

# KCHLnieuws



Inhoudsopgave:

Juni 2019

Eiwitspectrum en M-1  
proteïne diagnostiek

Wijziging opmerking bij 3  
glomerulaire filtratie  
snelheid (GFR)

## KCHLnieuws

*KCHLnieuws is een uitgave van het Klinisch Chemisch Hematologisch Laboratorium & Trombosedienst en wordt per e-mail toegestuurd aan de medisch specialisten van het ETZ alsmede aan de huisartsen in de regio. Deze uitgave is eveneens te zien op de website [www.kchl.nl](http://www.kchl.nl).*

Bij vragen of opmerkingen n.a.v. dit bulletin kunt u contact opnemen met het KCHL, tel. 013-221 2693

## Eiwitspectrum en M-proteïne diagnostiek

Het KCHL gaat de aanvraag en rapportage van de testen “eiwitspectrum” en “M-proteïne” wijzigen. Per 17 juni 2019 wordt het eiwitspectrum enkel nog uitgevoerd in het kader van de aanvraag M-proteïne. Dit betekent dat het niet meer mogelijk is een los eiwitspectrum aan te vragen en stopt het KCHL met het toevoegen van interpretatief commentaar over het eiwitspectrum (zoals bijv “past bij een acute inflammatoir proces”). Ook de rapportage van de individuele fracties van het eiwitspectrum stopt. Achterliggende reden is dat een los eiwitspectrum geen toegevoegde waarde meer heeft boven het gericht aanvragen van de ‘bij de vraagstelling passende’-bijbehorende test, bijv CRP bij vermoeden op infectie, het bepalen van het specifieke a1-antitrypsine eiwit bij een vermoeden op een deficiëntie, IgA+IgG+IgM bij verdenking op hypo-gammaglobulinemie, etc.

Ook de aanvraag M-proteïne gaat veranderen. Per 17 juni 2019 wordt in de aanvraag onderscheid gemaakt tussen een nieuwe patiënt en een bekende patiënt door middel van resp. de aanvragen “M-proteïne verdenking” en “M-proteïne follow-up”.

*Vervolg op blz. 2*

Bij een aanvraag “M-proteïne verdenking ” wordt altijd met de gevoeligste techniek gekeken of er sprake is van een M-proteïne. In de rapportage wordt aangegeven ofwel ( 1 ) geen M-proteïne aantoonbaar ofwel ( 2 ) de M-proteïne concentratie en type worden gerapporteerd met een PDF ( of op papier voor externen ) van de curve van het eiwitspectrum.

Bij de aanvraag “M-proteïne follow-up ” wordt bij een onveranderd patroon de M-proteïne concentratie en type gerapporteerd ( en geen curve van het spectrum ). Indien een veranderd patroon zichtbaar is, wordt een uitgebreidere analyse ingezet en in de rapportage duidelijk verwoord dat het een veranderd patroon betreft ( indien van toepassing met concentratie ). Tevens wordt middels een PDF de curve van het eiwitspectrum gerapporteerd.

Alle reeds uitgezette aanvragen voor de testen “eiwitspectrum ” en “M-proteïne ” zetten we eenmalig om in de aanvraag “M-proteïne verdenking ”.

Ik hoop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Mocht u naar aanleiding van deze nieuwsbrief nog vragen hebben dan hoor ik dat graag van u.

*Dr. Yvette Kluiters,  
Laboratorium specialist Klinische Chemie , aandachtsgebied  
Hematologie  
Tel. 013-2216496 en email: y.dehingh@etz.nl*

## WIJZIGING OPMERKING BIJ GLOMERULAIRE FILTRATIE SNELHEID (GRF)

De opmerking bij de GFR is gewijzigd. De correctiefactor op basis van het negroïde ras is verwijderd naar aanleiding van recente discussies omtrent ras. Zie hiervoor de volgende publicaties:

Buckle J. Ras vanuit een medisch-sociologisch perspectief. Ned T Geneeskunde 2019; 163:D2652

Helberg-Proctor A, Mcharek A, Meesters E. Ras speelt ten onrechte rol in klinische besluitvorming. Medisch Contact 2019; 14: 22-25.

Indien men een correctiefactor wil toepassen, dan kan men die vinden op [www.kchl.nl/bepalingenwijzer/](http://www.kchl.nl/bepalingenwijzer/) eGFR.

De volgende opmerking is er voor in de plaats gekomen:

Geschatte glomerulaire filtratiesnelheid is gebaseerd op de gemiddelde spiermassa.

*Dr. Monique de Groot,*  
*Laboratorium specialist Klinische Chemie, EuSpLM*  
Tel. 013-2216326 en email: [m.degroot@etz.nl](mailto:m.degroot@etz.nl)

### ADRESSEN

#### ETZ Elisabeth

Hilvarenbeekseweg 60  
5022 GC Tilburg  
Postbus 90151  
5000 LC Tilburg  
tel. 013 539 8014  
fax. 013 535 2390

#### ETZ TweeSteden

Dr. Deelenlaan 5  
5042 AD Tilburg  
Postbus 90107  
5000 LA Tilburg  
tel. 013 465 5338  
fax. 013 463 7583

#### ETZ Waalwijk

Kasteellaan 2  
5141 BM Waalwijk  
Postbus 90107  
5141 LA Tilburg  
tel. 0416 682 560  
fax. 0416 682 298

### COLOFON

#### Redactie

Bert Westerhuis

#### Redactieadres

KCHL  
ETZ Elisabeth  
tel. 013 539 2693  
[secretariaat.kchl@etz.nl](mailto:secretariaat.kchl@etz.nl)