

Aan: Huisartsen, verloskundigen, GGZ-instellingen

Mw. drs. R.C (Reni) Rotteveel
klinisch chemicus
r.rotteveel@atalmedial.nl

Datum: 9 januari 2017
Kenmerk: 15100/RR/eg
Onderwerp: Introductie inschatting nierfunctie mbv eGFR(CKD-EPI)

Geachte collega,

Met ingang van 11 januari 2017 zal Atalmedial de geschatte glomerulaire filtratiesnelheid (eGFR) gaan rapporteren volgens de CKD-EPI-formule met referentiewaarde > 60 ml/min/1,73 m² (identiek aan de MDRD-referentiewaarde).

Normaliter wordt de nierfunctie (eGFR) geschat met behulp van formules. De in Nederland meest gebruikte formules komen uit de MDRD-studie (1) en de CKD-EPI-studie (2). In Nederland wordt de eGFR in toenemende mate ingeschat met behulp van de CKD-EPI-formule die de daadwerkelijke nierfunctie beter benadert dan de oudere MDRD-formule, met name bij een eGFR > 60 ml/min/1,73m², zie bijgevoegd figuur.

In onze nieuwsbrief 'UPDATE' van juli 2016 vindt u desgewenst meer achtergrondinformatie. Deze nieuwsbrief vindt u op onze website (onder [Downloads](#) voor Zorgverleners).

Tot 1 mei 2017 zal de eGFR zowel via de MDRD als met de CKD-EPI worden gerapporteerd. Daarna wordt alleen de eGFR(CKD-EPI) aan u gerapporteerd.

De eerste maand wordt de eGFR-CKD-EPI uitslag voorzien van het volgende commentaar:

"Vanaf 11 januari 2017 vervangt eGFR volgens CKD-EPI de eGFR volgens MDRD."

Met vriendelijke groet,



Reni Rotteveel, klinisch chemicus

- (1) Ann Intern Med. 1999;130:461-70
- (2) Ann Intern Med. 2009;150:604-612

