

# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

NUMMER 3 – AUGUSTUS 2024

## IN DIT NUMMER

### Algemeen

- Aanpassingen pneumokokken vaccinatie
  - Geen rapporten naar KWS/MyNexuzHealth
  - Gestold staal Cyberlab aanvraag
  - Aanvragen minipanel (Sars-CoV2, influenza en RSV)
  - Aanpassing nomenclatuur
  - Wijziging methode en referentiewaarden
  - Bepaling thyroglobuline
  - Bepaling HCG
  - Bepaling Lp(a)
  - Campus Mol – interne artsen: inschrijving aan de kiosk voor bloedafname / staal afgifte
- 

*Geachte collega,*

*In deze nieuwsbrief kan u de wijzigingen van de vorige maand(en) vinden.*

**De meest recente informatie is steeds beschikbaar in onze labogids:**

### **AZ Herentals**

<http://labogids.azherentals.be/>

### **AZ Turnhout**

<https://www.azturnhout.be/diensten/medische-disciplines/laboratorium-voor-klinische-biologie/voor-zorgverleners/labogids>

### **AZ Mol**

<https://lotusweb.azturnhout.be/Labo/Analyses.nsf>

**De meest recente informatie omtrent het gebruik van Cyberlab kan u hier terugvinden:**

<https://www.azturnhout.be/diensten/medische-disciplines/laboratorium-voor-klinische-biologie/voor-zorgverleners/online>

*Collegiale groeten*

*Laboratoriumdirecteur en stafleden klinisch laboratorium AZT, AZH en AZM.*

# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

## Aanpassingen pneumokokken vaccinatie

Het meten van de antistofrespons op het niet-geconjugerd, polysaccharide-gebaseerd Pneumovax 23 vaccin is nuttig om de B cel functie te evalueren en voor de diagnose van 'specifieke polysaccharide antistof deficiëntie'.

De bepaling van antistoffen tegen pneumokokken kapselpolysacchariden in UZ Leuven zal voor stalen opgestuurd vanaf 11/3/2024 gebeuren via een multiplexed Luminex®-gebaseerde assay en **alleen voor en na toediening van Pneumovax 23**. In deze test worden antistoffen gemeten tegen 10 serotypes [PS2, PS8, PS9N, PS10A, PS11A, PS12F, PS15B, PS17F, PS20, PS33F] die vervat zitten in het niet-geconjugerd Pneumovax 23 vaccin, maar niet in het 13-valent geconjugerd vaccin. Negen van deze serotypes zitten ook niet vervat in het 15-valent geconjugerd vaccin en vier van deze serotypes [PS2, PS9N, PS17F, PS20] zitten ook niet vervat in het 20-valent geconjugerd vaccin. Gezien voorafgaande vaccinatie met een geconjugerd vaccin de respons op het niet-geconjugerd vaccin beïnvloedt, is het belangrijk bij de interpretatie van de resultaten rekening te houden met voorafgaande vaccinatie met het 15-valent of 20-valent geconjugerd vaccin. Informatie omtrent voorafgaande vaccinatie met geconjugerd vaccin dient derhalve mee aangeleverd te worden bij de aanvraag.

## Geen rapporten naar KWS/MyNexuzHealth/CoZo

Als een patiënt vraagt om een labo-onderzoek niet te laten verschijnen in KWS of MyNexuzHealth dan kan dit geregeld worden mits dat dit onmiddellijk bij aanmaak order ingesteld wordt.

In Cyberlab dient men onder het tabblad EXTRA de analyse 'Geen rapport versturen naar MyNexuzHealth' aan te vinken.

Panel CHEMIE/HEMATO voorkant C

GENETICA/DIVERSEN EXTRA Extra

**BLOED**

**REMGELD**

**Remgeld?**

Remgeld NEE

**RAPPORTEN**

**Rapporten?**

Geen elektronische rapporten (EMD)

Geen rapport versturen naar MyNexuzHealth

Als dit gedaan wordt VOORDAT het order opgeslagen is, dan worden er GEEN rapporten naar KWS gepland en zal het dus ook niet in MyNexuzHealth en CoZo zichtbaar zijn.

# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

## Gestold staal Cyberlab aanvraag

Als het labo belt dat er een nieuwe bloedafname dient te gebeuren omwille van stolsel of te weinig staal dan dient er een nieuwe aanvraag gemaakt te worden in Cyberlab.

Vanaf september worden hiervoor volgende nieuwe panels voorzien:

- Gestold/ Te weinig staal: Nieuwe paarse tube (hemato) 🔍
- Gestold/ Te weinig staal: Nieuwe blauwe tube (stolling) 🔍

Voor hemato bevat dit panel CoFO (complet formule) en voor stolling PT(INR). Indien er meer testen noodzakelijk zijn moeten deze nog apart aangevinkt worden in het aanvraagformulier.

Bij de originele aanvraag vult het labo 'Groot stolsel aanwezig: resultaat onbetrouwbaar. Graag nieuw staal' of 'Te weinig staal ontvangen' in.

De resultaten die op het nieuw afgenomen staal bepaald zijn, komen dan ook duidelijk in een nieuwe aparte kolom in het tabulair rapport in KWS te staan.

## Aanvragen minipanel (Sars-CoV2, Influenza en RSV)

Vanaf nu worden alle aanvragen voor het minipanel (Sars-CoV2, Influenza en RSV) uitgevoerd met een PCR sneltest (Gene Xpert). Deze gebeuren op elke campus.

Het aantal testing indicaties is hierdoor terug gebracht tot de volgende drie:

1. Opname kritiek zieke patiënt (RIZIV terugbetaald)
2. Opname of gehospitaliseerde patiënt met symptomen (inclusief hertest bij transit patiënt) (terugbetaald via de aparte COVID nummer + supplement 17.5 euro)
3. Ambulant (inclusief zorgverleners) (niet terugbetaald, 30 euro)

# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

## Aanpassing nomenclatuur

- **AST en ALT:** graag herinneren wij u eraan dat de gecombineerde bepaling van AST en ALT niet langer terugbetaald wordt. Indien beide testen samen aangevraagd worden, zal een kostprijs van 3.92 euro aan de patiënt worden aangerekend.
- **Eiwitelektroforese:** er is een terugbetalingsbeperking ingevoerd voor de uitvoering van een eiwitelektroforese. Deze prestatie wordt slechts één keer per kalenderjaar terugbetaald, behalve voor patiënten met een gekende monoclonale gammopathie. Indien niet aan deze voorwaarde wordt voldaan, wordt aan de patiënt 4.68 euro aangerekend.

## Wijzigingen methode en referentiewaarden

- **ACTH:** sinds 3/6/2024 wordt ACTH uitgevoerd op een ander platform met gewijzigde referentiewaarden. We willen u er op wijzen dat ACTH een onstabiele merker is en steeds op ijs moet worden afgenomen of onmiddellijk naar het laboratorium moet worden gebracht om een betrouwbare interpretatie mogelijk te maken.
- **Hormonen:** de bepalingen van 11-deoxycortisol, 21-deoxycortisol, 21-hydroxyprogesteron (11-deoxycorticosteron) en 17-hydroxyprogesteron in serum worden voortaan uitgevoerd via chromatografie (LC-MS/MS).

Voor details en specificaties van de geldende referentiewaarden verwijzen we graag naar onze labogids.

## Bepaling thyroglobuline

Thyroglobuline (Tg) en anti-thyroglobuline (anti-Tg) antilichamen zullen voortaan altijd samen worden uitgevoerd. De aanwezigheid van anti-Tg kan interfereren met de meting van Tg. Door deze samen te meten kunnen interferenties tijdig opgespoord worden.

## Bepaling HCG

Voor vrouwen vanaf 45 jaar worden de referentiewaarden verhoogd tot 7 U/L, met een grijze zone tussen 7 en 15 U/L. Deze hogere normaalwaarden zijn vaak het gevolg van een hypofysaire productie van HCG, die vaak samenhangt met de postmenopauzale status. Deze secretie is pulsatieel en correleert met de LH- en FSH-waarden.

# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

## **Bepaling Lp(a)**

25/07/2024 zijn we gestart we met de interne analyse voor de bepaling van Lp(a). Hierdoor komt deze bepaling routinematig beschikbaar. De referentiewaarden en de kostprijs voor de patiënt (11 euro) blijven behouden.

## **Campus Mol – interne artsen: inschrijving aan de kiosk voor bloedafname / staal afgifte**

Als u een patiënt na een consultatie langs het labo stuurt voor een bloedafname of om een staal af te geven, moet hij/zij zich eerst opnieuw inschrijven aan de kiosk (keuze: “Labo – bloedafname” of “Labo – staal afgifte”). De kiosk aan de trappen in de inkomhal kan hiervoor gebruikt worden.

Met de nieuwe etiketten kan hij/zij zich aanmelden in het priklokaal. Etiketten van een consultatie kunnen immers niet worden ingescand in het labo en geven een foutmelding.