

Geachte collega,

Hierbij weer een overzicht van de wijzigingen van het G-Standaardbestand van november 2018. Deze maand zijn er wijzigingen op de volgende gebieden:

- [Interacties](#)
- [Contra-indicaties aandoeningen](#)
- [Verminderde nierfunctie](#)
- [Dialyse](#)
- [Kinderwens, zwangerschap, borstvoeding](#)
- [Substitutiekenmerk](#)
- [Doserings](#)
- [GPK-/PRK-wijzigingen](#)
- [GPK-/PRK-wijzigingen zonder wijziging GPK- en PRK-code](#)

## INTERACTIES

Onlangs heeft de Werkgroep voor Farmacotherapie en Geneesmiddelinformatie (WFG) vergaderd. Naar aanleiding van deze vergadering is er deze maand 1 nieuwe interactie opgenomen en zijn er 2 interacties herzien. 2 interacties zijn vervallen.

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

### Nieuw

Ja/Ja

Interactiecode	Omschrijving
14176	Cumarines + HIV-middelen (komt ipv IA 2542 en 3077)

### Herzien

Van Ja/Nee naar Ja/Ja

Interactiecode	Omschrijving
13315	Ticagrelor + Ciclosporine

Interactiecode	Omschrijving	Wijziging
1236	Fenelzine/Tranylcypromine + Amfetaminen	was MAO-remmers + Amfetaminen

### Vervallen

Interactiecode	Omschrijving	Wijziging
2542	Cumarines + Hiv-proteaserem.(ex ritonav)/Efav/Etra	gaat lopen via IA 14176
3077	Cumarines + Ritonavir/Nevirapine	gaat lopen via IA 14176

**Bijzonder Kenmerk Interacties nog niet beoordeeld\***

Itemnummer	Omschrijving	Koppelingen
104	Interacties nog niet beoordeeld	Gekoppeld: - binimetinib - encorafenib - abemaciclib

**CONTRA-INDICATIES AANDOENINGEN**

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

**Herzien**

Blijft Ja/ja

Bewakingscode	Omschrijving	Wijziging
1749	Lang-QT-intervalsyndroom: QT-verlengers(geen TdP)	Toegevoegd n.a.v. update CredibleMeds: - zuclopentixol - lacidipine - abarelix

**Contra-indicaties nog niet beoordeeld\***

Bewakingscode	Omschrijving	Wijziging
6861	Veneuze trombo-embolie: nog niet beoordeeld	Toegevoegd: - binimetinib - abemaciclib
6863	Stollingsstoornis: nog niet beoordeeld	Toegevoegd: - binimetinib - encorafenib

**VERMINDERDE NIERFUNCTIE**

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

**Herzien**

Blijft ja/ja

Bewakingscode	Omschrijving	Wijziging
1444	Nierfunctie: aciclovir oraal	nieuw advies: Behandeling en preventie van herpes simplex infectie: Clcr < 10 ml/min: 200 mg 2x per dag Herpes zoster: Clcr 10-30 ml/min: 800 mg 3x per dag; Clcr < 10 ml/min: 800 mg 2x per dag

		oud advies: LAGE dosering aciclovir die wordt gebruikt bij herpes simplex: Clcr 10-30 ml/min: aanpassen van de dosering is niet nodig. HOGE dosering aciclovir die wordt gebruikt bij herpes zoster: pas voorzichtigheidshalve de dosering aan: Clcr 10-30 ml/min: 800 mg 3x per dag.
699	Nierfunctie: aciclovir parenteraal	advies: + op geleide van de spiegel

## DIALYSE

Naar aanleiding van de vergadering van de werkgroep Geneesmiddelen bij dialyse is een aantal nieuwe doseringsadviezen in de G-Standaard opgenomen.

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

### Nieuw

Ja/ja

Bewakingscode	Omschrijving
6902	Dialyse hemodialyse: teicoplanine
6973	Dialyse peritoneaaldialyse: teicoplanine

## KINDERWENS, ZWANGERSCHAP, BORSTVOEDING

Voor de groep gonadotrope hormonen zijn adviesteksten opgesteld.

### Nieuw

Ja/ja

Bewakingscode				Omschrijving
KWv	ZW	BV	KWm	
	6955			choriogonadotropine alfa
	6957			choriogonadotrofine
	1799	6959		clomifeen
	6960			corifollitropine alfa
6962	117	6963		danazol
	6965			follitropine
	6967			lutropine alfa
	6969			menopauzegonadotrofine
	6971			urofollitropine

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

Nee/nee

Bewakingscode				Omschrijving
KWv	ZW	BV	KWm	
		6956		choriogonadotropine alfa
		6958		choriogonadotrofine
		6961		corifollitropine alfa
			6964	danazol
		6966		follitropine

		6968		lutropine alfa
		6970		menopauzegonadotrofine
		6972		urofollitropine

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

### Bewaking Nog niet beoordeeld op Kinderwens, zwangerschap, borstvoeding\*

Bewakingscode				Omschrijving	Koppelingen
KWv	ZW	BV	KWm		
4869	4870	4724	4725	Niet beoordeeld	Gekoppeld: - binimetinib - encorafinib

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

### SUBSTITUTIEKENMERK

Naar aanleiding van de herziene handleiding Geneesmiddelsubstitutie is ook op GPK-niveau het substitutiekenmerk herzien.

- Het kenmerk substitutie: therapeutische breedte. Bij dit kenmerk hoort het advies: "geneesmiddelsubstitutie vermijden", omdat het gaat om geneesmiddelen met een smalle therapeutische breedte of niet-lineaire kinetiek.
- Het kenmerk substitutie: therapeutische breedte en bio-equivalentie. Bij dit kenmerk hoort het advies: "geneesmiddelsubstitutie vermijden", omdat het gaat om geneesmiddelen met een smalle therapeutische breedte. Bovendien is van sommige generieke geneesmiddelen (geregistreerd vóór 1986) niet gegarandeerd dat het bio-equivalent is ten opzichte van het referentiegeneesmiddel.
- Het kenmerk substitutie: pH-afhankelijk afgiftesysteem. Bij dit kenmerk hoort het advies: "overweeg om niet te substitueren", omdat het gaat om geneesmiddelen met een speciaal pH-afhankelijk afgiftesysteem, dat per product verschillend kan zijn.

Zie de [handleiding Geneesmiddelsubstitutie](#) voor een overzicht van de geneesmiddelen met een smalle therapeutische breedte, de geneesmiddelen die vóór 1986 zijn geregistreerd en de geneesmiddelen met een pH-afhankelijk afgiftesysteem. Alleen de multi-source geneesmiddelen uit de handleiding Geneesmiddelsubstitutie zijn op GPK-niveau voorzien van het kenmerk. Uitgezonderd zijn grondstoffen, preparaten die als heldere oplossing worden toegediend, producten met een gereguleerd afgiftesysteem en lokaal werkende preparaten.

#### Substitutie: therapeutische breedte

GPK	GPK-naam	wijziging	Reden
20303	ACENOCOUMAROL TABLET 1MG	–	–
169013	AMIODARON CAPSULE 100MG	Vervallen	Grote variatie in BB
142204	AMIODARON HYDROCHLORIDE	Vervallen	Grote variatie in BB
71498	AMIODARON TABLET 100MG	Vervallen	Grote variatie in BB
5886	AMIODARON TABLET 200MG	Vervallen	Grote variatie in BB
72117	AZATHIOPRINE TABLET 25 MG	Nieuw	Therapeutische breedte
16292	AZATHIOPRINE TABLET 50 MG	Nieuw	Therapeutische breedte
165220	BUSULFAN CAPSULE 10MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
165239	BUSULFAN CAPSULE 50MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
75507	BUSULFAN TABLET 2MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
112992	CAPECITABINE TABLET FO 150MG	Vervallen	Indicatie noodzaak

152889	CAPECITABINE TABLET FO 300MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
112984	CAPECITABINE TABLET FO 500MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
70475	CARBAMAZEPINE TABLET MGA 200MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
70483	CARBAMAZEPINE TABLET MGA 400MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
114286	CHLOORAMBUCIL TABLET FO 2MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
149993	CICLOSPORINE CAPSULE ZACHT 10MG	Vervallen	Geen registraties
135534	CICLOSPORINE CAPSULE ZACHT 25MG	–	–
150002	CICLOSPORINE CAPSULE ZACHT 50MG	Vervallen	Single-source
135542	CICLOSPORINE CAPSULE ZACHT 100MG	–	–
100463	COLCHICINE TABLET 0,5MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
3174	CYCLOFOSFAMIDE DRAGEE 50MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
38857	DIGOXINE TABLET 0,125MG	–	–
16721	DIGOXINE TABLET 0,25MG	–	–
16772	DIGOXINE TABLET 62,5UG	–	–
38032	DISOPYRAMIDE TABLET MGA 250MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
61506	ERGOTAMINE/COFFEINE ZETPIL 1/100MG	Vervallen	Lokaal werkend
9113	ESTRAMUSTINE CAPSULE 140MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
2178	ETHOSUXIMIDE CAPSULE 250MG	Vervallen	Single-source
53562	ETOPOSIDE CAPSULE 50MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
39004	ETOPOSIDE CAPSULE 100MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
121762	EVEROLIMUS TABLET 0,25 MG	Nieuw	Therapeutische breedte
121770	EVEROLIMUS TABLET 0,75 MG	Nieuw	Therapeutische breedte
161411	FENOBARBITAL CAPSULE 10MG	Vervallen	Geen registraties
102709	FENOBARBITAL SUSPENSIE 4MG/ML	Vervallen	Geen registraties
23647	FENOBARBITAL TABLET 10MG	Vervallen	Geen registraties
23671	FENOBARBITAL TABLET 25MG	–	–
23698	FENOBARBITAL TABLET 30MG	Vervallen	Geen registraties
23728	FENOBARBITAL TABLET 50MG	–	–
23744	FENOBARBITAL TABLET 100MG	–	–
149942	FENPROCOUMON SUSPENSIE 1MG/ML	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
6637	FENPROCOUMON TABLET 3MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
117870	FENYTOINE SUSPENSIE 15MG/ML	Vervallen	Single-source
74705	FENYTOINE TABLET 23MG (= 25MG NA-ZOUT)	Vervallen	Single-source
74713	FENYTOINE TABLET 46MG (= 50MG NA-ZOUT)	Vervallen	Single-source
74721	FENYTOINE TABLET 69MG (= 75MG NA-ZOUT)	Vervallen	Single-source
74748	FENYTOINE TABLET 92MG (= 100MG NA-ZOUT)	Vervallen	Single-source
118591	FLECAINIDE CAPSULE MGA 50MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
116149	FLECAINIDE CAPSULE MGA 100MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte

116157	FLECAINIDE CAPSULE MGA 150MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
116165	FLECAINIDE CAPSULE MGA 200MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
91502	FLECAINIDE TABLET 50MG	–	–
48135	FLECAINIDE TABLET 100MG	–	–
115223	FLUDARABINE TABLET OMHULD 10MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
164852	HYDROXYCARBAMIDE CAPSULE 100MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
153141	IDELALISIB TABLET 100MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
153168	IDELALISIB TABLET 150MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
114332	IMATINIB CAPSULE 100MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
118931	IMATINIB TABLET 100MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
118958	IMATINIB TABLET 400MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
22985	KINIDINE DRAGEE 200MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
147974	LENALIDOMIDE CAPSULE 2,5MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
127620	LENALIDOMIDE CAPSULE 5MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
157678	LENALIDOMIDE CAPSULE 7,5MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
127639	LENALIDOMIDE CAPSULE 10MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
127647	LENALIDOMIDE CAPSULE 15MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
157686	LENALIDOMIDE CAPSULE 20MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
127655	LENALIDOMIDE CAPSULE 25MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
160792	LEVOTHYROXINE CAPSULE 13UG	–	–
160806	LEVOTHYROXINE CAPSULE 25UG	–	–
160814	LEVOTHYROXINE CAPSULE 50UG	–	–
160822	LEVOTHYROXINE CAPSULE 75UG	–	–
160830	LEVOTHYROXINE CAPSULE 88UG	–	–
160849	LEVOTHYROXINE CAPSULE 100UG	–	–
160857	LEVOTHYROXINE CAPSULE 112UG	–	–
160865	LEVOTHYROXINE CAPSULE 125UG	–	–
160873	LEVOTHYROXINE CAPSULE 137UG	–	–
160881	LEVOTHYROXINE CAPSULE 150UG	–	–
160903	LEVOTHYROXINE CAPSULE 175UG	–	–
160911	LEVOTHYROXINE CAPSULE 200UG	–	–
141461	LEVOTHYROXINE DRANK 5UG/ML	Vervallen	Heldere oplossing
143758	LEVOTHYROXINE TABLET 12,5UG (NATRIUM)	Vervallen	Geen registraties
64580	LEVOTHYROXINE TABLET 25UG (NATRIUM)	–	–
42137	LEVOTHYROXINE TABLET 25UG (ZUUR)	–	–
38628	LEVOTHYROXINE TABLET 50UG (NATRIUM)	–	–
41769	LEVOTHYROXINE TABLET 50UG (ZUUR)	–	–
102725	LEVOTHYROXINE TABLET 75UG (NATRIUM)	–	–
131946	LEVOTHYROXINE TABLET 88UG (NATRIUM)	–	–
38636	LEVOTHYROXINE TABLET 100UG (NATRIUM)	–	–

38571	LEVOTHYROXINE TABLET 100UG (ZUUR)	–	–
131954	LEVOTHYROXINE TABLET 112UG (NATRIUM)	–	–
87823	LEVOTHYROXINE TABLET 125UG (NATRIUM)	–	–
131962	LEVOTHYROXINE TABLET 137UG (NATRIUM)	–	–
55050	LEVOTHYROXINE TABLET 150UG (NATRIUM)	–	–
77801	LEVOTHYROXINE TABLET 150UG (ZUUR)	–	–
114669	LEVOTHYROXINE TABLET 175UG (NATRIUM)	–	–
114677	LEVOTHYROXINE TABLET 200UG (NATRIUM)	–	–
146404	LIOTHYRONINE INJVLST 25UG/ML	Vervallen	Heldere oplossing
75655	LIOTHYRONINE TABLET 5UG (ALS NA-ZOUT)	Vervallen	Single-source
136360	LIOTHYRONINE TABLET 12,5UG (ALS NA-ZOUT)	Vervallen	Single-source
75663	LIOTHYRONINE TABLET 25UG (ALS NA-ZOUT)	Vervallen	Single-source
13943	LIOTHYRONINE TABLET 25UG (NA-ZOUT)	Vervallen	Single-source
101842	LITHIUMCARBONAAT CAPSULE 100MG	Vervallen	Single-source
52248	LITHIUMCARBONAAT CAPSULE 150MG	Vervallen	Single-source
101850	LITHIUMCARBONAAT CAPSULE 225MG	Vervallen	Single-source
101869	LITHIUMCARBONAAT CAPSULE 300MG	Vervallen	Single-source
163651	LITHIUMCARBONAAT CAPSULE 500MG	Vervallen	Single-source
165670	LITHIUMCARBONAAT DRANK 66,7MG/ML	Vervallen	Heldere oplossing
8621	LITHIUMCARBONAAT TABLET MGA 400MG	–	–
53236	LITHIUMCARBONAAT TABLET 400MG	Nieuw	Therapeutische breedte
44229	LOMUSTINE CAPSULE 10MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
11169	LOMUSTINE CAPSULE 40MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
115630	MELFALAN TABLET FO 2MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
164496	MERCAPTOPURINE SUSP ORAAL 10MG/ML	Vervallen	Indicatie noodzaak
140929	MERCAPTOPURINE SUSP ORAAL 20MG/ML	Vervallen	Indicatie noodzaak
469	MERCAPTOPURINE TABLET 50MG (1-WATER)	Vervallen	Indicatie noodzaak
168440	METHOTREXAAT INJVLST 2,5MG/ML	Vervallen	Indicatie noodzaak
170453	METHOTREXAAT INJVLST 4MG/ML (OCULAIR)	Vervallen	Indicatie noodzaak
168513	METHOTREXAAT INJVLST 20MG/ML	Vervallen	Indicatie noodzaak
109568	METHOTREXAAT INJVLST 25MG/ML	Vervallen	Indicatie noodzaak
168505	METHOTREXAAT INJVLST 50MG/ML	Vervallen	Indicatie noodzaak
47996	METHOTREXAAT INJVLST 100MG/ML	Vervallen	Indicatie noodzaak
16918	METHOTREXAAT TABLET 2,5MG	Vervallen	Indicatie noodzaak

168459	METHOTREXAAT TABLET 10MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
90891	MITOTAAN TABLET 500MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
118451	OXCARBAZEPINE SUSP ORAAL 60MG/ML	–	–
110620	OXCARBAZEPINE TABLET FO 300MG	–	–
110639	OXCARBAZEPINE TABLET FO 600MG	–	–
159778	PANOBINOSTAT CAPSULE 10MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
159786	PANOBINOSTAT CAPSULE 15MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
159794	PANOBINOSTAT CAPSULE 20MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
143170	POMALIDOMIDE CAPSULE 1MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
143189	POMALIDOMIDE CAPSULE 2MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
143197	POMALIDOMIDE CAPSULE 3MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
143200	POMALIDOMIDE CAPSULE 4MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
143235	PONATINIB TABLET 15MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
165816	PONATINIB TABLET 30MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
142719	PONATINIB TABLET 45MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
30597	PRIMIDON	Vervallen	Grondstof
144347	PRIMIDON CAPSULE 10MG	Vervallen	Geen registraties
144401	PRIMIDON CAPSULE 12,5MG	Vervallen	Geen registraties
149551	PRIMIDON CAPSULE 15MG	Vervallen	Geen registraties
146072	PRIMIDON CAPSULE 25MG	Vervallen	Geen registraties
167207	PRIMIDON CAPSULE 31,25MG	Vervallen	Geen registraties
144436	PRIMIDON CAPSULE 50MG	Vervallen	Geen registraties
149578	PRIMIDON CAPSULE 62,5MG	Vervallen	Geen registraties
149071	PRIMIDON TABLET 10MG	Vervallen	Geen registraties
165425	PRIMIDON TABLET 12,5MG	Vervallen	Geen registraties
143316	PRIMIDON TABLET 15,1MG	Vervallen	Geen registraties
161160	PRIMIDON TABLET 15MG	Vervallen	Geen registraties
150207	PRIMIDON TABLET 25MG	Vervallen	Geen registraties
149098	PRIMIDON TABLET 30MG	Vervallen	Geen registraties
143324	PRIMIDON TABLET 31,25MG	Vervallen	Geen registraties
161179	PRIMIDON TABLET 50MG	Vervallen	Geen registraties
149101	PRIMIDON TABLET 60MG	Vervallen	Geen registraties
143332	PRIMIDON TABLET 62,5MG	Vervallen	Geen registraties
163635	PRIMIDON TABLET 125MG	Vervallen	Geen registraties
6971	PRIMIDON TABLET 250MG	–	–
106429	PROCARBAZINE CAPSULE 50MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
104655	PROPAFENON TABLET OMHULD 150MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
104663	PROPAFENON TABLET OMHULD 300MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
150525	SOTALOL DRANK 5MG/ML	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
127868	SOTALOL TABLET 40MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
10111	SOTALOL TABLET 80MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5



36633	SOTALOL TABLET 160MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
100404	SULTIAM TABLET 200MG	Vervallen	Therapeutisch venster > 5
133078	TACROLIMUS CAPSULE 0,5MG	–	–
133086	TACROLIMUS CAPSULE 1MG	–	–
133094	TACROLIMUS CAPSULE 5MG	–	–
135429	TACROLIMUS CAPSULE MGA 0,5MG (ADVAGRAF)	Vervallen	Gereguleerde afgifte
135437	TACROLIMUS CAPSULE MGA 1MG (ADVAGRAF)	Vervallen	Gereguleerde afgifte
135445	TACROLIMUS CAPSULE MGA 3MG (ADVAGRAF)	Vervallen	Gereguleerde afgifte
135453	TACROLIMUS CAPSULE MGA 5MG (ADVAGRAF)	Vervallen	Gereguleerde afgifte
141437	TACROLIMUS GRAN VOOR SUSP 0,2MG	Vervallen	Single-source
139378	TACROLIMUS SUSP ORAAL 0,5MG/ML	Vervallen	Geen registraties
169404	TACROLIMUS SUSP ORAAL 2MG/ML	Vervallen	Geen registraties
153109	TACROLIMUS TABLET MGA 0,75MG (ENVARUSUS)	Vervallen	Gereguleerde afgifte
153125	TACROLIMUS TABLET MGA 1MG (ENVARUSUS)	Vervallen	Gereguleerde afgifte
153117	TACROLIMUS TABLET MGA 4MG (ENVARUSUS)	Vervallen	Gereguleerde afgifte
140325	TEGAFUR/GIMERACIL/OTERACIL CAPSULE 15/4,35/11,8MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
140317	TEGAFUR/GIMERACIL/OTERACIL CAPSULE 20/5,8/15,8MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
106283	TEMOZOLOMIDE CAPSULE 5MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
106291	TEMOZOLOMIDE CAPSULE 20MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
106305	TEMOZOLOMIDE CAPSULE 100MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
106453	TEMOZOLOMIDE CAPSULE 250MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
141380	THALIDOMIDE CAPSULE 50MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
141399	THALIDOMIDE CAPSULE 100MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
62332	THEOFYLLINE TABLET MGA 175MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
62340	THEOFYLLINE TABLET MGA 250MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
62359	THEOFYLLINE TABLET MGA 350MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
151955	TIOGUANINE CAPSULE 16MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
151963	TIOGUANINE CAPSULE 18MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
141402	TIOGUANINE CAPSULE 21MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
151971	TIOGUANINE CAPSULE 24MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
151998	TIOGUANINE CAPSULE 28MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
166251	TIOGUANINE CAPSULE 5MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
149136	TIOGUANINE TABLET 10MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
149144	TIOGUANINE TABLET 20MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
9881	TIOGUANINE TABLET 40MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
129895	TOPOTECAN CAPSULE 0,25MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
129909	TOPOTECAN CAPSULE 1MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
124761	VALPROINEZUUR GRANULAAT MGA 100MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte

124753	VALPROINEZUUR GRANULAAT MGA 250MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
124788	VALPROINEZUUR GRANULAAT MGA 500MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
124796	VALPROINEZUUR GRANULAAT MGA 750MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
113263	VALPROINEZUUR GRANULAAT MGA 1000MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
124745	VALPROINEZUUR GRANULAAT MGA 1000MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
77232	VALPROINEZUUR TABLET MGA 300MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
72257	VALPROINEZUUR TABLET MGA 500MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
14419	VALPROINEZUUR TABLET MSR 500MG	–	–
66850	VALPROINEZUUR TABLET MSR 600MG	Vervallen	Single-source
150096	VALPROINEZUUR ZETPIL 150MG	Vervallen	Lokaal werkend
77909	VALPROINEZUUR ZETPIL 250MG	Vervallen	Lokaal werkend
77895	VALPROINEZUUR ZETPIL 500MG	Vervallen	Lokaal werkend
151521	VINORELBINE CAPSULE 20MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
151548	VINORELBINE CAPSULE 30MG	Vervallen	Indicatie noodzaak
142565	VISMODEGIB CAPSULE 150MG	Vervallen	Indicatie noodzaak

#### Substitutie: therapeutische breedte en bio-equivalentie

GPK	GPK-naam	Wijziging	Reden
57738	CARBAMAZEPINE SUSP ORAAL 20MG/ML	Vervallen	Single-source
143863	CARBAMAZEPINE TABLET 50MG	Vervallen	Geen registraties
51195	CARBAMAZEPINE TABLET 100MG	–	–
21016	CARBAMAZEPINE TABLET 200MG	–	–
139203	CARBAMAZEPINE ZETPIL 200MG	Vervallen	Lokaal werkend
139211	CARBAMAZEPINE ZETPIL 250MG	Vervallen	Lokaal werkend
151106	CARBAMAZEPINE ZETPIL 300MG	Vervallen	Lokaal werkend
139238	CARBAMAZEPINE ZETPIL 500MG	Vervallen	Lokaal werkend
23396	LITHIUMCARBONAAT TABLET 200MG	Vervallen	Single-source
53228	LITHIUMCARBONAAT TABLET 300MG	Vervallen	Single-source
53236	LITHIUMCARBONAAT TABLET 400MG	Vervallen	Single-source
14397	VALPROINEZUUR TABLET MSR 150MG	–	–
14400	VALPROINEZUUR TABLET MSR 300MG	–	–

#### Substitutie: pH-afhankelijk afgiftesysteem

GPK	GPK-naam	Wijziging	Reden
117293	MESALAZINE GRANULAAT MGA 500MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
98116	MESALAZINE GRANULAAT MGA 1G	Vervallen	Gereguleerde afgifte
82139	MESALAZINE TABLET MGA 500MG	Vervallen	Gereguleerde afgifte
66095	MESALAZINE TABLET MSR 250MG	–	–
60577	MESALAZINE TABLET MSR 400MG	Vervallen	Single-source
66494	MESALAZINE TABLET MSR 500MG	–	–
98973	MESALAZINE TABLET MSR 800MG	Vervallen	Single-source

## DOSERINGEN

Onderstaande doseringen zijn gewijzigd.

GPK	GPK-naam	Wijziging
3069, 144134, 176206	Triamtereen tablet (2,5mg, 25mg en 50mg)	Dosering aangepast. Bron: IM 2018.
128937	Fluticason-furoaat neusspray 27,5ug/do	Kinderdosering toegevoegd. Bron: NKFK 2018.

## GPK-/PRK-WIJZIGINGEN

Koperspiralen zijn medische hulpmiddelen. Vanuit het verleden is hiervoor in de G-Standaard een samenstelling ingevuld en zijn een GPK en PRK aanwezig. De identificerende kenmerken voor GPK's en PRK's voor koperspiralen waren tot nu toe de hoeveelheid koper in mm<sup>2</sup> en de lengte. In overleg met Z-Index en het Nederlands Huisartsen Genootschap (NHG) is besloten dat voor koperspiralen beter één GPK en PRK kunnen worden opgenomen. De voorschrijver zou dan altijd op HPK-niveau moeten voorschrijven om aan te geven welk product hij kiest. Dat geeft duidelijkheid voor voorschrijver, apotheker en cliënt. Vanwege technische redenen hebben het GIC, Z-Index en het NHG afgesproken om tijdelijk elke HPK voor koperspiralen een eigen PRK te geven. Bij uitzondering wordt in de bijbehorende PRK-namen ook de productnaam vermeld. Dit gebeurt gewoonlijk niet, omdat de PRK-naam een generieke omschrijving betreft. Na de benodigde technische aanpassingen zullen alle HPK's voor koperspiralen aan één generieke PRK worden gekoppeld. Naar verwachting zal dit uiterlijk begin 2020 gerealiseerd kunnen worden. Bovenstaande heeft geleid tot PRK-wijzigingen voor 5 HPK's.

Voor de G-Standaard van november 2018 is een nieuw generiek product aangemeld met als werkzame stof darunavir. Het gehalte werkzaam bestanddeel van dit geneesmiddel is gelijk aan een bestaand product uit de G-Standaard, maar zonder zoutvorm. Voorheen zouden deze producten verschillende GPK's en PRK's krijgen vanwege verschillen in zoutvorm. Onderscheid op grond van zoutvorm uit therapeutisch oogpunt is echter niet nodig. Om te voorkomen dat deze producten een verschillende GPK en PRK krijgen zijn een aantal aanpassingen gedaan. Bestaande GPK's en PRK's zijn hierdoor gewijzigd.

In onderstaande tabel kunt u zien om welke producten het gaat.

Handelsproductnaam	HPK	ZI-nummer	GPK oud	GPK nieuw	PRK oud	PRK nieuw
Mi-diu load 375 Cu+Ag i.u.d. spiraal 35mm	2751216	16643127			51365	161721
Multisafe-Cu 375 i.u.d. spiraal 35mm	2424991	16021517			51365	161748
Mi-diu T 380 Cu i.u.d. spiraal 36mm	2719304	16581180			100552	161772
T-protect TCu 380a i.u.d. spiraal 36mm	2773538	16729919			100552	161764
T-safe Cu 380 i.u.d. spiraal 36mm	2070367	15539377 15946096 15946118 15946126 15946134			100552	161756
Prezista suspensie 100mg/ml	2280612	15820181	140821	175943	103640	167320
Prezista tablet filmomhuld 75mg	2027607	15480976	131865	175951	90603	167339

Prezista tablet filmomhuld 150mg	2027615	15480984	131873	175978	90611	167347
Prezista tablet filmomhuld 300mg	1843788	15382524 15712990	127108	175986	83097	167355
Prezista tablet filmomhuld 400mg	1988417	15780775 15967395 16341503	131199	175994	89605	167363
Prezista tablet filmomhuld 600mg	1988425	15428508 15688372 16215044 16242866	130915	176001	89125	167371
Prezista tablet filmomhuld 800mg	2292491	15838102 15990370 16215060	141453	176028	104736	167398
Rezolsta tablet filmomhuld 800/150mg	2455463	16059875 16183932 16279956 16280040	155071	176036	122742	167401
Symtuza tablet filmomhuld	2714949	16552024	172650	176044	148040	167428

### GPK-/PRK-WIJZIGINGEN zonder wijziging GPK- en PRK- code

Om onderscheid te maken tussen de 100ug-doses fentanylneussprays die als startdosering worden gebruikt en die als vervolgdosering worden gebruikt, is 'startdosis' opgenomen in de PRK-namen van de eerste. Bij aanpassing van de PRK-namen worden alleen in hoge uitzondering merknamen toegevoegd, namelijk als een andere aanpassing van de naam niet mogelijk is. In dit geval is een andere oplossing mogelijk. Om deze reden hebben we voor de fentanylneussprays alsnog de PRK-namen aangepast.

Voor morfine injvst 10mg/ml is de PRK-naam van de wegwerpspuit in overeenstemming gebracht met de systematiek voor PRK-namen voor wegwerpspuiten.

Handelsproductnaam	HPK	ZI-nummer	PRK	PRK-naam oud	PRK –naam nieuw
			98035	Fentanyl neusspray 50ug (instanyl)	Fentanyl neusspray 50ug
			91383	Fentanyl neusspray 50ug/do fl 10do (instanyl)	Fentanyl neusspray 50ug/do fl 10do
			91391	Fentanyl neusspray 50ug/do fl 20do (instanyl)	Fentanyl neusspray 50ug/do fl 20do
			91405	Fentanyl neusspray 50ug/do fl 40do (instanyl)	Fentanyl neusspray 50ug/do fl 40do
			98043	Fentanyl neusspray 100ug (instanyl)	Fentanyl neusspray 100ug
			134481	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 2do (pecfent)	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 2do (startdosis)
			125660	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 8do (pecfent)	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 8do (startdosis)
			91324	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 10do (instanyl)	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 10do

			91332	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 20do (instanyl)	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 20do
			91340	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 40do (instanyl)	Fentanyl neusspray 100ug/do fl 40do
			98051	Fentanyl neusspray 200ug (instanyl)	Fentanyl neusspray 200ug
			91359	Fentanyl neusspray 200ug/do fl 10do (instanyl)	Fentanyl neusspray 200ug/do fl 10do
			91367	Fentanyl neusspray 200ug/do fl 20do (instanyl)	Fentanyl neusspray 200ug/do fl 20do
			91375	Fentanyl neusspray 200ug/do fl 40do (instanyl)	Fentanyl neusspray 200ug/do fl 40do
			125679	Fentanyl neusspray 400ug/do fl 8do (pecfent)	Fentanyl neusspray 400ug/do fl 8do
Morfine HCl injvlt 10mg/ml wwsp 1ml FSBA	2676281	16408500	142689	Morfine injvlt 10mg/ml wwsp 1ml	Morfine injvlt wwsp 10mg=1ml (10mg/ml)

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](mailto: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 zijn herkenbaar gemaakt met een bijzonder kenmerk. Voor contra-indicaties, 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.