

LABORATORI GENERALI DI BASE - ELENCO ESAMI

(Tutti gli esami sottoelencati non devono essere eseguiti con metodiche radioisotopiche)

Chimica clinica

Acido urico (S)(U)
 Alfa-1-glicoproteina acida (mucoproteine)
 Bicarbonati
 Bilirubina frazionata
 Bilirubina totale
 Calcio (S)(U)
 Cloro (S)(U)
 Colesterolo totale
 Colesterolo H I D L
 Creatinina (S)(U)
 Creatinina clearance
 Curva glicemica
 Elettroforesi proteiche seriche
 Elettroforesi lipoproteine
 Ferro totale
 Ferro capacità legante
 Fosforo inorganico (S)(U)
 Glucosio (S)(U)
 Immunoglobuline
 Litio
 Magnesio
 Potassio (S)(U)
 Proteine totali (S)(U)
 Sodio (S)(U)
 Trigliceridi
 Urea (S)(U)
Enzimi:
 Aldolasi
 Amilasi (S)(U)
 Colinesterasi
 Creatinfosfochinasi
 Fosfatasi acida totale e prostatica
 Fosfatasi alcalina
 Gamma glutamiltransferasi
 Lattico deidrogenasi
 Lipasi
 Transaminasi A S T e A L T
Farmaci:
 Salicilati
Ormoni e metaboliti ormonali:
 Triiodotironina (T3)
 Tiroxina (T4)
 Acido vanilmandelico (U)
 17-chetosteroidi totali (U)
 H C G (U)
 17-idrossicorticosteroidi (U)

Chimica e microscopia clinica

Esame di calcoli e concrezioni
 Esame chimico-fisico delle feci
 Ricerca del sangue occulto nelle feci
 Esame del latte muliebri (completo)
 Intradermoreazione Casoni
 Intradermoreazione alla tubercolina
 Prova immunologica di gravidanza
 Urine:
 esame chimico, fisico e microscopico completo con eventuale valutazione quantitativa di glucosio e proteine
 conta di Addis
 prova di concentrazione
 prova di diluizione

Ematologia e immunoematologia

Esame emocromocitometrico e morfologico
 Formula leucocitaria
 Conteggio reticolociti
 Determinazione dell'ematokrito
 Velocità di eritrosedimentazione
 Resistenza osmotica eritrocitaria (test rapido)
 Glucosio 6-fosfato deidrogenasi (test di screening)
 Fibrinogeno
 F.D.P.
 Dosaggio antitrombina III
 Tempo di emorragia
 Tempo di protrombina (PT)
 Tempo di tromboplastica parziale (PTT)
 Conteggio piastrine
 Screening dell'emostasi (tempo di emorragia, tempo di protrombina, tempo di tromboplastina parziale, conteggio piastrine)
 Determinazione del gruppo ematico e del fenotipo Rh (anti D) secondo norme ministeriali
 Test di Coombs diretto ed indiretto
 Cromatina di Barr

Sieroimmunologia

Sierologia della lue:
 VDRL
 Sierologia delle malattie reumatiche:
 proteina C reattiva
 test per artrite reumatoide
 titolo antistreptolisinico
 titolo antistafilolisinico

Sierologia delle infezioni batteriche:

reazione di agglutinazione per tipo-paratifi (Widal, con 5 antigeni) per brucellosi (1 antigene, Wright)

Sierologia della mononucleosi

Antigene Hbs Ag (Au)

Microbiologia e parassitologia

Esame microscopico:

a fresco (trichomonas, giardie, amebe, miceti, protozoi malarici)

con arricchimento per parassiti (uova di elminti nelle feci)

con colorazioni orientative

con colorazioni speciali:

1) per microbatteri

2) per protozoi

3) per difterici

4) per miceti

Urinocoltura quantitativa senza identificazione della specie