



GEZONDE ZORG GEZONDE REGIO

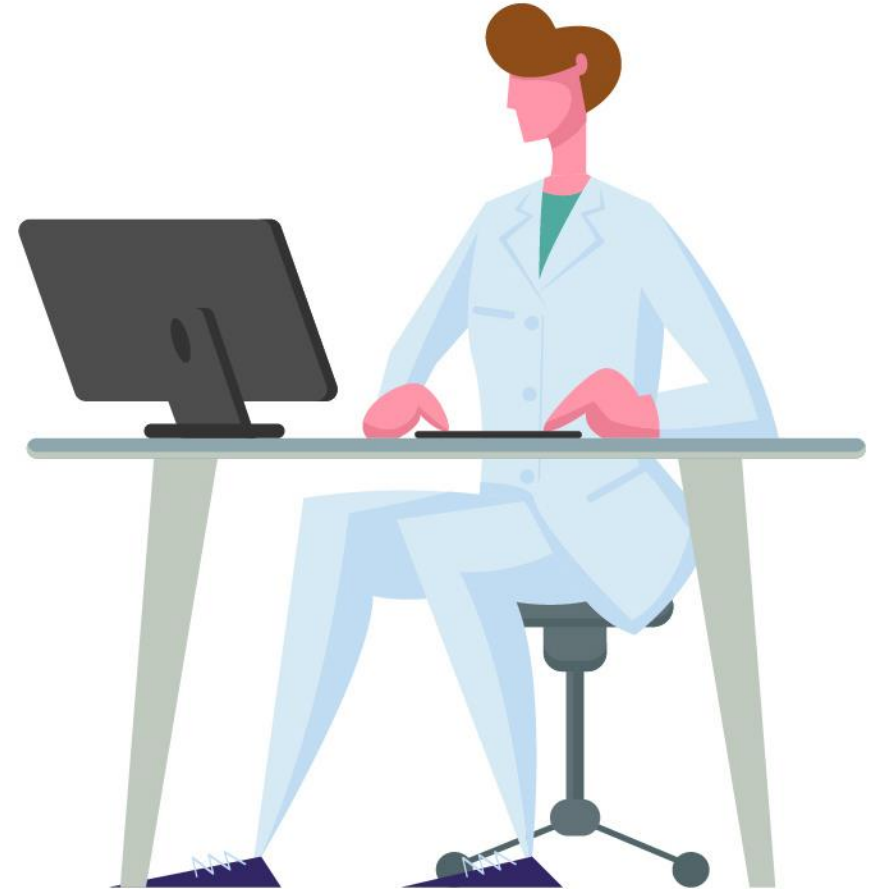
Instructie huisartsen Kennisregels

Chronische nierschade: bijsturen (ernstig) beloop nierfunctie

(versie 1.1 – oktober 2022)

Inhoud

- Achtergrond kennisregel
- Technische briefing
- FAQ & Tips voor gebruik
- Inclusie criteria
- Contact informatie



ACHTERGROND KENNISREGEL

Live gang kennisregel:	Oktober 2022
Getest door:	Prelude - AOEL
Titel:	Chronische nierschade: bijsturen (ernstig) beloop nierfunctie
Aanleiding tot ontwikkeling:	Soms daalt de nierfunctie van patiënten met een nierfunctiestoornis ongezien snel. Dit is onwenselijk, aangezien er het risico bestaat dat deze mensen afhankelijk worden van dialyse.
Doel kennisregel:	Verkrijgen van een voorselectie van patiënten waarbij de nierfunctie snel daalt en onder de eGFR 60 ligt. Zodat er actie ondernomen kan worden.
Uitkomst kennisregel:	De selectie helpt de huisarts het nemen van actie bij patiënten waarbij de nierfunctie snel daalt. Zoals bijvoorbeeld het uitvoeren van medicatiecheck, onderzoeken van problemen vanwege medicatie interactie of het aanvragen van een telenefrologie consult. Hiermee wordt het risico op verdere daling van de nierfunctie (en dialyse) beperkt.



TECHNISCHE BRIEFING

We nemen je mee door het klikpad in MedicomSmart



Voorbeeld lijst: sterke daling van de eGFR bij nierfunctiestoornis

[< terug naar Slimme modules](#)

Casefinding

Richtlijn

Type

Signaal

Arts

GzGr signalen / INSZO

Alle typen

Alle signalen

Alle artsen

ZOEKEN

Naam

Signalen

g

Status

Kies een richtlijn en/of type om signalen te tonen

- Alle signalen
- GzGr - 'Tussen wal en schip'
- GzGr - PAV: perifere arterieel vaatlijden
- GzGr - POB: pijn op de borst
- GzGr - Behandelwensengesprek
- GZGR - Connect at heart
- GzGr - Gebruik DOACs zonder nierfunctiemeting
- GzGr - ICS gebruik bij COPD
- GZGR - Verhoogd risico HVZ bij patiënten met psychofarmaca
- GZGR - Verhoogd risico ongewenste effecten lithiumgebruik
- Sterke daling van de eGFR bij nierfunctiestoornis








TOEWIJZEN

Voorbeeld lijst: sterke daling van de eGFR bij nierfunctiestoornis


Casefinding

Richtlijn: Type: Signaal: Arts:

5 patiënten met GzGr signalen / INSZO signaal : Sterke daling van de eGFR...

Naam	Signalen
 Mw. V exe Ava (Roepnaam, 53 jaar)	1
 Mw. H. ...	1
 Mw. X M	1
 Dhr. R. I	1
 Dhr. FG	1

Signalen Mw. H. Geelkerken (Hania 71 jaar) richtlijn GzGr signalen / INSZO

Rich...	...jving	Status
 GzGr_Inszo	Attentie: er is een verslechtering van de nierfunctie.	Actief

Richtlijn	Omschrijving	Status
Fractuur	Bepaal het fractuurrisico.	Actief
GzGr_Inszo	Attentie: er is een verslechtering van de nierfunctie.	Actief
KZ_DM	Excludeer uit Ketenzorg Diabetes.	Actief
KZ_DM	Niet alle indicatoren voor Ketenzorg Diabetes zijn voldoende recent ingevuld.	Actief

Details

Advies:

Attentie: er is een verslechtering van de nierfunctie.

Context:

* Attentie: de verslechterde nierfunctie heeft aandacht: er is progressie van nierschade. Er is daling van de eGFR van meer dan 5 ml/min/1,73m² ten opzichte van de hoogste meting in de laatste 15 maanden. De patient lijkt nog niet onder controle van een internist.

Bij onderdrukken van deze melding wordt het signaal toch opnieuw getoond als de eGFR nog eens tenminste 5ml/min daalt.

Episodes

<u>Icpc</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>Start</u>	<u>Naam</u>	<u>Uitslag</u>	<u>Datum</u>
U99.01	Nierfunctiestoornis/nierinsufficiëntie	16-2-2022	CKD-EPI, eGFR	21.0 ml/min/1,7	5-1-2023
			CKD-EPI, eGFR	27.0 ml/min/1,7	5-5-2022

Advies:

Attentie: er is een verslechtering van de nierfunctie.

Context:

* Attentie: de verslechterde nierfunctie heeft aandacht: er is progressie van nierschade. Er is daling van de eGFR van meer dan 5 ml/min/1,73m² ten opzichte van de hoogste meting in de laatste 15 maanden. De patient lijkt nog niet onder controle van een internist.

Bij onderdrukken van deze melding wordt het signaal toch opnieuw getoond als de eGFR nog eens tenminste 5ml/min daalt.

Episodes

<u>Icpc</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>Start</u>	Meetwaarden		
			<u>Naam</u>	<u>Uitslag</u>	<u>Datum</u>
U99.01	Nierfunctiestoornis/nierinsufficiëntie	16-2-2022	CKD-EPI, eGFR	21.0 ml/min/1,7	5-1-2023
			CKD-EPI, eGFR	27.0 ml/min/1,7	5-5-2022
			CKD-EPI, eGFR	28.0 ml/min/1,7	9-7-2021

Contra-indicatie

<u>Nummer</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>Invoerdatum</u>
33	NIERFUNCTIE- STOORNIS	16-02-2022

Verwerken of onderdrukken kennisregel

Kennisregel verwerken

Bij deze kennisregel is geen automatische “afhandeling” mogelijk, zoals een verwijzing. Maar heb je bij deze patiënt een handeling gedaan, zoals bijvoorbeeld lab bepalen of aanvraag teleconsult, dan kan de kennisregel bij deze patiënt onderdrukt worden door op het belletje te klikken.

Ook als de patiënt nu niet gezien te worden, dan kun je ervoor kiezen de melding op een later tijdstip terug te laten komen.

Vervolgens verschijnt er een protocol Kennisregel onderdrukken, de gegevens die hierin worden ingevuld zullen verwerkt worden in het journaal bij de episode die geselecteerd is.



  GzGr_Inszo er is een verslechtering van de nierfunctie.

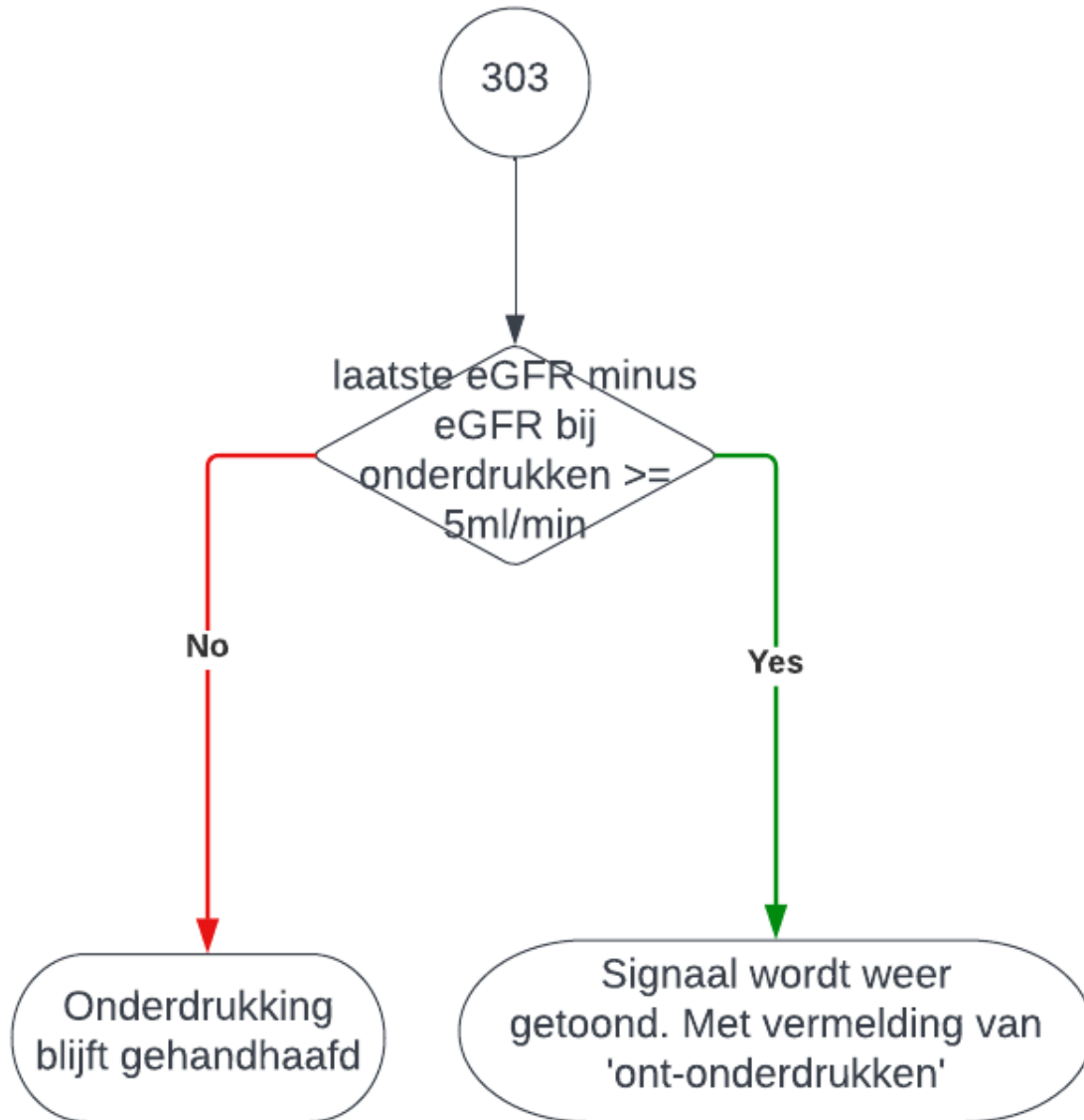
Kennisregel onderdrukken x

Periode

3 maanden 6 maanden 12 maanden voor altijd

Toelichting


Episode



Opheffen onderdrukking bij signaal
'sterke daling nierfunctie'

Onderdrukking wordt opgeheven als mde huidige nierfunctie (eGFR) tenminste 5 ml/min is gedaald ten opzichte van de (laatste) waarde op het moment van onderdrukken van het signaal.

NB De check is alleen op eGFR, niet op ACR

 	GzGr_Inszo	Attentie: er is een verslechtering van de nierfunctie.	Actief
 	KZ_DM	Excludeer uit Ketenzorg Diabetes.	Actief

Details

Advies:

Attentie: er is een verslechtering van de nierfunctie.



Context:

De onderdrukking van dit signaal is opgeheven vanwege recente veranderingen in het dossier m.b.t. een daling van de eGFR (ckd-epi).

* Attentie: de verslechterde nierfunctie heeft aandacht: er is progressie van nierschade. Er is daling van de eGFR van tenminste 25% ten opzichte van de hoogste meting in de afgelopen 15 maanden).

De patiënt lijkt nog niet onder controle van een internist.

Bij onderdrukken van deze melding wordt het signaal toch opnieuw getoond als de eGFR nog eens tenminste 5ml/min daalt.

Episodes

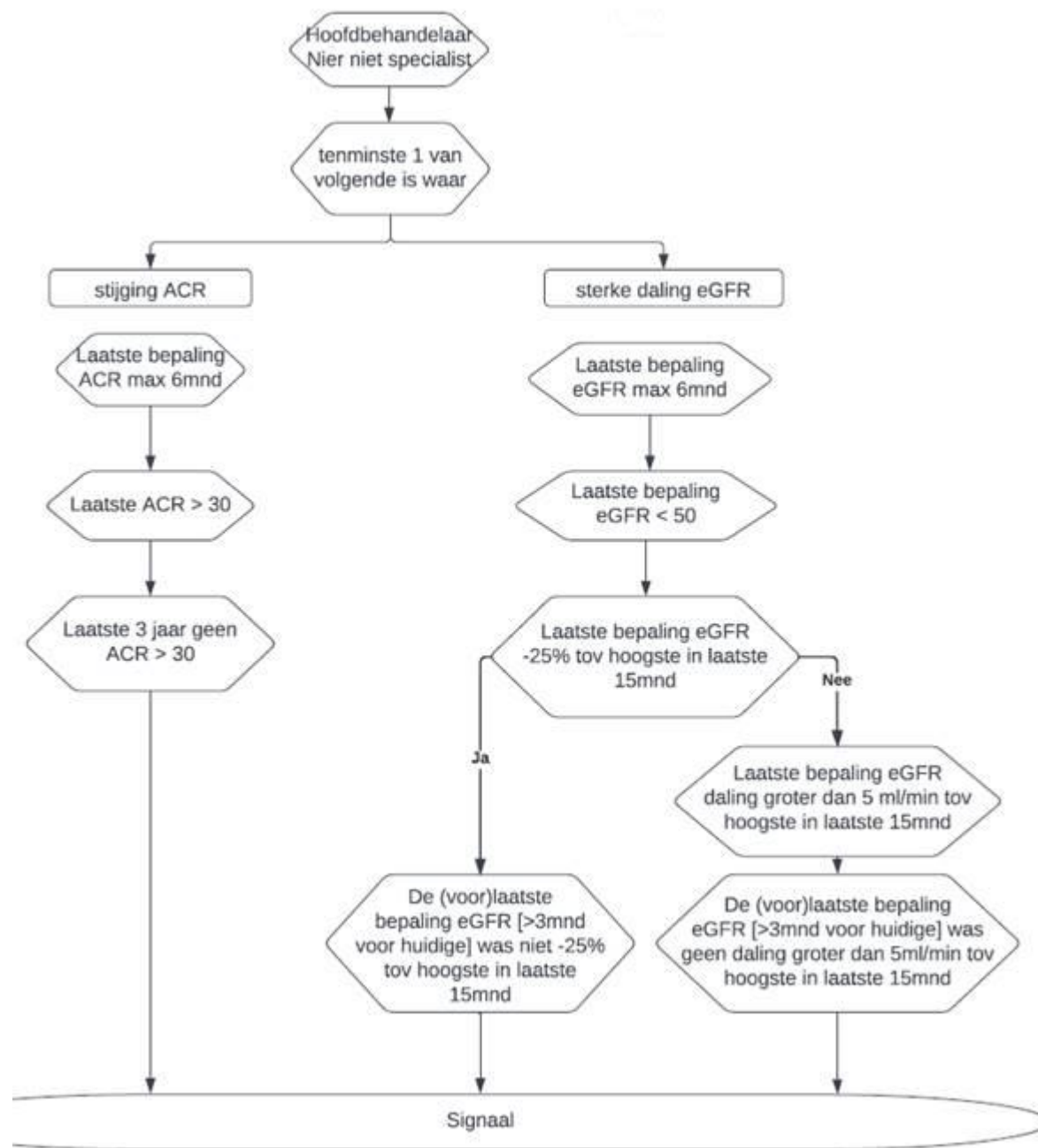
<u>Icpc</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>Start</u>	Meetwaarden		
			<u>Naam</u>	<u>Uitslag</u>	<u>Datum</u>
U99.01	Nierfunctiestoornis/nierinsufficiëntie	16-2-2022	CKD-EPI, eGFR	15.0 ml/min/1,7	11-1-2023
			CKD-EPI, eGFR	21.0 ml/min/1,7	5-1-2023
			CKD-EPI, eGFR	27.0 ml/min/1,7	5-5-2022



Contra-indicatie

<u>Nummer</u>	<u>Omschrijving</u>	<u>Invoerdatum</u>
33	NIERFUNCTIE, STOORNIS	16-02-2022

INCLUSIE CRITERIA



FAQ

Waar staat FAQ voor?

Dit staat voor Frequently Asked Questions.

De kennisregel is leeg wat betekent dit?

Er zijn op dat moment geen patiënten die voldoen aan de inclusie criteria van deze kennisregel. Er zijn op dat moment dus geen patiënten die op dit onderdeel extra aandacht nodig hebben.

TIPS VOOR GEBRUIK

- De voorselectie is geen verplichting maar een hulpmiddel.
- Deze kennisregel kan behandeld worden door de POH in overleg met de huisarts.



*Na gebruik van de kennisregel zelf een tip?
Deel je tip via info@gzqr.nl*



Meer weten?

Neem contact op met:

- Alphen op één Lijn – Daisy de Jong (dejong@huisartsenprelude.nl)
- Rijncoepel – Jamie Pater (pater@rijncoepel.nl)
- Zorggroep Katwijk - Jannette Roubos (j.roubos@zgkatwijk.nl)
- Zorggroep Voorhout – Warmond - Jannette Roubos (j.roubos@zgkatwijk.nl)

