



Z-Index

Datum

23 november 2007

Versienummer

IR V-1-1-2

Pagina

1/6

Z-Index

Alexanderstraat 11

2514 JL Den Haag

Postbus 16090

2500 BB Den Haag

T 070 - 37 37 400

F 070 - 37 37 401

info@z-index.nl

www.z-index.nl

KvK: Haaglanden 27177027

Auteur(s)

Drs. L. Grandia

Drs. E. Verheijen

Drs. J. Wybenga

Bewaking op Leeftijd

IR V-1-1-2

Deze implementatierichtlijn beschrijft hoe bij het voorschrijven en/of afleveren van een geneesmiddel de bewaking op een minimumleeftijd mbv de G-Standaard geïmplementeerd dient te worden in software voor de openbare apotheek, voorschrijver en ziekenhuisapotheek, zodat het doel van dit veld wordt bereikt.

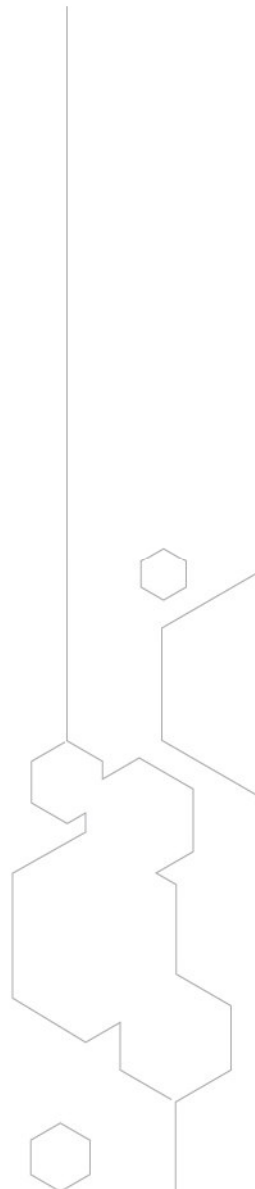
Zie www.z-index.nl, **G-Standaard** voor de laatste versie van deze implementatierichtlijnen en wijzigingen ten opzichte van eerdere versies.

Bij vragen naar aanleiding van deze implementatie richtlijnen kunt u contact opnemen met Leonora Grandia (070-3737197, l.grandia@knmp.nl) van KNMP Geneesmiddel Informatie Centrum.



● Intermediair in zorginformatie op maat

De databank van Z-Index ondersteunt het voorschrijven, bestellen, afleveren, declareren en vergoeden van geneesmiddelen, zelfzorgproducten en medische hulpmiddelen, en biedt organisaties en bedrijven over deze producten managementinformatie.



Inhoud

1	Inleiding	3
1.1	Begrippen	3
1.2	Doel van het veld GPMLCI	3
1.3	Welke gerelateerde onderwerpen zitten niet in het veld GPMLCI	3
2	Opbouw van het veld GPMLCI uit Bestand 711	4
3	Implementatie van het veld GPMLCI	5
3.1	Randvoorwaarden	5
3.2	Het implementatieschema voor het veld GPMLCI	5
4	Overzicht aanpassingen per versienummer	6

1 Inleiding

1.1 Begrippen

GPK, PRK, HPK: de G-Standaard heeft een ‘ruggengraat’ die bestaat uit meerdere, hiërarchische niveau’s, waaronder het generiekniveau (GPK), het voorschrijfniveau (PRK) en het handelsproductniveau (HPK). Op ieder niveau worden gegevens van een product bijgehouden. Zie voor meer informatie: ‘*De ruggengraat van de G-Standaard*’ op www.z-index.nl.

1.2 Doel van het veld GPMLCI

Het doel van het veld GPMLCI is om te voorkomen dat een geneesmiddel wordt gegeven aan een patiënt bij wie schadelijke gevolgen zijn te verwachten zijn omdat deze patiënt jonger is dan een bepaalde leeftijd. Het veld is bedoeld om deze medicatiebewaking mogelijk te maken en het beoordelen, afhandelen, vastleggen en controle van deze medicatiebewaking door de zorgverlener te ondersteunen.

1.3 Welke gerelateerde onderwerpen zitten niet in het veld GPMLCI

- *De ruggengraat van de G-Standaard*
zie de Implementatierichtlijn “de ruggengraat van de G-Standaard”
- *Bewaking op contra-indicatieaarden en verminderde nierfunctie bij personen van 70 jaar en ouder*
zie de Implementatierichtlijn “Bewaking op contra-indicatieaard-Zwangerschap-Nierfunctie-Farmacogenetica”.
(zie ook paragraaf 4.2.1)
- *ZRS = Zorgregistratiesysteem:*
zie Implementatierichtlijn “ZRS inclusief koppeling aan medicatiebewaking”.

Let op:

Verwar het veld GPMLCI niet met het veld GPDMLV (Minimumleeftijd in maanden voor verstrekking). Het veld ‘GPDMLV’ was bedoeld om aan te geven dat bij kinderen jonger dan 6 maanden berekening van de dosering met de Denekampschaal niet mogelijk is.

In het oude doseringsbestand was dit veld standaard ingevuld met ‘6’ (maanden).

In het nieuwe doseringsbestand wordt dit veld nog wel uitgeleverd, maar leeg ingevuld. De functionaliteit dat er bij kinderen jonger dan 6 maanden de dosering niet met de Denekampschaal gecontroleerd mag worden, is vervallen. Doseringen dienen gecontroleerd te worden volgens de Implementatierichtlijn “*Doseringscontrole*”

2 Opbouw van het veld GPMLCI uit Bestand 711

Technisch gezien bestaat zij uit de volgende bestanden:

Bestand BST711T: Generieke producten

Bestand BST920T: Tekstbestand, aangestuurd vanuit bestand 659.

Bestand 711: Generieke producten

Het generiek-niveau in de ruggengraat van de G-Standaard

Veld	Omschrijving	Bestand; thes.nr.	Verantw.	Lengte	Type	Posities
BSTNUM	Bestandsnummer	711	Z-Index	4	N	0001- 0004
MUTKOD	Mutatiecode		Z-index	1	N	0005- 0005
GP KODE	Generieke ProduktKode (GPK)		Z-Index	8	N	0006- 0013
....
<u>GP</u> MLCI	Min. leeftijd als contra-indicatie		WINAp	3	N	0073- 0075
<u>GP</u> MLCT	Min.leeftijd als CI tekstnummer		WINAp	8	N	0076- 0083

Het WINAp hanteert graag de term “minimum leeftijd als contra-indicatie”.

Z-Index hanteert hiervoor de term “minimum leeftijd voor gebruik”.

Bestand 920: Tekstbestand

Met dit bestand kan de meldingstekst worden opgehaald.

Veld	Omschrijving	Bestand; thes.nr.	Verantw.	Lengte	Type	Posities
BSTNUM	Bestandsnummer	920	Z-Index	4	N	0001- 0004
MUTKOD	Mutatiecode		Z-Index	1	N	0005- 0005
THMOD	Tekstmodule-thesaurus 103	103 → TSNR in 902	Z-Index	3	N	0006- 0008
TX MOD	Tekstmodule	= 17	Z-Index	3	N	0009- 0011
TX KODE	Tekst nivo kode	= GP MLCT	WINAp	8	A	0012- 0019
THSRTT	Tekstsoort-thesaurus 104	104 → TSNR in 902	Z-Index	3	A	0020- 0022
TX SRTT	Tekstsoort	= 12	Z-Index	3	N	0023- 0025
TX RGNR	Tekstregelnummer		WINAp	4	N	0026- 0029
TXRGL	Tekst		WINAp	132	A	0030- 0161
	Leeg veld (nullen)		Z-Index	31	A	0162- 0192

3 Implementatie van het veld GPMLCI

3.1 Randvoorwaarden

Uit het patiëntenrecord moet door de software de leeftijd van de patiënt afgeleid kunnen worden.

3.2 Het implementatieschema voor het veld GPMLCI

Stap 1:

Controleer of bij de GPK van het geneesmiddel het veld GPMLCI in bestand 711 is ingevuld.

- Zo ja, ga verder met volgende stap
- Zo nee, geen melding nodig.

Voorbeeld GPK 117048: DOXYCYCLINE DISPERTABLET 100MG
GPMLCI 96 (maanden)

- Leeftijd jonger dan 8 jaar (tetracyclines)

Stap 2:

Controleer of de leeftijd van de patiënt lager is dan de leeftijd in het veld GPMLCI (NB. de leeftijd in dit veld is ingevuld in maanden).

- Zo ja, ga verder met volgende stap
- Zo nee, geen melding nodig.

Stap 3:

Toon op het scherm:

- 1 de kernpunten van het signaal, zoals:

- het feit dat het een signaal is in het kader van "Leeftijd als contra-indicatie"
- welk middel het betreft

De exacte invulling hiervan is afhankelijk van de wensen van de zorgverleners en kan in overleg met hen worden vastgesteld.

- 2 De bijbehorende tekstsoort.

De teksten bevinden zich in bestand 920 onder tekstmodule 017 en tekstsoort 12.

NB. Er is slechts één tekstsoort. De tekstsoort die getoond moet worden, is dus niet afhankelijk van de doelgroep (Openbare apotheek, Voorschrijver, Ziekenhuisapotheek) van het softwaresysteem.

- Ga verder met de volgende stap.

Stap 4:

Plaats de bewaking op de signaallijst (de signaallijst is optioneel voor de voorschrijver).

Wat op de signaallijst moet worden vermeld en hoe, kan in overleg met de zorgverleners worden vastgesteld. Gedacht kan worden aan het vermelden van:

- het feit dat het een signaal is in het kader van Leeftijd als contra-indicatie
- het nummer + de tekst van de betreffende Leeftijd als contra-indicatie
- welk middel het betreft.

4 Overzicht aanpassingen per versienummer

Versie	Datum	Waar in richtlijn	Soort wijziging	Wat is gewijzigd	Evt. opmerkingen
1.1.2.	23-11-07	Voorpagina	vervangen	Contactgegevens vervangen door 'Bij vragen naar aanleiding van deze implementatierichtlijnen kunt u contact opnemen met Jenneke Wijbenga (070-3737205, j.wijbenga@winap.nl) of Leonora Grandia (070-3737197, l.grandia@winap.nl) van KNMP Geneesmiddel Informatie Centrum.'	
1.1.1.	23-11-06	NIEUW			