

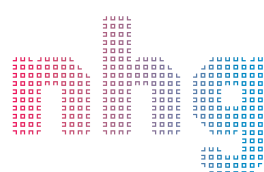
NHG-registratie advies bij Standaard Chronische nierschade



Khing Njoo, senior wetenschappelijk
medewerker, huisarts niet
praktiserend

Programma Informatisering
Huisartsenzorg, cluster Praktijk,
Kwaliteit en Innovatie

© 2020 Nederlands Huisartsen Genootschap



Nederlands
Huisartsen
Genootschap

Februari 2019

Van de patiënten met chronische nierschade heeft ongeveer de helft een verminderde nierfunctie en de andere helft verhoogde albuminurie. Een deel van de patiënten heeft een combinatie van beide criteria (De Grauw 2018).

Alle patiënten in de gekleurde cellen hebben chronische nierschade. (zie tabel 1) Om de verschillende beleidslijnen uit de standaard te kunnen onderscheiden en evalueren, krijgen sommige patiënten een andere ICPC code. Bij de registratie van patiënten met chronische nierschade in het EPD spelen namelijk twee zaken een rol:

1. De keuze voor een ICPC voor de episode (tabel 1)
2. Contra-indicatie bewaking voor verminderde nierfunctie (tabel 2)

1. Keuze voor een episodetitel (ICPC)

1.1 Episodetitel: Albuminurie matig (U98.03)

 **Geel** (G1 en 2; A2)


Indien patiënt matig verhoogde albuminurie heeft zonder bekende onderliggende nierziekte.

1.2 Episodetitel: [Naam primaire nierziekte]-CNS met ernstige albuminurie (U99)

 **Oranje** (G1 en 2; A3)

Bij een patiënt met ernstig verhoogde albuminurie op basis van een primaire nierziekte.

1.3 Episodetitel: Nierfunctiestoornis/nierinsufficiëntie CNS of Nierfunctiestoornis/nierinsufficiëntie CNS met (matig of ernstig) verhoogde albuminurie (U99.01)

 **Rood** (G3 t/m 5; A1 t/m 3)

Bij een patiënt met verminderde nierfunctie (eGFR <60ml/min/1,73 m²) soms in combinatie met verhoogde albuminurie.

Tabel 1. CNS keuze voor ICPC

Nierfunctie (eGFR in ml/min/1,73 m ²)			Albuminurie stadia (albumine/creatinine ratio in mg/mmol)		
			A1	A2	A3
Stadium	Beschrijving		Normaal	Matig verhoogd	Ernstig verhoogd
			<3	3-30	>30
G1	Normaal of hoog	>90	*	U98.03*	U99
G2	Mild afgenomen	60-89	*	U98.03*	U99
G3a	Mild tot matig afgenomen	45-59	U99.01	U99.01	U99.01
G3b	Matig tot ernstig afgenomen	30-44	U99.01	U99.01	U99.01
G4	Ernstig afgenomen	15-29	U99.01	U99.01	U99.01
G5	Nierfalen	<15	U99.01	U99.01	U99.01

* Tenzij bekende nierziekte, in dat geval U99

2. Contra-indicatie bewaking voor verminderde nierfunctie

Bij alle patiënten met een episode Nierfunctiestoornis/nierinsufficiëntie CNS (U99.01) de contra-indicatie verminderde nierfunctie aanzetten voor de medicatiebewaking.

Tabel 2 CNS Contra-indicatie voor verminderde nierfunctie

Nierfunctie (eGFR in ml/min/1,73 m ²)			Albuminurie stadia (albumine/creatinine ratio in mg/mmol)		
			A1	A2	A3
Stadium	Beschrijving		Normaal	Matig verhoogd	Ernstig verhoogd
			<3	3-30	>30
G1	Normaal of hoog	>90	*		
G2	Mild afgenomen	60-89	*		
G3a	Mild tot matig afgenomen	45-59	U99.01	U99.01	U99.01
G3b	Matig tot ernstig afgenomen	30-44	U99.01	U99.01	U99.01
G4	Ernstig afgenomen	15-29	U99.01	U99.01	U99.01
G5	Nierfalen	<15	U99.01	U99.01	U99.01

* Tenzij bekende nierziekte dan U99

Bronnen

De Grauw W, et. al. [NHG-Standaard Chronische nierschade](#). NHC: eerste versie, 2018.