

# AANVRAAG VOOR LABORATORIUMONDERZOEK

## LABORATORIUM VOOR KLINISCHE BIOLOGIE

Bloedafname  
ingang 12 - R 1227 (0K12)  
ingang 74 - R 734 (0B2)  
8u tot 17u  
☎ 09 332 22 19 (0K12)

Laboratorium  
☎ 09 332 34 34

ADREMA:

Patiënt: (naam, voornaam, adres, geboortedatum, geslacht)

Dienst:

Datum van aanvraag: ..... om ..... uur

Datum van afname: ..... om ..... uur

Aanvragende arts: .....

RIZIV Nr : .....

Handtekening: .....

Staal afgenomen door: .....

Kopie aan Dr. .... Uw refrn: .....

Opmerking. ....

Patiënt is  Nuchter  
 Niet nuchter

S	H	E	C	F	*	A	&	p	HY	f	S2	S3	U	UC	UZ	SY
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	---	----	----	---	----	----	----

Extra invoer

### HEMATOLOGIE

- 121  Erythrocyten  
122  Hematocriet  
123  Hemoglobine  
124  Leukocyten  
125  Trombocyten
- 131  WBC differentiatie  
141  Cytomorfoloogisch onderzoek op bijzondere indicatie
- 137  Reticulocyten
- 232  IJzer  
234  Transferrine-TIBC  
235  Ferritine
- 237  Vitamine B12  
238  Foliumzuur

2295  Hemoglobine elektroforese

100  Sedimentatiesnelheid

### LYMFOCYTEN-TYPERING

- 160  B & T-Lymfocyten  
161  T-helper/suppressor
- Indien absolute aantallen lymfocyten gewenst, steeds combineren met aanvraagcode 131WBC differentiatie

### STOLLING

- 111  Protrombintijd INR  
112  APTT  
113  Fibrinogeen
- Protrombintijd en fibrinogeen mogen slechts samen worden aangerekend bij opnamestelling van een bloedingsstoornis, diffuse intravasculaire stolling, sepsis, leverinsufficiëntie, fibrinolytische therapie en postpartumbloedingen

114  D-dimeren

### HORMONOLOGIE

- Extra serumbuis noodzakelijk**
- 4014  TSH  
4012  FT4  
4482  Oestradiol  
4101  LH  
457  HCG  
454  duur zwangerschap: .....weken
- 4013  FT3  
4483  Progesteron  
4102  FSH  
4491  Cortisol

### BIOCHEMIE SERUM

- 251  Glucose  
253  Glucose dagcurve
- 254  Glucose tolerantiecurve  
nuchter, 30, 60, 120, 180 min
- 255  Hemoglobine A1c  
(diabetespatiënt)
- 2551  Hemoglobine A1c capillair
- 920  Creatinine  
921  Ureum  
922  Urinezuur
- 917  Totale bilirubine  
918  Bilirubine (tot. + dir.)  
914  Lactaat  
913  Osmolaliteit

### LIPIDEN SERUM

- 931  Cholesterol  
932  HDL-Cholesterol  
933  Tryglyceriden
- 226  Apolipoproteïne A1+B
- 212  Lp(a)

### DRUG MONITORING

- 550  Digoxine  
570  Theofylline  
 dal  piek
- 541  Ciclosporine  
545  Tacrolimus (FK-506)  
546  Sirolimus (Rapamycine)  
548  Everolimus  
myof  Mycophenolaat
- 556  Fenytoïne  
557  Fenobarbital  
558  Na-valproaat  
559  Carbamazepine  
547  Lamotrigine  
562  Lithium  
5604  Clozapine

### EIWITTEN SERUM

- 219  Totaal eiwit  
245  Albumine routine  
291  Albumine nefelom.  
222  Elektroforese  
230  CRP
- 950   $\alpha_1$ -antitrypsine  
951   $\alpha_1$ -zure glycoprot.  
241  haptoglobine  
952   $\alpha_2$ -macroglobuline  
234  Transferrine  
954  Complement C3  
955  Complement C4  
941  IgG  
942  IgM  
943  IgA  
944  IgE (totaal)  
945  Vrije lichte ketens  $\kappa$  &  $\lambda$

### ENZYMEN SERUM

- 201  AST (GOT)  
202  ALT (GPT)  
204  Gamma GT  
205  Alkalische fosfatase  
213  Amylase  
214  Lipase  
203  LDH  
260  CK Totaal  
261  CK-MB  
263  Myoglobine  
224  Alk. fosf. iso-enzymen

220  LDH iso-enzymen (evt.)  
2601  CK iso-enzymen

### ELEKTROLYTEN

- 901  Natrium  
902  Kalium  
903  Chloride  
904  Calcium  
910  Fosfaat  
911  Magnesium  
912  Bicarbonaat  
915  Geïoniseerd Ca<sup>++</sup> p&

### VIRALE SEROLOGIE

Extra serumbuis noodzakelijk

- 871  anti-HIV  
HAGE  anti-HAV IgG  
874  anti-HCV
- 872  HBsAg  
873  anti-HBs  
877  anti-HBc
- 875  CMV-IgM  
892  Toxo-IgM  
894  EBV IgM
- 876  CMV-IgG  
893  Toxo-IgG  
895  EBV IgG

896  Rubella-IgM  
SYFV  Syfilis RPR

897  Rubella-IgG  
SYFT  Syfilis TP.PA

### THERAPIE FOLLOW-UP

- 279   $\alpha$ -foetoproteïne  
276  PSA screening  
2763  PSA follow-up  
van gekende ca patiënt  
2764  PSA > 40 jaar  
met familiale anamnese

Tumormerkers (max. 1):

- CEA  CA 15.3  
 CA 125  NSE  
 CA 19.9

### URINESTAAL

- 301  Kwalitatief (stick)  
(pH, eiwit, s.g., glucose, bilirubine, Hb, aceton, nitriet, urobiline)
- 302  Sediment (flow/microsc.)
- 3055  Osmolaliteit  
3059  Microalbuminurie  
(diabetespatiënt)
- 3057  Amylase  
3068  Eiwitelektroforese  
3065   $\alpha_1$ -microglobuline  
3060   $\alpha_2$ -macroglobuline  
3054  Magnesium

### BIJZONDERE TESTEN

Zie ommezijde - aankruisen aub

## 199 KLINISCHE INLICHTINGEN

Gelieve door te sturen naar: .....


AFNAME: E: EDTA (paars) A: arterieel bloed &: speciale spuit \$: niet vergoed door RIZIV  
S: serum (met gel) (oker) p: capillair bloed U: urinestaal \*: speciale buis (te verkrijgen in lab)  
SZG: serum(zonder gel) (rood) H: heparine met gel UC: urinecollectie EY: EDTA op ijs  
F: fluoridebuis (grijs) HY: heparine op ijs UZ: 24 u urine op zuur C: citraat (blauw)

38062



# BIJZONDERE ANALYSEN OP SERUM EN VOCHTEN

## BIJZONDERE LIPIDEN

- na 
- 227  Apolipoproteïne A2  
 2298  Apolipoproteïne E  
 2501  Vrij cholesterol  
 236  FFA \$  
 221  Lipidogram \$

## BIJZONDERE EIWITTEN

- 242  Trypsase S  
*(acute anafylaxie of mastocytose)*
- 243  Prealbumine  
 244  Retinol bind. eiwit  
 953  Ceruloplasmine + Cu  
 959  Cryoglobulines (37°)<sub>2x</sub>SZG
- 223  Immunofixatie
- 956  Totaal hemolytisch complement SY
- 9565  AP50 \$ SY  
 MBL  MBL \$ SY  
 957  C1 inhibitor  
 9582  IgG subklasse 2  
 9583  IgG subklasse 3
- 9584  IgG subklasse 4  
*(bij kinderen > 2 j. en < 16 j. met bewezen immuundeficiëntie)*

Complementfactoren na 

## TOXICOLOGIE:

### ZWARE METALEN

*(klinische gegevens verplicht!)*

## SERUM

- 5311  Cobalt  
 5441  Chroom  
 5321  Thallium  
 5371  Arseen  
 5351  Zink  
 5421  Tin (Sn)  
 5391  Nikkel  
 5331  Aluminium H  
 953  Cu + ceruloplasmine E

## VOLBLOED (E)


- 5312  Cobalt  
 5382  Chroom  
 5322  Thallium  
 5341  Lood  
 5362  Mangaan  
 5382  Cadmium  
 5402  Kwik

## URINE (U)

- 5313  Co 5323  TI  
 5343  Pb 5363  Mn  
 5373  As 5383  Cd  
 5393  Ni 5403  Hg  
 5413  Cr 5423  Sn

## BIJZONDERE ENZYMEN

- 262  Aldolase \$  
 216  Cholinesterase \$  
 217  Dibucaine getal \$  
 2109  Angiotens. convert. enzyme \$  
 2110  Iso-amylasen \$  
*(niet cumuleren met amylasen)*

- 258  Macro-amylase na 

## SERUM VITAMINES

- 593  Vitamine A S  
*(afschermen van licht)*
- 592  Vitamine E  
 594  Vitamine C SY

## VARIA

- 6343  Anti-weefsel transglutaminase IgA  
 6342  Anti-gedeamineerde-gliadine peptiden IgG  
 256  Fructosamine S  
*(zwangere diabetica)*
- 2152   $\beta_2$ -microglobuline  
*(verworven immuundeficiëntie)*
- 5741  Carb. Def. Transf. (CDT) \$  
 2812  Homocysteïne  
 2813  Homocysteïne \* / HY  
 na belasting \* / HY
- 280  ASLO  
 9140  Ischemische arbeidstest (volw) F + EY  
*(afnames voor en na inspanning)*
- cystc  Cystatine C  
*("bij kinderen van 1-3 jaar of bij nierTX; niet cumuleren met creatinine")*

## LUMBAAL VOCHT

Cytomorfoloogisch onderzoek en chemie op lumbaal vocht ENKEL via rood aanvraagformulier

- 3227  Albumine  
 3231  IgG  
 3232  IgM  
 3233  IgA  
 3222  Isoelektrische focussing  
 3246  LDH

## PLEURA VOCHT

- 3400  WBC + differentiatie E  
 3402  Erythrocyten E
- 3411  Eiwit  
 3412  Glucose \$  
 3441  Amylase  
 3442  Lipase  
 3443  LDH  
 3444  LDH iso-enzymen  
 3445  Chylomicronen

## AMNIONVOCHT

- DZW duur zwangerschap ..... weken
- 395  a-foetoproteïne  
 3951  Bilirubine

## SYNOVIAAL VOCHT

- 356  WBC + differentiatie E  
 995  Kristallen typering E  
*Staal ten laatste om 16u in lab!!!*

## ASCITES VOCHT

- 3300  WBC + differentiatie E  
 3302  Erythrocyten E
- 3310  Eiwit  
 3320  Glucose \$
- 3341  Amylase  
 3342  Lipase  
 3343  LDH

## B.A.L. VOCHT (sarcoidose)

- 3871  WBC differentiatie  
 3872  T & B lymfocyten  
 3873  T helper / T suppressor

## PERITONEAAL DIALYSAAT

- 360  Microscop. sediment  
 3601  WBC + differentiatie
- 3612  Eiwit  
 3614  Amylase  
 3616  LDH  
 3618  Creatinine  
 3620  Ureum

## PERICARDVOCHT

- 3500  WBC + differentiatie E  
 3502  Erythrocyten E

- 3510  Eiwit  
 3511  Glucose \$

## NEUSVOCHT

- 3543  LDH
- 396   $\beta$ -trace proteïne (detectie CSV lek)

## URINESTAAL

- 1444  Morfologie RBC
- 300  Immunofixatie  
 3069  Kappa ketens  
 3070  Lambda ketens
- 3090  Alkaptonurie  
 3084  Melanine  
 3089  Jodium

## URINE

- Collectieduur: ..... min (TIJD)  
 Volume: ..... ml (VOL)

- 3114  Creatinine clearance

- | UC                                       | U                              |
|--|--------------------------------|
| 3111 <input type="checkbox"/> Ureum      | <input type="checkbox"/> 3031  |
| 3112 <input type="checkbox"/> Creatinine | <input type="checkbox"/> 3032  |
| 3113 <input type="checkbox"/> Urinezuur  | <input type="checkbox"/> 3033  |
| 3108 <input type="checkbox"/> Glucose    | <input type="checkbox"/> glucu |
| 3109 <input type="checkbox"/> Eiwit      | <input type="checkbox"/> protu |
| 3115 <input type="checkbox"/> Natrium    | <input type="checkbox"/> 3041  |
| 3116 <input type="checkbox"/> Kalium     | <input type="checkbox"/> 3042  |
| 3117 <input type="checkbox"/> Chloride   | <input type="checkbox"/> 3051  |
| 3118 <input type="checkbox"/> Calcium    | <input type="checkbox"/> 3052  |
| 3119 <input type="checkbox"/> Fosfaat    | <input type="checkbox"/> 3053  |
| 3121 <input type="checkbox"/> Amylase    | <input type="checkbox"/> 3057  |

- 3122  IJzer  
 3130  Koper  
 3140  Kobalt  
 3150  Chroom

- 3124  Oxalaat (24 uur)  
 3125  Citraat (24 uur) \$

## CATECHOLAMINES URINE 24 U

- 580  Volume: ..... ml (incl.zuur) (VOLUZ)  
 5810  Adrenaline 581  
 5811  Noradrenaline  
 5812  Metanefrine  
 5813  Normetanefrine  
 5814  VMA

- 5821  Dopamine 582  
 5822  HVA

- 5830  5-HIAA

## SEROTONINE VOL BLOED EY

- 5740  Serotonine vol bloed \$

## SPERMA

- 392  Gamma GT

## FAECES

- 3903  Occult bloed  
 3902  Vertering  
 3901  Totale vetten  
 3904  Calprotectine \$

## ANDERE ANALYSEN

.....  
 .....  
 .....

AFNAME: E: EDTA (paars)

S: serum (met gel) (oker)

SZG: serum (zonder gel) (rood)

F: fluoridebuis (grijs)

A: arterieel bloed

p: capillair bloed

H: heparine met gel

HY: heparine op ijs

&: speciale spuit

U: urinestaal

UC: urinecollectie

UZ: 24 u urine op zuur

\$: niet vergoed door RIZIV

\*: speciale buis (te verkrijgen in lab)

EY: EDTA op ijs

C: citraat (blauw)

38062

