

Tutti gli Esami

1,2-cicloesandiolo urinario [U] Fine turno	Codice ESDNF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC
Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti a cicloesanolo (fine turno fine settimana lavorativa): non proposti Esposti a cicloesanone (fine turno fine settimana lavorativa): < 80 Limite di sensibilità: 5 mg/L		
1,2-cicloesandiolo urinario [U] Inizio turno	Codice ESDNI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC
Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti a cicloesanolo (fine turno fine settimana lavorativa): non proposti Esposti a cicloesanone (fine turno fine settimana lavorativa): < 80 Limite di sensibilità: 5 mg/L		
1,2-dicloropropano urinario [U] Fine turno	Codice DCPRF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-MS
Valori Riferimento Non esposti: non disponibili Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.1 mg/L		
1,2-dicloropropano urinario [U] Inizio turno	Codice DCPRI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-MS
Valori Riferimento Non esposti: non disponibili Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.1 mg/L		

1,25-OH vitamina D (Diidrossicolecalciferolo)	<i>Codice</i> VITAD	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.44.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 15.2 - 90.1	
1,3-butadiene urinario [U]	<i>Codice</i> BTDF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non Esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 10 ug/L	
1,3-butadiene urinario [U]	<i>Codice</i> BTDI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non Esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 10 ug/L	
1-metossi 2-propanolo urinario [U]	<i>Codice</i> MEPROF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
1-metossi 2-propanolo urinario [U]	<i>Codice</i> MEPROI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	

1-OH pirene (Idrossipirene) urinario [U]	Codice IDR	Materiale Urine 10 mL
	Inizio turno	Codice ASL Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Non esposti, non fumatori: < 0.3 Non esposti, fumatori: < 0.7 Esposti a idrocarburi policiclici aromatici: < 2.5 Limite di sensibilità: 0.05	
1-OH pirene (Idrossipirene) urinario [U]	Codice IDRF	Materiale Urine 10 mL
	Fine turno	Codice ASL Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Non esposti, non fumatori: < 0.3 Non esposti, fumatori: < 0.7 Esposti a idrocarburi policiclici aromatici: < 2.5 Limite di sensibilità: 0.05.1	
10-OH carbamazepina (monoidrossicarbamazepina) [P]	Codice OXC	Materiale Plasma 1 mL
	Metabolita	Codice ASL Conservazione 5 giorni a - 20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 5 - 30	
17-beta-estradiolo (E2) [S]	Codice DC1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.19.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ng/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Donne: Fase follicolare: 21 - 251 A metà ciclo: 38 - 649 Fase luteinica: 21 - 312 Menopausa: 10 - 28 Uomini: 11 - 44	

17-chetosteroidi urinari [dU] 24h	<i>Codice</i> DCH	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.01.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> mg/24h	<i>Metodo</i> Cromatografico-colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 10.0 - 25.0 Donne: 6.0 - 14.0	
17-OH progesterone [S]	<i>Codice</i> DPP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.01.2	<i>Conservazione</i> 3 gg 2 - 8 °C; 3 mesi -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Per dosaggio dopo stimolo utilizzare il seguente codice: DPPS 17-OH progesterone [S] Analisi dopo stimolo	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 0.29 - 2.06 Bambine 0-1anno: 0.79 - 16.71 Bambine 1-13 anni: <2.28 Donne: fase follicolare: <1.05 fase di ovulazione: 0.13 - 1.46 fase luteale: 0.27 - 2.41 postmenopausa: <0.91 dopo stimolo ACTH: <3.20 Gravidanza (terzo trimestre): 2.24 - 9.30	
2,3-butandiolo urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> BUTAF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 30 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
2,3-butandiolo urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> BUTAI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 30 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	

2,5-esandione urinario [U]	Codice ESA	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo LC-MS
Preparazione	Valori Riferimento Esposti a n-Esano < 0.5 Limite di sensibilità 0.01	
2,5-esandione urinario [U]	Codice ESAI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo LC-MS
Preparazione	Valori Riferimento Esposti a n-Esano < 0.5 Limite di sensibilità 0.01	
2-butossietanolo urinario [U]	Codice BUTOSD	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo GC-MS
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
2-butossietanolo urinario [U]	Codice BUTOSI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo GC-MS
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
25-OH vitamina D2	Codice VD2	Materiale Siero CONGELATO 1 mL al buio
	Codice ASL	Conservazione fino a 1 mese a -20° e al buio
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Centrifugare, separare, congelare a -20. Trasporto nei congelati.	UM ug/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura	

4,4-diaminodifenilmetano urinario [U]	<i>Codice</i> MDAF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: <10 Limite di sensibilità: 2.5 ug/L	
4,4-diaminodifenilmetano urinario [U]	<i>Codice</i> MDAI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: <10 Limite di sensibilità: 2.5 ug/L	
4-clorocatecolo urinario [U]	<i>Codice</i> CLCATF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a clorobenzene (fine turno fine settimana lavorativa): <100 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L	
4-clorocatecolo urinario [U]	<i>Codice</i> CLCATI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a clorobenzene (fine turno fine settimana lavorativa): <100 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L	

5-OH N-metilpirrolidone urinario [U] Fine turno	Codice NMPRDF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo LC-MS
Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti fine turno: <100 Limite di sensibilità: 10 mg/L		
5-OH N-metilpirrolidone urinario [U] Inizio turno	Codice NMPRDI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo LC-MS
Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti fine turno: <100 Limite di sensibilità: 10 mg/L		
ACE (Antiotensin Converting Enzyme)	Codice ACE	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM U/L	Metodo Colorimetrico
Valori Riferimento 37 - 137		
Acetato di butile urinario [U] Inizio turno	Codice AB	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-FID
Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.05 mg/L		
Acetato di butile urinario [U] Fine turno	Codice ABF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-FID
Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.05 mg/L		

Acetato di etile ematico [Sg]	Codice ACETSA	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC
Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura		
Acetato di etile urinario [U]	Codice ACETIF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.05 mg/L		
Acetato di etile urinario [U]	Codice ACETIL	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.05 mg/L		
Acetone ematico [Sg]	Codice ACS	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-FID
Valori Riferimento Non esposti: < 2.0 Esposti: < 20.0 Limite di sensibilità 0.2 mg/L		
Acetone urinario [U]	Codice ACF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.15.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
Valori Riferimento Esposti a Acetone < 25 Esposti a 2-Propanolo < 40 Limite di sensibilità 1		

Acetone urinario [U]	<i>Codice</i> ACI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.15.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a Acetone < 25 Esposti a 2-Propanolo < 40 Limite di sensibilità 1	
Acetonitrile urinario [U]	<i>Codice</i> ACTNF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mg/L	
Acetonitrile urinario [U]	<i>Codice</i> ACTNI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mg/L	
Acidi biliari [S]	<i>Codice</i> ACB	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.01.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> umol/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < = 6	

Acidi grassi essenziali AA/EPA, AA/DHA	<i>Codice</i> ACIGE	<i>Materiale</i> PLASMA EDTA CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
Acido Arachidonico/Eicosapentaenoico (AA/EPA), Acido Arachidonico/Docosanoico (AA/DHA)	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>UM</i> ratio	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>Valori Riferimento</i> Rapporto rischio proinfiammatorio/cardiovascolare: AA/EPA: <3 basso 3-10 medio >10 elevato AA/DHA: <3 basso 3-4 medio >4 elevato	
Acidi grassi frazionati [P]	<i>Codice</i> ACIFRA	<i>Materiale</i> PLASMA EDTA CONGELATO 1 mL AL BUIO
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> -20°C al BUIO
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Acidi Monoinsaturi (MUFA) : 7.90-20.61 Acidi Polinsaturi (PUFA) : 17.90-53.41 Acidi Saturi (SFA) : 37.7-58.5 Omega-3 tot : 1.54-8.51 Omega-6 tot : 18.60-47.70 Omega-6 tot/omega-3 tot : 3.69-11.14 AA/DHA: <3 basso; 3-4 medio; >4 elevato AA/EPA: <3 basso; 3-10 medio; >10 elevato Il referto originale è allegato.	
Acido 2,3-dimetilbenzoico urinario [U]	<i>Codice</i> DMBZF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: < 400 Limite di sensibilità 1.0 mg/L	

Acido 2,3-dimetilbenzoico urinario [U] Inizio turno	Codice DMBZI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM ug/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: < 400 Limite di sensibilità 1.0 mg/L	
Acido 2-etossiacetico urinario [U] Fine turno	Codice ETOSF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/g creatinina	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti (fine turno fine settimana lavorativa): <100.0 Limite di sensibilità 0.5 mg/L	
Acido 2-etossiacetico urinario [U] Inizio turno	Codice ETOSI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/g creatinina	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti (fine turno fine settimana lavorativa): <100.0 Limite di sensibilità 0.5 mg/L	
Acido 2-tiazolidin 4-carbossilico urinario [U] Fine turno	Codice TTCAF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a solfuro di carbonio: < 0.5	
Acido 2-tiazolidin 4-carbossilico urinario [U] Inizio turno	Codice TTCAI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a solfuro di carbonio: < 0.5	

Acido 5-OH indolacetico (Acido 5-idrossi indolacetico o 5-HIAA) urinario [dU] 24h	<i>Codice</i> ACID	<i>Materiale</i> Urine delle 24h acidificate 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.02.1	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso SAN RAFFAELE	<i>UM</i> mg/24h	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 0.7 - 8.2	
Acido acetico urinario [U]	<i>Codice</i> ACETF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 5.0 mg/L	
Acido acetico urinario [U]	<i>Codice</i> ACETI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 5.0 mg/L	
Acido butossiacetico urinario [U]	<i>Codice</i> BUTOI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: (fine turno fine settimana lavorativa) <200.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L	
Acido butossiacetico urinario [U]	<i>Codice</i> BUTOF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: (fine turno fine settimana lavorativa) <200.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L	

Acido delta-amino levulinico urinario [U] Fine turno	Codice ALAUF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.02.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/g creatinina	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento < 4.5	
Acido delta-amino levulinico urinario [U] Inizio turno	Codice ALAU	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.02.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/g creatinina	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento < 4.5	
Acido fenilgliossilico urinario [U] Fine turno	Codice ACFF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Per esposizione e stirene/etilbenzene si consiglia dosaggio di acido mandelico+fenilgliossilico	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a etilbenzene/Stirene: acido mandelico+acido fenilgliossilico < 150 Limite di sensibilità 15 mg/L	
Acido fenilgliossilico urinario [U] Inizio turno	Codice ACFI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Per esposizione e stirene/etilbenzene si consiglia dosaggio di acido mandelico+fenilgliossilico	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a etilbenzene/Stirene: acido mandelico+acido fenilgliossilico < 150 Limite di sensibilità 15 mg/L	
Acido fenilmercapturico urinario [U] Fine turno	Codice MERCA	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Esposti a Benzene < 25 Limite di sensibilità 2	
Acido fenilmercapturico urinario [U] Inizio turno	Codice MERCAL	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Esposti a Benzene < 25 Limite di sensibilità 2	

Acido folico [S]	<i>Codice</i> FLT	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.23.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 3.1 - 20.5	
Acido formico urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> AFOF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibili in letteratura valori univoci per la popolazione non professionalmente esposta Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 1mg/L	
Acido formico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> AFOI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibili in letteratura valori univoci per la popolazione non professionalmente esposta Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 1mg/L	
Acido furoico urinario [U]	<i>Codice</i> FUROF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: <65.0 Esposti fine turno: <200.0 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Acido furoico urinario [U]	<i>Codice</i> FUROI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: <65.0 Esposti fine turno: <200.0 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	

Acido ippurico urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> APF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.02.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Per esposizione a toluene si consiglia toluene ematico/urinario, orto-cresolo	<i>UM</i> g/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura. Limite di sensibilità 0.015	
Acido ippurico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> APP	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.02.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Per esposizione a toluene si consiglia toluene ematico/urinario, orto-cresolo.	<i>UM</i> g/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura. Limite di sensibilità 0.015	
Acido lattico [P]	<i>Codice</i> ACL	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.02.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Centrifugare, separare e congelare a -20°C al più presto	<i>UM</i> mmol/L	<i>Metodo</i> Ossimetria
	<i>Valori Riferimento</i> 0.7 - 2.10	
Acido mandelico e acido fenilglicosilico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ETBNI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a etilbenzene/Stirene < 150 Limite di sensibilità 30	
Acido mandelico e acido fenilglicosilico urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> ETBNF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a etilbenzene/Stirene < 150 Limite di sensibilità 30	

Acido mandelico urinario [U] Fine turno	Codice ACMF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Per esposizione e stirene/etilbenzene si consiglia dosaggio di acido mandelico+fenilgliossilico	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a etilbenzene/Stirene: acido mandelico+acido fenilgliossilico < 150 Limite di sensibilità 15 mg/L	
Acido mandelico urinario [U] Inizio turno	Codice ACMI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Per esposizione e stirene/etilbenzene si consiglia dosaggio di acido mandelico+fenilgliossilico	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a etilbenzene/Stirene: acido mandelico+acido fenilgliossilico < 150 Limite di sensibilità 15 mg/L	
Acido metilippurico urinario [U] Fine turno	Codice AMEF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM g/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a Xileni: < 0.3 Limite di sensibilità 0.015 mg/L	
Acido metilippurico urinario [U] Inizio turno	Codice AMEI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM g/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a Xileni: < 0.3 Limite di sensibilità 0.015 mg/L	
Acido metossiacetico urinario [U] Fine turno	Codice METOF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/g creatinina	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti (fine turno fine settimana lavorativa): < 1.0 Limite di sensibilità 0.5 mg/L	

Acido metossiacetico urinario [U]	Codice	METOI	Materiale	Urine 10 mL	
	Inizio turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM	mg/g creatinina	Metodo	GC-MS
		Valori Riferimento	Non esposti: non rilevabile Esposti (fine turno fine settimana lavorativa): < 1.0 Limite di sensibilità 0.5 mg/L		
Acido omanillico urinario [dU]	Codice	AO	Materiale	Urine delle 24h acidificate 10 mL	
	24h	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	UM	mg/24h	Metodo	HPLC
	Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	Valori Riferimento	< 6.2		
Acido ossalico sierico [S]	Codice	ACOSS	Materiale	Siero 1 mL	
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM	µmol/L	Metodo	HPLC
		Valori Riferimento	Popolazione generale: non disponibile Limite di sensibilità: 15.00 µmol/L		
Acido ossalico urinario [dU] 24h	Codice	ACOS	Materiale	Urine delle 24h acidificate 10 mL	
	24h	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Astenersi dall'assunzione di integratori di vitamina C per almeno 48-72 ore prima della raccolta dell'urina Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	UM	mg/24h	Metodo	Enzimatico colorimetrico
	Nota: Esame eseguito presso SAN RAFFAELE	Valori Riferimento	Uomini: 20.0 - 60.0 Donne: 20.0 - 55.0		
Acido ossalico urinario [U] Fine turno	Codice	ACOSU	Materiale	Urine 10 mL	
	Fine turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso SAN RAFFAELE	UM	mg/L	Metodo	HPLC
		Valori Riferimento	Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti		

Acido ossalico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ACOSUI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso SAN RAFFAELE	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Spettrofotometria
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti	
Acido sialico urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> ACSF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mmoli/moli creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mmoli/L	
Acido sialico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ACSI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mmoli/moli creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mmoli/L	
Acido T,T-muconico urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> ACTTF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a Benzene < 500 Limite di sensibilità 20	
Acido T,T-muconico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ACTTI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a Benzene < 500 Limite di sensibilità 20	

Acido tioglicolico (acido mercaptodiacetico) urinario [U]	<i>Codice</i> TIOGLI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 2 mg/L	
Acido tricloroacetico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> TCAI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti (fine turno fine settimana lavorativa) a: metilcloroformio: <10.0 tricloroetilene: <15.0 Limite di sensibilità: 0.8 mg/L	
Acido tricloroacetico urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> TCAF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti (fine turno fine settimana lavorativa) a: metilcloroformio: <10.0 tricloroetilene: <15.0 Limite di sensibilità: 0.8 mg/L	
Acido urico urinario [dU/U] urine 24h	<i>Codice</i> URC	<i>Materiale</i> Urine delle 24h
	<i>Codice ASL</i> 90.43.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> g/24h	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 0.25 - 0.75	

Acido urico [S]	<i>Codice</i> AU	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.43.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 3.5 - 7.2 Donne: 2.6 - 6.0 Bambini: 2.5 a 5.0	
Acido valproico (Depakin)	<i>Codice</i> DEP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.03.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 50 - 100	
Acido vanilmandelico urinario [dU] 24h	<i>Codice</i> ACV	<i>Materiale</i> Urine delle 24h acidificate 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.03.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> mg/24h	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 1.8 - 6.7	
<i>Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele</i>		
Acrilammide urinaria [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ACLIT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura	
Acrilammide urinaria [U] Fine turno	<i>Codice</i> ACLFT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura	

Acrylonitrile urinario [U]	<i>Codice</i> ACRF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: <5.0 Non esposti, fumatori: <15.0 Esposti: <350.0 Limite di sensibilità 1.0 ug/L	
Acrylonitrile urinario [U]	<i>Codice</i> ACRI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: <5.0 Non esposti, fumatori: <15.0 Esposti: <350.0 Limite di sensibilità 1.0 ug/L	
ACTH plasmatico [P]	<i>Codice</i> ACT	<i>Materiale</i> Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.15.2	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
Ormone adrenocorticotropo	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
<i>Preparazione</i> Per dosaggi successivi utilizzare i seguenti codici: ACTHP ACTH [P] Pomeridiano ACTHS ACTH [P] Ormone adrenocorticotropo (CURVA dopo stimolo)	<i>Valori Riferimento</i> 4.7 - 48.8	
Adenovirus	<i>Codice</i> AEDN	<i>Materiale</i> Plasma EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità: 250 copie/mL	
Adenovirus IgA	<i>Codice</i> ADEA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.12.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì.
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: >1.1	

Adenovirus IgG	<i>Codice</i> ADEG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.12.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì.
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: >1.1	
Adenovirus-Rotavirus [FECI]	<i>Codice</i> VIR	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 91.13.3	<i>Conservazione</i> 24h a 2-8°C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunocromatografico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
ADH [P]	<i>Codice</i> ADH	<i>Materiale</i> Plasma EDTA CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.04.1	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 22 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Preparazione</i> Porre immediatamente il campione (anticoagulato con EDTA) in acqua e ghiaccio. Centrifugare al più presto, comunque entro 3 ore possibilmente con centrifuga refrigerata. Separare il plasma e congelarlo a -20° C; spedire in ghiaccio secco. Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> pmol/L	<i>Metodo</i> RIA
	<i>Valori Riferimento</i> <13.0	
Agoaspirato	<i>Codice</i> AGOAS	<i>Materiale</i> Liquido da agoaspirazione
	<i>Codice ASL</i> 91.39.1	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Miscelare il prima possibile al fissativo (etanolo 50%) o inviare vetrini già strisciati indicando se fissati o non.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione Papanicolaou (fissati) /Giemsa MG (non fissati)
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Agoaspirato	<i>Codice</i> AGOAM	<i>Materiale</i> Liquido da agoaspirazione
	<i>Codice ASL</i> 91.39.6	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Miscelare il prima possibile al fissativo (etanolo 50%) o inviare vetrini già strisciati indicando se fissati o non.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione Papanicolaou (fissati) /Giemsa MG (non fissati)
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Agobiopsia mammaria	Codice AGOMAM	Materiale Agobiopsia
	Codice ASL 91.46.5	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina	UM	Metodo Colorazione ematossilina/eosina
	Valori Riferimento	
Agobiopsia prostatica Fino a 8 pezzi	Codice AGOPRO	Materiale Agobiopsia
	Codice ASL 91.44.1	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in liquido di Bouin.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Agobiopsia prostatica > di 8 pezzi	Codice AGOPRO1	Materiale Agobiopsia
	Codice ASL 91.44.1	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in liquido di Bouin.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
ALA deidrasi (delta-aminolevulenuco deidratasi) eritrocitaria [Sg]	Codice ALA	Materiale Sangue intero litio-eparina 4 mL
	Codice ASL 90.04.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM UI/mL	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento > 20	
Alanina aminotransferasi (ALT)(GPT) [S]	Codice GPT	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.04.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/L	Metodo IFCC
	Valori Riferimento Uomini: <45 Donne: <34	
Albumina sierica [S]	Codice ALBS	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.05.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM g/L	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento 32.4 - 52.8	

Alcol butilico ematico [Sg]	<i>Codice</i> ABUSA	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 4 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: assente Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
Alcol butilico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ABUI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: assente Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
Alcol butilico urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> ABUF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: assente Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
Alcol etilico ematico [Sg]	<i>Codice</i> ALC	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 4 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.20.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> LOQ 10 mg/dL C.d.s. < 50	
Alcol etilico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ETA	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.1 mg/dL	

Alcol etilico urinario [U]	<i>Codice</i> ETA F	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno		
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.1 mg/dL	
Alcol isobutilico ematico [Sg]	<i>Codice</i> ISOB	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
Alcol isobutilico urinario [U]	<i>Codice</i> AIBI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno		
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.4mg/L	
Alcol isobutilico urinario [U]	<i>Codice</i> AIB	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno		
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.4mg/L	
Alcol isopropilico ematico [Sg]	<i>Codice</i> AISA	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.4 mg/L	

Alcol isopropilico urinario [U] Fine turno	Codice AIF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.5 mg/L	
Alcol isopropilico urinario [U] Inizio turno	Codice All	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.5 mg/L	
Alcol metilico ematico [Sg]	Codice METAP	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: < 2.6 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.5 mg/L	
Alcol metilico urinario [U] Fine turno	Codice METF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Esposti: <15 Limite di sensibilità 1 mg/L	
Alcol metilico urinario [U] Inizio turno	Codice METUI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Esposti: <15 Limite di sensibilità 1 mg/L	

Alcol propilico urinario [U] Inizio Turno	Codice ALPRI	Materiale Urina Inizio Turno
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Tossicologia	Risposta 9	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-FID
Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.4 mg/L		
Alcol propilico urinario [U] Fine Turno	Codice ALPRF	Materiale Urina Fine Turno
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-FID
Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.4 mg/L		
Aldeide formica urinaria [U] Fine turno	Codice AFF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo UPLC-UV
Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 mg/L		
Aldeide formica urinaria [U] Inizio turno	Codice AFI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo UPLC-UV
Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 mg/L		
Aldolasi [S]	Codice ALD	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.05.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
Valori Riferimento 1.2 - 7.5		

Aldosterone in clinostatismo [P]	Codice ADC	Materiale Plasma EDTA CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.05.3	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM pg/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento 11.7 - 236.0	
Aldosterone in ortostatismo [P]	Codice ALS	Materiale Plasma EDTA CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.05.3	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM pg/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento 22.1 - 353.0	
Aldosterone urinario [dU] urine 24h	Codice ALU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.05.3	Conservazione 4h a T. amb , 1 settimana a -20°C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM ug/24h	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Dieta normale: 6 - 25 Dieta ad alto contenuto di NaCl: 0 - 6 Dieta a basso contenuto di NaCl: 17 - 44	
Alfa-1-anti-tripsina [S]	Codice AA1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.05.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM g/L	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento 0.90 - 2.00	
Alfa-1-glicoproteina acida sierica [S]	Codice MUC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.06.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento 50 - 120	
Alfa-2-macroglobulina [S]	Codice A2M	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.06.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM g/L	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento 0.74 - 2.98	

Alfa-fetoproteina su liquido amniotico	<i>Codice</i> AFPLA	<i>Materiale</i> liquido amniotico
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> per settimana: 14°: 10.000- 45.000; 15 : 8.000- 40.000 16°: 6.500- 34.000; 17 : 5.500- 28.000 18°: 4.500- 23.000; 19 : 3.800- 19.000 20°: 3.000- 17.000; 21 : 2.500-13.000 22°: 2.000- 10.000; 23: 1.800- 8.500 24°: 1.400- 7.000; 25: 1.200- 5.500	
Alfa-fetoproteina [S]	<i>Codice</i> AFP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.05.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < = 9.00	
Alfa-fetoproteina [S] monitoraggio in gravidanza	<i>Codice</i> AFP1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.05.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> per settimana di gestazione: 15°: 31.1 16°: 36.0 17°: 41.6 18°: 48.1 19°: 55.7 20°: 64.4	
Alluminio plasmatico [P]	<i>Codice</i> ALL	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.07.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> < 10 Limite di sensibilità 1 ug/L	

Alluminio urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> ALUF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.07.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 10 Esposti: < 200 Limite di sensibilità 1 ug/L	
Alluminio urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ALUI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.07.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 10 Esposti: < 200 Limite di sensibilità 1 ug/L	
ALMOL f355 rCyp c 1, (Cyprinus carpio)	<i>Codice</i> F355	<i>Materiale</i>
	<i>Codice ASL</i> 90.68.1	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Allergologia e Intolleranze	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> FEIA
	<i>Valori Riferimento</i>	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL f426 rGad c1 (Gadus morhua)	<i>Codice</i> F426	<i>Materiale</i>
	<i>Codice ASL</i> 90.68.1	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Allergologia e Intolleranze	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i>
	<i>Valori Riferimento</i>	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL f433 rTri a 14 LTP, (Triticum aestivum)	<i>Codice</i> F433	<i>Materiale</i>
	<i>Codice ASL</i> 90.68.1	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Allergologia e Intolleranze	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i>
	<i>Valori Riferimento</i>	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		

ALMOL f435 rMal d 3 LTP (Malus domestica)	Codice F435	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL f439 rCor a 14 (Corylus avellana)	Codice F439	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL f440 nCor a 9 (Corylus avellana)	Codice F440	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL f441 rjug r 1 (Juglans regia)	Codice F441	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL f442 rjug r 3 LTP (Juglans regia)	Codice F442	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL m218 rAsp f 1 (Aspergillus fumigatus)	Codice M218	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo FEIA
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		

ALMOL m219 rAsp f 2, (Aspergillus fumigatus)	Codice M219	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo FEIA
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL m220 rAsp f 3, (Aspergillus fumigatus)	Codice M220	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL m221 rAsp f 4 (Aspergillus fumigatus)	Codice M221	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo FEIA
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL m222 rAsp f 6 (Aspergillus fumigatus)	Codice M222	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo FEIA
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL w230 nAmb a1 (Ambrosia artemisiifolia/A. elatior)	Codice W230	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo FEIA
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
ALMOL w233 nArt v3 LTP (Artemisia vulgaris)	Codice W233	Materiale
	Codice ASL 90.68.1	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		

Amfetamina urinaria [U]	<i>Codice</i> ANFQ	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di screening quantitativo	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ amfetamina 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF amfetamina 500	
Amfetamina/ Metamfetamina urinaria [U]	<i>Codice</i> ANCONF	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di conferma	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ amfetamina 200 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF amfetamina 250 DGR VIII/9097: LOQ metamfetamina 200 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metamfetamina 250	
Amfetamina/ Metamfetamina urinaria [U] Test di screening	<i>Codice</i> ANF	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di screening qualitativo	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ amfetamina 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF amfetamina 500	

Amikacina	Codice AMIK	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.20.6	Conservazione
Sezione Tossicologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/L	Metodo KIMS
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
Amilasi isoenzimi sierici [S] frazioni pancreatiche e salivare	Codice ISO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.06.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 8 - 53	
Amilasi pancreatiche [S]	Codice AMPA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.06.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento Frazione pancreatiche: 8 - 53 Frazione salivare: < 47	
Amilasi urinaria [dU]	Codice AMU	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.06.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/24h	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 20 - 408 U/24h 1 - 17 U/h	
Sono ammesse raccolte differenti dalle 24 ore solo se sono noti l'intervallo di tempo ed il volume della raccolta (minimo 2 ore). Riportare questi dati (tempo in ore e volume in mL) nelle note		
Amilasi [S]	Codice AMI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.06.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento < 70 anni: 25 - 125 > = 70 anni: 20 - 160	
Amiodarone	Codice AMIO	Materiale
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo HPLC
	Valori Riferimento	

Ammine aromatiche urinarie [U] Fine turno	<i>Codice</i> AMM	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: <1.0 Esposti: <10.0 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Ammine aromatiche urinarie [U] Inizio turno	<i>Codice</i> AMMI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: <1.0 Esposti: <10.0 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Ammonio plasmatico [P]	<i>Codice</i> AMN	<i>Materiale</i> Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.07.5	<i>Conservazione</i> 2 ore in ghiaccio; 3 giorni - 20°C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Conservare in ghiaccio (evitando emolisi) fino alla separazione Separare e congelare al più presto	<i>UM</i> ug/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < = 100	
Amniocentesi	<i>Codice</i> AMNIO	<i>Materiale</i> Liquido amniotico
	<i>Codice ASL</i> 91.31.1	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb, Non congelare
Determinazione del cariotipo fetale da cellule del liquido amniotico	<i>Risposta</i> 26 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Bandeggio Q
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso del CARIOTIPO PRENATALE. Si richiede la firma sulla provetta. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Amniocentesi con QF PCR	<i>Codice</i> AMNIOQF	<i>Materiale</i> Liquido amniotico
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb, Non congelare
Determinazione del cariotipo fetale da cellule del liquido amniotico + Analisi rapida dei cromosomi 21,18,13, X e Y tramite QF-PCR		
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 26 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> !!! OBBLIGATORIO INSERIRE MEDICO RICHIEDENTE !!! Si richiede il consenso del CARIOTIPO PRENATALE. Si richiede la firma sulla provetta. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Bandeggio Q+ QF PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Analisi colturale	<i>Codice</i> TUL	<i>Materiale</i> Tamponi in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni		
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Analisi dell'esoma clinico	<i>Codice</i> EXOCLI	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 45 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Analisi di mutazione nota in familiari	<i>Codice</i> MUTFAM	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 30 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Sequenziamento
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Analisi feci completo [FECI]	<i>Codice</i> FEC	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 90.21.3	<i>Conservazione</i> 12h a 2 - 8 °C
Consistenza, Colore, pH, Sangue macroscopico visibile, Fibre carnee parzialmente digerite, Fibre carnee indigerite, Amido, Grassi neutri, Acidi grassi, Residui vegetali, Formazioni parassitarie		
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Per campioni successivi utilizzare i seguenti codici: FEC2 Analisi feci completo [FECI] II campione FEC3 Analisi feci completo [FECI] III campione	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chimico - Microscopico
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Androstenediolo glucuronide sierico [S]	<i>Codice</i> AND	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.08.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 1.53 - 14.82 Donne pre menopausa: 0.55 - 4.64 Donne post menopausa: 0.61 - 3.71	
Antibiogramma per gram negativi Cefixime, Cefalexina, Ceftriaxone, Cefotaxime, Ceftazidime, Cefuroxime, Cefpodoxime, Ampicillina, ESBL, Ciprofloxacina, Meropenem, Amicacina, Netilmicina, Trimetoprim/sulfametossazolo, Amoxicillina/Clavulanato, Ampicillina/Sulbactam, Tobramicina, Gentamicina	<i>Codice</i> ABGV13	<i>Materiale</i> Batteri da coltura
	<i>Codice ASL</i> 90.85.2	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> MIC
	<i>Valori Riferimento</i> Secondo EUCAST	
Antibiogramma per gram negativi multiresistenti Amicacina, Amoxicillina/Acido clavulanico, Cefepine, Cefotaxime, Ceftaxidime, Ciprofloxacina, Colistina, Ertapenem, Fosfomicina, Gentamicina, Imipenem, Meropenem, Nitrofurantomina, Piperacillina/Tazobactam, Tigeciclina, Trimethoprim/Sulfametazolo	<i>Codice</i> ABGV6	<i>Materiale</i> Batteri da coltura
	<i>Codice ASL</i> 91.85.2	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> MIC
	<i>Valori Riferimento</i> Secondo Eucast	

Antibiogramma per gram positivi Ampicillina, Ampicillina/Sulbactam, Benzilpenicillina, Cefuroxime, Clindamicina, Eritromicina, Gentamicina HL, Imipenem, Levofloxacin, Linezolid, Moxifloxacin, Nitrofurantoina, Quinupristina/Dalfopristina, Streptomycin	Codice ABGV8	Materiale Batteri da coltura
	Codice ASL 90.85.2	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo MIC
	Valori Riferimento Secondo EUCAST	
Antibiogramma per micoplasmi urogenitali Ciprofloxacina, Eritromicina, Penicillina, Ofloxacina, Tetraciclina, Azitromicina, Doxiciclina, Josamicina, Claritromicina	Codice UMA	Materiale Batteri da coltura
	Codice ASL	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo
	Valori Riferimento Non applicabile	
Antibiogramma per Staphylococcus aureus Benzilpenicillina, Cefoxitina, Clindamicina, Daptomicina, Eritromicina, Fosfomicina, Acido Fusidico, Gentamicina, RIC, Levofloxacin, Linezolid, Mupirocina, Oxacillina, Rifampicina, Teicoplanina, Tigeciclina, Trimetoprim/sulfametossazolo, Vancomicina, Tetraciclina	Codice ABGV11	Materiale Batteri da coltura
	Codice ASL 90.85.2	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo MIC
	Valori Riferimento Secondo EUCAST	
Antibiogramma per Streptococcus pyogenes Amoxicillina/Acido Clavulanico, Benzilpenicillina, Resistenza Inducibile Clindamicina, Levofloxacin, Linezolid, Tetraciclina, Trimetoprim/sulfametossazolo, Vancomicina	Codice ABGV4	Materiale Batteri da coltura
	Codice ASL 90.85.2	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo MIC
	Valori Riferimento Secondo EUCAST	

Anticorpi anti cervelletto CV2	Codice CECV	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti cervelletto Hu	Codice AACEHU	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti cervelletto Ma2	Codice CEMA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti cervelletto Ri	Codice AACERI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti cervelletto YO	Codice AACEYO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti eritrociti Identificazione [Sg]	Codice IDTCI	Materiale Sangue intero EDTA
	Codice ASL 90.49.2	Conservazione
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Approfondimento da richiedere per Test di Coombs indiretto positivo Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo Emoagglutinazione
	Valori Riferimento	

Anticorpi anti-acquaporina 4	Codice AQP4	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Anti-acquaporina 4 IgG: Assenti	
Anticorpi anti-amfifisina	Codice ACEFI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-ANCA Autoanticorpi contro costituenti citoplasmatiche dei granolociti neutrofili	Codice NCA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.48.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: < 10 Dubbio: 10 - 20 Positivo: > 20	
Anticorpi anti-antigene JO1	Codice JO1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-antigene Scl 70 (anti- topoisomerasi I)	Codice SCL70	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-antigene Sm	Codice SM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Assenti	

Anticorpi anti-antigene Sm/RNP	Codice SM/R	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-antigene SSA/Ro	Codice SSA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-antigene SSB/La	Codice SSB	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-beta 2 glicoproteina 1 IgG	Codice B2GG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.49.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: <12 Dubbio: 12.0 - 18.0 Positivo: >18.0	
Anticorpi anti-beta 2 glicoproteina 1 IgM	Codice B2GM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.49.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: <12 Dubbio: 12.0 - 18.0 Positivo: >18.0	

Anticorpi anti-beta 2 glicoproteina IgG e IgM	<i>Codice</i> B2GGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.49.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <12 Dubbio: 12.0 - 18.0 Positivo: >18.0 IgM: Negativo: <12 Dubbio: 12.0 - 18.0 Positivo: >18.0	
Anticorpi anti-cardiolipina IgA	<i>Codice</i> ACGA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> APL-U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <10.0 Positivo: >10.0	
Anticorpi anti-cardiolipina IgG	<i>Codice</i> ACG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.47.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 10 Dubbio: 10 - 20 Positivo: > 20	

Anticorpi anti-cardiolipina IgG e IgM	<i>Codice</i> ACGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.47.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <10 Dubbio: 10 - 20 Positivo: >20 IgM: Negativo: <10 Dubbio: 10 - 20 Positivo: >20	
Anticorpi anti-cardiolipina IgG, IgM ed eventuali IgA	<i>Codice</i> ACGMA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.47.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> CLIA e immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <10 U/mL Dubbio: 10 - 20 U/mL Positivo: >20 U/mL IgM: Negativo: <10 U/mL Dubbio: 10 - 20 U/mL Positivo: >20 U/mL IgA: Negativo: <10.0 APL-U/mL Positivo: >10.0 APL-U/mL	

Anticorpi anti-cardiolipina IgM	<i>Codice</i> ACM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.47.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo:<10 Dubbio:10-20 Positivo:>20	
Anticorpi anti-cellule parietali	<i>Codice</i> PCA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.48.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:40	
Anticorpi anti-centromero	<i>Codice</i> ACA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti	
Anticorpi anti-cervelletto profilo completo Include: Anticorpi anti-Ri, anti-Hu, anti-YO, anti-CV2, anti-Ma, anti-amfifisina	<i>Codice</i> AACER	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 4 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti	
Anticorpi anti-citrullina	<i>Codice</i> CCP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.C	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 5	

Anticorpi anti-collagene	Codice COLL	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti: < 1:40 Bassi: 1:40 - 1:80 Alti: 1:160 - 1:320 Molto alti: > 1:320	
Anticorpi anti-cute	Codice CUTE	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.52.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 11 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM Titolo	Metodo IF
	Valori Riferimento Assenti: < 1:20	
Anticorpi anti-DNAse B	Codice DNAB	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento Bambini 0 - 6 anni: < 75 Bambini 6 - 12 anni: < 300 Adulti: < 200	
Anticorpi anti-dsDNA	Codice DNA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.48.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:20	

Anticorpi anti-ENA antigeni nucleari estraibili Test di screening	<i>Codice</i> ENA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.47.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Per ENA Profilo si richiedano Anticorpi anti: Antigene JO1 (cod. JO1), Antigene Scl 70 (cod. SCL70), Antigene Sm (cod. SM), Antigene Sm/RNP (cod. SM/R), Antigene SSA (Ro) (cod. SSA), Antigene SSB(La) (cod. SSB)	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1.0	
Anticorpi anti-endomisio IgA	<i>Codice</i> END	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.48.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:5	
Anticorpi anti-endomisio IgG	<i>Codice</i> END1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.48.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:5	
Anticorpi anti-endomisio IgG e IgA	<i>Codice</i> ENDGA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.47.E	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:5 IgA: Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:5	

Anticorpi anti-endotelio	Codice ENT	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti: < 1:40 Bassi: 1:40 - 1:80 Alti: 1:160 - 1:320 Molto alti: > 1:320	
Anticorpi anti-fattore intrinseco	Codice FINTR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM Indice	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo: < 20	
Anticorpi anti-fosfolipidi IgG	Codice FOSF	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90496	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-fosfolipidi IgM	Codice FOSF1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.49.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-GAD Glutammico decarbossilasi	Codice GAD	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UI/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: <10.0 Positivo: =>10.0	

Anticorpi anti-ganglioside GM1 IgG	Codice GAN1G	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM Titolo	Metodo Immunoblotting
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-ganglioside GM1 IgM	Codice GAN1M	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM Titolo	Metodo Immunoblotting
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-ganglioside GQ1B	Codice GANQ1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM Titolo	Metodo Immunoblotting
	Valori Riferimento Assenti	
Anticorpi anti-gangliosidi Profilo completo (GQ1b-IgG, GM1-IgG, GM1-IgM, GD1a-IgG, GD1a-IgM, GD1b-IgG, GD1b-IgM, solfatidi IgM)	Codice GAN	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM UR, titolo	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Non applicabile	
Anticorpi anti-gliadina deamidata IgA	Codice AAG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.49.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: < 10 Positivo: > 10	
Anticorpi anti-gliadina deamidata IgG	Codice AAGG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.49.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: < 10 Positivo: > 10	

Anticorpi anti-IA2	Codice IA2	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 14 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM U/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento < 7.4	
Anticorpi anti-insula pancreatica ICA	Codice ICA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.50.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: =<28	
Anticorpi anti-insulina	Codice INSA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.51.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: =<20	
Anticorpi anti-MAG Anti-glicoproteina associata alla mielina	Codice AAM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.51.3	Conservazione 4 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM UA	Metodo ELISA
	Valori Riferimento < 1000	
Anticorpi anti-membrana basale	Codice MBA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.52.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento Negativo: <20.0	
Anticorpi anti-microsomi epato renali (LKM)	Codice LKM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.51.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento < 10	

Anticorpi anti-microsomiali	<i>Codice</i> ANM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.51.4	<i>Conservazione</i> 24h 2 - 8 °C; 1 mese -20°C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> < 18	
Anticorpi anti-mieloperossidasi	<i>Codice</i> MPO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 10 Dubbio: 10 - 20 Positivo: > 20	
Anticorpi anti-mitocondri	<i>Codice</i> AMA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.52.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:40	
Anticorpi anti-muscolo liscio	<i>Codice</i> ASMA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.52.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:40	
Anticorpi anti-muscolo striato	<i>Codice</i> ASMAS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.52.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Substrato: cuore di primate	<i>UM</i> Titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti: < 1:100	
Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE		

Anticorpi anti-MUSK (muscle specific kinase)	<i>Codice</i> AMUSK	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 22 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> < 0.4	
Anticorpi anti-nervo GQ1b	<i>Codice</i> AANGQ1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.45.9	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UR	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti	
Anticorpi anti-nervo periferico	<i>Codice</i> AANEP	<i>Materiale</i> Siero 2 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 4 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Titolo, UA	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Anti MAG: <1000 Assenti: Anti Ganglioside GM1 IgG Anti Ganglioside GM1 IgM Anti Ganglioside GQ1b Anti Solfatidi	
Anticorpi anti-neuropatie motorie	<i>Codice</i> AANMOT	<i>Materiale</i> Siero 2 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 4 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Titolo, UA	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti: AANGM1 < = 1:500 GQ1b < = 800 MAG < = 1000	

Anticorpi anti-neuropatie sensitive	<i>Codice</i> AANSEN	<i>Materiale</i> Siero 2 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> UA	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti: GQ1b < = 800 MAG < = 1000 SOL < = 1:2500	
Anticorpi anti-nucleo (ANA) inclusi eventuali titolazione e pattern	<i>Codice</i> FAN	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.52.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1:160 Positivo: => 1:160 (Linee guida GdS-AI 2015)	
Anticorpi anti-nucleo (ANA) reflex inclusi eventuali anticorpi anti ENA e anti DNA	<i>Codice</i> ANAR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1:160 Positivo: => 1:160 (Linee guida GdS-AI 2015)	
Anticorpi anti-ovaio	<i>Codice</i> OVA	<i>Materiale</i> Siero 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.1	<i>Conservazione</i> 4 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Anticorpi anti-piastrine	Codice PI2	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.53.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Anti-Glicoproteina IIb/IIIa: Negativo Anti-Glicoproteina Ia/IIa: Negativo Anti-Glicoproteina Ib/IX: Negativo Anti-Glicoproteina IV: Negativo Anti-HLA Classe I: Negativo	
Anticorpi anti-proteinasi 3	Codice AAPR3	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.53.F	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento < 20	
Anticorpi anti-recettori acetilcolina	Codice RA	Materiale Siero 2 mL
	Codice ASL 90.53.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM nmol/L	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: <0.45 Limite di sensibilità: 0.25 nmol/L	
Anticorpi anti-recettori TSH	Codice ABR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.53.5	Conservazione 3 giorni a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UI/L	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento < 1.5	
Anticorpi anti-reticolina	Codice AARETI	Materiale Siero 2 mL
	Codice ASL	Conservazione 4 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento IgG: Assenti IgA: Assenti	

Anticorpi anti-ribosomi	<i>Codice</i> RIBO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> Titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti: < 1:40 Bassi: 1:40 - 1:80 Alti: 1:160 - 1:320 Molto alti: > 1:320	
Anticorpi anti-RNA polimerasi III	<i>Codice</i> AARNAP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i>	
Anticorpi anti-surrene	<i>Codice</i> SUR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.54.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> Titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti: < 1:10	
Anticorpi anti-tireoglobulina	<i>Codice</i> ANG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.54.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 4.11	
Anticorpi anti-tireoperossidasi	<i>Codice</i> AAP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.51.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < = 5.61	
Anticorpi anti-transglutaminasi IgA	<i>Codice</i> TRA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.D	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 10 Positivo: > 10	

Anticorpi anti-transglutaminasi IgG	<i>Codice</i> TRG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.49.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 10 Positivo: = > 10	
Anticorpi anti-transglutaminasi riflessa (IgA o IgG) Inclusi: IgA totali ed eventuali anticorpi anti-endomisio e anti-gliadina deamidata (IgG e/o IgA)	<i>Codice</i> TRAR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.G	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria, CLIA, Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> IgA totali: < 1 anno: 8 - 91; 1 - 11 anni: 21 - 291; 12 - 60 anni: 60 - 480; > 60 anni: 101 - 645 IgA e IgG anti transglutaminasi, IgA e IgG anti gliadina deamidata: Negativo: < 10; Positivo > = 10 IgA e IgG anti endomisio: Negativo	
Anticorpi anti-ZnT8	<i>Codice</i> AAZNT8	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 14 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> < 14.9	
Antigene SCC (carcinoma a cellule squamose)	<i>Codice</i> SCC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.57.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> CMIA
	<i>Valori Riferimento</i> <1.5	
Antimicogramma 5-fluorocitosina, Amfotericina B, Miconazolo, Ketoconazolo, Itraconazolo, Fluconazolo,	<i>Codice</i> ANTIM	<i>Materiale</i> Miceti da coltura
	<i>Codice ASL</i> 90.97.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Biochimico
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Antimonio ematico [Sg]	<i>Codice</i> ANTUS	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 4 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 1.0 ug/L	
Antimonio urinario [U]	<i>Codice</i> ANTUI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 3.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.5 ug/L	
Antimonio urinario [U]	<i>Codice</i> ANTU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 3.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.5 ug/L	
Antitrombina III [P]	<i>Codice</i> ANT	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.57.5	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Cromogenico
	<i>Valori Riferimento</i> 80 - 120	
APC Resistance [P]	<i>Codice</i> APC	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.77.2	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> sec	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> > 120	

Apolipoproteina A1 [S]	<i>Codice</i> APA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.08.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> 0 - 12 mesi Uomini: 0.61 - 1.64; Donne: 0.59 - 1.69 1-12 anni Uomini: 0.93 - 1.72; Donne: 0.86 - 1.79 12-60 anni Uomini: 0.95 - 1.86; Donne: 1.01 - 2.23 > 60 anni Uomini: 0.73 - 1.86; Donne: 0.91 - 2.24	
Apolipoproteina B [S]	<i>Codice</i> APB	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.08.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> 0 - 12 mesi Uomini: 0.16 - 1.24; Donne: 0.17 - 1.20 1 - 12 anni Uomini: 0.48 - 1.25; Donne: 0.51 - 1.26 12 - 60 anni Uomini: 0.49 - 1.73; Donne: 0.53 - 1.82 > 60 anni Uomini: 0.54 - 1.63; Donne: 0.64 - 1.82	

Aptoglobina [S]	<i>Codice</i> APT	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.09.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Bambine <= 1 anno: < 2.35 Bambini <= 1 anno: < 3.00 Bambini 2 - 12 anni: 0.03 - 2.70 Bambine 2 - 12 anni: 0.11 - 2.20 Donne <= 60 anni: 0.35 - 2.50 Uomini <= 60 anni: 0.14 - 2.58 Uomini > 60 anni: 0.40 - 2.68 Donne > 60 anni: 0.63 - 2.73	
Argento ematico [Sg]	<i>Codice</i> AGP	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 2 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 ug/L	
Argento urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> AGFF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 ug/L	
Argento urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> AGFI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 ug/L	

Arsenico ematico [Sg]	<i>Codice</i> ARS	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 1.0 ug/L	
Arsenico urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ARSEI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 15 Possibili interferenze alimentari (acqua, cereali, prodotti ittici - si consiglia speciazione) Limite di sensibilità 1	
Arsenico urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> ARSE	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 15 Possibili interferenze alimentari (acqua, cereali, prodotti ittici - si consiglia speciazione) Limite di sensibilità 1	
Aspartato aminotransferasi (AST)(GOT) [S]	<i>Codice</i> GOT	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.09.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/L	<i>Metodo</i> IFCC
	<i>Valori Riferimento</i> 11 - 34	
Aspergillus fumigatus IgG	<i>Codice</i> ASFIG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.97.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> Titolo	<i>Metodo</i> Emoagglutinazione indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti: < 1:40 Debole positivo: 1:40 - 1:320 Positivo: > 1:320	

Aspergillus spp	Codice ASP	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Antigene galattomannano	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Microbiologia	UM indice	Metodo ELISA
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	Valori Riferimento Negativo: < 0.5 Positivo: > = 0.5	
Asportazione linfonodi	Codice LINFO	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.47.4	Conservazione 1 settimana a T. amb.
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina	UM	Metodo Colorazione ematossilina / eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
AURORA	Codice AUR	Materiale Sangue intero, provetta dedicata da richiedere al laboratorio di genetica
	Codice ASL	Conservazione 1 giorno a T. amb
Analisi NGS su sangue materno per trisomie 13, 18 e 21 e aneuploidie dei cromosomi sessuali	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Sezione Genetica	UM	Metodo NGS
Preparazione Si richiede la scheda accettazione campione biologico. Si richiede il consenso informato AURORA. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame.	Valori Riferimento Non applicabile	
AURORA CARIOTIPO	Codice AURCAR	Materiale Sangue intero, provetta dedicata da richiedere al laboratorio di genetica
	Codice ASL	Conservazione 1 giorno a T. amb
Analisi NGS su sangue materno per trisomie 13, 18 e 21 e aneuploidie di tutti i cromosomi	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Sezione Genetica	UM	Metodo NGS
Preparazione Si richiede la scheda accettazione campione biologico. Si richiede il consenso informato AURORA. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame.	Valori Riferimento Non applicabile	
AURORA CARIOTIPO PLUS	Codice AURCARP	Materiale Sangue intero, provetta dedicata da richiedere al laboratorio di genetica
	Codice ASL	Conservazione 1 giorno a T. amb
Analisi NGS su sangue materno per trisomie 13, 18 e 21, aneuploidie di tutti i cromosomi e delezioni e duplicazioni parziali >= 7 Mb su tutti gli autosomi	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Sezione Genetica	UM	Metodo NGS
Preparazione Si richiede la scheda accettazione campione biologico. Si richiede il consenso informato AURORA. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame.	Valori Riferimento Non applicabile	

AURORA LIGHT Analisi NGS su sangue materno per trisomie 13, 18 e 21	<i>Codice</i> AURINO	<i>Materiale</i> Sangue intero, provetta dedicata da richiedere al laboratorio di genetica
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni da lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Si richiede la scheda accettazione campione biologico. Si richiede il consenso informato AURORA. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
AURORA PLUS Analisi NGS su sangue materno per trisomie 13, 18 e 21, aneuploidie dei cromosomi sessuali e delezioni e duplicazioni parziali ≥ 7 Mb su tutti gli autosomi	<i>Codice</i> AURPIU	<i>Materiale</i> Sangue intero, provetta dedicata da richiedere al laboratorio di genetica
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Si richiede la scheda accettazione campione biologico. Si richiede il consenso informato AURORA. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Barbiturici urinari [U] Test di screening non a valenza legale	<i>Codice</i> BAQ	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> <25	
Barbiturici urinari [U] Test di screening	<i>Codice</i> BA	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.09.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> < 25	
Bario urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> BARI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 8,0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 3 ug/L	

Bario urinario [U]	<i>Codice</i> BARF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno		
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 8,0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 3 ug/L	
Bartonella henselae IgG	<i>Codice</i> BAR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.9	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1:5	
Bartonella henselae IgM	<i>Codice</i> BAR1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.9	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1:5	
Bartonella IgG e IgM	<i>Codice</i> BARGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.87.R	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Ig totali: Negativo: < 1:5 IgM: Negativo: < 1:5	
BCR/ABL t(9;22) p190	<i>Codice</i> BA190	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 25mL
	<i>Codice ASL</i> 91.2D.9	<i>Conservazione</i> 4 ore a T. amb o 1 giorno a 2 - 8 °C, Non congelare
Analisi quantitativa		
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso S. Raffaele.	<i>UM</i> in % copie BCR/ABL (p190) /copie ABL	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assenza di trascritto	

BCR/ABL t(9;22) p190/p210	<i>Codice</i> LCML	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.2D.8	<i>Conservazione</i> 4 ore a T. amb o 1 giorno a 2 - 8 °C, Non congelare
Analisi qualitativa		
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 14 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso S. Raffaele.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR ed elettroforesi
	<i>Valori Riferimento</i> Assenza del trascritto	
BCR/ABL t(9;22) p210	<i>Codice</i> BA210	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 25 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.2D.9	<i>Conservazione</i> 4 ore a T. amb o 1 giorno a 2 - 8 °C, Non congelare
Analisi quantitativa		
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso S. Raffaele.	<i>UM</i> in % copie BCR/ABL (p210) /copie ABL	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assenza del trascritto	
Benzene ematico [Sg]	<i>Codice</i> BEN	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.09.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 5.0 (presente nei fumatori) Esposti: non proposto Limite di sensibilità: 0.1 ug/L	
Benzene urinario [U]	<i>Codice</i> BENZU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.09.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno		
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: < 0.52 Esposti, fumatori: < 4.62 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.5 ug/L	
Benzene urinario [U]	<i>Codice</i> BENZUF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.09.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno		
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: < 0.52 Esposti, fumatori: < 4.62 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.5 ug/L	

Benzodiazepine	Codice BEQ	Materiale Urine 10 mL
	Test di screening non a valenza legale	Codice ASL 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo Immunochimica
	Valori Riferimento <200	
Benzodiazepine	Codice BE	Materiale Urine 10 mL
	Analisi qualitativa	Codice ASL 90.09.4
Sezione Tossicologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo Immunochimica
	Valori Riferimento Negativo: < 200	
Berillio urinario [U]	Codice BERIT	Materiale Urine 10 mL
	Inizio turno	Codice ASL 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: valori non proposti Limite di sensibilità: 0.005 ug/L	
Berillio urinario [U]	Codice BERIF	Materiale Urine 10 mL
	Fine turno	Codice ASL 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: valori non proposti Limite di sensibilità: 0.005 ug/L	
Beta amiloide 1 - 40 nel liquor Determinazione quantitativa	Codice BAM140	Materiale Liquor 1 mL
		Codice ASL Conservazione
Sezione Immunologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione ATTENZIONE RICHIEDIBILE SOLO PER LIQUOR	UM	Metodo CLIA
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		

Beta HCG [S]	<i>Codice</i> BHC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.27.5	<i>Conservazione</i> 2 settimane a 2 - 8 °C
Gonadotropina corionica umana subunità beta	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> mUI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Donne: Screening Gravidanza Negativo: < 5 Positivo: > 25 Follow-up Gravidanza settimana: 1 - 10° : 202 - 231000 11 - 15° : 22536 - 234990 16 - 22° : 8007 - 50064 23 - 40° : 1600 - 49413 Uomini: < 5	
Beta-2-microglobulina urinaria [dU]	<i>Codice</i> B2U	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.10.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
24h	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL) Per dosaggi su campioni estemporanei utilizzare il seguente codice: B2E Beta-2-microglobulina urinaria [U] campione estemporaneo	<i>Valori Riferimento</i> < 0.32	
Beta-2-microglobulina urinaria [U] campione estemporaneo	<i>Codice</i> B2E	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.10.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i gironidal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> <0.32	
Beta-2-microglobulina [S]	<i>Codice</i> B2P	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.10.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> 0.70 - 2.30	

Bi test Analisi del rischio combinata di PAPP-A e beta HCG con traslucenza nucale	Codice BI TEST	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, oltre -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il modulo BATEST compilato e i dati ecografici. Analisi eseguibile nel primo trimestre.	UM	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Rischio nella norma	
BI-FOOD 120 TEST	Codice BF120	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunochimica
	Valori Riferimento	
BI-FOOD 70 TEST [esec CARATE]	Codice BF70	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Allergologia e Intolleranze	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo ELISA
	Valori Riferimento	
Bicarbonati [S]	Codice BIC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.10.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mmol/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento < 60 anni: 22 - 29 > 60 anni: 23 - 31	
Bilirubina totale sierica riflessa [S] Incluse eventuali frazioni diretta e indiretta	Codice BITR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.10.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Dicloroanilina
	Valori Riferimento Bilirubina totale: 0.2 - 1.20 Bilirubina diretta: < 0.50 Bilirubina indiretta: 0.20 - 1.20	
Bilirubina totale sierica [S]	Codice BIT	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Dicloroanilina
	Valori Riferimento 0.20 - 1.20	

Biopsia apparato respiratorio	Codice BIORESS	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Biopsia apparato respiratorio	Codice BIORESM	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91434	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Biopsia cavo orale, sede multipla	Codice ICVMU	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.40.6	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Biopsia cervicale, vaginale o vulvare	Codice BCVSM	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.46.3	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Biopsia cervice uterina	Codice BIOCEU	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.44.4	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Biopsia da tessuto osseo, tendineo o sinoviale	Codice BIOART	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.40.1	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile.	

Biopsia endometriale	<i>Codice</i> VABRA	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.44.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
Metodo VABRA	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Biopsia escissionale multipla cute e/o tessuti molli (> 3 pezzi)	<i>Codice</i> ICTP	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.41.6	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
Esame istologico	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Biopsia escissionale multipla cute e/o tessuti molli (2 - 3 pezzi)	<i>Codice</i> ICTMM	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.41.6	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
Esame istologico	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Biopsia escissionale singola cute e/o tessuti molli	<i>Codice</i> ICTM	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.40.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
Esame istologico	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Biopsia incisionale multipla, cute e/o tessuti molli (Shaving o Punch)	<i>Codice</i> BIOCU2	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.40.4 / 91.41.1	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
Esame istologico	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Biopsia incisionale singola, cute e/o tessuti molli (Shaving o Punch)	<i>Codice</i> BIOCU1	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.40.4 / 91.41.1	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Biopsia vaginale	<i>Codice</i> BIOVA	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.45.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Biopsia vulvare	<i>Codice</i> BIOVU	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.46.1	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
BNP plasmatico [P]	<i>Codice</i> BNP	<i>Materiale</i> Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.36.8	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 100	

Bordetella pertussis (pertosse)	<i>Codice</i> ANP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.87.S	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: IgM eseguite presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> UI/mL, UA	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico e ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <50 UI/mL Positivo: >50 UI/mL IgM: Negativo: <9.0 UA Dubbio: 9.0 - 11.0 UA Positivo: >11.0 UA IgA: Negativo: <12 UI/mL Positivo: =>12 UI/mL IgG <50 e IgA <12: nessun recente contatto IgG <50 e IgA >=12: nessun recente contatto IgG 50-120 e IgA <12: nessun recente contatto IgG 50-120 e IgA >=12: recente contatto IgG >120: recente contatto	
Bordetella pertussis (pertosse) IgM	<i>Codice</i> ANP2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.87.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9.0 Dubbio: 9.0 - 11.0 Positivo: > 11.0	

Bordetella pertussis tossina (pertosse) IgA	<i>Codice</i> ANP3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.87.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <12 Positivo: =>12 IgG <50 e IgA <12: nessun recente contatto IgG <50 e IgA >=12: nessun recente contatto IgG 50 - 120 e IgA <12: nessun recente contatto IgG 50 - 120 e IgA >=12: recente contatto IgG >120: recente contatto	
Bordetella pertussis tossina (pertosse) IgG	<i>Codice</i> ANP1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.87.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 50 Positivo: > 50	
Boro [S]	<i>Codice</i> BOS	<i>Materiale</i> Siero 2 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Popolazione generale: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
Borrelia burgdorferi Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> BOB	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	

Borrelia burgdorferi IgG	<i>Codice</i> BO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.87.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <10.0 Dubbio: 10.0 - 15.0 Positivo: >15.0	
Borrelia burgdorferi IgG e IgM Incluso eventuale test di conferma	<i>Codice</i> BO1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.87.T	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Test di conferma eseguiti presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> UA/mL, indice	<i>Metodo</i> CLIA e Western-blot
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <10 UA/mL Dubbio: 10 - 15 UA/mL Positivo: >15 UA/mL IgM: Negativo: <0.9 Dubbio: 0.9 - <1.1 Positivo: =>1.1 Test di conferma IgG: Negativo Test di conferma IgM: Negativo	
Borrelia burgdorferi IgM	<i>Codice</i> BOM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.87.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: >1.1	

Borrelia burgoferi IgG	Codice	BORGWB	Materiale	Siero 1 mL	
	Test di conferma	Codice ASL	90.85.6	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Immunologia	Risposta	12 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo	Western-blot	
		Valori Riferimento	Negativo		
Borrelia burgoferi IgM	Codice	BORMWB	Materiale	Siero 1 mL	
	Test di conferma	Codice ASL	90.85.6	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Immunologia	Risposta	12 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo	Western-blot	
		Valori Riferimento	Negativo		
BRCA1 e 2 reflex Ricerca mutazioni e microriarrangamenti	Codice	BRCAR	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL	
		Codice ASL	91.29.I	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Genetica	Risposta	32 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni da lunedì a venerdì
Preparazione	Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	UM	Metodo	NGS	
		Valori Riferimento	Non applicabile		
Breath test al glucosio	Codice	BGLUC	Materiale	Espirato	
		Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Allergologia e Intolleranze	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Deve pervenire in giornata	UM	Metodo	ELISA	
		Valori Riferimento	Negativo		
Breath test al lattosio	Codice	BLATT	Materiale	Espirato	
		Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Allergologia e Intolleranze	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Deve pervenire in giornata	UM	Metodo	ELISA	
		Valori Riferimento	Negativo		
Breath test per Helycobacter pylori (urea C13)	Codice	BRE	Materiale	Espirato	
		Codice ASL	44.19.2	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Chimica Clinica	Risposta	8 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Seguire istruzioni fornite dal laboratorio. Richiedere provette specifiche	UM	Metodo	Delta 13(PBD) GC-MS	
		Valori Riferimento	Negativo		

Bromo urinario [U] Fine turno	Codice BROMF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: 0.3 - 7.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
Bromo urinario [U] Inizio turno	Codice BROMI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: 0.3 - 7.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
Broncoaspirato, analisi colturale Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	Codice BRAS	Materiale Broncoaspirato
	Codice ASL	Conservazione 6h a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Utilizzare un contenitore sterile	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Brucella anticorpi IgG	Codice BRUG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.88.7	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM Indice	Metodo CLIA
	Valori Riferimento	
Brucella anticorpi IgM	Codice BRUM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.88.7	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM Indice	Metodo CLIA
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	Valori Riferimento	
Brucella melitensis Analisi qualitativa del DNA	Codice BRUDN	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.83.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Nested PCR
	Valori Riferimento Assente	

Buprenorfina urinaria [U]	Codice	BUCONF	Materiale	Urine 50 mL	
	Test di conferma	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	5 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	UM	ug/L	Metodo	LC-MS
		Valori Riferimento	DGR VIII/9097: LOQ buprenorfina e metaboliti 5 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF buprenorfina e metaboliti 5		
Buprenorfina urinaria [U]	Codice	BUQ	Materiale	Urine 50 mL	
	Test di screening quantitativo	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	UM	ug/L	Metodo	Immunochimica
		Valori Riferimento	DGR VIII/9097: LOQ buprenorfina 5 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF buprenorfina N.P.		
Buprenorfina urinaria [U]	Codice	BU	Materiale	Urine 50 mL	
	Test di screening qualitativo	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	UM	ug/L	Metodo	Immunochimica
		Valori Riferimento	DGR VIII/9097: LOQ buprenorfina 5 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF buprenorfina N.P.		
CA 125	Codice	CAC	Materiale	Siero 1 mL	
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Immunologia	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione		UM	U/mL	Metodo	Chemiluminescenza
		Valori Riferimento	< = 35		
CA 15.3	Codice	C15	Materiale	Siero 1 mL	
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Immunologia	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione		UM	U/mL	Metodo	Chemiluminescenza
		Valori Riferimento	< = 31.3		

CA 19.9 (GICA)	Codice GIC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.55.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < = 37	
CA 50	Codice CA50	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.55.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UI/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento < 25	
CA 72.4	Codice CA72	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.56.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento < 6.9	
Cadmio ematico [Sg]	Codice CADM	Materiale Sangue intero litio-eparina 3 mL
	Codice ASL 90.11.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Esposti: < 5 Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
Cadmio urinario [U] Inizio turno	Codice CDM	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.11.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Esposti: < 5.0 Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
Cadmio urinario [U] Fine turno	Codice CDMF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.11.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Esposti: < 5.0 Limite di sensibilità 0.2 ug/L	

Calcio ionizzato [S]	Codice CAI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.11.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Calcolo derivato
	Valori Riferimento 3.25 - 5.25	
Calcio urinario [dU/U] urine 24h	Codice CAU	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.11.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	UM mL/24h	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento 50 - 300	
Calcio [S]	Codice CA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.11.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento Adulti: 8.4 - 10.2 Bambini: 8.8 - 10.8	
Calcitonina [S]	Codice CAL	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.11.5	Conservazione 6h a 2 - 8 °C, 4 settimane a -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Per dosaggi su agoaspirato utilizzare il seguente codice: CALAGO Dosaggio di calcitonina su agoaspirato il campione deve essere congelato	UM ng/L	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento Uomini: < 11.8 Donne: < 4.8	
Calcolo urinario esame chimico-fisico: colore, forma, superficie, resistenza alla frattura, peso, numero, composizione	Codice CLC	Materiale Calcolo urinario, concrezioni
	Codice ASL 90.12.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Chimico
	Valori Riferimento Non applicabile	

Calprotectina fecale [FECI]	<i>Codice</i> CAF	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 90.12.A	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g feci	<i>Metodo</i> Turbidimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <50.0 Dubbio: 50.0 - 100.0 Positivo: >100.0 Positivo elevato: >200.0 (Linee guida Ligandassay 2019)	
Campylobacter spp [FECI]	<i>Codice</i> CAM	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 90.88.5	<i>Conservazione</i> 12h T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Utilizzare contenitore sterile	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Candida albicans	<i>Codice</i> CANDN	<i>Materiale</i> Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 500 copie/mL	
Candida albicans IgG	<i>Codice</i> CAN	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.97.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1:256	
Candida albicans IgM	<i>Codice</i> CAN1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.97.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1:10	

Canditest: Candida albicans, Candida glabrata, Candida krusei	<i>Codice</i> CANDI	<i>Materiale</i> Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 500 copie/mL	
Cannabinoidi urinari [U]	<i>Codice</i> CACONF	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di conferma	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> LC-MS
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ THC-COOH 15 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF THC-COOH 15	
Cannabinoidi urinari [U]	<i>Codice</i> DRO1	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di screening qualitativo	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ cannabinoidi 50 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF cannabinoidi 50	
Cannabinoidi urinari [U]	<i>Codice</i> DRO1Q	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di screening quantitativo	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ cannabinoidi 50 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF cannabinoidi 50	

Capacità ferro-legante (TIBC) [S] Total iron binding capacity	<i>Codice</i> TIBC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.42.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> 254 - 419	
Capsula periprotetica mammaria	<i>Codice</i> CAPMAMM	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina / eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Carbamazepina (Tegretol) [S]	<i>Codice</i> CAR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.12.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 4 - 12	
Carbossiemoglobina [Sg]	<i>Codice</i> CAB	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.58.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> % carbossiemoglobina /Hb totale	<i>Metodo</i> Ossimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: < 1.5 Non esposti, fumatori : < 8.0 Esposti, non fumatori: < 3.5 Esposti, fumatori: < 12.0	
Cardiopanel Analisi dei geni: FII, FVL, FVII, FXIII, FGB, ITGA2, ITGB3, PAI-1 e analisi della proteina C coagulativa della proteina S	<i>Codice</i> CUORE	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL + Plasma citrato 2 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta (solo su quella di sangue intero-EDTA).	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> vari
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Cariotipo Analisi su materiale abortivo	<i>Codice</i> CARIAB	<i>Materiale</i> Materiale abortivo
	<i>Codice ASL</i> 91.31.2	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 26 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso del CARIOTIPO ABORTIVO. Si richiede la firma sulla provetta. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Bandeggio Q
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Cariotipo Analisi su sangue periferico	<i>Codice</i> CARI	<i>Materiale</i> Sangue eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.31.2, 91.34.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 20 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso del CARIOTIPO. Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Bandeggio Q
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Catene kappa e lambda sieriche [S] Dosaggio	<i>Codice</i> IMC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.12.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Catene Kappa: 122 - 437 Catene Lambda: 62 - 231 Rapporto Kappa/Lambda: 1.30 - 2.61	
Catene leggere kappa lambda libere [dU] 24h o campione del mattino	<i>Codice</i> CLKLF	<i>Materiale</i> Urine delle 24h o campione del mattino 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.28.7	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> Catene leggere kappa libere: < 25.8 Catene leggere lambda libere: < 11.3	
Catene leggere kappa urinarie [U] campione del mattino	<i>Codice</i> CLK	<i>Materiale</i> Campione del mattino 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.12.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> <7.3	

Catene leggere lambda urinarie [U] campione del mattino	Codice CLL	Materiale Campione del mattino 10 mL
	Codice ASL 90.12.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento <4.0	
Catene leggere libere kappa urinarie [dU/U] 24h o urine del mattino	Codice CLKF	Materiale Urine delle 24h o campione del mattino 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM mg/L	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento < 25.8	
Catene leggere libere lambda urinarie [dU/U] 24h o campione del mattino	Codice CLLF	Materiale Urine delle 24h o campione del mattino 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM mg/L	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento < 11.3	
Cavo orale biopsia singola Esame istologico	Codice ICVBS	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.40.3	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
CEA Antigene Carcino Embrionario	Codice CEA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.56.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Non fumatori: 0 - 2.5 Fumatori: 0 - 5	
Ceruloplasmina [S]	Codice CER	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.12.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM g/L	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento 0.2 - 0.6	

Cerviciti Analisi qualitativa del DNA di Chlamydia trachomatis, Neisseria gonorrhoeae, Trichomonas vaginalis, Ureaplasma urealyticum e parvum, Mycoplasma hominis, Mycoplasma genitalium	<i>Codice</i> 6BATT	<i>Materiale</i> Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL, liquido seminale 1mL, liquido prostatico 1mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 10 copie/reazione per C. trachomatis, N. gonorrhoeae e T. vaginalis; 5 copie/reazione per M. genitalium; 100 copie/reazione per M. hominis; 1000 copie/reazione per U. urealyticum; 100.000 copie/reazione per U. parvum	
CH50 Complemento emolitico totale [S]	<i>Codice</i> CH5	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.60.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> > 32	
Chimotripsina [FECl]	<i>Codice</i> CHI	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 90.13.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> U/g	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> <6.6 attivita' insufficiente 6.6 - 13.2 attivita' dubbia >13.2 attivita' normale	

Chlamydia pneumoniae	<i>Codice</i> CL1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.88.G	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ricerca anticorpi	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <20.0 Dubbio: 20.0 - 25.0 Positivo: >25.0 IgM: Negativo: <20.0 Dubbio: 20.0 - 25.0 Positivo: >25.0 IgA: Negativo: <20.0 Dubbio: 20.0 - 25.0 Positivo: >25.0	
Chlamydia pneumoniae IgA	<i>Codice</i> CL	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.89.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <20 Dubbio: 20 - 25 Positivo: >25	
Chlamydia pneumoniae IgG	<i>Codice</i> CLP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.89.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <20 Dubbio: 20 - 25 Positivo: >25	

Chlamydia pneumoniae IgM	<i>Codice</i> CLM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.89.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <20 Dubbio: 20 - 25 Positivo: >25	
Chlamydia trachomatis	<i>Codice</i> CTD	<i>Materiale</i> Tamponi urogenitali a secco
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 10 copie/reazione	
Chlamydia trachomatis	<i>Codice</i> CTD3	<i>Materiale</i> Liquido seminale 1mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 10 copie/reazione	

Chlamydia trachomatis	<i>Codice</i>	CLT1	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL	
	Ricerca anticorpi	<i>Codice ASL</i>	90.88.J	<i>Conservazione</i>	5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	Immunologia	<i>Risposta</i>	8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>		<i>UM</i>	UA/mL, U/mL, indice	<i>Metodo</i>	CLIA e Immunoenzimatico
		<i>Valori Riferimento</i>	IgG: Negativo: <9.0 UA/mL Dubbio: 9.0 - 11.0 UA/mL Positivo: >11.0 UA/mL IgM: Negativo: <20.0 U/mL Dubbio: 20.0 - 25.0 U/mL Positivo: >25.0 U/mL IgA: Negativo: < 5.0 Dubbio: 5.0 - 6.0 Positivo: > 6.0		
Chlamydia trachomatis	<i>Codice</i>	CTD1	<i>Materiale</i>	Tamponi uretrale a secco	
	Analisi qualitativa del DNA da tampone uretrale	<i>Codice ASL</i>	90.83.4	<i>Conservazione</i>	5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i>	Microbiologia	<i>Risposta</i>	5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	Non rilevato Limite di sensibilità 10 copie/reazione	<i>UM</i>		<i>Metodo</i>	Real-time PCR
		<i>Valori Riferimento</i>	Negativo		
Chlamydia trachomatis	<i>Codice</i>	CHL	<i>Materiale</i>	Tampone endocervicale a secco	
	Antigene da tampone endocervicale	<i>Codice ASL</i>	90.90.2	<i>Conservazione</i>	48h a T. amb
<i>Sezione</i>	Microbiologia	<i>Risposta</i>	4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>		<i>UM</i>		<i>Metodo</i>	Immunocromatografico
		<i>Valori Riferimento</i>	Negativo		
Chlamydia trachomatis IgA	<i>Codice</i>	CLTA	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL	
		<i>Codice ASL</i>	90.89.1	<i>Conservazione</i>	5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	Immunologia	<i>Risposta</i>	6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	1/settimana
<i>Preparazione</i>		<i>UM</i>	indice	<i>Metodo</i>	Chemiluminescenza
		<i>Valori Riferimento</i>	Negativo: < 5.0 Dubbio: 5.0 - 6.0 Positivo: > 6.0		

Chlamydia trachomatis IgG	<i>Codice</i> CLT	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.89.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <9.0 Dubbio: 9.0 - 11.0 Positivo: >11.0	
Chlamydia trachomatis IgM	<i>Codice</i> CLTM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.89.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <20.0 Dubbio: 20.0 - 25.0 Positivo: >25.0	
Chlamydia trachomatis [U] Analisi qualitativa del DNA da urine	<i>Codice</i> CTD4	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 10 copie/reazione	
Cicloesano urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> CICL	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.01 mg/L	
Cicloesano urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> CICLF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.01 mg/L	

Cicloesanolo urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> CESOI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a cicloesanolo: non proposti Esposti a cicloesanone: < 8 Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
Cicloesanolo urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> CESO	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a cicloesanolo: non proposti Esposti a cicloesanone: < 8 Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
Cicloesanone urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> CCESAI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
Cicloesanone urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> CCESAF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	

Ciclosporina A [Sg]	Codice CIC	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.13.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Per dosaggio dopo 2 ore utilizzare il seguente codice: CIC2 Ciclosporina A [Sg] dopo 2ore	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento 100 - 400	
Cistatina C	Codice CISTC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Chimica Clinica	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
Cistina urinaria [dU] 24h	Codice CIS	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 22 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Il campione deve pervenire al laboratorio entro 24 h dalla raccolta Necessita del dosaggio di creatinina urinaria	UM umoli/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento < 260	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
Citrato urinario [dU] 24h	Codice CITU	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.02.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	UM mg/24h	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento Uomini: 116 - 924 Donne: 250 - 1160	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
Clobazam sierica [S]	Codice CLOBA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.09.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ng/mL	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 250 - 450	
Cloro urinario [dU/U] urine 24h	Codice CLU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.13.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM mEq/24h	Metodo ISE
	Valori Riferimento 110 - 250	

Cloro [S]	<i>Codice</i> CLO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.13.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mEq/L	<i>Metodo</i> ISE
	<i>Valori Riferimento</i> 98 - 107	
Cloroformio ematico [Sg]	<i>Codice</i> CLOR	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.01 mg/L	
Cloroformio urinario [U]	<i>Codice</i> CLOU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 14 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.01 mg/L	
Cloroformio urinario [U]	<i>Codice</i> CLOUI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 14 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.01 mg/L	
Cloruro di metilene (diclorometano) ematico [Sg]	<i>Codice</i> MECLSA	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: <50 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.5 ug/L	

Cloruro di metilene (diclorometano) urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> METCLF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 300 Limite di sensibilità 10 ug/L	
Cloruro di metilene (diclorometano) urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> METCLI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 300 Limite di sensibilità 10 ug/L	
Clostridium difficile [FECI] Ricerca tossine A/B	<i>Codice</i> RTC	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 90.91.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunocromatografico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Clozapina [S]	<i>Codice</i> CLOZ	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.20.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 350 - 600	
Cobalto ematico [Sg]	<i>Codice</i> COBS	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti < 1 Soggetti portatori di protesi metallo su metallo < 7 Limite di sensibilità 0.2	

Cobalto urinario [U]	<i>Codice</i> COBF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 2 Esposti: < 15 Limite di sensibilità: 0.5 ug/L	
Cobalto urinario [U]	<i>Codice</i> COB	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 2 Esposti: < 15 Limite di sensibilità: 0.5 ug/L	
Cocaina urinaria [U]	<i>Codice</i> DRO	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di screening qualitativo	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ cocaina e metaboliti 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF cocaina e metaboliti 300	
Cocaina urinaria [U]	<i>Codice</i> DROQ	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di screening quantitativo	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ cocaina e metaboliti 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF cocaina e metaboliti 300	

Cocaina urinaria [U]	<i>Codice</i> COCONF	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di conferma	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ cocaina e metaboliti 150 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF cocaina e metaboliti 100	
Colesterolo HDL [S]	<i>Codice</i> HDL	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.14.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: => 40 Donne: => 45 (valori decisionali secondo le linee guida europee)	
Colesterolo LDL [S]	<i>Codice</i> COLDL	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.13.C	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> =< 115 (valori desiderabili secondo le linee guida europee)	
Colesterolo LDL [S]	<i>Codice</i> LDL	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Necessita del dosaggio di colesterolo totale, colesterolo HDL e trigliceridi	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Calcolo derivato
	<i>Valori Riferimento</i> =< 115 (valori decisionali secondo le linee guida europee) Il valore calcolato è attendibile al 100% solo per concentrazione di trigliceridi <400 mg/dL	
Colesterolo totale [S]	<i>Codice</i> CO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.14.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < = 190 (valori decisionali secondo le linee guida europee)	

Colesterolo VLDL Very Low Density Lipoprotein	Codice VLD	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Calcolo derivato
	Valori Riferimento 0 - 30	
Colinesterasi eritrocitaria [Sg]	Codice COLI	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM UI/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 5400 - 11000 Limite di sensibilità del metodo: 200 UI/L	
Colinesterasi [S]	Codice COE	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.14.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento Donne: 2879 - 12669 Uomini: 4389 - 10928	
Complemento C1 inattivatore sierico [S] Dosaggio	Codice C1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.60.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento 21 - 38	
Complemento C3 proattivatore sierico [S]	Codice FCTPR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM mg/dL	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento 23.4 - 53.3	
Complemento frazione C1q sierico [S]	Codice FC1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.60.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento 15.7 - 30.6	

Complemento frazione C3 [S]	<i>Codice</i> FCT	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.60.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < 15 anni: 80 - 175 > 15 anni: 80 - 195	
Complemento frazione C4 [S]	<i>Codice</i> FCQ	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.60.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < 15 anni: 14 - 46 >15 anni: 15 - 57	
Conizzazione cervicale Metodo LEEP o Conizzazione chirurgica	<i>Codice</i> COCE	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.46.6	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Conta di Addis [dU] 24h	<i>Codice</i> CAD	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.44.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> cellule/24h	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i> Eritrociti : <1.000.000/24h Leucociti: <2.000.000/24h	
Coprocoltura [FECI] Ricerca Salmonelle, Shigelle e Campylobacter; Escluso: E.coli enteropatogeni, Yersinia, Vibrio cholerae. Incluso eventuale identificazione e antibiogramma	<i>Codice</i> XCO	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 90.94.3	<i>Conservazione</i> 12h T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Utilizzare contenitore sterile Per campioni successivi utilizzare i seguenti codici: XCO2 Coprocoltura [FECI] II campione XCO3 Coprocoltura [FECI] III campione	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativa	

Coproporfirine urinare [U] Inizio turno	Codice COPIT	Materiale Urine Inizio Turno
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Tossicologia	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colorimetrico
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
Coproporfirine urinarie [dU]	Codice COP	Materiale Urine delle 24h CONGELATE 10 mL
	Codice ASL 90.14.5	Conservazione 8h a T. amb, oltre -20°C, conservare al buio
Sezione Chimica Clinica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Raccogliere le urine in contenitore scuro. In alternativa utilizzare un foglio di alluminio per mantenere il campione al riparo dalla luce. Per tempi di conservazione superiori alle 8 ore congelare a -20°C Indicare la diuresi (mL)	UM mg/L	Metodo HPLC
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
Coronavirus SARS-CoV-2 IgG Dosaggio anticorpi neutralizzanti	Codice COVNEUG	Materiale Siero
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione 1
Preparazione Compilare Consenso Informato Comprende traduzione in lingua inglese	UM UA/mL	Metodo CMIA
Valori Riferimento Negativo: < 50.0 Positivo: >= 50.0 Limite di sensibilità del metodo: 21.0 UA/mL		
Cortisolo libero urinario [dU]	Codice COU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.15.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM ug/24h	Metodo Chemiluminescenza
Valori Riferimento 4.3 - 176.0		
Cortisolo [S] ore 8	Codice COR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.15.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Per dosaggi successivi utilizzare i seguenti codici: CORS Cortisolo sierico [S] Analisi dopo stimolo COR11 Cortisolo sierico [S] ore 11 COR15 Cortisolo sierico [S] ore 14,30 COR16 Cortisolo sierico [S] ore 16 COR 30 Cortisolo sierico [S] dopo 30 minuti	UM ug/dL	Metodo Chemiluminescenza
Valori Riferimento 3.7 - 19.4		

Cotina sierica [S]	Codice COTI	Materiale Siero 2 mL
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a - 20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM ug/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Non esposti, non fumatori: < 100 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 10 ug/L	
Cotina urinaria [U]	Codice COT	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a - 20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM ug/g creatinina	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Non esposti, non fumatori: < 100 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 10 ug/L	
Coxiella burneti Ig totali	Codice CBURG	Materiale Siero
	Codice ASL 90.91.7	Conservazione 4 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo: < 1:16	
Coxiella burneti IgM	Codice CBURM	Materiale Siero
	Codice ASL 90.91.7	Conservazione 4 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo: < 1:16	
Coxsackie virus A9-A16 IgG+IgM	Codice COXA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM titolo	Metodo Fissazione del complemento
	Valori Riferimento Negativo: < 1:8 Positivo: => 1:8	

Coxsackie virus B1-B6 IgG+IgM	<i>Codice</i> COXB	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.16.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Fissazione del complemento
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1:8 Positivo: => 1:8	
Creatinchesi (CPK) [S]	<i>Codice</i> CK	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.15.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 30 - 200 Donne: 29 - 168	
Creatinchesi frazione MB [S]	<i>Codice</i> CKB	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.15.5	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C o 30 giorni a -10°C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Separare il siero dal coagulo entro 8 ore dal prelievo	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: < 5.2 Donne: < 3.4	
Creatinchesi isoenzimi [S] frazioni CK-BB, CK-MB, CK-MM	<i>Codice</i> CKM	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.1	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Elettroforesi su gel di agarosio
	<i>Valori Riferimento</i> Frazione CK-BB: < 0.5 Frazione CK-MB: < 5.0 Frazione CK-MM: 95.0 - 100.0	
Creatinina clearance [dU] Incluso dosaggio creatinina sierica	<i>Codice</i> CCR	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL + Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> mL/min	<i>Metodo</i> Jaffe ottimizzato
	<i>Valori Riferimento</i> > 60	

Creatinina urinaria [dU] 24h	<i>Codice</i> CRU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> mg/24h	<i>Metodo</i> Jaffe ottimizzato
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 950 - 2490 Donne: 710 - 1650	
Creatinina urinaria [U]	<i>Codice</i> CREU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Campione estemporaneo Inclusa in screening droghe	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Jaffe ottimizzato
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini < 40 anni: 0.24 - 3.92 Donne < 40 anni: 0.16 - 3.27 Uomini >= 40 anni: 0.22 - 3.28 Donne >= 40 anni: 0.15 - 2.78 per campioni urinari estemporanei > 0.20 per la determinazione di sostanze d`abuso (Linee guida ISS 2013)	
Creatinina [S]	<i>Codice</i> CRE	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Jaffe ottimizzato
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 0.72 - 1.25 Donne: 0.57 - 1.11 Bambini: 0.60 - 1.30	
Crioglobuline [S]	<i>Codice</i> CRIO	<i>Materiale</i> Siero 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.61.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Mantenere il campione a 37°C Centrifugare, separare in provetta dedicata	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Precipitazione a freddo
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti	

Cromo ematico [Sg]	<i>Codice</i> CROMO	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti < 1 Soggetti portatori di protesi metallo su metallo < 7 Limite di sensibilità 0.2	
Cromo intraeritrocitario [Sg]	<i>Codice</i> CROE	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
Cromo urinario [U]	<i>Codice</i> CRO	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Popolazione generale (ACGIH2024): < 0.7 Limite di sensibilità 0.2	
Cromo urinario [U]	<i>Codice</i> CRF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Popolazione generale (ACGIH2024): < 0.7 Limite di sensibilità 0.2	
Cromogranina A plasmatica [P]	<i>Codice</i> CROM	<i>Materiale</i> Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.16.8	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Separare il plasma e congelare entro un'ora dal prelievo	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 76.3 ug/L	

Cryptosporium parvum [FECI]	<i>Codice</i> CRYPTO	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 91.05.4	<i>Conservazione</i> 12h T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	UM	<i>Metodo</i> Immunocromatografico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
CTM espettorato	<i>Codice</i> CTE	<i>Materiale</i> Espettorato
	<i>Codice ASL</i> 91.39.2	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Miscelare subito al fissativo (alcool 50% o fissativi specifici). Per campioni successivi utilizzare i seguenti codici: CTE2 espettorato II° campione CTE3 espettorato III° campione	UM	<i>Metodo</i> Colorazione Papanicolaou
	<i>Valori Riferimento</i> Negativa la ricerca di cellule neoplastiche	
CTM urinarie	<i>Codice</i> CTM	<i>Materiale</i> Urine 10 mL del 2° mitto giornaliero
	<i>Codice ASL</i> 91.39.4	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Miscelare subito al fissativo (alcool 50% o fissativi specifici). Per campioni successivi utilizzare i seguenti codici: CTM2 urinarie II° campione CTM3 urinarie III° campione	UM	<i>Metodo</i> Cytospin e colorazione Papanicolaou
	<i>Valori Riferimento</i> Negativa la ricerca di cellule neoplastiche	
CTX [S]	<i>Codice</i> CTX	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.41.7	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Separare il siero e congelare entro 3 ore dal prelievo	UM ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 30-50: 0.029 - 0.585 Uomini 51-70: 0.010 - 0.710 Uomini >70: 0.018 - 0.850 Donne pre-menopausa: 0.039 - 0.575 Donne post-menopausa: 0.105 - 1.017	
Curettage/raschiamento canale endocervicale	<i>Codice</i> CUCE	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.44.3	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	UM	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

CYFRA 21-1	<i>Codice</i> CYF	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.61.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 2.08	
Cytomegalovirus Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> CMVDN	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.15.B	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non Rilevato Limite di sensibilità: 156 copie/mL	
Cytomegalovirus Analisi quantitativa del DNA	<i>Codice</i> CMVDQ	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.15.C	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> copie/mL	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> <156	
Cytomegalovirus IgG	<i>Codice</i> CTV	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.14.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 6 Positivo: >= 6	

Cytomegalovirus IgG e IgM	<i>Codice</i>	CTVGMVAV	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL
	Incluso eventuale test di avidità su IgG	<i>Codice ASL</i>	91.15.F	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i>	<i>Risposta</i>	5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	UA/mL, indice, %	<i>Metodo</i>	CLIA
	<i>Valori Riferimento</i>	IgG: Negativo: <6.0 UA/mL Positivo: >=6.0 UA/mL IgM: Negativo: < 0.85 Dubbio: 0.86 - 1.00 Positivo: > 1.01 Avidity: Bassa avidità: <50 % Media avidità: 50 - 60 % Alta avidità: >60 %		
Cytomegalovirus IgG Test di avidità	<i>Codice</i>	AVC	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL
		<i>Codice ASL</i>		<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i>	<i>Risposta</i>	5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	%	<i>Metodo</i>	Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i>	Bassa avidità: <50 Media avidità: 50 - 60 Alta avidità: >60		
Cytomegalovirus IgM	<i>Codice</i>	CUM	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL
		<i>Codice ASL</i>	91.14.3	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i>	<i>Risposta</i>	3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>		<i>Metodo</i>	Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i>	Negativo		

D-Dimero [P]	<i>Codice</i> DD	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.61.4	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L FEU	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> <50 anni: <500 50-60 anni: <600 61-70 anni: <700 71-80 anni: <800 81-90 anni: <900 >90 anni: <1000	
Delta-4-androstenedione [S]	<i>Codice</i> DQA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.17.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 0.60 - 3.10 Donne: 0.30 - 3.32	
Deossipiridinolina (Lisil-piridinolina) urinaria [U]	<i>Codice</i> DES	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.17.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica clinica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Raccolta urine delle 2 ore. Il paziente scarta le prime urine del mattino, annotando l'ora. Dopo 1 ora beve 200 cc di acqua oligominerale; dopo 1 ulteriore ora (cioè a due ore dalla prima minzione) raccoglie le urine e le consegna all'ambulatorio prelievi. Il test richiede il dosaggio della creatinina urinaria Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> pmol/umol creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 5 - 11 Donne pre-menopausa: 6 - 20 Donne post-menopausa: non definiti	
Desfluorano urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> DEEFF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> < = 0.9	
Desfluorano urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> DESEFI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> < = 0.9	

Desmetilclozapina [S]	<i>Codice</i> DCLOZA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.20.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 100 - 300	
DHEA Deidroepiandrosterone [S]	<i>Codice</i> DED	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.17.1	<i>Conservazione</i> 4 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 0.52 - 5.18 Donne: 0.36 - 7.82 Metodica e valori di riferimento modificati in data 01/06/2018	
DHEAS Deidroepiandrosterone solfato [S]	<i>Codice</i> DHE	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.17.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/dL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 11-14 aa: donne 8.6 - 169.8; uomini 16.6 - 242.7 15-19 aa: donne 61.2 - 493.6; uomini 45.1 - 385.0 20-24 aa: donne 134.2 - 407.4; uomini 238.4 - 539.3 25-34 aa: donne 95.8 - 511.7; uomini 167.9 - 591.9 35-44 aa: donne 74.8 - 410.2; uomini 139.7 - 484.4 45-54 aa: donne 56.2 - 282.9; uomini 136.2 - 447.6 55-64 aa: donne 29.7 - 182.2; uomini 48.60 - 361.8 >65 aa: donne 33.6 - 78.9; uomini 228.5 - 283.6 Bambini: 24.4 - 276.0	

DHT 5 alfa-Diidrotestosterone [S]	<i>Codice</i> DHT	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.17.5	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C o 30 giorni a -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Bambini 1-9 anni: 17.0 - 85.7 Bambine <2 anni: Valori di riferimento non disponibili Bambine 2-9 anni: 17.0 - 88.9 Bambine 10-14 anni: 22.5 - 280.6 Bambini 10-14 anni: 11.1 - 875.6 Ragazzi 15-18 anni: 70.3 - 1260.9 Ragazze 15-18 anni: 62.6 - 760.3 Uomini >18 anni: 143.0 - 842.0 Donne 19-50 anni: 17.0 - 596.0 Donne >50 anni: 17 - 431	
Diagnosi Molecolare di alfa talassemia	<i>Codice</i> ALFATAL	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 23 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni da lunedì a venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Diaminossidasi (DAO)	<i>Codice</i> DAO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 22 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Intolleranza all'istamina: altamente probabile: < 3 probabile: 3 - 10 molto improbabile: > 10	
Difenildintoina [S]	<i>Codice</i> PHE	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.22.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 10 - 20	

Difterite (Corynebacterium diphtheriae) IgG	Codice DIFTE	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM mUI/mL	Metodo ELISA
Valori Riferimento < 10 Si raccomanda vaccinazione base. 10 - 100 Si raccomanda vaccinazione di richiamo. > 100 Protezione a lungo termine		
Digossina [S]	Codice DIG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.21.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
Valori Riferimento < = 2.0		
Disbiosi Test urinario [U] 3-metilindolo e indicano (metaboliti del triptofano)	Codice DISBIO	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L e mg/L	Metodo HPLC e LC-MS
Valori Riferimento Disbiosi assente: 0 - 10 Disbiosi lieve: 10 - 20 Disbiosi media: 20 - 40 Disbiosi grave: > 40		
Distrofia miotonica	Codice DMT	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 62 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni da lunedì a venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo PCR ed elettroforesi capillare
Valori Riferimento Non applicabile		
Dopamina plasmatica [P]	Codice DOP	Materiale Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.18.1	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ng/L	Metodo HPLC
Valori Riferimento 10-85		

Dopamina urinaria [dU] 24h	<i>Codice</i> DOPU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h acidificate 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> ug/24h	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 400	
Echinococcus Ig totali	<i>Codice</i> ECH	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.92.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> UA	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
Echovirus IgG	<i>Codice</i> ECHOG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i>	
Echovirus IgM	<i>Codice</i> ECHOM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i>	

Echovirus Anticorpi	<i>Codice</i> ECHN	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Anticorpi	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> IgG Negativo: <11.0 Dubbio: 11.0 - 15.0 Positivo: >15.0 IgM Negativo: <10.0 Dubbio: 10.0 - 15.0 Positivo: >15.0	
eGFR-filtrato glomerulare stimato	<i>Codice</i> GFR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> formula MDRD	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mL/min	<i>Metodo</i> Acido picrico
	<i>Valori Riferimento</i> > 60 mL/min Valore calcolato con formula MDRD (Modification of Diet in Renal Disease), differenziato per sesso, etnia ed età. La stima non è applicabile a pazienti di età <18 o >75 anni, per i quali si consiglia il dosaggio della Clearance della creatinina.	
Elastasi 1 pancreatica fecale [FECI]	<i>Codice</i> ELF	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 90.17.D	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> ug/g feci	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Soggetto normale: >200.0 Moderata insufficienza pancreatica: 100.0 - 200.0 Severa insufficienza pancreatica: <100.0	

Elettroforesi delle proteine sieriche [S]	<i>Codice</i> ELE1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.38.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Elettroforesi capillare
	<i>Valori Riferimento</i> Proteine totali 18-60 anni: 6.4 - 8.3 g/dL Albumina: 55.8 - 66.1 % Alfa-1: 2.9 - 4.9 % Alfa-2: 7.1 - 11.8 % Beta1: 4.7 - 7.2 % Beta2: 3.2 - 6.5 % Gamma: 11.1 - 18.8 % Rapporto A/G: 1.10 - 2.40	
Elettroforesi delle proteine urinarie [U/dU]	<i>Codice</i> ELU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.39.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Non congelare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofissazione su gel di agarosio
	<i>Valori Riferimento</i> Referto interpretativo	
Elettroforesi emoglobina [Sg]	<i>Codice</i> EB	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.66.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/dL	<i>Metodo</i> Elettroforesi capillare
	<i>Valori Riferimento</i> HbA1: > 96% HbA2: Alla nascita da 0.2 a 0.3% Adulto da 2.0 a 3.5% Hb Fetale: < 2% Hb anomale : assente	
Ematocrito [Sg]	<i>Codice</i> HCT	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.82.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 1 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citochimica
	<i>Valori Riferimento</i> Bambini < 13 anni: 42 - 52 Bambine < 13 anni: 37 - 47 Uomini >13 anni: 38 - 54 Donne >13 anni: 36 - 48	

Emoglobina Inclusa nell'esame emocromocitometrico	<i>Codice</i> HB	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.66.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 1 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini >13 anni: 14 - 18 Donne >13 anni: 12 - 16 Bambini <3 anni: 9 - 13.5 Bambini 3 - 12 anni: 10.5 - 15.5	
Emoglobina glicata HbA1c [Sg]	<i>Codice</i> HBG	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.28.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mmol/mol	<i>Metodo</i> Cromatografico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Soglie Decisionali: <40 nessun problema di controllo glicemico 40-47 zona grigia, pre-diabete >47 diabete <53 traguardo terapeutico	
Entamoeba histolytica Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> ENTA3	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
Entamoeba histolytica IgG	<i>Codice</i> ENTA1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.92.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> UA	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	

Enterovirus spp [FECl] Analisi dell'RNA di Poliovirus, Coxsackie A e B, Echovirus	Codice ENTR1	Materiale Feci 1 noce, siero 1 mL
	Codice ASL 91.11.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 20 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
Eosinofili [FECl]	Codice EOF	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM %	Metodo Microscopia
	Valori Riferimento < 3.0	
Epoxacarbamazepina [P]	Codice EPOX	Materiale Plasma EDTA 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a - 20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico 0.2 - 2.0	
Epstein-barr virus (EBV) Analisi quantitativa del DNA	Codice DNAEBV	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.21.D	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM copie/mL	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento <36	
Epstein-barr virus (EBV) Analisi qualitativa del DNA	Codice EBVQDN	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.21.D	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non Rilevato Limite di sensibilità: 36 copie/mL	

Epstein-Barr virus (EBV) Anticorpi reflex	<i>Codice</i> EBVR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.21.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> CLIA e Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> EBNA IgG: Negativo: < 0.50 Dubbio: 0.50 - 1.00 Positivo: > 1.00 VCA IgG: Negativo: < 0.75 Dubbio: 0.75 - 1.00 Positivo: > 1.00 VCA IgM: Negativo: < 0.50 Dubbio: 0.50 - 1.00 Positivo: > 1.00 EA IgG: Negativo: < 0.80 Dubbio: 0.80 - 1.20 Positivo: > 1.20	
Epstein-barr virus EA (EBV-EA) IgG Antigeni precoci (early)	<i>Codice</i> EA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.21.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.80 Dubbio: 0.80 - 1.20 Positivo: > 1.20	
Epstein-barr virus EBNA IgG Antigene nucleare EBV	<i>Codice</i> EBNA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.21.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.50 Dubbio: 0.50 - 1.00 Positivo: > 1.00	

Epstein-barr virus VCA (EBV VCA) IgG	<i>Codice</i> VCG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.21.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Antigene del capside virale	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.75 Dubbio: 0.75 - 1.00 Positivo: > 1.00	
Epstein-barr virus VCA (EBV VCA) IgM	<i>Codice</i> VCM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.21.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Antigene del capside virale	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.50 Dubbio: 0.50 - 1.00 Positivo: > 1.00	
Eptano urinario [U]	<i>Codice</i> EPTAI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Eptano urinario [U]	<i>Codice</i> EPTAF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Ergocalciferolo 25-OH (Vitamina D2 25-OH)	<i>Codice</i> VID2	<i>Materiale</i>
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i>
	<i>Valori Riferimento</i>	

Eritropoietina [S]	<i>Codice</i> ERI	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mUI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 2.6 - 19.0	
Esame Chimico Fisico delle Urine [U] Densità relativa, pH, albumina, emoglobina, esterasi leucocitaria, nitriti, rapporto albumina/creatinina, emazie, leucociti, cellule epiteliali squamose, batteri. Eventuali osservazioni microscopiche	<i>Codice</i> URI1	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.44.3	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chimica secca e citofluorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Densità relativa: 1.010 - 1.030 pH: 4.5 - 7.5 Albumina: <150 mg/L Emoglobina: <0.3 mg/L Esterasi leucocitaria: Assente Nitriti: Assenti Rapporto albumina/creatinina: <30 mg/g creatinina Non applicabile a soggetti < 14 anni Emazie: <10 cellule/uL Leucociti: <20 cellule/uL Cellule epiteliali squamose: <20 cellule/uL Batteri: Assenti	

Esame chimico-fisico del liquido sinoviale	<i>Codice</i> LSINO	<i>Materiale</i> Liquido sinoviale
	<i>Codice ASL</i> 90321	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Chimico-fisico
	<i>Valori Riferimento</i> Quantità: 0.1 - 4.0 mL Colore: giallo paglierino Aspetto: limpido Lunghezza del filamento: 3 - 6 cm Coagulo di mucina: compatto Leucociti: < 2000 cellule/uL Cristalli: assenti (Linee guida 2008 gruppo di studio SIPMeL sui liquidi cavitari) Acido urico: < = 6.0 g/L LDH: < = 310 U/L Glucosio: 50 - 100 g/L	
Esame citologico Su 3 campioni	<i>Codice</i> CTMN3	<i>Materiale</i> Urine 10 mL del 2° mitto giornaliero
	<i>Codice ASL</i> 91.39.4	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Miscelare subito al fissativo (alcool 50% o fissativi specifici)	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione Papanicolaou
	<i>Valori Riferimento</i> Negativa la ricerca di cellule neoplastiche	
Esame Emocromocitometrico [Sg] WBC, RBC, Hb , HCT, MCV, MCH, MCHC, PLT, MPV, RDW, formula leucocitaria	<i>Codice</i> EMO	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.62.2	<i>Conservazione</i> 8h a T. amb o 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 1 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Citochimica
	<i>Valori Riferimento</i> Personalizzati per sesso ed età, vedi referto	
Esano ematico [Sg]	<i>Codice</i> ESAE	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	

Esano urinario [U] Fine turno	Codice ESAN	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 1 ug/L	
Esano urinario [U] Inizio turno	Codice ESANI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 1 ug/L	
Escherichia coli O157 [FECI] Analisi colturale	Codice ECO	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL 90.91.4	Conservazione 12h a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Utilizzare contenitore sterile	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Escreato, analisi colturale Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	Codice ESCR	Materiale Escreato
	Codice ASL	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Espettorato Analisi colturale. Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	Codice ESP	Materiale Espettorato
	Codice ASL 90.93.3	Conservazione 12h a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Utilizzare contenitore sterile	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Essudato purulento (pus) Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	Codice TPUS	Materiale Tampone da essudato in terreno di trasporto
	Codice ASL 90.93.3	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	

Estriolo libero (E3) [S]	<i>Codice</i> ESL	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.19.4	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> per settimana di gestazione: Dalla 14a alla 20a settimana: 0.28 - 3.14 ug/L Dalla 20a alla 31a settimana: 2.75 - 10.90 ug/L Dalla 31a alla 37a settimana: 3.62 - 14.60 ug/L Dalla 37a alla 40a settimana: 6.20 - 22.40 ug/L	
Estrone (E1) [S]	<i>Codice</i> ES	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.19.5	<i>Conservazione</i> 4 giorni a 2 - 8 °C, oltre -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 13 - 94 Donne pre-menopausa: 21 - 319 Donne post-menopausa: 11 - 95	
Etanolo urinario Valenza medico legale	<i>Codice</i> ETALEG	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.1 mg/dL	
Etilenglicole ematico [Sg]	<i>Codice</i> ETILS	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Intossicazione: >500 Limite di sensibilità 5 mg/L	

Etilenglicole urinario [U]	Codice	ETILF	Materiale	Urine 10 mL	
	Fine turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM	mg/g creatinina	Metodo	GC-FID
		Valori Riferimento			Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 5 mg/L
Etilenglicole urinario [U]	Codice	ETILI	Materiale	Urine 10 mL	
	Inizio turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM	mg/g creatinina	Metodo	GC-FID
		Valori Riferimento			Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 5 mg/L
Etilglucuronide urinario	Codice	ETGLEG	Materiale	Urine 10 mL	
	Valenza medico legale	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	ug/L	Metodo	LC-MS
		Valori Riferimento			<250 Limite di sensibilità 10 ug/L
Etilglucuronide urinario [U]	Codice	ETG	Materiale	Urine 10 mL	
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	ug/L	Metodo	LC-MS
		Valori Riferimento			< 250
Etosuccimide [P]	Codice	ETO	Materiale	Plasma EDTA 1 mL	
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni a - 20 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	mg/L	Metodo	LC-MS
		Valori Riferimento			Intervallo terapeutico: 30 - 100

Everolimus	Codice EVERO	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Preparazione	UM ug/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 3 - 8	
Fattore di von Willebrand [P]	Codice VWF	Materiale Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	Codice ASL	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM %	Metodo Coagulativo
	Valori Riferimento 47 - 138	
Fattore II [P]	Codice FAII	Materiale Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.64.3	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM %	Metodo Coagulativo
	Valori Riferimento 70 - 120	
Fattore IX [P]	Codice FAIX	Materiale Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.64.3	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM %	Metodo Coagulativo
	Valori Riferimento 50 - 150	
Fattore V [P]	Codice FAV	Materiale Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.64.3	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM %	Metodo Coagulativo
	Valori Riferimento 70 - 120	
Fattore VII (Proconvertina)[P]	Codice FVII	Materiale Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.64.3	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM %	Metodo Coagulativo
	Valori Riferimento 55 - 170 Valori diminuiti possono essere riscontrati in corso di terapia anticoagulante orale condotta con farmaci anti vitamina K 120 (Coumadin e Sintrom)	

Fattore VIII [P]	<i>Codice</i> FVIII	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.64.3	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 60 - 150	
Fattore X attivato [P]	<i>Codice</i> HEP	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.63.1	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 0.20 - 0.40	
Fattore X [P]	<i>Codice</i> FAX	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.64.3	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
Fattore XI [P]	<i>Codice</i> FAXI	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.64.3	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
Fattore XII (detto di Hageman) [P]	<i>Codice</i> FAXII	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.64.3	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
Fattore XIII [P]	<i>Codice</i> FAXIII	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.64.3	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> Presente	

Fenciclidina urinaria [U]	<i>Codice</i> PCPCONF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di conferma Senza valenza medico-legale	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> CUT-OFF: 250	
Fenobarbitale [S]	<i>Codice</i> PHN	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.09.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 10 - 40	
Fenoli urinari [U]	<i>Codice</i> FET	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.22.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a fenolo: < 250 Non esposti: <20	
Fenoli urinari [U]	<i>Codice</i> FEU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.22.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a fenolo: < 250 Non esposti: <20	
Ferritina [S]	<i>Codice</i> FER	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.22.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 22 - 275 Donne: 5 - 204	

Ferro urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> FERU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.22.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 80 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 5 ug/L	
Ferro urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> FERUF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.22.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 80 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 5 ug/L	
Ferro [S]	<i>Codice</i> FE	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.22.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/dL	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Bambini <14 anni: 16 - 128 Uomini >19 anni: 65 - 175 Donne >19 anni: 50 - 170 Ragazze 14-19 anni: 20 - 162 Ragazzi 14-19 anni: 31 - 168	
Fibrinogeno [P]	<i>Codice</i> FIB	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.65.1	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 2.00 - 4.00	
Filaria ricerca microscopica [Sg]	<i>Codice</i> PFIL	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> Filaria ricerca microscopica [Sg]	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Fare almeno 2/3 strisci su vetrino	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		

FISH Interfasica/Metafasica	Codice FISH	Materiale Sangue eparina 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 1 giorno a T. amb
Sezione Genetica	Risposta 21 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso del CARIOTIPO. Si richiede la firma sulla provetta. Prelievo non eseguibile il sabato ed eseguibile il venerdì solo nei punti prelievi che consegnano alla sede di Carate Brianza entro le h 13.00. Si prega di specificare quali loci devono essere analizzati.	UM	Metodo FISH
	Valori Riferimento Non applicabile	
Fluoruro urinario [dU] 24h	Codice FLU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM mg/24h	Metodo Potenziometria diretta con elettrodi ione-selettivi
	Valori Riferimento Valori di riferimento non proposti	
Fluoruro urinario [U] Fine turno Fine turno	Codice FLF	Materiale Urine Fine turno 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo ISE
	Valori Riferimento Esposti: <3 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Fluoruro urinario [U] Inizio turno Inizio turno	Codice FLI	Materiale Urine Inizio turno 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo ISE
	Valori Riferimento Esposti: <2 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Folacheck Analisi dei geni: MTHFR (mutazione C677T e A1298C), MTR, MTRR e analisi di acido folico, omocisteina e vitamina B12	Codice FOLAT	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL+ siero 1 mL + provetta dedicata per omocisteina 2 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta (solo su quella di sangue intero-EDTA).	UM	Metodo vari
	Valori Riferimento Non applicabile	

Fosfatasi acida (ACP) [S]	<i>Codice</i> FAC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.23.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < 4.7	
Fosfatasi acida prostatica [S]	<i>Codice</i> FAP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.24.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 2.0	
Fosfatasi alcalina (ALP) [S]	<i>Codice</i> FAL	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.23.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Bambini < 1anno: 90 - 518 Bambini 1-3 anni: 156 - 369 Bambini 3-5 anni: 144 - 327 Bambini 6-10 anni: 153 - 367 Bambini 11-15 anni: 113 - 438 Bambine 11-15 anni: 64 - 359 Ragazzi 16-21 anni: 56 - 167 Ragazze 16-29 anni: 44 - 107 Uomini 22-79 anni: 50 - 116 Donne 29-79 anni: 46 - 122 Adulti >80 anni: 40 - 150	
Fosfatasi alcalina isoenzima osseo [S]	<i>Codice</i> ALPOS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.24.1	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Chimica clinica	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/dL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 6 - 30 Donne: 6 - 26	

Fosfatasi alcalina isoenzimi [S] frazioni epatica, ossea, biliare, intestinale, placentare	<i>Codice</i> IFA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.24.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Elettroforesi su gel di agarosio
	<i>Valori Riferimento</i> Totale > 20 aa: 40 - 150; < 20 aa: < 75 Epatica > 14 aa: 15 - 72; < 14 aa: 1 - 31 Ossea > 14 aa: 20 - 75; < 14 aa: 62 - 100 Biliare > 14 aa: 1 - 14; < 14 aa: 1 - 7 Intestinale > 14 aa: 0 - 14; < 14 aa: 0 - 14 Placentare: 0 - 0	
Fosfato inorganico sierico [S]	<i>Codice</i> FOS1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.24.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> > 15 anni: 2.3 - 4.7 < 15 anni: 3.6 - 5.9	
Fosfato inorganico urinario [dU] urine 24h	<i>Codice</i> FOU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h acidificate 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.24.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> g/24h	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 0.4 - 1.3	
Fosfato inorganico urinario [U] Campione estemporaneo	<i>Codice</i> FOUM	<i>Materiale</i> Urine campione estemporaneo 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.24.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 5 - 189 Donne: 7 - 148	
Fosfolipidi [S]	<i>Codice</i> FOSL	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 150 - 250	

Free Beta HCG	<i>Codice</i> FBHCG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, oltre -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/L	<i>Metodo</i> Tecnologia Trace
	<i>Valori Riferimento</i> Screening Gravidanza: Negativo: <5 Positivo: >25 Follow-up Gravidanza: 1-10 settimana: 202 - 231000 11-15 settimana: 22536 - 234990 16-22 settimana: 8007 - 50064 23-40 settimana: 1600 - 49413 Uomini: 0 - 5	
Free Beta HCG e PAPP-A	<i>Codice</i> FBHPA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.17.6	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, oltre -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/L	<i>Metodo</i> Tecnologia Trace
	<i>Valori Riferimento</i> FBHCG: Screening Gravidanza: Negativo: <5 Positivo: >25 Follow-up Gravidanza: 1-10 settimana: 202 - 231000 11-15 settimana: 22536 - 234990 16-22 settimana: 8007 - 50064 23-40 settimana: 1600 - 49413 Uomini: 0 - 5 PAPP-A: Donne non gravide: <0.10 Donne gravide per settimana di gestazione: 11°: 0.63 - 3.98 12°: 1.04 - 6.56 13°: 1.54 - 9.73 14°: 2.06 - 13.00	

Fruttosamina [S]	<i>Codice</i> FRU	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.25.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> umol/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 205 - 285	
Fruttosio nel liquido seminale	<i>Codice</i> LSFRU	<i>Materiale</i> Liquido seminale
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 11 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 2.00 - 5.00	
FSH [S]	<i>Codice</i> FSH	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.23.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mUI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Donne: Fase follicolare: 3.3 - 8.08 Picco metà ciclo: 2.55 - 16.69 Fase luteinica: 1.38 - 5.47 Menopausa: 26.72 - 133.41 Uomini: 0.95 - 11.95	
FT3 [S]	<i>Codice</i> FT3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.43.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 1.71 - 3.71	
FT4 [S]	<i>Codice</i> FT4	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.42.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 7.0 - 14.8	

G6PDH glucosio 6 fosfato deidrogenasi [Sg] Carenza associata al favismo	<i>Codice</i> G6P	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 4 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.27.2	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Carente totale (sospetto omozigote mutato): < 0.10 Carente parziale (sospetto eterozigote): 0.10 - 0.85 ; Neonati: 0.10 - 1.10 Non carente (sospetto omozigote non mutato): > 0.85; Neonati: > 1.10 In caso di microcitemia, reticolocitosi o leucocitosi il limite si estende a 0.95	
Gamma GT-Gammaglutamiltrasferasi [S]	<i>Codice</i> GGT	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.25.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 12 - 64 Donne: 9 - 36	
Gardnerella vaginalis Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> GADNA	<i>Materiale</i> Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL, liquido seminale 1mL, liquido prostatico 1mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 500 copie/mL	
Gardnerella vaginalis Analisi colturale	<i>Codice</i> GAR	<i>Materiale</i> Tampone in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Gastrina 17 [S]	<i>Codice</i> GAS	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.26.1	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Centrifugare nel più breve tempo possibile; conservazione Fino a 12h a 2 - 8 °C oltre -20°C	<i>UM</i> pmol/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 1.7 - 7.6	

Gastroprofile Pepsinogeno I, pepsinogeno II, gastrina 17, Helicobacter pylori Ab	Codice GASP	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Immunologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Centrifugare entro 30 min, separare e congelare. E' obbligatorio compilare e inviare il Mod 09.42 Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Pepsinogeno I: 70.0 - 240.0 ug/L Pepsinogeno II: < 13.0 ug/L Gastrina 17: 1.0 - 10.0 pmol/L Helicobacter pylori Ab: < 30.0 EIU	
Gene ACE Polimorfismo in/del introne 16	Codice ACEPO	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene APOE Genotipizzazione E2-E3-E4	Codice APO	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene CFTR causativo di fibrosi cistica Screening 88 mutazioni	Codice FIBRO88	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.A	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Reverse Dot-blot
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene CFTR causativo di fibrosi cistica Sequenziamento completo del gene	Codice FIBRC	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.B	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 23 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	UM	Metodo NGS
	Valori Riferimento Non applicabile	

Gene CFTR causativo di fibrosi cistica Ricerca mutazione specifica nei familiari	<i>Codice</i> FIBROF	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.C	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede la mutazione specifica da analizzare. Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot, sequenziamento
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene DMD causativo della Distrofia di Duchenne Analisi di delezioni e duplicazioni	<i>Codice</i> DUC	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.Z	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 14 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> MLPA
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene F13A1 Fattore XIII Mutazione G6318795T	<i>Codice</i> F13A1	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni da lunedì a venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene FATTORE II Mutazione G20210A	<i>Codice</i> FII	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.E	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene FATTORE V Mutazione H1299R	<i>Codice</i> FAVH12	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene FATTORE V Mutazione Y1702C	<i>Codice</i> FAVY17	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Gene FATTORE V Mutazione G1691A, detta di Leiden	Codice FVL	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.D	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene FATTORE XII Mutazione C46T	Codice FXIIMU	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Sequenziamento
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene FGB beta fibrinogeno Mutazione -455G>	Codice FGB	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni da lunedì a venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene FMR1 causativo della sindrome dell'X fragile Analisi di premutazione e full mutazione del 5'UTR	Codice XFRA	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.H	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo PCR ed elettroforesi capillare
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene FSHR Mutazione T307A e N680S	Codice FSHR	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Sequenziamento
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene GJB2 causativo di sordità ereditaria non sindromica Sequenziamento completo del gene e ricerca della delezione D13S1830 sul gene GJB6	Codice GJB2	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.N	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni da lunedì a venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	UM	Metodo Sequenziamento
	Valori Riferimento Non applicabile	

Gene HBB causativo della beta 2 talassemia	<i>Codice</i> AMED	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.M	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Sequenziamento completo del gene	<i>Risposta</i> 18 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Sequenziamento
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HFE causativo di emocromatosi	<i>Codice</i> AMD	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.K	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Mutazione H63D e C282Y	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-A	<i>Codice</i> HLA4	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.78.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus A	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-A, HLA-B e HLA-C	<i>Codice</i> HLA2	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli dei loci di classe I	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-A, HLA-B, HLA-C, HLA-DRB1 e HLA-DQB1	<i>Codice</i> HLACO	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli dei loci di classe I e II	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Gene HLA-B Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus B	<i>Codice</i> HLA5	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.78.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-B Ricerca dell'allele B*27	<i>Codice</i> HLAB	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-B Ricerca dell'allele B*51	<i>Codice</i> HLAB51	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-C Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus C	<i>Codice</i> HLA6	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.79.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-DQB1 Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus DQB1	<i>Codice</i> HLADQ	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.80.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-DRB1 Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus DRB1	<i>Codice</i> HLADR	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Gene HLA-DRB1 e HLA-DQB1 Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli dei loci di classe II	<i>Codice</i> HLA3	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene HLA-G Polimorfismo -725: G/C/T e in/del 14bp nel 3'UTR	<i>Codice</i> HLAG	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.30.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Sequenziamento
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene JAK-2 Mutazione V617F, analisi qualitativa	<i>Codice</i> JAK2	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.2F.7	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 2%	
Gene JAK-2 Mutazione V617F, analisi quantitativa	<i>Codice</i> JAK2Q	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.2F.8	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni da lunedì a venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> <2	
Gene LCT associato all'intolleranza al lattosio Polimorfismo -13910C/T, -22018G/A	<i>Codice</i> LCT2MU	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni da lunedì a venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene LCT associato all'intolleranza al lattosio Polimorfismo -13910C/T	<i>Codice</i> INTL	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL, tampone buccale
	<i>Codice ASL</i> 91.29.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Gene LCT associato all'intolleranza al lattosio e geni HLA associati a celiachia Polimorfismo -13910C/T dell'LCT e ricerca degli alleli costituenti l'eterodimero DQ2-DQ8	Codice LCTCEL	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR, reverse Dot-blot
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene LHCGR (LHR) Mutazione R554X	Codice LHR	Materiale Sangue intero EDTA 3K 3 mL
	Codice ASL 91.29.2	Conservazione 5 giorni 4 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Sequenziamento
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene MTHFR Mutazione C677T e A1298C	Codice MTH	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.F	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene MTHFR Mutazione C677T	Codice MTH1	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene MTHFR Mutazione A1298C	Codice MTH2	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
Gene PAI-1 Mutazione -675 4G/5G	Codice PAI-1	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.30.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	

Gene SMN1 causativo di atrofia muscolare spinale	<i>Codice</i> SMA	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.Z	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi di delezioni	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR- Analisi di frammenti
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene UGT1A1 catabolismo dell'irinotecano	<i>Codice</i> IRINO	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi di delezioni	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni da lunedì a venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i> Si richiede consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gene UGT1A1 causativo della sindrome di Gilbert	<i>Codice</i> SGIL	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91292	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi polimorfismi	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Geni HLA associati a celiachia	<i>Codice</i> HLA1 / HLA-C	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.1, 90.80.2, 90.80.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Ricerca degli alleli costituenti l'eterodimero DQ2-DQ8	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta. Il codice HLA-C è da accettare per prestazioni tramite SSN, HLA1 per privati.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Gentamicina sierica [S]	<i>Codice</i> GEN	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi di delezioni	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>Valori Riferimento</i> mg/L 0.5 - 2.0	
GH-Ormone della crescita [S]	<i>Codice</i> GHO	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.35.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi di delezioni	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> CLIA
<i>Preparazione</i> Per dosaggi successivi utilizzare il seguente codice: GHO2 GH-Ormone della crescita sierico [S] Per curva dopo stimolo utilizzare il seguente codice: GHS GH-Ormone della crescita [S] (CURVA dopo stimolo)	<i>Valori Riferimento</i> ug/L 0.05 - 10.00	

Giardia lamblia [FECI]	<i>Codice</i> GIAR	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
Antigene	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunocromatografico
<i>Preparazione</i> Utilizzare contenitore sterile	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Glucosio e chetoni urinari [dU]	<i>Codice</i> GLUKET	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.44.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/24h	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Glucosio: < 0.30 Chetoni: < 0.07	
Glucosio plasmatico curva da carico 3 determinazioni [P]	<i>Codice</i> CUR3	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina/iodoacetato 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.26.4	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
dose di glucosio anidro: 75 g	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
<i>Preparazione</i> La dose di glucosio anidro per il carico orale negli adulti e nelle donne in gravidanza è di 75 g. Si possono anche utilizzare bevande glucosate, eventualmente aromatizzate, purché appositamente studiate per OGTT e registrate come medicinali. La soluzione glucosata va somministrata alla temperatura di 15-25 °C. Il tempo massimo per l'assunzione della bevanda glucosata è di 5 min.	<i>Valori Riferimento</i> Basale: 70 - 100; in gravidanza: 70 - 92 (linee guida ADA e IADPSG) dopo 1 ora: <155 (indicazioni della Società Italiana di Diabetologia) dopo 2 ore: <140 nessun problema di controllo glicemico; 140 - 199 pre-diabete; >=200 diabete	
Glucosio plasmatico curva da carico 6 determinazioni [P]	<i>Codice</i> CUR	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina/iodoacetato 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.26.5	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
dose di glucosio anidro: 75 g	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
<i>Preparazione</i> La dose di glucosio anidro per il carico orale negli adulti e nelle donne in gravidanza è di 75 g. Si possono anche utilizzare bevande glucosate, eventualmente aromatizzate, purché appositamente studiate per OGTT e registrate come medicinali. La soluzione glucosata va somministrata alla temperatura di 15-25 °C. Il tempo massimo per l'assunzione della bevanda glucosata è di 5 min.	<i>Valori Riferimento</i> Basale: 70 - 100 ; in gravidanza: 70 - 92 (linee guida ADA e IADPSG) dopo 1 ora: < 155 (indicazioni della Società Italiana di Diabetologia) dopo 2 ore e dosaggi successivi: < 140 ; in gravidanza: < 153 (linee guida ADA e IADPSG)	

Glucosio plasmatico [P]	<i>Codice</i> GLS	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina/iodoacetato 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.27.1	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Per profilo glicemico G11 Glucosio preprandiale [P] G14 Glucosio plasmatico postprandiale [P] G17 Glucosio plasmatico ore 17 [P] G19 Glucosio plasmatico ore 19 [P]	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Soglie decisionali: <100 nessun problema di controllo glicemico 100 - 125 zona grigia, pre-diabete >=126 diabete	
Glucosio urinario [dU] 24h	<i>Codice</i> GLU24	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> g/24h	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < 0.50	
Glucosio urinario [U]	<i>Codice</i> GLU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.27.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
Glutazione [Sg]	<i>Codice</i> GSH	<i>Materiale</i> Sangue Intero EDTA K3 4mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 307 - 450	
Granulociti eosinofili conteggio	<i>Codice</i> EOSIN	<i>Materiale</i> Materiale biologico
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Ematologia	<i>Risposta</i> 1 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 2
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i>	
Gruppo e fattore Rh ricerca diretta e indiretta	<i>Codice</i> GRS2	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede la firma del prelevatore sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Agglutinazione
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

H1N1 virus Analisi qualitativa del DNA del virus dell'influenza suina	Codice H1N1	Materiale Tampone naso-faringeo in terreno di trasporto
	Codice ASL 91.12.1	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Richiedere terreno di trasporto specifico	UM	Metodo Real-time PCR
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	Valori Riferimento Assente	
Haemophilus influenzae Analisi colturale	Codice HE	Materiale Tampone in terreno di trasporto
	Codice ASL 91.24.2	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Haemophilus influenzae tipo B IgG	Codice HAEIG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 8h a T. amb, oltre -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM ug/mL	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo	
HAV-virus epatite A IgG	Codice HAV1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.17.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo	
HAV-virus epatite A IgG e IgM	Codice HAVGM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.17.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM Indice	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo	
HAV-virus epatite A IgM	Codice HAV2	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.17.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo	

HBcAb Antocorpi totali	<i>Codice</i> ABC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.17.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Anti-antigene core HBV	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
HBcAb IgM	<i>Codice</i> ACO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.18.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi anti-antigene core HBV	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
HBsAb	<i>Codice</i> ABE	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.18.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi anti-antigene e HBV	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> ELFA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
HBsAg	<i>Codice</i> AEG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.18.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Antigene e HBV	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> ELFA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
HBsAb	<i>Codice</i> ABS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi anti-antigene s HBV	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
HBsAg	<i>Codice</i> AAS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.18.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Antigene s HBV	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

HBsAg	Codice	AAS1	Materiale	Siero 1 mL	
	Saggio di conferma	Codice ASL	91.19.1	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Immunologia	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione		UM	Metodo	Chemiluminescenza	
		Valori Riferimento			
		Negativo			
HBSAG Quantitativo (antigene AU)	Codice	HBSQ	Materiale	Siero 1 mL	
	Saggio di conferma	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Immunologia	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	
Preparazione		UM	Metodo	CLIA	
		Valori Riferimento			
		Negativo: < 0.05			
		Positivo: => 0.05			
HBV-virus epatite B	Codice	EBD	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL	
	Analisi qualitativa del DNA	Codice ASL	91.17.3	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Microbiologia molecolare	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	Metodo	Real-time PCR	
		Valori Riferimento			
		Non Rilevato			
		Limite di sensibilità della metodica: 9 UI/mL			
HBV-virus epatite B	Codice	ANI	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL	
	Analisi quantitativa del DNA	Codice ASL	91.17.3	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Microbiologia molecolare	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	Metodo	Real-time PCR	
		Valori Riferimento			
		<9			
		Limite di sensibilità della metodica: 9 UI/mL			
HCV-virus epatite C	Codice	HCV-GE	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL	
	Determinazione del genotipo virale	Codice ASL	91.20.2	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Microbiologia molecolare	Risposta	6 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	Metodo	Real-time PCR	
		Valori Riferimento			
		Non applicabile			
HCV-virus epatite C	Codice	RNA1	Materiale	Siero 1 mL	
	Anticorpi, test di conferma. Capside, NS3, NS4, NS5	Codice ASL	91.20.1	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Immunologia	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	Metodo	Immunoblotting	
		Valori Riferimento			
		Negativo			

HCV-virus epatite C	<i>Codice</i> MAC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.19.5	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
HCV-virus epatite C	<i>Codice</i> RNA	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.19.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi qualitativa dell'RNA	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non Rilevato Limite di sensibilità della metodica: 26 UI/mL	
HCV-virus epatite C	<i>Codice</i> RNA3	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.19.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi quantitativa dell'RNA	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> <26 Limite di sensibilità della metodica: 26 UI/mL	
HDV-virus epatite Delta	<i>Codice</i> HDV3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.12.1	<i>Conservazione</i> 1 settimana a - 20 °C
Analisi qualitativa dell'RNA	<i>Risposta</i> 20 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 100 copie/mL	
HDV-virus epatite Delta	<i>Codice</i> HDV	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.20.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
HE4-Human Epididymis Protein 4	<i>Codice</i> HE4	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi qualitativa dell'RNA	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> pmol/L Pre-menopausa: 0 - 70 Post-menopausa: 0 - 140	

Helicobacter pylori IgA	Codice HEL1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.94.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: < 20 Dubbio: 20 - 25 Positivo: > 25	
Helicobacter pylori IgG	Codice HEL	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.94.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: < 20 Dubbio: 20 - 25 Positivo: > 25	
Helicobacter pylori [FECI] Analisi qualitativa del DNA e analisi resistenza alla claritromicina	Codice HEL2	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL 90.83.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non rilevato Limite di sensibilità 50 copie/reazione	
Helicobacter pylori [FECI]	Codice HEF	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL 90.94.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunocromatografico
	Valori Riferimento Assente	
Herpes simplex virus 1 Analisi qualitativa del DNA	Codice HER1	Materiale Tampone cervicale o uretrale o congiuntivale a secco, liquido seminale 1 mL, liquido prostatico, sangue EDTA K3 3mL
	Codice ASL 91.11.5	Conservazione 2 giorni a T. amb
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non rilevato Limite di sensibilità 500 copie/mL	

Herpes simplex virus 1- 2	<i>Codice</i> HERD	<i>Materiale</i> Tampone cervicale o uretrale o congiuntivale a secco, liquido seminale 1 mL, liquido prostatico, sangue EDTA K3 3mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 500 copie/mL	
Herpes simplex virus 2	<i>Codice</i> HER2	<i>Materiale</i> Tampone cervicale o uretrale o congiuntivale a secco, liquido seminale 1 mL, liquido prostatico, sangue EDTA K3 3mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 500 copie/mL	
Herpes virus 6	<i>Codice</i> HER6	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non Rilevato	
Herpes virus 7	<i>Codice</i> HHV	<i>Materiale</i> Plasma EDTA 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana - 20 °C
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Nested PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
HIV 1	<i>Codice</i> HIVRNA	<i>Materiale</i> Plasma EDTA K3 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.22.3	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
Analisi quantitativa dell'RNA	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> <26 Limite di sensibilità della metodica: 26 copie/mL	
HIV 1-2	<i>Codice</i> HIV1-2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.22.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di conferma	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare		

Preparazione	UM	Metodo
		Western-blot
	Valori Riferimento Negativo	

HIV 1-2-virus immunodeficienza umana	<i>Codice</i> HIV1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.22.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi e antigene p24	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
HPIV-virus parainfluenzale IgG+IgM	<i>Codice</i> PARA1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.13.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Fissazione del complemento
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1:8 Positivo: => 1:8	
HPV	<i>Codice</i> ASDNA2	<i>Materiale</i> Tamponi vari a secco, preparati citologici in fase liquida 2 mL, liquido seminale 1 mL, urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.B	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
HPV Tipizzazione 28 genotipi: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68, 26, 53, 69, 73, 82, 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 61, 70	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i> Inviare il campione assieme al Mod.09.12H Rev.6	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 1184-3941 copie/mL per i genotipi ad alto rischio; 1217-5643 UI/mL per i genotipi a basso rischio	
HPV	<i>Codice</i> ASDNA3	<i>Materiale</i> Tamponi vari a secco, preparati citologici in fase liquida 2 mL, liquido seminale 1 mL, urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.B	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
Tipizzazione dei genotipi ad alto rischio oncogeno: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i> Inviare assieme al Mod.09.12H Rev.6	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 50 copie/reazione	
HPV	<i>Codice</i> ASDNA1	<i>Materiale</i> Tamponi vari a secco, preparati citologici in fase liquida 2 mL, liquido seminale 1 mL, urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.9	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 50 copie/reazione	

HPV su tampone del cavo orale	<i>Codice</i> ASDNA5	<i>Materiale</i> Tamponi vari a secco, preparati citologici in fase liquida 2 mL, liquido seminale 1 mL, urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.C	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
Tipizzazione 28 genotipi: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68, 26, 53, 69, 73, 82, 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 61, 70	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 1184-3941 copie/mL per i genotipi ad alto rischio; 1217-5643 UI/mL per i genotipi a basso rischio	
HSV 1-2-virus Herpes simplex 1-2 IgM	<i>Codice</i> HE3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.22.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 16.0 Dubbio: 16.0 - 24.0 Positivo: > 24.0	
HSV 1-virus Herpes simplex 1 IgG	<i>Codice</i> HE1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.22.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 7.5 Dubbio: 7.5 - 12.5 Positivo: > 12.5	
HSV 2-virus Herpes simplex 2 IgG	<i>Codice</i> HE2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.22.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 8.0 Dubbio: 8.0 - 12.0 Positivo: > 12.0	

HTLV 1-2- virus linfotropo dei linfociti T	<i>Codice</i> HTLV2	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.26.3	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
Test di screening	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> ELISA
<i>Preparazione</i> Separare e congelare entro 4 ore dal prelievo	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<i>Nota:</i> Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		
Idrazina urinaria [U]	<i>Codice</i> IDRAZI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> UPLC-UV
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibili Esposti a 0.1 ppm: < 380 Limite di sensibilità 5 ug/L	
<i>Nota:</i> Esame eseguito presso CEDAM		
Idrazina urinaria [U]	<i>Codice</i> IDRAZF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> UPLC-UV
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibili Esposti a 0.1 ppm: < 380 Limite di sensibilità 5 ug/L	
<i>Nota:</i> Esame eseguito presso CEDAM		
IgE specifiche [S]	<i>Codice</i> F2R	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.68.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Allergologia e Intolleranze	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il modulo IgE specifiche ELENCO ALLERGENI (Mod. 09.22).	<i>UM</i> kU/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 0.10 non rilevabile. Non esclude la presenza di sensibilizzazione all'allergene testato. 0.10 - 0.34 Concentrazione molto bassa. Classe 0: < 0.35 kU/L Classe 1: 0.35-0.70 kU/L Classe 2: 0.70-3.5 kU/L Classe 3: 3.5-17.5 kU/L Classe 4: 17.5-50.0 kU/L Classe 5: 50.0-100.0 kU/L Classe 6: > 100.0 kU/L	

IGF binding protein 3	<i>Codice</i> IGFBP3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Insulin like growth factor binding protein 3	<i>Risposta</i> 22 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>Valori Riferimento</i> < 5 anni: 0.7 - 5.2 5 - 8 anni: 1.1 - 6.5 8 - 10 anni: 1.6 - 7.7 10 - 12 anni: 2.1 - 8.9 13 - 20 anni: 2.9 - 10.0 > 20 anni: 2.2 - 7.8	
Immunocomplessi circolanti [S]	<i>Codice</i> ICC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.69.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> ug/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <4.4 Dubbio: 4.0 - 10.8 Positivo: >10.8	
Immunofissazione sierica [S]	<i>Codice</i> III	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.69.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofissazione
	<i>Valori Riferimento</i> Negativa	
Immunofissazione urinaria [dU]	<i>Codice</i> IMU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.69.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Non congelare per campioni del mattino utilizzare il seguente codice: IMUC Immunofissazione urinaria [U]	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofissazione
	<i>Valori Riferimento</i> Negativa	
Immunoglobuline IgA salivari	<i>Codice</i> IGAS	<i>Materiale</i> Saliva 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.67.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> 2.1 - 65.5	

Immunoglobuline IgA sieriche [S]	<i>Codice</i> IGA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.69.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < 1 anno : 8 - 91 1 - 11 anni: 21 - 291 12 - 60 anni: 60 - 480 > 60 anni: 101 - 645	
Immunoglobuline IgE sieriche [S]	<i>Codice</i> IGP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.68.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 1 - 12 mesi: < 15 1 - 5 anni: < 60 6 - 9 anni: < 90 10 - 15 anni: < 200 Adulti: < 100	
Immunoglobuline IgG sieriche [S]	<i>Codice</i> IGG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.69.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < 1 anno: 200 - 950 1 - 2 anni: 470 - 1210 > 2 anni: 540 - 1820	

Immunglobuline IgG1 sieriche [S] sottoclasse 1	<i>Codice</i> IGG1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.68.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> < 2 anni: 1940 - 8420 3-4 anni: 3150 - 9450 5-6 anni: 3060 - 9450 7-8 anni: 2880 - 9180 9-10 anni: 4320 - 10200 11-12 anni: 4230 - 10600 13-14 anni: 3420 - 11500 15-18 anni: 3150 - 8550 > 18 anni: 3824 - 9286	
Immunglobuline IgG2 sieriche [S] sottoclasse 2	<i>Codice</i> IGG2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.68.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> < 2 anni: 225 - 3000 3-4 anni: 360 - 2250 5-6 anni: 605 - 3450 7-8 anni: 440 - 3750 9-10 anni: 720 - 4300 11-12 anni: 760 - 3550 13-14 anni: 1000 - 4550 15-18 anni: 640 - 4950 > 18 anni: 2418 - 7003	

Immunoglobuline IgG3 sieriche [S] sottoclasse 3	<i>Codice</i> IGG3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.68.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> < 2 anni: 186 - 853 3-4 anni: 173 - 676 5-6 anni: 99 - 1221 7-8 anni: 155 - 853 9-10 anni: 127 - 853 11-12 anni: 173 - 1730 13-14 anni: 282 - 1250 15-18 anni: 230 - 1960 > 18 anni: 218 - 1760	
Immunoglobuline IgG4 sieriche [S] sottoclasse 4	<i>Codice</i> IGG4	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.68.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> < 2 anni: 5 - 784 3-4 anni: 10 - 537 5-6 anni: 18 - 1125 7-8 anni: 4 - 992 9-10 anni: 19 - 932 11-12 anni: 16 - 1150 15-18 anni: 110 - 1570 13-14 anni: 37 - 1360 > 18 anni: 39 - 864	
Immunoglobuline IgM sieriche [S]	<i>Codice</i> IGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.69.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < 1 anno: 17 - 150 1 - 12 anni: 41 - 240 > 12 anni: 20 - 290	

Influenza A2 IgA	<i>Codice</i> INA3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.13.1	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
Influenza A2 IgG	<i>Codice</i> INA2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.13.1	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
Influenza B IgA	<i>Codice</i> INB3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.13.1	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
Influenza B IgG	<i>Codice</i> INB	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.13.1	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	

Inibina B sierica [S]	<i>Codice</i> INI	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 25.0 - 325.0 Donne pre-menopausa: <341.0 Donne post-menopausa: <4.0	
Insulina sierica [S]	<i>Codice</i> INSA1	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.29.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Per dosaggi successivi utilizzare i seguenti codici: INSA30 Insulina sierica [S]dopo 30 minuti INSA60 Insulina sierica [S]dopo 60 minuti INSA90 Insulina sierica [S]dopo 90 minuti INSA120 Insulina sierica [S]dopo 120 minuti INSA150 Insulina sierica [S]dopo 150 minuti INSA180 Insulina sierica [S]dopo 180 minuti INSA2 Insulina sierica postprandiale [S] INSA3 Insulina sierica ore 14 [S] INSA6 Insulina sierica ore 17 [S]	<i>UM</i> uU/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 2.0 - 25.0	
Interleuchina 6 (IL-6)	<i>Codice</i> INT6	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.70.2	<i>Conservazione</i> 7 giorni a -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> CONGELATO	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> <= 7.0	
Iodio urinario [dU] 24h	<i>Codice</i> IODU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/24h	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> 25 - 450 Limite di sensibilità 10 ug/L	

Iodio urinario [U]	Codice IODUS	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento 50 - 300 Limite di sensibilità 10 ug/L	
Istologico apparato digerente	Codice IAPMU	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.41.4	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Istologico apparato digerente	Codice IAPSU	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.41.3	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Istologico apparato digerente	Codice IAPMU1	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.41.4	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Istologico apparato digerente	Codice IADA	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Istologico apparato digerente	Codice IADC	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	

Istologico generico	Codice IST2	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sede singola	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Anatomia Patologica	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
Preparazione Conservare subito in formalina.	Valori Riferimento Non applicabile	
JC virus, polyomavirus	Codice JCDNA	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL, Plasma 2 mL, Urine del mattino 10 mL
	Codice ASL 91.11.5	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Analisi qualitativa del DNA	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Microbiologia molecolare	UM	Metodo Real-time PCR
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
Ketamina urinaria [U]	Codice KETCONF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di conferma Senza valenza medico-legale	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM	Metodo LC-MS
Preparazione	ng/mL	
	Valori Riferimento CUT-OFF: 250	
Lacosamide [P]	Codice LACOS	Materiale Plasma EDTA 1 mL
	Codice ASL 90206	Conservazione 5 giorni a - 20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Mar Ven
Preparazione	UM	Metodo LC-MS
	mg/L	
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 1.0 - 10.0	
Lamotrigina [P]	Codice LAM	Materiale Plasma EDTA 1 mL
	Codice ASL 90.20.6	Conservazione 5 giorni a - 20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo LC-MS
	mg/L	
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 3 - 14	
Lattobacilli	Codice LATTOB	Materiale Essudato vaginale
	Codice ASL	Conservazione 8h a T. amb
Bacilli di Doderlein	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Sezione Microbiologia	UM	Metodo Microscopico
Preparazione Sriccio su vetrino Si veda anche VAGBAT Analisi quantitativa del DNA di Gardnerella vaginalis, Atopobium vaginae, Lactobacillus spp, flora vaginale	Valori Riferimento Presenti, +++	

LDH isoenzimi sierici [S] LDH1, LDH2, LDH3, LDH4, LDH5	Codice ILD	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM %	Metodo Elettroforesi
Valori Riferimento LDH-1: 16.1 - 31.5 LDH-2: 29.2 - 41.6 LDH-3: 17.0 - 26.2 LDH-4: 5.9 - 12.3 LDH-5: 3.2 - 17.3		
LDH-Latticodeidrogenasi sierica [S]	Codice LDH	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.29.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
Valori Riferimento Bambini < 12 anni: 180 - 360 Adulti: 125 - 220		
LDL ossidate	Codice OSLDL	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 14 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ng/mL	Metodo ELISA
Valori Riferimento 20 - 170		
Legionella pneumophyla gruppo 1 Antigene urinario [U]	Codice LEGU	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 12h T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Immunocromatografico
Valori Riferimento Negativo		
Legionella pneumophyla IgG	Codice LEG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.95.2	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM indice	Metodo ELISA
Valori Riferimento Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1		

Legionella pneumophyla IgG e IgM	<i>Codice</i> LEGGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.95.5	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1 IgM: Negativo: < 0.9 Dubbio 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
Legionella pneumophyla IgM	<i>Codice</i> LEGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.95.2	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
Leishmania Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> LEIDN	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.38.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Nested PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
Leishmania Anticorpi	<i>Codice</i> LEI	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> UR	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	

Leptospira IgG+IgM	Codice LEP	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.96.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM titolo	Metodo Fissazione del complemento
	Valori Riferimento Negativo	
Leucociti [Sg] conteggio	Codice LEU	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.70.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM cellule/uL	Metodo Citochimica
	Valori Riferimento 4000 - 10000	
Levetiracetam (Kepra) [P]	Codice LEVE	Materiale Plasma EDTA 1 mL
	Codice ASL 90.20.6	Conservazione 5 giorni a - 20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 10.0 - 43.0	
LH sierico [S] Ormone luteinizzante	Codice LH	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.32.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mUI/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Donne: Fase follicolare: 1.80 - 11.78 A metà ciclo: 7.59 - 89.08 Fase luteinica: 0.56 - 14.00 Menopausa: 5.16 - 61.99 Uomini: 0.57 - 12.07	
Linezolid [P]	Codice LINEZO	Materiale Plasma litio eparina 2 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		

Linfociti B (CD45+CD3-CD19+)	<i>Codice</i> CD19	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Istituti Clinici Scientifici Maugeri	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Linfociti B (CD45+CD3-CD19+)%: 0-2 anni :7-37 2-12 anni:12-29 >12 anni: 5-22 Linfociti B(CD45+CD3-CD19+) cellule 10 ⁹ /L: 0-2 anni: 0.3-2.2 2-12 anni:0.4-0.6 >12 anni: 0.1-0.5	
Linfociti B totali (CD45+CD20+)	<i>Codice</i> CD20	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %, 10 ⁹ /L	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> %: 0-2 anni: 7.0-37.0 3-12 anni: 12.0-29.0 >12 anni: 5.0-22.0 cell 10 ⁹ /L: 0-2 anni: 0.3-2.2 3-12 anni: 0.40-0.60 >12 anni: 0.10-0.50	
Linfociti natural killer CD57+	<i>Codice</i> CD57	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> %: 5 - 27 cellule/uL	

Linfociti natural killer (CD45+CD3-CD16+CD56+)	<i>Codice</i> CD NK	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Istituti Clinici Scientifici Maugeri	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Linfociti natural killer (CD45+CD3-CD16+CD56+)%: 0-2 anni :4-15 2-12 anni: 5-19 >12 anni: 5-25 Linfociti natural killer (CD45+CD3-CD16+CD56+) cellule 10 ⁹ /L: 0-2 anni: 0.2-0.8 2-12 anni: 0.1-0.5 >12 anni:0.09-0.38	
Linfociti T CD59+	<i>Codice</i> CD59	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i>	
Linfociti T CD34+	<i>Codice</i> CD34	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Linfociti T helper-inducer (CD45+CD3+CD4+)	<i>Codice</i> CD4	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Istituti Clinici Scientifici Maugeri	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Linfociti T helper-inducer (CD45+CD3+CD4+)%: 0-2 anni: 35-66 2-12 anni: 31-47 >12 anni: 30-60 Linfociti T helper-inducer (CD45+CD3+CD4+) cellule 10 ⁹ /L: 0-2 anni: 1.5-3.6 2-12 anni: 0.65-2.1 >12 anni: 0.5-1.8	
Linfociti T suppressor-cytotoxic (CD45+CD3+CD8+)	<i>Codice</i> CD8	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Istituti Clinici Scientifici Maugeri	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Linfociti T suppressor-cytotoxic (CD45+CD3+CD8+)%: 0-2 anni :13-29 2-12 anni: 16-30 >12 anni: 16-42 Linfociti T suppressor-cytotoxic (CD45+CD3+CD8+) cellule/uL: 0-2 anni: 0.5-1.4 2-12 anni: 0.5-1.1 >12 anni: 0.3-1.1 Indice Helper/Suppressor (CD4/CD8): 0-2 anni: 1.5-3.8 2-12 anni: 1.2-2.9 >12 anni: 1.2-2.4	

Linfociti T totali (CD45+CD3+)	<i>Codice</i> CD3	<i>Materiale</i> Sangue EDTA 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.81.5	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Istituti Clinici Scientifici Maugeri	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Linfociti T totali (CD45+CD3+)%: 0-2 anni: 52-76 2-12 anni: 60-78 >12 anni: 63-86 Linfociti T totali (CD45+CD3+) cellule 10 ⁹ /L: 0-2 anni: 2.2-5.4 2-12 anni: 1.5-3.7 >12 anni: 0.9-2.2	
Lipasi sierica [S]	<i>Codice</i> LPI	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.30.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < 78	
Lipoproteina A sierica [S]	<i>Codice</i> LIPA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.30.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> <30.0	
Liquidi e fluidi corporei (NON urinari): liquido sinoviale, pleurico, ascitico, cefalorachidiano, seminale, da lesione cutanea, da vie respiratorie, etc.	<i>Codice</i> CITOL	<i>Materiale</i> Liquidi/fluidi corporei vari
	<i>Codice ASL</i> 91.39.3	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Miscelare il prima possibile al fissativo (etilico 50%) o inviare vetrini già strisciati e fissati.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione Papanicolaou
	<i>Valori Riferimento</i> Negativa la ricerca di cellule neoplastiche	

LIQUIDO ASCITICO CHIMICO FISICO	Codice LASC F	Materiale Liquido ascitico
	Codice ASL	Conservazione 24h a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 4	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione 0.5 ml di liquido da riporre in provetta sterile priva di additivi e con tappo a vite o a pressione.	UM g/L	Metodo Chimico-fisico
	Valori Riferimento	
Liquido seminale Volume, colore, filanza, pH, concentrazione, n. totale, motilità progressiva e non, immobili, forme normali, anomalie: testa, tratto intermedio, coda, cellule rotonde, leucociti, vitalità	Codice LIQ	Materiale Liquido seminale
	Codice ASL	Conservazione 30 min T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Astensione da almeno 3 giorni e non più di 5. Il campione deve pervenire entro 30 minuti dalla raccolta e deve rimanere a una temperatura di almeno 25 °C.	UM	Metodo Microscopico
	Valori Riferimento Vedi referto	
Liozima sierico [S]	Codice LISO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.32.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 11 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM mg/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 3.0 - 9.0	
Listeria monocytogenes Analisi qualitativa del DNA	Codice LIS1	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.83.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non rilevato	
Listeria monocytogenes IgG+IgM	Codice LIS2	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM titolo	Metodo Fissazione del complemento
	Valori Riferimento Negativo: <= 1:16 Positivo: > 1:16 Titoli 1:8 e 1:16 non sono significativi data l'esistenza di cross-reazioni con altri antigeni batterici.	

Litio eritrocitario [Sg]	Codice LIE	Materiale Sangue in sodio-citrato + 1ml siero
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM %	Metodo ICP OES
	Valori Riferimento 30 - 70	
Litio [S]	Codice LIT	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.32.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mmol/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 0.4 - 1.2	
LLAC-Lupus like anticoagulant [P]	Codice LAC	Materiale Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.46.5	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ratio	Metodo Coagulativo (dRVVT)
	Valori Riferimento Negativo: <1.2 Debole Positivo: 1.2 - 1.5 Medio Positivo: 1.5 - 2.0 Forte Positivo: >2.0	
LSD urinaria [U]	Codice LSDCONF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento CUT-OFF: 250	
Macroprolattina sierica [S]	Codice MACRO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Donne: 5.18 - 26.53 ug/L Uomini: 3.46 - 19.40 ug/L Recupero percentuale: > 40 %	

Magnesio sierico [S]	Codice MAG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.32.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento 1.6 - 2.6	
Magnesio urinario [dU] urine 24h	Codice MAU	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.32.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	UM mg/24h	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento 72 -121	
Malaria (Plasmodium falciparum) Analisi microscopica	Codice PMAL	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.05.5	Conservazione 12h T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Preparazione Compilare modulo di richiesta (Mod.09.41). Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo Microscopia
	Valori Riferimento Negativo	
Manganese ematico [Sg]	Codice MANG	Materiale Sangue intero litio-eparina 3 mL
	Codice ASL 90.33.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento < 15 Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
Manganese urinario [U] Inizio turno	Codice MAN	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: < 3 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	

Manganese urinario [U]	<i>Codice</i> MANF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.33.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 3 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
Mercurio ematico [Sg]	<i>Codice</i> MEC	<i>Materiale</i> Sangue intero litio eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.33.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Soggetti non esposti: < 10.0 Soggetti esposti: (fine turno fine settimana lavorativa) < 15.0 Limite di sensibilità: 0.1 ug/L	
Mercurio urinario [U]	<i>Codice</i> MEUF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.33.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 3.00 Esposti: < 20.00 Limite di sensibilità: 0.10 ug/L	
Mercurio urinario [U]	<i>Codice</i> MEU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.33.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 3.00 Esposti: < 20.00 Limite di sensibilità: 0.10 ug/L	

Metadone urinario [U]	<i>Codice</i> DRO3	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di screening qualitativo	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ metadone 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metadone 300	
Metadone urinario [U]	<i>Codice</i> DRO3Q	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di screening quantitativo	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ metadone 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metadone 300	
Metadone urinario [U]	<i>Codice</i> MECONF	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Test di conferma	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ metadone 250 LOQ EDDP 250 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metadone 100	
Metaemoglobina [Sg]	<i>Codice</i> MET	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.71.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> % Hb totale	<i>Metodo</i> Ossimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < 1.5	

Metamfetamina urinaria [U] Test di screening quantitativo	Codice METAQ	Materiale Urine 50 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	UM ug/L	Metodo Immunochimica
	Valori Riferimento DGR VIII/9097: LOQ metamfetamina 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metamfetamina 500	
Metanefrine urinarie [dU] 24h	Codice META	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.04.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ug/24h	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 10 - 320	
Metil-etil-chetone (MEK) urinario [U] Fine turno	Codice MEKF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Esposti: < 2.0 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Metil-etil-chetone (MEK) urinario [U] Inizio turno	Codice MEKI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Esposti: < 2.0 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Metil-isobutil-chetone urinario (MIBK) urinario [U] Inizio turno	Codice MIBK	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Esposti: < 1.0 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	

Metil-isobutil-chetone urinario (MIBK) urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> MIBKF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 1.0 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
Metilterbutiletere (MTBE) urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> MTBEI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.05 mg/L	
Metilterbutiletere (MTBE) urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> MTBEF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.05 mg/L	
Metossiamfetamine urinarie [U] Test di conferma	<i>Codice</i> METCON	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ MDMA 200 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF MDMA 250	

Metossiamfetamine urinarie [U] Test di screening quantitativo	<i>Codice</i> ECSTQ	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ metossiamfetamine 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metossiamfetamine 500	
Metossiamfetamine urinarie [U] Test di screening	<i>Codice</i> ECST	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ metossiamfetamine 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metossiamfetamine 500	
Metotrexato [S]	<i>Codice</i> METOX	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> umol/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 0.2 - 1.0	
Miceti Analisi microscopica	<i>Codice</i> MICE	<i>Materiale</i> Materiali biologici vari
	<i>Codice ASL</i> 90.98.5	<i>Conservazione</i> 12h T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Utilizzare contenitore sterile	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Miceti Analisi colturale	<i>Codice</i> RCF	<i>Materiale</i> Feci o materiali diversi da Frammenti ungueali, Squame cutanee, Peli, Capelli.
	<i>Codice ASL</i> 90.98.4.01	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Per i seguenti materiali utilizzare i codici indicati: Frammenti ungueali (codice MIDE2) Squame cutanee (codice MIDE3) Peli (codice MIDE4) Capelli (codice MIDE5) Per colture positive si procede con l'identificazione microscopica (MICEID) o biochimica (MICEID2).	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Miceti su capelli Analisi colturale per Microsporum, Epidermophyton, Trichophyton. Include la segnalazione di eventuali altri miceti non dermatofiti propriamente detti.	<i>Codice</i> MIDE5	<i>Materiale</i> Capelli
	<i>Codice ASL</i> 90.98.4.03	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 30 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> La conservazione, va effettuata in contenitore sterile con l'accortezza di evitare la chiusura ermetica del recipiente e l'aggiunta di liquidi, in quanto l'eccesso di umidità potrebbe favorire lo sviluppo di batteri e di funghi contaminanti. Per colture positive si procede con l'identificazione microscopica (MICEID) o biochimica (MICEID2).	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale e microscopico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Miceti su Frammenti ungueali Analisi colturale per Microsporum, Epidermophyton, Trichophyton. Include la segnalazione di eventuali altri miceti non dermatofi.	<i>Codice</i> MIDE2	<i>Materiale</i> Frammenti ungueali
	<i>Codice ASL</i> 90.98.4.05	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T.amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 30 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> La conservazione, va effettuata in contenitore sterile con l'accortezza di evitare la chiusura ermetica del recipiente e l'aggiunta di liquidi, in quanto l'eccesso di umidità potrebbe favorire lo sviluppo di batteri e di funghi contaminanti. Per colture positive si procede con l'identificazione microscopica (MICEID) o biochimica (MICEID2).	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale e microscopico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Miceti su peli Analisi colturale per Microsporum, Epidermophyton, Trichophyton. Include la segnalazione di eventuali altri miceti non dermatofiti propriamente detti.	<i>Codice</i> MIDE4	<i>Materiale</i> Peli
	<i>Codice ASL</i> 90.98.4.02	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 30 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> La conservazione, va effettuata in contenitore sterile con l'accortezza di evitare la chiusura ermetica del recipiente e l'aggiunta di liquidi, in quanto l'eccesso di umidità potrebbe favorire lo sviluppo di batteri e di funghi contaminanti. Per colture positive si procede con l'identificazione microscopica (MICEID) o biochimica (MICEID2).	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale e microscopico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Miceti su Squame cutanee	<i>Codice</i> MIDE3	<i>Materiale</i> Squame cutanee
	<i>Codice ASL</i> 90.98.4.04	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T.amb
Analisi colturale per Microsporium, Epidermophyton, Trichophyton. Include la segnalazione di eventuali altri miceti non dermatofiti propriamente detti.		
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 30 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> La conservazione, va effettuata in contenitore sterile con l'accortezza di evitare la chiusura ermetica del recipiente e l'aggiunta di liquidi, in quanto l'eccesso di umidità potrebbe favorire lo sviluppo di batteri e di funghi contaminanti. Per colture positive si procede con l'identificazione microscopica (MICEID) o biochimica (MICEID2).	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale e microscopico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Microalbumina urinaria [dU/U]	<i>Codice</i> MAL	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.33.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
campione		
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < 30 Microalbuminuria: 30 - 299 Macroalbuminuria: > = 300	
Microalbumina urinaria [dU]	<i>Codice</i> MAL24	<i>Materiale</i> Urine delle 24h
	<i>Codice ASL</i> 90.33.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
24h		
<i>Sezione</i> Chimica clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Turbinimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < 30 Microalbuminuria: 30 - 299 Macroalbuminuria: > = 300	
Microdelezioni del cromosoma Y associate ad azoospermia	<i>Codice</i> CROMOS	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.G	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Regioni AZFa, AZFb, AZFc		
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Mioglobina sierica [S]	<i>Codice</i> MIO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.33.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Donne: < 106 Uomini: < 155	
Mioglobulina urinaria [dU] 24h	<i>Codice</i> MIOU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.33.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>Valori Riferimento</i> < 21	
Molibdeno urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> MOLIBF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creat	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 60 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 5 ug/L	
Molibdeno urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> MOLIBI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creat	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 60 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 5 ug/L	
Monotest Determinazione qualitativa degli anticorpi eterofili anti Mononucleosi infettiva	<i>Codice</i> MON	<i>Materiale</i> Siero o Plasma o Sangue intero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.21.4	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C, per periodi più lunghi solo siero e plasma a -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunologico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Morbillo (Paramyxoviridae) IgG	<i>Codice</i> MORG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <13.5 Dubbio: 13.5 - 16.5 Positivo: >16.5	
Morbillo (Paramyxoviridae) IgG e IgM	<i>Codice</i> MORGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.F	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL, indice	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <13.5 UA/mL Dubbio: 13.5 - 16.5 UA/mL Positivo: >16.5 UA/mL IgM: Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
Morbillo (Paramyxoviridae) IgM	<i>Codice</i> MORM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: >1.1	
Morfina	<i>Codice</i> DRO4	<i>Materiale</i> URINE
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i>	

Mosaicismi cromosomici tramite analisi citogenetica	<i>Codice</i> MOS	<i>Materiale</i> Sangue eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91284	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 20 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso del CARIOTIPO. Si richiede la firma sulla provetta. Prelievo non eseguibile il sabato ed eseguibile il venerdì solo nei punti prelievi che consegnano alla sede di Carate Brianza entro le h 13.00. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Bandeggio Q
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Mycobacterium tuberculosis su espettorato Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> BKDNA	<i>Materiale</i> Escreato
	<i>Codice ASL</i> 91.02.1	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
Mycobacterium tuberculosis su espettorato Analisi colturale su terreno liquido	<i>Codice</i> BKCO	<i>Materiale</i> Espettorato
	<i>Codice ASL</i> 91.02.2	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 44 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> L'esame comporta sempre l'aggiunta dell'esame microscopico (BKCE) e colturale su terreno solido (BKCOSE) Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Mycobacterium tuberculosis su espettorato Analisi microscopica	<i>Codice</i> BKCE	<i>Materiale</i> Espettorato
	<i>Codice ASL</i> 91.02.4	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> L'esame comporta sempre l'aggiunta dell'esame colturale su terreno solido (BKCOSE) e su terreno liquido (BKCO) Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Mycobacterium tuberculosis su espettorato Analisi colturale su terreno solido	<i>Codice</i> BKCOSE	<i>Materiale</i> Espettorato
	<i>Codice ASL</i> 91.02.3	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 44 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 44
<i>Preparazione</i> L'esame comporta sempre l'aggiunta dell'esame microscopico (BKCE) e colturale su terreno liquido (BKCO) Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Mycobacterium tuberculosis urinario [U] Analisi microscopica	<i>Codice</i> BKCU	<i>Materiale</i> Urine 40 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.02.4	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì

<i>Preparazione</i> L'esame comporta sempre l'aggiunta dell'esame colturale su terreno solido (BKOSU) e su terreno liquido (BKOLU)	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele

Mycobacterium tuberculosis urinario [U] Analisi colturale su terreno liquido	<i>Codice</i> BKCOLU	<i>Materiale</i> Urine 40 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.01.8	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 44 giorni lavorativi	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> L'esame comporta sempre l'aggiunta dell'esame microscopico (BKCU) e colturale su terreno solido (BKCOSU)	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Mycobacterium tuberculosis urinario [U] Analisi colturale su terreno solido	<i>Codice</i> BKCOSU	<i>Materiale</i> Urine 40 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.02.3	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 44 giorni lavorativi	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> L'esame comporta sempre l'aggiunta dell'esame microscopico (BKCU) e colturale su terreno liquido (BKCOLU)	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Mycoplasma genitalium Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> MYGE	<i>Materiale</i> Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL, liquido seminale 1mL, liquido prostatico 1mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 50 copie/reazione	
Mycoplasma hominis Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> MYHO	<i>Materiale</i> Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL, liquido seminale 1mL, liquido prostatico 1mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 100 copie/reazione	
Mycoplasma hominis - Ureaplasma spp T. URETRALE Analisi colturale Analisi colturale da tampone uretrale	<i>Codice</i> ICOU1	<i>Materiale</i> Tampone uretrale in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 91.03.6	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Mycoplasma hominis - Ureaplasma spp URINE Analisi colturale Analisi colturale da urine	<i>Codice</i> ICOU2	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.03.6	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb

<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Mycoplasma hominis - Ureaplasma spp Analisi colturale	<i>Codice</i> ICOU	<i>Materiale</i> Tampone endocervicale in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 91.03.6	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
Analisi colturale da tampone endocervicale	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Mycoplasma pneumoniae	<i>Codice</i> ICO1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.02.D	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Ricerca anticorpi	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> U/mL, indice	<i>Metodo</i> CLIA e Immunoenzimatico
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <10.0 U/mL Positivo: =>10.0 U/mL IgM: Negativo: < 10.0 Positivo: => 10.0 IgA: Negativo: <20 U/mL Dubbio: 20 - 25 U/mL Positivo: >25 U/mL	
Mycoplasma pneumoniae IgA	<i>Codice</i> ICOA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.02.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <20 Dubbio: 20 - 25 Positivo: >25	
Mycoplasma pneumoniae IgG	<i>Codice</i> ICO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.02.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <10.0 Positivo: =>10.0	

Mycoplasma pneumoniae IgM	Codice ICOM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.02.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Indice	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento Negativo: < 10.0 Positivo: => 10.0	
N-acetil D-glucosaminidasi (NAG) urinaria [U] Fine turno	Codice NAGFT	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mU/mg creatinina	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento < 5.4	
N-acetil D-glucosaminidasi (NAG) urinaria [U] Inizio turno	Codice NAGIT	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mU/mg creatinina	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento < 5.4	
N-acetil S-cisteina urinaria [U] Inizio turno	Codice NASCI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non determinabile Esposti prima del turno fine settimana lavorativa: <40.0 Limite di sensibilità 1.0 mg/L	
N-acetil S-cisteina urinaria [U] Fine turno	Codice NASCF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non determinabile Esposti prima del turno fine settimana lavorativa: <40.0 Limite di sensibilità 1.0 mg/L	

N-metilacetammide urinaria [U]	Codice	NMEACF	Materiale	Urine 10 mL	
	Fine turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM	mg/g creatinina	Metodo	GC
		Valori Riferimento			Non esposti: non rilevabile Esposti (Fine Turno Fine Settimana Lavorativa): <30.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L
N-metilacetammide urinaria [U]	Codice	NMEACI	Materiale	Urine 10 mL	
	Inizio turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM	mg/g creatinina	Metodo	GC
		Valori Riferimento			Non esposti: non rilevabile Esposti (Fine Turno Fine Settimana Lavorativa): <30.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L
N-metilformammide urinaria [U]	Codice	FORF	Materiale	Urine 10 mL	
	Fine turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	mg/L	Metodo	HPLC
		Valori Riferimento			Esposti a Dimetilformammide < 30 Limite di sensibilità 1
N-metilformammide urinaria [U]	Codice	FOR	Materiale	Urine 10 mL	
	Inizio turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	mg/L	Metodo	HPLC
		Valori Riferimento			Esposti a Dimetilformammide < 30 Limite di sensibilità 1
Neisseria Gonorrhoeae	Codice	NEI2	Materiale	Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL, liquido seminale 1mL, liquido prostatico 1mL	
	Analisi qualitativa del DNA	Codice ASL	90.83.4	Conservazione	5 giorni a T. amb
Sezione	Microbiologia molecolare	Risposta	5 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM		Metodo	Real-time PCR
		Valori Riferimento			Non rilevato Limite di sensibilità 10 copie/reazione

Neisseria Gonorrhoeae	<i>Codice</i> NEI	<i>Materiale</i> Tamponi in terreno di trasporto, liquido seminale
	<i>Codice ASL</i> 91.03.5	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
Analisi colturale	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
<i>Preparazione</i> Se richiesto eventuale antibiogramma, specificarlo nelle note ed aggiungere un secondo tampone	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Neoformazione cavo orale	<i>Codice</i> ICVNE	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.40.7	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
Esame istologico	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Nichel ematico [Sg]	<i>Codice</i> NIC	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.34.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> < 2.0 Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
Nichel urinario [U]	<i>Codice</i> NICF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.34.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> ACGIH2024: Esposti a composti insolubili (saldatura) < 5 Esposti a composti solubili (galvanica) < 30 Limite di sensibilità 0.2	
Nichel urinario [U]	<i>Codice</i> NII	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.34.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> ACGIH2024: Esposti a composti insolubili (saldatura) < 5 Esposti a composti solubili (galvanica) < 30 Limite di sensibilità 0.2	

Nitrocomposti urinari [U] Fine turno	Codice NITROF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento Non esposti, non fumatori: <10.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
Nitrocomposti urinari [U] Inizio turno	Codice NITROI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento Non esposti, non fumatori: <10.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
Nodulectomia mammella	Codice NODUL	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.47.1	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Noradrenalina- Adrenalina plasmatiche [P]	Codice ADR	Materiale Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.04.2	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ng/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Adrenalina: 20 - 190 Noradrenalina: 70 - 480	
Noradrenalina- Adrenalina urinarie [dU] 24h	Codice CATF	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.04.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM ug/24h	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 1.7 - 22.4	

Normetanefrina urinaria [dU] 24h	<i>Codice</i> NORMET	<i>Materiale</i> Urine delle 24h acidificate 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.04.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> ug/24h	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> < 390	
Norovirus [FECI]	<i>Codice</i> NOROV	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 24h a T. amb, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunocromatografico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
NSE-enolasi neurone specifica	<i>Codice</i> NSE	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.4	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 10	
Numero di dibucaina Valutazione dell'attività della colinesterasi associata al suo difetto congenito	<i>Codice</i> DIB	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> % di inibizione	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Attività non alterata (sospetto omozigote non mutato): > 75 Attività parzialmente ridotta (sospetto eterozigote): 35 - 75 Attività ridotta (sospetto omozigote mutato): < 35	
OH prolina (Idrossiprolina) urinaria [dU] 24h	<i>Codice</i> IDP	<i>Materiale</i> Urine delle 24h acidificate 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.28.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Acidificare con 10 mL di HCl 6M Raccogliere le urine in contenitore scuro. In alternativa utilizzare un foglio di alluminio per mantenere il campione al riparo dalla luce. Indicare la diuresi (mL), peso (Kg) e altezza (cm) Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> mg/24h	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 1-13 anni: 25.0 - 80.0 14-65 anni: 10.0 - 40.0 > 65 anni: 5.0 - 17.0	

Omocisteina plasmatica [P]	<i>Codice</i> OMOS	<i>Materiale</i> PROVETTA SPECIFICA
	<i>Codice ASL</i> 90.34.6	<i>Conservazione</i> 2 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> umol/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 14	
Oppiacei urinari [U]	<i>Codice</i> OPCONF	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ morfina 50 LOQ 6-acetilmorfina 10 LOQ codeina 50 LAVORATORI 178/CSR: CUT-OFF oppiacei e metaboliti 100	
Oppiacei urinari [U]	<i>Codice</i> OPQ	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ oppiacei e metaboliti 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF oppiacei e metaboliti 300	
Oppiacei urinari [U]	<i>Codice</i> OP	<i>Materiale</i> Urine 50 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.18.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ oppiacei e metaboliti 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF oppiacei e metaboliti 300	

Ormone antimulleriano (AMH) [S]	Codice MULL	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 gg 2 - 8 °C; 6 mesi -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento Uomini: 0.834 - 13.250 Donne < 24 anni: 1.135 - 11.460 Donne 25 - 29 anni: 0.775 - 9.752 Donne 30 e 34 anni: 0.334 - 7.834 Donne 35 - 39 anni: 0.133 - 6.653 Donne 40 - 44 anni: 0.027 - 5.267 Donne > 45 anni: 0.020 - 2.824	
Orto-cresolo urinario [U]	Codice OCUF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a toluene: < 0.3	
Orto-cresolo urinario [U]	Codice OCUI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a toluene: < 0.3	
Osmolalità sierica [S]	Codice OSM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM mOsm/kg	Metodo Osmometria
	Valori Riferimento 280 - 295	
Osmolalità urinaria [U]	Codice OSMU	Materiale Urine 24 ore
	Codice ASL	Conservazione 1 giorno a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM mOsm/Kg	Metodo Osmometria
	Valori Riferimento 50 - 1200	

Osteocalcina	Codice OST	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.35.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo CLIA
	Valori Riferimento 10.1 - 45.6	
Palladio urinario [U]	Codice PALLAI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento < 0.15	
Palladio urinario [U]	Codice PALLAF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento < 0.15	
Pannello 4 mutazioni	Codice 4MUT	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi dei geni FII, FVL e MTHFR (mutazione C677T e A1298C)	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Genetica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
Pannello virus tropicali	Codice TROPIC	Materiale Sangue Intero EDTA K3 1mL
	Codice ASL	Conservazione 48h a 2-8°C
Analisi qualitativa dell'RNA di West Nile, Zika, Dengue, Chikungunya, Febbre gialla e Mayaro	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non rilevato	
Pap test convenzionale	Codice PAP	Materiale Spatolato/spazzolato cervicale
	Codice ASL 91.38.5	Conservazione 1 settimana a T. amb
Esame citologico cervico-vaginale da striscio	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Striscio su vetrino e fissazione.	UM	Metodo Colorazione Papanicolaou
	Valori Riferimento Non applicabile	

Pap test su strato sottile	<i>Codice</i> MONOPA	<i>Materiale</i> Spazzolato (brushing) cervicale
	<i>Codice ASL</i> 91.38.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
Esame citologico cervico-vaginale da fase liquida	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Metodica Thin Prep e colorazione Papanicolaou
<i>Preparazione</i> Stemperare il prelievo nell'apposito flacone contenente soluzione Preservcyt. Si raccomanda di non lasciare il dispositivo di prelievo all'interno del flacone.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
PAPP-A	<i>Codice</i> PAPP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, oltre -20°C
Pregnancy-associated plasma protein A	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> UI/L	<i>Metodo</i> Tecnologia Trace
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Donne non gravide: <0.10 Donne gravide per settimana di gestazione: 11°: 0.63 - 3.98 12°: 1.04 - 6.56 13°: 1.54 - 9.73 14°: 2.06 - 13.00	
Para-clorofenolo urinario [U]	<i>Codice</i> PACLOI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a clorobenzene fine turno fine settimana lavorativa: < 20 Limite di sensibilità 2 mg/L	
Para-clorofenolo urinario [U]	<i>Codice</i> PACLO	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a clorobenzene fine turno fine settimana lavorativa: < 20 Limite di sensibilità 2 mg/L	

Para-nitrofenolo urinario [U]	<i>Codice</i> PNITROI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a nitrobenzene < 5 Esposti a parathion < 0.5 Limite di sensibilità 0.05 mg/L	
Para-nitrofenolo urinario [U]	<i>Codice</i> PNITRO	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a nitrobenzene < 5 Esposti a parathion < 0.5 Limite di sensibilità 0.05 mg/L	
Parassiti [FECI]	<i>Codice</i> EPF	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 91.05.4	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C
Ricerca microscopica previa concentrazione	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Microscopia
<i>Preparazione</i> Utilizzare contenitore sterile per feci Per campioni successivi utilizzare i seguenti codici: EPF2 Parassiti [FECI] II campione EPF3 Parassiti [FECI] III campione E' obbligatorio l'invio del modulo MOD 09.42	<i>Valori Riferimento</i> Assenti	
Parotite (Paramyxoviridae) IgG	<i>Codice</i> PAR1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.25.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9.0 Indeterminato: 9.0 - < 11.0 Positivo: => 11.0	

Parotite (Paramyxoviridae) IgG e IgM	<i>Codice</i> PAR12	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.G	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <9.0 Indeterminato: 9.0 - <11.0 Positivo: =>11.0 IgM: Negativo: <0.90 Dubbio: 0.90 - <1.10 Positivo: =>1.10	
Parotite (Paramyxoviridae) IgM	<i>Codice</i> PAR2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.25.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <0.90 Dubbio: 0.90 - <1.10 Positivo: =>1.10	
Parvovirus B19 Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> PARDQL	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità: 150 copie/mL	
Parvovirus B19 IgG	<i>Codice</i> PARG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.25.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <2.0 Dubbio: 2.0 - 3.0 Positivo: >3.0	

Parvovirus B19 IgG e IgM	<i>Codice</i> PARGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.25.8	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL, UA	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <2.0 UI/mL Dubbio: 2.0 - 3.0 UI/mL Positivo: >3.0 UI/mL IgM: Negativo: <20.0 UA Dubbio : 20.0 - 25.0 UA Positivo: >25.0 UA	
Parvovirus B19 IgM	<i>Codice</i> PARM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.25.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <20.0 Dubbio : 20.0 - 25.0 Positivo: >25.0	
Peptide C sierico [S]	<i>Codice</i> PEC8	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.11.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Per dosaggi successivi utilizzare i seguenti codici: PEC11 Peptide C sierico ore 11 [S] PEC14 Peptide C sierico postprandiale [S] PEC17 Peptide C sierico ore 17 [S] CURPC Peptide C sierico curva da carico 6 determinazioni [S]	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 0.8 - 5.2	

Percloroetilene o tetracloretilene ematico [Sg]	<i>Codice</i> PER1	<i>Materiale</i> Sangue intero litio-eparina 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: < 500 Limite di sensibilità: 20.0 ug/L	
Percloroetilene o tetracloretilene urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> PECLEF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 20 ug/L	
Percloroetilene o tetracloretilene urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> PECLEI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 20 ug/L	
PHI- indice di salute prostatica (Prostate Healt Index)	<i>Codice</i> PHI	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5-6 ore in ghiaccio, -20C°
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare in ghiaccio (evitando emolisi) fino alla separazione Separare e congelare al più presto Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> < 28 Referto interpretativo	

Piastrine [Sg] Dosaggio in sodio citrato	Codice PLTCT	Materiale Sangue in sodio citrato 3 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Ematologia	Risposta 1 giorno	Giorni di Esecuzione 1
Preparazione Da richiedere per sospetta pseudopiastrinopenia da EDTA	UM 10 ³ /uL	Metodo
	Valori Riferimento 150 - 450	
Piastrine [Sg] Conteggio	Codice PIA	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.71.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 1 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM 10 ³ /uL	Metodo Citochimica
	Valori Riferimento 150 - 450	
Piombo ematico [Sg]	Codice PBS	Materiale Sangue intero litio-eparina 3 mL
	Codice ASL 90.36.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento ACGIH: esposti <200 D.lgs 135/2024: esposti <600 Lavoratrici in età fertile: <400 Limite di sensibilità: 5	
Piombo urinario [U] Inizio turno	Codice PBU	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.36.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: < 3.00 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 1.00 ug/L	
Piombo urinario [U] Fine turno	Codice PBUFT	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.36.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: < 3.00 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 1.00 ug/L	

Piridinolina (Idrossi lisil-piridinolina) urinaria [U]	<i>Codice</i> HYLP	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica clinica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Raccolta urine delle 2 ore. Il paziente scarta le prime urine del mattino, annotando l'ora. Dopo 1 ora beve 200 cc di acqua oligominerale; dopo 1 ulteriore ora (cioè a due ore dalla prima minzione) raccoglie le urine e le consegna all'ambulatorio prelievi. Il test richiede il dosaggio della creatinina urinaria Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> pmol/umol creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini e donne: 20 - 52 Donne premenopausa: 25 - 63	
Piruvatochinasi eritrocitaria (PK) [Sg]	<i>Codice</i> PK	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.36.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> U/g Hb	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico UV
	<i>Valori Riferimento</i> 4.7 - 15.1	
Plasminogeno [P]	<i>Codice</i> PLA	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.71.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Centrifugare (a 3000 rpm per almeno 10 minuti) trasferire il plasma in provette di plastica. Congelare il campione a -20°C. Inviare i campioni congelati in contenitori appositi contenenti ghiaccio Si consiglia, durante il trasporto di conservare i contenitori a temperature non superiori a +15°C. Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Cromogenico
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
Pneumococco IgG	<i>Codice</i> PNEIG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 22	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Poliovirus 1- 2- 3 IgG	<i>Codice</i> POLT	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.13.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.8 Indeterminato: 0.8 - 1.2 Positivo: > 1.2	
Polipectomia cervice uterina	<i>Codice</i> POLEC	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.46.4	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 15 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Polipectomia endometriale	<i>Codice</i> POEN	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.46.4	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Conservare subito in formalina.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Porfirine totali urinarie [dU] 24h	<i>Codice</i> POR	<i>Materiale</i> Urine delle 24h CONGELATE 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.37.1	<i>Conservazione</i> 8h a T. amb, oltre -20°C, conservare al buio
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Raccogliere le urine in contenitore scuro. In alternativa utilizzare un foglio di alluminio per mantenere il campione al riparo dalla luce. Per tempi di conservazione superiori alle 8 ore congelare a -20°C Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> ug/24h	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < 220	
Porfobilinogeno urinario [dU] 24h	<i>Codice</i> PORFU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Tenere il campione al riparo dalla luce (utilizzare un contenitore scuro o un foglio di alluminio per schermare il contenitore) Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < 1.5	

Posaconazolo [P]	<i>Codice</i> POSACO	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.20.6	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> HPLC
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		<i>Valori Riferimento</i>
Potassio sierico [S]	<i>Codice</i> KS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.37.4	<i>Conservazione</i> 8h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mEq/L	<i>Metodo</i> ISE
		<i>Valori Riferimento</i> 3.7 - 5.0
Potassio urinario [dU/U] urine 24h	<i>Codice</i> KU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.37.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> mEq/24h	<i>Metodo</i> ISE
		<i>Valori Riferimento</i> 25 - 125
Potenziale biologico antiossidante (derivati dei radicali liberi)	<i>Codice</i> PAOSS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> umol/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
		<i>Valori Riferimento</i> Valore ottimale: > 2200 Valore border-line: 2000 - 2200 Discreta carenza: 1800 - 1999 Carenza: 1600 - 1799 Forte carenza: 1400 - 1599 Fortissima carenza: < 1400

Prealbumina sierica [S]	<i>Codice</i> PREA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.37.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> g/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Bambini < 1 anno: 0.07 - 0.25 Bambine < 1 anno: 0.08 - 0.25 Bambini 1 - 12 anni: 0.11 - 0.34 Bambine 1 - 12 anni: 0.12 - 0.30 Uomini 13 - 60 anni: 0.18 - 0.45 Donne 13 - 60 anni: 0.16 - 0.38 Uomini > 60 anni: 0.16 - 0.42 Donne > 60 anni: 0.14 - 0.37	
Primidone (Mysolin) [P]	<i>Codice</i> PRI	<i>Materiale</i> Plasma EDTA 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.37.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a - 20 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 4 - 12	
ProBNP [P] NT pro-peptide natriuretico tipo B	<i>Codice</i> PROBNP	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina 2 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 75 anni: < 125 > 75 anni: < 450	
Procalcitonina sierica [S]	<i>Codice</i> PROC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 0.5	

Progesterone sierico [S]	<i>Codice</i> PRG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.38.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Donne: Fase follicolare: 0.1 - 0.3 Fase luteale: 1.2 - 15.9 Postmenopausa: 0.1 - 0.2 In gravidanza Primo trimestre: 2.8 - 147.3 Secondo trimestre: 22.5 - 95.3 Terzo trimestre: 27.9 - 242.5 Uomini: 0.1 - 0.2	
Prolattina sierica [S]	<i>Codice</i> PRL	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.38.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Per dosaggi successivi utilizzare i seguenti codici: PRL10 Prolattina sierica [S] dopo 10 minuti PRL15 Prolattina sierica [S] dopo 15 minuti PRL20 Prolattina sierica [S] dopo 20 minuti PRL30 Prolattina sierica [S] dopo 30 minuti PRL40 Prolattina sierica [S] dopo 40 minuti PRL45 Prolattina sierica [S] dopo 45 minuti PRL60 Prolattina sierica [S] dopo 60 minuti PRL120 Prolattina sierica [S] dopo 120 minuti PRLh12 Prolattina sierica ore 12 [S] PRLH16 Prolattina sierica ore 16 [S]	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 3.46 - 19.40 Donne: 5.18 - 26.53	

Propilenglicole urinario [U]	<i>Codice</i> PERI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno		
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Espost: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mg/L	
Propilenglicole urinario [U]	<i>Codice</i> PERF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno		
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> GC-FID
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Espost: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mg/L	
Prostatiti	<i>Codice</i> PROST	<i>Materiale</i> Urine primo mitto 20 mL, liquido seminale, liquido prostatico
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
Analisi qualitativa del DNA di: Enterobacter spp, Klebsiella spp, Enterococcus faecalis, Enterococcus faecium, Escherichia coli, Proteus spp, Pseudomonas aeruginosa, Serratia spp, Staphylococcus aureus, Streptococcus spp		
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 11 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato	
Proteina C coagulativa	<i>Codice</i> PRC	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.72.2	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Cromogenico
	<i>Valori Riferimento</i> 70 - 130	
Proteina C reattiva (PCR) sierica alta sensibilità [S]	<i>Codice</i> PCRS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> < = 0.5	

Proteina C reattiva (PCR) sierica [S]	Codice PCR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.72.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/L	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento < 5.0	
Proteina cationica degli eosinofili (ECP) sierica [S]	Codice ECP	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento <20	
Proteina legante il retinolo	Codice RBP	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C; 1 settimana a -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM mg/L	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento 31.0 - 72.3	
Proteina S libera	Codice PRSL	Materiale Plasma citrato (3,2%) CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.72.4	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM %	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento Donne: 50 - 134 Donne in gravidanza: 31 - 79 Uomini: 74 - 120	
Proteina S100	Codice S100	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 24h a 2 - 8 °C o 30 giorni a -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento <0.15	
Proteina TAU nel Liquor Determinazione quantitativa	Codice TAU	Materiale Liquor 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Immunologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione ATTENZIONE RICHIEDIBILE SOLO PER LIQUOR	UM	Metodo CLIA
	Valori Riferimento	
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele		

Proteine sieriche [S]	<i>Codice</i> PRO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.38.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Totali	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Preparazione</i> UM g/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico - biureto
	<i>Valori Riferimento</i> <1 anno: 51.0 - 73.0 1-2 anni: 56.0 - 75.0 2-18 anni: 60 - 80 18-60 anni: 64.0 - 83.0 >60 anni: 62.0 - 81.0	
Proteine urinarie [dU]	<i>Codice</i> PRU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.38.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
urine 24h	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Preparazione</i> UM g/24h	<i>Metodo</i> Colorimetrico
Indicare la diuresi (mL) per campioni del mattino utilizzare il seguente codice: PRUM Proteine urinarie [U]	<i>Valori Riferimento</i> < 0.15	
Proteinuria di Bence Jones	<i>Codice</i> PBj	<i>Materiale</i> Urine delle 24h o campione 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.69.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
24h o campione del mattino	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Preparazione</i> UM	<i>Metodo</i> Immunofissazione su gel d'agarosio
Non congelare	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
PSA libero e rapporto libero/totale	<i>Codice</i> PSF	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.56.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Incluso PSA totale	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Preparazione</i> UM ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> PSA Totale: < = 4.000 ug/L PSA libero/ PSA totale: > 20 %	
PSA-antigene prostatico specifico	<i>Codice</i> PSA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.56.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Preparazione</i> UM ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < = 4.00	

PSA-antigene prostatico specifico riflesso	Codice RPSA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.56.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Incluso eventuale PSA libero e rapporto libero/totale	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Sezione Immunologia	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
Preparazione Si procede con il dosaggio del PSA libero solo per valori di PSA totali compresi tra 2 - 10 (DGR 2057 del 2011)	Valori Riferimento PSA totale: < = 4.000 ug/L PSA libero/ PSA totale: > 20 %	
PTH-Paratormone sierico [S]	Codice PTH	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.35.5	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Per dosaggi su agoaspirato utilizzare il seguente codice: PTHASP Dosaggio di paratormone su agoaspirato il campione deve essere congelato	UM ng/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 15.0 - 105.0	
Quadrantectomia mammaria	Codice QUAMAM	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina	UM	Metodo Colorazione ematossilina / eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Quadrantectomia mammaria con asportazione di linfonodi	Codice QUALIN	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 20 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina	UM	Metodo Colorazione ematossilina / eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Quantiferon	Codice QUANTI	Materiale Sangue intero nelle provette dedicate
	Codice ASL 90.77.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Provette dedicate da richiedere preventivamente al laboratorio. I campioni devono arrivare in laboratorio nel più breve tempo possibile e comunque non oltre 16 ore dal prelievo. Il test non si accetta di sabato e prefestivi.	UM UI/mL	Metodo IGRA
	Valori Riferimento Negativo; 0.00 - 0.34	
RA test-Fattore reumatoide	Codice RAS	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.64.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento < 30	

Radicali liberi derivati (d-ROMS) [S]	<i>Codice</i> RAD	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.39.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Ucarr	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 250 - 300 Condizione border-line: 301 - 320 Lieve stress ossidativo: 321-340 Medio stress ossidativo: 341-400 Elevato stress ossidativo: 401-500 Stress ossidativo molto elevato: > 500	
Rame urinario [dU] urine 24h	<i>Codice</i> CUU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.39.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> ug/24h	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> <60.00 Limite di sensibilità 2.00 ug/L	
Rame urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> CUFT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.39.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> < 50 Limite di sensibilità 2 ug/L	
Rame urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> CUIT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.39.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> < 50 Limite di sensibilità 2 ug/L	
Rame [S]	<i>Codice</i> CUS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.39.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/dL	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 70 - 140 Donne: 80 - 155	

Raschiamento cavità uterina	Codice RCU	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.46.7	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare subito in formalina.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
Reazione di Paul Bunnel-Davidson sierica [S]	Codice PBD	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.21.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento Negativa	
Reazione di Waaler Rose [S]	Codice RWR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.74.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento < = 6	
Reazione di Weil felix sierica [S] sierodiagnosi delle Rickettsiosi	Codice WEI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.07.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento Assenti	
Reazione di Widal sierica [S] Ricerca di anticorpi anti-antigene somatico O e flagellare H di Salmonella typhi, Salmonella paratyphi A e B	Codice WID	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.07.3	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C, oltre -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento < 1:160	
Reazione di Widal-Wright sierica [S] Ricerca di anticorpi anti Brucella, anti Salmonella paratyphi A e anti-antigene somatico O e flagellare H di Salmonella typhi e Salmonella paratyphi B	Codice SVW	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.08.1	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C, oltre -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM titolo	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento < 1:160	

Reazione di Wright sierica [S]	Codice WRI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.88.2	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C, oltre -20°C
Ricerca di anticorpi anti Brucella	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Immunologia	UM	Metodo Agglutinazione
Preparazione	Valori Riferimento Negativo: < 1:160	
Recettore dell'Interleuchina 2 (IL-2R)	Codice IN2R	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.70.2	Conservazione 1 settimana a - 20 °C
Sezione Immunologia	Risposta 14 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM ng/L	Metodo ELISA
	Valori Riferimento 1900 - 13100	
Recettore solubile della transferrina sierico [S]	Codice RST	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM mg/L	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento 0.83 - 1.76	
Renina plasmatica in clinostatismo [P]	Codice RES	Materiale Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.40.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM uU/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento 2.8 - 39.9	
Renina plasmatica in ortostatismo [P]	Codice REE	Materiale Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.40.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM uU/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento 4.4 - 46.1	
Resistenza osmotica globulare [Sg]	Codice REO	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.74.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Preparazione	UM %	Metodo Spettrofotometria
	Valori Riferimento Test di iper-resistenza >70.0 Test di ipo-resistenza < 30.0	

Reticolociti [Sg] Conteggio	<i>Codice</i> RE	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.74.5	<i>Conservazione</i> 8h a T. amb o 24h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 1 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %, 10 ⁹ /L	<i>Metodo</i> Citochimica
	<i>Valori Riferimento</i> Reticolociti %: 0.5 - 1.5 Reticolociti 10 ⁹ /L: 39.0 - 57.0	
Rickettsia conorii IgG	<i>Codice</i> RICG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.06.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Rickettsia conorii IgG e IgM	<i>Codice</i> RICGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.06.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo IgM: Negativo	
Rickettsia conorii IgM	<i>Codice</i> RICM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.06.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Rosolia (Rubella virus)	<i>Codice</i> HERP	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.12.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato	

Rosolia (Rubella virus) IgG Per controllo immunitario	<i>Codice</i> RIG2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.26.E	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 4.9 Dubbio: 5.0 - 9.9 Positivo: >= 10.0	
Rosolia (Rubella virus) IgG	<i>Codice</i> RIG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 4.9 Dubbio: 5.0 - 9.9 Positivo: >= 10.0	
Rosolia (Rubella virus) IgG e IgM Incluso eventuale test di avidità su IgG	<i>Codice</i> RIGMAV	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.26.D	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/mL, indice, %	<i>Metodo</i> CLIA e ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <4.9 UI/mL Dubbio: 5.0 - 9.9 UI/mL Positivo: >=10.0 UI/mL IgM: Negativo: < 1.20 Dubbio: 1.21 - 1.60 Positivo: > 1.61 Avidity: Bassa avidità: <30 % Avidità intermedia: 30 - 40 % Alta avidità: >40 %	

Rosolia (Rubella virus) IgG Test di avidità	<i>Codice</i> AVR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Bassa avidità: < 30 Avidità intermedia: 30 - 40 Alta avidità: > 40	
Rosolia (Rubella virus) IgG+IgM	<i>Codice</i> RUBR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.26.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Rosolia (Rubella virus) IgM	<i>Codice</i> RIM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Saccharomyces cerevisiae (ASCA) IgA	<i>Codice</i> SAC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.E	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 12 Dubbio: 12 - 18 Positivo: > 18	
Saccharomyces cerevisiae (ASCA) IgG	<i>Codice</i> SAC1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.E	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 12 Dubbio: 12 - 18 Positivo: > 18	

Salmonella [FECl] identificazione	Codice SALM	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL	Conservazione 12h T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Utilizzare contenitore sterile	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Non applicabile	
Sangue occulto nelle feci [FECl]	Codice SOF	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL 90.21.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Utilizzare contenitore fornito dal laboratorio Per campioni successivi utilizzare i seguenti codici: SOF2 Sangue occulto nelle feci [FECl] II campione SOF3 Sangue occulto nelle feci [FECl] III campione	UM ug/L	Metodo Immunoturbidimetrico
	Valori Riferimento Negativo	
SARS-CoV-2 IgG	Codice COVIgG_Abbott	Materiale Siero
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione 1
Preparazione Compilare Consenso Informato Comprende traduzione in lingua inglese	UM Indice	Metodo CMIA
	Valori Riferimento Negativo: < 1.4 Positivo: >= 1.4	
SARS-Cov-2 IgM	Codice COVQNM	Materiale Siero
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione 1
Preparazione Compilare Consenso Informato Comprende traduzione in lingua inglese	UM Indice	Metodo CMIA
	Valori Riferimento Negativo: < 1.0 Positivo: >= 1.0	
SARS-CoV2	Codice COVTAMP	Materiale Tampone naso-faringeo
	Codice ASL	Conservazione T. amb
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Lun-Sab
Preparazione Compilare Consenso Informato Comprende traduzione in lingua inglese	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non rilevato Limite di sensibilità della metodica : 3 copie/reazione	

Schistosoma	<i>Codice</i> SCHIST	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.08.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Anticorpi	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> UA	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
Scotch test	<i>Codice</i> SCO	<i>Materiale</i> Scotch trasparente su vetrino
	<i>Codice ASL</i> 90.93.2	<i>Conservazione</i> 24h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Utilizzare un vetrino portaoggetto (26 x 75 mm circa) Per campioni successivi utilizzare i seguenti codici: SCO2 Scotch test II campione SCO3 Scotch test III campione	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Screening multiallergenico	<i>Codice</i> PHADI	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.68.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Lo screening multiallergenico include i seguenti allergeni: Dermatophagoides pteronyssinus D1, Dermatophagoides farinae D2 Forfora di gatto E1, Forfora di cavallo E3, Forfora di cane E5 Codolina G6, Erba canina G2, Alternaria tenuis M6, Penicillium notatum		
<i>Sezione</i> Allergologia e Intolleranze	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Secreto mammario	<i>Codice</i> ECSC	<i>Materiale</i> Liquido secreto da capezzolo
	<i>Codice ASL</i> 91.39.3	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Esame citologico	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Miscelare il prima possibile al fissativo (etanolo 50%) o inviare vetrini già strisciati e fissati.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione Papanicolaou
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Selenio ematico [Sg]	<i>Codice</i> SEL	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.40.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 13 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/dL	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti : < 20 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 ug/dL	

Serotonina sierica [S]	Codice SER4	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 1 settimana a - 20 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ug/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 80-160	
Serotonina urinaria [dU] 24h	Codice SER3	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM umol/24h	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 0.30 - 1.30	
Sevorane (sevoflurano) urinario [U] Fine turno	Codice SEVOF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Utilizzare 2 flaconi in vetro a tenuta di gas da 20 mL forniti dal laboratorio	UM ug/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento < 0.9	
Sevorane (sevoflurano) urinario [U] Inizio turno	Codice SEVOI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento < 0.9	
SHBG (Globuline leganti gli ormoni sessuali)	Codice SHB	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM nmol/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Uomini: 11 - 78 Donne: 11 - 137	
Siderociti/asbesto nell'espettorato Esame citologico	Codice ASB	Materiale Espettorato
	Codice ASL 91.39.2	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sezione Anatomia Patologica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Miscelare subito al fissativo (alcool 50% o fissativi specifici). Per campioni successivi utilizzare i seguenti codici: ASB2 Siderociti/Asbesto nell'espettorato II campione ASB3 Siderociti/Asbesto nell'espettorato III campione	UM	Metodo Colorazione Papanicolaou / Pearls
	Valori Riferimento Assenza di siderociti/asbesto	

Silicio urinario [U]	Codice SILF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno		
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: < 12.1 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 2.0 mg/L	
Silicio urinario [U]	Codice SIL	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno		
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: < 12.1 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 2.0 mg/L	
Sirolimus (Rapamicina)	Codice SIROLI	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.40.E	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM ug/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 4.5 - 14.0	
Sodio sierico [S]	Codice NAS	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.40.4	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mEq/L	Metodo ISE
	Valori Riferimento 132 - 148	
Sodio urinario [dU/U]	Codice NAU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.40.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
urine 24h		
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM mEq/24h	Metodo ISE
	Valori Riferimento 130 - 325	
Somatomedina C sierica [S]	Codice SOM	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.40.6	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Differenziati per sesso ed età	

Spermicoltura	Codice	SPE	Materiale	Liquido seminale
	Codice ASL	90.93.4	Conservazione	24h a 2 - 8 °C
Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Sezione	UM		Metodo	Colturale
Microbiologia	Valori Riferimento			
Preparazione	Negativo			
Stagno urinario [U]	Codice	STA	Materiale	Urine 10 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	UM		Metodo	ICP-MS
Tossicologia	Valori Riferimento			
Preparazione	Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.5 ug/L			
Stagno urinario [U]	Codice	STF	Materiale	Urine 10 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	UM		Metodo	ICP-MS
Tossicologia	Valori Riferimento			
Preparazione	Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.5 ug/L			
Stirene ematico [Sg]	Codice	STI1	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Tossicologia	UM		Metodo	GC-MS
Preparazione	Valori Riferimento			
Nota: Esame eseguito presso CEDAM	Esposti (fine turno) <200.0 Limite di sensibilità: 1.0 ug/L			
Stirene urinario [U]	Codice	STIF	Materiale	Urine 10 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	UM		Metodo	GC-MS
Tossicologia	Valori Riferimento			
Preparazione	Non esposti: non disponibili Esposti fine turno: <40.0 (ACGIH 2017) Limite di sensibilità: 1.0 ug/L			
Nota: Esame eseguito presso CEDAM				

Stirene urinario [U]	Codice	STI	Materiale	Urine 10 mL
	Inizio turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Tossicologia	UM	ug/L	Metodo	GC-MS
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM Valori Riferimento Non esposti: non disponibili Esposti fine turno: <40.0 (ACGIH 2017) Limite di sensibilità: 1.0 ug/L			
Streptococcus pneumoniae (Pneumococco)	Codice	AGPNEU	Materiale	Urine 10 mL
	Antigene urinario [U]	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	3 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Microbiologia	UM		Metodo	Immunoenzimatico
Preparazione	Valori Riferimento Negativo			
Streptozyme test	Codice	STR	Materiale	Siero 1 mL
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Immunologia	UM	titolo	Metodo	Agglutinazione
Preparazione	Valori Riferimento Negativo: < 1:100			
Strongyloides stercoralis ricerca larve nelle feci [F] Analisi colturale	Codice	STRONG	Materiale	Feci
		Codice ASL	Conservazione	24h a 2-8°C
Sezione	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	
Microbiologia	UM		Metodo	Colturale
Preparazione	Utilizzare contenitore sterile per feci; è obbligatorio l'invio del modulo MOD 09.42 Valori Riferimento Negativa			
Tacrolimus (FK 506)	Codice	FK5	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Tossicologia	UM	ug/L	Metodo	Chemiluminescenza (CLIA)
Preparazione	Non congelare Valori Riferimento 3.0 - 39.4			

Tallio urinario [dU] 24h	<i>Codice</i> TLUR	<i>Materiale</i> Urine delle 24h
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> ug/24h	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 2 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
Tallio urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> TLUIT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 0.5 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
Tallio urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> TLUFT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 0.5 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
Tampone auricolare destro Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni; Escluso: Neisseria meningitidis. Incluso eventuale identificazione di lieviti e di batteri e antibiogramma per i batteri	<i>Codice</i> TAURD	<i>Materiale</i> Tampone auricolare in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Tampone auricolare sinistro Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni; Escluso: Neisseria meningitidis. Incluso eventuale identificazione di lieviti e di batteri e antibiogramma per i batteri	<i>Codice</i> TAURS	<i>Materiale</i> Tampone auricolare in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone cavo orale Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Escluso: Neisseria meningitidis	<i>Codice</i> TCO	<i>Materiale</i> Tampone in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.5	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone cutaneo Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	<i>Codice</i> TCUT	<i>Materiale</i> Tampone cutaneo in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone da tracheostomia Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	<i>Codice</i> TTRA	<i>Materiale</i> Tampone da tracheostomia in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone da ulcera Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	<i>Codice</i> TULC	<i>Materiale</i> Tampone da ulcera in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Tampone endocervicale Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni ; Escluso: Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis e Micoplasmi.	<i>Codice</i> TE	<i>Materiale</i> Tampone in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.4	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone endometriale Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni ; Escluso: Neisseria gonorrhoeae, Chlamydia trachomatis e Micoplasmi.	<i>Codice</i> TEND	<i>Materiale</i> Aspirato endometriale
	<i>Codice ASL</i> 90.93.4	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone faringeo Analisi colturale per ricerca Streptococcus pyogenes	<i>Codice</i> TF	<i>Materiale</i> Tampone in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.5	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone faringeo per medicina del lavoro	<i>Codice</i> TF1	<i>Materiale</i> Tampone in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> % NaCl	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone ferita Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	<i>Codice</i> TFER	<i>Materiale</i> Tampone ferita in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone fistola Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	<i>Codice</i> TFIS	<i>Materiale</i> Tampone fistola in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Tampone gengivale	Codice TGEN	Materiale Tampone in terreno di trasporto
	Codice ASL	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Tampone linguale	Codice TLIN	Materiale Tampone in terreno di trasporto
	Codice ASL 90.93.5	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Tampone nasale	Codice TNAS	Materiale Tampone in terreno di trasporto
	Codice ASL 90.93.5	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Tampone nasale per ricerca di eosinofili	Codice FTE	Materiale Tampone
	Codice ASL	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Si esegue strisciando sulla mucosa nasale un semplice tampone sterile (tampone comunemente utilizzato per eseguire un tampone orofaringeo), dopo averlo inumidito con della soluzione fisiologica al fine di evitare danni al materiale cellulare. Una volta effettuato il campionamento, il materiale cellulare viene disteso su almeno due vetrini portaoggetti, fissati mediante asciugatura all'aria.	UM %	Metodo Colturale
	Valori Riferimento < 3 % di globuli bianchi	
Tampone oculare	Codice TOCU	Materiale Tampone in terreno di trasporto
	Codice ASL 90.93.3	Conservazione 48h a T. amb
Analisi colturale	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Tampone piaga da decubito	Codice TPD	Materiale Tampone da piaga da decubito in terreno di trasporto
	Codice ASL 90.93.3	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	

Tampone rettale	<i>Codice</i> TR	<i>Materiale</i> Tampone in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.3	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
Analisi colturale	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone secreto endocervicale	<i>Codice</i> TE1	<i>Materiale</i> Tampone endocervicale in terreno liquido
	<i>Codice ASL</i> 90.93.C	<i>Conservazione</i>
Ricerca di germi comuni (compresi Micoplasmi, Neisseria e antibiogramma), lieviti e ricerca molecolare di C. trachomatis	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale, colturale colorimetrico e Real-time PCR
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone secreto uretrale	<i>Codice</i> TU1	<i>Materiale</i> Tampone uretrale in terreno liquido
	<i>Codice ASL</i> 90.93.D	<i>Conservazione</i>
Ricerca di germi comuni (compresi Micoplasmi, Neisseria, antibiogramma e batterioscopico), lieviti e ricerca molecolare di C. trachomatis	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale, colturale colorimetrico, Real-time PCR e microscopia
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone secreto vaginale	<i>Codice</i> TV1	<i>Materiale</i> Tampone vaginale in terreno liquido
	<i>Codice ASL</i> 90.93.B	<i>Conservazione</i>
Ricerca di germi comuni con antibiogramma, lieviti e trichomonas, incluso esame microscopico	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale, Immunocromatografico e microscopia
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Tampone uretrale	<i>Codice</i> TU	<i>Materiale</i> Tampone in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 90.93.4	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni ; Escluso: N. gonorrhoeae, C. trachomatis, G. vaginalis e Micoplasmi.	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Tampone vaginale Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni ; Escluso: N. gonorrhoeae, C. trachomatis, G. vaginalis e Micoplasmi.	Codice TV	Materiale Tampone in terreno di trasporto
	Codice ASL 90.93.4	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Tampone vagino-rettale Ricerca Streptococcus agalctiae (streptococco beta emolitico di gruppo B)	Codice 4TVR	Materiale Tampone in terreno di trasporto
	Codice ASL 91.08.4	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
Tampone vulvare Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni ; Escluso: Neisseria gonorrhoeae e Chlamydia trachomatis	Codice TVU	Materiale Tampone in terreno di trasporto
	Codice ASL 90.93.4	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	
TAS-Titolo antistreptolisinico sierico [S]	Codice TAS	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.08.5	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento < 6 anni: < 100 > 6 anni: < 200	
TBG-Thyroxin binding globulin sierica [S]	Codice TBG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.26.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM ug/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 13 - 39	

Tempo di protrombina (PT)[P]	<i>Codice</i> PT1	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.75.4	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 1 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> INR	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> INR: 2.0 - 3.5 valori di riferimento per pazienti in terapia con farmaci anti coagulanti orali ad azione anti vitamina K, salvo differenti indicazioni del medico curante. Ratio: 0.8 - 1.2	
Tempo di tromboplastina parziale attivato (PTT)[P]	<i>Codice</i> PTT	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,2%) 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.76.1	<i>Conservazione</i> 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 1 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Ratio	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 0.85 - 1.20	
Teofillina [S]	<i>Codice</i> TEO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.41.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 10 - 20	
Test combinato: pap-test e HPV alto rischio oncogeno	<i>Codice</i> DUOP	<i>Materiale</i> Preparato citologico in fase liquida
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana a T. amb
<i>Sezione</i> Anatomia Patologica	<i>Risposta</i> 1 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Stemperare il prelievo nell'apposito flacone contenente soluzione Preservcyt. Si raccomanda di non lasciare il dispositivo di prelievo all'interno del flacone.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Metodica Thin Prep, colorazione Papanicolaou e Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Test del portatore: analisi 88 mutazioni fibrosi cistica, SMA e X-fragile	<i>Codice</i> AURMUM	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL o provetta dedicata Aurora
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> vari
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

Test di Coombs diretto [Sg]	Codice TCD	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.58.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento Negativo	
Test di Coombs indiretto [Sg]	Codice TCI	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.49.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento Negativo	
Test di disconoscimento di paternità	Codice PATER	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL, tampone buccale
	Codice ASL	Conservazione 2 giorni a T. amb
Analisi sul trios	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Genetica	UM	Metodo PCR ed elettroforesi capillare
Preparazione Si richiede il consenso PATERNITA'. Si richiede la firma sulla provetta. Si richiede la fotocopia della carta d'identità.	Valori Riferimento Non applicabile	
Test di screening pre-concepimento per individuare il rischio riproduttivo di una coppia per 22 patologie genetiche	Codice CARR22	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 30 giorni	Giorni di Esecuzione 30 giorni
Preparazione Si richiede consenso informato. Si richiede firma sulla provetta. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	UM	Metodo NGS
	Valori Riferimento Non applicabile	
Test immunologico di gravidanza [U]	Codice TGR	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.27.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 1 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Immunocromatografico
	Valori Riferimento Negativo	

Test R.O.M.A. (Risk of ovarian cancer malignancy algorithm) inclusi dosaggi di HE4 e CA 125	<i>Codice</i> TROMA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> HE4: < 70 pmol/L Premenopausa <140 pmol/L Menopausa CA125: < 35 U/mL R.O.M.A. - Premenopausa: <7.4% Basso rischio; >7.4% Rischio elevato R.O.M.A. - Menopausa: <25.3% Basso rischio; >25.3% Rischio elevato	
Testosterone libero [S]	<i>Codice</i> TEL	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.41.4	<i>Conservazione</i> 24h 2 - 8 °C; 1 mese -20°C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Donne: 18-39 anni: <5.45 Donne >= 40 anni: <4.43 Uomini 18-39 anni: 12.30 - 46.60 Uomini 40-59 anni: 9.57 - 40.60 Uomini >= 60 anni: 7.72 - 31.40	
Testosterone [S]	<i>Codice</i> TES	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.41.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini < 50 anni: 2.40 - 8.71 Uomini > 50 anni: 2.21 - 7.16 Donne < 50 anni: 0.14 - 0.53 Donne > 50 anni: 0.13 - 0.36	

Tetraidrofurano urinario [U] Fine turno	Codice THFF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-MS
Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: <2.0 Limite di sensibilità 0.1 mg/L		
Tetraidrofurano urinario [U] Inizio turno	Codice THFI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/L	Metodo GC-MS
Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: <2.0 Limite di sensibilità 0.1 mg/L		
Tiocianati sierici [S]	Codice TIOC	Materiale Siero 2 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/dL	Metodo Colorimetrico
Valori Riferimento Non esposti, non fumatori: < 0.50 Non esposti, fumatori: < 1.20 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mg/dL		
Tiocianati urinari [U] Fine turno	Codice TIF	Materiale Urine Fine turno 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/g creatinina	Metodo Potenziometria diretta con elettrodi ione-selettivi
Valori Riferimento Non fumatori: < 3.2 Fumatori: < 8.0 Limite di sensibilità: 0.5 mg/L		

Tiocianati urinari [U] Inizio turno	Codice TII	Materiale Urine Inizio turno 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM mg/g creatinina	Metodo Potenziometria diretta con elettrodi ione-selettivi
	Valori Riferimento Non fumatori: < 3.2 Fumatori: < 8.0 Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
Tireoglobulina sierica [S]	Codice TIR	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.41.5	Conservazione 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Per dosaggi su agoaspirato utilizzare il seguente codice: TIRASP Dosaggio di tireoglobulina su agoaspirato Il campione deve essere congelato.	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento 5 - 55	
Tiroxina totale (T4)	Codice T4	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ug/dL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 4.87 - 11.72	
Titanio plasmatico [P]	Codice TITE	Materiale Plasma EDTA K3 2 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 10.0 ug/L	
Titanio urinario [U] Fine turno	Codice TITF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 1 ug/L	

Titanio urinario [U]	Codice TIT	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 1 ug/L	
Titolo antistafilolisinico [S]	Codice TAF	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM UI/mL	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento < 1.0	
TNF-Tumor necrosys factor	Codice TNF	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.70.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 14 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM ng/L	Metodo ELISA
	Valori Riferimento < 10	
Toluene ematico [Sg]	Codice TOL1	Materiale Sangue intero litio-eparina 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM ug/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: (prima ultimo turno settimana lavorativa) < 20.0 Limite di sensibilità: 5.0 ug/L	
Toluene urinario [U]	Codice TOL	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM ug/L	Metodo GC
Preparazione	Valori Riferimento Esposti: < 30 Limite di sensibilità 5 ug/L	

Toluene urinario [U]	Codice TOLI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno		
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Esposti: < 30 Limite di sensibilità 5 ug/L	
Topiramato [P]	Codice TOPIR	Materiale Plasma EDTA 1 mL
	Codice ASL 90.20.A	Conservazione 5 giorni a - 20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 2.0 - 10.0	
Tossina tetanica IgG	Codice TET	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.10.7	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento Nel referto vengono riportate le raccomandazioni per l'interpretazione dei titoli di vaccinazione secondo J.P Schroeder, W.D. Kuhlmann MD di Ernst Rodenwald Institut, Coblenza, Germania.	
Toxocara canis IgG	Codice TOCAG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo	
Toxoplasma gondii	Codice TOXD	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL, liquido amniotico 2 mL
	Codice ASL 90.83.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi qualitativa del DNA		
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
Toxoplasma gondii IgA	Codice TOXA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM UR	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo	

Toxoplasma gondii IgG	Codice TIG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo: < 1.6 Dubbio: 1.6 - 3.0 Positivo: > 3.0	
Toxoplasma gondii IgG Test di avidità	Codice AVT	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM %	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento Bassa avidità: <50 Media avidità: 50 - 60 Alta avidità: >60	
Toxoplasma gondii IgG+IgM Con eventuale test di avidità delle IgG	Codice TOXR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.09.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo	
Toxoplasma gondii IgM	Codice TIM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo: < 0.5 Dubbio: 0.5 - 0.6 Positivo: > 0.6	
TPA-Antigene polipeptidico tissutale	Codice TPA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.56.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < 75	

TPHA analisi qualitativa sierica [S] Test di screening per il Treponema pallidum	Codice TPHA1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.10.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento Negativo	
TPHA analisi quantitativa sierica [S] Test di screening per il Treponema pallidum	Codice TPH	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.10.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Titolo	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento < 1:80	
Transferrina carboidrato carente (transferrina desialata, CDT) Test di screening	Codice CDT	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.42.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM % desialotransferrina/totale	Metodo Elettroforesi capillare
	Valori Riferimento < 1.6	
Transferrina carboidrato carente (transferrina desialata, CDT) Test di conferma Test di conferma	Codice CDTCONF	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.42.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Valenza medico-legale	UM %	Metodo HPLC - IFCC
	Valori Riferimento < 2.00	
Transferrina sierica [S]	Codice TRS	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.42.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento Transferrina totale: 180 - 380 Transferrina insatura: 80 - 240 Indice di saturazione: 15 - 45 %	
Treponema pallidum Analisi qualitativa del DNA	Codice TRED	Materiale Tamponi ulcera, Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.83.4	Conservazione 2 giorni a T. amb, sangue 5 giorni 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	Metodo PCR
	Valori Riferimento Assente	

Treponema pallidum	<i>Codice</i>	TPHVDR	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL	
	Ricerca anticorpi screening	<i>Codice ASL</i>	91.10.B	<i>Conservazione</i>	5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	Immunologia	<i>Risposta</i>	5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>		<i>UM</i>	Indice, titolo	<i>Metodo</i>	CLIA e Agglutinazione
		<i>Valori Riferimento</i> Ig totali: Negativo: < 1.00 Positivo: => 1.00 TPH: Negativo VDR: Negativo			
Treponema pallidum anticorpi	<i>Codice</i>	TREPO	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL	
	Screening	<i>Codice ASL</i>	91.10.2	<i>Conservazione</i>	5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	Immunologia	<i>Risposta</i>	2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>		<i>UM</i>	indice	<i>Metodo</i>	Chemiluminescenza
		<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: >1.1			
Treponema pallidum IgG	<i>Codice</i>	TPG	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL	
		<i>Codice ASL</i>	91.10.2	<i>Conservazione</i>	5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	Immunologia	<i>Risposta</i>	5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>		<i>UM</i>	UA	<i>Metodo</i>	Immunoenzimatico
		<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.80 Dubbio: 0.80 - 1.20 Positivo: > 1.20			
Treponema pallidum IgG Test di conferma	<i>Codice</i>	FTAIGG	<i>Materiale</i>	Siero 1 mL	
	(FTA ABS)	<i>Codice ASL</i>	91.10.3	<i>Conservazione</i>	5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	Immunologia	<i>Risposta</i>	9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i>		<i>Metodo</i>	Immunofluorescenza indiretta
		<i>Valori Riferimento</i> < 1:10: Negativo 1:10 - 1:32: Basso Positivo > 1:32: Alto Positivo			

Treponema pallidum IgM	Codice TPM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.10.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: < 0.80 Dubbio: 0.80 - 1.20 Positivo: > 1.20	
Treponema pallidum IgM Test di conferma (FTA ABS)	Codice FTAIGM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.10.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento < 1:10: Negativo 1:10 - 1:32: Basso Positivo > 1:32: Alto Positivo	
Trichomonas vaginalis ricerca diretta	Codice TRIV	Materiale Tampone vaginale a secco
	Codice ASL 91.11.2	Conservazione 24h a 2-8°C
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM	Metodo Immunocromatografico
	Valori Riferimento Negativo	
Trichomonas vaginalis Analisi qualitativa del DNA	Codice TRID	Materiale Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL, liquido seminale 1mL, liquido prostatico 1mL
	Codice ASL 90.83.4	Conservazione 5 giorni a T. amb
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Non rilevato Limite di sensibilità 1 copia/reazione	
Tricloroetano urinario [U] Fine turno	Codice TCEF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Per esposizione a tricloroetilene si consiglia acido tricloroacetico urinario e tricloroetano ematico	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura. Limite di sensibilità 1	

Tricloroetano urinario [U]	Codice TCEI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo GC
Preparazione Nota: Per esposizione a tricloroetilene si consiglia acido tricloroacetico urinario e tricloroetano ematico	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura. Limite di sensibilità 1	
Tricloroetilene urinario [U]	Codice TICLEF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo GC-MS
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.02 mg/L	
Tricloroetilene urinario [U]	Codice TICLEI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo GC-MS
Preparazione Nota: Esame eseguito presso CEDAM	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.02 mg/L	
Trigliceridi sierici [S]	Codice TRI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.43.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento <= 150 (Valore decisionale)	
Triiodotironina totale (T3)	Codice T3	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 0.58 - 1.59	

Triptasi sierica [S]	<i>Codice</i> TRI1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1/settimana
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> FEIA
	<i>Valori Riferimento</i> <11.0	
TROMBOFILIA + PAI1 La predisposizione genetica allo sviluppo di trombi (trombofilia) è determinata da mutazioni in geni specifici fra cui: Fattore II, Fattore V, MTHFR e PAI1	<i>Codice</i> 4MUTPAI	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni da lunedì a venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Troponina I	<i>Codice</i> TRO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.82.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: < 34.2 Donne: < 15.6 Stratificazione del rischio per malattie cardiovascolari in soggetti asintomatici: Basso rischio Uomini: < 6.0 Donne: < 4.0 Moderato rischio Uomini: 6.0 - 12.0 Donne: 4.0 - 10.0 Elevato rischio: Uomini: >12.0 Donne: > 10.0	
TSH-ormone tireostimolante sierico riflesso [S] Include eventuali dosaggi di FT3 e FT4	<i>Codice</i> RTSH	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.41.8	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> uU/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> TSH-Reflex: 0.350 - 5.500 uU/mL FT4-Tiroxina libera: 7.0 - 14.8 ng/L FT3-Triiodotironina libera: 1.71 - 3.71 ng/L	

TSH-ormone tireostimolante sierico [S]	<i>Codice</i> TSH	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.42.1	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> uU/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 0.35 - 5.5	
Tungsteno urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> TUNGFT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
Tungsteno urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> TUNGIT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CEDAM	<i>UM</i> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
Urea clearance [dU] 24h Incluso dosaggio urea sierica	<i>Codice</i> URE	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL + Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.44.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> mL/min	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico UV
	<i>Valori Riferimento</i> 40 - 65	
Urea urinaria [dU/U] urine 24h	<i>Codice</i> AZU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.44.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> g/24h	<i>Metodo</i> Ureasi
	<i>Valori Riferimento</i> 16 - 36	

Urea [S]	<i>Codice</i> AZO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.44.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Ureasi
	<i>Valori Riferimento</i> Bambini < 1 anno: 7 - 36 Bambini 1 - 10 anni: 19 - 47 Ragazze 10 - 19 anni: 16 - 41 Ragazzi 10 - 19 anni: 16 - 45 Adulti 19 - 60 anni: 13 - 43 Adulti > 60 anni: 17 - 49	
Ureaplasma urealyticum e parvum	<i>Codice</i> URDN	<i>Materiale</i> Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL, liquido seminale 1mL, liquido prostatico 1mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 1000 copie/reazione per U. urealyticum; 100.000 copie/reazione per U. parvum	
Urinocoltura da catetere [U]	<i>Codice</i> UPA2	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 4h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Utilizzare un contenitore sterile	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Urinocoltura da cateterismo singolo [U]	<i>Codice</i> UPA4	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 4h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Utilizzare un contenitore sterile	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Urinocoltura da mitto intermedio [U] Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Incluso: conta batterica. Incluso eventuale identificazione e antibiogramma	<i>Codice</i> UPA1	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.94.2	<i>Conservazione</i> 4h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i> Utilizzare contenitore sterile Raccogliere mitto intermedio	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Urinocoltura da nefrostomia destra [U] Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Incluso: conta batterica. Incluso eventuale identificazione e antibiogramma	<i>Codice</i> UPA5	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 4h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Utilizzare un contenitore sterile	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Urinocoltura da nefrostomia sinistra [U] Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Incluso: conta batterica. Incluso eventuale identificazione e antibiogramma	<i>Codice</i> UPA6	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 4h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Utilizzare un contenitore sterile	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Urinocoltura da sacchetto adesivo [U] Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Incluso: conta batterica. Incluso eventuale identificazione e antibiogramma	<i>Codice</i> UPA3	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 4h a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Utilizzare un contenitore sterile	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Uroporfirine urinarie [dU]	Codice URO	Materiale Urine delle 24h CONGELATE 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 8h a T. amb, oltre -20°C, conservare al buio
24h		
Sezione Tossicologia	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Raccogliere le urine in contenitore scuro. In alternativa utilizzare un foglio di alluminio per mantenere il campione al riparo dalla luce. Per tempi di conservazione superiori alle 8 ore congelare a -20°C Indicare la diuresi (mL) Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM ug/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento <50 Limite di sensibilità del metodo: 20 ug/L	
Vaginosi batteriche	Codice VAGBAT	Materiale Tampone vaginale a secco
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a T. amb
Analisi quantitativa del DNA di: Gardnerella vaginalis, Atopobium vaginae, Lactobacillus spp, flora vaginale		
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 2500 copie/mL	
Vanadio urinario [U]	Codice VAN1	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno		
Sezione Tossicologia	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: < 2.0 Esposti: < 50.0 Limite di sensibilità 0.5 ug/L	
Vanadio urinario [U]	Codice VANF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno		
Sezione Tossicologia	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: < 2.0 Esposti: < 50.0 Limite di sensibilità 0.5 ug/L	
Vancomicina [S]	Codice VAN	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.08.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM mg/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 5 - 10	

Variante dell'antigene D (Du o Dweak) ricerca sierologica	<i>Codice</i> DWEAK	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Ematologia e Coagulazione	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> L'attribuzione di tale fenotipo, ottenuto con metodi sierologici, andrebbe confermata in biologia molecolare. In caso di trasfusioni, trasfondere emazie Rh negativo.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Agglutinazione
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
Varicella zoster virus Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> VARDN	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato Limite di sensibilità 100 copie/mL	
Varicella zoster virus IgG	<i>Codice</i> VAR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.27.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì.
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mUI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <150 Positivo: =>150	
Varicella zoster virus IgG e IgM	<i>Codice</i> VARGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.26.C	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice, mUI/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo: <150.0 mUI/mL Positivo: =>150.0 mUI/mL IgM: Negativo: <1.0 Positivo: =>1.0	
Varicella zoster virus IgM	<i>Codice</i> VAR1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.27.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì.
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <1.0 Positivo: =>1.0	

VDRL analisi qualitativa sierica [S] Test di screening per il Treponema pallidum	Codice VDR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.11.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo	
VDRL analisi quantitativa sierica [S] Test di screening per il Treponema pallidum	Codice VDR1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo	
VES-Velocità di eritrosedimentazione [Sg]	Codice VES	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.82.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM mm	Metodo Sedimento
	Valori Riferimento < 15	
Vibrio cholerae [FECI] Analisi colturale	Codice COLERA	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL	Conservazione 12h T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Utilizzare contenitore sterile Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativa	
Villocentesi Cariotipo su villi coriali: diretto e coltura	Codice VILLO	Materiale Villi coriali
	Codice ASL 91.31.4	Conservazione 1 giorno a T. amb, Non congelare
Sezione Genetica	Risposta 26 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso del CARIOTIPO PRENATALE. Si richiede la firma sulla provetta. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	UM	Metodo Bandeggio Q
	Valori Riferimento Non applicabile	
Villocentesi con QF PCR Determinazione del cariotipo fetale tramite l'analisi dei villi coriali + Analisi rapida dei cromosomi 21,18,13, X e Y tramite QF-PCR	Codice VILLOQF	Materiale Villi coriali
	Codice ASL	Conservazione 1 giorno a T. amb, Non congelare
Sezione Genetica	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso del CARIOTIPO PRENATALE. Si richiede la firma sulla provetta. Si prega di avvisare il laboratorio di Genetica molecolare prima dell'esecuzione dell'esame. Nota: Esame eseguito presso Tomalab.	UM	Metodo Bandeggio Q+ QF PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	

Virus Dengue Analisi qualitativa dell'RNA	<i>Codice</i> DENGUE	<i>Materiale</i> Sangue Intero EDTA K3 1mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 48h a 2-8°C
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato	
Virus epatite B (HBV) Anticorpi reflex	<i>Codice</i> HBVR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.18.6	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> Indice, UI/L	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> HBsAg: Negativo: < 1.00 Positivo: >= 1.00 HBsAb: Negativo: <10.00 UI/L Positivo: =>10.00 UI/L HBcAb: Negativo: < 0.90 Positivo: => 1.00 HBcAb IgM: Negativo HBeAg: Negativo HBeAb: Negativo	
Virus Zika IgG	<i>Codice</i> ZIKAG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Virus Zika IgG e IgM	<i>Codice</i> ZIKAGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.13.1	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo IgM: Negativo	
Virus Zika IgM	<i>Codice</i> ZIKAM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
Vitamina A [S/P] Liposolubile	<i>Codice</i> VTA	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL al buio
	<i>Codice ASL</i> 90.45.2	<i>Conservazione</i> fino a 1 mese a -20° e al buio
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Centrifugare, separare, congelare a -20. Trasporto nei congelati.	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 0.30 - 0.70	
Vitamina B1 (tiamina) Idrosolubile	<i>Codice</i> VITB1	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 CONGELATO 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.45.1	<i>Conservazione</i> fino a 1 mese a -20 e al buio
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Congelare a -20. Trasporto nei congelati.	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 33.1-60.7	
Vitamina B12 [S]	<i>Codice</i> B12	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.13.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 187 - 883	
Vitamina B2 (riboflavina) Idrosolubile	<i>Codice</i> VITB2	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 CONGELATO 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.45.1	<i>Conservazione</i> fino a 1 mese a -20 e al buio
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Congelare a -20. Trasporto nei congelati.	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 137 - 370	

Vitamina B6 plasmatica [S/P]	<i>Codice</i> VB6	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL al buio
	<i>Codice ASL</i> 90.45.1	<i>Conservazione</i> fino a 1 mese a -20 e al buio
Idrosolubile	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i> Centrifugare, separare, congelare a -20. Trasporto nei congelati.	<i>Valori Riferimento</i> 4.1 - 43.7	
Vitamina C (acido L-ascorbico) plasmatica [P]	<i>Codice</i> VTC	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina CONGELATO 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.45.1	<i>Conservazione</i> fino a 1 mese a -20 e al buio
Idrosolubile	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i> Centrifugare, separare, congelare a -20. Trasporto nei congelati.	<i>Valori Riferimento</i> 2.0 - 14.0	
Vitamina D (25-OH)	<i>Codice</i> VD3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.44.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Carenza: < 10 Lieve carenza: 10 - 20 Normale: 21 - 100 Valore potenzialmente tossico: > 100	
Vitamina E [S/P]	<i>Codice</i> VTE	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL al buio
	<i>Codice ASL</i> 90.45.2	<i>Conservazione</i> fino a 1 mese a -20 e al buio
Liposolubile	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i> Centrifugare, separare, congelare a -20. Trasporto nei congelati.	<i>Valori Riferimento</i> 5.00 - 20.00	
Voriconazolo [P]	<i>Codice</i> VORICO	<i>Materiale</i> Plasma litio eparina 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.20.6	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> HPLC
Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>Valori Riferimento</i>	

VRS virus respiratorio sinciziale IgA	<i>Codice</i> VRSA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.26.2	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
VRS virus respiratorio sinciziale IgG	<i>Codice</i> VRSG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.26.2	<i>Conservazione</i> 7 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
West Nile Virus IgG	<i>Codice</i> WNVIGG	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
West Nile Virus IgG e IgM	<i>Codice</i> WNVGM	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.13.1	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> IgG: Negativo IgM: Negativo	
West Nile Virus IgM	<i>Codice</i> WNVIGM	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso Ospedale San Raffaele	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

Xilene urinario [U]	Codice	XIL4	Materiale	Urine 10 mL	
	Fine turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM	ug/L	Metodo	GC-MS
		Valori Riferimento			Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 5.0 ug/L
Xilene urinario [U]	Codice	XIL3	Materiale	Urine 10 mL	
	Inizio turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CEDAM	UM	ug/L	Metodo	GC-MS
		Valori Riferimento			Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 5.0 ug/L
Yersinia enterocolitica IgG+IgM	Codice	YER1	Materiale	Siero 1 mL	
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C	
Sezione	Immunologia	Risposta	8 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	UM	titolo	Metodo	Fissazione del complemento
		Valori Riferimento			Negativo: < 1:16
Yersinia [FECI]	Codice	YER	Materiale	Feci 1 noce	
	Analisi colturale	Codice ASL	91.27.5	Conservazione	12h T. amb
Sezione	Microbiologia	Risposta	6 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	Utilizzare contenitore sterile	UM		Metodo	Colturale
		Valori Riferimento			Negativo
Zinco in liquido seminale	Codice	LSZIN	Materiale	Liquido seminale	
	Dosaggio	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Chimica Clinica	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	g/L	Metodo	ICP-MS
		Valori Riferimento			> 0.130

Zinco protoporfirina IX [Sg]	<i>Codice</i> ZIP	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 (o sangue eparina), 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.45.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/g Hb	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 2.5 Esposti: < 12.0 Esposti: >= 12.0 è indicato l'allontanamento del lavoratore (D.Lgs. 277/91)	
Zinco sierico [S]	<i>Codice</i> ZIN	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.45.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 700 - 1150 Unita' di misura e valori di riferimento modificati il 25/11/2024	
Zinco urinario [U] Inizio turno	<i>Codice</i> ZIUI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.45.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: 250 - 650 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 10 ug/L	
Zinco urinario [U] Fine turno	<i>Codice</i> ZIUF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.45.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: 250 - 650 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 10 ug/L	
Zonulina [S]	<i>Codice</i> ZONUL	<i>Materiale</i> SIERO CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 23 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Nota: Esame eseguito presso CERBA HEALTHCARE	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> 20-48	