

VADEMECUM DEI SERVICES
"ANALISI CLINICHE AMENTA SRL"

c-ANCA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Poliarteriti. Granulomatosi di Wegener.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 4

p-ANCA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Vasculopatie. Colite ulcerosa. Morbo di Crohn.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 4

ASCA IgA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: A.A. Saccharomyces C. IgA; associato al morbo di Crohn.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 11

ASCA IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: A.A. Saccharomyces C. IgG; associato al morbo di Crohn.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 11

BETA 2 GLICOPROT. IgG/IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Inibisce il percorso intrinseco della coagulazione e l'aggregazione piastrinica ADP-mediata. Sindrome da anticorpi anti-fosfolipidi (APS).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. CARDIOLIPINA IgG/IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Trombosi arteriosa e venosa. Rischio trombotico. Poliabortività. Sindrome da anticorpi anti fosfolipidi (APS) L'analisi utilizza come cofattore la Beta-2-Glicoproteina I umana.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. CELLULA INSULARE (ICA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Diabete.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 6

A.A. CELLULA PARIETALE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Anemia perniciosa. Gastrite cronica.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. CENTROMERO

REPARAZ. PAZIENTE.: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: LES. Artrite reumatoide. Polimiosite autoimmune.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. CITRULLINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Artrite reumatoide.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

A.A. COLON

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Rettocolite ulcerosa. Morbo di Crohn.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 6

A.A. CUORE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Sindromi post-infartuali. Sindrome di Dressel.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. CUTE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Malattie cutanee di origine autoimmune. Dermatite bollosa del gruppo del pemfigo.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. DNA nativo

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: LES. Poliartrite. Artrite reumatoide.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. ENDOMISIO IgA (EMA-IgA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Morbo celiaco (vedi A.A. Gliadina, A.A. Reticolina,
A.A. Transglutaminasi).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

A.A. ENDOTELIO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Vasculiti di origine autoimmune.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. GAD (GLUTAMIC AC.DECARBOX)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Indice di familiarità diabetica. Diabete.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

A.A. GLIADINA DEAMIDATA IgA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Morbo celiaco.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. GLIADINA DEAMIDATA IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Morbo celiaco.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. INSULINA (IAA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Diabete.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. MEMBRANA BASALE GLOMERULO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue con anticoagulante EDTA: centrifugare e separare.
CAMPIONE.....: Plasma 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Sindrome di Goodpasture.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 9

A.A. MEMBRANA CITOPLASMATICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Malattie autoimmuni.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. MITOCONDRIO (AMA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Cirrosi biliare primaria. Epatite cronica autoimmune.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. MUSCOLO LISCIO (ASMA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CLINICA.....: Epatopatie. Epatite cronica autoimmune. Cirrosi biliare.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. MUSCOLO STRIATO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Miastenia. Polimiosite. Monitoraggio della terapia immunosoppressiva.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. NUCLEO (ANA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: LES. Artrite reumatoide. Test di screening per patologie autoimmuni sistemiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. NUCLEOLO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: LES. Artrite reumatoide. Malattie autoimmuni sistemiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

A.A. OVAIO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare.
CLINICA.....: Endocrinopatie autoimmuni. Sterilità.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. PEROSSIDASI TIROIDEA (TPO)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Disfunzioni tiroidee di origine autoimmune.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. PIASTRINE (Test indiretto)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Piastrinopenie. Coagulopatie.
NOTE.....: Comunicare il numero delle piastrine e segnalare eventuali anomalie delle stesse.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. RECETTORE TSH (TRAB)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulant.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Patologie tiroidee autoimmuni.
INIZIO DOSAGGIO...: Martedì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 3

A.A. RECETTORI ACETILCOLINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, a -20°C per tempi più lunghi.
CLINICA.....: Miastenia.
INIZIO DOSAGGIO...: Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 4

A.A. RETICOLINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Morbo celiaco (vedi A.A. Endomisio, A.A. Gliadina, A.A. Transglutaminasi).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. RNA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Dermatomiosite. Polimiosite. Connettivite mista.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

A.A. SPERMATOZOO (da Liquido Seminale)

PREPARAZ. PAZIENTE: Astinenza sessuale di 3-5 gg.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Per masturbazione, direttamente in un contenitore di plastica sterile. Si raccomanda la raccolta completa del liquido seminale emesso. La raccolta puo' essere effettuata a domicilio, purchè il campione venga consegnato al vostro laboratorio entro 1 h e sia mantenuto ad una temperatura non inferiore a +20°/25°C. NON conservare in frigorifero.

CAMPIONE.....: Plasma seminale.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare per 10 minuti a 2000 rpm, separare il sovrantanate (plasma seminale) e congelare subito.

CLINICA.....: Infertilità immunologica maschile. Patologie apparato genitale.

INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 11

A.A. SPERMATOZOO (da Sangue)

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare e congelare il siero.

CLINICA.....: Infertilità immunologica maschile e femminile.

INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 11

A.A. SPERMATOZOO (Test diretto)

PREPARAZ. PAZIENTE: Astinenza sessuale di 3-5 gg.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Per masturbazione, direttamente in un contenitore di plastica sterile. Si raccomanda la raccolta completa del liquido seminale emesso. La raccolta puo' essere effettuata a domicilio, purchè il campione venga consegnato al vostro laboratorio entro 1 h e sia mantenuto ad una temperatura non inferiore a +20°/25°C. NON conservare in frigorifero.

CAMPIONE.....: Liquido seminale.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 1 h dalla raccolta a temperatura non inferiore a +20°/25°C.

CLINICA.....: Infertilità maschile. Flogosi apparato riproduttivo.

INIZIO DOSAGGIO...: Su appuntamento GIORNI PER RISPOSTA: 3

A.A. SURRENE

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Non congelare.

CLINICA.....: Morbo di Addison.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. TESTICOLO

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Non congelare.

CLINICA.....: Endocrinopatie. Sterilità.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. TETANO IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Non congelare.

CLINICA.....: Controllo immunizzazione da vaccino.

INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. TIROIDE MICROSOMALI (AAM)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Tireopatie autoimmuni.
INIZIO DOSAGGIO...: Martedì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 5

A.A. TIROIDE (TIREOGLOBULINA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Tireopatie autoimmuni.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. TRANSGLUTAMINASI IgA (tTG-IgA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Morbo celiaco. Intolleranza al glutine.
(Vedi anche A.A. Endomisio, A.A. Gliadina, A.A. Reticolina).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

A.A. TRANSGLUTAMINASI IgG (tTG-IgG)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Morbo celiaco.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

AC. IPPURICO UR.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine inizio turno lavorativo.
CAMPIONE.....: Urine 10 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Monitoraggio soggetti esposti a vapori di Toluene.
INIZIO DOSAGGIO...: Mercoledì GIORNI PER RISPOSTA: 6

AC. T.T. MUCONICO URINARIO

PREPARAZ. PAZIENTE: Astenersi dal fumo e dall'assunzione di cibo con additivo di acido sorbico (cibi in scatola).
PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine fino turno lavorativo.
CAMPIONE.....: Urine 10 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Soggetti esposti al Benzene.
INIZIO DOSAGGIO...: Mercoledì GIORNI PER RISPOSTA: 6

AC. VANILMANDELICO URINARIO

PREPARAZ. PAZIENTE:A partire dalle 48 ore precedenti l'inizio e per tutto il tempo di raccolta delle urine è necessario osservare una dieta priva dei seguenti alimenti: ananas, avocado, banane, kiwi, frutta secca, caffè, té, cioccolato. Durante questo periodo si consiglia, previa consultazione del medico, di evitare l'assunzione di farmaci a base di salicilati, paracetamolo, L-dopa. Evitare inoltre, durante la raccolta attività fisica e stress.

PRELIEVO/RACCOLTA: Urine delle 24 h conservate al buio e in luogo fresco durante la raccolta.

CAMPIONE.....:Urine 10 ml. Acidificate. Conservare al buio.

CONSERVAZIONE.....:Conservare il campione al buio e in luogo fresco.

CLINICA.....:Metabolita terminale del catabolismo delle catecolamine. Marker dei tumori del tessuto cromaffine (feocromocitoma, neuroblastomi, ganglioneuroma).

INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato **GIORNI PER RISPOSTA: 11**

AC. 5-OH INDOLACETICO

PREPARAZ. PAZIENTE:A partire dalle 48 ore precedenti l'inizio e per tutto il tempo di raccolta delle urine è necessario osservare una dieta priva dei seguenti alimenti: ananas, avocado, banane, kiwi, frutta secca, caffè, tè, cioccolato. Durante questo periodo si consiglia, previa consultazione del medico, di evitare l'assunzione di farmaci a base di salicilati, paracetamolo, L-dopa.

PRELIEVO/RACCOLTA: Urine delle 24 ore conservate al buio. Durante la raccolta acidificare con circa 3-5 ml di HCL controllando che il pH non scenda al di sotto di 5. Prelevare un'aliquota di circa 10 ml di urine delle 24 h acidificate, con l'indicazione della diuresi totale.

CAMPIONE.....:10 ml di urine delle 24 h. Conservare al buio.

CONSERVAZIONE.....:Non congelare.

CLINICA.....:Metabolita della serotonina. Carcinoide del tenue. Sindrome di Raynaud.

INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato **GIORNI PER RISPOSTA: 11**

AC. IPPUR. METIL-ORTO-PARA IPPUR. (INIZ.T)

PRELIEVO/RACCOLTA:Urine inizio turno lavorativo.

CAMPIONE.....:Urine 10 ml.

CONSERVAZIONE.....:Congelare.

CLINICA.....:Monitoraggio soggetti esposti a vapori di Xilene e Toluene.

INIZIO DOSAGGIO...:Mercoledì **GIORNI PER RISPOSTA: 6**

AC.MANDELICO E FENILIGLIOSILICO

PRELIEVO/RACCOLTA:Esposti ad Etilbenzene e Stirene: urine fine turno fine settimana lavorativa.

CAMPIONE.....:Urine 10 ml.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 giorni a +4°C.

CLINICA.....:Monitoraggio soggetti esposti a ETILBENZENE e STIRENE.

INIZIO DOSAGGIO...:Mercoledì **GIORNI PER RISPOSTA: 6**

ACE (ANGIOTENSIN CONV. ENZYME)

PREPARAZ. PAZIENTE:Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA:Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....:Siero 3,0 ml - Si può eseguire anche su plasma litio/eparina.

CONSERVAZIONE.....:Congelare.

CLINICA.....:Ipertensione. Sarcoidosi.

INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato **GIORNI PER RISPOSTA: 4**

ACETONE URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine spot (o inizio turno).
CAMPIONE.....:Urine 10 ml.
CONSERVAZIONE.....:Non congelare.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 11

ACIDI BILIARI

PREPARAZ. PAZIENTE.:Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....:Congelare.
CLINICA.....:Disordini epatobiliari.
NOTE.....:Per un'indagine più accurata è bene eseguire anche il
dosaggio post-prandiale (1-2 ore dopo pasto).
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

ACIDI GRASSI A CATENA

PREPARAZ. PAZIENTE.:Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....:Conservare a 2-8°C.Stabilita 15 gg.a 4°C.
CLINICA.....:Metabolismo degli acidi grassi.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 16

ACIDO VALPROICO

PREPARAZ. PAZIENTE.:Digiuno minimo 8 ore. Prelievo prima di una dose (valle).
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....:Congelare.
CLINICA.....:Monitoraggio terapia farmacologica.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

ADENOVIRUS, ANTICORPI

PREPARAZ. PAZIENTE.:Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Congelare.
CLINICA.....:Infezione da virus adeno-faringo-congiuntivale.
INIZIO DOSAGGIO...:Martedì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 6

ALBUMINA SIERICA

PREPARAZ. PAZIENTE.:Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....:Sindromi nefrosiche. Malnutrizione.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 8

ALBUMINA URINARIA

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in
luogo fresco (4°-8°C).
CAMPIONE.....:Urine 20 ml. Misurare la diuresi.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 3 gg a +4°C.
CLINICA.....:Nefropatie glomerulari. Insufficienza renale.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

ALCOLEMIA (Etanolo Quantitat.)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Provetta Vacutainer con EDTA, oppure in provetta vuota con aggiunta di EDTA (3gg + 3 ml di sangue). Trasferire il sangue dalla siringa alla provetta e chiudere rapidamente ed ermeticamente. QUANDO SI ESEGUE IL PRELIEVO NON USARE DISINFETTANTE ALCOLICO PER DETERGERE LA CUTE.

CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA. Non aprire la provetta e sigillare il tappo con parafilm.

CONSERVAZIONE.....: Inviare la provetta al laboratorio al più presto. Conservare a + 4° C per due giorni.

CLINICA.....: Controllo assunzione alcool.

NOTE.....: La massima concentrazione di alcool nel plasma viene raggiunta dopo circa 20 minuti dall'assunzione e dopo 6-8 ore dall'assunzione la concentrazione plasmatica non è più rilevabile.

INIZIO DOSAGGIO... **Lunedì** GIORNI PER RISPOSTA: 12

ALCOLURIA (Etanolo Quantitat.)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione: Chiudere accuratamente il tappo e sigillare con Parafilm.

CAMPIONE.....: Urine 5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Conservare a +4°C ben sigillato.

CLINICA.....: Controllo assunzione alcool.

NOTE.....: Dopo circa 12 ore dall'assunzione di alcool la concentrazione urinaria non è più rilevabile.

INIZIO DOSAGGIO... **Martedì, Venerdì** GIORNI PER RISPOSTA: 8

ALCOOL, Abuso cronico (CDT)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 2 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Soggetti con abuso cronico di alcool. Alcolizzati. Medicina del lavoro.

NOTE.....: I valori sono riferiti alla percentuale della transferrina ASIALO, MONOSIALO, DISIALO.

INIZIO DOSAGGIO... **Giovedì** GIORNI PER RISPOSTA: 8

ALDOLASI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

Evitare sforzi fisici nei 7 giorni precedenti il prelievo.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.

CLINICA.....: Epatiti. Distrofie muscolari.

INIZIO DOSAGGIO... **Giornaliero escluso Sabato** GIORNI PER RISPOSTA: 5

ALDOSTERONE AL RIP.CLINOSTATICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore. Prelievo dopo 2 ore di riposo in posizione clinostatica. Il sodio della dieta influenza la secrezione ormonale. Interferiscono: diuretici, beta - bloccanti, metil-DOPA, ACE-inibitori.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza coagulante o con EDTA.

CAMPIONE.....: Siero o plasma 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Morbo di Addison. Iperplasia surrenalica. Iperensione.

INIZIO DOSAGGIO... **Giovedì** GIORNI PER RISPOSTA: 2

ALDOSTERONE DOPO MOTO ORTOSTATICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore. Prelievo dopo 2 ore di riposo in posizione ortostatica. Il sodio della dieta influenza la secrezione ormonale. Interferiscono: diuretici, beta - bloccanti, metil-DOPA, ACE-inibitori.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza coagulante o con EDTA.

CAMPIONE.....: Siero o plasma 0,5 ml.

CONSERVAZIONE: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Morbo di Addison. Iperplasia surrenalica. Ipertensione.

INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì' GIORNI PER RISPOSTA: 2

ALDOSTERONE URINARIO

PREPARAZ. PAZIENTE: Il sodio della dieta influenza la secrezione ormonale. Interferiscono: diuretici, beta-bloccanti, metil-DOPA, ACE-inibitori.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Conservare in frigorifero (2°C - 8°C) durante la raccolta quindi consegnare in laboratorio entro 24h.

TRATTAMENTO.....: Congelare a - 20°C.

CLINICA.....: Morbo di Addison. Iperplasia surrenalica. Ipertensione.

INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì' GIORNI PER RISPOSTA: 2

ALFA 1 ANTITRIPSINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Infiammazione. Danno epatico.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

ALFA 1 GLICOPROTEINA ACIDA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Infiammazione. Malattie del connettivo.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

ALFA 2 MACROGLOBULINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Nefrosi. Epatopatie.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

ALFA-FETOPROTEINA SIERICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C

CLINICA.....: Monitoraggio vitalità e sviluppo fetale. Cirrosi. Ca del fegato.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

ALLUMINIO PLASMATICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue con anticoagulante litio-eparina.

CAMPIONE.....: Plasma 1 ml.

CONSERVAZIONE.....: Conservare a 2 - 8°C.

CLINICA.....: Intossicazione di alluminio. Cofattore di alcune malattie neurodegenerative.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

ALLUMINIO URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine del mattino.
CAMPIONE.....:Urine 20 ml.
TRATTAMENTO.....:Conservare 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CONSERVAZIONE.....:Conservare a 2-8°C.
CLINICA.....:Cofattore di alcune malattie neurodegenerative, (alzheimer)
o monitoraggio soggetti esposti.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

AMEBA, ANTICORPI

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....:Dissenteria amebica. Pseudoascesso epatico.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 10

AMILASI ISOENZIMA PANCREATICO

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 5 gg a +4°C.
CLINICA.....:Pancreatite.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

AMMONIO PLASMATICO

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue 3,0 ml + EDTA 2-3 gtt (senza stasi venosa).
CAMPIONE.....:Plasma 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....:Centrifugare, separare e congelare subito il plasma.
Stabile 7 gg a -20°C.
CLINICA.....:Itteri gravi. Coma epatico.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 4

AMMONIO URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in
luogo fresco (4°-8°C).
CAMPIONE.....:Urine 10 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4-6 ore a +4°C.
CLINICA.....:Insufficienza epatica.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

ANDROSTENEDILOLO 3 ALFA

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Valutazione quadro androgenico (metabolita testosterone).
INIZIO DOSAGGIO...:Lunedì GIORNI PER RISPOSTA: 5

ANDROSTENEDIONE DELTA 4

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Valutazione quadro androgenico. Irsutismo.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

ANFETAMINE URINARIE, RICERCA

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine di una minzione entro 48 ore dalla probabile assunzione della sostanza.
CAMPIONE.....:Urine 5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Controllo assunzione sostanze d'abuso.
NOTE.....:Rilevabile nelle urine entro 48 h.
INIZIO DOSAGGIO...:Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 4

ANGIOTENSINA II

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue con anticoagulante + EDTA (2 provette).
CAMPIONE.....:Plasma 3 ml.
CONSERVAZIONE.....:Congelare e separare immediatamente.
CLINICA.....:Ipertensione arteriosa.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 25

ANISAKIS IgG (Anticorpi)

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1 ml.
TRATTAMENTO.....:Stabile 7 giorni 2 - 8°C.
CONSERVAZIONE.....:Conservare a 2 - 8°C.
CLINICA.....:Anisakidosi (Parassitosi).
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 18

ANNEXINA V IgG

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero.
CONSERVAZIONE.....:Conservare a 2-8°C.
CLINICA.....:Sindrome antifosfolipidiche. Trombosi. Sle. Aborti.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 17

ANTICORPI ANTI CANDIDA (IgA)

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 giorni a 2 - 8°C.
CLINICA.....:Infezioni da Candida albicans.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

ANTICORPI ANTI CANDIDA (IgG)

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 giorni a 2 - 8°C.
CLINICA.....:Infezioni da Candida albicans.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

ANTICORPI ANTI CANDIDA (IgM)

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 giorni a 2 - 8°C.
CLINICA.....:Infezioni da Candida albicans.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

ANTICORPI ANTI DESMOGLEINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 14 giorni a 2° -8°C.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

ANTICORPI ANTI DESMOGLEINA-3

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
TRATTAMENTO.....: Stabile 14 gg a 2-8°C.
CONSERVAZIONE.....: Conservare a 2-8°C.
CLINICA.....: Pemfigo.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

ANTICORPI ANTI FOSFOLIPIDI IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
TRATTAMENTO.....: Stabile 14 gg a 2-8°C.
CONSERVAZIONE.....: Conservare a 2-8°C.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

ANTICORPI ANTI FOSFOLIPIDI IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
TRATTAMENTO.....: Stabile 14 gg a 2-8°C.
CONSERVAZIONE.....: Conservare a 2-8°C.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

ANTICORPI ANTI TRICHINELLA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
TRATTAMENTO.....: Conservare a 2-8°C.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 giorni a 2-8°C.
CLINICA.....: Trichinosi.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 17

ANTICORPI ANTI 21 IDROSSILASI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare e congelare immediatamente.
CLINICA.....: Morbo di Addison. Patologie surrenaliche.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA circa un mese

ANTITROMBINA III

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 4,5 ml + NaCitrato 0,5 ml.
CAMPIONE.....: Plasma 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare e congelare subito il plasma.
Stabile 7 gg a -20°C.
CLINICA.....: C.I.D. Terapia con estroprogestinici. Deficit coagulativi congeniti. Epatopatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 3

APOLIPOPROTEINA A (APO A)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Aterosclerosi. Dislipidemia. Coronaropatia. Componente proteica delle HDL.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

APOLIPOPROTEINA B (APO B)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Aterosclerosi. Dislipidemia. Coronaropatia. Componente proteica delle LDL.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

APOLIPOPROTEINA E

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Dislipidemie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 3

APTOGLOBINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Anemie emolitiche. Infiammazione.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

AZOTURIA (UREA URINARIA)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°C).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C.
CLINICA.....: Insufficienza renale.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

BENZODIAZEPINE URINAR.,RICERCA

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione a breve distanza di tempo dalla probabile assunzione del farmaco.
CAMPIONE.....: Urine 5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Controllo assunzione del farmaco. Ricerca delle Benzodiazepine e dei loro metaboliti urinari.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì GIORNI PER RISPOSTA: 5

BETA HCG SIERICA [HCGB]

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio e test gravidanza. Mola vescicolare. Corioncarcinoma. Seminoma.
NOTE.....: Per valori borderline si consiglia ripetere il prelievo dopo 6-8 giorni.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

BETA 2 MICROGLOBULINA SIERICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Insufficienza renale. Nefrosi. Tumori.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

BTA (BLADDER TUMOR ANTIGEN)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione (getto intermedio).
Possibili interferenze possono essere date dall'assunzione di farmaci somministrati per via vescicale.
CAMPIONE.....: Urine 20 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Tumori della vescica.
Il BTA può dare falsi positivi: aumenta nella calcolosi renale, nella nefrite, nel tumore del rene e in traumi recenti della vescica e delle vie urinarie.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

CA 125

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Neoplasie dell'ovaio. Endometriosi. Aumenta durante il ciclo mestruale.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CA 15-3

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,6 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Neoplasie della mammella. Patologie delle ghiandole mammarie e del fegato.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CA 19-9

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Neoplasie del pancreas, stomaco, intestino.
Metastasi epatiche. Patologie benigne del sistema fegato-cistifellea-pancreas.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CA 50

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Pericarditi. Morbo di Chron. Neoplasie dell'ovaio.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Mercoledì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 3

CA 72-4

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Pericarditi. Morbo di Chron. Neoplasie dell'ovaio.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

CALCIO SIERICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Metabolismo fosfo-calcico. Tiroidectomia. Morbo di Paget.
Tetania. Osteoporosi. Metastasi ossee.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CALCIO URINARIO (CALCIURIA)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C.
CLINICA.....: Metabolismo fosfo-calcico. Osteoporosi. Metastasi ossee.
Litiasi renale.
NOTE.....: Vedi anche test di Nordin.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CALCITONINA (CT)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Iperparatiroidismo. Tumore della tiroide.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CALCOLI URINARI

PRELIEVO/RACCOLTA.: Per espulsione durante minzione.
CAMPIONE.....: Calcolo urinario o frammenti di grandezza non inferiore a 5-6 mm in recipiente asciutto e pulito.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 1 mese a +4°C.
CLINICA.....: Litiasi renale.
INIZIO DOSAGGIO...: Martedì GIORNI PER RISPOSTA: 2

CALPROTECTINA

CONTENITORE.....: Contenitore sterile con paletta o cucchiaino inserito nel tappo a vite.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Porre in contenitore sterile 0,5 - 2 grammi di feci (quantitativo corrispondente alla grandezza di una noce) emesse spontaneamente.
CONSERVAZIONE.....: Consegnare il campione al laboratorio, mantenendolo a 2°- 25°C, al massimo entro 3-4 giorni.
CLINICA.....: Diarrea cronica. Dolore addominale cronico. Malattia infiammatoria cronica intestinale nota (RCU;MC).
In quest'ultimo caso il test permette di seguire il decorso della malattia, di monitorare la terapia, di individuare eventuali recidive.
INIZIO DOSAGGIO...: Martedì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 2

CANNABINOIDI URINARI, RICERCA

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione entro 48 ore dalla probabile assunzione della sostanza.

CAMPIONE.....: Urine 5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Controllo assunzione derivati dalla canapa indiana (marijuana, hashish).

NOTE.....: Rilevabili nelle urine entro 3 gg.

INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 3

CARBAMAZEPINA

PREPARAZ. PAZIENTE.: Diggiuno minimo 8 ore. Prelievo prima della assunzione del farmaco.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 1 ml

CONSERVAZIONE.....: 2-8°C. Stabilità 7 gg 2-8°C.

CLINICA.....: Monitoraggio terapeutico.

INIZIO DOSAGGIO...: Martedì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 3

CARBOHYDRATE DEFICIENT TRANSFERRIN

Vedi: ALCOOL, Abuso cronico (CDT)

CARIOTIPO SANGUE PERIFERICO

PREPARAZ. PAZIENTE.: Diggiuno non necessario.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Provetta con Sodio-Eparina.
Non si può eseguire in EDTA.

CAMPIONE.....: Sangue intero. Non centrifugare, non congelare.

CONSERVAZIONE.....: Stabilità 4 gg a T.A.

CLINICA.....: Malformazioni congenite, Ritardo staturale non sindromico, Ritardo mentale non sindromico, Infertilità, Poliabortività, Persone con sospetta o documentata sindrome cromosomica, Genitori e familiari di pazienti con patologia cromosomica, Persone con genitali ambigui, Maschi con oligospermia o azospermia, Amenorrea.

NOTE.....: Indicare le generalità ed il motivo della richiesta.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

CATECOLAMINE PLASMATICHE

PREPARAZ. PAZIENTE.: Diggiuno 8 ore. Astenersi dal fumo per almeno 24 ore.

Nei tre giorni precedenti il prelievo seguire una dieta priva di tè, caffè, banane, cioccolato, vaniglia, frutta secca. Interferiscono farmaci (L-Dopa, anti-MAO, tetraciclina, anfetamine, decongestionanti nasali) e alimenti come banane, caffè, frutta secca e vaniglia. Evitare sforzi fisici nelle 48 ore precedenti l'esame.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue intero EDTA 3 ml.

CAMPIONE.....: Plasma 3 ml.

TRATTAMENTO.....: Centrifugare immediatamente 3 min. a 3000 giri in centrifuga refrigerata.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare e congelare immediatamente il plasma subito dopo il prelievo.

CLINICA.....: Ipertensione arteriosa. Feocromocitoma. Neuroblastoma.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

CATECOLAMINE UR.FRAZ.+DOPAMINA

PREPARAZ. PAZIENTE.: Nei tre giorni precedenti la raccolta delle urine delle 24 ore (in contenitore scuro o avvolto

nella carta argentata) seguire una dieta priva di tè, caffè, banane, cioccolato, vaniglia, frutta secca; inoltre durante la raccolta evitare attività fisica sportiva e stress.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 h in contenitore scuro. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°C).

CAMPIONE.....: Urine 10 ml. Misurare diuresi.

TRATTAMENTO.....:Acidificare ogni litro di Urine con 5 ml di acido cloridrico.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Ipertensione arteriosa. Feocromocitoma.
NOTE.....:Questa sigla comprende: ADRENALINA URINARIA, NORADRENALINA URINARIA,
CATECOLAMINE TOTALI, DOPAMINA URINARIA
INIZIO DOSAGGIO...:Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 15

CATECOLAMINE URIN. FRAZIONATE

PREPARAZ. PAZIENTE:Nei tre giorni precedenti la raccolta delle urine
delle 24 ore (in contenitore scuro o avvolto
nella carta argentata) seguire una dieta priva di tè, caffè,
banane, cioccolato, vaniglia, frutta secca; inoltre durante
la raccolta evitare attività fisica sportiva e stress.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine delle 24 h in contenitore scuro. Le urine devono
essere conservate in luogo fresco (4°-15°C).
CAMPIONE.....:Urine 10 ml. Misurare diuresi.
TRATTAMENTO.....:Acidificare ogni litro di Urine con 5 ml di acido
cloridrico.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Ipertensione arteriosa. Feocromocitoma.
NOTE.....:Questa sigla comprende: ADRENALINA URINARIA, NORADRENALINA URINARIA,
CATECOLAMINE TOTALI.
INIZIO DOSAGGIO...:Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 15

CEA (Ag Carcino - Embrionario)

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore. Astinenza dal fumo minimo 24 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Neoplasie del colon, retto. Marker scarsamente organo-
specifico. Falsi positivi nei fumatori.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

CERULOPLASMINA

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....:Morbo di Wilson. Emopatie.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

CHLAM.TRACH.SECRETO PROSTATICO

PRELIEVO/RACCOLTA.:Il campione deve essere raccolto dopo massaggio prostatico,
strisciato su vetrino e fissato con acetone freddo (+4°C)
per 10'.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 15 gg a +4°C.
CLINICA.....:Infezioni da Chlamydia Trachomatis in atto.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

CHLAM.TRACH.TAMPONE PROSTATICO

PRELIEVO/RACCOLTA.:Il campione deve essere raccolto dopo massaggio prostatico,
usando i tamponi forniti dal reparto di immunologia.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 15 gg a +4°C.
CLINICA.....:Infezioni da Chlamydia Trachomatis in atto.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA:7

CHLAMYDIA PNEUMONIAE Ab, IgA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezioni respiratorie da Chlamydia Pneumoniae
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

CHLAMYDIA PNEUMONIAE Ab, IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezioni respiratorie pregresse o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

CHLAMYDIA PNEUMONIAE Ab, IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezioni respiratorie in atto o recenti.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

CHLAMYDIA TRAC.STRISCIO URETR.

PREPARAZ. PAZIENTE: Il paziente non deve urinare nelle 2 ore precedenti il prelievo.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Tampone uretrale: usare i tamponi forniti dal reparto Immunologia.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 15 gg a +4°C.
CLINICA.....: Uretrite. Prostatite.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 9

CHLAMYDIA TRAC.STRISCIO VAGIN.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Tampone vaginale: prelevare il secreto vaginale e usare i tamponi forniti dal reparto immunologia.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 15 gg a +4°C.
CLINICA.....: Vaginite.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 9

CHLAMYDIA TRACHOMATIS Ab, IgA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue intero senza anticoagulante
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezione acuta o reinfezione da Chlamydia Trachomatis.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

CHLAMYDIA TRACHOMATIS Ab, IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Uretrite, cervicite, congiuntivite pregresse o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

CHLAMYDIA TRACHOMATIS Ab, IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Uretrite, cervicite, congiuntivite in atto o recenti.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

CHLAMYDIA TRACHOMATIS SEMINALE

PRELIEVO/RACCOLTA.: Liquido seminale per masturbazione (preferibilmente in laboratorio). Centrifugare il liquido seminale a 2500 r.p.m. per 10' e strisciare il pellet nemaspermico su vetrino. Lasciar asciugare a t.a. e fissare con acetone freddo (+4°C) per 10'.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 15 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezioni del tratto genito-urinario maschile.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

CHLAMYDIA TRACHOMATIS URETRALE

PREPARAZ. PAZIENTE: Il paziente non deve urinare nelle 2 ore precedenti il prelievo.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Tampone uretrale: strisciare su vetrino il materiale raccolto; asciugare a temperatura ambiente e fissare con acetone freddo (+4°C) per 10 minuti.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 15 gg a +4°C.
CLINICA.....: Uretrite. Prostatite.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

CHLAMYDIA TRACHOMATIS URINE

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine prime gocce della prima minzione del mattino.
CAMPIONE.....: Centrifugare 10 cc di urina a 1500 r.p.m. Apporre 2 gocce del sedimento su vetrino. Lasciare asciugare a t.a. e fissare con acetone freddo (+4°C) per 10'.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 15 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezione da Chlamydia Trachomatis in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 6

CHLAMYDIA TRACHOMATIS VAGINALE

PRELIEVO/RACCOLTA.: Tampone vaginale: prelevare il secreto vaginale e strisciarlo su vetrino; asciugare a temperatura ambiente e fissare con acetone freddo (+4°C) per 10 minuti.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 15 gg a +4°C.
CLINICA.....: Vaginite.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 6

CICLOSPORINA A

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore. Prelievo prima del farmaco (valle).
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: una settimana 2 - 8° , un mese a - 20°.
CLINICA.....: Trapianti d'organo. Controllo terapia farmacologica.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 11

CITOMEG. AVIDITY, IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Indice di infezione primaria.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 10

CITOMEGALOVIRUS Ab, IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Faringite. Polmonite. Linfadenomegalia.
Splenomegalia. Infezione pregressa o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

CITOMEGALOVIRUS Ab, IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Faringite. Polmonite. Linfadenomegalia.
Splenomegalia. Infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

CK-MB

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 4 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 48 h a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infarto del miocardio.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CLOBAZAM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml (congelato).
CONSERVAZIONE.....: - 20°C.
CLINICA.....: Farmaco anti epilettico - monitoraggio farmaco
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 18

CLONAZEPAM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml (congelato).
CONSERVAZIONE.....: - 20°C.
CLINICA.....: Farmaco anti epilettico - monitoraggio farmaco.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 18

CLORO SIERICO (CLOREMIA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Equilibrio acido-base.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CLORO URINARIO (CLORURIA)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in
luogo fresco (4°-15°).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Equilibrio acido-base.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

COBALTO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Plasma litio-eparina 1 ml centrifugare e separare il plasma.
CAMPIONE.....: Plasma litio-eparina.
TRATTAMENTO.....: Stabilità 10 gg. 2-8°C.
CONSERVAZIONE.....: 2-8° C.
CLINICA.....: Anemia. Monitoraggio soggetti esposti.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 20

COBALTO URINARIO

CAMPIONE.....: URINE DI UNA MINZIONE (INIZIO O FINE TURNO).
CONSERVAZIONE.....: 7 GIORNI 2 - 8°C.
CLINICA.....: MONITORAGGIO SOGGETTI ESPOSTI - ANEMIA PERNICIOSA.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 20

COCAINA URINARIA, RICERCA

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione entro 48 ore dalla probabile assunzione della sostanza.
CAMPIONE.....: Urine 5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Controllo assunzione sostanze d'abuso.
NOTE.....: Rilevabile nelle urine entro 2-3 gg.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 2

COENZIMA Q10

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: 1 ml siero.
CONSERVAZIONE.....: Congelato.
CLINICA.....: Insufficienza cardiaca, respiratoria, gengiviti.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

COLECALCIFEROLO

Vedi: VITAMINA D Totale (25-OH-D)

COLESTEROLO HDL

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 12 ore.
Cena leggera la sera precedente l'esame.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Dislipidemie. Aterosclerosi. Indice di rischio malattie cardiovascolari.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

COLESTEROLO LDL

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 12 ore.
Cena leggera la sera precedente l'esame.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Dislipidemie. Aterosclerosi.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

COLESTEROLO TOTALE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 12 ore.
Cena leggera la sera precedente l'esame.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Dislipidemie. Ipercolesterolemie familiari. Epatopatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

COLINESTERASI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Determinazione della Pseudocolinesterasi.
Cirrosi. Epatopatie. Screening pre-anestesiologico.
(vedi anche: Dibucaina, numero).

COMPLEMENTEMIA TOTALE (CH 50)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
TRATTAMENTO.....: 4°C.
CLINICA.....: Infiammazioni croniche, Glomerulonefrite, Les, Artrite reumatoide, epatopatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

COMPLEMENTO C2

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 2 ml.
TRATTAMENTO.....: Centrifugare e congelare immediatamente.
CONSERVAZIONE.....: 1 mese a -20°C.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 25

COMPLEMENTO C5

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml. separare e congelare.
TRATTAMENTO.....: 1 mese a -20°C.
CONSERVAZIONE.....: -20°C.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

COOMBS DIRETTO, TEST

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml+ EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 24 h a t.a., 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Anemie emolitiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

COOMBS INDIRETTO, TEST

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 24 h a t.a., 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Incompatibilità materno-fetale (M.E.N.). Gravidanza in soggetto Rh negativo con partner Rh positivo. Anemie emolitiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

COOMBS INDIRETTO: TITOLO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 24 h a t.a., 7 gg a +4°C
CLINICA.....: Incompatibilità materno-fetale (M.E.N.). Gravidanza in soggetto Rh negativo con partner Rh positivo. Anemie emolitiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

CORTICOTROPINA (ACTH)

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
Possibile interferenza da assunzione di corticosteroidi o estrogeni. Evitare sforzi fisici e stress 48 ore prima dell'esame.

PRELIEVO/RACCOLTA: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.

CAMPIONE: Plasma 1,0 ml.

CONSERVAZIONE: Centrifugare e congelare subito il plasma.
Stabile 1 mese a -20°C.

CLINICA: Ipsurrenalismi. Ca del polmone. Morbo di Addison.
Morbo di Cushing.

NOTE: Si esegue anche il "profilo circadiano".

INIZIO DOSAGGIO: Tutti i giorni *GIORNI PER RISPOSTA:* 4

CORTISOLO LIBERO URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA: Urine delle 24 ore.

CONSERVAZIONE: Stabile 7 gg a +4°C.

CLINICA: Valori elevati per sindrome di Cushing, stress cronico.

INIZIO DOSAGGIO: 2° E 4° **MARTEDI DEL MESE** *GIORNI PER RISPOSTA:* 2

CORTISOLO SIERICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
Sospendere attività fisica 24 ore prima del prelievo.
Possibili interferenze da terapie cortisoniche.
Si consiglia eseguire il prelievo basale entro le ore 9, poichè il cortisolo segue un andamento circadiano.
Per lo studio circadiano fare tre prelievi nell'arco della giornata (h 8-9 h 12-13 h 16-17) e assumere pasti leggeri dopo i prelievi.
Per eseguire la curva: dopo avere eseguito il prelievo basale, somministrare 250 mcg di Synacthen e.v.
Eseguire i prelievi a +30' e +60' o secondo prescrizione medica.

PRELIEVO/RACCOLTA: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA: Disfunzioni surrenaliche. Morbo di Cushing. Morbo di Addison.

INIZIO DOSAGGIO: Tutti i giorni *GIORNI PER RISPOSTA:* 2

CORTISOLO URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA: Urine delle 24 ore.
Possibili interferenze da terapie cortisoniche.
Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).

CAMPIONE: Urine 20 ml. Misurare diuresi.

CONSERVAZIONE: Stabile 2 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA: Disfunzioni surrenaliche. Morbo di Cushing. Morbo di Addison.

INIZIO DOSAGGIO: Tutti i giorni *GIORNI PER RISPOSTA:* 5

CREATINFOSFOCHINASI (CPK)

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 4 ore. Evitare sforzi fisici nei 7 giorni precedenti il prelievo.

PRELIEVO/RACCOLTA: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE: Siero 0,5 ml

CONSERVAZIONE: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C

CLINICA: Infarto del miocardio. Miopatie. Stress muscolare da attività fisica. (vedi anche: CK-MB massa).

INIZIO DOSAGGIO: Tutti i giorni *GIORNI PER RISPOSTA:* 1

CREATININA CLEARANCE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante e raccolta delle urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°). Chiedere altezza e peso del paziente.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml. Urine 10 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Campioni stabili 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Indice di funzionalità renale.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CREATININA SIERICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Evitare sforzi fisici intensi nelle 24 ore prima del prelievo.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C..
CLINICA.....: Insufficienza renale. Nefropatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CREATININA URINARIA

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Nefropatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

CRIOGLOBULINE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante in siringa riscaldata a +37°C. Centrifugare e mantenere a +37° prima di essere messo in Lavorazione.
CAMPIONE.....: Lasciare coagulare il sangue nel bagnomaria a +37°C. Centrifugare subito a caldo, separare il siero e conservarlo a +30/37°C. Siero 2,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 24 h a +30/37°C.
CLINICA.....: Sindromi immunoproliferative. Paraproteinemie.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

CROMO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: siero 1 ml.
TRATTAMENTO.....: 2-8°C.
CLINICA.....: Monitoraggio soggetti esposti.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 12

CROMO URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione (inizio e/o fine turno lavorativo).
CAMPIONE.....: Urine.
CONSERVAZIONE.....: 2 - 8°C.
CLINICA.....: Monitoraggio biologico per soggetti esposti.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 15

CROMOGRANINA A

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
CAMPIONE.....: Plasma in EDTA.
TRATTAMENTO.....: Centrifugare, separare entro 1 ora e congelare a - 20°.
CONSERVAZIONE.....: 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Tumori neuroendocrini. Carcinoma della prostata.
NOTE.....: Un trattamento in essere con inibitori di pompa protonica (PPI) può alterare i risultati.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì *GIORNI PER RISPOSTA:* 8

CROSS LAPS SIERICI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio delle variazioni del riassorbimento osseo. Osteoporosi. Dosaggio del telopeptide C-terminale del collagene tipo I (CTX)
INIZIO DOSAGGIO...: 2° e 4° Lunedì del mese *GIORNI PER RISPOSTA:* 7

CROSSLINKS URINARI

PREPARAZ. PAZIENTE: Il paziente deve osservare nei 3 gg prima della raccolta:
Non mangiare cibi ricchi di collagene, come carne, derivati della carne, pesce, uova, prodotti che contengono gelatina, dolci. Sono permessi solo carboidrati, verdure e frutta.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore . Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°).
CAMPIONE.....: Urine 10 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 15 gg a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio delle variazioni del riassorbimento osseo. Osteoporosi. Dosaggio del telopeptide C-terminale del collagene tipo I (CTX).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato *GIORNI PER RISPOSTA:* 21

CUPREMIA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 2,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Morbo di Wilson. Emopatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì *GIORNI PER RISPOSTA:* 2

CUPRURIA (RAME URINARIO)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).
CAMPIONE.....: Urine 10 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Morbo di Wilson. Morbo di Hodgkin. Nefrosi.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì *GIORNI PER RISPOSTA:* 2

CYFRA 21-1

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Tumori del polmone. Patologie polmonari benigne.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato *GIORNI PER RISPOSTA:* 8

C1 INIBITORE, Complemento

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Patologie del sistema linfatico.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

C1Q, COMPLEMENTO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Siero 1 cc.
CONSERVAZIONE.....: 8 gg a +4°C.
CLINICA.....: LES NEFRITE DA LES.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 12

C3, Complemento

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezioni acute. LES. Glomerulonefriti. Malattie reumatiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

C4, Complemento

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezioni acute. LES. Glomerulonefriti. Malattie reumatiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

D-DIMERO (Dimer test)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 4,5 ml + NaCitrato 0,5 ml.
CAMPIONE.....: Plasma 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare subito il plasma e congelarlo.
Stabile 7 gg a -20°C
CLINICA.....: Trombosi venosa profonda. Embolia polmonare. CID.
(Prodotti di degradazione della fibrina).
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

DROGHE URINARIE

CONTENITORE.....: E' obbligatoria la catena di custodia (n° 3 contenitori sigillati).
PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione (raccolte in kit di catene di custodia) a breve distanza dalla probabile assunzione della sostanza.
CAMPIONE.....: Urine.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, oltre a -20°C.
CLINICA.....: Controllo assunzione sostanze d'abuso (ANFETAMINA, COCAINA, METADONE, MDMA, METANEFRINA, BUPRENORFINA, MORFINA).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero GIORNI PER RISPOSTA: 2

DEPAGHIN

Vedi: ACIDO VALPROICO

DEPAKIN

Vedi: ACIDO VALPROICO

DHEA DEHYDROEPIANDROSTERONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Valutazione quadro androgenico.
INIZIO DOSAGGIO...: Mercoledì GIORNI PER RISPOSTA: 8

DHEA-S (DHEA-SOLFATO)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Irsutismo. Alopecia. Ritardo puberale.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

DIBUCAINA, Numero

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml, eseguibile anche su litio - eparina.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Ricerca omozigoti per pseudocolinesterasi atipica.
Accertamento pre-anestesia.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

DIGITALEMIA

Vedi: DIGOSSINA (Digitalemia)

DIGOSSINA (Digitalemia)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio terapia farmacologica.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

DIHYDROTESTOSTERONE (DHT)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Valutazione quadro androgenico. Irsutismo.
INIZIO DOSAGGIO...: Mercoledì GIORNI PER RISPOSTA: 8

DOPAMINA PLASMATICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue con anticoagulante EDTA 7 cc.
CAMPIONE.....: Plasma 3 ml.
TRATTAMENTO.....: Edta 7cc - Plasma 3 ml. Congelare subito.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare immediatamente a 3000 g. per 3 minuti in centrifuga refrigerante.
CLINICA.....: Ipertensione arteriosa - Feocromocitoma - Neuroblastoma.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

ECHINOCOCCO Abs, IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Parassitosi da E.granulosus o multilocularis. Idatidosi.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 12

ECSTASI URINARIA(MDMA)

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine di una minzione a breve distanza di tempo dalla probabile assunzione della sostanza.

CAMPIONE.....:Urine 10 ml.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....:Controllo assunzione sostanza d'abuso.

INIZIO DOSAGGIO...:Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 3

ELASTASI 1 PANCREATICA

CONTENITORE.....:Contenitore sterile.

CAMPIONE.....:Campione di feci 0,5 - 2 grammi (una noce).

CONSERVAZIONE.....:Il campione deve giungere al laboratorio entro 2 ore dalla raccolta o, se ciò non fosse possibile, conservarlo a +4°C (massimo 12 ore) fino al momento della consegna.

CLINICA.....:Funzionalità pancreatica esocrina - pancreatite cronica - colelitiasi - fibrosi cistica - tumore pancreatico.

INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

ELETTROFORESI PROTEINURIA

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).

CAMPIONE.....:Urine 20 ml. Misurare diuresi.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 2 gg a +4°C. NON congelare.

CLINICA.....:Insufficienza renale. Patologie del tubulo e del glomerulo.

INIZIO DOSAGGIO...:Lunedì, Mercoledì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 3

EMOCROMO completo

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.

CAMPIONE.....:Sangue intero con EDTA.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 8 h a t.a.

CLINICA.....:Check-up di base. Anemie. Policitemie. Infiammazioni. Infezioni batteriche, virali e parassitarie. Leucemie. Neoplasie.

INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

EMOGLOBINA ELETTROFORESI

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue 3,0 ml + EDTA 2-3 gtt.

CAMPIONE.....:Sangue intero con EDTA.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 5 gg a +4°C.

CLINICA.....:Microcitemia. Emoglobinopatie.

NOTE.....:E' necessario determinare (o fornire) i valori dell'emocromo Per un accertamento più approfondito vedi: Emoglobina, varianti.

INIZIO DOSAGGIO...:Lunedì, Mercoledì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 3

EMOGLOBINA A2 (Hb A2)

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.

CAMPIONE.....:Sangue intero con EDTA.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 5 gg a +4°C.

CLINICA.....:Ricerca e quantificazione emoglobine patologiche. Beta-talassemia.

INIZIO DOSAGGIO...:Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 1

EMOGLOBINE ANOMALE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3,0 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 5 gg a +4°C.
CLINICA.....: Ricerca e quantificazione emoglobine patologiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 1

EMOGLOBINA FETALE (Hb F)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 5 gg a +4°C.
CLINICA.....: Microcitemia. Emoglobinopatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 1

EMOGLOBINA GLICOSILATA (HbA1c)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 1,5 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA 1,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 5 gg a +4°C.
CLINICA.....: Diabete (glucosio veicolato dall'emoglobina).
Rispecchia l'andamento della glicemia nelle ultime 8 settimane. Le Hb glicosilate sono costituite da HbA1a, HbA1b, HbA1c. Quest'ultima è prevalente.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

ENA - PROFILE, ANTICORPI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Malattie autoimmuni. LES. Anticorpi anti nucleo estraibili.
Dosaggio dei singoli anticorpi anti ENA (JO-1, RNP, SCL-70, SMITH, SS-A, SS-B, CENP-B, Ribosomiale P, Istoni)
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 10

ENOLASE (NSE)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Tumori neuroendocrini. Neuroblastoma. Tumori del polmone.
INIZIO DOSAGGIO...: Mercoledì GIORNI PER RISPOSTA: 2

EPSTEIN BARR V. Ab (EBNA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Mononucleosi infettiva. Infezione pregressa.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

EPSTEIN BARR V. Ab (VCA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Mononucleosi infettiva. Infezione recente o pregressa.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

EPSTEIN BARR V.Ab (EA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a + 4°C.
CLINICA.....: Determinazione anticorpi anti antigene precoce.
Mononucleosi infettiva. Infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

EPSTEIN-BARR V. Ab IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0.5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Mononucleosi infettiva. Infezione pregressa o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

EPSTEIN-BARR V. Ab IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Mononucleosi infettiva. Infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

ERITROPOIETINA (EPO)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml. Si puo' eseguire su plasma litio-eparina.
CLINICA.....: Anemie. Indagine di Medicina dello sport.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 7

ESTRADIOLO 17-BETA (E2)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Amenorrea. Disturbi del ciclo. Monitoraggio ovulazione.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

ESTRIOLO SIERICO IN GRAV.

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C. Oltre 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Indice di funzionalita' feto-placentare.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 10

ESTRIOLO URINARIO IN GRAV.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in
luogo fresco (4°-15°).
CAMPIONE.....: Urine 10 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C; 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio della gravidanza.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

ESTRONE (E1)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ovaio policistico. Tumori dell'ovaio e del surrene.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì GIORNI PER RISPOSTA: 15

ETOSUCCIMIDE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Siero senza gel ed anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 3 ml. Senza gel separatore.
CONSERVAZIONE.....: 2-8°C.
CLINICA.....: Monitoraggio farmaco antiepilettico.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 9

FATTORE DI VON WILLEBRAND (AG)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue con anticoagulante citrato, scartare i primi ml di sangue.
TRATTAMENTO.....: Plasma citrato 1 ml. Congelato. Centrifugare 3000 giri 20 minuti, prelevare e centrifugare nuovamente il sovranatante 3000 giri 20 min separare il sovranatante e congelarlo.
CONSERVAZIONE.....: - 20° C
CLINICA.....: Malattia di Von Willebrand.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 20

FATTORE II (Mutazione G20210A)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Valutazione genetica rischio patologie cardio-vascolari (Vedi anche "Trombofilia mutazioni").
INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 9

FATTORE II (PROTROMBINA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.
Centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti prelevare una aliquota di 1cc di sovranatante e congelare rapidamente a -20°C.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, a 3.000 giri per 10 minuti, separare il plasma e congelare subito. Stabile 1 mese a -20° C
CLINICA.....: Determinazione deficit coagulativo.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

FATTORE III ANTITROMBINICO

Vedi: **ANTITROMBINA III (ATIII)**

FATTORE IX COAGULAZIONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.
Centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti prelevare una aliquota di 1cc di sovranatante e congelare rapidamente a -20°C.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, a 3.000 giri per 10 minuti, separare il plasma e congelare subito. Stabile 1 mese a -20° C
CLINICA.....: Emofilia B.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

FATTORE NATRIURETICO ATRIALE

Vedi: NT pro BNP

FATTORE V COAGULAZIONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.

Centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti
prelevare una aliquota di 1cc di sovrnatante e congelare
rapidamente a -20°C.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, a 3.000 giri per 10 minuti, separare il plasma
e congelare subito. Stabile 1 mese a -20° C.

CLINICA.....: Disordini ematologici (vedi anche: Fattore V Leiden).

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

FATTORE V LEIDEN(Mutaz.G1691A)

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno non necessario.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.

CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA 3 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 2 mesi a -20°C.

CLINICA.....: Valutazione genetica rischio patologie cardiovascolari
(Vedi anche "Trombofilia mutazioni").

INIZIO DOSAGGIO...: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 10

FATTORE VII COAGULAZIONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.

Centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti
prelevare una aliquota di 1cc di sovrnatante e congelare
rapidamente a -20°C.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, a 3.000 giri per 10 minuti, separare il plasma
e congelare subito. Stabile 1 mese a -20° C.

CLINICA.....: Disordini emorragici. Malattia di Alexande.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

FATTORE VIIIc COAGULAZIONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.

Centrifugare immediatamente a 3000 giri per 10 minuti
prelevare una aliquota di 1cc di sovrnatante e congelare
rapidamente a -20°C.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, a 3.000 giri per 10 minuti, separare il plasma
e congelare subito. Stabile 1 mese a -20° C.

CLINICA.....: Emofilia A.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

FATTORE X COAGULAZIONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.

CONSERVAZIONE.....: Plasma citrato 1 ml. Congelato. Centrifugare 3000 giri
20 minuti, prelevare e centrifugare nuovamente il
sovrnatante 3000 giri 20 min separare il sovrnatante e
congelarlo.

CLINICA.....: Malattia di Stuart-Prower.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

FATTORE XI COAGULAZIONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Plasma citrato 1 ml. Congelato. Centrifugare 3000 giri 20 minuti, prelevare e centrifugare nuovamente il sovranatante 3000 giri 20 min separare il sovranatante e congelarlo.
CLINICA.....: Emofilia C.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 27

FATTORE XII COAGULAZIONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Plasma citrato 1 ml. Congelato. Centrifugare 3000 giri 20 minuti, prelevare e centrifugare nuovamente il sovranatante 3000 giri 20 min separare il sovranatante e congelarlo.
CLINICA.....: Fattore di Hageman.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

FATTORE XIII COAGULAZIONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 9 ml + NaCitrato 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Plasma citrato 1 ml. Congelato. Centrifugare 3000 giri 20 minuti, prelevare e centrifugare nuovamente il sovranatante 3000 giri 20 min separare il sovranatante e congelarlo.
CLINICA.....: Deficit congenito di FXIII. Sindromi emorragiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 27

FERRITINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Emocromatosi. Epatopatie. Anemie. Neoplasie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

FIBRINOGENO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 4,5 ml + NaCitrato 0,5 ml.
CAMPIONE.....: Plasma 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare e congelare subito il plasma. Stabile 8 h a +4°C, 7 gg a -20°C.
CLINICA.....: Epatopatie. Malattie infettive. Infiammazione. CID.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

FIBROSI CISTICA 34 MUTAZIONI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
Liquido amniotico 5 ml.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Stabilità 7 gg a + 4°C, 1 mese a - 20°C.
CLINICA.....: Fibrosi cistica.
NOTE.....: Ricerca 34 mutazioni, analisi delle principali mutazioni del gene CFTR.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

FLUORO

PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante
CAMPIONE.....:Plasma Edta
CONSERVAZIONE.....:2-8°C 1 mese a -20°C.
TRATTAMENTO.....:Sangue senza anticoagulante/plasma edta.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 30

FOLATI (Acido folico)

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
Se il paziente è in terapia eseguire il prelievo prima di una dose (valle).
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C al riparo dalla luce, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Anemie. Monitoraggio terapia farmacologica.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

FOSFAT.ALCALINA OSSEA

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 3 gg a 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Osteoporosi e morbo di Paget. Indicatore attività osteoblastica.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

FOSFATASI ACIDA TOTALE

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Centrifugare, separare e congelare immediatamente.
Stabile 7 gg a -20°C.
CLINICA.....:Ipertrofia prostatica. Neoplasia prostatica e ossea.
Osteoporosi.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

FOSFATASI ALCALINA

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 3 gg a +4°C, 7 gg a -20°C.
CLINICA.....:Epatopatie. Osteoporosi. Metastasi ossee. Itteri ostruttivi.
Morbo di Paget.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

FOSFATASI ALCALINA ISOENZIMI

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 3 gg a +4°C, 7 gg a -20°C.
CLINICA.....:Patologie ossee. Patologie epatiche. Patologie intestinali.
INIZIO DOSAGGIO...:Mercoledì GIORNI PER RISPOSTA: 4

FOSFATASI PROSTATICA (PAP)

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Carcinoma prostatico. Prostatite.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 3

FOSFOLIPIDI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante o plasma litio/eparina.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Dislipidemia.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

FOSFORO SIERICO (PO4)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Osteoporosi. Pseudo-ipoparatiroidismo. Ipovitaminosi D.
Metabolismo fosfo-calcico.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

FOSFORO URINARIO (FOSFATURIA)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Osteoporosi. Metabolismo fosfo-calcico.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

FRUTTOSAMINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Complicanze del diabete mellito (glucosio veicolato dall'albumina).
Rispecchia l'andamento della glicemia nelle ultime due settimane. (vedi anche emoglobina glicosilata).
INIZIO DOSAGGIO...: Martedì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 1

FSH (Follicolotropina)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Disturbi del ciclo. Sterilità. Menopausa. Ipogonadismo.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

FSH CURVA DA STIMOLO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Stimolo: GnRH (100 mcg e.v.).
Tempi prelievo:
0, +15', +30', +45', +60' o secondo prescrizione medica.
Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni punto della curva.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
NOTE.....: Si può eseguire contemporaneamente alla curva LH.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GAMMA GLUTAMILTRANSFERASI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Epatopatie. Alcolismo. Neoplasie. Intossicazioni.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GASTRINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore. Sospendere 5-7 gg prima Inibitori di Pompa e 24h prima Antagonisti H2.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante: separazione mediante Centrifugazione refrigerata.

CAMPIONE.....: Siero congelato 1 ml.

TRATTAMENTO.....: - 20°C.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Ulcera peptica. Anemia perniciosa. Gastrinomi.

NOTE.....: CONSIDERARE QUESTA NOTA SOLO PER LA GASTRINA DOPO STIMOLO SIGLA GS1BR:

Prova da stimolo: dopo digiuno notturno eseguire il prelievo basale (tempo 0'), quindi mangiare 100 g di manzo arrosto ed effettuare i prelievi dopo 20', 40', 60', 90', 120'.

I soggetti normali hanno un aumento a 30' di ca. 50 pg/ml.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 8

GLICEMIA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare e separare subito il siero. Stabile 6 ore a +4°C, 7 gg a -20°C.

CLINICA.....: Diabete. Dismetabolismo glucidico.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GLICEMIA CURVA DA CARICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Eseguire il prelievo per il dosaggio della glicemia basale (se il risultato è maggiore di 126 mg/dl è sconsigliabile l'esame da carico di glucosio).

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni punto della curva.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare e separare subito il siero. Stabile 6 ore a +4°C, 7 gg a -20°C.

CLINICA.....: Dismetabolismo glucidico. Test di tolleranza al glucosio (OGTT).

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GLICEMIA CURVA DA CARICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Eseguire il prelievo per il dosaggio della glicemia basale (se il risultato è maggiore di 126 mg/dl è sconsigliabile l'esame da carico di glucosio).

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni punto della curva.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare e separare subito il siero. Stabile 6 ore a +4°C, 7 gg a -20°C.

CLINICA.....: Dismetabolismo glucidico. Test di tolleranza al glucosio (OGTT).

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GLICEMIA 1 ORA DOPO PASTO

PREPARAZ. PAZIENTE: Eseguire il prelievo 1 ora dopo colazione, 2 ore dopo pranzo o secondo prescrizione medica.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare subito il siero e congelarlo. Stabile 6 ore a +4°C, 7 gg a -20°C.

CLINICA.....: Diabete. Dismetabolismo glucidico.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GLICEMIA 2 ORE DOPO PASTO

PREPARAZ. PAZIENTE: Eseguire il prelievo 1 ora dopo colazione, 2 ore dopo pranzo o secondo prescrizione medica.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare subito il siero e congelarlo. Stabile 6 ore a +4°C, 7 gg a -20°C.

CLINICA.....: Diabete. Dismetabolismo glucidico.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GLICEMIA, PROFILO

PREPARAZ. PAZIENTE: 1° prelievo: basale dopo digiuno minimo di 8 ore.

2° prelievo: un'ora dopo colazione.

3° prelievo: due ore dopo pranzo o secondo prescrizione medica.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni prelievo.

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare e separare il siero subito dopo il prelievo. Stabile 6 ore a +4°C, 7 gg a -20°C.

CLINICA.....: Diabete.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GLICOSURIA frazionata

PRELIEVO/RACCOLTA.: Raccogliere le urine di una minzione ogni 3-4 ore nell'arco della giornata e porle in un contenitore ben pulito su cui occorre scrivere l'orario di raccolta. Conservare i contenitori riempiti in luogo fresco (4°-15°C) e consegnarli tutti insieme al laboratorio.

CAMPIONE.....: Per ogni minzione 20 ml di urine.

Indicare sul contenitore l'orario di raccolta.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 24 ore a +4°C. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4-15°C).

CLINICA.....: Dismetabolismo glucidico. Diabete.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GLICOSURIA quantitativa

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).

CAMPIONE.....: Urine 20 ml. Misurare diuresi.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 24 ore a +4°C.

CLINICA.....: Dismetabolismo glucidico. Diabete.

NOTE.....: Esame eseguibile anche su campione di urine di una minzione (valori espressi in mg/dl).

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

GLUCAGONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue anticoagulante EDTA, centrifugare a freddo, separare e congelare 1 ml di plasma.

CAMPIONE.....: Plasma EDTA 1ml congelato.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 1 mese - 20°C.

CLINICA.....: Aumenta: Glucagonomia - insufficienza epatica - insufficienza renale.

Diminuisce: Obesità - Pancreatite cronica.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

GRUPPO E FATTORE RH

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 8 h a t.a.
CLINICA.....: Identificazione appartenenza al sistema AB0 e positività
o negatività fattore Rh.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

G6PDH ERITROCITARIO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 24 h a +4°C.
CLINICA.....: Favismo. Anemia emolitica. Iperemolisi da farmaci.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

HAV Ab Ig Totali

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite A. Infezione pregressa (o in atto).
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HAV Ab IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite A. Infezione in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HBcore Ab Ig Totali

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite B.
Anticorpi contro Ag core della particella di DANE.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HBcore Ab IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite B.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HBe Ab

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite B.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HBe Ag

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite B, presente nella fase acuta dell'infezione.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HBs Ab, Titolo

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite B. Indice di sierconversione. Positivo dopo Vaccinazione.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HBs Ag (Antigene Au)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite B, presente nella fase acuta dell'infezione.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HCV Ab IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ricerca anticorpi epatite C.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HCV Ab IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Marker epatite C. Infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 2

HDV Ab, Ig totali

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Indice di superinfezione o coinfezione da virus B.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Mercoledì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 10

HELICOBACTER pylori, Ab IgA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Gastrite. Ulcera.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HELICOBACTER pylori, Ab IgG

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Gastrite. Ulcera.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HELICOBACTER pylori, Ab IgM

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Gastrite. Ulcera.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HELICOBACTER pylori, feci

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno non necessario.
CAMPIONE.....:Campione di feci 0,5 - 2 grammi (una noce)
CONSERVAZIONE.....:Stabile 24h a + 4°C.
CLINICA.....:Gastrite. Ulcera.
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

HERPES VIRUS 1 Ab IgG

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Eruzioni vescicolari generalmente localizzate a livello della giunzione mucocutanea delle labbra e/o in altre zone del volto (herpes labialis).
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

HERPES VIRUS 2 Ab IgG

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Eruzioni vescicolari nell'area genitale (herpes genitalis).
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

HERPES VIRUS.(1+2) Ab IgM

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Infezioni in atto da Herpes 1 e/o Herpes 2.
INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

HGH (STH) O.SOMATOTROPO

PREPARAZ. PAZIENTE:Digigiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.:Stimolo: CLONIDINA (75 mcg/m2 per os)
Tempi del prelievo: -15';0';+15';+30';+45';+60';
+ 90'; +120';+ 150' o secondo prescrizione medica.
CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml per ogni punto della curva.
CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....:Adenomi ipofisari. Disturbi della crescita (nanismo, acromegalia).
INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HIV (1+2) Ab / p 24 Ag

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Sindrome da immunodeficienza acquisita.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

HIV (1+2) Ab Test di Conferma

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Sindrome da immunodeficienza acquisita.
Ricerca bande gp 120, gp 41, p31, p24/p26, HIV-2ENV.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

HLA-B27

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue intero con EDTA (1 provetta).
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg 2-8°C.
CLINICA.....: Spondilite anchilosante. Sindrome di Reiter.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì GIORNI PER RISPOSTA: 15

HLA-MORBO CELIACO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA (2 provette).
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Studio molecolare della celiachia mediante marcatori polimorfi associati.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì GIORNI PER RISPOSTA: 15

HTG (TIREOGLOBULINA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Dopo tiroidectomia, trattamento con I 131 o biopsia tiroidea, attendere almeno 6 settimane prima di effettuare il prelievo.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ipotiroidismo congenito. Neoplasia tiroidea. Tiroiditi. Gozzo
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

IDROSSIPROLINA (OHP) URINE

PREPARAZ. PAZIENTE: Il paziente deve osservare nei 3 gg prima della raccolta:
Non mangiare cibi ricchi di collagene, come carne, derivati della carne, pesce, uova, prodotti che contengono gelatina, dolci. Sono permessi solo carboidrati, verdure e frutta.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°).
CAMPIONE.....: Urine 10 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 15 gg a -20°C.
CLINICA.....: Osteoporosi. Osteomalacia. Morbo di Paget. Neoplasie ossee.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

IMMUNOCOMPLESSI CIRCOLANTI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 cc.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 2 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Artrite reumatoide. Malattie autoimmuni. Reumatismo articolare.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Mercoledì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 10

IMMUNOFISSAZIONE SIERICA (IF)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Tipizzazione componenti monoclonali.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 8

IMMUNOFISSAZIONE URINARIA (IF)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine overnight.
La raccolta delle urine overnight viene effettuata con la seguente modalità: svuotare la vescica prima di coricarsi; raccogliere tutte le urine della notte fino alla prima del mattino. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C. Non congelare.
CLINICA.....: Disordini immunoproliferativi. Ricerca proteina di Bence-Jones.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 8

IMMUNOGLOBULINE A (IgA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Monitoraggio immunologico. Infezioni ricorrenti. Mieloma IgA.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

IMMUNOGLOBULINE G (IgG)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a + 4°C.
CLINICA.....: Monitoraggio immunologico. Infezioni pregresse.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

IMMUNOGLOBULINE M (IgM)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a + 4°C.
CLINICA.....: Monitoraggio immunologico. Infezioni in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

INIBINA B

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Preparare 2 aliquote e congelare entro le 24h a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio della funzionalità gonadica nell'uomo e nella donna.
INIZIO DOSAGGIO...: 1°- 3° Lunedì del mese GIORNI PER RISPOSTA: 6

INSULINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

Evitare ipoglicemizzanti nelle 24 ore precedenti il prelievo.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Sindromi diabetiche. Insulinomi. Obesità.

NOTE.....: Vedi anche A.A. Insulina.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

INSULINA (2° PRELIEVO)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

Evitare ipoglicemizzanti nelle 24 ore precedenti il prelievo.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Sindromi diabetiche. Insulinomi. Obesità.

NOTE.....: Vedi anche A.A. Insulina.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

INSULINA CURVA DOPO GLUCOSIO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Prima di somministrare il carico di glucosio eseguire il dosaggio della glicemia basale (se maggiore di 140 mg/dl, si consiglia di non eseguire l'esame).

Somministrare il glucosio: 75 gr per via orale.

Tempi di prelievo:

0'; +30'; +60'; +90'; +120'; +150' o secondo prescrizione medica.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni punto della curva.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Sindromi diabetiche. Insulinomi. Obesità.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

INSULINA PROFILO

PREPARAZ. PAZIENTE: 1° prelievo: basale dopo diggiuno minimo di 8 ore.

2° prelievo: un'ora dopo colazione.

3° prelievo: due ore dopo pranzo o secondo prescrizione medica.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni prelievo.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....: Sindromi diabetiche. Insulinomi. Obesità.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

ISOENZIMI AMILASI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.

CAMPIONE.....: Siero 1 ml.

CONSERVAZIONE.....: 2 - 8°C.

CLINICA.....: Pancreatiti, infiammazioni salivari (parotite)

NOTE.....: Questa sigla comprende le seguenti analisi:

Alfa amilasi

Amilasi pancreatica

Amilasi salivare

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

LAMOTRIGINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno prima della nuova dose del farmaco.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 2,0 ml.

CONSERVAZIONE.....: a +4°C. Stabilità: 10 gg.

CLINICA.....: Monitoraggio terapia farmacologica.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

LATTATO (ACIDO LATTICO)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Plasma eparinato, è possibile utilizzare anche plasma in EDTA

CONSERVAZIONE.....: Centrifugare subito a 3000 giri per 10' a 4°C.
Separare subito e congelare

CLINICA.....: Alterazioni dell'equilibrio acido base.
Ipossia dei tessuti, intossicazioni, diabete tipo 2, malattie metaboliche ereditarie.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 10

LDH (Latticodeidrogenasi)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.

CLINICA.....: Infarto del miocardio. Miopatie. Neoplasie. Epatopatie.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

LDL OSSIDATE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue con anticoagulante EDTA.

CAMPIONE.....: Plasma EDTA 1 ml.

TRATTAMENTO.....: 1 mese a -20° C.

CONSERVAZIONE.....: -20°C.

CLINICA.....: Marcatore di stress ossidativo. Marcatore precoce di aterosclerosi.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

LEISHMANIA, AB IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.

CLINICA.....: Leishmaniosi viscerale.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

LEPTINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 1 ml.

TRATTAMENTO.....: +4°C.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 10 giorni.

CLINICA.....: Ormone regolatore del metabolismo.

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

LEVETIRACETAM (KEPPRA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Siero senza gel. Congelare.

CAMPIONE.....: Siero 2 ml. Senza gel. Congelare.

CLINICA.....: Terapia anti epilettica.

INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 11

LEVODOPA (L-DOPA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 2° - 8°.

CLINICA.....: Farmaco antiparkinsoniano (terapia).

INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

LH (Luteotropina)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Disturbi del ciclo. Sterilità. Menopausa. Ipogonadismo.
Monitoraggio ovulazione.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

LH CURVA DA STIMOLO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Stimolo: GnRH (100 mcg e.v.)
Tempi prelievo:
0,+15',+30',+45',+60', o secondo prescrizione medica
Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni punto della curva.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Disturbi del ciclo. Sterilità. Funzionalità ipofisaria.
NOTE.....: Si può eseguire contemporaneamente alla curva FSH
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

LIPASI SIERICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Pancreatite. Ulcera gastrica. Ca pancreas.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

LIPIDOGRAMMA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Si consiglia dieta normolipidica nelle 24 h precedenti il prelievo.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Dislipidemie.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Mercoledì, Venerdì GIORNI PER RISPOSTA: 5

LIPOPROTEINA (A) - Lp(a)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 8 gg a +4°C.
CLINICA.....: Marcatore per aterosclerosi ed infarto del miocardio.
NOTE.....: La concentrazione sierica nelle persone sane presenta una alta variabilità genetica (anche superiore a 100 mg/dl).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

LISOZIMA SIERICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: 4°C.
CLINICA.....: Aumento: dell'infezioni renali, leucemie, Policitemie, sarcoidosi, ustioni
Diminuisce: granulocitopenia, ipoplasia midollare.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 18

LITIO SIERICO (Litiemia)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
Prelievo dopo 12 ore dalla dose serale (valle).
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio terapia farmacologica.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 3

LUPUS ANTICOAGULANT (LAC)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 4,5 ml + NaCitrato 0,5 ml.
CAMPIONE.....: Plasma 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 1 mese a -20°C.
Centrifugare entro 2 ore, separare il plasma e congelare immediatamente.
CLINICA.....: Aborti. Malattie autoimmuni. Tumori. Infezioni. Fenomeni trombotici.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

MAGNESIO ERITROCITARIO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue con litio eparina 2ml.
CLINICA.....: Carenza di magnesio.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

MAGNESIO SIERICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ipereccitazione neuromuscolare. Alterazioni sistema nervoso e cardiovascolare.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

MAGNESIO URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Ipereccitazione neuromuscolare. Alterazioni sistema nervoso e cardiovascolare.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

MANGANESE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore
CAMPIONE.....: Plasma litio-eparina 1 ml
CLINICA.....: Componenti essenziali in vari processi funzionali
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 16

MELATONINA SIERICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
TRATTAMENTO.....: Centrifugare separare e congelare.
CONSERVAZIONE.....: 1 MESE A -20°C
CLINICA.....: ORMONE REGOLATORE SONNO-VEGLIA, INSONNIA LIEVE, STRESS
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 26

MERCURIO EMATICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue con anticoagulante LITIO/EPARINA.
CAMPIONE.....: Sangue intero 5 ml.
CONSERVAZIONE.....: 2 settimane a +4°C.
CLINICA.....: Intossicazione da mercurio.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 26

MERCURIO URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine del mattino.
CAMPIONE.....: Urine 20 ml.
TRATTAMENTO.....: Conservare in luogo fresco.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Intossicazione da mercurio
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 31

METADONE URINARIO

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione a breve distanza di tempo dalla probabile assunzione della sostanza.
CAMPIONE.....: Urine 5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Conservare a +4°C per 4 gg oltre a -20°C.
CLINICA.....: Controllo assunzione sostanze d'abuso.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero GIORNI PER RISPOSTA: 1

METAEMOGLOBINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt a fine turno lavorativo.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA 3 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Esposizione a nitrobenzene, anilina.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 13

METANEFRINE PLASMATICHE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Plasma EDTA, congelare.
CAMPIONE.....: 2 ml.
CONSERVAZIONE.....: Congelare.
CLINICA.....: Prodotti di degradazione delle catecolamine, presenti nel neuroblastoma.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 13

METANEFRINE URINARIE

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 h in contenitore scuro. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°C).
CAMPIONE.....: Urine 10 ml.
TRATTAMENTO.....: Acidificare le urine delle 24 h con 10 ml di acido cloridrico.
CONSERVAZIONE.....: Stabile al buio: 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Prodotti di degradazione delle catecolamine. Presenti nel neuroblastoma.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 13

METIONINA PLASMATICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 6-8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Siero 1 ml.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
TRATTAMENTO.....: Siero centrifugare rapidamente per 30 minuti.
CONSERVAZIONE.....: 4°C.
CLINICA.....: Carezza aminoacido essenziale.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

MICOFENOLATO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante Edta.
CAMPIONE.....: Sangue intero 3 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 15 giorni a 2 - 8°C.
CLINICA.....: Immunosoppressore - previene il rigetto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 9

MICOPLASMA PNEUMONIAE Ab IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Polmonite atipica. Indice di infezione pregressa o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

MICOPLASMA PNEUMONIAE Ab IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Polmonite atipica. Indice di infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

MICROALBUMINURIA

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore.
Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°C.).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C. NON congelare.
CLINICA.....: Insufficienza renale. Diabete. Nefropatie glomerulari.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

MIOGLOBINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Possibilmente diggiuno minimo 4-6 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 7 gg a -20°C.
CLINICA.....: Infarto del miocardio. Aumenta alcune ore dopo il processo infartuale e torna nella norma entro 24 ore.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

MONOIDROS.CARB.(OXCARBAZEPINA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
E' possibile utilizzare plasma edta-eparina.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a 2-8°C.
CLINICA.....: Monitoraggio terapeutico.
INIZIO DOSAGGIO...: INIZIO DOSAGGIO MARTEDI GIORNI PER RISPOSTA: 7

MONOTEST

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,2 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Mononucleosi infettiva.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

MORBILLO, ANTICORPI IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 6 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Indice di infezione pregressa o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

MORBILLO, ANTICORPI IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 6 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Indice di infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

MORFOLOGICA DEGLI SPERMATOZOI MORFOLOGIA NEMASPERMICA

Vedi: SPERMIOGRAMMA S.C.A.

MUCOPROTEINE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Stati infiammatori. Reumatismo.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

NICKEL RAST

PREPARAZ. PAZIENTE: Non assumere antistaminici nei giorni antecedenti il prelievo.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CONSERVAZIONE.....: conservazione 2-8°C - stabile 7 giorni 2-8°C.
CLINICA.....: ALLERGIA.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

NORMETANEFRINE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 6-8 ore evitare stress fisici.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine 24 ore acidificare.
CAMPIONE.....: Urine 10 ml acidificare.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 giorni 2-8°C.
CLINICA.....: Feocromocitoma - Tumori neuroendocrini (monitoraggio).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 11

NT pro BNP

PREPARAZ. PAZIENTE: Possibilmente a digiuno.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a 2-8°C.
CLINICA.....: Scompenso cardiaco.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

OMOCISTEINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C
CLINICA.....: Malattie delle arterie coronariche e periferiche, trombosi arteriosa e trombosi venosa.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

OMOCISTEINA MUTAZIONE (A1298C)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA 3 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Valutazione genetica rischio patologie cardio-vascolari.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 10

OMOCISTEINA MUTAZIONE (C677T)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA 3 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Valutazione genetica rischio patologie cardio-vascolari.
(Vedi anche "Trombofilia 12 mutazioni").
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 10

OPPIACEI URINARI, RICERCA

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione entro 48 ore dalla probabile assunzione della sostanza.
CAMPIONE.....: Urine 10 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: controllo assunzione droghe d'abuso (codeina, idro-codeina, idro-morfina, oxycodone).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

ORMONE ANTI-MULLERIANO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Preparazione 2 aliquote e congelare entro le 24 ore a - 20°C.
CLINICA.....: Indicatore femminile della riserva ovarica.
INIZIO DOSAGGIO...: 1°- 3° Giovedì del mese GIORNI PER RISPOSTA: 10

OSMOLALITA' SIERICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml in provetta ben chiusa.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Litiasi renale e sua prevenzione.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

OSMOLALITA' URINARIA

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione (del mattino o nell'arco della giornata).
CAMPIONE.....: Urine 15 ml in provetta ben chiusa.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Litiasi renale e sua prevenzione.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

OSSALATI URINARI (Ossaluria)

PREPARAZ. PAZIENTE: Durante la raccolta delle urine dele 24 ore evitare di mangiare pomodori, spinaci, frutta e verdura.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore
CAMPIONE.....: Urine 10 ml. Misurare diuresi
TRATTAMENTO.....: Acidificare le urine delle 24 ore con 2 ml ca. di acido cloridrico
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C acidificate con acido cloridrico (ca 2ml)
CLINICA.....: Iperossaluria primitiva. Litiasi renale.
INIZIO DOSAGGIO...: Martedì GIORNI PER RISPOSTA: 3

OSTEOCALCINA (BGP)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 2 mese a -20°C.
CLINICA.....: Osteoporosi. Metastasi ossee.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

PARASSITA MALARICO, ANTICORPI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Non congelare. Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezione malarica pregressa o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

PARATORMONE (Molecola Intatta)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 2 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ipo-ipercalcemia. Ipoparatiroidismo.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

PAROTITE, ANTICORPI IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 6 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infezione pregressa o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

PAROTITE, ANTICORPI IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 6 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 5

PEPTIDE-C (DOPO PASTO)

PREPARAZ. PAZIENTE: Eseguire il prelievo dopo 2 ore dal pasto.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 2 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Diabete. Funzionalità dell'insulina circolante.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

PEPTIDE-C CURVA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Stimolo: GLUCAGONE (1 mg e.v.)
Sangue senza anticoagulante.
Prelievi: basale, +3', +6, +9', +15' o secondo prescrizione medica.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml per ogni punto di curva.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 2 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Diabete. Funzionalità dell'insulina circolante.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

PEPTIDE-C PROFILO

PREPARAZ. PAZIENTE: 1° prelievo: basale dopo digiuno minimo di 8 ore.
2° prelievo: un'ora dopo colazione.
3° prelievo: due ore dopo pranzo
o secondo prescrizione medica.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml per ogni prelievo.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 2 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Diabete. Funzionalità dell'insulina circolante.
INIZIO DOSAGGIO....: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

PEPTIDE-C SIERICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 2 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Diabete. Funzionalità dell'insulina circolante.
INIZIO DOSAGGIO....: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

PERTOSSE, ANTICORPI IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 6 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infezione pregressa (o in atto) da Bordetella Pertussis.
INIZIO DOSAGGIO....: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

PERTOSSE, ANTICORPI IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 6 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO....: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 7

PIOMBO EMATICO (Piombemia)

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 2,0 ml + Eparina 3-4 gtt. NON usare EDTA o NaCitrato.
CAMPIONE.....: Sangue intero con eparina.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Monitoraggio soggetti professionalmente esposti.
INIZIO DOSAGGIO....: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 8

PIOMBO URINARIO (Piomburia)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore o a fine turno lavorativo.
Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°).
CAMPIONE.....: Urine 10 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Monitoraggio soggetti professionalmente esposti.
INIZIO DOSAGGIO....: Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 8

PNEUMOCOCCO IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Digiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: 2 - 8°C stabile 1 mese a 4°C.
CLINICA.....: Risposta anticorpale totale diretta contro i 23 sierotipi capsidici che costituiscono il vaccino.
INIZIO DOSAGGIO....: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 19

POTASSIO SIERICO (KALIEMIA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Equilibrio acido-base.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

POTASSIO URINARIO (KALIURIA)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C.
CLINICA.....: Equilibrio acido-base.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

IgE totali

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Sindromi allergiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

PROCALCITONINA (PCT)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CLINICA.....: Monitoraggio infezione batterica.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

PROGESTERONE (PG)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio ovulazione.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

PROGESTERONE 17-OH (17OHP)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 1 settimana 2-8°C.
CLINICA.....: Irsutismo. Infertilità. Iperplasia surrenale congenita.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 2

PROLATTINA CURVA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Stimolo: TRH (200 mcg e.v.).
Tempi prelievo: 0', +15', +30', +45', +60' o secondo prescrizione medica.
Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni punto della curva.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Adenoma ipofisario. Galattorrea. Amenorrea.
NOTE.....: Può essere eseguita contemporaneamente alla curva del TSH.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

PROLATTINA (PRL)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a + 4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Adenoma ipofisario. Galattorrea. Amenorrea. Gravidanza
NOTE.....: L'esame MACROPROLATTINA (esame non eseguibile) da non confondere con la prolattina.
Dosaggio influenzato dallo stress da prelievo.
La prolattina ha andamento pulsatile.
Per lo studio fare i prelievi ai tempi 0',15',30'.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni *GIORNI PER RISPOSTA:* 1

PROT.C REATTIVA Quantitativa

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Stati infiammatori.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni *GIORNI PER RISPOSTA:* 1

PROTEINA C COAGULATIVA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Il prelievo va eseguito prima dell'inizio e/o dopo sospensione di eventuali terapie.
PRELIEVO/RACCOLTA: Sangue 4,5 ml + NaCitrato 0,5 ml.
CAMPIONE.....: Plasma 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare il plasma e congelare immediatamente.
Stabile 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Valutazione rischio trombotico (inibitore coagulazione).
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni *GIORNI PER RISPOSTA:* 2

PROTEINA C REAT. ipersensibile

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a + 4°C.
CLINICA.....: Valutazione predizione rischio di patologie cardiovascolari.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni *GIORNI PER RISPOSTA:* 1

PROTEINA CATIONICA EOSINOFILI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA: Sangue senza anticoagulante. Porre 4 ml di sangue in una provetta da siero, chiuderla bene e agitarla delicatamente per capovolgimento per cinque volte.
CAMPIONE.....: Lasciare riposare per almeno 60 minuti la provetta prima di centrifugare, mantenendola a temperatura ambiente; quindi centrifugare a 1300 rpm per 10 minuti, porre il sovrantante in un'altra provetta e congelarlo subito a -20°C. Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 15 gg a -20°C.
CLINICA.....: Asma. Monitoraggio terapia antiasmatica.
INIZIO DOSAGGIO...: Lunedì, Mercoledì, Venerdì *GIORNI PER RISPOSTA:* 8

PROTEINA S - FREE (FPS)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Il prelievo va eseguito prima dell'inizio e/o dopo sospensione della terapia anticoagulante.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 4,5 ml + NaCitrato 0,5 ml.
CAMPIONE.....: Plasma con Nacitrato 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare il plasma e congelare immediatamente.
Stabile 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Valutazione del rischio trombotico.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

PROTEINURIA, quantitativa

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-8°C).
CAMPIONE.....: Urine 20 ml. Rimescolare. Misurare diuresi. NON congelare
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Nefrite. Glomerulonefrite. Insufficienza renale.
NOTE.....: Vedi anche Elettroforesi proteinuria.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 3

PROTIDOGRAMMA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Gammopatie monoclonali. Epatopatie. Stati infiammatori.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

PSA (Ag Prostatico Specifico)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Il paziente nei 5 gg precedenti il prelievo NON deve sottoporsi a massaggio prostatico, esame rettale, biopsia prostatica.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ca prostatico. Ipertrofia prostatica.
NOTE.....: Se aumentato, si consiglia di eseguire in contemporanea il dosaggio del PSA Libero.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

PSA LIBERO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Il paziente nei 5 gg precedenti il prelievo NON deve sottoporsi a massaggio prostatico, esame rettale, biopsia prostatica.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ca prostatico. Ipertrofia prostatica.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

QUANTIFERON TB GOLD

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
CONTENITORE.....: Chiedere preventivamente le apposite provette al laboratorio
PRELIEVO/RACCOLTA.: Porre 1 ml di sangue in ciascuna delle 3 provette fornite dal nostro laboratorio. Agitare le 3 provette 8-10 volte per capovolgimento. Quindi porre le provette per 12-24 ore a 37°C, centrifugare a 3000 giri e inviare al Laboratorio.
CAMPIONE.....: Sangue intero 1 ml in ogni provetta.
TRATTAMENTO.....: Mantenere a temperatura ambiente.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 6 ore a temperatura ambiente.
CLINICA.....: Infezione tubercolare latente.
INIZIO DOSAGGIO...: 1°- 3° Martedì del mese GIORNI PER RISPOSTA: 10

RENINA A UNITA' DI MISURA RIPOSO CLINOSTATISMO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Prelievo in posizione clinostatica dopo 2 h di riposo.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Plasma con EDTA 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare il plasma e congelare subito.
Stabile 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Dosaggio ponderale (massa) renina. Ipertensione.
NOTE.....: Per una valutazione accurata si consiglia eseguire anche il dosaggio della renina dopo moto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

RENINA DOPO MOTO (PRA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Prelievo dopo deambulazione di 60 minuti.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Plasma con EDTA 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare il plasma e congelare subito.
Stabile 1 mese a -20°C.
NOTE.....: Per una valutazione accurata si consiglia eseguire anche il dosaggio della renina a riposo.
CLINICA.....: Dosaggio ponderale (massa) renina. Ipertensione.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

RENINA DOPO MOTO ORTOSTATISMO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
Prelievo dopo deambulazione di 60 minuti.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Plasma con EDTA 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare il plasma e congelare subito.
Stabile 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Dosaggio ponderale (massa) renina. Ipertensione.
NOTE.....: Per una valutazione accurata si consiglia eseguire anche il dosaggio della renina a riposo.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

RESISTENZA PROTEINA C ATTIVATA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 4,5 ml + NaCitrato 0,5 ml.
CAMPIONE.....: Plasma con NaCitrato 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare separare il plasma e congelare immediatamente.
Stabile 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Trombosi. Rischio trombo-embolico.
INIZIO DOSAGGIO...: MARTEDI' GIORNI PER RISPOSTA: 6

RETICOLOCITI (conta)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 8 ore a t.a.
CLINICA.....: Anemie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

REUMA-TEST quantitativo

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Artrite reumatoide. Malattie reumatiche.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

RICKETTSIA CONORI, Ab IgG IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml. Non congelare.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Infezione da puntura della zecca.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

ROSOLIA AVIDITY

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
CONTENITORE.....: Stabile 7 giorni a 4°C.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CLINICA.....: Infezioni recenti da rosolia.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 8

ROSOLIA, ANTICORPI IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infezione pregressa o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

ROSOLIA, ANTICORPI IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infezione in atto o recente.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

SALMONELLA Anticorpi (WIDAL)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 7 gg a -20°C.
CLINICA.....: Infezione da Salmonella typhi e paratyphi pregressa e/o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Lun.Mart.Merc.Giov. GIORNI PER RISPOSTA: 2

SODIO SIERICO (NATRIEMIA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Equilibrio acido-base.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

SODIO URINARIO (NATRIURIA)

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine delle 24 ore.
CAMPIONE.....: Urine 10 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C.
CLINICA.....: Equilibrio acido-base.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

SOMATOMEDINA-C (IGF-1)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Disturbi della crescita.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

SPERMIOGRAMMA S.C.A.

PREPARAZ. PAZIENTE: Astinenza sessuale di 3-5 gg.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Per masturbazione, direttamente in un contenitore di plastica sterile. Si raccomanda la raccolta completa del liquido seminale emesso. La raccolta puo' essere effettuata a domicilio, purchè il campione venga consegnato al nostro laboratorio entro 1 h e sia mantenuto ad una temperatura non inferiore a +20°/25°C. NON conservare in frigorifero.
CAMPIONE.....: Liquido seminale.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 1 h dalla raccolta a temperatura non inferiore a +20°/25°C.
CLINICA.....: Infertilità. Patologia endocrina e vascolare del tratto genito-urinario maschile.
NOTE.....: Si esegue esclusivamente SU APPUNTAMENTO.
INIZIO DOSAGGIO...: Su appuntamento GIORNI PER RISPOSTA: 3

STREPTOCOC.PNEUMON.AG URINARIO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno non necessario.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine di una minzione.
CAMPIONE.....: Urine 10 ml.
TRATTAMENTO.....: 7 gg a 2-8°C 1 mese a -20°C.
CONSERVAZIONE.....: 2-8°C.
CLINICA.....: Polmonite - infezioni da pneumococco.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

STREPTOZYME

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C., 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infezioni streptococciche in atto o recenti.
NOTE.....: Titolazione esoenzimi dello streptococco beta emolitico di gruppo A.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

TA-4 (SCC) ANTIGENE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 5 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Sospetta neoplasia del polmone e/o dell'esofago.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 6

TBG(GLOBULINA TIROXINALEGANTE)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Tireotossicosi. Morbo di Cushing.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 4

TEMPO DI PROTROMBINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 4,5 ml + NaCitrato 0,5 ml.
CAMPIONE.....: Plasma con Na Citrato 1 ml.
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare, separare e congelare subito il plasma.
Stabile 7 gg a -20°C.
CLINICA.....: Coagulopatie. Monitoraggio terapia anticoagulante orale (TAO).
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TEOFILLINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue con anticoagulante litio-eparina.
CAMPIONE.....: Plasma 3 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +2-8°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio terapia farmacologica.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 8

TEST DI GRAVIDANZA

PRELIEVO/RACCOLTA.: Urine del mattino.
CAMPIONE.....: Urine 10 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 2 gg a +4°C.
CLINICA.....: Diagnosi di gravidanza.
NOTE.....: *Eseguibile in emergenza (DEAL) con risposta entro 2 ore.
Il test rileva la presenza dell'ormone beta-HCG con limite di sensibilità pari a 25 mU/ml.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TESTOSTERONE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Tumori ovarici, corticali. Carcinomi adrenocorticali, testicolari. Ipogonadismo.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TESTOSTERONE LIBERO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Tumori ovarici, corticali. Carcinomi adrenocorticali, testicolari. Ipogonadismo.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TIFO E PARATIFO

Vedi: **SALMONELLA** Anticorpi (WIDAL)

TIPIZZAZIONE LINFOCITARIA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore

PRELIEVO/RACCOLTA.: Due provette:

2) Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt

CAMPIONE.....: Sangue intero con EDTA

CONSERVAZIONE.....: Stabile 6 h a t.a.

CLINICA.....: Malattie infettive. Disordini immunitari.

***** V A L O R I N O R M A L I: *****

***** intervallo di riferimento

**** Adulti: % Assoluti

CD3+ 67 - 81 1100 - 2200

CD3+/CD4+ 39 - 53 630 - 1400

CD3+/CD8+ 21 - 32 350 - 810

Ratio CD4+/CD8+ 1,2-2,4 -

Natural Killer

CD3 neg/CD16+CD56+ 7 - 19 140 - 420

CD19+ 7 - 16 100 - 410 %

NOTE.....: **** 7 - 17 anni: % Assoluti

CD3+ 66 - 76 1400 - 2000

CD3+/CD4+ 33 - 41 700 - 1100

CD3+/CD8+ 27 - 35 600 - 900

Ratio CD4+/CD8+ 1,1-1,4 -

Natural Killer

CD3 neg/CD16+CD56+ 9 - 16 200 - 300

CD19+ 12 - 22 300 - 500

**** 1 - 6 anni: % Assoluti

CD3+ 62 - 69 1800 - 3000

CD3+/CD4+ 30 - 40 1000 - 1800

CD3+/CD8+ 25 - 32 800 - 1500

Ratio CD4+/CD8+ 1 -1,6 -

Natural Killer

CD3 neg/CD16+CD56+ 8 - 15 200 - 600

CD19+ 21 - 28 700 - 1300

INIZIO DOSAGGIO....: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 10

TIREOGLOBULINA

Vedi: **HTG** (TIREOGLOBULINA)

TIREOTROPINA

Vedi: **TSH** (TSH3-ULTRA)

TIROSINA SIERICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 6-8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 1 ml.

CONSERVAZIONE.....: 4°C.

CLINICA.....: Carenza aminoacido essenziale.

INIZIO DOSAGGIO....: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 13

TITOLO ANTISTREPTOLISINICO-TAS

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a - 20°C.

CLINICA.....: Tonsilliti. Reumatismo articolare acuto. Endocarditi.

INIZIO DOSAGGIO....: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TOPIRAMATO (TOPAMAX)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
CAMPIONE.....: Siero 2 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile a +4°C.
CLINICA.....: Monitoraggio farmaco anticonvulsivo.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 8
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 15

TOXOPLASMA AVIDITY IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Parassitosi da Toxoplasma gondii recente o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 6

TOXOPLASMA, ANTICORPI IgG

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Toxoplasmosi pregressa o in atto.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TOXOPLASMA, ANTICORPI IgM

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Toxoplasmosi in atto o recente.
NOTE.....: In caso di positività si consiglia test con metodo I.F.A.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TPA (Tissue Polypeptide Ag)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Processi infiammatori. Follow-up oncologico dopo trattamento chirurgico e/o chemioterapico.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 2

TPHA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C.
CLINICA.....: Sifilide (infezione da Treponema pallidum in atto, recente o pregressa).
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

TRAB

Vedi: A.A. RECETTORE TSH (TRAB)

TRANSAMINASI GOT

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C
CLINICA.....: Epatopatie. Infarto miocardico. Mononucleosi infettiva.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TRANSAMINASI GPT

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Epatopatie. Intossicazioni. Mononucleosi infettiva.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TRANSFERRINA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C.
CLINICA.....: Sideropenia. Anemie.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

TRANSFERRINA CARBOIDRATO CARENTE

Vedi: ALCOOL, Abuso cronico (CDT)

TRANSFERRINA DESIALATA

Vedi: ALCOOL, Abuso cronico (CDT)

TRIGLICERIDI

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 12 ore. Cena leggera la sera precedente.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C
CLINICA.....: Dislipidemie.
NOTE.....: Si consiglia dieta normolipidica e normoglicidica ed astensione dall'alcool nelle 24 h precedenti il prelievo.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TROMBOPLASTINA

Vedi: TEMPO DI PROTROMBINA

TROPONINA I (alta sensibilità)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore (preferibilmente).
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 2 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Infarto del miocardio. Aumenta entro 3-8 ore dall'inizio del danno ischemico, raggiunge il picco massimo in 24-26 ore, diminuisce in 7-10 giorni.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TSH (TSH3-ULTRA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Tireopatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

TSH CURVA DA STIMOLO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Stimolo: TRH 200 mcg e.v. Sangue senza anticoagulante.
Tempi prelievo: 0',15',30',45',60' o secondo prescrizione medica.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml per ogni punto della curva.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Funzionalità tiroidea
NOTE.....: Può essere eseguita contemporaneamente alla curva della prolattina.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

T3 (TRIODOTIRONINA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ipo-ipertiroidismo. Tireotossicosi.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

T3 LIBERO (FT3)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio funzionalità tiroidea.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

T4 (TIROXINA)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Ipo-ipertiroidismo. Monitoraggio funzionalità tiroidea.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 1

T4 LIBERO (FT4)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Monitoraggio funzionalità tiroidea.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

UREA CLEARANCE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante e raccolta delle urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml. Urine 10 ml. Misurare diuresi.
CONSERVAZIONE.....: Siero: stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
Urine: stabile 3 gg a +4°C.
CLINICA.....: Indice di funzionalità renale.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

URICEMIA (Acido urico)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Gotta. Emopatie.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

URICURIA

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine delle 24 ore. Le urine devono essere conservate in luogo fresco (4°-15°).

CAMPIONE.....:Urine 10 ml. Misurare diuresi.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 3 gg a +4°C.

CLINICA.....:Gotta. Litiasi renale.

INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

URINE, Esame completo

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine della prima minzione del mattino trattenute in vescica per almeno otto ore, raccolte dopo il riposo notturno. In alternativa, per i pazienti che non hanno provveduto a raccogliere il campione di urine è possibile effettuare la raccolta presso la nostra Struttura, in appositi contenitori forniti gratuitamente presso la postazione dell'accettazione campioni biologici. Tuttavia, in questo caso il risultato dell'analisi potrebbe essere clinicamente meno significativo.

CAMPIONE.....:Urine 30 ml.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 8 h a t.a.

CLINICA.....:Test di screening diagnostico. Cistite. Ematuria. Litiasi renale.

INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

VARICELLA, ANTICORPI IgG

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20° C.

CLINICA.....:Infezione da Herpes Zoster pregressa o in atto.

INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 4

VARICELLA, ANTICORPI IgM

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue senza anticoagulante.

CAMPIONE.....:Siero 0,5 ml.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.

CLINICA.....:Infezione da Herpes Zoster in atto o recente.

INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 4

VASOPRESSINA (ADH)

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.

CAMPIONE.....:Plasma con EDTA 1 ml.

TRATTAMENTO.....:Centrifugare, separare e congelare subito il plasma.

CONSERVAZIONE.....:2 mesi a -20°C.

CLINICA.....:Diabete insipido.

INIZIO DOSAGGIO...:Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 9

VES

PREPARAZ. PAZIENTE:Diggiuno minimo 8 ore.

PRELIEVO/RACCOLTA.:Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.

CAMPIONE.....:Sangue intero con EDTA 3 ml.

CONSERVAZIONE.....:Stabile 8 ore a t.a.

CLINICA.....:Stati infiammatori.

INIZIO DOSAGGIO...:Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 1

VITAMINA A (LIPOSOLUBILE)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt. Consegnare al laboratorio entro 1 ora dal prelievo.
CAMPIONE.....: Plasma con EDTA 1 ml (conservare al buio)
CONSERVAZIONE.....: Centrifugare entro 1 ora dal prelievo, separare il plasma e congelare subito.
Stabile 1 mese a -20°C.
Tenere il campione al riparo dalla luce
CLINICA.....: CARENZA DI VITAMINA A: Disturbi della vista, disordine nel metabolismo degli steroidi, secchezza della pelle, delle mucose e delle membrane.
ECESSO DI VITAMINA A (ipervitaminosi): stanchezza, inappetenza, disturbi della crescita, fratture ossee e Malformazioni fetali in gravidanza.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 11

VITAMINA B1 (IDROSOLUBILE)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue intero EDTA - tenere al buio.
CAMPIONE.....: Sangue intero 3 ml.
TRATTAMENTO.....: Tenere al buio.
CONSERVAZIONE.....: 4°C.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 13

VITAMINA B12

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante o sangue 3 ml + EDTA 2-3 gtt.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml o plasma con EDTA.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
Tenere il campione al riparo dalla luce.
CLINICA.....: Danno epatico. Anemie.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

VITAMINA B2 (IDROSOLUBILE)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue intero EDTA - tenere al buio.
CAMPIONE.....: Sangue intero 3 ml.
TRATTAMENTO.....: Tenere al buio.
CONSERVAZIONE.....: 4°C.
CLINICA.....: Stati carenziali - sovradosaggi.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 13

VITAMINA B6

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
CAMPIONE.....: Plasma in EDTA tenere al buio.
TRATTAMENTO.....: Centrifugare a 5' a 2000 giri separare e conservare al buio (con carta stagnola).
CONSERVAZIONE.....: 4°C.
CLINICA.....: Avitaminosi.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 9

VITAMINA B9

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue EDTA 2 provette.
CONSERVAZIONE.....: 1° provetta EDTA congelare a -20°C.
2° provetta EDTA +4°C.
CLINICA.....: ANEMIA, ALTERAZIONE MUCOSE, DISTURBI DIGESTIONE.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 13

VITAMINA C

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno 8 ore
PRELIEVO/RACCOLTA.: Siero/Plasma centrifugare, congelare e conservare
al buio (carta stagnola).
CAMPIONE.....: Siero/plasma 1 ml.
TRATTAMENTO.....: Il campione deve essere posto in ghiaccio immediatamente dopo
il prelievo e conservato refrigerato fino al congelamento
del plasma. Proteggere dalla luce con carta argentata.
CONSERVAZIONE.....: Il campione deve essere posto in ghiaccio immediatamente dopo
il prelievo e conservato refrigerato fino al congelamento
del plasma. Proteggere dalla luce con carta argentata.
CLINICA.....: Stati carenziali.
INIZIO DOSAGGIO...: Tutti i giorni GIORNI PER RISPOSTA: 13

VITAMINA D Totale (25-OH-D)

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,7 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
CLINICA.....: Osteoporosi. Osteomalacia. Danno epatico.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

WAALER-ROSE

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante.
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml.
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 7 gg a -20°C.
CLINICA.....: Artrite reumatoide.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 2

WEIL-FELIX (REAZIONE DI) [EWEII]

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante
CAMPIONE.....: Siero 0,5 ml
CONSERVAZIONE.....: Stabile 4 gg a +4°C, 1 mese a -20°C
CLINICA.....: Rickettsiosi
INIZIO DOSAGGIO...: Lun.Mart.Merc.Giov. GIORNI PER RISPOSTA: 2

YERSINIA ENTEROCOLITICA

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante
CAMPIONE.....: Siero 2,0 ml
CONSERVAZIONE.....: Stabile 7 gg a 2-8°C, 1 mese a -20°C
CLINICA.....: Infezione da Yersinia enterocolitica - eritema nodoso
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 13

ZINCO SIERICO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante
CAMPIONE.....: Siero 1,0 ml
CONSERVAZIONE.....: Stabile 3 gg a +4°C, 1 mese a -20°C.
Centrifugare e separare immediatamente.
CLINICA.....: Infezioni polmonari. Terapie cortisoniche. Linfomi.
INIZIO DOSAGGIO...: Mercoledì GIORNI PER RISPOSTA: 2

11 - DEOSSICORTISOLO

PREPARAZ. PAZIENTE: Diggiuno minimo 8 ore.
PRELIEVO/RACCOLTA.: Sangue senza anticoagulante
CAMPIONE.....: Siero 3 ml.
TRATTAMENTO.....: -20°C.
CONSERVAZIONE.....: 1 mese a -20°C.
INIZIO DOSAGGIO...: Giornaliero escluso Sabato GIORNI PER RISPOSTA: 21

17-CHESTEROIDI URINARI 17KS

PRELIEVO/RACCOLTA.:Urine delle 24 ore.

CAMPIONE.....:Urine 24 ore 10 ml. Misurare diuresi

TRATTAMENTO.....:Urine acidificate

CONSERVAZIONE.....:Stabile 7 gg

CLINICA.....:Morbo di Addison

INIZIO DOSAGGIO...:Giovedì GIORNI PER RISPOSTA: 13

PER LE INTOLLERANZE PROPONIAMO LA RICERCA IGG SPECIFICHE PANNELLO DA 109ALIMENTI

CARCIOFO, MELANZANA, FINOCCHIO, BROCCOLO, ZUCCHINA, CIPOLLA, FUNGHI
CAVOLFIORRE, CAVOLO, CICORIA, SPINACI, FAGIOLINO, FAGIOLO BIANCO, BORLOTTO
LATTUGA, PATATA, CECI, PISELLO, PINOLO, LENTICCHIE, CETRIOLO
ZUCCA, POMODORO, CAROTA, PEPERONE, PEPE ROSSO, PAPRIKA, PEPERONCINO
MOSTARDA, PEPE BIANCO, PEPE NERO, AGLIO, PREZZEMOLO, BASILICO, CAPPERO
OLIVA, SEMI DI GIRASOLE, SEMI DI SESAMO, SEMI DI COLA, RISO, AVENA, SEGAL
ORZO, FRUMENTO, GRANO DURO, GRANO SARACENO, GRANTURCO, GLUTINE, LIEVITO DI BIRRA
LIEVITO DI PANE, MITILE, OSTRICA, VONGOLA, SCAMPO, GAMBERO, ARAGOSTA
GRANCHIO, SARDINA, ACCIUGA, SEPIA, CALAMARO, POLPO, TONNO
MERLUZZO, SOGLIOLA, TROTA, NASELLO, SPIGOLA, SALMONE, ALBICOCCA
PESCA, CILIEGIA, PRUGNA, FRAGOLA, KIWI, LIMONE, CEDRO
MELA, MELONE, ARANCIA, MANDARINO, PERA, ANANAS, BANANA
CASTAGNA, UVA BIANCA, UVA NERA, ANGURIA, FICO, MANDORLO, NOCE NOCCIOLA, NOCCIOLINE,
PISTACCHIO, BIANCO UOVO, TUORLO D'UOVO, LATTE DI MUCCA, LATTE DI CAPRA
PECORA, CACAO, CAFFÈ, THÈ, MIELE, CARNE DI MAIALE, CONIGLIO
AGNELLO, TACCHINO, POLLO, MANZO, SOIA.

PER LE ALLERGIE PROPONIAMO LA RICERCA DELLE IgE SPECIFICHE ALLERGOLOGICHE: PER PANNELLI DI ALLERGENI INALANTI E ALIMENTI (quantitativo)

PANNELLO 1

F20 MANDORLA, F92 BANANA, F15 FAGIOLO BIANCO, F27 CARNE DI MANZO,
F88 AGNELLO, F31 CAROTA, F78 CASEINA, F83 POLLO, F134 DATTERI, F121
FICO SECCO, F140 OLIVA, F03 MERLUZZO

PANNELLO 2

F10 ALBUME, F75 TUORLO, F47 AGLIO, F02 LATTE VACCINO, F213 CONIGLIO,
F08 MAIS, F07 AVENA, F09 RISO INTEGRALE, F48 CIPOLLA, F33 ARANCIA,
F12 PISELLI, F13 ARACHIDI

PANNELLO 3

F25 POMODORO, F35 PATATA, F26 MAIALE, F05 SEGAL, F23 GRANCHIO, F95 PESCA, F24 SCAMPI, F80
ARAGOSTA, F78 ASTICE, F06 ORZO, F14 SOIA, F37 COZZA-VONGOLA

PANNELLO 4

F85 SEDANO, F40 TONNO, F104 TACCHINO, F256 NOCE, F4 GRANO, F45 LIEVITO,
T2 ONTANO BIANCO, T3 BETULLA, T19 ACACIA, T4 NOCCIOLO, T15 FRASSINO,
T5 FAGGIO AMERICANO

PANNELLO 5

T9 OLIVO, T7 QUERCIA BIANCA, T11 PLATANO ACERIFOLIA, T14 PIOPPA, G03 ERBA MAZZOLINA, G05
LOGLIARELLO, G06 CODOLINA DI TOPO, G08 GRAMIGNA DEI PRATI, G02 ERBA CANINA, G07 CANNA
DI PALUDE, G12 SEGAL INALANTE, G20 MAIS INALANTE

PANNELLO 6

G14 AVENA, W203 BRASSICA, G15 GRANO, W1 AMBROSIA ELATIOR, W03 AMBROSIA TRIFIDA, W10
FARINACCIO, W09 PIANTAGGINE, W05 ASSENZIO, W20 ORTICA, W21 PARIETARIA JUDAICA, W08
DENTE DI LEONE, W12 VERGA D'ORO

PANNELLO 7

M5 CANDIDA ALBICANS, M2 CLADOSPORIUM HERBARUM, M1 PENICILLUM NOTATUM, K82 LATTICE,
E1 EPITELIO DI GATTO, E02 PELO DI CANE, E04 PELO DI MUCCA, E03 PELO DI CAVALLO, D2 DERMAT.
FARINAE,

D1 DERMAT. PHTHERONYSSIIUS, M6 ALTERNARIA TENIUS, M3 ASPERGILLUS FUMAGATUS.

PER LE ALLERGIE AI FARMACI PROPONIAMO LA RICERCA DELLE IgE SPECIFICHE ALLERGOLOGICHE PER IL 12 FARMACI CON CUI ABBIAMO COMPOSTO UN PANNELLO

ANTINFIAMMATORI: INDOMETACINA, ACIDO ACETILSALICIDICO (ASPIRINA), KETOPROFENE (OKI), IBUPROFENE (BUFREN), PARACETAMOLO (TACHIPIRINA), DICLOFENAC (VOLTAREN)

ANTIBIOTICI: CIPROFLOXACINA, MINOCICLINA, CEFACLOR, CLARITROMICINA, AMOXICILLINA

ALTRI: METAMIZILO (NOVALGINA).