

**Patiënt gegevens**

Eigen achternaam \_\_\_\_\_ Voorletters \_\_\_\_\_

Naam partner \_\_\_\_\_

Geslacht \_\_\_\_\_ Geboortedatum (dd/mm/jjjj) \_\_\_\_\_

Adres \_\_\_\_\_

Postcode \_\_\_\_\_ Woonplaats \_\_\_\_\_

BSN \_\_\_\_\_

Polisnummer \_\_\_\_\_

Uw referentienummer \_\_\_\_\_

**Aanvrager (Arts)**

Ziekenhuis/Instelling \_\_\_\_\_

Adres \_\_\_\_\_ Plaats \_\_\_\_\_

Aanvrager \_\_\_\_\_ AGB code \_\_\_\_\_

Telefoonnr \_\_\_\_\_

Email adres \_\_\_\_\_

*NB: een onvolledig ingevuld formulier en/of niet correct ingezonden materiaal kan de verwerking vertragen en teruggarantagetijd aanzienlijk verlengen.*

**Invullen door aanvrager**

Klinische informatie/vraagstelling/Relevante medicatie: \_\_\_\_\_

Afnamedatum \_\_\_\_\_ Afname tijdstip \_\_\_\_\_

**Chemie en endocrinologie**

- 1,25 (OH)<sub>2</sub> Vitamine D (Serum; 1)
- ACE (Serum; 2)
- ACTH (EDTA; 8)
- Aldosteron (EDTA; 7)
- Alfa-1-zure glycoproteïne (Serum; 2)
- Apolipoproteïne A1 (Serum; 2)
- Apolipoproteïne B100 (Serum; 2)
- Bèta-Crosslaps (Serum; 1)
- Bèta-OH-boterzuur (Onteiwit volbloed; 3)
- Calcitonine (Serum; 1)
- Ceruloplasmine (Serum; 2)
- Cystatine C (Serum; 2)
- IGF-1 (Serum; 1)
- IGFBP-3 (Serum; 1)
- Groeihormoon (Serum; 1)
- Leptine (Serum; 1)
- Vrije Metanefrines, Liggend (EDTA; 9)
- Vrije Metanefrines, Zittend (EDTA; 9)
- P1NP (Serum; 1)
- Pre-albumine (Serum; 1)
- PTH (intact) (EDTA; 7)
- Renine (EDTA; 7)
- SHBG (Serum; 2)
- Steroïdprofiel\* (Serum; 2)
- Totaal T3 (Serum; 2)
- Thyreoglobuline (Serum; 2)
- TSH receptor antistoffen (Serum; 2)
- Vitamine A (Serum; 1)
- Vitamine B1 (EDTA; 4)
- Vitamine B6 (EDTA; 4)
- Vitamine E (Serum; 1)

Overige nl: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

**Immunologie (Serum)**

- Alfa-1-antitrypsine fenotypering (1)
- Anti-Acetylcholine receptor (AChR) IgG (2)
- Anti-C1q IgG (2)
- Anti-Bijnierschors IgG (2)
- Anti-Dwarsgestreept spierweefsel IgG (2)
- Anti-Endomysium IgA / IgG (2)
- Anti-Fibrillarine IgG (2)
- Anti-GAD65 IgG (2)
- Anti-Gladspierweefsel IgG (2)
- Anti-Mitochondriën IgG (2)
- Anti-MuSK IgG (2)
- Anti-Pariëtale cellen IgG (2)
- Anti-PM-Scl IgG(2)
- Anti-RNA polymerase III IgG (2)
- Anti-VGCC IgG (2)
- IgG 1 t/m 4 (1)
- IgD (1)
- Kappa/Lambda vrije lichte ketens (1)
- Soluble IL-2-receptor (sIL2R) (1)
- Precipiterende antistoffen (Asp. fum., M. faeni, e.a.) (2)
- Quantiferon (6)

**Stolling (Citraat plasma; 5)**

- Factor \_\_\_\_ activiteit (factor graag invullen)
- Factor VIII activiteit (FVIII:C)
- Factor VIII activiteit (chromogeen)
- VWF activiteit (VWF:GPIbR)
- VWF antigeen
- VWF FVIII binding
- VWF multimeren
- Proteïne C-activiteit (chromogeen)
- Proteïne C-antigeen
- Proteïne S-antigeen (totaal)
- Proteïne S-antigeen (vrij)
- HIT IgG (PF4-H) assay
- ADAMTS13



## Opslag- en verzendcondities:

(1) 500 µL (chemie en endocrinologie) en 1000 µL (immunologie) serum na centrifugatie tot verzenden bewaren bij -20°C en **verzenden op droogijs**. De monsters worden alleen in behandeling genomen indien deze bij ontvangst bevroren zijn.

NB. De volgende testcombinaties worden uit één monster bepaald:

- IGF-1, IGFBP-3 en Groeihormoon
- Vitamine A en E
- Auto-antistoffen
- Botmarkers (bèta-crosslaps, P1NP), calcitonine en pre-albumine.

(2) 1000 µL serum na centrifugatie tot verzenden bewaren bij +4°C en **verzenden bij kamertemperatuur**. Eén monster voor alle testen met deze opslag- en verzendconditie volstaat.

(3) 500 µL EDTA volbloed direct na afname uit de primaire buis overbrengen in een koude buis met 250 µL 15% perchloorzuur. Vortexen, op ijs plaatsen en centrifugeren (5 minuten bij ca. 3000 x g). Supernatant bewaren bij -20°C en **verzenden op droogijs**. De monsters worden alleen in behandeling genomen indien deze bij ontvangst bevroren zijn. S.v.p. lactaat uitslag meesturen en expliciet aangeven, dat onteiwit materiaal wordt ingestuurd.

(4) 500 µL EDTA volbloed tot verzenden bewaren bij -20°C en **verzenden op droogijs**. De monsters worden alleen in behandeling genomen indien deze bij ontvangst bevroren zijn. Eén monster voor alle testen met deze opslag- en verzendconditie volstaat.

(5) 700 µL citraat plasma na centrifugatie tot verzenden bewaren bij -20°C en **verzenden op droogijs**. De monsters worden alleen in behandeling genomen indien deze bij ontvangst bevroren zijn.

(6) Voor de Quantiferon bepaling zijn speciale buizen nodig: Nil en Mitogen controle buis en TB1 en TB2 antigeen buis. Homogeniseer de buizen door na bloedafname 10x stevig te zwenken. Homogeniseer de buizen opnieuw 10x voordat ze in de stoof geplaatst worden. Plaats de buizen binnen 16 uur na afname rechtop in een stoof van 37 °C gedurende 16-24 uur. Bewaar buizen na centrifugatie tot verzenden bij +4°C; **verzenden bij kamertemperatuur**. Duidelijk aangeven dat de buizen al geïncubeerd zijn.

(7) Transport en centrifugatie EDTA buis bij kamertemperatuur, 800 µL plasma direct invriezen bij -20°C en **verzenden op droogijs**. De monsters worden alleen in behandeling genomen indien deze bij ontvangst bevroren zijn.

(8) ACTH<sub>7</sub>, afnameconditie: EDTA op ijs of EDTA-aprotinine buis. 500 µL plasma direct invriezen bij -20°C en **verzenden op droogijs**. De monsters worden alleen in behandeling genomen indien deze bij ontvangst bevroren zijn.

(9) Transport en centrifugatie EDTA buis bij kamertemperatuur, 1,6 mL plasma direct invriezen bij -20°C en **verzenden op droogijs**. De monsters worden alleen in behandeling genomen indien deze bij ontvangst bevroren zijn.

NB. Voor alle verzendbepalingen geldt: **niet op vrijdag verzenden**.

\* Het steroïdprofiel bestaat uit de volgende bepalingen: 11-deoxycortisol, 17-OH-progesteron, androsteendion, DHEA en testosteron.

Zie ook NVKC Wie Doet Wat Database <https://www.nvkc.nl/professional/wie-doet-wat-database>

### Invullen door KCL

LUMC nummer
-------------

Code aanvrager
----------------

Drielettercode externen (CMO)		
HIX Reg.	Orderinvoer Glims	2e controle Glims



Versie 240708; pag 2/2

Adres: Leids Universitair Medisch Centrum  
Afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde (KCL)  
Centrale Receptie, zone L2-P (route 855)  
Antwoordnummer 10392  
2300 WB Leiden

E-mail:  
Laboratorium:  
Consulent Klinische Chemie:

laboratorium.kcl@lumc.nl  
071-5264137 (bgg 071-5262251)  
071-5299585