

## Tutti gli Esami

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

<b>1,25-OH vitamina D (Diidrossicolecalciferolo)</b>	<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> pg/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 15.2 - 90.1	
<b>1,3-butadiene urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>1,3-butadiene urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>1-metossi 2-propanolo urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>1-metossi 2-propanolo urinario [U]</b>	<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>	<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	

<b>1-OH pirene (Idrossipirene) urinario [U]</b>	<i>Codice</i> IDR	<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/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 2.7 Non esposti, non fumatori: < 0.3 Non esposti, fumatori: < 0.7	
<b>1-OH pirene (Idrossipirene) urinario [U]</b>	<i>Codice</i> IDRF	<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/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: < 0.3 Non esposti, fumatori: < 0.7 Esposti: < 2.7	
<b>10-OH carbamazepina (monoidrossicarbamazepina) [P]</b>	<i>Codice</i> OXC	<i>Materiale</i> Plasma 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a - 20 °C
Metabolita	<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> LC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 5 - 30	
<b>17-beta-estradiolo (E2) [S]</b>	<i>Codice</i> DC1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.19.2	<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> pg/ml	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Donne: Fase follicolare: 21 - 251 A meta` ciclo: 38 - 649 Fase luteinica: 21 - 312 Menopausa: 10 - 28 Uomini: 11 - 44	

<b>17-OH progesterone [S]</b>	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Donne: fase follicolare: 0.10 - 0.80 fase luteale: 0.60 - 2.30 dopo stimolo ACTH: < 3.20 Gravidanza (terzo trimestre): 2.00 - 12.00 Uomini: 0.50 - 2.10	
<b>2,3-butandiolo urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>2,3-butandiolo urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>2,5-esandione urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ESA	<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/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a esano: < 0.40	
<b>2,5-esandione urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ESAI	<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/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a esano: < 0.40	

<b>2-butossietanolo urinario [U]</b>	<i>Codice</i> BUTOSD	<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> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
<b>2-butossietanolo urinario [U]</b>	<i>Codice</i> BUTOSI	<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> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
<b>25-OH vitamina D2</b>	<i>Codice</i> VD2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana a - 20 °C, conservare 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>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura	
<b>25-OH vitamina D3 ( 25-idrossivitamina D) [S/P]</b>	<i>Codice</i> VD3	<i>Materiale</i> Siero, Plasma EDTA, Plasma eparina 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> 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	

<b>4,4-diaminodifenilmetano urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>4,4-diaminodifenilmetano urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>4-clorocatecolo urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>4-clorocatecolo urinario [U]</b>	<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>	<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	

<b>5-OH N-metilpirrolidone urinario [U]</b> 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	UM mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti fine turno: <100 Limite di sensibilità: 10 mg/L	
<b>5-OH N-metilpirrolidone urinario [U]</b> 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	UM mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti fine turno: <100 Limite di sensibilità: 10 mg/L	
<b>ACE (Antiotensin Converting Enzyme)</b>	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	UM U/L	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento 37 - 137	
<b>Acetato di butile urinario [U]</b> 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	UM mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.05 mg/L	
<b>Acetato di butile urinario [U]</b> 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	UM mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.05 mg/L	

<b>Acetato di etile ematico [Sg]</b>	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	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura	
<b>Acetato di etile urinario [U]</b>	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	
<b>Acetato di etile urinario [U]</b>	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	
<b>Acetone ematico [Sg]</b>	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	UM mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: < 2.0 Esposti: < 20.0 Limite di sensibilità 0.2 mg/L	
<b>Acetone urinario [U]</b>	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: < 50 Esposti a 2-propanolo: < 40 Limite di sensibilità 0.5 mg/L	

<b>Acetone urinario [U]</b>	<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: < 50 Esposti a 2-propanolo: < 40 Limite di sensibilità 0.5 mg/L	
<b>Acetonitrile urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>Acetonitrile urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>Acidi biliari [S]</b>	<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	

<b>Acidi grassi essenziali</b> Acido Arachidonico/Eicosapentaenoico (AA/EPA), Acido Arachidonico/Docosaesanoico (AA/DHA)	<i>Codice</i> ACIGE	<i>Materiale</i> SIERO CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 23 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ratio	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> AA/EPA: 1-3 condizioni buone 3.1-15.0 condizioni dismetaboliche > 15 condizioni critiche AA/DHA: 1.6-3.6 condizioni buone 3.7-4.3 condizioni dismetaboliche > 4.3 condizioni critiche	
<b>Acidi grassi frazionati [P]</b>	<i>Codice</i> ACIFRA	<i>Materiale</i> Plasma EDTA
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>Risposta</i> 20 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> GC
	<i>Valori Riferimento</i> Acido palmitico: 20-27 Acido stearico: 6-9 Acido palmitoleico: 1.8-2.4 Acido oleico: 21-25 Acido linoleico: 23-33 Acido linolenico: 0.1-0.5 Acido arachidonico: 7.1-9.1 Acido eicosatrienoico: 1-5 Acido eicosapentaenoico: 0.5-2.0 Acido docosapentaenoico: 0.2-0.8 Acido docosaenoico: 1.4-4.5	

<b>Acido 2,3-dimetilbenzoico urinario [U]</b> Fine turno	Codice DMBZF	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	UM ug/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: < 400 Limite di sensibilità 1.0 mg/L	
<b>Acido 2,3-dimetilbenzoico urinario [U]</b> 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	UM ug/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: < 400 Limite di sensibilità 1.0 mg/L	
<b>Acido 2-etossiacetico urinario [U]</b> 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	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	
<b>Acido 2-etossiacetico urinario [U]</b> 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	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	
<b>Acido 2-tiazolidin 4-carbossilico urinario [U]</b> 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	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a solfuro di carbonio: < 0.5	

<b>Acido 2-tiazolidin 4-carbossilico urinario [U]</b> 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	UM mg/g creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Esposti a solfuro di carbonio: < 0.5	
<b>Acido 5-OH indolacetico (Acido 5-idrossi indolacetico o 5-HIAA) urinario [dU]</b> 24h	Codice ACID	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.02.1	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Tossicologia	Risposta 12 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
	Valori Riferimento 0.5 - 8.2	
<b>Acido acetico urinario [U]</b> Fine turno	Codice ACETF	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-FID
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 5.0 mg/L	
<b>Acido acetico urinario [U]</b> Inizio turno	Codice ACETI	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-FID
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 5.0 mg/L	
<b>Acido butossiacetico urinario [U]</b> Inizio turno	Codice BUTOI	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 mg/g creatinina	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: (fine turno fine settimana lavorativa) <200.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L	

<b>Acido butossiacetico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> BUTOF	<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> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> GC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti: (fine turno fine settimana lavorativa) <200.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L	
<b>Acido delta-amino levulinico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ALAU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.02.3	<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> LC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> < 4.5	
<b>Acido delta-amino levulinico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ALAU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.02.3	<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> LC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> < 4.5	
<b>Acido fenilgliossilico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ACFF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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> L'ACGIH non prevede un valore di riferimento per questo analita ma consiglia il dosaggio di acido mandelico + acido fenilgliossilico.	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a stirene: acido mandelico + fenilgliossilico <400 Esposti a etilbenzene: acido mandelico + fenilgliossilico <700 Limite di sensibilità 15 mg/L	
<b>Acido fenilgliossilico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ACFI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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> L'ACGIH non prevede un valore di riferimento per questo analita ma consiglia il dosaggio di acido mandelico + acido fenilgliossilico.	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a stirene: acido mandelico + fenilgliossilico <400 Esposti a etilbenzene: acido mandelico + fenilgliossilico <700 Limite di sensibilità 15 mg/L	

<b>Acido fenilmercapturico urinario [U]</b> 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 Non esposti: < 10 Esposti a benzene: < 25 Limite di sensibilità 2 ug/L	
<b>Acido fenilmercapturico urinario [U]</b> Inizio turno	Codice MERCAI	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 Non esposti: < 10 Esposti a benzene: < 25 Limite di sensibilità 2 ug/L	
<b>Acido folico [S]</b>	Codice FLT	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.23.2	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 ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 3.1 - 20.5	
<b>Acido formico urinario [U]</b> Fine turno	Codice AFOF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/g creatinina	Metodo Enzimatico colorimetrico UV
	Valori Riferimento Non esposti: 3 - 30 Esposti: < 80 Limite di sensibilità: 0.05 mg/L	
<b>Acido formico urinario [U]</b> Inizio turno	Codice AFOI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/g creatinina	Metodo Enzimatico colorimetrico UV
	Valori Riferimento Non esposti: 3 - 30 Esposti: < 80 Limite di sensibilità: 0.05 mg/L	

<b>Acido furoico urinario [U]</b> Fine turno	Codice FUROF	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 mg/g creatinina	Metodo UPLC-UV
	Valori Riferimento Non esposti: < 65 Esposti fine turno: < 200 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
<b>Acido furoico urinario [U]</b> Inizio turno	Codice FUROI	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 mg/g creatinina	Metodo UPLC-UV
	Valori Riferimento Non esposti: < 65 Esposti fine turno: < 200 Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
<b>Acido ippurico urinario [U]</b> Fine turno	Codice APF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.02.4	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: < 1.60 Limite di sensibilità 0.015 mg/L	
<b>Acido ippurico urinario [U]</b> Inizio turno	Codice APP	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.02.4	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: < 1.60 Limite di sensibilità 0.015 mg/L	
<b>Acido lattico [P]</b>	Codice ACL	Materiale Plasma litio eparina CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.02.5	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Centrifugare, separare e congelare a -20°C al più presto	UM mmol/L	Metodo Ossimetria
	Valori Riferimento 0.7 - 2.10	

<b>Acido mandelico e acido fenilglicosilico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ETBNI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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 stirene: acido mandelico + fenilglicosilico <400 Esposti a etilbenzene: acido mandelico + fenilglicosilico <700	
<b>Acido mandelico e acido fenilglicosilico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ETBNF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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 stirene: acido mandelico + fenilglicosilico <400 Esposti a etilbenzene: acido mandelico + fenilglicosilico <700	
<b>Acido mandelico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ACMF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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> L'ACGIH non prevede un valore di riferimento per questo analita ma consiglia il dosaggio di acido mandelico + acido fenilglicosilico.	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a stirene: acido mandelico + fenilglicosilico <400 Esposti a etilbenzene: acido mandelico + fenilglicosilico <700 Limite di sensibilità 15 mg/L	
<b>Acido mandelico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ACMI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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> L'ACGIH non prevede un valore di riferimento per questo analita ma consiglia il dosaggio di acido mandelico + acido fenilglicosilico.	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a stirene: acido mandelico + fenilglicosilico <400 Esposti a etilbenzene: acido mandelico + fenilglicosilico <700 Limite di sensibilità 15 mg/L	
<b>Acido metilippurico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> AMEF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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> g/g creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a xileni: < 1.5 Limite di sensibilità 0.015 mg/L	

<b>Acido metilippurico urinario [U]</b>	Codice	AMEI	Materiale	Urine 10 mL
	Inizio 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	UM	g/g creatinina	Metodo	HPLC
	Valori Riferimento Esposti a xileni: < 1.5 Limite di sensibilità 0.015 mg/L			
<b>Acido metilmalonico sierico [S]</b>	Codice	ACMMAL	Materiale	Siero 1 mL
	Inizio turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta	15 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	ug/L	Metodo	GC-MS
	Valori Riferimento < 47.0			
<b>Acido metossiacetico urinario [U]</b>	Codice	METOF	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	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			
<b>Acido metossiacetico urinario [U]</b>	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	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			
<b>Acido omanillico urinario [dU]</b>	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
	Valori Riferimento < 6.2			

<b>Acido ossalico sierico [S]</b>	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	UM µmol/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Popolazione generale: non disponibile Limite di sensibilità: 15.00 µmol/L	
<b>Acido ossalico urinario [dU]</b> 24h	Codice ACOS	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.35.3	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
	Valori Riferimento Uomini: 20 - 60 Donne: 20 - 55 Limite di sensibilità: 0.6 mg/L	
<b>Acido ossalico urinario [U]</b> Fine turno	Codice ACOSU	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 mg/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.6 mg/L	
<b>Acido ossalico urinario [U]</b> Inizio turno	Codice ACOSUI	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 mg/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.6 mg/L	
<b>Acido sialico urinario [U]</b> Fine turno	Codice ACSF	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 mmoli/moli creatinina	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mmoli/L	

<b>Acido sialico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ACSI	<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> mmoli/moli creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.05 mmoli/L	
<b>Acido T,T-muconico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ACTTF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> LC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a benzene: < 500 Non esposti fumatori: < 240 Non esposti, non fumatori: < 145	
<b>Acido T,T-muconico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ACTTI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> LC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a benzene: < 500 Non esposti fumatori: < 240 Non esposti, non fumatori: < 145	
<b>Acido tioldiglicolico (acido mercaptodiacetico) urinario [U]</b>	<i>Codice</i> TIOGLI	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	<i>Risposta</i> 15 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> LC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 2 mg/L	

<b>Acido tricloroacetico urinario [U]</b> 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>	<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	
<b>Acido tricloroacetico urinario [U]</b> 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>	<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	
<b>Acido urico urinario [dU/U]</b> 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	
<b>Acido urico [S]</b>	<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	

<b>Acido valproico (Depakin)</b>	Codice DEP	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.03.4	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 ug/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 50 - 100	
<b>Acido vanilmandelico urinario [dU]</b> 24h	Codice ACV	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.03.5	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
	Valori Riferimento 1.8 - 6.7	
<b>Acrilammide urinaria [U]</b> Inizio turno	Codice ACLIT	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	UM ug/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura	
<b>Acrilammide urinaria [U]</b> Fine turno	Codice ACLFT	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	UM ug/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura	
<b>Acrilonitrile urinario [U]</b> Fine turno	Codice ACRF	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 Non esposti, non fumatori: <5.0 Non esposti, fumatori: <15.0 Esposti: <350.0 Limite di sensibilità 1.0 ug/L	

<b>Acrylonitrile urinario [U]</b>	Codice	ACRI	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	UM	ug/L	Metodo	GC-MS	
		Valori Riferimento			
		Non esposti, non fumatori: <5.0			
		Non esposti, fumatori: <15.0			
		Esposti: <350.0			
		Limite di sensibilità 1.0 ug/L			
<b>ACTH plasmatico [P]</b>	Codice	ACT	Materiale	Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL	
	Ormone adrenocorticotropo	Codice ASL	Conservazione	1 settimana a -20 °C	
Sezione	Immunologia	Risposta	3 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	pg/mL	Metodo	Chemiluminescenza (CLIA)	
		Valori Riferimento			
		4.7 - 48.8			
<b>Adenovirus</b>	Codice	AEDEN	Materiale	Plasma EDTA K3 3 mL	
	Analisi qualitativa del DNA	Codice ASL	Conservazione	1 settimana a -20 °C	
Sezione	Microbiologia molecolare	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM		Metodo	Real-time PCR	
		Valori Riferimento			
		Assente			
		Limite di sensibilità: 250 copie/mL			
<b>Adenovirus IgA</b>	Codice	ADEA	Materiale	Siero 1 mL	
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni 2 - 8 °C	
Sezione	Immunologia	Risposta	6 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì.
Preparazione	UM	Indice	Metodo	Chemiluminescenza	
		Valori Riferimento			
		Negativo: <0.9			
		Dubbio: 0.9 - 1.1			
		Positivo: >1.1			
<b>Adenovirus IgG</b>	Codice	ADEG	Materiale	Siero 1 mL	
		Codice ASL	Conservazione	5 giorni 2 - 8 °C	
Sezione	Immunologia	Risposta	6 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì.
Preparazione	UM	Indice	Metodo	Chemiluminescenza	
		Valori Riferimento			
		Negativo: <0.9			
		Dubbio: 0.9 - 1.1			
		Positivo: >1.1			

<b>Adenovirus-Rotavirus [FECI]</b>	Codice VIR	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL 91.13.3	Conservazione 4h a 2 - 8 °C
Ricerca diretta	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Sezione Microbiologia	UM	Metodo Immunocromatografico
Preparazione	Valori Riferimento Negativo	
<b>ADH [P]</b>	Codice ADH	Materiale Plasma EDTA CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.04.1	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Ormone anti-diuretico	Risposta 22 giorni	Giorni di Esecuzione
Sezione Immunologia	UM	Metodo RIA
Preparazione 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.	pmol/mL	Valori Riferimento <13.0
<b>Agoaspirato</b>	Codice AGOAS	Materiale Liquido da agoaspirazione
	Codice ASL 91.39.1	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sede unica	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Anatomia Patologica	UM	Metodo Colorazione Papanicolaou (fissati) /Giemsa MG (non fissati)
Preparazione Miscelare il prima possibile al fissativo ( etanolo 50%) o inviare vetrini già strisciati indicando se fissati o non.	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Agoaspirato</b>	Codice AGOAM	Materiale Liquido da agoaspirazione
	Codice ASL 91.39.6	Conservazione 1 settimana a T. amb
Sedi multiple	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Anatomia Patologica	UM	Metodo Colorazione Papanicolaou (fissati) /Giemsa MG (non fissati)
Preparazione Miscelare il prima possibile al fissativo (etanolo 50%) o inviare vetrini già strisciati indicando se fissati o non.	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Agobiopsia mammaria</b>	Codice AGOMAM	Materiale Agobiopsia
	Codice ASL 91.46.5	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
<b>Agobiopsia prostatica</b>	Codice AGOPRO	Materiale Agobiopsia
	Codice ASL 91.44.1	Conservazione 1 settimana a T. amb
Fino a 8 pezzi	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Anatomia Patologica	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
Preparazione Conservare subito in liquido di Bouin.	Valori Riferimento Non applicabile	

<b>Agobiopsia prostatica</b> > di 8 pezzi	Codice AGOPRO1	Materiale Agobiopsia
	Codice ASL 91.44.1	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 liquido di Bouin.	UM	Metodo Colorazione ematossilina/ eosina
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>ALA deidrasi (delta-aminolevulenic deidratasi) eritrocitaria [Sg]</b>	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	UM UI/mL	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento > 20	
<b>Alanina aminotransferasi (ALT)(GPT) [S]</b>	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	
<b>Albumina sierica [S]</b>	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	
<b>Alcol butilico ematico [Sg]</b>	Codice ABUSA	Materiale Sangue intero litio-eparina 4 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	UM mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: assente Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	

<b>Alcol butilico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ABUI	<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/L	<i>Metodo</i> GC-FID
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: assente Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
<b>Alcol butilico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ABUF	<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/L	<i>Metodo</i> GC-FID
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: assente Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
<b>Alcol etilico ematico [Sg]</b>	<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	
<b>Alcol etilico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ETA	<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/dL	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.1 mg/dL	
<b>Alcol etilico urinario [U]</b>	<i>Codice</i> ETAF	<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/dL	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.1 mg/dL	

<b>Alcol isobutilico ematico [Sg]</b>	Codice ISOB	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	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Assente	
<b>Alcol isobutilico urinario [U]</b>	Codice AIBI	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 mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.4mg/L	
<b>Alcol isobutilico urinario [U]</b>	Codice AIB	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 mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.4mg/L	
<b>Alcol isopropilico ematico [Sg]</b>	Codice AISA	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	UM mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.4 mg/L	
<b>Alcol isopropilico urinario [U]</b>	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	

<b>Alcol isopropilico urinario [U]</b>	Codice	Materiale
	All	Urine 10 mL
Inizio turno	Codice ASL	Conservazione
		5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta	Giorni di Esecuzione
	10 giorni	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo
	mg/L	GC
	Valori Riferimento	
	Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.5 mg/L	
<b>Alcol metilico ematico [Sg]</b>	Codice	Materiale
	METAP	Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione
		5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta	Giorni di Esecuzione
	10 giorni	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo
	mg/L	GC-FID
	Valori Riferimento	
	Non esposti: < 2.6 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.5 mg/L	
<b>Alcol metilico urinario [U]</b>	Codice	Materiale
	METF	Urine 10 mL
Fine turno	Codice ASL	Conservazione
		5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta	Giorni di Esecuzione
	10 giorni	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo
	mg/L	GC
	Valori Riferimento	
	Esposti: <15 Limite di sensibilità 1 mg/L	
<b>Alcol metilico urinario [U]</b>	Codice	Materiale
	METUI	Urine 10 mL
Inizio turno	Codice ASL	Conservazione
		5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta	Giorni di Esecuzione
	10 giorni	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo
	mg/L	GC
	Valori Riferimento	
	Esposti: <15 Limite di sensibilità 1 mg/L	
<b>Alcol propilico urinario [U]</b>	Codice	Materiale
	ALPRI	Urina Inizio Turno
Inizio Turno	Codice ASL	Conservazione
Sezione Tossicologia	Risposta	Giorni di Esecuzione
	9	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo
	mg/L	GC-FID
	Valori Riferimento	
	Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.4 mg/L	

<b>Alcol propilico urinario [U]</b> 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	UM mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.4 mg/L	
<b>Aldeide formica urinaria [U]</b> 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	UM mg/L	Metodo UPLC-UV
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 mg/L	
<b>Aldeide formica urinaria [U]</b> 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	UM mg/L	Metodo UPLC-UV
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 mg/L	
<b>Aldolasi [S]</b>	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	
<b>Aldosterone in clinostatismo [P]</b>	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	

<b>Aldosterone in ortostatismo [P]</b>	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	
<b>Aldosterone urinario [dU] urine 24h</b>	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)	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	
<b>Alfa-1-anti-tripsina [S]</b>	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	
<b>Alfa-1-glicoproteina acida sierica [S]</b>	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	
<b>Alfa-2-macroglobulina [S]</b>	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	UM g/L	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento 0.74 - 2.98	

<b>Alfa-fetoproteina su liquido amniotico</b>	<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	
<b>Alfa-fetoproteina [S]</b>	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < = 9.00	
<b>Alfa-fetoproteina [S]</b> 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> ng/mL	<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	
<b>Alluminio plasmatico [P]</b>	<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	

<b>Alluminio urinario [U]</b>	<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	
<b>Alluminio urinario [U]</b>	<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	
<b>Amfetamina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> ANFQ	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ amfetamina 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF amfetamina 500	

<b>Amfetamina/ Metamfetamina urinaria [U]</b>	<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> ng/mL	<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	
<b>Amfetamina/ Metamfetamina urinaria [U]   Test di screening</b>	<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>	<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	
<b>Amilasi isoenzimi sierici [S]</b>	<i>Codice</i> ISO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.06.5	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
frazioni pancreatiche e salivare	<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> U/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> 8 - 53	
<b>Amilasi pancreatica [S]</b>	<i>Codice</i> AMPA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.06.5	<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> Frazione pancreatica: 8 - 53 Frazione salivare: < 47	

<b>Amilasi urinaria [dU]</b>	<i>Codice</i> AMU	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.06.4	<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> 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	<i>UM</i> U/24h	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 20 - 408 U/24h 1 - 17 U/h	
<b>Amilasi [S]</b>	<i>Codice</i> AMI	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.06.4	<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> < 70 anni: 25 - 125 > = 70 anni: 20 - 160	
<b>Ammine aromatiche urinarie [U]</b> 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
<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> Cromatografico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 1.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
<b>Ammine aromatiche urinarie [U]</b> 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
<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> Cromatografico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 1.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.1 mg/L	
<b>Ammonio plasmatico [P]</b>	<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	

<b>Amniocentesi</b> Cariotipo su amniociti	<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
<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 PRENATALE. Si richiede la firma sulla provetta. Si prega di avvisare la sezione di Citogenetica e Genetica medica prima dell'esecuzione dell'esame.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Bandeggio Q
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Amniocentesi</b> Cariotipo su amniociti e FISH RAPIDA (48h) per i cromosomi 13, 18, 21, X e Y	<i>Codice</i> AMNI48	<i>Materiale</i> Liquido amniotico
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 giorno a T. amb, Non congelare
<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 PRENATALE. Si richiede la firma sulla provetta. Si prega di avvisare la sezione di Citogenetica e Genetica medica prima dell'esecuzione dell'esame.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Bandeggio Q e FISH
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Anaerobi per parodontopatie</b> Analisi qualitativa del DNA di Actinobacillus actinomycetemcomitans, Prevotella intermedia, Porphyromonas gingivalis	<i>Codice</i> PARADO	<i>Materiale</i> Cartine in fisiologica sterile
	<i>Codice ASL</i>	<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>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Multiplex PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
<b>Analisi colturale</b> Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	<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
<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	
<b>Analisi feci completo [FECI]</b> Consistenza, Colore, pH, Sangue macroscopico visibile, Fibre carnee parzialmente digerite, Fibre carnee indigerite, Amido, Grassi neutri, Acidi grassi, Residui vegetali, Formazioni parassitarie	<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
<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	

<b>Androstenediolo glucuronide sierico [S]</b>	<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> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/mL	<i>Metodo</i> RIA
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 3.4 - 22.0 Donne pre-menopausa: 0.5 - 5.4 Donne post-menopausa: 0.1 - 6.0 Irsutismo: 1.3 - 9.4	
<b>Antibiogramma per gram negativi</b>	<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	
<b>Antibiogramma per gram negativi multiresistenti</b>	<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	

<b>Antibiogramma per gram positivi</b> 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	
<b>Antibiogramma per micoplasmi urogenitali</b> 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	
<b>Antibiogramma per Staphylococcus aureus</b> 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	
<b>Antibiogramma per Streptococcus pyogenes</b> 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	

<b>Anticorpi anti cervelletto CV2</b>	Codice CECV	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti cervelletto Hu</b>	Codice AACEHU	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti cervelletto Ma2</b>	Codice CEMA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti cervelletto Ri</b>	Codice AACERI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti cervelletto YO</b>	Codice AACEYO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti eritrociti Identificazione [Sg]</b>	Codice IDTCI	Materiale Sangue intero EDTA
	Codice ASL 90.49.2	Conservazione
Sezione Immunologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione Approfondimento da richiedere per Test di Coombs indiretto positivo	UM	Metodo Emoagglutinazione
	Valori Riferimento	

<b>Anticorpi anti-acquaporina 4</b>	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	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Anti-acquaporina 4 IgG: Assenti	
<b>Anticorpi anti-amfifisina</b>	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	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti-ANCA</b> Autoanticorpi contro costituenti citoplasmatiche dei granulociti 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	
<b>Anticorpi anti-antigene JO1</b>	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	
<b>Anticorpi anti-antigene Scl 70</b>	Codice SCL70	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	
<b>Anticorpi anti-antigene Sm</b>	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	

<b>Anticorpi anti-antigene Sm/RNP</b>	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	
<b>Anticorpi anti-antigene SSA/Ro</b>	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	
<b>Anticorpi anti-antigene SSB/La</b>	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	
<b>Anticorpi anti-beta 2 glicoproteina 1 IgG</b>	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 Multiplex luminex
	Valori Riferimento Negativo: < 20 Positivo basso: 20 - 39 Positivo medio: 40 - 79 Positivo alto: 80 - 160	
<b>Anticorpi anti-beta 2 glicoproteina 1 IgM</b>	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 Multiplex luminex
	Valori Riferimento Negativo: < 20 Positivo basso: 20 - 39 Positivo medio: 40 - 79 Positivo alto: 80 - 160	

<b>Anticorpi anti-cardiolipina IgA</b>	Codice ACGA	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 APL-U/mL	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: < 20 Positivo basso: 20 - 39 Positivo medio: 40 - 79 Positivo alto: 80 - 160	
<b>Anticorpi anti-cardiolipina IgG</b>	Codice ACG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.47.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: < 10 Dubbio: 10 - 20 Positivo: > 20	
<b>Anticorpi anti-cardiolipina IgM</b>	Codice ACM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.47.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: <10 Dubbio: 10-20 Positivo: >20	
<b>Anticorpi anti-cellule parietali</b>	Codice PCA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.48.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:40	
<b>Anticorpi anti-centromero</b>	Codice ACA	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 Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti	

<b>Anticorpi anti-cervelletto profilo completo</b> Include: Anticorpi anti-Ri, anti-Hu, anti-YO, anti-CV2, anti-Ma, anti-amfifisina	Codice AACER	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 4 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta e Immunoblot
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti-citrullina</b>	Codice CCP	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.53.C	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/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Negativo: < 5	
<b>Anticorpi anti-collagene</b>	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	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti: < 1:40 Bassi: 1:40 - 1:80 Alti: 1:160 - 1:320 Molto alti: > 1:320	
<b>Anticorpi anti-cute</b>	Codice CUTE	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.52.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti: < 1:10 Bassi: 1:10 - 1:40 Medi: 1:40 - 1:80 Alti: 1:80 - 1:320 Molto alti: >1:320	

<b>Anticorpi anti-DNAsi B</b> streptococcica	<i>Codice</i> DNAB	<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> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> Bambini 0 - 6 anni: < 75 Bambini 6 - 12 anni: < 300 Adulti: < 200	
<b>Anticorpi anti-dsDNA</b> (double strand DNA)	<i>Codice</i> DNA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.48.3	<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: 1:20	
<b>Anticorpi anti-ENA</b> 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	
<b>Anticorpi anti-endomisio IgA</b>	<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> 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	

<b>Anticorpi anti-endomysio IgG</b>	Codice END1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.48.6	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 Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:5	
<b>Anticorpi anti-endotelio</b>	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	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti: < 1:40 Bassi: 1:40 - 1:80 Alti: 1:160 - 1:320 Molto alti: > 1:320	
<b>Anticorpi anti-fattore intrinseco</b>	Codice FINTR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UR/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 20	
<b>Anticorpi anti-fosfolipidi IgG</b> Unico dosaggio di anticorpi IgG anti-cardiolipina e beta 2 glicoproteina	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	
<b>Anticorpi anti-fosfolipidi IgM</b> Unico dosaggio di anticorpi IgM anti-cardiolipina e beta 2 glicoproteina	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	

<b>Anticorpi anti-GAD Glutammico decarbossilasi</b>	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 U/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento < 5	
<b>Anticorpi anti-ganglioside GM1 IgG</b>	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	UM Titolo	Metodo Immunoblotting
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti-ganglioside GM1 IgM</b>	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	UM Titolo	Metodo Immunoblotting
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti-ganglioside GQ1B</b>	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	UM Titolo	Metodo Immunoblotting
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Anticorpi anti-gangliosidi</b> 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	UM UR, titolo	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Anticorpi anti-gliadina deamidata IgA</b>	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	

<b>Anticorpi anti-gliadina deamidata IgG</b>	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	
<b>Anticorpi anti-IA2</b>	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	UM U/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento < 7.4	
<b>Anticorpi anti-insula pancreatica ICA</b>	Codice ICA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.50.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo	
<b>Anticorpi anti-insulina</b>	Codice INSA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.51.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < 20	
<b>Anticorpi anti-MAG</b> 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	UM UA	Metodo ELISA
	Valori Riferimento < 1000	
<b>Anticorpi anti-membrana basale</b>	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	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti	

<b>Anticorpi anti-microsomi epato renali (LKM)</b>	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	
<b>Anticorpi anti-microsomiali</b>	Codice ANM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.51.4	Conservazione 24h 2 - 8 °C; 1 mese -20°C
Sezione Autoimmunità	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UI/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento < 18	
<b>Anticorpi anti-mieloperossidasi</b>	Codice MPO	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 UI/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo: < 10 Dubbio: 10 - 20 Positivo: > 20	
<b>Anticorpi anti-mitocondri</b>	Codice AMA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.52.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:40	
<b>Anticorpi anti-muscolo liscio</b>	Codice ASMA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.52.2	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: 1:40	

<b>Anticorpi anti-muscolo striato</b>	<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	
<b>Anticorpi anti-MUSK (muscle specific kinase)</b>	<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>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> < 0.4	
<b>Anticorpi anti-nervo GQ1b</b>	<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	
<b>Anticorpi anti-nervo periferico</b>	<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>	<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	

<b>Anticorpi anti-neuropatie motorie</b>	Codice AANMOT	Materiale Siero 2 mL
	Codice ASL	Conservazione 4 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Titolo, UA	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Assenti: AANGM1 < = 1:500 GQ1b < = 800 MAG < = 1000	
<b>Anticorpi anti-neuropatie sensitive</b>	Codice AANSEN	Materiale Siero 2 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	UM UA	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Assenti: GQ1b < = 800 MAG < = 1000 SOL < = 1:2500	
<b>Anticorpi anti-nucleo (ANA)</b> inclusi eventuali titolazione e pattern	Codice FAN	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.52.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:80	
<b>Anticorpi anti-nucleo (ANA) reflex</b> inclusi eventuali anticorpi anti ENA e anti DNA	Codice ANAR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Autoimmunità	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo diluizione di screening utilizzata: 1:80	

<b>Anticorpi anti-ovaio</b>	<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>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Anticorpi anti-piastrine</b>	<i>Codice</i> PI2	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Anti-Glicoproteina IIb/IIIa: Negativo Anti-Glicoproteina Ia/IIa: Negativo Anti-Glicoproteina Ib/IX: Negativo Anti-Glicoproteina IV: Negativo Anti-HLA Classe I: Negativo	
<b>Anticorpi anti-proteinasi 3</b>	<i>Codice</i> AAPR3	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.F	<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	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> < 20	
<b>Anticorpi anti-recettori acetilcolina</b>	<i>Codice</i> RA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Autoimmunità	<i>Risposta</i> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> nmol/L	<i>Metodo</i> RIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.25 Dubbio: 0.25 - 0.40 Positivo: > 0.40	
<b>Anticorpi anti-recettori TSH</b>	<i>Codice</i> ABR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.53.5	<i>Conservazione</i> 3 giorni a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°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/L	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> < 1.5	

<b>Anticorpi anti-reticolina</b>	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	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento IgG: Assenti IgA: Assenti	
<b>Anticorpi anti-ribosomi</b>	Codice RIBO	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 Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti: < 1:40 Bassi: 1:40 - 1:80 Alti: 1:160 - 1:320 Molto alti: > 1:320	
<b>Anticorpi anti-spermatozoi</b>	Codice SPAB2	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.54.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM %	Metodo Citometria a flusso
	Valori Riferimento 0 - 20	
<b>Anticorpi anti-surrene</b>	Codice SUR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.54.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti: < 1:10	
<b>Anticorpi anti-tireoglobulina</b>	Codice ANG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.54.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < 4.11	
<b>Anticorpi anti-tireoperossidasi</b>	Codice AAP	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.51.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Autoimmunità	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < = 5.61	

<b>Anticorpi anti-transglutaminasi IgA</b>	Codice TRA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.53.D	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	
<b>Anticorpi anti-transglutaminasi IgG</b>	Codice TRG	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	
<b>Anticorpi anti-transglutaminasi riflessa (IgA o IgG)</b> Inclusi: IgA totali ed eventuali anticorpi anti-endomisio e anti-gliadina deamidata (IgG e/o IgA)	Codice TRAR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.53.G	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/dL	Metodo Turbidimetria, CLIA, Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento 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	
<b>Anticorpi anti-ZnT8</b>	Codice AAZNT8	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 14 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento < 14.9	
<b>Antigene SCC (carcinoma a cellule squamose)</b>	Codice SCC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.57.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ng/mL	Metodo CMIA
	Valori Riferimento <1.5	

<b>Antimicogramma</b> 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	
<b>Antimonio ematico [Sg]</b>	<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>	<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	
<b>Antimonio urinario [U]</b> Inizio turno	<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	
<b>Antimonio urinario [U]</b> Fine turno	<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	
<b>Antitrombina III [P]</b>	<i>Codice</i> ANT	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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	

<b>APC Resistance [P]</b> resistenza alla proteina C attivata	<i>Codice</i> APC	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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	
<b>Apolipoproteina A1 [S]</b>	<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	
<b>Apolipoproteina B [S]</b>	<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	

<b>Aptoglobina [S]</b>	<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	
<b>Argento ematico [Sg]</b>	<i>Codice</i> AGP I.T.	<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>	<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	
<b>Argento ematico [Sg]</b>	<i>Codice</i> AGP F.T.	<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>	<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	
<b>Argento urinario [U]</b>	<i>Codice</i> AGF	<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> ng/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.5 ug/L	

<b>Arsenico ematico [Sg]</b>	<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>	<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	
<b>Arsenico urinario [U]</b> 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/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Popolazione generale (possibili interferenze alimentari): < 350 Non esposti: < 10 Esposti: < 35 Limite di sensibilità 1 ug/L	
<b>Arsenico urinario [U]</b> 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/L	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Popolazione generale (possibili interferenze alimentari): < 350 Non esposti: < 10 Esposti: < 35 Limite di sensibilità 1 ug/L	
<b>Aspartato aminotransferasi (AST)(GOT) [S]</b>	<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	

<b>Aspergillus fumigatus IgG</b>	<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>	<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	
<b>Aspergillus spp</b> Antigene galattomannano	<i>Codice</i> ASP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<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> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.5 Positivo: > = 0.5	
<b>Asportazione linfonodi</b>	<i>Codice</i> LINFO	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.47.4	<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> Conservare subito in formalina	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina / eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>AURORA</b> Analisi NGS su sangue materno per T21, T18, T13 e aneuploidie dei cromosomi sessuali (Sesso del nascituro)	<i>Codice</i> AUR	<i>Materiale</i> Sangue intero, provetta dedicata da richiedere alla sezione 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 la sezione di Citogenetica e Genetica medica prima dell'esecuzione dell'esame.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>AURORA CARIOTIPO</b> Analisi NGS per T21, T18, T13, anomalie dei cromosomi sessuali e aneuploidie degli altri cromosomi non sessuali (Sesso del nascituro)	<i>Codice</i> AURCAR	<i>Materiale</i> Sangue intero, provetta dedicata da richiedere alla sezione 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 la sezione di Citogenetica e Genetica medica prima dell'esecuzione dell'esame.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

<b>AURORA CARIOTIPO+</b> Analisi NGS su sangue materno per T21, T18, T13, aneuploidie dei cromosomi sessuali, aneuploidie degli altri autosomi e delezioni e duplicazioni parziali 7 Mb su tutti gli autosomi (Sesso del nascituro)	<i>Codice</i> AURCARP	<i>Materiale</i> Sangue intero, provetta dedicata da richiedere alla sezione 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 la sezione di Citogenetica e Genetica medica prima dell'esecuzione dell'esame.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>AURORA+</b> Analisi NGS su sangue materno per T21, T18, T13, aneuploidie dei cromosomi sessuali e Delezioni e Duplicazioni parziali ?7 Mb su tutti gli autosomi (Sesso del nascituro)	<i>Codice</i> AURPIU	<i>Materiale</i> Sangue intero, provetta dedicata da richiedere alla sezione 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 la sezione di Citogenetica e Genetica medica prima dell'esecuzione dell'esame.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Barbiturici urinari [U]</b> 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> ng/mL	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> < 25	
<b>Bario urinario [U]</b> 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>	<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	

<b>Bario urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>Bartonella henselae IgG</b>	<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> 8 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: <0.90 Dubbio: 0.90 - 1.10 Positivo: >1.10	
<b>Bartonella henselae IgM</b>	<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> 8 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: <0.90 Dubbio: 0.90 - 1.10 Positivo: >1.10	
<b>BCR/ABL t(9;22) p190</b>	<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 il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i> in % copie BCR/ABL (p190) /copie ABL	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assenza di trascritto	
<b>BCR/ABL t(9;22) p190/p210</b>	<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 il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR ed elettroforesi
	<i>Valori Riferimento</i> Assenza del trascritto	

<b>BCR/ABL t(9;22) p210</b>	<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 il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>UM</i> in % copie BCR/ABL (p210) /copie ABL	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assenza del trascritto	
<b>Benzene ematico [Sg]</b>	<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>	<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	
<b>Benzene urinario [U]</b>	<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	
<b>Benzene urinario [U]</b>	<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	
<b>Benzodiazepine</b>	<i>Codice</i> BE	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.09.4	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi qualitativa		
<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>	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 200	

<b>Berillio urinario [U]</b>	<i>Codice</i> BERIT	<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: non disponibile Esposti: valori non proposti Limite di sensibilità: 0.005 ug/L	
<b>Berillio urinario [U]</b>	<i>Codice</i> BERIF	<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: non disponibile Esposti: valori non proposti Limite di sensibilità: 0.005 ug/L	
<b>Beta HCG [S]</b>	<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	
<b>Beta-2-microglobulina urinaria [dU]</b>	<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)	<i>Valori Riferimento</i> < 0.32	

<b>Beta-2-microglobulina [S]</b>	Codice B2P	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.10.1	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/L	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento 0.70 - 2.30	
<b>Bi test</b> Analisi del rischio combinata di PAPP-A e beta HCG con traslucenza nucale	Codice BI TEST	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione PAPP-A 6 giorni a 2 - 8 °C, beta HCG 2 settimane a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il modulo BITEST compilato e i dati ecografici. Analisi eseguibile nel primo trimestre.	UM	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Rischio nella norma	
<b>Bicarbonati [S]</b>	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	
<b>Bilirubina totale sierica riflessa [S]</b> 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	
<b>Bilirubina totale sierica [S]</b>	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	
<b>Biopsia apparato respiratorio</b>	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	

<b>Biopsia apparato respiratorio</b>	Codice	BIORESM	Materiale	Prelievo chirurgico
	Sedi Multiple	Codice ASL	91434	Conservazione
Sezione	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Anatomia Patologica	UM		Metodo	Colorazione ematossilina/ eosina
Preparazione	Conservare subito in formalina.		Valori Riferimento	
			Non applicabile	
<b>Biopsia cavo orale, sede multipla</b>	Codice	ICVMU	Materiale	Prelievo chirurgico
	Esame istologico	Codice ASL	91.40.6	Conservazione
Sezione	Risposta	12 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Anatomia Patologica	UM		Metodo	Colorazione ematossilina/ eosina
Preparazione	Conservare subito in formalina.		Valori Riferimento	
			Non applicabile	
<b>Biopsia cervicale, vaginale o vulvare</b>	Codice	BCVSM	Materiale	Prelievo chirurgico
	Pezzi e/o sedi multiple	Codice ASL	91.46.3	Conservazione
Sezione	Risposta	12 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Anatomia Patologica	UM		Metodo	Colorazione ematossilina/ eosina
Preparazione	Conservare subito in formalina.		Valori Riferimento	
			Non applicabile	
<b>Biopsia cervice uterina</b>	Codice	BIOCEU	Materiale	Prelievo chirurgico
		Codice ASL	91.44.4	Conservazione
Sezione	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Anatomia Patologica	UM		Metodo	Colorazione ematossilina/ eosina
Preparazione	Conservare subito in formalina.		Valori Riferimento	
			Non applicabile	
<b>Biopsia da tessuto osseo, tendineo o sinoviale</b>	Codice	BIOART	Materiale	Prelievo chirurgico
	Esame istologico	Codice ASL	91.40.1	Conservazione
Sezione	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Anatomia Patologica	UM		Metodo	Colorazione ematossilina/ eosina
Preparazione	Conservare subito in formalina.		Valori Riferimento	
			Non applicabile.	
<b>Biopsia endometriale</b>	Codice	VABRA	Materiale	Prelievo chirurgico
	Metodo VABRA	Codice ASL	91.44.5	Conservazione
Sezione	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Anatomia Patologica	UM		Metodo	Colorazione ematossilina/ eosina
Preparazione	Conservare subito in formalina.		Valori Riferimento	
			Non applicabile	

<b>Biopsia escissionale multipla cute e/o tessuti molli ( &gt; 3 pezzi)</b>	<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> 10 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	
<b>Biopsia escissionale multipla cute e/o tessuti molli (2 - 3 pezzi)</b>	<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> 12 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	
<b>Biopsia escissionale singola cute e/o tessuti molli</b>	<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> 10 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	
<b>Biopsia incisionale multipla, cute e/o tessuti molli (Shaving o Punch)</b>	<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> 10 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	
<b>Biopsia incisionale singola, cute e/o tessuti molli (Shaving o Punch)</b>	<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
Esame istologico	<i>Risposta</i> 10 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	

<b>Biopsia vaginale</b>	<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> 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	
<b>Biopsia vulvare</b>	<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> 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	
<b>BNP plasmatico [P]</b> Peptide natriuretico di tipo B	<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> pg/ml	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 100	
<b>Bordetella pertussis (pertosse) IgM</b>	<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>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9.0 Dubbio: 9.0 - 11.0 Positivo: > 11.0	
<b>Bordetella pertussis tossina (pertosse) IgA</b>	<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> UR/mL	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 12 Positivo: > 12	

<b>Bordetella pertussis tossina (pertosse) IgG</b>	Codice ANP1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.87.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UR/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 40 Dubbio: 40 - 100 Positivo: > 100	
<b>Borrelia burgdorferi</b> Analisi qualitativa del DNA	Codice BOB	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 PCR
	Valori Riferimento Assente	
<b>Borrelia burgdorferi IgG</b>	Codice BO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.87.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 20 Dubbio: 20 - 24 Positivo: > 24	
<b>Borrelia burgdorferi IgM</b>	Codice BOM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.87.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 20 Dubbio: 20 - 24 Positivo: > 24	
<b>Borrelia burgdorferi IgG</b> Test di conferma	Codice BORGWB	Materiale Siero 1 mL
	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	UM	Metodo Western-blot
	Valori Riferimento Assenti	

<b>Borrelia burgoferi IgM</b>	Codice	BORMWB	Materiale	Siero 1 mL
	Test di conferma	Codice ASL	90.85.6	Conservazione
Sezione	Risposta	12 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Immunologia	UM		Metodo	Western-blot
Preparazione	Valori Riferimento Assenti			
<b>Breath test al glucosio</b>	Codice	BGLUC	Materiale	Espirato
	Test di conferma	Codice ASL		Conservazione
Sezione	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Allergologia e Intolleranze	UM		Metodo	ELISA
Preparazione	Valori Riferimento Negativo			
Deve pervenire in giornata				
<b>Breath test al lattosio</b>	Codice	BLATT	Materiale	Espirato
	Test di conferma	Codice ASL		Conservazione
Sezione	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Allergologia e Intolleranze	UM		Metodo	ELISA
Preparazione	Valori Riferimento Negativo			
Deve pervenire in giornata				
<b>Breath test per Helicobacter pylori</b> (urea C13)	Codice	BRE	Materiale	Espirato
	Test di conferma	Codice ASL	44.19.2	Conservazione
Sezione	Risposta	8 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Chimica Clinica	UM		Metodo	GC-MS
Preparazione	Valori Riferimento Negativo			
Seguire istruzioni fornite dal laboratorio. Richiedere provette specifiche				
<b>Bromo urinario [U]</b>	Codice	BROMF	Materiale	Urine 10 mL
	Test di conferma	Codice ASL		Conservazione
Sezione	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Tossicologia	UM		Metodo	ICP-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non esposti: 0.3 - 7.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L			
mg/L				
<b>Bromo urinario [U]</b>	Codice	BROMI	Materiale	Urine 10 mL
	Test di conferma	Codice ASL		Conservazione
Sezione	Risposta	10 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Tossicologia	UM		Metodo	ICP-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non esposti: 0.3 - 7.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L			
mg/L				

<b>Broncoaspirato, analisi colturale</b>	<i>Codice</i> BRAS	<i>Materiale</i> Broncoaspirato
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 6h a 2 - 8 °C
Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni	<i>Risposta</i> 4 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> Utilizzare un contenitore sterile	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Brucella melitensis</b>	<i>Codice</i> BRUDN	<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
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Nested PCR
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
<b>Buprenorfina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> BUCONF	<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 buprenorfina e metaboliti 5 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF buprenorfina e metaboliti 5	
<b>Buprenorfina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> BUQ	<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>	<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 buprenorfina 5 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF buprenorfina N.P.	
<b>Buprenorfina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> BU	<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 buprenorfina 5 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF buprenorfina N.P.	

<b>CA 125</b>	Codice CAC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.55.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < = 35	
<b>CA 15.3</b>	Codice C15	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.55.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM U/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < = 31.3	
<b>CA 19.9 (GICA)</b>	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	
<b>CA 50</b>	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	
<b>CA 72.4</b>	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	
<b>Cadmio ematico [Sg]</b>	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	

<b>Cadmio urinario [U]</b>	<i>Codice</i> CDM	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.11.3	<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/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 5.0 Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
<b>Cadmio urinario [U]</b>	<i>Codice</i> CDMF	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.11.3	<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/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 5.0 Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
<b>Calcio ionizzato [S]</b>	<i>Codice</i> CAI	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.11.6	<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> Calcolo derivato
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> 3.25 - 5.25	
<b>Calcio urinario [dU/U]</b>	<i>Codice</i> CAU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h acidificate 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.11.4	<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>UM</i> mL/24h	<i>Metodo</i> Colorimetrico
<i>Preparazione</i> Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	<i>Valori Riferimento</i> 50 - 300	
<b>Calcio [S]</b>	<i>Codice</i> CA	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.11.4	<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> Colorimetrico
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Adulti: 8.4 - 10.2 Bambini: 8.8 - 10.8	
<b>Calcitonina [S]</b>	<i>Codice</i> CAL	<i>Materiale</i> Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.11.5	<i>Conservazione</i> 6h a 2 - 8 °C, 4 settimane 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> Per dosaggi su agoaspirato utilizzare il seguente codice: CALAGO Dosaggio di calcitonina su agoaspirato il campione deve essere congelato	<i>UM</i> pg/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: < 11.8 Donne: < 4.8	

<b>Calcolo urinario</b> esame chimico-fisico: colore, forma, superficie, resistenza alla frattura, peso, numero, composizione	<i>Codice</i> CLC	<i>Materiale</i> Calcolo urinario, concrezioni
	<i>Codice ASL</i> 90.12.1	<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>	<i>Metodo</i> Chimico
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Calprotectina fecale [FECl]</b>	<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)	
<b>Campylobacter spp [FECl]</b> Analisi colturale	<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	
<b>Candida albicans</b> Analisi qualitativa del DNA	<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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Candida albicans IgG</b>	<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>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> <25.0	

<b>Candida albicans IgM</b>	<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>	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> <8.5	
<b>Candiditest: Candida albicans, Candida glabrata, Candida krusei</b>	<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
<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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Cannabinoidi urinari [U]</b>	<i>Codice</i> CACONF	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ THC-COOH 15 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF THC-COOH 15	
<b>Cannabinoidi urinari [U]</b>	<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
<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>	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ cannabinoidi 50 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF cannabinoidi 50	

<b>Cannabinoidi urinari [U]</b>	<i>Codice</i> DR01Q	<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> ng/mL	<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	
<b>Capacità ferro-legante (TIBC) [S]</b>	<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
Total iron binding capacity	<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> ug/dL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> 254 - 419	
<b>Capsula periprotetica mammaria</b>	<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> 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	
<b>Carbamazepina (Tegretol) [S]</b>	<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> ug/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 4 - 12	
<b>Carbossiemoglobina [Sg]</b>	<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	

<b>Cardiopanel</b> Analisi dei geni: FII, FVL, FVII, FXIII, FGB, ITGA2, ITGB3, PAI-1 e analisi della proteina C coagulativa della proteina S	Codice CUORE	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL + Plasma citrato 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	
<b>Cariotipo</b> Analisi su materiale abortivo	Codice CARIAB	Materiale Materiale abortivo
	Codice ASL 91.31.2	Conservazione 1 giorno a T. amb
Sezione Genetica	Risposta 26 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede il consenso del CARIOTIPO ABORTIVO. Si richiede la firma sulla provetta. Si prega di avvisare la sezione di Citogenetica e Genetica medica prima dell'esecuzione dell'esame.	UM	Metodo Bandeggio Q
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Cariotipo</b> Analisi su sangue periferico	Codice CARI	Materiale Sangue eparina 3 mL
	Codice ASL 91.31.2, 91.34.5	Conservazione 1 giorno a T. amb
Sezione Genetica	Risposta 20 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. Necessita la coltura dei linfociti (cod. CARIOT)	UM	Metodo Bandeggio Q
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Catene kappa e lambda sieriche [S]</b> Dosaggio	Codice IMC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.12.6	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 Turbidimetria
	Valori Riferimento Catene Kappa: 122 - 437 Catene Lambda: 62 - 231 Rapporto Kappa/Lambda: 1.30 - 2.61	
<b>Catene leggere kappa urinarie [U]</b> campione del mattino	Codice CLK	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 <7.3	

<b>Catene leggere lambda urinarie [U]</b> 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	
<b>Catene leggere libere kappa urinarie [dU/U]</b> 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 5 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	
<b>Catene leggere libere lambda urinarie [dU/U]</b> 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 5 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	
<b>Cavo orale   biopsia singola</b> Esame istologico	Codice ICVBS	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.40.3	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	
<b>CEA Antigene Carcino Embrionario</b>	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 ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Non fumatori: 0 - 2.5 Fumatori: 0 - 5	
<b>Ceruloplasmina [S]</b>	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	

<b>Cerviciti</b> 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> 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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>CH50 Complemento emolitico totale [S]</b>	<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>	<i>UM</i> U/mL	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> > 32	
<b>Chimotripsina [FECl]</b>	<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>	<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	
<b>Chlamydia pneumoniae IgA</b>	<i>Codice</i> CL	<i>Materiale</i> Siero/Plasma 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> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	

<b>Chlamydia pneumoniae IgG</b>	<i>Codice</i> CLP	<i>Materiale</i> Siero/Plasma 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> UR/mL	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Chlamydia pneumoniae IgM</b>	<i>Codice</i> CLM	<i>Materiale</i> Siero/Plasma 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> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Chlamydia trachomatis</b>	<i>Codice</i> CTD	<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> Analisi qualitativa del DNA 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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Chlamydia trachomatis</b>	<i>Codice</i> CHL1	<i>Materiale</i> Tampone uretrale a secco
	<i>Codice ASL</i> 90.90.2	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Antigene da tampone uretrale 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	
<b>Chlamydia trachomatis</b>	<i>Codice</i> CHL	<i>Materiale</i> Tampone endocervicale a secco
	<i>Codice ASL</i> 90.90.2	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
<i>Sezione</i> Antigene da tampone endocervicale 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	

<b>Chlamydia trachomatis IgA</b>	Codice CLTA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.89.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM indice	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Assenti: < 5.0 Borderline: 5.0 - 6.0 Presenti: > 6.0	
<b>Chlamydia trachomatis IgG</b>	Codice CLT	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.89.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Assenti: < 9.0 Borderline: 9.0 - 11.0 Presenti: > 11.0	
<b>Chlamydia trachomatis IgM</b>	Codice CLTM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.89.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Indice	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: <9.0 Dubbio: 9.0 - 11.0 Positivo: >11.0	
<b>Chlamydia trachomatis [U]</b> Antigene da urine	Codice CHL2	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.90.2	Conservazione 48h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunocromatografico
	Valori Riferimento Negativo	
<b>Cicloesano urinario [U]</b> Inizio turno	Codice CICL	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 mg/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.01 mg/L	

<b>Cicloesano urinario [U]</b> Fine turno	Codice CICLF	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 mg/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.01 mg/L	
<b>Cicloesanolo urinario [U]</b> Inizio turno	Codice CESOI	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	UM mg/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti a cicloesanolo: non proposti Esposti a cicloesanone: < 8 Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
<b>Cicloesanolo urinario [U]</b> Fine turno	Codice CESO	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	UM mg/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti a cicloesanolo: non proposti Esposti a cicloesanone: < 8 Limite di sensibilità: 0.5 mg/L	
<b>Cicloesanone urinario [U]</b> Inizio turno	Codice CCESAI	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 mg/g creatinina	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	

<b>Cicloesanone urinario [U]</b>	Codice	CCESAF	Materiale	Urine 10 mL
	Fine 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	mg/g creatinina	Metodo	GC-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L			
<b>Ciclosporina A [Sg]</b>	Codice	CIC	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Fine turno	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	ng/mL	Metodo	Chemiluminescenza (CLIA)
Preparazione	Valori Riferimento 100 - 400			
<b>Cistina urinaria [dU]</b>	Codice	CIS	Materiale	Urine delle 24h 10 mL
	24h	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	22 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Chimica Clinica	UM	umoli/L	Metodo	HPLC
Preparazione	Valori Riferimento < 260			
<b>Citrato urinario [dU]</b>	Codice	CITU	Materiale	Urine delle 24h acidificate 10 mL
	24h	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Chimica Clinica	UM	mg/24h	Metodo	Enzimatico colorimetrico
Preparazione	Valori Riferimento Uomini: 116 - 924 Donne: 250 - 1160			
<b>Clobazam sierica [S]</b>	Codice	CLOBA	Materiale	Siero 1 mL
	Fine 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	ng/mL	Metodo	HPLC
Preparazione	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 250 - 450			
<b>Cloro urinario [dU/U]</b>	Codice	CLU	Materiale	Urine delle 24h 10 mL
	urine 24h	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Chimica Clinica	UM	mEq/24h	Metodo	ISE
Preparazione	Valori Riferimento 110 - 250			

<b>Cloro [S]</b>	<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	
<b>Cloroformio ematico [Sg]</b>	<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>	<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	
<b>Cloroformio urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>Cloroformio urinario [U]</b>	<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>	<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	
<b>Cloruro di metilene (diclorometano) ematico [Sg]</b>	<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>	<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	

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

<b>Cobalto urinario [U]</b> Fine turno	<i>Codice</i> COBF	<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> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 2 Esposti: < 15 Limite di sensibilità: 0.5 ug/L	
<b>Cobalto urinario [U]</b> Inizio turno	<i>Codice</i> COB	<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> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 2 Esposti: < 15 Limite di sensibilità: 0.5 ug/L	
<b>Cocaina urinaria [U]</b> Test di screening qualitativo	<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
<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>	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ cocaina e metaboliti 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF cocaina e metaboliti 300	
<b>Cocaina urinaria [U]</b> Test di screening quantitativo	<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
<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ cocaina e metaboliti 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF cocaina e metaboliti 300	

<b>Cocaina urinaria [U]</b>	<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> ng/mL	<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	
<b>Coenzima Q10</b>	<i>Codice</i> COQ10	<i>Materiale</i> Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °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>	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 750 - 1000	
<b>Colesterolo HDL [S]</b>	<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 desiderabili secondo le linee guida europee)	
<b>Colesterolo LDL [S]</b>	<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)	
<b>Colesterolo LDL [S]</b>	<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 desiderabili secondo le linee guida europee) Il valore calcolato è attendibile al 100% solo per concentrazione di trigliceridi <300 mg/dL	

<b>Colesterolo totale [S]</b>	<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 desiderabili secondo le linee guida europee)	
<b>Colesterolo VLDL</b> Very Low Density Lipoprotein	<i>Codice</i> VLD	<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> Calcolo derivato
	<i>Valori Riferimento</i> 0 - 30	
<b>Colinesterasi eritrocitaria [Sg]</b>	<i>Codice</i> COLI	<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> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UI/L	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> 5400 - 11000 Limite di sensibilità del metodo: 200 UI/L	
<b>Colinesterasi [S]</b>	<i>Codice</i> COE	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.14.4	<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> Donne: 2879 - 12669 Uomini: 4389 - 10928	
<b>Complemento C1 inattivatore plasmatico [P]</b> Attività	<i>Codice</i> CITP	<i>Materiale</i> Plasma citrato CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Cromogenico
	<i>Valori Riferimento</i> 70 - 130	
<b>Complemento C1 inattivatore sierico [S]</b> Dosaggio	<i>Codice</i> C1	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.60.1	<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/dL	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> 15 - 35	

<b>Complemento C3 proattivatore sierico [S]</b>	<i>Codice</i> FCTPR	<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> 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> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> 23.4 - 53.3	
<b>Complemento frazione C1q sierico [S]</b>	<i>Codice</i> FC1	<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> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> 10 - 25	
<b>Complemento frazione C3 [S]</b>	<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	
<b>Complemento frazione C4 [S]</b>	<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	
<b>Conizzazione cervicale</b>	<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> 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	

<b>Conta di Addis [dU]</b> 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	
<b>Coprocoltura [FECI]</b> 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	
<b>Coproporfirine urinarie [dU]</b> 24h	<i>Codice</i> COP	<i>Materiale</i> Urine delle 24h CONGELATE 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.14.5	<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)	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> <150 Limite di sensibilità del metodo: 20 ug/L	
<b>Coronavirus SARS-CoV-2 IgG Dosaggio anticorpi neutralizzanti</b> Dosaggio anticorpi IgG anti RBD della proteina Spike	<i>Codice</i> COVNEUG	<i>Materiale</i> Siero
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 3 gg	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1
<i>Preparazione</i> Compilare Consenso Informato Comprende traduzione in lingua inglese	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CMIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 50.0 Positivo: >= 50.0 Limite di sensibilità del metodo: 21.0 UA/mL	

<b>Cortisolo libero urinario [dU]</b> 24h	<i>Codice</i> COU	<i>Materiale</i> Urine delle 24h 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.15.3	<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 venerdì
<i>Preparazione</i> Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> ug/24h	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 4.3 - 176.0	
<b>Cortisolo [S] ore 8</b>	<i>Codice</i> COR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.15.3	<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> 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	<i>UM</i> ug/dL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 3.7 - 19.4	
<b>Cotina sierica [S]</b>	<i>Codice</i> COTI	<i>Materiale</i> Siero 2 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana 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> ug/L	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: < 100 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 10 ug/L	
<b>Cotina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> COT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 1 settimana 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> ug/g creatinina	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: < 100 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 10 ug/L	
<b>Coxiella burneti Ig totali</b>	<i>Codice</i> CBURG	<i>Materiale</i> Siero
	<i>Codice ASL</i> 90.91.7	<i>Conservazione</i> 4 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunofluorescenza indiretta
	<i>Valori Riferimento</i> Assenti: < 1:16	

<b>Coxiella burneti IgM</b>	Codice CBURM	Materiale Siero
	Codice ASL 90.91.7	Conservazione 4 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione	UM titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti < 1:16	
<b>Coxsackie virus A9-A16 IgG+IgM</b>	Codice COXA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.16.1	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 Assenti: < 1:16 Bassi/medi: 1:16-1:64 Alti: > 1:64	
<b>Coxsackie virus B1-B6 IgG+IgM</b>	Codice COXB	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.16.1	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 Assenti: < 1:16 Bassi/medi: 1:16-1:64 Alti: > 1:64	
<b>Creatinchesasi (CPK) [S]</b>	Codice CK	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.15.4	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 Colorimetrico
	Valori Riferimento Uomini: 30 - 200 Donne: 29 - 168	
<b>Creatinchesasi frazione MB [S]</b>	Codice CKB	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.15.5	Conservazione 24h a 2 - 8 °C o 30 giorni a -10°C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Separare il siero dal coagulo entro 8 ore dal prelievo	UM ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Uomini: < 5.2 Donne: < 3.4	

<b>Creatinchinasi isoenzimi [S]</b> frazioni CK-BB, CK-MB, CK-MM	Codice CKM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.16.1	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM %	Metodo Elettroforesi su gel di agarosio
	Valori Riferimento Frazione CK-BB: < 0.5 Frazione CK-MB: < 5.0 Frazione CK-MM: 95.0 - 100.0	
<b>Creatinina clearance [dU]</b> Incluso dosaggio creatinina sierica	Codice CCR	Materiale Urine delle 24h 10 mL + Siero 1 mL
	Codice ASL 90.16.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM mL/min	Metodo Jaffe ottimizzato
	Valori Riferimento > 60	
<b>Creatinina urinaria [dU]</b> 24h	Codice CRU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.16.3	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 mg/24h	Metodo Jaffe ottimizzato
	Valori Riferimento Uomini: 950 - 2490 Donne: 710 - 1650	
<b>Creatinina urinaria [U]</b> Inclusa in screening droghe	Codice CREU	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.16.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM g/L	Metodo Jaffe ottimizzato
	Valori Riferimento > 0.2 Linee guida ISS 2013	
<b>Creatinina [S]</b>	Codice CRE	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.16.3	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/dL	Metodo Jaffe ottimizzato
	Valori Riferimento Uomini: 0.72 - 1.25 Donne: 0.57 - 1.11 Bambini: 0.60 - 1.30	

<b>Crioglobuline [S]</b>	Codice CRIO	Materiale Siero 3 mL
	Codice ASL 90.61.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Mantenere il campione a 37°C Centrifugare, separare in provetta dedicata	UM	Metodo Precipitazione a freddo
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Cromo ematico [Sg]</b>	Codice CROMO	Materiale Sangue intero litio-eparina 3 mL
	Codice ASL 90.16.5	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 < 1.0 Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
<b>Cromo intraeritrocitario [Sg]</b>	Codice CROE	Materiale Sangue intero litio-eparina 3 mL
	Codice ASL 90.16.5	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/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
<b>Cromo urinario [U]</b>	Codice CRO	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.16.5	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 ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Esposti: < 25 Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
<b>Cromo urinario [U]</b>	Codice CRF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.16.5	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 ICP-MS
	Valori Riferimento Esposti: < 25 Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
<b>Cromogranina A plasmatica [P]</b>	Codice CROM	Materiale Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.16.8	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Separare il plasma e congelare entro un'ora dal prelievo	UM ng/mL	Metodo Immunofluorescenza
	Valori Riferimento < 76.3 ng/mL	

<b>Cryptosporium parvum [FECI]</b>	Codice CRYPTO	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL 91.05.4	Conservazione 12h T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Microscopia
	Valori Riferimento Assente	
<b>CTM espettorato</b>	Codice CTE	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: CTE2 espettorato II° campione CTE3 espettorato III° campione	UM	Metodo Colorazione Papanicolaou
	Valori Riferimento Negativa la ricerca di cellule neoplastiche	
<b>CTM urinarie</b>	Codice CTM	Materiale Urine 10 mL del 2° mitto giornaliero
	Codice ASL 91.39.4	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: CTM2 urinarie II° campione CTM3 urinarie III° campione	UM	Metodo Cytospin e colorazione Papanicolaou
	Valori Riferimento Negativa la ricerca di cellule neoplastiche	
<b>CTX [S]</b>	Codice CTX	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.41.7	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Separare il siero e congelare entro 3 ore dal prelievo	UM ng/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento Uomini: 0.038 - 0.724 Donne pre-menopausa: 0.034 - 0.635 Donne post-menopausa: 0.034 - 1.037	
<b>Curettage/raschiamento canale endocervicale</b>	Codice CUCE	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.44.3	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	
<b>CYFRA 21-1</b>	Codice CYF	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.61.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < 2.08	

<b>Cytomegalovirus</b>	<i>Codice</i> CMVDN	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL, urine del mattino 10 mL, liquido amniotico 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
Analisi qualitativa del DNA	<i>Risposta</i> 12 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> Assente Limite di sensibilità 200 copie/mL	
<b>Cytomegalovirus</b>	<i>Codice</i> CMVDQ	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL, urine del mattino 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.11.5	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °C
Analisi quantitativa del DNA	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Preparazione</i> UM copie/mL	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> <200	
<b>Cytomegalovirus IgG</b>	<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> 2 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al sabato
<i>Preparazione</i>	UM UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 6 Positivo: >= 6	
<b>Cytomegalovirus IgG Test di avidità</b>	<i>Codice</i> AVC	<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> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	UM %	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Bassa avidità: < 30 Media avidità: 30 - 40 Alta avidità: > 40	
<b>Cytomegalovirus IgM</b>	<i>Codice</i> CUM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.14.3	<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 sabato
<i>Preparazione</i>	UM	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>D-Dimero [P]</b>	<i>Codice</i> DD	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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>	UM ng/mL FEU	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 500	

<b>Delta-4-androstenedione [S]</b>	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 0.60 - 3.10 Donne: 0.30 - 3.32	
<b>Deossipiridinolina (Lisil-piridinolina) urinaria [U]</b>	<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	<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	
<b>Desfluorano urinario [U]</b>	<i>Codice</i> DESFF	<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	
<b>Desfluorano urinario [U]</b>	<i>Codice</i> DESFI	<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	
<b>Desmetilclozapina [S]</b>	<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>	<i>UM</i> ng/mL	<i>Metodo</i> LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 100 - 300	

<b>DHEA Deidroepiandrosterone [S]</b>	<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> ng/mL	<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	
<b>DHEAS Deidroepiandrosterone solfato [S]</b>	<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	
<b>DHT 5 alfa-Diidrotestosterone [S]</b>	<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> pg/ml	<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	

<b>Diaminossidasi (DAO)</b>	<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> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<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	
<b>Difenildintoina [S]</b>	<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> ug/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 10 - 20	
<b>Difterite (Corynebacterium diphtheriae) IgG</b>	<i>Codice</i> DIFTE	<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> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mUI/mL	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> < 10 Si raccomanda vaccinazione base. 10 - 100 Si raccomanda vaccinazione di richiamo. > 100 Protezione a lungo termine	
<b>Digossina [S]</b>	<i>Codice</i> DIG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.21.1	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < = 2.0	
<b>Disbiosi Test urinario [U]</b> 3-metilindolo e indicano (metaboliti del triptofano)	<i>Codice</i> DISBIO	<i>Materiale</i> Urine 10 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>	<i>UM</i> ug/L e mg/L	<i>Metodo</i> HPLC e LC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Disbiosi assente: 0 - 10 Disbiosi lieve: 10 - 20 Disbiosi media: 20 - 40 Disbiosi grave: > 40	

<b>Dopamina plasmatica [P]</b>	Codice DOP	Materiale Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.18.1	Conservazione 1 settimana a -20 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM pg/mL	Metodo HPLC
	Valori Riferimento <30	
<b>Dopamina urinaria [dU]</b> 24h	Codice DOPU	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.18.1	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 ug/24h	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 65 - 400	
<b>Echinococcus Ig totali</b>	Codice ECH	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.92.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Echovirus  Anticorpi</b> Anticorpi	Codice ECHN	Materiale Siero 1 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 titolo	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento IgG Negativo: <11.0 Dubbio: 11.0 - 15.0 Positivo: >15.0 IgM Negativo: <10.0 Dubbio: 10.0 - 15.0 Positivo: >15.0	

<b>eGFR-filtrato glomerulare stimato</b> formula MDRD	<i>Codice</i> GFR	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.17.D	<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> 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.	
<b>Elastasi 1 pancreatica fecale [FECI]</b>	<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> 12 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> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Soggetto normale: >200 Moderata insufficienza pancreatica: 100 - 200 Severa insufficienza pancreatica: 0 - 100	
<b>Elettroforesi delle proteine sieriche [S]</b>	<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> g/dL	<i>Metodo</i> Elettroforesi capillare
	<i>Valori Riferimento</i> Proteine totali: 6.4 - 8.3 g/dL Albumina: 55.8 - 66.1 %; 4.0 - 4.8 g/dL Alfa-1: 2.9 - 4.9 %; 0.2 - 0.4 g/dL Alfa-2: 7.1 - 11.8 %; 0.5 - 0.9 g/dL Beta1: 4.7 - 7.2 %; 0.3 - 0.5 g/dL Beta2: 3.2 - 6.5 %; 0.2 - 0.5 g/dL Gamma: 11.1 - 18.8 %; 0.8 - 1.4 g/dL Rapporto A/G: 1.10 - 2.40	
<b>Elettroforesi delle proteine urinarie [U/dU]</b>	<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	

<b>Elettroforesi emoglobina [Sg]</b>	<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	
<b>Ematocrito [Sg]</b>	<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	
<b>Emoglobina Inclusa nell'esame emocromocitometrico</b>	<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/dL	<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	
<b>Emoglobina glicata HbA1c [Sg]</b>	<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> Elettroforesi capillare
	<i>Valori Riferimento</i> 3.5 - 6.0 % 20 - 42 mmol/mol	

<b>Entamoeba histolytica</b> Analisi qualitativa del DNA	Codice ENTA3	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL 90.83.4	Conservazione 2 giorni a T. amb
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo PCR
	Valori Riferimento Assente	
<b>Entamoeba histolytica IgG</b>	Codice ENTA1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.92.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Enterovirus spp [FECI]</b> 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 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
<b>Eosinofili [FECI]</b>	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	UM %	Metodo Microscopia
	Valori Riferimento < 3.0	
<b>Epoxacarbamazepina [P]</b>	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	
<b>Epstein-barr virus (EBV)</b> Analisi quantitativa del DNA	Codice DNAEBV	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.11.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM copie/mL	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento <200	

<b>Epstein-barr virus (EBV)</b> Analisi qualitativa del DNA	Codice EPS1	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.11.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 200 copie/mL	
<b>Epstein-barr virus EA (EBV-EA) IgG</b> Antigeni precoci (early)	Codice EA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.21.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM U/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo: < 10 Dubbio: 10 - 40 Positivo: > 40	
<b>Epstein-barr virus EBNA IgG</b> Antigene nucleare EBV	Codice EBNA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.21.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM indice	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo: < 0.50 Dubbio: 0.50 - 1.00 Positivo: > 1.00	
<b>Epstein-barr virus VCA (EBV VCA) IgG</b> Antigene del capside virale	Codice VCG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.21.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM indice	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo: < 0.75 Dubbio: 0.75 - 1.00 Positivo: > 1.00	
<b>Epstein-barr virus VCA (EBV VCA) IgM</b> Antigene del capside virale	Codice VCM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.21.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM indice	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Negativo: < 0.50 Dubbio: 0.50 - 1.00 Positivo: > 1.00	

<b>Eptano urinario [U]</b>	Codice	EPTAI	Materiale	Urine 10 mL	
	Inizio turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 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: 0.1 mg/L			
<b>Eptano urinario [U]</b>	Codice	EPTAF	Materiale	Urine 10 mL	
	Fine turno	Codice ASL	Conservazione	5 giorni 2 - 8 °C	
Sezione	Tossicologia	Risposta	9 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: 0.1 mg/L			
<b>Ergocalciferolo 25-OH (Vitamina D2 25-OH)</b>	Codice	VID2	Materiale		
		Codice ASL	Conservazione		
Sezione	Tossicologia	Risposta		Giorni di Esecuzione	
Preparazione	UM		Metodo		
		Valori Riferimento			
<b>Eritropoietina [S]</b>	Codice	ERI	Materiale	Siero 1 mL	
		Codice ASL	Conservazione	1 settimana a -20 °C	
Sezione	Immunologia	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	mUI/mL	Metodo	Chemiluminescenza	
		Valori Riferimento			
		2.6 - 19.0			

<b>Esame chimico-fisico del liquido sinoviale</b>	<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> 5 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<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: < 6.00 mg/dL LDH: < 310 U/L Glucosio: 50 - 100 mg/dL	
<b>Esame Emocromocitometrico [Sg]</b> 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	
<b>Esano ematico [Sg]</b>	<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>	<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	

<b>Esano urinario [U]</b> 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		
<b>Esano urinario [U]</b> 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		
<b>Escherichia coli O157 [FECI]</b> Analisi colturale	Codice ECO	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL 90.92.1	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		
<b>Escreato, analisi colturale</b> 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		
<b>Espettorato</b> 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		
<b>Essudato purulento (pus)</b> 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		

<b>Estriolo (E3) [S]</b>	<i>Codice</i> EOLO	<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> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: <4.25 Donne non gravide: 0.63 - 4.56 per settimana di gestazione: 17 - 20 settimana: 5.49 - 25.30 21 - 24 settimana: 6.73 - 41.14 25 - 28 settimana: 13.40 - 50.28 29 - 32 settimana: 17.49 - 54.91 33 - 36 settimana: 18.52 - 61.62 37 - 41 settimana: 21.97 - 84.83	
<b>Estriolo libero (E3) [S]</b>	<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> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> per settimana di gestazione: Dalla 14a alla 20a settimana: 0.28 - 3.14 ng/mL Dalla 20a alla 31a settimana: 2.75 - 10.90 ng/mL Dalla 31a alla 37a settimana: 3.62 - 14.60 ng/mL Dalla 37a alla 40a settimana: 6.20 - 22.40 ng/mL	
<b>Estrone (E1) [S]</b>	<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> pg/ml	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 13 - 94 Donne pre-menopausa: 21 - 319 Donne post-menopausa: 11 - 95	

<b>Etilenglicole ematico [Sg]</b>	Codice ETILS	Materiale Sangue intero EDTA K3 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	UM mg/L	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Intossicazione: >500 Limite di sensibilità 5 mg/L	
<b>Etilenglicole urinario [U]</b>	Codice ETILF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno		
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/g creatinina	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 5 mg/L	
<b>Etilenglicole urinario [U]</b>	Codice ETILI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Inizio turno		
Sezione Tossicologia	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/g creatinina	Metodo GC-FID
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 5 mg/L	
<b>Etilglucuronide urinario [U]</b>	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 ng/mL	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento < 250	
<b>Etosuccimide [P]</b>	Codice ETO	Materiale Plasma EDTA 1 mL
	Codice ASL 90.20.2	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	

<b>Everolimus</b>	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	
<b>Fattore di von Willebrand [P]</b>	Codice VWF	Materiale Plasma citrato (3,8%) 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	UM %	Metodo Coagulativo
	Valori Riferimento 47 - 138	
<b>Fattore II [P]</b>	Codice FAII	Materiale Plasma citrato (3,8%) 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	
<b>Fattore IX [P]</b>	Codice FAIX	Materiale Plasma citrato (3,8%) 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	UM %	Metodo Coagulativo
	Valori Riferimento 50 - 150	
<b>Fattore V [P]</b>	Codice FAV	Materiale Plasma citrato (3,8%) 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	
<b>Fattore VII (Proconvertina)[P]</b>	Codice FVII	Materiale Plasma citrato (3,8%) 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	UM %	Metodo Coagulativo
	Valori Riferimento 70 - 120 Valori diminuiti possono essere riscontrati in corso di terapia anticoagulante orale condotta con farmaci anti vitamina K <b>106</b> (Coumadin e Sintrom)	

<b>Fattore VIII [P]</b>	<i>Codice</i> FVIII	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
<b>Fattore X attivato [P]</b>	<i>Codice</i> HEP	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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>	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 0.20 - 0.40	
<b>Fattore X [P]</b>	<i>Codice</i> FAX	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
<b>Fattore XI [P]</b>	<i>Codice</i> FAXI	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
<b>Fattore XII (detto di Hageman) [P]</b>	<i>Codice</i> FAXII	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
<b>Fattore XIII [P]</b>	<i>Codice</i> FAXIII	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> Presente	

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

<b>Ferro urinario [U]</b>	<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	
<b>Ferro urinario [U]</b>	<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	
<b>Ferro [S]</b>	<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	
<b>Fibrinogeno [P]</b>	<i>Codice</i> FIB	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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> mg/dL	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 145 - 500	
<b>Filaria ricerca microscopica [Sg]</b>	<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> 5 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	

<b>FISH Interfasica/Metafasica</b>	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	
<b>Fluoro urinario [U]</b> Fine turno	Codice FLF	Materiale Urine Fine turno 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/g creatinina	Metodo Potenziometria diretta con elettrodi ione-selettivi
	Valori Riferimento Non esposti: < 1.00 Esposti Fine turno: < 10.00 Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
<b>Fluoro urinario [U]</b> Inizio turno	Codice FLI	Materiale Urine Inizio turno 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/g creatinina	Metodo Potenziometria diretta con elettrodi ione-selettivi
	Valori Riferimento Non esposti: < 0.85 Esposti: < 3.00 Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
<b>Fluoruro urinario [dU]</b> 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	
<b>Folacheck</b>  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	

<b>Fosfatasi acida (ACP) [S]</b>	Codice FAC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.23.4	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 < 4.7	
<b>Fosfatasi acida prostatica [S]</b>	Codice FAP	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.24.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < 2.0	
<b>Fosfatasi alcalina (ALP) [S]</b>	Codice FAL	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.23.5	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 Adulti: 40 - 150 Bambini: 0 - 750	
<b>Fosfatasi alcalina isoenzima osseo [S]</b>	Codice ALPOS	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.24.1	Conservazione
Sezione Chimica clinica	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione
Preparazione	UM ug/dL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento Uomini: 6 - 30 Donne: 6 - 26	
<b>Fosfatasi alcalina isoenzimi [S]</b> frazioni epatica, ossea, biliare, intestinale, placentare	Codice IFA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.24.1	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 %	Metodo Elettroforesi su gel di agarosio
	Valori Riferimento Totale > 20 aa: 40 - 150; < 20 aa: < 750 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	

<b>Fosfato inorganico sierico [S]</b>	Codice FOS1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.24.3	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/dL	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento > 15 anni: 2.3 - 4.7 < 15 anni: 3.6 - 5.9	
<b>Fosfato inorganico urinario [dU] urine 24h</b>	Codice FOU	Materiale Urine delle 24h acidificate 10 mL
	Codice ASL 90.24.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	UM g/24h	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento 0.4 - 1.3	
<b>Fosfolipidi [S]</b>	Codice FOSL	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 mg/dL	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 150 - 250	
<b>Free Beta HCG</b>	Codice FBHCG	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 ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 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	
<b>Fruttosamina [S]</b>	Codice FRU	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.25.1	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 umol/L	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento 205 - 285	

<b>Fruttosio nel liquido seminale</b>	Codice LSFRU	Materiale Liquido seminale
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 11 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/mL	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 2.0 - 5.0	
<b>FSH [S]</b>	Codice FSH	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.23.3	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: 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	
<b>FT3 [S]</b>	Codice FT3	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.43.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM pg/ml	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 1.71 - 3.71	
<b>FT4 [S]</b>	Codice FT4	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.42.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ng/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 7.0 - 14.8	
<b>G6PDH glucosio 6 fosfato deidrogenasi [Sg]</b>	Codice G6P	Materiale Sangue intero EDTA K3 4 mL
	Codice ASL 90.27.2	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Indice	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento 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	

<b>Gamma GT-Gammaglutamilttrasferasi [S]</b>	<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	
<b>Gardnerella vaginalis</b>	<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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Gardnerella vaginalis</b>	<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	
<b>Gastrina [S]</b>	<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>	<i>UM</i> pg/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 13 - 115	
<b>Gastroprofile</b>	<i>Codice</i> GASP	<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> 9 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Centrifugare rapidamente (entro 30 min) a temperatura ambiente, separare e congelare.	<i>UM</i> ug/L, pmol/L, EIU	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Pepsinogeno I: 30.0 - 165.0 ug/L pepsinogeno II: 3.0 - 15.0 ug/L gastrina 17: 1.0 - 10.0 pmol/L Helicobacter pylori Ab: < 30.0 EIU	

<b>Gene ACE</b> 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	
<b>Gene APOE</b> 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 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 PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene BRCA1</b> Sequenziamento completo del gene	Codice BRCA1	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.S	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 27 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	
<b>Gene BRCA2</b> Sequenziamento completo del gene	Codice BRCA2	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.W	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 27 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	
<b>Gene CFTR causativo di fibrosi cistica</b> 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 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 Reverse Dot-blot
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene CFTR causativo di fibrosi cistica</b> 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.	UM	Metodo Sequenziamento
	Valori Riferimento Non applicabile	

<b>Gene CFTR causativo di fibrosi cistica</b> 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	
<b>Gene DMD causativo della Distrofia di Duchenne</b> 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.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> MLPA
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Gene FATTORE II</b> 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	
<b>Gene FATTORE V</b> 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> 12 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	
<b>Gene FATTORE V</b> 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> 12 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	
<b>Gene FATTORE V</b> Mutazione G1691A, detta di Leiden	<i>Codice</i> FVL	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.29.D	<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	

<b>Gene FATTORE XII</b> Mutazione C46T	Codice FXIIIMU	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.2	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 RFLP PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene FMR1 causativo della sindrome dell'X fragile</b> Premutazione 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 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 PCR ed elettroforesi capillare
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene FMR1 causativo della sindrome dell'X fragile</b> Full mutazione del 5'UTR o analisi dell'omozigote (II livello)	Codice XFRA2	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.J	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.	UM	Metodo PCR ed elettroforesi capillare
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene FSHR</b> 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 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 RFLP PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene FSHR e LHCGR</b> Mutazioni T307A e N680S per FSHR e mutazione R554X per LHCGR	Codice MUREC	Materiale Sangue intero EDTA 3K 3 mL
	Codice ASL 91.29.2	Conservazione 5 giorni 4 - 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 RFLP PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene HBB causativo della beta 2 talassemia</b> Sequenziamento completo del gene	Codice AMED	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.M	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 18 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	

<b>Gene HFE causativo di emocromatosi</b> Mutazione H63D e C282Y	<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
<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	
<b>Gene HLA-A</b> Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus 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
<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	
<b>Gene HLA-A, HLA-B e HLA-C</b> Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli dei loci di classe I	<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
<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	
<b>Gene HLA-A, HLA-B, HLA-C, HLA-DRB1 e HLA-DQB1</b> Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli dei loci di classe I e II	<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
<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	
<b>Gene HLA-B</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	

<b>Gene HLA-B</b> Ricerca dell'allele B*27	Codice HLAB	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.4	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	
<b>Gene HLA-B</b> Ricerca dell'allele B*51	Codice HLAB51	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.4	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	
<b>Gene HLA-C</b> Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus C	Codice HLA6	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.79.1	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 Reverse Dot-blot
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene HLA-DQB1</b> Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus DQB1	Codice HLADQ	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.80.3	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 Reverse Dot-blot
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene HLA-DRB1</b> Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli del locus DRB1	Codice HLADR	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.81.1	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 Reverse Dot-blot
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene HLA-DRB1 e HLA-DQB1</b> Tipizzazione a bassa risoluzione degli alleli dei loci di classe II	Codice HLA3	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.81.4	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 Reverse Dot-blot
	Valori Riferimento Non applicabile	

<b>Gene HLA-G</b> Polimorfismo -725: G/C/T e in/del 14bp nel 3'UTR	Codice HLAG	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.30.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 8 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	
<b>Gene IL28B</b> Polimorfismi dell'interleuchina 28B associati alla cura dell'epatite C cronica; rs12979860, rs8099917	Codice INT28B	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.30.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 17 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	
<b>Gene JAK-2</b> Mutazione V617F, analisi qualitativa	Codice JAK2	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.2F.7	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 < 2 %	
<b>Gene LCT associato all'intolleranza al lattosio</b> Polimorfismo -13910C/T	Codice INTL	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL, tampone buccale
	Codice ASL 91.29.4	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	
<b>Gene LCT associato all'intolleranza al lattosio e geni HLA associati a celiachia</b> 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 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, reverse Dot-blot
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene LHCGR (LHR)</b> 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 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 RFLP PCR
	Valori Riferimento Non applicabile	

<b>Gene MSH6 associato alla sindrome di Lynch</b> Ricerca mutazione specifica nei familiari	Codice MSH6	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.30.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 22 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede la mutazione specifica da analizzare. Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	UM	Metodo Sequenziamento
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Gene MTHFR</b> 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	
<b>Gene MTHFR</b> 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	
<b>Gene MTHFR</b> 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	
<b>Gene PAI-1</b> 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 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	
<b>Gene PMP22 causativo della HNPP (Neuropatia ereditaria con predisposizione alla paralisi da compressione)</b> Analisi delle microdelezioni	Codice HNPP	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.29.Z	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Genetica	Risposta 40 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 MLPA
	Valori Riferimento Non applicabile	

<b>Gene SMN1 causativo di atrofia muscolare spinale</b>	<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
	<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 12 giorni
	<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> MLPA
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Gene TPMT</b>	<i>Codice</i> TPMT	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 91294	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8°C
	<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 12 giorni
	<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Gene UGT1A1 causativo della sindrome di Gilbert</b>	<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
	<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 40 giorni
	<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Geni HLA associati a celiachia</b>	<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
	<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 10 giorni
	<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato. Si richiede la firma sulla provetta.	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Gentamicina sierica [S]</b>	<i>Codice</i> GEN	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
	<i>Sezione</i> Tossicologia	<i>Risposta</i> 3 giorni
	<i>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i> ug/mL	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> 0.5 - 2.0	
<b>GH-Ormone della crescita [S]</b>	<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
	<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 5 giorni
	<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>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i> ng/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> 0.05 - 10.00	

<b>Giardia lamblia [FECI]</b>	Codice	GIAR	Materiale	Feci 1 noce
	Antigene	Codice ASL	Conservazione	2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Microbiologia	UM		Metodo	Immunocromatografico
Preparazione	Utilizzare contenitore sterile		Valori Riferimento	
			Negativo	
<b>Glucagone [P]</b>	Codice	GLUCA	Materiale	Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	Antigene	Codice ASL	Conservazione	1 settimana a -20 °C
Sezione	Risposta	9 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Immunologia	UM		Metodo	RIA
Preparazione	pg/mL		Valori Riferimento	
			40 - 130	
<b>Glucosio e chetoni urinari [dU]</b>	Codice	GLUKET	Materiale	Urine 10 mL
	Antigene	Codice ASL	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Chimica Clinica	UM		Metodo	Enzimatico colorimetrico
Preparazione	g/24h		Valori Riferimento	
			Glucosio: < 0.30 Chetoni: < 0.07	
<b>Glucosio plasmatico curva da carico 3 determinazioni [P]</b>	Codice	CUR3	Materiale	Plasma litio eparina/iodoacetato 1 mL
	dose di glucosio anidro: 75 g	Codice ASL	Conservazione	2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Chimica Clinica	UM		Metodo	Enzimatico colorimetrico
Preparazione	mg/dL		Valori Riferimento	
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.			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 ; in gravidanza: < 153 (linee guida ADA e IADPSG )	
<b>Glucosio plasmatico curva da carico 6 determinazioni [P]</b>	Codice	CUR	Materiale	Plasma litio eparina/iodoacetato 1 mL
	dose di glucosio anidro: 75 g	Codice ASL	Conservazione	2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	2 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Chimica Clinica	UM		Metodo	Enzimatico colorimetrico
Preparazione	mg/dL		Valori Riferimento	
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.			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 )	

<b>Glucosio plasmatico [P]</b>	Codice GLS	Materiale Plasma litio eparina/iodoacetato 1 mL
	Codice ASL 90.27.1	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Per profilo glicemico G11 Glucosio preprandiale [P] G14 Glucosio plasmatico postprandiale [P] G17 Glucosio plasmatico ore 17 [P] G19 Glucosio plasmatico ore 19 [P]	UM mg/dL	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 70 - 100 (linee guida ADA American Diabetes Association) in gravidanza: 70 - 92 (linee guida IADPSG International Association of Diabetes and Pregnancy Study Groups)	
<b>Glucosio urinario [dU]</b> 24h	Codice GLU24	Materiale Urine delle 24h 10 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 venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM g/24h	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento < 0.50	
<b>Glucosio urinario [U]</b>	Codice GLU	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.27.1	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 g/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento Assente	
<b>Glucosio [S]</b>	Codice GL	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.27.1	Conservazione 8h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Centrifugare entro 8h dal prelievo	UM mg/dL	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 70 - 100 (linee guida ADA American Diabetes Association) in gravidanza: 70 - 92 (linee guida IADPSG International Association of Diabetes and Pregnancy Study Groups)	
<b>Glutazione perossidasi [Sg]</b>	Codice GLUPE	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 17 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Preparazione	UM U/g Hb	Metodo Spettrofotometria
	Valori Riferimento 27.5 - 73.6	
<b>Granulociti eosinofili</b> conteggio	Codice EOSIN	Materiale Materiale biologico
	Codice ASL	Conservazione
Sezione Ematologia	Risposta	Giorni di Esecuzione 2
Preparazione	UM	Metodo Microscopia
	Valori Riferimento	

<b>Gruppo e fattore Rh</b> ricerca diretta e indiretta	Codice GRS2	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Si richiede la firma del prelevatore sulla provetta.	UM	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>H1N1 virus</b> 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
	Valori Riferimento Assente	
<b>Haemophilus influenzae</b> 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	
<b>Haemophilus influenzae tipo B IgG</b>	Codice HAEIG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 12	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/mL	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: < 0.15	
<b>HAV-virus epatite A IgG</b>	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	
<b>HAV-virus epatite A IgM</b>	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	

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

<b>HBsAg</b>	Codice AAS1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.19.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Saggio di conferma	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Sezione Immunologia	UM	Metodo Chemiluminescenza
Preparazione	Valori Riferimento Negativo	
<b>HBV-virus epatite B</b>	Codice EBD	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.17.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °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	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 36 UI/mL	
<b>HBV-virus epatite B</b>	Codice ANI	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.17.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi quantitativa del DNA	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Microbiologia molecolare	UM	Metodo Real-time PCR
Preparazione	Valori Riferimento UI/mL <36	
<b>HCV-virus epatite C</b>	Codice HCV-GE	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.20.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Determinazione del genotipo virale	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Microbiologia molecolare	UM	Metodo Real-time PCR
Preparazione	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>HCV-virus epatite C</b>	Codice RNA1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.20.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi, test di conferma. Capside, NS3, NS4, NS5	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Immunologia	UM	Metodo Immunoblotting
Preparazione	Valori Riferimento Negativo	
<b>HCV-virus epatite C</b>	Codice MAC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.19.5	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Sezione Immunologia	UM	Metodo Chemiluminescenza
Preparazione	Valori Riferimento Negativo	

<b>HCV-virus epatite C</b>	Codice RNA	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.19.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi qualitativa dell'RNA	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Microbiologia molecolare	UM	Metodo Real-time PCR
Preparazione	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 36 UI/mL	
<b>HCV-virus epatite C</b>	Codice RNA3	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.19.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi quantitativa dell'RNA	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Microbiologia molecolare	UM	Metodo Real-time PCR
Preparazione	Valori Riferimento UI/mL <36	
<b>HDV-virus epatite Delta</b>	Codice HDV3	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.12.1	Conservazione 1 settimana a - 20 °C
Analisi qualitativa dell'RNA	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Microbiologia molecolare	UM	Metodo Real-time PCR
Preparazione	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
<b>HDV-virus epatite Delta</b>	Codice HDV	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.20.3	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Anticorpi	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Immunologia	UM	Metodo ELISA
Preparazione	Valori Riferimento Assenti	
<b>HE4-Human Epididymis Protein 4</b>	Codice HE4	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Analisi	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Sezione Immunologia	UM	Metodo Chemiluminescenza
Preparazione	Valori Riferimento pmol/L Pre-menopausa: 0 - 70 Post-menopausa: 0 - 140	

<b>Helicobacter pylori IgA</b>	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	
<b>Helicobacter pylori IgG</b>	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	
<b>Helicobacter pylori [FECI]</b> 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 Assente Limite di sensibilità < 1 copia/uL di estratto	
<b>Helicobacter pylori [FECI]</b>	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	
<b>Herpes simplex virus 1</b> 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 Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	

<b>Herpes simplex virus 1- 2</b>	<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
	<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 6 giorni
	<i>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Herpes simplex virus 2</b>	<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
	<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 6 giorni
	<i>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Herpes virus 6</b>	<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
	<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 7 giorni
	<i>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
<b>Herpes virus 7</b>	<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
	<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 6 giorni
	<i>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Nested PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
<b>HIV 1</b>	<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
	<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni
	<i>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i> UI/mL	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non rilevato: < 30 Limite di sensibilità: 30 UI/mL	
<b>HIV 1-2</b>	<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
	<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 6 giorni
		<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì

Preparazione	UM	Metodo
	Western-blot	
Valori Riferimento		
Negativo		

<b>HIV 1-2-virus immunodeficienza umana</b>	<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	
<b>HPIV-virus parainfluenzale IgG+IgM</b>	<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> Assenti: < 1:16 Bassi: 1:16 - 1:32 Alti: > 1:32	
<b>HPV</b>	<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> 2 giorni a T. amb
Tipizzazione 40 genotipi: 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 52, 58, 59, 64, 67, 68 a e b, 70, 73, 6, 11, 40, 42, 43, 44, 54, 55, 61, 62, 71, 72, 81, 83, 84, 87, 89, 90, 26, 51, 53, 56, 66, 69, 82	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Mer Ven
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Reverse Dot-blot
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità per HPV 16 e 18: 50 copie/mL, per tutti gli altri genotipi: 500 copie/mL	
<b>HPV</b>	<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> 2 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>	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 1000 copie/mL	
<b>HPV</b>	<i>Codice</i> ASDNA4	<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> 2 giorni a T. amb
Tipizzazione del genotipo prevalente	<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> Sequenziamento
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 1000 copie/mL	

<b>HPV</b> Analisi qualitativa del DNA	<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> 2 giorni a T. amb
	<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 5 giorni
	<i>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 1000 copie/mL	
<b>HPV</b> Analisi qualitativa dell'RNA	<i>Codice</i> ASRNA	<i>Materiale</i> Preparati citologici in fase liquida 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.24.9	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
	<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>Risposta</i> 10 giorni
	<i>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> amplificazione TMA
	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
<b>HSV 1-2-virus Herpes simplex 1-2 IgM</b>	<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>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 16.0 Dubbio: 16.0 - 24.0 Positivo: > 24.0	
<b>HSV 1-virus Herpes simplex 1 IgG</b>	<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>Preparazione</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> CLIA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 7.5 Dubbio: 7.5 - 12.5 Positivo: > 12.5	

<b>HSV 2-virus Herpes simplex 2 IgG</b>	<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	
<b>HTLV 1-2- virus linfotropo dei linfociti T</b>	<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
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Separare e congelare entro 4 ore dal prelievo	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Idrazina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> IDRAZI	<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/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibili Esposti a 0.1 ppm: < 380 Limite di sensibilità 5 ug/L	
<b>Idrazina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> IDRAZF	<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/g creatinina	<i>Metodo</i> UPLC-UV
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non disponibili Esposti a 0.1 ppm: < 380 Limite di sensibilità 5 ug/L	

<b>IgE specifiche [S]</b>	<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	
<b>IGF binding protein 3</b>	<i>Codice</i> IGFBP3	<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>	<i>UM</i> ug/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<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	
<b>Immunocomplessi circolanti [S]</b>	<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> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ug/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <4.4 Dubbio: 4.0 - 10.8 Positivo: >10.8	

<b>Immunofissazione sierica [S]</b>	<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
Ricerca alterazioni monoclonali	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofissazione
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativa	
<b>Immunofissazione urinaria [dU]</b>	<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
24h	<i>Risposta</i> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Chimica Clinica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Immunofissazione
<i>Preparazione</i> Non congelare per campioni del mattino utilizzare il seguente codice: IMUC Immunofissazione urinaria [U]	<i>Valori Riferimento</i> Negativa	
<b>Immunoglobuline IgA salivari</b>	<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>	<i>UM</i> mg/dL	<i>Metodo</i> Nefelometria
	<i>Valori Riferimento</i> 3.0 - 15.0	
<b>Immunoglobuline IgA sieriche [S]</b>	<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	
<b>Immunoglobuline IgE sieriche [S]</b>	<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
Totali	<i>Risposta</i> 3 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> 1 - 12 mesi: < 15 1 - 5 anni: < 60 6 - 9 anni: < 90 10 - 15 anni: < 200 Adulti: < 100	

<b>Immunoglobuline IgG sieriche [S]</b>	<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	
<b>Immunoglobuline IgG1 sieriche [S]</b> 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>	<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	
<b>Immunoglobuline IgG2 sieriche [S]</b> 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>	<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	

<b>Immunoglobuline IgG3 sieriche [S]</b> 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>	<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	
<b>Immunoglobuline IgG4 sieriche [S]</b> 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>	<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	
<b>Immunoglobuline IgM sieriche [S]</b>	<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	

<b>Influenza A2 IgA</b>	<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>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
<b>Influenza A2 IgG</b>	<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>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
<b>Influenza B IgA</b>	<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>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
<b>Influenza B IgG</b>	<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>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	

<b>Inibina B sierica [S]</b>	Codice INI	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	UM pg/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Bambini < 1 mese: 133.0 - 196.0 Bambine < 1 mese: 9.0 - 31.0 Bambini 1 mese - 1 anno: 195.0 - 256.0 Bambine 1 mese - 1 anno: 23.0 - 94.0 Bambini 1-10 anni: 91.0 - 163.0 Bambine 1-10 anni: 8.0 - 37.0 Ragazzi 10-20 anni: 169.0 - 216.0 Ragazze 10-20 anni: 22.0 - 85.0 Uomini 20-40 anni: 151.7 - 173.9 Donne 20-40 anni: 21.0 - 53.0 Uomini 40-60 anni: 134.7 - 150.5 Donne 40-60: <33.0 Uomini >60 anni: 126.5 - 151.0 Donne >60 anni: <4.6	
<b>Insulina sierica [S]</b>	Codice INSA1	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.29.1	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: INSA30 Insulina seirica [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]	UM uU/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 2.0 - 25.0	

<b>Interleuchina 6 (IL-6)</b>	Codice INT6	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.70.2	Conservazione 7 giorni a -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 3 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione CONGELATO	UM pg/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento ≤ 7.0	
<b>Iodio urinario [dU]</b> 24h	Codice IODU	Materiale Urine delle 24h 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 Indicare la diuresi (mL)	UM ug/24h	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento 25 - 450 Limite di sensibilità 10 ug/L	
<b>Iodio urinario [U]</b>	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	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento 50 - 300 Limite di sensibilità 10 ug/L	
<b>Istologico apparato digerente</b> Sede unica, biopsia multipla	Codice IAPMU	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.41.4	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	
<b>Istologico apparato digerente</b> Sede unica, biopsia singola	Codice IAPSU	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.41.3	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	
<b>Istologico apparato digerente</b> Sede multipla, biopsia multipla	Codice IAPMU1	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL 91.41.4	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	

<b>Istologico apparato digerente</b> Appendice	Codice IADA	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	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		
<b>Istologico apparato digerente</b> Colecisti	Codice IADC	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	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		
<b>Istologico generico</b> Sede singola	Codice IST2	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		
<b>JC virus, polyomavirus</b> Analisi qualitativa del DNA	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
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 100 copie/mL		
<b>Ketamina urinaria [U]</b> Test di conferma Senza valenza medico-legale	Codice KECONF	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 ng/mL	Metodo LC-MS
Valori Riferimento CUT-OFF: 250		
<b>Lacosamide [P]</b>	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 mg/L	Metodo LC-MS
Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 1 - 10		

<b>Lamotrigina [P]</b>	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 mg/L	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 3 - 14	
<b>Lattobacilli</b> Bacilli di Doderlein	Codice LATTOB	Materiale Essudato vaginale
	Codice ASL	Conservazione 8h a T. amb
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Sriscio su vetrino Si veda anche VAGBAT Analisi quantitativa del DNA di Gardnerella vaginalis, Atopobium vaginae, Lactobacillus spp, flora vaginale	UM	Metodo Microscopico
	Valori Riferimento Presenti, +++	
<b>LDH isoenzimi sierici [S]</b> 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	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	
<b>LDH-Latticodeidrogenasi sierica [S]</b>	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	
<b>Legionella pneumophyla gruppo 1</b> 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	

<b>Legionella pneumophyla IgG</b>	<i>Codice</i> LEG	<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> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
<b>Legionella pneumophyla IgM</b>	<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> 8 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
<b>Leishmania</b> 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>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Nested PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
<b>Leishmania</b> 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>	<i>UM</i> UR	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Leptospira IgG+IgM</b>	<i>Codice</i> LEP	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.96.4	<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> Assenti: < 1:16 Bassi medi: 1:16 - 1:32 Alti: > 1:32	

<b>Leucociti [Sg]</b> 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	
<b>Levetiracetam (Kepra) [P]</b>	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 - 43	
<b>LH sierico [S]</b> 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	
<b>Linfociti B (CD19+)</b> CD19+	Codice CD19	Materiale Sangue EDTA 3 mL
	Codice ASL 90.81.5	Conservazione 1 giorno a T. amb
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Preparazione	UM %	Metodo Citofluorimetria
	Valori Riferimento Linfociti B (CD19+)%: 6 - 25 Linfociti B (CD19+) cellule/uL: 90 - 660	
<b>Linfociti B (CD20+)</b> CD20+	Codice CD20	Materiale Sangue EDTA 3 mL
	Codice ASL 90.81.5	Conservazione 1 giorno a T. amb
Sezione Ematologia e Coagulazione	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Preparazione	UM %	Metodo Citofluorimetria
	Valori Riferimento 5 - 12	

<b>Linfociti natural killer</b> 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> %: 5 - 27 cellule/uL	
<b>Linfociti natural killer</b> CD16+, CD56+, CD3-	<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 venerdì
<i>Preparazione</i> Non si esegue da giovedì a sabato.	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> 6 - 31	
<b>Linfociti T</b> 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i>	
<b>Linfociti T</b> 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Linfociti T helper-inducer (CD4+/CD3+)</b> 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Linfociti T helper-inducer (CD4+/CD3+)%: 31 - 60 Linfociti T helper-inducer (CD4+/CD3+) cellule/uL: 410 - 1590	

<b>Linfociti T suppressor-cytotoxic (CD8+/CD3+)</b> 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Linfociti T suppressor-cytotoxic (CD8+/CD3+)%: 13 - 41 Linfociti T suppressor-cytotoxic (CD8+/CD3+) cellule/uL: 190 - 1140 Rapporto CD4/CD8: 0.50 - 2.60	
<b>Linfociti T totali (CD3+)</b> 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>	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Citofluorimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Linfociti T totali (CD3+)%: 59 - 85 Linfociti T totali (CD3+) cellule/uL: 1416 - 2040	
<b>Lipasi sierica [S]</b>	<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	
<b>Lipoproteina A sierica [S]</b>	<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	
<b>Liquidi e fluidi corporei (NON urinari): liquido sinoviale, pleurico, ascitico, cefalorachidiano, seminale, da lesione cutanea, da vie respiratorie, etc.</b> Esame citologico	<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	

<b>Liquido seminale</b> 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	
<b>Liozima sierico [S]</b>	Codice LISO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.32.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 3.0 - 9.0	
<b>Listeria monocytogenes</b> Analisi qualitativa del DNA	Codice LIS1	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL, tampone vaginale a secco con 1 mL di fisiologica
	Codice ASL 90.83.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo PCR
	Valori Riferimento Assente	
<b>Listeria monocytogenes IgG+IgM</b>	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	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.	
<b>Litio eritrocitario [Sg]</b>	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	UM %	Metodo ICP OES
	Valori Riferimento 30 - 70	

<b>Litio [S]</b>	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 mEq/L	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento 0.4 - 1.2	
<b>LLAC-Lupus like anticoagulant [P]</b>	Codice LAC	Materiale Plasma citrato (3,8%) 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	
<b>LSD urinaria [U]</b>	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 ng/mL	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento CUT-OFF: 250	
<b>Macroprolattina sierica [S]</b>	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 %	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento > 40	
<b>Magnesio sierico [S]</b>	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	
<b>Magnesio urinario [dU]</b>	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	

<b>Malaria (Plasmodium falciparum)</b>	Codice	PMAL	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL	
	Analisi microscopica	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).	UM		Metodo	Microscopia
		Valori Riferimento	Negativo		
<b>Malaria (Plasmodium spp) Ig totali</b>	Codice	MA1	Materiale	Siero 1 mL	
	Analisi microscopica	Codice ASL	91.06.1	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Immunologia	Risposta	17 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione		UM	UA/mL	Metodo	Immunoenzimatico
		Valori Riferimento	Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11		
<b>Manganese ematico [Sg]</b>	Codice	MANG	Materiale	Sangue intero litio-eparina 3 mL	
	Analisi microscopica	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		
<b>Manganese urinario [U]</b>	Codice	MAN	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	ICP-MS
		Valori Riferimento	Non esposti: < 3 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.2 ug/L		
<b>Manganese urinario [U]</b>	Codice	MANF	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	ICP-MS
		Valori Riferimento	Non esposti: < 3 Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.2 ug/L		

<b>Mercurio ematico [Sg]</b>	<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
<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> ICP-MS
	<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	
<b>Mercurio urinario [U]</b> Fine turno	<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
<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/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 3.00 Esposti: < 20.00 Limite di sensibilità: 0.10 ug/L	
<b>Mercurio urinario [U]</b> Inizio turno	<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
<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/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 3.00 Esposti: < 20.00 Limite di sensibilità: 0.10 ug/L	
<b>Metadone urinario [U]</b> Test di screening qualitativo	<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
<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ metadone 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metadone 300	

<b>Metadone urinario [U]</b>	<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> ng/mL	<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	
<b>Metadone urinario [U]</b>	<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> ng/mL	<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	
<b>Metaemoglobina [Sg]</b>	<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	
<b>Metamfetamina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> METAQ	<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> ng/mL	<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 metamfetamina 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metamfetamina 500	

<b>Metanefrine urinarie [dU]</b> 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)	UM ug/24h	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 10 - 320	
<b>Metil-etil-chetone (MEK) urinario [U]</b> 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	
<b>Metil-etil-chetone (MEK) urinario [U]</b> 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	
<b>Metil-isobutil-chetone urinario (MIBK) urinario [U]</b> 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	
<b>Metil-isobutil-chetone urinario (MIBK) urinario [U]</b> Fine turno	Codice MIBKF	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	

<b>Metilterbutiletere (MTBE) urinario [U]</b>	<i>Codice</i> MTBEI	<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> mg/L	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.05 mg/L	
<b>Metilterbutiletere (MTBE) urinario [U]</b>	<i>Codice</i> MTBEF	<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> mg/L	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.05 mg/L	
<b>Metossiamfetamine urinarie [U]</b>	<i>Codice</i> METCON	<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> ng/mL	<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 MDMA 200 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF MDMA 250	
<b>Metossiamfetamine urinarie [U]</b>	<i>Codice</i> ECSTQ	<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> ng/mL	<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 metossiamfetamine 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metossiamfetamine 500	

<b>Metossiamfetamine urinarie [U]</b>	<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
Test di screening	<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 metossiamfetamine 500 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF metossiamfetamine 500	
<b>Metotrexato [S]</b>	<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>	<i>UM</i> umol/L	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Intervallo terapeutico: 0.2 - 1.0	
<b>Miceti</b>	<i>Codice</i> MICE	<i>Materiale</i> Materiali biologici vari
	<i>Codice ASL</i> 90.98.5	<i>Conservazione</i> 12h T. amb
Analisi microscopica	<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> Microscopia
<i>Preparazione</i> Utilizzare contenitore sterile	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Miceti</b>	<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
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> 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>Valori Riferimento</i> Negativo	

<b>Miceti su capelli</b> Analisi colturale per Microsporum, Epidermophyton, Trichophyton. Include la segnalazione di eventuali altri miceti non dermatofiti propriamente detti.	<i>Codice</i> <b>MIDE5</b>	<i>Materiale</i> <b>Capelli</b>
	<i>Codice ASL</i> <b>90.98.4.03</b>	<i>Conservazione</i> <b>5 giorni a T. amb</b>
<i>Sezione</i> <b>Microbiologia</b>	<i>Risposta</i> <b>30 giorni</b>	<i>Giorni di Esecuzione</i> <b>Tutti i giorni dal lunedì al sabato</b>
<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> <b>Colturale e microscopico</b>
	<i>Valori Riferimento</i> <b>Negativo</b>	
<b>Miceti su Frammenti ungueali</b> Analisi colturale per Microsporum, Epidermophyton, Trichophyton. Include la segnalazione di eventuali altri miceti non dermatofi.	<i>Codice</i> <b>MIDE2</b>	<i>Materiale</i> <b>Frammenti ungueali</b>
	<i>Codice ASL</i> <b>90.98.4.05</b>	<i>Conservazione</i> <b>5 giorni a T.amb</b>
<i>Sezione</i> <b>Microbiologia</b>	<i>Risposta</i> <b>30 giorni</b>	<i>Giorni di Esecuzione</i> <b>Tutti i giorni dal lunedì al venerdì</b>
<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> <b>Colturale e microscopico</b>
	<i>Valori Riferimento</i> <b>Negativo</b>	
<b>Miceti su peli</b> Analisi colturale per Microsporum, Epidermophyton, Trichophyton. Include la segnalazione di eventuali altri miceti non dermatofiti propriamente detti.	<i>Codice</i> <b>MIDE4</b>	<i>Materiale</i> <b>Peli</b>
	<i>Codice ASL</i> <b>90.98.4.02</b>	<i>Conservazione</i> <b>5 giorni a T. amb</b>
<i>Sezione</i> <b>Microbiologia</b>	<i>Risposta</i> <b>30 giorni</b>	<i>Giorni di Esecuzione</i> <b>Tutti i giorni dal lunedì al sabato</b>
<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> <b>Colturale e microscopico</b>
	<i>Valori Riferimento</i> <b>Negativo</b>	

<b>Miceti su Squame cutanee</b>	<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 Microsporum, 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	
<b>Microalbumina urinaria [dU/U]</b>	<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	
<b>Microalbumina urinaria [dU]</b>	<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	
<b>Microdelezioni del cromosoma Y associate ad azoospermia</b>	<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	

<b>Mioglobina sierica [S]</b>	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Donne: < 106 Uomini: < 155	
<b>Mioglobulina urinaria [dU]</b> 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
	<i>Valori Riferimento</i> < 21	
<b>Molibdeno urinario [U]</b> 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	
<b>Molibdeno urinario [U]</b> 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	
<b>Monotest</b> 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	

<b>Morbillo (Paramyxoviridae) IgG</b>	<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> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Lun e/o Mer
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> mUI/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 160 Dubbio: 160 - 190 Positivo: > 190	
<b>Morbillo (Paramyxoviridae) IgM</b>	<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> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Lun e/o Mer
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 8.0 Dubbio: 8.0 - 10.0 Positivo: > 10.0	
<b>Morfina</b> Test di screening	<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>	
<b>Mosaicismi cromosomici tramite analisi citogenetica</b>	<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.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Bandeggio Q
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>MyCancer</b> Test genetico per la valutazione del rischio	<i>Codice</i> MYONC	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 4 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 50 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i>
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

<b>MyCardio</b> Test genetico per la valutazione del rischio di sviluppo di malattie cardiovascolari ereditarie	<i>Codice</i> MYCAR	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 4 mL
	<i>Codice ASL</i> 	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 50 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> 
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato.	<i>UM</i> 	<i>Metodo</i> NGS
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Mycobacterium tuberculosis su espettorato</b> 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> 	<i>UM</i> 	<i>Metodo</i> Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
<b>Mycobacterium tuberculosis su espettorato</b> 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> 60 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)	<i>UM</i> 	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Mycobacterium tuberculosis su espettorato</b> 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)	<i>UM</i> 	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Mycobacterium tuberculosis su espettorato</b> 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> 	<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)	<i>UM</i> 	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Mycobacterium tuberculosis urinario [U]</b> 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 (BKCOLU)	<i>UM</i> 	<i>Metodo</i> Microscopia
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

<b>Mycobacterium tuberculosis urinario [U]</b> 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
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Mycobacterium tuberculosis urinario [U]</b> 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
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Mycoplasma genitalium</b> 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> 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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Mycoplasma hominis</b> 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> 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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Mycoplasma hominis - Ureaplasma urealyticum</b> Analisi colturale da tampone endocervicale	<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
<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	
<b>Mycoplasma hominis - Ureaplasma urealyticum</b> 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

Preparazione	UM	Metodo
	Valori Riferimento	Colturale
	Negativo	

<b>Mycoplasma hominis - Ureaplasma urealyticum [U]</b>	<i>Codice</i> ICOU2	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.03.6	<i>Conservazione</i> 48h a T. amb
Analisi colturale da urine	<i>Risposta</i> 4 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>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Mycoplasma pneumoniae IgA</b>	<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
<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> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Mycoplasma pneumoniae IgG</b>	<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
<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> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <10.0 Positivo: =>10.0	
<b>Mycoplasma pneumoniae IgM</b>	<i>Codice</i> ICOM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.02.5	<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>	<i>UM</i> UA	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <10.0 Positivo: =>10.0	
<b>MyExome</b>	<i>Codice</i> MYEXO	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 4 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni 2 - 8 °C
Studio delle varianti presenti a livello dell'esoma	<i>Risposta</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i> 50 giorni
<i>Sezione</i> Genetica	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> NGS
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso informato.	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	

<b>MyGenome</b>	Codice	MYGEN	Materiale	Sangue intero EDTA K3 4 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni 2 - 8 °C
Test di sequenziamento completo del genoma	Risposta	80 giorni	Giorni di Esecuzione	
Sezione Genetica	UM		Metodo	NGS
Preparazione Si richiede il consenso informato.	Valori Riferimento	Non applicabile		
<b>MyNewborn</b>	Codice	MYNEW	Materiale	Sangue intero EDTA K3 4 mL
	Codice ASL		Conservazione	Sangue intero EDTA K3 4 mL
Test di screening prenatale per patologie genetiche ad insorgenza precoce	Risposta	50 giorni	Giorni di Esecuzione	
Sezione Genetica	UM		Metodo	NGS
Preparazione Si richiede il consenso informato.	Valori Riferimento	Non applicabile		
<b>N-acetil D-glucosaminidasi (NAG) urinaria [U]</b>	Codice	NAGFT	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	mU/mg creatinina	Metodo	Colorimetrico
Preparazione	Valori Riferimento	< 5.4		
<b>N-acetil D-glucosaminidasi (NAG) urinaria [U]</b>	Codice	NAGIT	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	mU/mg creatinina	Metodo	Colorimetrico
Preparazione	Valori Riferimento	< 5.4		
<b>N-acetil S-cisteina urinaria [U]</b>	Codice	NASCI	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	LC-MS
Preparazione	Valori Riferimento	Non esposti: non determinabile Esposti prima del turno fine settimana lavorativa: <40.0 Limite di sensibilità 1.0 mg/L		

<b>N-acetil S-cisteina urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> NASC	<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> mg/L	<i>Metodo</i> LC-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non determinabile Esposti prima del turno fine settimana lavorativa: <40.0 Limite di sensibilità 1.0 mg/L	
<b>N-metilacetammide urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> NMEACF	<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> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti (Fine Turno Fine Settimana Lavorativa): <30.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L	
<b>N-metilacetammide urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> NMEACI	<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> mg/g creatinina	<i>Metodo</i> GC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti (Fine Turno Fine Settimana Lavorativa): <30.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L	
<b>N-metilformammide urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> FORF	<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/L	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 15 Limite di sensibilità: 1 mg/L	
<b>N-metilformammide urinaria [U]</b>	<i>Codice</i> FOR	<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/L	<i>Metodo</i> HPLC
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Esposti: < 15 Limite di sensibilità: 1 mg/L	

<b>Neisseria Gonorrhoeae</b>	<i>Codice</i> NEI2	<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
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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	
<b>Neisseria Gonorrhoeae</b>	<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	
<b>Neoformazione cavo orale</b>	<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> 10 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	
<b>Nichel ematico [Sg]</b>	<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
<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> < 2.0 Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
<b>Nichel urinario [U]</b>	<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/g creatinina	<i>Metodo</i> ICP-MS
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 2 Esposti: < 30 Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	

<b>Nichel urinario [U]</b>	<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
<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: < 2 Esposti: < 30 Limite di sensibilità: 0.2 ug/L	
<b>Nitrocomposti urinari [U]</b>	<i>Codice</i> NITROF	<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> mg/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: <10.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
<b>Nitrocomposti urinari [U]</b>	<i>Codice</i> NITROI	<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> mg/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti, non fumatori: <10.0 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
<b>Nodulectomia mammella</b>	<i>Codice</i> NODUL	<i>Materiale</i> Prelievo chirurgico
	<i>Codice ASL</i> 91.47.1	<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> Conservare subito in formalina.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione ematossilina/ eosina
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Noradrenalina- Adrenalina plasmatiche [P]</b>	<i>Codice</i> ADR	<i>Materiale</i> Plasma EDTA K3 CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.04.2	<i>Conservazione</i> 1 settimana a -20 °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>	<i>UM</i> pg/mL	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Adrenalina: 20 - 190 Noradrenalina: 70 - 480	

<b>Noradrenalina- Adrenalina urinarie [dU]</b> 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)	UM ug/24h	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 1.7 - 22.4	
<b>Normetanefrina urinaria [dU]</b> 24h	Codice NORMET	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)	UM ug/24h	Metodo HPLC
	Valori Riferimento < 390	
<b>Norovirus [FECI]</b>	Codice NOROV	Materiale Feci 1 noce
	Codice ASL	Conservazione 24h a T. amb, 1 settimana a -20°C
Sezione Microbiologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Immunocromatografico
	Valori Riferimento Negativo	
<b>NSE-enolasi neurone specifica</b>	Codice NSE	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.18.4	Conservazione 2 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < 10	
<b>Numero di dibucaina</b> Valutazione dell'attività della colinesterasi associata al suo difetto congenito	Codice DIB	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 % di inibizione	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento Attività non alterata (sospetto omozigote non mutato): > 75 Attività parzialmente ridotta (sospetto eterozigote): 35 - 75 Attività ridotta (sospetto omozigote mutato): < 35	

<b>OH prolina (Idrossiprolina) urinaria [dU]</b> 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)	<i>UM</i> mg/24h/m <sup>2</sup>	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 1 - 13 anni: 25 - 80 14 - 65 anni: 6 - 22 > 65 anni: 5 - 17	
<b>Omocisteina plasmatica [P]</b>	<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	
<b>Oppiacei urinari [U]</b> Test di conferma	<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> ng/mL	<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	
<b>Oppiacei urinari [U]</b> Test di screening quantitativo	<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> ng/mL	<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	

<b>Oppiacei urinari [U]</b>	<i>Codice</i>	<i>Materiale</i>
	OP	Urine 50 mL
Test di screening qualitativo	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
	90.18.3	5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	<i>Risposta</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i>
Tossicologia	2 giorni	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i>
	Suddividere in tre aliquote: A: 10 mL B: 20 mL C: 20 mL sigillare con nastro anti-effrazione debitamente compilato e firmato	Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> DGR VIII/9097: LOQ oppiacei e metaboliti 300 Lavoratori 178/CSR: CUT-OFF oppiacei e metaboliti 300	
<b>Ormone antimulleriano (AMH) [S]</b>	<i>Codice</i>	<i>Materiale</i>
	MULL	Siero CONGELATO 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
		5 gg 2 - 8 °C; 6 mesi -20°C
<i>Sezione</i>	<i>Risposta</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i>
Immunologia	4 giorni	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i>
	ng/mL	Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> 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	
<b>Orto-cresolo urinario [U]</b>	<i>Codice</i>	<i>Materiale</i>
	OCUF	Urine 10 mL
Fine turno	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
		5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	<i>Risposta</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i>
Tossicologia	7 giorni	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i>
	mg/g creatinina	HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a toluene: < 0.3	
<b>Orto-cresolo urinario [U]</b>	<i>Codice</i>	<i>Materiale</i>
	OCUI	Urine 10 mL
Inizio turno	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i>
		5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i>	<i>Risposta</i>	<i>Giorni di Esecuzione</i>
Tossicologia	7 giorni	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i>
	mg/g creatinina	HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Esposti a toluene: < 0.3	

<b>Osmolalità sierica [S]</b>	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	UM mOsm/kg	Metodo Osmometria
	Valori Riferimento 280 - 295	
<b>Osmolalità urinaria [U]</b>	Codice OSMU	Materiale Urine 10 mL
	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	UM mOsm/Kg	Metodo Osmometria
	Valori Riferimento 50 - 1200	
<b>Osteocalcina</b>	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 ng/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento 10.1 - 45.6	
<b>Palladio urinario [U]</b> Inizio turno	Codice PALLAI	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/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento < 0.15	
<b>Palladio urinario [U]</b> Fine turno	Codice PALLAF	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/g creatinina	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento < 0.15	
<b>Pannello 4 mutazioni</b> Analisi dei geni FII, FVL e MTHFR (mutazione C677T e A1298C)	Codice 4MUT	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	

<b>Pap test convenzionale</b>	Codice	PAP	Materiale	Spatolato/spazzolato cervicale
	Codice ASL	91.38.5	Conservazione	1 settimana a T. amb
Esame citologico cervico-vaginale da striscio	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	Anatomia Patologica			
Preparazione	UM		Metodo	Colorazione Papanicolaou
	Valori Riferimento Non applicabile			
<b>Pap test su strato sottile</b>	Codice	MONOPA	Materiale	Spazzolato (brushing) cervicale
	Codice ASL	91.38.5	Conservazione	1 settimana a T. amb
Esame citologico cervico-vaginale da fase liquida	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	Anatomia Patologica			
Preparazione	UM		Metodo	Cytospin e colorazione Papanicolaou
	Valori Riferimento Non applicabile			
<b>PAPP-A</b>	Codice	PAPP	Materiale	Siero 1 mL
	Codice ASL		Conservazione	6 giorni a 2 - 8 °C
Pregnancy-associated plasma protein A	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	Immunologia			
Preparazione	UM	mUI/mL	Metodo	Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 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			
<b>Para-clorofenolo urinario [U]</b>	Codice	PACLOI	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			
Preparazione	UM	mg/g creatinina	Metodo	UPLC-UV
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti a clorobenzene fine turno fine settimana lavorativa: < 20 Limite di sensibilità 2 mg/L			
<b>Para-clorofenolo urinario [U]</b>	Codice	PACLO	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			
Preparazione	UM	mg/g creatinina	Metodo	UPLC-UV
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti a clorobenzene fine turno fine settimana lavorativa: < 20 Limite di sensibilità 2 mg/L			

<b>Para-nitrofenolo urinario [U]</b>	<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>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a nitrobenzene < 5 Esposti a parathion < 0.5 Limite di sensibilità 0.05 mg/L	
<b>Para-nitrofenolo urinario [U]</b>	<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>	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti a nitrobenzene < 5 Esposti a parathion < 0.5 Limite di sensibilità 0.05 mg/L	
<b>Parassiti [FECl]</b>	<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> 4 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 [FECl] II campione EPF3 Parassiti [FECl] III campione	<i>Valori Riferimento</i> Assenti	
<b>Parotite (Paramyxoviridae) IgG</b>	<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> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Lun e/o Mer
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> UA/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza (CLIA)
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: <9.0 Dubbio: 9.0 - 11.0 Positivo: =>11.0	

<b>Parotite (Paramyxoviridae) IgM</b>	Codice PAR2	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.25.1	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Lun e/o Mer
Preparazione	UM UA/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento Negativo: <0.9 Dubbio: 0.96 - 1.1 Positivo: =>1.1	
<b>Parvovirus B19</b> Analisi qualitativa del DNA	Codice PARDQL	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.11.5	Conservazione 5 giorni 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità: 150 copie/mL	
<b>Parvovirus B19</b> Analisi quantitativa del DNA	Codice PARDQ	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 91.11.5	Conservazione 5 giorni 2 - 8 °C
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UI/mL	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità: 150 copie/mL	
<b>Parvovirus B19 IgG</b>	Codice PARG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.25.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Parvovirus B19 IgM</b>	Codice PARM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.25.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 5 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	

<b>Peptide C sierico [S]</b>	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 0.8 - 5.2	
<b>Percloroetilene o tetracloroetilene ematico [Sg]</b>	<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>	<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	
<b>Percloroetilene o tetracloroetilene urinario [U]</b> 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>	<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	
<b>Percloroetilene o tetracloroetilene urinario [U]</b> 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>	<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	

<b>PHI- indice di salute prostatica</b> (Prostate Healt Index)	Codice PHI	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5-6 ore in ghiaccio, -20C°
Sezione Immunologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Conservare in ghiaccio (evitando emolisi) fino alla separazione Separare e congelare al più presto	UM indice	Metodo Immunochimica
	Valori Riferimento < 28 Referto interpretativo	
<b>Piastrine [Sg]</b> 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 <sup>3</sup> /uL	Metodo
	Valori Riferimento 150 - 450	
<b>Piastrine [Sg]</b> 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 <sup>3</sup> /uL	Metodo Citochimica
	Valori Riferimento 150 - 450	
<b>Piombo ematico [Sg]</b>	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/dL	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Esposti: < 30 Limite di sensibilità 0.5 ug/L  D.Lgs. 25 del 02/02/2002 Limite biologico: < 60 ug/dL Sorveglianza Sanitaria: > 40 ug/dL Per lavoratrici in età fertile: > 40 ug/dL allontanamento esposizione	
<b>Piombo urinario [U]</b> 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 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 1 ug/L	

<b>Piombo urinario [U]</b>	<i>Codice</i> PBUFT	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.36.3	<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 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 1 ug/L	
<b>Piridinolina (Idrossi lisil-piridinolina) urinaria [U]</b>	<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	<i>UM</i> pmol/umol creatinina	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini e donne: 20 - 52 Donne premenopausa: 25 - 63	
<b>Piruvatochinasasi eritrocitaria (PK) [Sg]</b>	<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>	<i>UM</i> U/g Hb	<i>Metodo</i> Enzimatico colorimetrico UV
	<i>Valori Riferimento</i> 4.7 - 15.1	
<b>Plasminogeno [P]</b>	<i>Codice</i> PLA	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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.	<i>UM</i> %	<i>Metodo</i> Cromogenico
	<i>Valori Riferimento</i> 65 - 140	
<b>Pneumococco IgG</b>	<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>	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 3.3	

<b>Poliovirus 1- 2- 3 IgG</b>	<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>	<i>UM</i> titolo	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.8 Dubbio: 0.8 - 1.2 Positivo: > 0.8	
<b>Polipectomia cervice uterina</b>	<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> 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	
<b>Polipectomia endometriale</b>	<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	
<b>Porfirine totali urinarie [dU]</b>  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)	<i>UM</i> ug/24h	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < 220	
<b>Porfobilinogeno urinario [dU]</b>  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)	<i>UM</i> mg/L	<i>Metodo</i> Colorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> < 1.5	
<b>Potassio sierico [S]</b>	<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	

<b>Potassio urinario [dU/U]</b> urine 24h	Codice KU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.37.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM mEq/24h	Metodo ISE
	Valori Riferimento 25 - 125	
<b>Potere antiossidante</b>	Codice PAOSS	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM umol/L	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento Valore ottimale: > 2200 Valore border-line: 2000 - 2200 Discreta carenza: 1800 - 1999 Carenza: 1600 - 1799 Forte carenza: 1400 - 1599 Fortissima carenza: < 1400	
<b>Prealbumina sierica [S]</b>	Codice PREA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.37.6	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 g/L	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento 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	
<b>Primidone (Mysolin) [P]</b>	Codice PRI	Materiale Plasma EDTA 1 mL
	Codice ASL 90.37.5	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: 4 - 12	

<b>ProBNP [P]</b> 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> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> pg/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 75 anni: < 125 > 75 anni: < 450	
<b>Procalcitonina sierica [S]</b>	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> < 0.5	
<b>Prodotti di degradazione del fibrinogeno (FDP) [P]</b>	<i>Codice</i> FDP	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 2 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.64.5	<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>	<i>UM</i> ug/mL	<i>Metodo</i> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> 0.22 - 0.77	
<b>Progesterone sierico [S]</b>	<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> ng/mL	<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	

<b>Prolattina sierica [S]</b>	<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> ng/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Uomini: 3.46 - 19.40 Donne: 5.18 - 26.53	
<b>Propilenglicole urinario [U]</b>	<i>Codice</i> PERI	<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> 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	
<b>Propilenglicole urinario [U]</b>	<i>Codice</i> PERF	<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> 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	

<b>Prostatiti</b> 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	Codice PROST	Materiale Urine primo mitto 20 mL, liquido seminale, liquido prostatico
	Codice ASL	Conservazione 2 giorni a T. amb
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 11 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente	
<b>Proteina C coagulativa</b>	Codice PRC	Materiale Plasma citrato (3,8%) CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.72.2	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 Cromogenico
	Valori Riferimento 70 - 130	
<b>Proteina C reattiva (PCR) sierica alta sensibilità [S]</b>	Codice PCRS	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 Turbidimetria
	Valori Riferimento < = 0.5	
<b>Proteina C reattiva (PCR) sierica [S]</b>	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	
<b>Proteina cationica degli eosinofili (ECP) sierica [S]</b>	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	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < 20	

<b>Proteina legante il retinolo</b>	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	UM mg/L	Metodo Turbidimetria
	Valori Riferimento 15 - 67	
<b>Proteina S libera</b>	Codice PRSL	Materiale Plasma citrato (3,8%) 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	
<b>Proteina S100</b>	Codice S100	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 24h a 2 - 8 °C o 30 giorni a -20°C
Sezione Immunologia	Risposta 4 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < 0.105	
<b>Proteine sieriche [S] Totali</b>	Codice PRO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.38.5	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/dL	Metodo Colorimetrico - biureto
	Valori Riferimento Età < 1 anno: 4.6 - 7.3 Età 1-2 anni: 5.6 - 7.5 Età >= 3 anni: 6.0 - 8.0 Adulti: 6.4 - 8.3	
<b>Proteine urinarie [dU] urine 24h</b>	Codice PRU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.38.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL) per campioni del mattino utilizzare il seguente codice: PRUM Proteine urinarie [U]	UM g/24h	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento < 0.15	

<b>Proteinuria di Bence Jones</b> 24h o campione del mattino	Codice PBJ	Materiale Urine delle 24h o campione 10 mL
	Codice ASL 90.69.2	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Non congelare	UM	Metodo Immunofissazione su gel d'agarosio
	Valori Riferimento Assente	
<b>PSA libero e rapporto libero/totale</b> Incluso PSA totale	Codice PSF	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	
<b>PSA-antigene prostatico specifico</b>	Codice PSA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.56.5	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/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento < = 4.00	
<b>PSA-antigene prostatico specifico riflesso</b> Incluso eventuale PSA libero e rapporto libero/totale	Codice RPSA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.56.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione Si procede con il dosaggio del PSA libero solo per valori di PSA totali compresi tra 2 - 10 (DGR 2057 del 2011)	UM ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento PSA totale: < = 4.000 libero/ totale: > 20	
<b>PTH-Paratormone sierico [S]</b>	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 pg/ml	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 15.0 - 105.0	
<b>Quadrantectomia mammaria</b>	Codice QUAMAM	Materiale Prelievo chirurgico
	Codice ASL	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	

<b>Quadrantectomia mammaria con asportazione di linfonodi</b>	Codice QUALIN	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	
<b>Quantiferon</b> screening immunologico dell'infezione tubercolare	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	
<b>RA test-Fattore reumatoide</b>	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	
<b>Radicali liberi derivati (d-ROMS) [S]</b>	Codice RAD	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Ucarr	Metodo Colorimetrico
	Valori Riferimento 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	
<b>Rame urinario [dU]</b> urine 24h	Codice CUU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.39.4	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	UM ug/24h	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento < 60 Limite di sensibilità 2 ug/L	

<b>Rame urinario [U]</b> Fine turno	Codice CUFT	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.39.4	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 < 50 Limite di sensibilità 2 ug/L	
<b>Rame urinario [U]</b> Inizio turno	Codice CUIT	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.39.4	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 < 50 Limite di sensibilità 2 ug/L	
<b>Rame [S]</b>	Codice CUS	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.39.4	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 ug/dL	Metodo Enzimatico colorimetrico
	Valori Riferimento Uomini: 70 - 140 Donne: 80 - 155	
<b>Raschiamento cavità uterina</b>	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	
<b>Reazione di Paul Bunnel-Davidson sierica [S]</b>	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	
<b>Reazione di Waaler Rose [S]</b>	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	

<b>Reazione di Weil felix sierica [S]</b> 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	UM	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento Assenti	
<b>Reazione di Widal sierica [S]</b> 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	
<b>Reazione di Widal-Wright sierica [S]</b> 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	
<b>Reazione di Wright sierica [S]</b> Ricerca di anticorpi anti Brucella	Codice WRI	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.88.2	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 Negativo: < 1:160	
<b>Recettore dell'Interleuchina 2 (IL-2R)</b>	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	UM pg/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 600 - 2000	
<b>Recettore solubile della transferrina sierico [S]</b>	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	UM mg/L	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento 0.83 - 1.76	

<b>Renina plasmatica in clinostatismo [P]</b>	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	
<b>Renina plasmatica in ortostatismo [P]</b>	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	
<b>Resistenza osmotica globulare [Sg]</b>	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 5 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	
<b>Reticolociti [Sg]</b>	Codice RE	Materiale Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL 90.74.5	Conservazione 8h a T. amb o 24h a 2 - 8 °C
Conteggio	Risposta 1 giorno	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM %	Metodo Citochimica
	Valori Riferimento 0.5 - 1.5	
<b>Rickettsia conorii IgG</b>	Codice RICG	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.06.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Assenti: < 1:64	
<b>Rickettsia conorii IgM</b>	Codice RICM	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.06.5	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM Titolo	Metodo Immunofluorescenza indiretta
	Valori Riferimento Negativo: < 1:64	

<b>Rosolia (Rubella virus)</b> Analisi qualitativa dell'RNA	Codice HERP	Materiale SIERO
	Codice ASL 91.12.1	Conservazione
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Nested PCR
	Valori Riferimento Assente	
<b>Rosolia (Rubella virus) IgG</b> Per controllo immunitario	Codice RIG2	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.26.E	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: < 4.9 Dubbio: 5.0 - 9.9 Positivo: >= 10.0	
<b>Rosolia (Rubella virus) IgG</b>	Codice RIG	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: < 4.9 Dubbio: 5.0 - 9.9 Positivo: >= 10.0	
<b>Rosolia (Rubella virus) IgG Test di avidità</b>	Codice AVR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.83.6	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM %	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Bassa avidità: < 30 Avidità intermedia: 30 - 40 Alta avidità: > 40	
<b>Rosolia (Rubella virus) IgG+IgM</b>	Codice RUBR	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.26.4	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	

<b>Rosolia (Rubella virus) IgM</b>	Codice RIM	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	
<b>Saccharomyces cerevisiae (ASCA) IgA</b>	Codice SAC	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.53.E	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 12 Dubbio: 12 - 18 Positivo: > 18	
<b>Saccharomyces cerevisiae (ASCA) IgG</b>	Codice SAC1	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.53.E	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 6 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM UA/mL	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 12 Dubbio: 12 - 18 Positivo: > 18	
<b>Salmonella [FECI] identificazione</b>	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	
<b>Sangue occulto nelle feci [FECI]</b>	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 [FECI] II campione SOF3 Sangue occulto nelle feci [FECI] III campione	UM	Metodo Immunocromatografico
	Valori Riferimento Negativo	

<b>SARS-CoV-2 IgG</b>	<i>Codice</i> COVlgG_Abbott	<i>Materiale</i> Siero
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Dosaggio immunologico chemiluminescente	<i>Risposta</i> 3 giorni lavorativi	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> CMIA
<i>Preparazione</i> Compilare Consenso Informato Comprende traduzione in lingua inglese	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1.4 Positivo: >= 1.4	
<b>SARS-Cov-2 IgM</b>	<i>Codice</i> COVQNM	<i>Materiale</i> Siero
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Dosaggio immunologico chemiluminescente	<i>Risposta</i> 3 giorni lavorativi	<i>Giorni di Esecuzione</i> 1
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> Indice	<i>Metodo</i> CMIA
<i>Preparazione</i> Compilare Consenso Informato Comprende traduzione in lingua inglese	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 1.0 Positivo: >= 1.0	
<b>SARS-CoV2</b>	<i>Codice</i> COVTAMP	<i>Materiale</i> Tampone naso-faringeo
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> T. amb
Analisi qualitativa dell' RNA	<i>Risposta</i> 3 giorni lavorativi	<i>Giorni di Esecuzione</i> Lun-Sab
<i>Sezione</i> Microbiologia molecolare	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Real-time PCR
<i>Preparazione</i> Compilare Consenso Informato Comprende traduzione in lingua inglese	<i>Valori Riferimento</i> Assente Limite di sensibilità della metodica : 3 copie di genoma virale /Reazione	
<b>Schistosoma</b>	<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
Anticorpi	<i>Risposta</i> 12 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> UA	<i>Metodo</i> ELISA
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Scotch test</b>	<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
Dosaggio	<i>Risposta</i> 3 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 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>Valori Riferimento</i> Negativo	

<b>Screening multiallergenico</b> 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, Penicillum notatum	<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
<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>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Secreto mammario</b> Esame citologico	<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> 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 (etanolo 50%) o inviare vetrini già strisciati e fissati.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione Papanicolaou
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Selenio ematico [Sg]</b>	<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>	<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	
<b>Serotonina sierica [S]</b>	<i>Codice</i> SER4	<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> 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> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 117.5 - 193.3	
<b>Serotonina urinaria [dU]</b> 24h	<i>Codice</i> SER3	<i>Materiale</i> Urine delle 24h acidificate 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<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> Acidificare con 10 mL di HCl 6M Indicare la diuresi (mL)	<i>UM</i> umol/24h	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> 0.30 - 1.30	

<b>Sevorane (sevoflurano) urinario [U]</b>	Codice	SEVOF	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	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
<b>Sevorane (sevoflurano) urinario [U]</b>	Codice	SEVOI	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		UM	ug/L	Metodo	GC-MS
		Valori Riferimento			< 0.9
<b>SHBG (Globuline leganti gli ormoni sessuali)</b>	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
<b>Siderociti/asbesto nell'espettorato</b>	Codice	ASB	Materiale	Espettorato	
	Esame citologico	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
<b>Silicio urinario [U]</b>	Codice	SILF	Materiale	Urine 10 mL	
	Fine turno	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		UM	mg/L	Metodo	ICP-MS
		Valori Riferimento			Non esposti: < 12.1 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 2.0 mg/L

<b>Silicio urinario [U]</b>	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	UM mg/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: < 12.1 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 2.0 mg/L	
<b>Sirolimus (Rapamicina)</b>	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	UM ng/mL	Metodo LC-MS
	Valori Riferimento Intervallo terapeutico: 4.5 - 14.0	
<b>Sodio sierico [S]</b>	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	
<b>Sodio urinario [dU/U]</b>	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	
<b>Somatomedina C sierica [S]</b>	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 ng/mL	Metodo CLIA
	Valori Riferimento Differenziati per sesso ed età	
<b>Sostanza amiloide A</b>	Codice AMILA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.75.1	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 mg/L	Metodo Nefelometria
	Valori Riferimento <6.4	

<b>Spermicoltura</b>	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 Microbiologia	UM		Metodo	Colturale
Preparazione Utilizzare contenitore sterile	Valori Riferimento Negativo			
<b>Stagno urinario [U]</b>	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 Tossicologia	UM	ug/L	Metodo	ICP-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.5 ug/L			
<b>Stagno urinario [U]</b>	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 Tossicologia	UM	ug/L	Metodo	ICP-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità 0.5 ug/L			
<b>Stirene ematico [Sg]</b>	Codice	STI1	Materiale	Sangue intero EDTA K3 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	UM	ug/L	Metodo	GC-MS
	Valori Riferimento Esposti (fine turno) <200.0 Limite di sensibilità: 1.0 ug/L			
<b>Stirene urinario [U]</b>	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 Tossicologia	UM	ug/L	Metodo	GC-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non esposti: non disponibili Esposti fine turno: <40.0 (ACGIH 2017) Limite di sensibilità: 1.0 ug/L			

<b>Stirene urinario [U]</b>	Codice	STI	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	ug/L	Metodo	GC-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non esposti: non disponibili Esposti fine turno: <40.0 (ACGIH 2017) Limite di sensibilità: 1.0 ug/L			
<b>Streptococcus pneumoniae (Pneumococco)</b>	Codice	AGPNEU	Materiale	Urine 10 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Antigene urinario [U]	Risposta	3 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Sezione Microbiologia	UM		Metodo	Immunoenzimatico
Preparazione	Valori Riferimento Negativo			
<b>Streptozyme test</b>	Codice	STR	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	titolo	Metodo	Agglutinazione
	Valori Riferimento Negativo: < 1:100			
<b>Superossido dismutasi (SOD) ematica [Sg]</b>	Codice	SUDIS	Materiale	Sangue intero EDTA K3 2 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Chimica Clinica	Risposta	12 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al giovedì. Esclusi i prefestivi.
Preparazione	UM	U/mL	Metodo	Spettrofotometria
	Valori Riferimento 164 - 240			
<b>Tacrolimus (FK 506)</b>	Codice	FK5	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL	90.41.6	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Tossicologia	Risposta	4 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione Non congelare	UM	ng/mL	Metodo	Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento 3.0 - 39.4			
<b>Tallio urinario [dU]</b>	Codice	TLUR	Materiale	Urine delle 24h
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
24h	Risposta	7 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM	ug/24h	Metodo	ICP-MS
Preparazione Indicare la diuresi (mL)	Valori Riferimento Non esposti: < 2 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 ug/L			

<b>Tallio urinario [U]</b> 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> 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> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 0.5 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
<b>Tallio urinario [U]</b> 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> 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> ICP-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: < 0.5 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.2 ug/L	
<b>Tampone auricolare destro</b> 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	
<b>Tampone auricolare sinistro</b> 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	

<b>Tampone cavo orale</b> Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Escluso: Neisseria meningitidis	<i>Codice</i> TCO	<i>Materiale</i> Tamponi 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	
<b>Tampone cutaneo</b> 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	
<b>Tampone da tracheostomia</b> 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	
<b>Tampone da ulcera</b> 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	
<b>Tampone endocervicale</b> 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	

<b>Tampone endometriale</b> 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	
<b>Tampone faringeo</b> 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	
<b>Tampone faringeo per medicina del lavoro</b>	<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	
<b>Tampone ferita</b> 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	
<b>Tampone fistola</b> 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	
<b>Tampone gengivale</b>	<i>Codice</i> TGEN	<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 sabato
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

<b>Tampone linguale</b>	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	
<b>Tampone nasale</b>	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	
<b>Tampone nasale per ricerca di eosinofili</b>	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	
<b>Tampone oculare</b>	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	
<b>Tampone piaga da decubito</b>	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	
<b>Tampone rettale</b>	Codice TR	Materiale Tampone 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 sabato
Preparazione	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativo	

<b>Tampone uretrale</b> Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni ; Escluso: N. gonorrhoeae, C. trachomatis, G. vaginalis e Micoplasmii.	Codice TU	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	
<b>Tampone vaginale</b> Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni ; Escluso: N. gonorrhoeae, C. trachomatis, G. vaginalis e Micoplasmii.	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	
<b>Tampone vagino-rettale</b> 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	
<b>Tampone vulvare</b> 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	
<b>TAS-Titolo antistreptolisinico sierico [S]</b>	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	

<b>TBG-Thyroxin binding globulin sierica [S]</b>	<i>Codice</i> TBG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.26.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °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> ug/mL	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
	<i>Valori Riferimento</i> 13 - 39	
<b>Tempo di protrombina (PT)[P]</b>	<i>Codice</i> PT1	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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> sec	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 70 - 110 non in terapia	
<b>Tempo di tromboplastina parziale attivato (PTT)[P]</b>	<i>Codice</i> PTT	<i>Materiale</i> Plasma citrato (3,8%) 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> sec	<i>Metodo</i> Coagulativo
	<i>Valori Riferimento</i> 26 - 37	
<b>Teofillina [S]</b>	<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	
<b>Test combinato: pap-test e HPV alto rischio oncogeno</b> Ricerca e tipizzazione di HPV 16, 18, 31, 33, 35, 39, 45, 51, 52, 56, 58, 59, 66, 68	<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> 10 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colorazione Papanicolaou, Real-time PCR
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Test di Coombs diretto [Sg]</b>	<i>Codice</i> TCD	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.58.2	<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>	<i>Metodo</i> Agglutinazione
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

<b>Test di Coombs indiretto [Sg]</b>	<i>Codice</i> TCI	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.49.3	<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>	<i>Metodo</i> Agglutinazione
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Test di disconoscimento di paternità</b>	<i>Codice</i> PATER	<i>Materiale</i> Sangue intero EDTA K3 3 mL, tampone buccale
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb
<i>Sezione</i> Genetica	<i>Risposta</i> 23 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Si richiede il consenso PATERNITA'. Si richiede la firma sulla provetta. Si richiede la fotocopia della carta d'identità.	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR ed elettroforesi capillare
	<i>Valori Riferimento</i> Non applicabile	
<b>Test immunologico di gravidanza [U]</b>	<i>Codice</i> TGR	<i>Materiale</i> Urine 10 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.27.3	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>Risposta</i> 1 giorno	<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	
<b>Test ISAC (microarray per IgE specifiche)</b>	<i>Codice</i> ISAC	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
<i>Sezione</i> Allergologia e Intolleranze	<i>Risposta</i> 20 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ISU (Isac Standardized Units)	<i>Metodo</i> Immunochimica
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.3 Basso (+): 0.3 - 1.0 Medio/Elevato (++) : 1.0 - 15.0 Elevato (+++) : > 15	
<b>Test R.O.M.A. (Risk of ovarian cancer malignancy algorithm)</b> 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	

<b>Testosterone libero [S]</b>	<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> pg/mL	<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	
<b>Testosterone [S]</b>	<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> ng/mL	<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	
<b>Tetraidrofurano urinario [U]</b> Fine turno	<i>Codice</i> THFF	<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> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: <2.0 Limite di sensibilità 0.1 mg/L	
<b>Tetraidrofurano urinario [U]</b> Inizio turno	<i>Codice</i> THFI	<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> mg/L	<i>Metodo</i> GC-MS
	<i>Valori Riferimento</i> Non esposti: non rilevabile Esposti fine turno: <2.0 Limite di sensibilità 0.1 mg/L	

<b>Tiocianati sierici [S]</b>	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	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	
<b>Tiocianati urinari [U]</b> Fine turno	Codice TIF	Materiale Urine Fine turno 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 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	
<b>Tiocianati urinari [U]</b> Inizio turno	Codice TII	Materiale Urine Inizio turno 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 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	
<b>Tireoglobulina sierica [S]</b>	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 ng/mL	Metodo Chemiluminescenza (CLIA)
	Valori Riferimento 5 - 55	
<b>Tiroxina totale (T4)</b>	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	

<b>Titanio plasmatico [P]</b>	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	UM ug/L	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità 10.0 ug/L	
<b>Titanio urinario [U]</b>	Codice TITF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta 15 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
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	
<b>Titanio urinario [U]</b>	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	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	
<b>Titolo antistafilolisinico [S]</b>	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	UM UI/mL	Metodo Agglutinazione
	Valori Riferimento < 1.0	
<b>TNF-Tumor necrosys factor</b>	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	UM pg/ml	Metodo ELISA
	Valori Riferimento < 10	

<b>Toluene ematico [Sg]</b>	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	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	
<b>Toluene urinario [U]</b> Fine turno	Codice TOL	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 Esposti: < 30 Limite di sensibilità 5 ug/L	
<b>Toluene urinario [U]</b> Inizio turno	Codice TOLI	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 Esposti: < 30 Limite di sensibilità 5 ug/L	
<b>Topiramato [P]</b>	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	
<b>Tossina tetanica IgG</b>	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.	

<b>Toxocara canis IgG</b>	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	UM UA	Metodo Immunoenzimatico
	Valori Riferimento Negativo: < 9 Dubbio: 9 - 11 Positivo: > 11	
<b>Toxoplasma gondii</b>	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
Sezione Microbiologia molecolare	Risposta 12 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM	Metodo Real-time PCR
	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL	
<b>Toxoplasma gondii IgA</b>	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	UM UR	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo	
<b>Toxoplasma gondii IgG</b>	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	
<b>Toxoplasma gondii IgG Test di avidità</b>	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 ELISA
	Valori Riferimento Bassa avidità: < 30 Media avidità: 30 - 40 Alta avidità: > 40	

<b>Toxoplasma gondii IgG+IgM</b> 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	
<b>Toxoplasma gondii IgM</b>	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	
<b>TPA-Antigene polipeptidico tissutale</b>	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	
<b>TPHA analisi qualitativa sierica [S]</b> 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	
<b>TPHA analisi quantitativa sierica [S]</b> 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	
<b>Transferrina carboidrato carente (transferrina desialata, CDT)</b> 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	

<b>Transferrina carboidrato carente (transferrina desialata, CDT)</b>	<i>Codice</i> CDTCONF	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.42.6	<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> HPLC
<i>Preparazione</i> Valenza medico-legale	desialotransferrina/totale	
	<i>Valori Riferimento</i> < 2.6	
<b>Transferrina sierica [S]</b>	<i>Codice</i> TRS	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.42.5	<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> Turbidimetria
	<i>Valori Riferimento</i> Transferrina totale: 180 - 380 Transferrina insatura: 80 - 240 Indice di saturazione: 15 - 45 %	
<b>Treponema pallidum</b>	<i>Codice</i> TRED	<i>Materiale</i> Tamponi ulcera, Sangue intero EDTA K3 3 mL
	<i>Codice ASL</i> 90.83.4	<i>Conservazione</i> 2 giorni a T. amb, sangue 5 giorni 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>UM</i>	<i>Metodo</i> PCR
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Assente	
<b>Treponema pallidum anticorpi</b>	<i>Codice</i> TREPO	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<i>Codice ASL</i> 91.10.2	<i>Conservazione</i> 5 giorni a 2 - 8 °C
Screening	<i>Risposta</i> 4 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Sezione</i> Immunologia	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> Chemiluminescenza
<i>Preparazione</i>	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: >1.1	
<b>Treponema pallidum IgG</b>	<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	

<b>Treponema pallidum IgG  Test di conferma</b> (FTA ABS)	<i>Codice</i> FTAIGG	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<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>	<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	
<b>Treponema pallidum IgM</b>	<i>Codice</i> TPM	<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	
<b>Treponema pallidum IgM  Test di conferma</b> (FTA ABS)	<i>Codice</i> FTAIGM	<i>Materiale</i> Siero 1 mL
	<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>	<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	
<b>Trichomonas vaginalis</b> ricerca diretta	<i>Codice</i> TRIV	<i>Materiale</i> Tampone in terreno di trasporto
	<i>Codice ASL</i> 91.11.2	<i>Conservazione</i> 4h 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> Immunocromatografico
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	
<b>Trichomonas vaginalis</b> Analisi qualitativa del DNA	<i>Codice</i> TRID	<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> Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL	

<b>Tricloroetano urinario [U]</b> 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	UM mg/L	Metodo GC
	Valori Riferimento Esposti a metilcloroformio: < 30 Limite di sensibilità 1 ug/L	
<b>Tricloroetano urinario [U]</b> Inizio turno	Codice TCEI	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 a metilcloroformio: < 30 Limite di sensibilità 1 ug/L	
<b>Tricloroetilene urinario [U]</b> Fine turno	Codice TICLEF	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 mg/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.02 mg/L	
<b>Tricloroetilene urinario [U]</b> Inizio turno	Codice TICLEI	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 mg/L	Metodo GC-MS
	Valori Riferimento Non esposti: non rilevabile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 0.02 mg/L	
<b>Trigliceridi sierici [S]</b>	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	

<b>Triiodotironina totale (T3)</b>	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 ng/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 0.58 - 1.59	
<b>Triptasi sierica [S]</b>	Codice TRI1	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 ug/L	Metodo FEIA
	Valori Riferimento < 7.00	
<b>Troponina I</b>	Codice TRO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.82.3	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 ng/L	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 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	
<b>TSH-ormone tireostimolante sierico riflesso [S]</b>	Codice RTSH	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.41.8	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM uU/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 0.3500 - 5.5000	
<b>TSH-ormone tireostimolante sierico [S]</b>	Codice TSH	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.42.1	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 2 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al sabato
Preparazione	UM uU/mL	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 0.35 - 5.5	

<b>Tungsteno urinario [U]</b> Fine turno	Codice TUNGFT	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/g creatinina	Metodo ICP-MS
Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.2 ug/L		
<b>Tungsteno urinario [U]</b> Inizio turno	Codice TUNGIT	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/g creatinina	Metodo ICP-MS
Valori Riferimento Non sono presenti valori limite in letteratura Limite di sensibilità: 0.2 ug/L		
<b>Urea clearance [dU] 24h</b> Incluso dosaggio urea sierica	Codice URE	Materiale Urine delle 24h 10 mL + Siero 1 mL
	Codice ASL 90.44.1	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 mL/min	Metodo Enzimatico colorimetrico UV
Valori Riferimento 40 - 65		
<b>Urea urinaria [dU/U]</b> urine 24h	Codice AZU	Materiale Urine delle 24h 10 mL
	Codice ASL 90.44.1	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 g/24h	Metodo Ureasi
Valori Riferimento 16 - 36		
<b>Urea [S]</b>	Codice AZO	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.44.1	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 Ureasi
Valori Riferimento 10 - 55		
<b>Ureaplasma urealyticum e parvum</b> Analisi qualitativa del DNA	Codice URDN	Materiale Tamponi urogenitali a secco, urine 10 mL, liquido seminale 1mL, liquido prostatico 1mL
	Codice ASL 90.83.4	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 Assente Limite di sensibilità 500 copie/mL		

<b>Urine esame completo [U]</b> Aspetto, colore, peso specifico , pH proteine , glucosio, chetoni, emoglobina, pigmenti biliari, urobilinogeno, nitriti, emazie, leucociti, cellule epiteliali, eventuali cristalli, eventuali cilindri	<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> Chimico-fisico e citofluorimetrico
	<i>Valori Riferimento</i> Proteine: < 0.05 g/L Glucosio: Assente Chetoni: Assenti Emoglobina: Assente Pigmenti biliari: Assenti Urobilinogeno: Assente Emazie: < = 15 Leucociti: < = 20 Cellule Epiteliali: < = 20	
<b>Urinocoltura da catetere [U]</b> Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Incluso: conta batterica. Incluso eventuale identificazione e antibiogramma	<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	
<b>Urinocoltura da cateterismo singolo [U]</b> Ricerca completa microrganismi e lieviti patogeni. Incluso: conta batterica. Incluso eventuale identificazione e antibiogramma	<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	

<b>Urinocoltura da mitto intermedio [U]</b> 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	
<b>Urinocoltura da nefrostomia destra [U]</b> 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	
<b>Urinocoltura da nefrostomia sinistra [U]</b> 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	
<b>Urinocoltura da sacchetto adesivo [U]</b> 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	
<b>Uroporfirine urinarie [dU]</b> 24h	<i>Codice</i> URO	<i>Materiale</i> Urine delle 24h CONGELATE 10 mL
	<i>Codice ASL</i>	<i>Conservazione</i> 8h a T. amb, oltre -20°C, conservare al buio
<i>Sezione</i> Tossicologia	<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)	<i>UM</i> ug/L	<i>Metodo</i> HPLC
	<i>Valori Riferimento</i> <50 Limite di sensibilità del metodo: 20 ug/L	

<b>Vaginosi batteriche</b>	Codice	VAGBAT	Materiale	Tampone vaginale a secco
	Codice ASL		Conservazione	2 giorni a T. amb
Analisi quantitativa del DNA di: Gardnerella vaginalis, Atopobium vaginae, Lactobacillus spp, flora vaginale	Risposta	6 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	UM		Metodo	Real-time PCR
Preparazione	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 2500 copie/mL			
<b>Vanadio urinario [U]</b>	Codice	VAN1	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	UM	ug/g creatinina	Metodo	ICP-MS
Tossicologia	Valori Riferimento Non esposti: < 2.0 Esposti: < 50.0 Limite di sensibilità 0.5 ug/L			
Preparazione				
<b>Vanadio urinario [U]</b>	Codice	VANF	Materiale	Urine 10 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Fine turno	Risposta	15 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	UM	ug/g creatinina	Metodo	ICP-MS
Tossicologia	Valori Riferimento Non esposti: < 2.0 Esposti: < 50.0 Limite di sensibilità 0.5 ug/L			
Preparazione				
<b>Vancomicina [S]</b>	Codice	VAN	Materiale	Siero 1 mL
	Codice ASL	90.08.3	Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
Sezione	Risposta	5 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Tossicologia	UM	mg/mL	Metodo	Chemiluminescenza
Preparazione	Valori Riferimento 5 - 10			
<b>Variante dell'antigene D (Du o Dweak)</b>	Codice	DWEAK	Materiale	Sangue intero EDTA K3 3 mL
	Codice ASL		Conservazione	5 giorni a 2 - 8 °C
ricerca sierologica	Risposta	3 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione	UM		Metodo	Agglutinazione
Ematologia e Coagulazione	Valori Riferimento Non applicabile			
Preparazione	L`attribuzione di tale fenotipo, ottenuto con metodi sierologici, andrebbe confermata in biologia molecolare. In caso di trasfusioni, trasfondere emazie Rh negativo.			

<b>Varicella zoster virus</b>	Codice	VARDN	Materiale	Sangue intero EDTA K3 2 mL
	Analisi qualitativa del DNA	Codice ASL	91.11.5	Conservazione
Sezione	Risposta	12 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Microbiologia molecolare	UM		Metodo	Real-time PCR
Preparazione	Valori Riferimento Assente Limite di sensibilità 100 copie/mL			
<b>Varicella zoster virus IgA</b>	Codice	VARA	Materiale	Siero 1 mL
	Analisi qualitativa del DNA	Codice ASL		Conservazione
Sezione	Risposta	5 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Immunologia	UM	UA	Metodo	Immunoenzimatico
Preparazione	Valori Riferimento Negativo: < 8.5 Dubbio: 8.5 - 11.5 Positivo: > 11.5			
<b>Varicella zoster virus IgG</b>	Codice	VAR	Materiale	Siero 1 mL
	Analisi qualitativa del DNA	Codice ASL	91.27.1	Conservazione
Sezione	Risposta	3 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì.
Immunologia	UM	mUI/mL	Metodo	Chemiluminescenza (CLIA)
Preparazione	Valori Riferimento Negativo: <150 Positivo: =>150			
<b>Varicella zoster virus IgM</b>	Codice	VAR1	Materiale	Siero 1 mL
	Analisi qualitativa del DNA	Codice ASL	91.27.1	Conservazione
Sezione	Risposta	3 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì.
Immunologia	UM	Indice	Metodo	Chemiluminescenza (CLIA)
Preparazione	Valori Riferimento Negativo: <1.0 Positivo: =>1.0			
<b>VDRL analisi qualitativa sierica [S]</b>	Codice	VDR	Materiale	Siero 1 mL
	Analisi qualitativa del DNA	Codice ASL	91.11.1	Conservazione
Sezione	Risposta	5 giorni	Giorni di Esecuzione	Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Immunologia	UM		Metodo	Chemiluminescenza
Preparazione	Valori Riferimento Negativa			

<b>VDRL analisi quantitativa sierica [S]</b> 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 Negativa	
<b>VES-Velocità di eritrosedimentazione [Sg]</b>	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	
<b>Vibrio cholerae [FECI]</b> 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	UM	Metodo Colturale
	Valori Riferimento Negativa	
<b>Villocentesi</b> 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 la sezione di Citogenetica e Genetica medica prima dell'esecuzione dell'esame.	UM	Metodo Bandeggio Q
	Valori Riferimento Non applicabile	
<b>Vitamina A [S/P]</b> Liposolubile	Codice VTA	Materiale Siero CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.45.2	Conservazione 1 settimana a - 20 °C, conservare al buio
Sezione Tossicologia	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM mg/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 0.30 - 0.70	
<b>Vitamina B1 (tiamina)</b> Idrosolubile	Codice VITB1	Materiale Sangue intero EDTA K3 CONGELATO 3 mL
	Codice ASL 90.45.1	Conservazione 1 settimana a -20 °, conservare al buio
Sezione Tossicologia	Risposta 10 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM ug/L	Metodo HPLC
	Valori Riferimento 28 - 85	

<b>Vitamina B12 [S]</b>	Codice B12	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.13.5	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 pg/ml	Metodo Chemiluminescenza
	Valori Riferimento 187 - 883	
<b>Vitamina B2 (riboflavina)</b>	Codice VITB2	Materiale Sangue intero EDTA K3 CONGELATO 3 mL
	Codice ASL 90.45.1	Conservazione 1 settimana a -20°C, conservare al buio
Idrosolubile	Risposta 9 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM ug/L	Metodo HPLC
Preparazione	Valori Riferimento 137 - 370	
<b>Vitamina B6 plasmatica [S/P]</b>	Codice VB6	Materiale Siero CONGELATO 1 mL o Plasma EDTA CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.45.1	Conservazione 1 settimana a - 20 °C, conservare al buio.
Idrosolubile	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM ug/L	Metodo HPLC
Preparazione	Valori Riferimento 4.1 - 43.7	
<b>Vitamina C (acido L-ascorbico) plasmatica [P]</b>	Codice VTC	Materiale Plasma litio eparina CONGELATO 2 mL
	Codice ASL 90.45.1	Conservazione 1 settimana a - 20 °C, conservare al buio.
Idrosolubile	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo HPLC
Preparazione Centrifugare il campione entro 2h dal prelievo, quindi congelare il plasma.	Valori Riferimento 2.0 - 14.0	
<b>Vitamina E [S/P]</b>	Codice VTE	Materiale Siero CONGELATO 1 mL o Plasma EDTA CONGELATO 1 mL
	Codice ASL 90.45.2	Conservazione 1 settimana a - 20 °C, conservare al buio
Liposolubile	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Tossicologia	UM mg/L	Metodo HPLC
Preparazione	Valori Riferimento 5.00 - 20.00	
<b>VRS virus respiratorio sinciziale IgA</b>	Codice VRSA	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 91.26.2	Conservazione 7 giorni a 2 - 8 °C
Sezione Immunologia	Risposta 8 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Preparazione	UM indice	Metodo ELISA
	Valori Riferimento Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	

<b>VRS virus respiratorio sinciziale IgG</b>	<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> 7 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> indice	<i>Metodo</i> ELISA
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo: < 0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: > 1.1	
<b>Xilene urinario [U]</b>	<i>Codice</i> XIL4	<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> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 5.0 ug/L	
<b>Xilene urinario [U]</b>	<i>Codice</i> XIL3	<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> Non esposti: non disponibile Esposti: non proposti Limite di sensibilità: 5.0 ug/L	
<b>Yersinia enterocolitica IgG+IgM</b>	<i>Codice</i> YER1	<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> 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> Assenti: < 1:16 Bassi/medi: 1:16 - 1:64 Alti: > 1:64	
<b>Yersinia [FECI]</b>	<i>Codice</i> YER	<i>Materiale</i> Feci 1 noce
	<i>Codice ASL</i> 91.27.5	<i>Conservazione</i> 12h T. amb
<i>Sezione</i> Microbiologia	<i>Risposta</i> 6 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i> Utilizzare contenitore sterile	<i>UM</i>	<i>Metodo</i> Colturale
	<i>Valori Riferimento</i> Negativo	

<b>Zinco in liquido seminale</b>	Codice LSZIN	Materiale Liquido seminale
	Codice ASL	Conservazione 5 giorni a 2 - 8 °C
Dosaggio	Risposta 7 giorni	Giorni di Esecuzione Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
Sezione Chimica Clinica	UM mg/mL	Metodo ICP-MS
Preparazione	Valori Riferimento > 0.130	
<b>Zinco protoporfirina IX [Sg]</b>	Codice ZIP	Materiale Sangue intero EDTA K3 (o sangue eparina), 3 mL
	Codice ASL 90.45.5	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 Hb	Metodo HPLC
	Valori Riferimento Non esposti: < 2.5 Esposti: < 12.0 Esposti: >= 12.0 è indicato l'allontanamento del lavoratore (D.Lgs. 277/91)	
<b>Zinco sierico [S]</b>	Codice ZIN	Materiale Siero 1 mL
	Codice ASL 90.45.4	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/dL	Metodo ICP-MS
	Valori Riferimento 50 - 150	
<b>Zinco urinario [U]</b>	Codice ZIUI	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.45.4	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 ug/L	Metodo ICP-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non esposti: 250 - 650 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 10 ug/L	
<b>Zinco urinario [U]</b>	Codice ZIUF	Materiale Urine 10 mL
	Codice ASL 90.45.4	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 ICP-MS
Preparazione	Valori Riferimento Non esposti: 250 - 650 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 10 ug/L	

<b>Zonulina [S]</b>	<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> 17 giorni	<i>Giorni di Esecuzione</i> Tutti i giorni dal lunedì al venerdì
<i>Preparazione</i>	<i>UM</i> ng/mL	<i>Metodo</i> Immunoenzimatico
	<i>Valori Riferimento</i> < 38.0	

**Storia delle revisioni**

DATA aggiornamento Vademecum	Codice	Descrizione esame	MODIFICHE
05/12/2022	SEVOF	Sevorane (sevoflurano) urinario [U]	Preparazione: Utilizzare 2 flaconi in vetro a tenuta di gas da 20 ml forniti dal laboratorio
05/12/2022	SEVOI	Sevorane (sevoflurano) urinario [U]	Preparazione: Utilizzare 2 flaconi in vetro a tenuta di gas da 20 ml forniti dal laboratorio
05/12/2022	CBURG	Coxiella burneti Ig totali	Descrizione esame
05/12/2022	CITP	Complemento C1 inattivatore [S] Attività	gg Risposta: 9 giorni
12/01/2023	ZONUL	Zonulina [S]	Materiale: SIERO CONGELATO Conservazione: 1 settimana a -20 °C
12/01/2023	GRS2	Gruppo e fattore Rh	Preparazione: Si richiede la firma del prelevatore sulla provetta.
12/01/2023	BNP	BNP plasmatico [P]	Conservazione: 24h a 2 - 8 °C, 1 settimana a -20°C
12/01/2023	CAL	Calcitonina [S]	Valori di Riferimento: Uomini: < 11.8 Donne: < 4.8
12/01/2023	TIR	TIREOGLOBULINA	Valori di Riferimento: 0.9 - 54.0
12/01/2023	PARA3	HPIV-virus parainfluenzale IgM	ELIMINAZIONE
12/01/2023	COXBM	Coxsackie virus B1-B6 IgM	ELIMINAZIONE
12/01/2023	COXAM	Coxsackie virus A9-A16 IgM	ELIMINAZIONE
12/01/2023	LIS3	Listeria monocytogenes IgM	ELIMINAZIONE
12/01/2023	LEPM	Leptospira IgM	ELIMINAZIONE
12/01/2023	ERI	Eritropoietina [S]	Unità di Misura: mIU/mL Valori di Riferimento: 2.6-19.0
12/01/2023	PARDQL	Parvovirus B19 Analisi qualitativa del DNA	Valori di Riferimento: Assente Limite di sensibilità: 150 copie/mL
12/01/2023	PARDQ	Parvovirus B19 Analisi quantitativa del DNA	Valori di Riferimento: <150 Limite di sensibilità: 150 copie/mL
12/01/2023	SOM	Somatomedina C sierica [S]	Conservazione: 1 settimana a -20°C
01/03/2023	ALS	Aldosterone in ortostatismo [P]	Valori di Riferimento: 22.1 - 353.0 Materiale: Plasma EDTA CONGELATO 1 mL Conservazione: 1 settimana a -20 °C Unità di misura: ng/L
01/03/2023	ADC	Aldosterone in clinostatismo [P]	Valori di Riferimento: 11.7 - 236.0 Materiale: Plasma EDTA CONGELATO 1 mL Conservazione: 1 settimana a -20 °C Unità di misura: ng/L
01/03/2023	ADEG	Adenovirus IgG	Valori di Riferimento: Negativo: <0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: >1.1 Unità di misura: indice Metodo: Immunoenzimatico
01/03/2023	ADEA	Adenovirus IgA	Valori di Riferimento: Negativo: <0.9 Dubbio: 0.9 - 1.1 Positivo: >1.1 Unità di misura: indice Metodo: Immunoenzimatico
01/03/2023	INI	Inibina B	Valori di Riferimento: Bambini < 1 mese: 133.0 - 196.0 Bambine < 1 mese: 9.0 - 31.0 Bambini 1 mese - 1 anno: 195.0 - 256.0 Bambine 1 mese - 1 anno: 23.0 - 94.0 Bambini 1-10 anni: 91.0 - 163.0 Bambine 1-10 anni: 8.0 - 37.0 Ragazzi 10-20 anni: 169.0 - 216.0 Ragazze 10-20 anni: 22.0 - 85.0 Uomini 20-40 anni: 151.7 - 173.9 Donne 20-40 anni: 21.0 - 53.0 Uomini 40-60 anni: 134.7 - 150.5 Donne 40-60: <33.0 Uomini >60 anni: 126.5 - 151.0 Donne >60 anni: <4.6

DATA aggiornamento Vademecum	Codice	Descrizione esame	MODIFICHE
01/03/2023	4TVR	Tampone vagino-rettale Ricerca Streptococcus agalactiae (streptococco beta emolitico di gruppo B)	gg Risposta: 3
01/03/2023	VAR	Varicella zoster virus IgG	gg Risposta: 3 Valori di riferimento: Negativo: < 150 Positivo: => 150
01/03/2023	VAR1	Varicella zoster virus IgM	gg Risposta: 3 Unità di misura: indice Valori di riferimento: Negativo: <1.0 Positivo: =>1.0
01/03/2023	YER2	Yersinia enterocolitica IgM	ELIMINAZIONE
01/03/2023	ACOSS	Acido ossalico sierico [S]	Valori di riferimento: Popolazione generale: non disponibile Limite di sensibilità: 15.00 µmol/L
01/03/2023	FCTPR	Complemento C3 proattivatore [S]	gg Risposta: 5 Valori di riferimento: 23.4 - 53.3
01/03/2023	ASP	Aspergillus spp   Antigene galattomannano	Descrizione esame
20/04/2023	REE	Renina plasmatica in ortostatismo [P]	Valori Riferimento: 4.4 - 46.1
20/04/2023	RES	Renina plasmatica in clinostatismo [P]	Valori Riferimento: 2.8 - 39.9
20/04/2023	SCC	Antigene SCC (carcinoma a cellule squamose)	gg Risposta: 6 Metodo: CMIA Valori Riferimento: <1.5
20/04/2023	FOSF1	Anticorpi anti-fosfolipidi IgM anti-cardiolipina e anti-beta 2 glicoproteina	Materiale: Siero 1 mL Metodo: Immunoenzimatico Valori Riferimento: Assenti
20/04/2023	FOSF	Anticorpi anti-fosfolipidi IgG anti-cardiolipina e anti-beta 2 glicoproteina	Materiale: Siero 1 mL Metodo: Immunoenzimatico Valori Riferimento: Assenti
20/04/2023	COP	Coproporfirine urinarie [dU]   24h	Valori Riferimento: <150 Limite di sensibilità del metodo: 20 ug/L
20/04/2023	URO	Uroporfirine urinarie [dU]   24h	Valori Riferimento: <50 Limite di sensibilità del metodo: 20 ug/L
20/04/2023	ADH	ADH [P]   Ormone anti-diuretico	Materiale: Plasma EDTA CONGELATO 2 mL Conservazione: 1 settimana a -20 °C gg Risposta: 22 UM: pmol/mL Metodo: RIA Valori Riferimento: <13.0 Preparazione: 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.
20/04/2023	AMILA	Amiloide A (SAA)[S]	Materiale: Plasma EDTA CONGELATO 2 mL Conservazione: 1 settimana a -20 °C gg Risposta: 22 UM: pmol/mL Metodo: Nefelometria Valori Riferimento: <6.4
20/04/2023	CUM	Cytomegalovirus IgM	gg Risposta: 3
20/04/2023	CITP	Complemento C1 inattivatore [S]   Attività	gg Risposta: 14
20/04/2023	BKDNA	Mycobacterium tuberculosis   Analisi qualitativa del DNA	Materiale: Escreato
20/04/2023	ICO	Mycoplasma pneumoniae IgG	Metodo: Chemiluminescenza Valori Riferimento: Negativo: <10.0 Positivo: =>10.0
20/04/2023	ICOM	Mycoplasma pneumoniae IgM	Metodo: Chemiluminescenza Valori Riferimento: Negativo: <10.0 Positivo: =>10.0
20/04/2023	PAR1	Parotite (Paramyxoviridae) IgG	Valori Riferimento: Negativo: <9.0 Dubbio: 9.0 - 11.0 Positivo: =>11.0
20/04/2023	PAR2	Parotite (Paramyxoviridae) IgM	Valori Riferimento: Negativo: <0.9 Dubbio: 0.96 - 1.1 Positivo: =>1.1

DATA aggiornamento Vademecum	Codice	Descrizione esame	MODIFICHE
20/04/2023	LIS2	Listeria monocytogenes IgG+IgM	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.
20/04/2023	RA	Anticorpi anti-recettori acetilcolina	gg Risposta: 9
28/08/2023	ANAR	Anticorpi anti-nucleo (ANA) reflex inclusi eventuali anticorpi anti ENA e anti DNA	Descrizione esame
28/08/2023	TEL	Testosterone libero [S]	Conservazione: 24h 2 - 8 °C; 1 mese -20°C
28/08/2023	ANM	Anticorpi anti-microsomiali	Conservazione: 24h 2 - 8 °C; 1 mese -20°C
28/08/2023	MULL	AMH [S]   Ormone antimulleriano	Conservazione: 5 gg 2 - 8 °C; 6 mesi -20°C
28/08/2023	DPP	17-OH progesterone [S]	Conservazione: 3 gg 2 - 8 °C; 3 mesi -20°C
28/08/2023	DPPS	17-OH progesterone [S]   Analisi dopo stimolo	Conservazione: 3 gg 2 - 8 °C; 3 mesi -20°C
28/08/2023	ELF	Elastasi 1 pancreatico fecale [FEC1]	Metodo: Chemiluminescenza (CLIA)
28/08/2023	ACIGE	Acidi grassi essenziali   AA/EPA, AA/DHA	gg Risposta: 23
28/08/2023	EOLO	Estriolo (E3) [S]	gg Risposta: 10
28/08/2023	RCF	Miceti Analisi culturale	Materiale: Feci o materiali diversi da Frammenti ungueali, Squame cutanee, Peli, Capelli. Preparazione: 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)
28/08/2023	MIDE	Dermatofiti   materiali biologici vari	ELIMINAZIONE
28/08/2023	MIDE2	Miceti su Frammenti ungueali Analisi culturale	Descrizione esame Preparazione: Per colture positive si procede con l'identificazione microscopica (MICEID) o biochimica (MICEID2)
28/08/2023	MIDE3	Miceti su Squame cutanee Analisi culturale	Descrizione esame Preparazione: Per colture positive si procede con l'identificazione microscopica (MICEID) o biochimica (MICEID2)
28/08/2023	MIDE4	Miceti su peli Analisi culturale	NUOVA INTRODUZIONE
28/08/2023	MIDE5	Miceti su capelli Analisi culturale	NUOVA INTRODUZIONE
28/08/2023	FE	Ferro [S]	Valori Riferimento: 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
28/08/2023	ACT	ACTH [P] Ormone adrenocorticotropo	Valori Riferimento: 4.7 - 48.8
28/08/2023	CLK	Catene leggere kappa [U] campione del mattino	Descrizione esame Materiale: Campione del mattino 10 mL Metodo: Nefelometria Valori Riferimento: <7.3
28/08/2023	CLL	Catene leggere lambda [U] campione del mattino	Descrizione esame Materiale: Campione del mattino 10 mL Metodo: Nefelometria Valori Riferimento: <4.0
28/08/2023	GOT	Aspartato aminotransferasi (AST)(GOT) sierica [S]	Valori Riferimento: 11 - 34
28/08/2023	GPT	GPT Alanina aminotransferasi (ALT)(GPT) sierica [S]	Valori Riferimento: Uomini: <45 Donne: <34
28/08/2023	HHV	Herpes virus 7 (HHV7)   Analisi qualitativa del DNA	Valori Riferimento: Assente Limite di sensibilità: <500 copie/mL
28/08/2023	STIF	Stirene urinario [U]   Fine turno	Valori Riferimento: Non esposti: non disponibili Esposti fine turno: <40.0 (ACGIH 2017) Limite di sensibilità: 1.0 ug/L
28/08/2023	STI	Stirene urinario [U]   Inizio turno	Valori Riferimento: Non esposti: non disponibili Esposti fine turno: <40.0 (ACGIH 2017) Limite di sensibilità: 1.0 ug/L

DATA aggiornamento Vademecum	Codice	Descrizione esame	MODIFICHE
28/08/2023	NMEACF	N-metilacetammide urinaria [U]   Fine turno	Valori Riferimento: Non esposti: non rilevabile Esposti (Fine Turno Fine Settimana Lavorativa): <30.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L
28/08/2023	NMEACI	N-metilacetammide urinaria [U]   Inizio turno	Valori Riferimento: Non esposti: non rilevabile Esposti (Fine Turno Fine Settimana Lavorativa): <30.0 Limite di sensibilità: 1.0 mg/L
28/08/2023	METAP	Metanolo ematico	Valori Riferimento: Non esposti: < 2.6 Esposti: non proposti Limite di sensibilità 0.5 mg/L
28/08/2023	TET	Tossina tetanica IgG	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.
28/08/2023	IMU	Immunofissazione urinaria [dU]	Preparazione: Non congelare per campioni del mattino utilizzare il seguente codice: IMUC Immunofissazione urinaria [U]
28/08/2023	TEL	Testosterone libero [S]	Valori Riferimento: 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