

Medicatiebewaking op maat met medisch farmaceutische beslisregels (MFB's)

Workshop 10
 Suzan Gijmans, apotheker
 Geneesmiddel Informatie Centrum KNMP
 Madeleine Sirks, apotheker
 Z-Index

20 maart 2024




1

Disclosure sheet belangen spreker

(Potentiële) belangenverstremgeling Geen of zie bedrijfsnamen hieronder*

Voor bijeenkomst mogelijke relevante relaties met bedrijven	Geen
Sponsoring of onderzoeksgeld	Geen
Honorarium of andere (financiële) vergoeding	Geen
Aandeelhouder	Geen
Andere relatie, namelijk ...	Geen

20 maart 2024



2

Inhoud

- Medicatiebewaking **in de G-Standaard**
 - Totstandkoming
 - Klassiek
 - MFB's
- Implementatie
- Waar staan we, waar gaan we naartoe

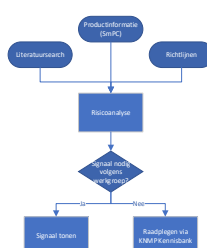
20 maart 2024




3

Totstandkoming adviezen

- Multidisciplinaire werkgroep
 - Apothekers
 - Huisartsen
 - Klinisch voorschrijvers



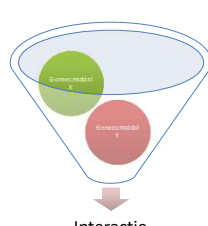
22 maart 2024




4

Klassieke medicatiebewaking

- Combineert 2 elementen
 - Twee geneesmiddelen
 - Contra-indicatie + geneesmiddel
- Meerdere situaties mogelijk
- Soms lange adviesteksten



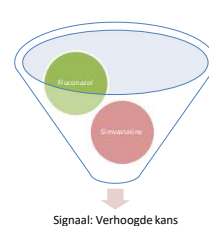
22 maart 2024




5

Voorbeeld

- Fluconazol eenmalig 150 mg



22 maart 2024



6

MFB's: medisch farmaceutische beslisregels

Doel

- Medicatiebewaking op maat
 - Minder onnodige signalen
 - Advies passend bij de situatie
- Toekomstbestendig

MediSIS logo 20 maart 2024 7

7

Hoe?

- Met behulp van verschillende variabelen:
 - Geneesmiddel(en)
 - Patiëntkenmerken
 - Labwaarden
 - Aandoeningen / contra-indicaties

MediSIS logo 20 maart 2024 8

8

Voorbeeld

- Fluconazol eenmalig 150 mg

MediSIS logo 22 maart 2024

9

Wat is een MFB?

Een stroomschema

- Trigger
- Vragen
 - Ja/nee
- Acties
 - Einde pad
 - Geen actie = geen signaal
 - Actie = signaal

MediSIS logo 20 maart 2024 10

10

De trigger

- Bevat geneesmiddel(en) +
- Wanneer moet de MFB draaien?
 - Na selecteren geneesmiddel
 - Na invoeren van dosering
 - Na afsluiten volledige recept
 - Na (actief) staken geneesmiddel
 - (Search/review)

MediSIS logo 20 maart 2024 11

11

Voorbeeld

MediSIS logo 20 maart 2024 12

12

Nodig? Een actueel dossier!

- Vastgelegde variabelen
 - Gestructureerd
 - Beschikbaar in HIS

13

Van ontwerp naar werkend systeem

- Z-Index (+KNMP)
 - G-Standaard
- Softwareleveranciers
 - HIS



+ Instructie

14

Implementatie functionaliteit

- Inzicht
 - Welke versie van de MFB?
 - Welk pad is doorlopen?
- Wijzigingen van patiëntkenmerk
- MFB afgebroken
- Onderdrukken van signalen

15

MFB's in de praktijk

- Interacties
 - Per nov 2020
- Contra-indicaties
 - Per feb 2024
- Bijzondere kenmerken (zoals maagbescherming bij NSAID)
 - Per maart 2025 uitsluitend via MFB's

16

Toekomst

- Optimalisatie huidige MFB's
 - Nierfunctie MFB's
- Nieuwe MFB's vs *nieuwsoortige* MFB's
- Structuur geschikt voor nieuwe wensen



17

MFB Governance

- In oprichting



18

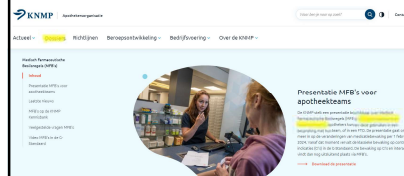
Samenvattend, wat merkt u?

- Onder de motorkap
- Meldingen
 - Minder
 - Op maat
- Medicatiebewaking op ander moment

19

Meer informatie

- Dossier MFB's op de website van de KNMP



Met o.a. presentatie voor huisarts-/apothekerteams/FTO

20

Vragen?



21

- [Wooclap](#)

22