

NIEUWSBRIEF

klinisch labo
HETUMO

NUMMER 5 – SEPTEMBER 2026

IN DIT NUMMER

(Micro)albumine/creatinine in urine
Afschaffen eGFR volgens MDRD formule
PCR mazelen
GEM5000/7000 reagenspacks
Cyberlab optimalisatie
Wijziging: vanaf 01/10/2026 inschrijven voor klinisch labo!

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

(Micro)albumine/creatinine in urine

Vanaf 01/09/2026 is er een uitbreiding van de terugbetalingsindicaties voor het opsporen van albuminurie.

Tot op heden was de terugbetaling beperkt tot patiënten met diabetes.

De nieuwe terugbetalingscriteria zijn:

- diabetes;
- persoon met familiale voorgeschiedenis van niervervangende therapie bij een eerstegraads familielid;
- patiënt met een geschatte glomerulaire filtratiesnelheid (eGFR) lager dan 60 mL/min/1.73m²;
- patiënt met arteriële hypertensie die behandeld wordt met antihypertensiva.

De analyse is vanaf 01/09/2026 maximaal één keer per kalenderjaar terugbetaald.

Indien er niet voldaan is aan bovenstaande indicaties of indien de analyse bij bovenstaande indicaties meer dan één keer per kalenderjaar wordt aangevraagd zal een bedrag van 4,77 EUR worden aangerekend aan de patiënt.

Afschaffen eGFR volgens MDRD formule

Vanaf 10/09/2026 rapporteert het laboratorium de eGFR enkel nog volgens de CKD-EPI formule en wordt de MDRD-formule verlaten. De MDRD werd ontwikkeld in patiënten met gekende nierinsufficiëntie maar onderschat de GFR systematisch bij waarden boven 60 mL/min/1,73 m², met overdiagnose van CKD tot gevolg. CKD-EPI is accurater over het volledige bereik, voorspelt mortaliteit en nierfalen beter en wordt door de KDIGO-richtlijnen aanbevolen.

PCR mazelen

Gezien de lage gevoeligheid en specificiteit wordt mazelen IgM al een tijdje niet meer aangeboden. Voor de diagnose van een acute infectie wordt een PCR test op nasopharyngeale wisser aanbevolen.

Voorheen stuurden we deze test door naar UZ Leuven.

Gezien de lange antwoordtijd en de noodzaak om het PCR resultaat snel te kennen voor het instellen van de correcte infectiepreventiemaatregelen, wordt de PCR test vanaf heden in huis uitgevoerd.

De test werd beperkt in huis gevalideerd en had een hoge sensitiviteit (100%) en specificiteit (96%). De interne PCR maakt bijkomend een onderscheid tussen de vaccin mazelen stam en andere stammen, wat een post-vaccinale infectie kan onderscheiden van een virusinfectie.

Op dit moment zijn er nog twee circulerende genotypen voor mazelen, zijnde B3 en D8.

De vaccinstam heeft genotype A, die niet meer circuleert sinds de jaren '60.

Gezien de beperkte validatie wordt elk resultaat (zowel positief als negatief) wel nog bevestigd met een alternatieve methode in het Nationaal Referentiecentrum.

De PCR test is niet RIZIV-terugbetaald en heeft een kostprijs van 59,7 EUR.

NIEUWSBRIEF

klinisch labo
HETUMO

GEM5000/7000 reagenspacks

Graag brengen wij u op de hoogte dat wij kortelings nieuwe reagenspacks zullen installeren op jullie Werfen GEM 5000/7000 bloedgasmeters. Deze packs zullen **+/- 3 mmol/L hogere waarden geven voor natrium** t.o.v. de vorige reagenspacks. Deze optimalisatie van de natriummeting is bedoeld om de natrium patiëntenresultaten beter te laten aligneren met de op de literatuur gebaseerde serum referentiewaarden.

Deze natrium geoptimaliseerde reagenspacks bevatten een sticker op zowel de verpakkingssdoos als de folieverpakking, evenals een informatiekaart waarop de gebruikers worden geïnformeerd over de aanpassing van de natrium instelling.

Gezien de introductie van deze nieuwe packs geleidelijk zal verlopen over alle diensten van de HETUMO groepering zal een meer exacte datum van omschakeling nog worden meegedeeld aan elke individuele dienst met een GEM5000/7000 bloedgasmeter. Vermoedelijk zal dit echter in de loop van de maand oktober plaatsvinden.

Cyberlab optimalisatie

Naast de verbeteringen die reeds enkele weken geleden aangebracht zijn naar algemene snelheid krijgt Cyberlab binnenkort ook enkele esthetische aanpassingen.

Naast een zachter kleurenpalet is er ook naar gestreefd om een wat rustigere lay-out te bekomen. Zo wordt in overzichtslijsten de tussenruimte vergroot en is er met een zebra-arcering gewerkt om de leesbaarheid te verhogen.

Als er problemen naar boven komen mogen die altijd gemeld worden aan: ITklinischlabo@azturnhout.be.

Wijziging: vanaf 01/10/2026 inschrijven voor klinisch labo

Vanaf 01/10/2026 dienen patiënten zich ook in te schrijven voor het klinisch labo wanneer ze een staal moeten afgeven of er een bloedafname uitgevoerd moet worden. Voorlopig dient de inschrijving te gebeuren aan de inschrijvingsloketten. Op een later tijdstip zal dit ook via de inschrijvingskiosk kunnen gebeuren. Van zodra dit mogelijk is, zal dit gecommuniceerd worden.