

# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

NUMMER 1 – FEBRUARI 2024

## IN DIT NUMMER

### Algemeen

***Gewijzigde rapportering en aanpak voor shigatoxine positieve E. coli stalen in faeces***

***SMS COVID resultaten***

***Cyberlab: bloedafname in de toekomst***

***KWS: opzoeken recentste beschikbare resultaat van specifieke labotest***

***Aanbrengen labels voorgebarcodeerde tubes***

***Afgeven van 24-uurs urine verzamelflessen***

***Wijziging malaria laboratorium diagnostiek***

---

Geachte collega,

In deze nieuwsbrief kan u de wijzigingen in onze labogids van de vorige maand(en) vinden.

De meeste 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>

Collegiale groeten

Laboratoriumdirecteur en stafleden klinisch laboratorium AZT, AZH en AZM.

# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

## **Gewijzigde rapportering en aanpak voor shigatoxine positieve E. coli stalen in faeces**

Indien faeces positief is voor shigatoxine 1 of 2 (STX 1 of STX2) of negatief maar toch sterk verdacht (zwak positief voor O157) wordt vanaf nu door het labo enkel een aangifte bij Zorg en Gezondheid gedaan indien de patiënt opgenomen is of bloederige diarree heeft.

Alle positieve of verdachte STEC stammen worden wel nog doorgestuurd naar het nationaal referentiecentrum.

Indien de typering verdacht is voor STEC met een intermediair of hoog risico op HUS (STX2) zal de aangifte door het NRC gebeuren, ook voor patiënten zonder ernstige diarree.

Indien enkel de PCR voor O157 positief is (niet zwak positief én STX negatief) zal er geen verdere actie ondernomen worden aangezien dit waarschijnlijk niet relevant is.

Indien u toch een patiënt heeft met een verdachte kliniek (ernstige diarree zonder opname, vermoeden van HUS of cluster) gelieve contact op te nemen met de microbioloog (014/ 44 48 82) zodat de aangifte alsnog door het labo in orde kan gebracht worden.

## **SMS COVID resultaten**

Gelieve er rekening mee te houden dat het klinisch laboratorium nooit nog een SMS stuurt naar arts of patiënt voor COVID resultaten.

## **Cyberlab: bloedafname in de toekomst**

Bij bloedafnames die in de toekomst uitgevoerd moeten worden, is het belangrijk om de "datum afname" (eerste tabblad bij patiëntgegevens) ook in de toekomst te plannen. Dit hoeft niet de effectieve afnamedatum (want die is soms niet exact gekend) te zijn, zolang deze datum maar in de toekomst ligt (meer dan 48 uur). Op deze manier wordt de aanvraag niet automatisch stopgezet (= geannuleerd) na 7 dagen en kunnen wij uw aanvraag blijven gebruiken tot het moment dat we de stalen effectief in het labo ontvangen.

Indien u het order hebt opgeslagen zonder de "datum afname" aan te passen, kan u via "bijaanvraag" de analyse "bloedafname in de toekomst" alsnog aanduiden, op die manier wordt ook voorkomen dat het order vroegtijdig geannuleerd wordt.

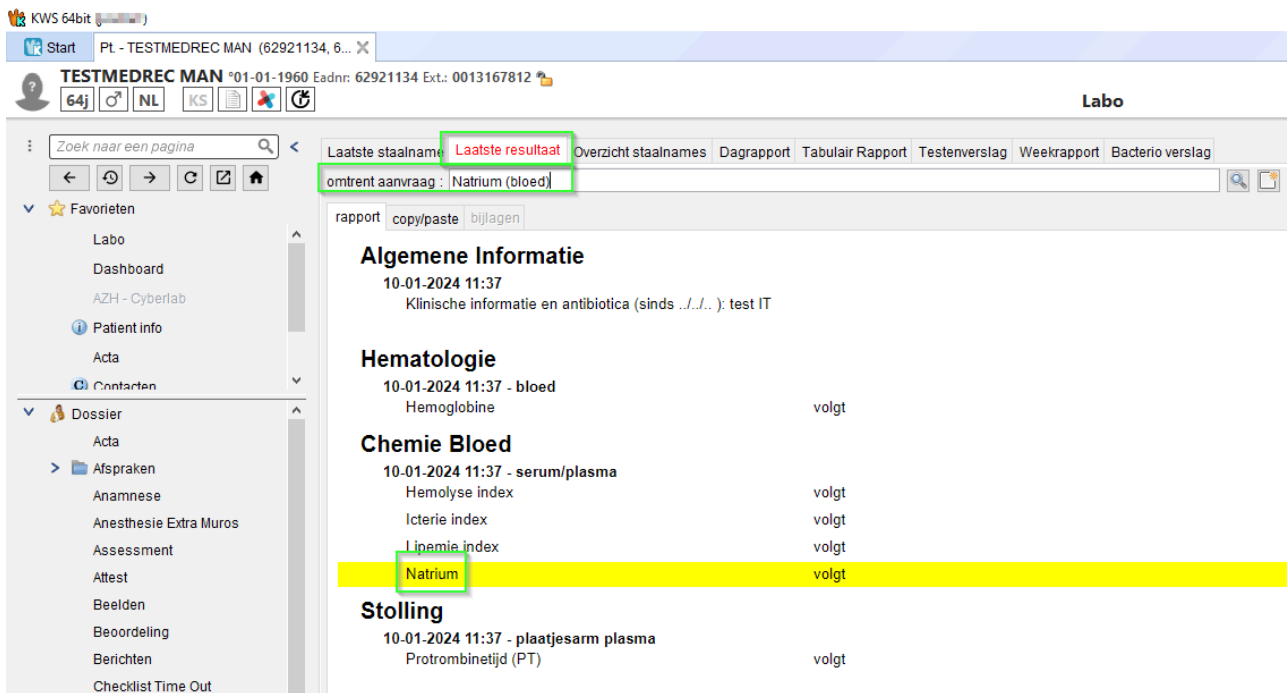
# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

## KWS: opzoeken recentste beschikbare resultaat van specifieke labotest

In KWS labo resultaten kan je opzoeken wat het recentste beschikbare resultaat van een labotest is.

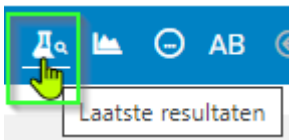
Ga naar tabblad "Laatste resultaat" en vul de gewenste analyse in t.h.v. het veld "omtrent aanvraag:" (vb. creatinine, natrium, ...).



The screenshot shows the KWS labo interface. The browser address bar displays 'Pt - TESTMEDREC MAN (62921134, 6...'. The page title is 'TESTMEDREC MAN' with contact information. The user profile shows '64j' and 'NL'. The page is titled 'Labo' and features a search bar with the text 'Zoek naar een pagina'. The search results show 'Laatste resultaat' and 'Overzicht staalnames'. The search criteria are 'omtrent aanvraag : Natrium (bloed)'. The report is titled 'Algemene Informatie' and 'Chemie Bloed'. The 'Chemie Bloed' section shows 'Natrium' with a status of 'volgt'.

Testnaam	Resultaat
Hemoglobine	volgt
Hemolyse index	volgt
Icterie index	volgt
Lipemie index	volgt
Natrium	volgt

(analog aan Cyberlab, waar dit via knop met erlenmeyer en vergrootglas ook kan:



# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

## Aanbrengen labels op voorgebarcodeerde tubes

Indien u werkt met voorgebarcodeerde tubes, gelieve dan de labels uit onze boekjes, die je aanbrengt op de tubes, over de barcode te kleven.

Onze toestellen hebben last indien beide barcodes zichtbaar zijn.

Zodra uw praktijk overgeschakeld is op monsterafname in Cyberlab via scannen van deze barcodes, moeten geen labels meer gekleefd worden en vervalt deze vraag.

Gelieve ons te contacteren indien u over wil schakelen naar monsterafname.

## WAT IS DUS ONZE VRAAG?

Kleef het label over de barcode zoals aangegeven op de 2 linkse tubes in het voorbeeld, niet zoals op de rechtse tube in het voorbeeld.



# NIEUWSBRIEF

klinisch labo  
**HETUMO**

---

## **Afgeven 24-uurs urine verzamelflessen**

De 24-uurs urine verzamelflessen mogen volledig afgegeven worden op het labo, zowel voor opgenomen als ambulante patiënten. Er hoeven geen urinetubes gevuld te worden vanuit de verzamelfles, tenzij duidelijk het 24-uurs volume vermeld staat op deze buisjes of op het aanvraagformulier. Indien het 24-uurs volume niet gekend is, zijn de analyses op de buisjes onvoldoende representatief en moet vaak opnieuw begonnen worden aan de 24-uurs urinecollectie. Een 24-uurs urinecollectie wordt begonnen 's morgens na de eerste blaaslediging (deze nog in het toilet). Daarna wordt alle urine opgevangen in de verzamelfles. 's Anderendaags 's morgens liefst op hetzelfde tijdstip als de dag ervoor de blaas ledigen, maar deze keer wél in de verzamelfles (en niet in het toilet).

## **Wijziging malaria laboratorium diagnostiek**

Malaria laboratorium diagnostiek gebeurt voortaan op basis van een perifeer bloeditstrijkje en een snelttest met hoge gevoeligheid. Deze antigeen snelttest is gekend binnen het uur, indien dringend aangevraagd. Daarnaast wordt het uitstrijkje bekeken (aanwezigheid en concentratie van malaria parasieten opsporen). De dikdruppel is verlaten omwille van tijdsintensief (dikdruppel moet minstens 30 minuten drogen en liefst een 2-tal uur en daarna nog gekleurd worden) en er is voldoende informatie met uitstrijkje en snelttest. Bij klinische verdenking van malaria en negatief resultaat, kan de testing best gecontroleerd worden op een nieuw staal binnen de 24 uur.