

Geachte collega,

Hierbij weer een overzicht van de wijzigingen van het G-Standaardbestand van juni 2018.

Deze maand zijn er wijzigingen op de volgende gebieden:

- [Interacties](#)
- [Verminderde nierfunctie](#)
- [Kinderwens, zwangerschap, borstvoeding](#)
- [Bijzondere kenmerken](#)
- [Doseringen](#)
- [GPK-/PRK-wijzigingen](#)

INTERACTIES

Onlangs heeft de Werkgroep voor Farmacotherapie en Geneesmiddelinformatie (WFG) vergaderd. Naar aanleiding van deze vergadering zijn er deze maand 13 nieuwe interacties opgenomen en 3 interacties herzien. 4 interacties zijn vervallen.

Zie voor meer informatie over de beoordeling en onderbouwing de bijbehorende risicoanalyses op de KNMP Kennisbank.

Standaardlijst CYP3A4-inductoren herzien

Onlangs heeft de Werkgroep voor Farmacotherapie en Geneesmiddelinformatie (WFG) de standaardlijst CYP3A4-inductoren herzien. De herziene standaardlijst CYP3A4-inductoren bestaat uit: carbamazepine, efavirenz, enzalutamide, fenobarbital, fenytoïne, hypericum, mitotaan, nevirapine, primidon, rifabutine, rifampicine. Toegevoegd zijn efavirenz, enzalutamide, hypericum, mitotaan en nevirapine; verwijderd is bosentan.

De herziene standaardlijst is gekoppeld aan de resterende interacties, het eerste deel is reeds verwerkt in de G-Standaard van mei 2018.

Koppeling nieuwe standaardlijst CYP3A4-inductoren

Interactiecode	Omschrijving
1120	Kinidine + CYP3A4-inductoren
1287	Methadon + CYP3A4-inductoren
1694	Doxycycline + CYP3A4-inductoren
2356	Midazolam/Alprazolam + CYP3A4-inductoren
2437	Disopyramide + CYP3A4-inductoren
4073	Buspiron + CYP3A4-inductoren
4111	Anticonceptiva:vaginale ring/pleister + Inductoren
7137	Ivabradine + CYP3A4-inductoren
4634	Bexaroteen + Diverse stoffen
8176	Bortezomib + Diverse stoffen
8583	Levonorgestrel IUD + CYP3A4-inductoren
9407	Praziquantel + CYP3A4-inductoren
11428	Medroxyprogesteron parenteraal + CYP3A4-inductoren
12882	Fentanyl + CYP3A4-inductoren
5916	Sildenafil + CYP3A4-inductoren
515	Corticosteroiden + CYP3A4-inductoren
10111	Rilpivirine + CYP3A4-inductoren
7072	Maraviroc + CYP3A4-inductoren
11991	Dolutegravir + CYP3A4-inductoren
12262	Cobicistat + CYP3A4-inductoren
5738	HIV-proteaseremmers + CYP3A4-inductoren
3336	Efavirenz/Nevirapine/Etravir + CYP3A4-inductoren
12343	Viekirax + CYP3A4-inductoren
11649	Simeprevir/Daclatasvir + CYP3A4-inductoren
11657	Sofosbuvir/Ledipasvir/Velpatasvir + CYP3A4-inductoren

Nieuw

Ja/Ja

Interactiecode	Omschrijving
13943	Netupitant + CYP3A4-inductoren
13951	Rolapitant + Rifampicine
14028	Selexipag + Rifampicine
13900	Thiazides + Colestyramine

Ja/Nee

Interactiecode	Omschrijving
13889	Oxcarbazepine + Rifampicine
13897	Olmesartan + Colesevelam/Colestyramine
13919	Dexamethason + Netupitant
13927	Netupitant + CYP3A4-remmers (ex. erytromycine)
13935	Erytromycine/midazolam/levonorgestrel + Netupitant
13978	Rolapitant + CYP3A4-remmers
13986	Dextromethorfan + Rolapitant
13994	Digoxine + Rolapitant oraal
14001	Simvastatine + Sarilumab/tocilizumab

Herzien

Wijziging koppelingen en/of naam interactie en/of advies

Interactiecode	Omschrijving	Wijziging
9962	Trimethoprim + RAAS-remmers/Kaliumspaarders (was Spironolacton)	+ andere kaliumspaarders in plaats van alleen spironolacton
11665	Velpatasvir + Efavirenz/Nevirapine/Etravirine (was HCV-middelen + ..)	- daclatasvir, simeprevir, lopen via 11649 - Viekirax, loopt via 12343
8990	Simvastatine /Omeprazol + Tocilizumab	- simvastatine, loopt via 14001

Vervallen

Interactiecode	Omschrijving	Wijziging
12483	Zolpidem + Hypericum	loopt al via 12491
7099	Maraviroc + Efavirenz/Etravirine	loop via 7072
12009	Dolutegravir + Efavirenz/Nevirapine/Etravir/ Tipranavir	loopt via 11991
5487	Statines (simva/Atorva/Fluva)+ Efavirenz/Nevirapine	loopt via 8826, 3859 en 9415

Bijzonder Kenmerk Interacties nog niet beoordeeld*

Itemnummer	Omschrijving	Koppelingen
104	Interacties nog niet beoordeeld	Ontkoppeld: - netupitant - sarilumab

VERMINDERDE NIERFUNCTIE

Zie voor meer informatie over de beoordeling en onderbouwing de bijbehorende risicoanalyses op de KNMP Kennisbank.

Herzien

Ja/ja

Bewakingscode	Omschrijving	Wijziging
1753	Nierfunctie: metoclopramide	Wijziging advies Clcr < 10 ml/min: 25% van de normale dosering
658	Nierfunctie: fludarabine	Wijziging advies Clcr < 30 ml/min: overweeg i.p.v. gecontraïndiceerd
1030	Nierfunctie: pemetrexed	Wijziging advies Clcr < 30 ml/min: overweeg i.p.v. ontraden
355	Nierfunctie: bleomycine	Wijziging advies Clcr < 10 ml/min: dosering verlagen met 50%
2279	Nierfunctie: lenalidomide	Toegevoegd: advies mantelcellymfoom
758	Nierfunctie: oxaliplatine	Wijziging advies Clcr < 30 ml/min: overweeg i.p.v. ontraden
297	Nierfunctie: amantadine	Wijziging advies Clcr < 10 ml/min: 100 mg elke 7 dagen

KINDERWENS, ZWANGERSCHAP, BORSTVOEDING

Bewaking Nog niet beoordeeld op Kinderwens, zwangerschap, borstvoeding*

Bewakingscode				Omschrijving	Koppelingen
KWv	ZW	BV	KWm		
4869	4870	4724	4725	Niet beoordeeld	Gekoppeld: - SNK darvadstrocel - SNK rolapitant

KWv = Kinderwens vrouw; ZW = Zwangerschap; BV = Borstvoeding; KWm = Kinderwens man

BIJZONDERE KENMERKEN

Aan bijzonder kenmerk 77 – **Kankerverwekkende stof, registreren** is de grondstof Formaldehyde gekoppeld.

Aan bijzonder kenmerk 100 – **Gezondheidsrisico bij bereiden** zijn de grondstoffen Solutio formaldehydi 36mg/g en Solutio formaldehydi 350mg/g gekoppeld.

DOSERINGEN

Onderstaande doseringen zijn gewijzigd.

GPK	GPK-naam	Wijziging
53767	Acetylcysteine infopl conc 200mg/ml	Dosering 1x per 8 uur aangepast naar 150 mg/kg op verzoek van een gebruiker (1x per 4 uur 75 mg/kg als continue infusie is hetzelfde als 150 mg/kg 1x per 8 uur als minstens 8 uur behandeld wordt).
11509, 36331, 45411, 108987	Alfacalcidol capsule (0,25ug, 0,5ug, 1ug) en druppels 2ug/ml	ICPC U98.01 verwijderd (bestaat niet meer) en dosering secundaire hyperparathyreoïdie bij patiënten met chronische nierziekte stadium 3-4 (volwassenen) en predialyse patiënten (kinderen) samengevoegd met ICPC U99.01.

18872, 18880, 156159, 169196	Benzylpenicilline infuus, infvst 120.000 IE/ml, injpdr 1.000.000 IE, 10.000.000 IE	Doseringen aangepast, IM doseringen kinderen verwijderd. Bron IM/NKFK 2018
22179, 117048	Doxycycline dispertablet 100 mg, tablet 100 mg	
48135, 91502	Flecainide tablet 50 mg, 100 mg	Indicatie foetale tachycardie verwijderd. Bron IM/NKFK 2018
3921, 8583, 15466, 122599	Flucloxacilline capsule 250 mg, 500 mg, susp oral 25 mg/ml	Doseringen aangepast. Bron IM/NKFK 2018
16004, 16012, 16020, 40088, 143723, 157724, 158666, 168408, 168416, 173223	Haloperidol druppels 2 mg/ml, tablet 0,25 mg, 0,5 mg, 1 mg, 2,5 mg, 5 mg, 10 mg, infvst 0.5 mg/ml, injectie/infuus, injvst 0,5 mg/ml, 5 mg/ml	Doseringen aangepast. Bron IM/NKFK 2018
116092	Medroxyprogesteron injsusp 150mg/ml	ICPC aangepast (W14.02 bestaat niet meer, gewijzigd naar W14).
2194, 9504, 30392, 46434, 84131, 124354, 124370, 125822, 140767, 142174	Paracetamol bruistablet 1000mg; drank 24mg/ml; granulaat 500mg; kauwtablet 120mg; smelttablet 250mg, 500mg; stroop 24mg/ml; tablet 100mg, 500mg, 1000mg	Dosering voor volwassenen 3x per dag afgerond naar 3x per dag 1000 mg i.p.v. 3x per dag 833,333 (2,5 g/dag, chronisch gebruik) op verzoek van gebruiker.
97799, 105325, 105333, 105341, 105368, 105376, 110213, 117455, 117463, 125547, 125555, 149713	Risperidon drank 1 mg/ml, smelttablet 1 mg, 2 mg, 3 mg, 4 mg, tablet 0,25 mg, tablet omhuld 0,5 mg, 1 mg, 2 mg, 3 mg, 4 mg, 6 mg	Kinderdoseringen aangepast. Bron NKFK 2018
10111, 36633, 127868, 150525	Sotalol drank 5 mg/ml, tablet 40 mg, 80 mg, 160 mg	Indicatie foetale tachycardie verwijderd. Bron IM/NKFK 2018

GPK-/PRK-WIJZIGINGEN

Bij cannabis bedrocan THC 2% olie MH is een extra kenmerk toegevoegd, met als gevolg een nieuwe PRK.

Handelsproductnaam	HPK	ZI-nummer	GPK oud	GPK nieuw	PRK oud	PRK nieuw
Cannabis bedrocan thc 2% olie	2735415	16607252			126837	130443

Indien u vragen heeft naar aanleiding van dit overzicht, dan kunt u contact opnemen met de helpdesk van KNMP Geneesmiddel Informatie Centrum, tel. 070 3737377 (van 10:30 tot 17:00 uur) of e-mail gic@knmp.nl.

* Bijzonder Kenmerk en Bewaking nog niet beoordeeld

Nieuwe geneesmiddelen waarbij de medicatiebewaking nog niet volledig is, zijn herkenbaar gemaakt in de G-Standaard. Dit op verzoek van zorgverleners, die zich hier niet altijd van bewust zijn. Interacties en contra-indicaties zijn herkenbaar gemaakt met een bijzonder kenmerk. Voor verminderde nierfunctie, kinderwens, zwangerschap, borstvoeding, en verkeersdeelname is er een aparte bewaking. Het kenmerk/de bewaking is tijdelijk en wordt verwijderd als het middel is beoordeeld.