

Staal afgenomen door:

PATIENTGEGEVENS

Naam en voornaam:

Adres:

Electr. kopie aan HA :

Geboortedatum:

Geslacht:

Dr

Datum staalafname: / /

VOORSCHRIFT EN AANVRAAG VOOR KLINISCHE BIOLOGIE (Versie: 40.0)

HEMATOLOGIE (EDTA)

- 100 Hemoglobine
- 101 Hematocriet
- 102 Rode bloedcellen
- 103 Witte bloedcellen
- 104 Bloedplaatjes
- 105 Formule
- 110 Reticulocyten

- 115 Sedimentatie (1)
- 120 Dikdruppel (vingerprik)
- 121 Malaria-antigenen

- 125 Foetale cellen voor partus
- 126 Foetale cellen na partus

STOLLING (Citraat)

- 160 PT
- 161 APTT
- 162 Fibrinogeen (1)
- 164 D-dimeren

- 170 Lupus anticoagulans (extra citraat)

- 172 Homocysteïne (EDTA, op 4°C)
- 173 HIT antilichamen (Serum+Citraat)

(1) cumul Sedimentatie – Fibrinogeen: ten laste van de patiënt.

- Indien:**
- Trombose < 55jaar
 - Familiale trombose
 - Diffuse intravasale stolling

 - 175 Antitrombine III
 - 176 Proteïne C
 - 177 APC resistentie
 - 178 Proteïne S
 - 179 FVLeiden
 - 180 FII protromb mut
- } **extra citraat buis**

IMMUUNHEMATOLOGIE (EXTRA EDTA)

- 140 Bloedgroep ABO + Rh D
- 141 Rhesus subgroepen + Kell
- 145 Directe antiglobulinetest
- 146 Indirecte antiglobulinetest

BIOCHEMIE (Serum)

Bloedgasen*

- L O₂ / min
- 200 Arterieel
- 200 Capillair

Koolhydraten-metabolisme

- 261 Glucose (nuchter)
- 280 Hemoglobine A1C (EDTA) (enkel bij diabetes)
- 283 Lactaat (Fluoride, op 4°C)

Leverfunctie

- 336 Bilirubine totaal
- 337 Bilirubine direct
- 340 Ammonium (EDTA, 4°C)
- 341 Galzuren

Nierfunctie

- 331 Ureum
- 332 Creatinine
- 333 Urinezuur

- 205 Carboxyhemoglobine (3)
- 206 Methemoglobine (4)

Dynamische testen

- 262 Glucose dagcurve (nu, 11u, 17u, 21u)

- 264 Orale Glucose tolerantietest (75g) (nuchter, pt voor 9u00 in labo. Afspraak in KWS is nodig)

Eiwitchemie

- 351 Totaal eiwit
- 352 Eiwit-elektroforese (Serum)
- 353 Albumine (geen cumul elektrofor.)

Hart

- 345 Troponine I (2)
- 346 NT-proBNP

Erythrocyten biochemie

- 221 IJzer
- 222 Transferrine (IBC)
- 224 Ferritine

Zwangerschapsdiabetes

- 285 Glucose 50 gram
- 287 Glucose 75 gram (nuchter, pt voor 9u00 in labo. Afspraak in KWS is nodig)

- 356 IgG
- 357 IgA
- 358 IgM
- 359 IgG 2 subklasse
- 360 IgG 3 subklasse

Toxicologie:

- 400 Alcohol (enkel bij intoxicatie)
- 800 Paracetamol

Elektrolyten

- 241 Natrium
- 242 Kalium
- 243 Chloride
- 244 Bicarbonaat

Enzymen

- 311 AST (geen cumul met ALT)
- 312 ALT
- 313 GGT
- 314 Alk. Fosfatasen
- 315 CK (2)
- 316 CK-MB (2)
- 317 LDH (2)
- 318 Amylase (5)
- 319 Lipase (5)

Vrije kappa / lambda ketens

- 361 C3c
- 362 C4

- 366 Immunofixatie

Indicatie (verplichte info):

- 3671 Primaire amyloidose
- 3672 Lichte keten myeloom
- 3673 niet-secreterend myeloom
- 3675 dialyse-pt met mult myel
- 3674 Andere (ten laste van pt)

Vetmetabolisme

- 291 Cholesterol
- 292 HDL Cholesterol
- 293 LDL Cholesterol berekend
- 295 Triglyceriden

- 371 CRP
- 372 Alfa-1-antitrypsine

Spoorelementen

- 256 Zink
- 257 Koper + ceruloplasmine

***Heparine**

- (2) > 1 test: ten laste van patiënt
- (3) cumul bloedgasen – carboxyHb
- (4) cumul bloedgasen – metHb
- (5) cumul lipase – amylase ten laste van pt

DRUGMONITORING (Serum)

- 381 Lithium
- 383 Digoxine
- 386 Carbamazepine
- 387 Valproïnezuur
- 388 Fenytoïne
- 398 Infliximab
- 394 Adalimumab
- 396 Vedolizumab

- 391 Cyclosporine (EDTA)
- 390 FK506 (NierTx) (EDTA)
- 392 FK506 (LeverTx) (EDTA)

- 393d Amikacine dal
- 393p Amikacine piek
- 395d Gentamicine dal
- 395p Gentamicine piek
- 397d Vancomycine dal
- 397p Vancomycine piek
- 397c Vancomycine continu

HORMONOLOGIE – SEROLOGIE – ALLERGOLOGIE – TUMORMARKERS

HORMONOLOGIE (Serum)

Hypofyse

- 402 ACTH (EDTA, op 4°C)
 403 FSH
 404 LH (6)
 405 Groeihormoon
 406 Prolactine

Schildklier

- 401 TSH (4)
 412 Vrij T4 (FT4) (7)
 413 Vrij T3 (FT3) (7)
 414 Antithyroperoxydase (9)
 415 Antithyroglobuline (9)
 416 Thyroglobuline
 417 Thyroïd receptor autoAL (TSI)

Bijnieren

- 421 Cortisol (8)

Calcium-metabolisme

- 442 Parathyroïdhormoon
 443 Calcitonine
 441x1 25-OH-vitamine D (1x/jr)
 441x3 25-OH-vitamine D (3x/jr bij malabsorptie of chronische nierinsuff.)

Gonaden

- 452 Oestradiol
 453 Progesterone
 454 17-OH-progesterone (8)
 455 SHBG
 456 Testosterone
 457 DHEAS (8)
 458 Androsteendione (8)

Andere

- 477 Gastrine
 478 C-peptide
 479 Insuline

Dynamische testen

- 4011 TSH stimulatietest (TRH)
 (basaal, 20', 40', 60', 90' en 120')
 4021 ACTH dagcurve (EDTA, op 4°C)
 (8u00, 14u00 en 20u00)
 4031 LH-FSH stimulatietest (HRF)
 (-15', basaal, 15', 30', 45', 60' en 120')
 4051 Cortisol: insuline hypoglycemietest
 (basaal, 15', 30', 45', 60', 90', 120')
 4052 Glucagon stimulatietest
 (basaal, 30', 60', 90', 120', 150')
 4061 Prolactine stimulatietest
 (basaal, 20' en 30')
 4062 Prolactine curve
 (basaal, 15' en 30')
 4211 Cortisol dagcurve
 (8u00, 14u00 en 20u00)
 4212 Cortisol stimulatietest (ACTH)
 (basaal, 30' en 60')
 4213 Cortisol: dexamethasone suppressie test
 (dag 1 + 3: 8u00 en 20u00)
 4421 PTH: calcium belastingstest
 (basaal, 20', 40' en 60')

Zwangerschap

- 461 HCG kwantitatief (6)

Stimulatie / IVF

- 404 LH
 452 Oestradiol
 453 Progesteron

TUMORMARKERS (Serum)

- Therapeutische monitoring
 Diagnose

- 481 CEA
 482 CA 15.3
 483 CA 125
 484 CA 19.9
 485 NSE
- } max. 1 per voorschrift
- 491 HCG (+ vrije BHCG)
 4862 PSA: diagnose (>40j en familiale voorgeschiedenis, 1x/jr)
 4863 PSA: therapeutische monitoring (2x/jr)
 4864 PSA: niet RIZIV indicatie (cfr supra)
 488 AFP
 490 β2-microglobuline

- (6) cumul LH – HCG: ten laste van patiënt
 (7) > 2 testen: ten laste van patiënt
 (8) > 4 testen: ten laste van patiënt
 (9) Cumul ATG – ATPO: ten laste van patiënt

INFECTIEUZE SEROLOGIE (EXTRA SERUMBUIJS, max. 2 totaal)

Virussen (>8: ten laste van patiënt)

- 551 Hepatitis A IgM
 552 Hepatitis B surface AL
 553 Hepatitis B surface AG
 554 Hepatitis B core AL
 555 Hepatitis B e AL
 556 Hepatitis B e AG
 557 Hepatitis C AL
 558 Hepatitis E IgG + IgM

CMV IgG + IgM

- 5610 Man / niet zwangere vrouw
 5611 Zwangere: klinische CMV
 5612 Zwangere: screening

- 566 Rubella IgG (alleen vrouw)
 567 Rubella IgM
 572 EBV IgG
 EBV IgM
 574 VZV IgG + IgM
 575 HSV IgG + IgM
 576 HIV 1+2
 577 Parvovirus IgG + IgM

Bacteriën (>4: ten laste van patiënt)

- 532 VDRL (Syfilis)
 533 TPHA (Syfilis)
 534 Lyme (Borrelia burgdorferi)
 573 Bartonella IgG + IgM

Parasieten

- Toxoplasma IgG + IgM
 541 Man / niet zwangere vrouw
 5410 Zwangere (Max 2 x per zwschp)

- COVID19AL COVID-19 totale AL (IgG+IgM)

ALLERGOLOGIE (Serum)

- 526 IgE totaal
 IgE specifiek (RAST)

Zie speciaal aanvraagformulier voor RAST: > 6 testen: ten laste van patiënt.

INFLAMMATOIRE SEROLOGIE AUTO-IMMUNITEIT (EXTRA SERUMBUIJS, max 2 totaal)

- 503 Reumafactor latex
 504 Anti-CCP antilich.
 511 Anti-nucleaire antilich. (ANF)
 Anti-DNA antilich. (bij pos. ANF)
 Anti-ENA antilich. (bij pos. ANF)
 514 ANCA
 515 Anti-tissuetransglutaminase IgA
 516 Anti-gliadine Ig G
 517 weefselantilichamen (gladde spier, mitochondriën, LKM)
 518 Pariëtaalcel antilichamen
 521 Koude agglutinenen (op 37°C)
Extra serumhuis
 522 Cryoglobuline (op 37°C)
Extra serumhuis
 9040 HLA B27 (29.75€ ten laste v pt)

Aanvraagwijze

- a/ steeds "x" door
 b/ speciaal formulier voor: APO-Kruisproef-RAST
 c/ indien dringend resultaat gewenst D toevoegen achter test. Indien ook telefonisch antwoord: T + nummer.
 d/ cursief: test ten laste van patiënt

Klinische inlichtingen:

Speciale aanvragen (extra staal afnemen):