

Disclosure belangen spreker
Symposium Verbinden & Innoveren met SNOMED
13 februari 2020

Geen (potentiële) belangenverstrengeling

Geen

Voor bijeenkomst mogelijk relevante relaties

Geen

- Sponsoring of onderzoeksgeld
- Honorarium of andere (financiële) vergoeding
- Aandeelhouder
- Andere relatie, namelijk: ..

- Geen
- Geen
- Geen
- Geen

**Beslissingsondersteuning in de
verpleegkundige praktijk?
SNOMED maakt het mogelijk!**

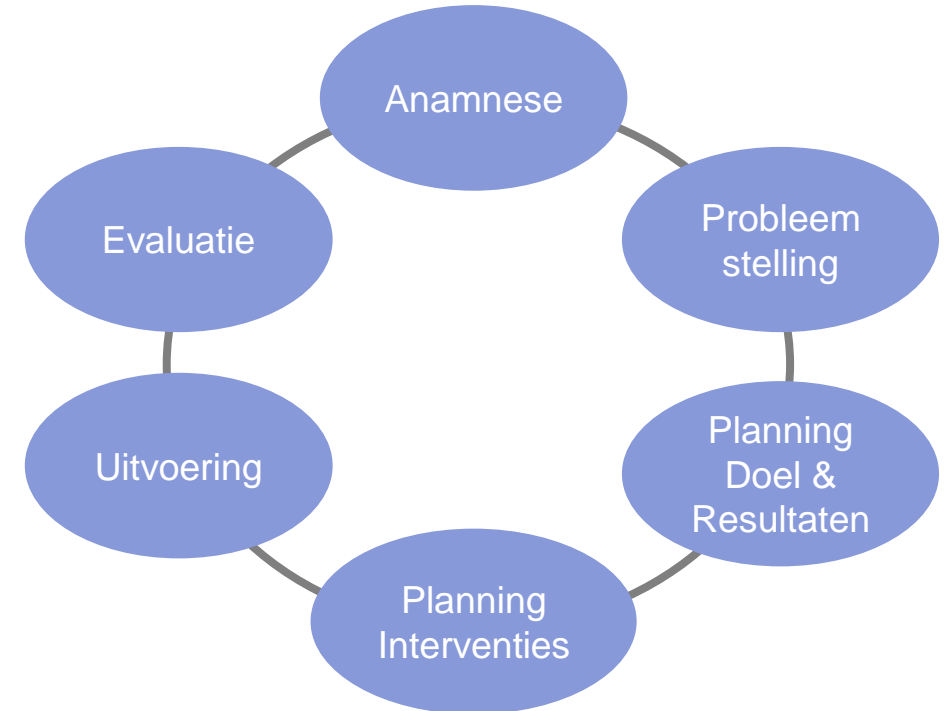
Erna Vreeke

Renate Kieft

Waarom beslisondersteuning?

Knelpunten

- Verpleegkundigen worden in het EPD onvoldoende ondersteund in het klinisch redeneren
 - Gegevens versnipperd in EPD, geen samenhang tussen systemen/onderdelen
 - Niet duidelijk op basis waarvan een patiëntprobleem/diagnose wordt gesteld
 - Niet duidelijk welke interventies zijn ingezet
 - Verpleegkundige zorgresultaten/uitkomsten zijn niet inzichtelijk
 - Niet duidelijk of verpleegkundigen op basis van richtlijnen werken
- Gegevens zijn niet vergelijkbaar

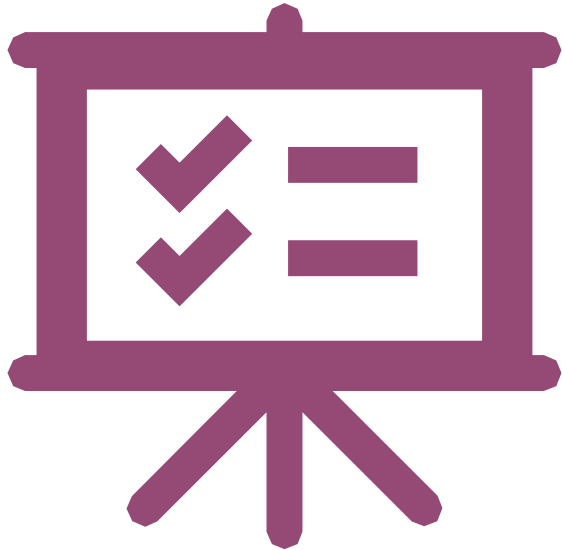


Oplossing voor knelpunten



- Afspraken maken over:
 - Wat je registreert en hoe ([zorginformatiebouwstenen=zib](#))
 - En via dezelfde taal ([SNOMED CT](#))
- Ondersteunen van de besluiten in het verpleegkundig proces => transparant en navolgbaar

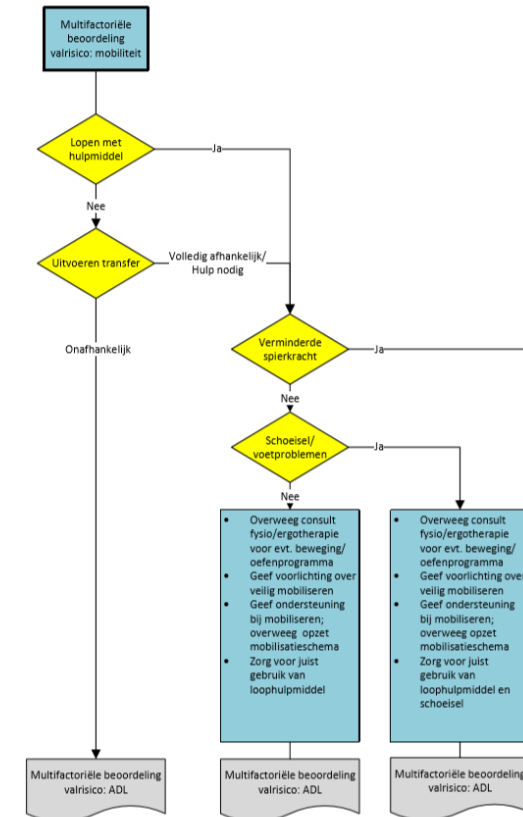
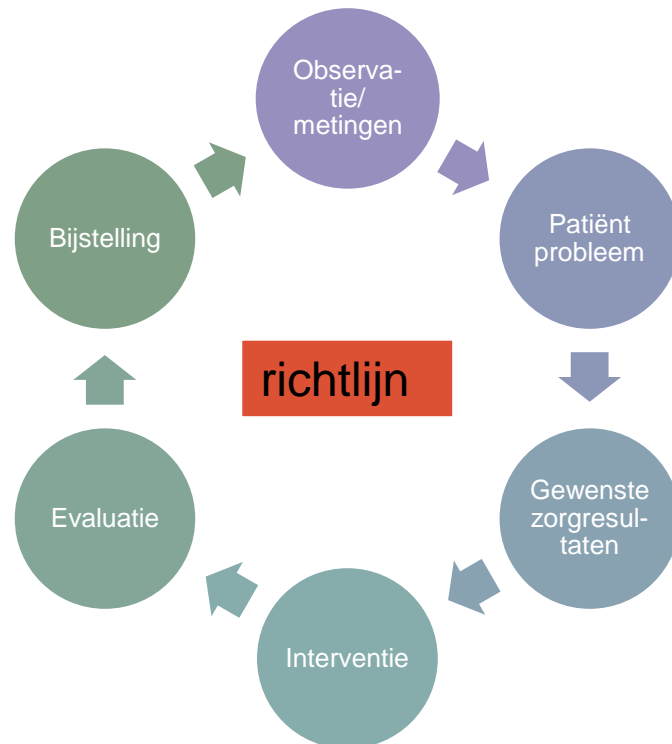
Hoe helpt SNOMED CT?



- Eenduidige termen voor alle professionals (incl. patiënten-termen) & alle sectoren
- Uitgebreid woordenboek wat ingedeeld kan worden in observaties, bevindingen, interventies
- Sluit aan bij het hele verpleegkundig proces (denk aan woonsituatie, leeftijd patiënt, gewicht, metingen)

Beslisondersteuning

- Via SNOMED CT termen geselecteerd voor elke stap in verpleegkundig proces
- Stappen verpleegkundig proces zijn vertaald in beslisbomen (termen en beslisregels)



Beslissingsondersteuning



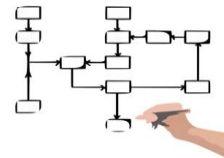
Expert werkgroepen

+



Landelijke richtlijnen

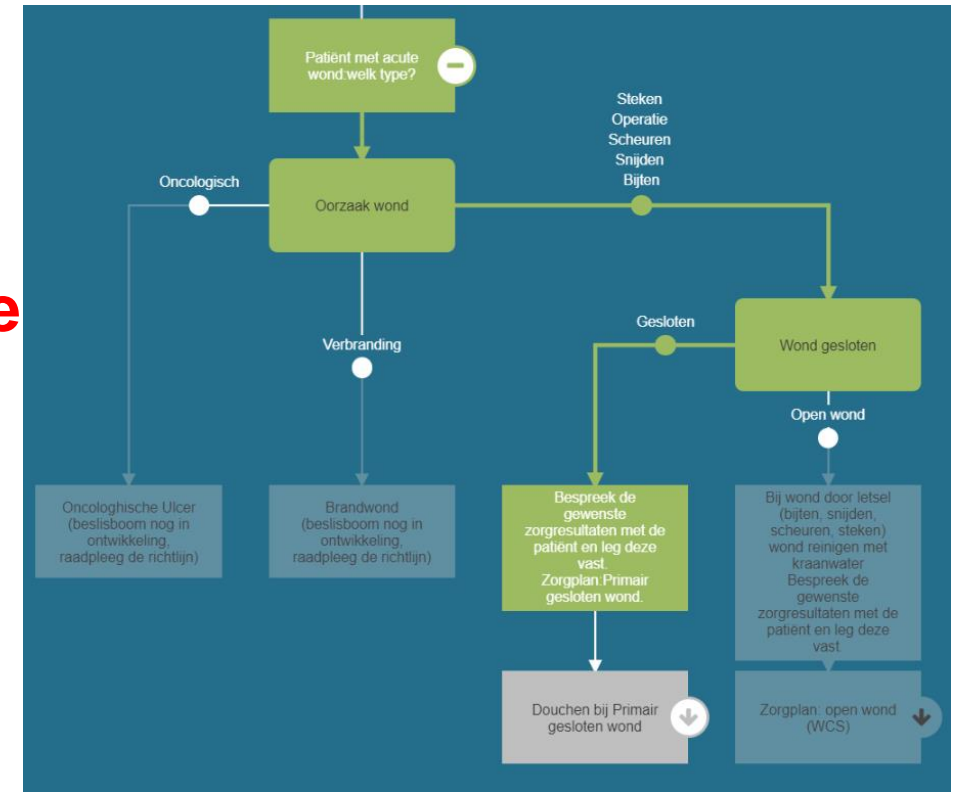
=



Beslisboom

-

Nursingguide



Richtlijn “Smetten”

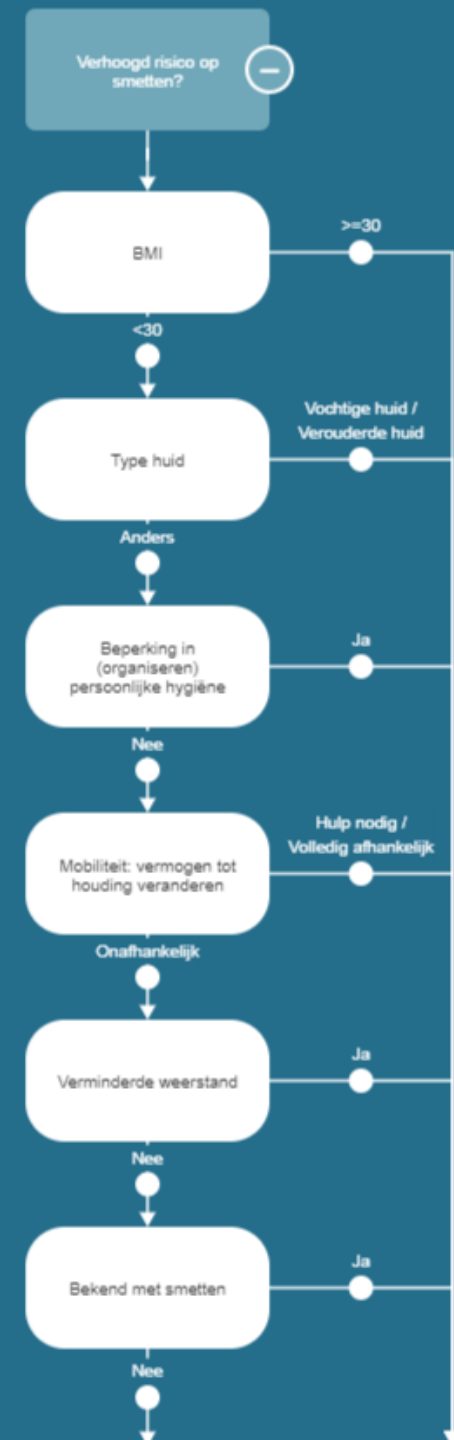
Smetten=> subset van SNOMED CT

Tekst richtlijn:

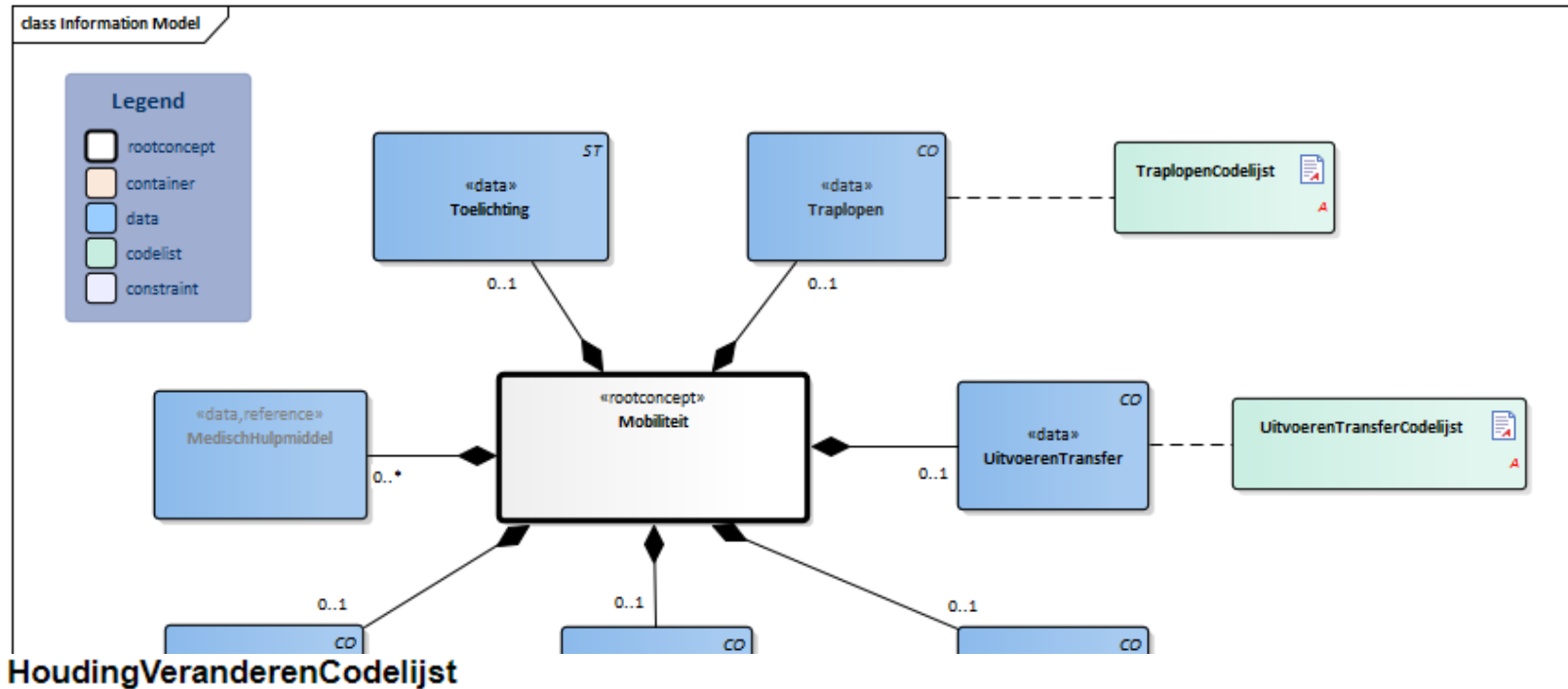
Risico-inschatting

Ga na welke van de volgende risicofactoren er zijn voor het ontstaan van smetten:

- vrouwelijk geslacht
- gevorderde leeftijd
- obesitas
- verminderde mobiliteit
- verhoogde lichaamstemperatuur
- vochtige huid (a.g.v. transpireren en/of incontinentie)
- diabetes
- verminderde weerstand (bijv. a.g.v. chemokuur)
- beperkingen in de ADL/ tekortschietende persoonlijke hygiëne
- eerdere smetten



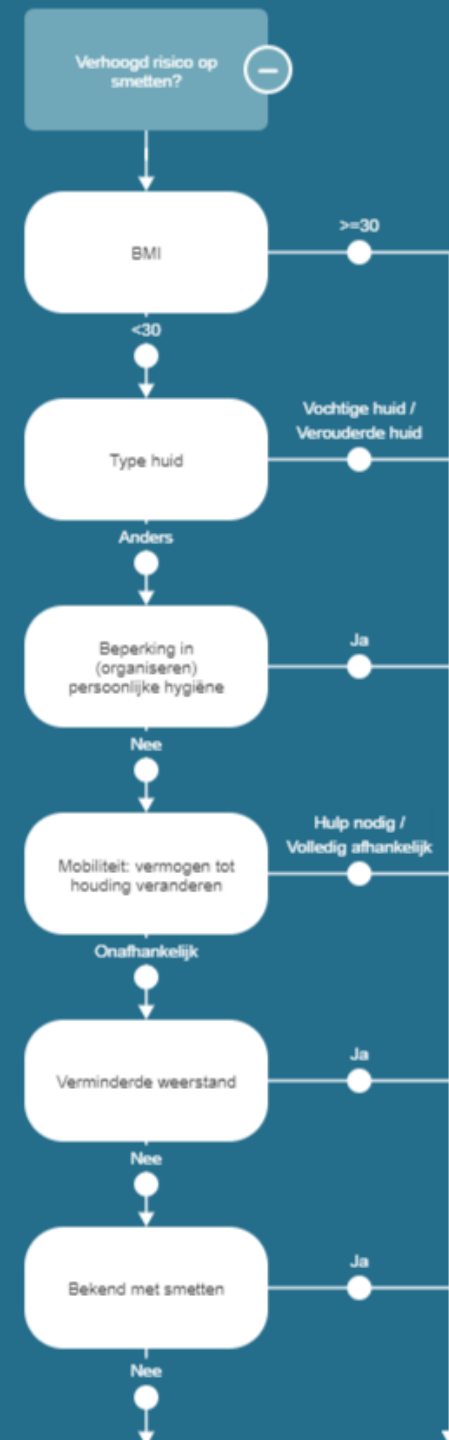
Koppeling afspraken + Snomed CT



Valueset OID: 2.16.840.1.113883.2.4.3.11.60.40.2.4.3.1

Binding: Required

Conceptnaam	Conceptcode	Codestelselnaam	Codesysteem OID	Omschrijving
Independently able to change position	19821000146105	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Onafhankelijk
Needs help with changing position	16611000146108	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Hulp nodig
Niet in staat van houding te veranderen	303384002	SNOMED CT	2.16.840.1.113883.6.96	Volledig afhankelijk



Richtlijn smetten



Vertaling interventies smetten naar termen SNOMED CT, bijvoorbeeld:

- 225360001 |verzorging van huid (regime/therapie)|
- 225397006 |beoordeling van huid (verrichting)|

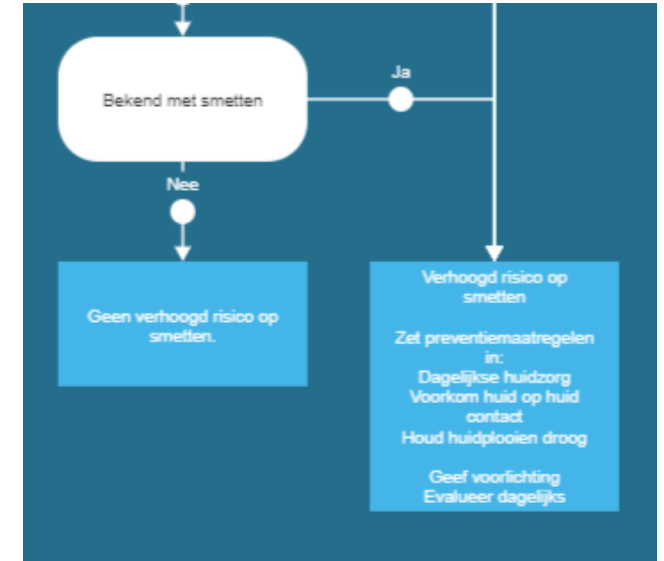
Tekst richtlijn:

Preventie

Besteed in de anamnese aandacht aan de risicofactoren van smetten (zie paragraaf 3.1). Beoordeel bij een of meer aanwezige risicofactoren of er sprake is van een verhoogd risico. Zet bij een verhoogd risico preventieve maatregelen in.

Besteed als bij de ADL betrokken zorgverlener blijvend aandacht aan de preventie van smetten. Geef in een gepland gesprek over de preventie van smetten en altijd tijdens het toepassen van preventieve maatregelen informatie en advies over:

- het toepassen van dagelijkse huidzorg
- het voorkomen van overmatig transpireren
- het voorkomen van huid-op-huid contact
- het droog houden van huidplooien



Beslissingsondersteuning

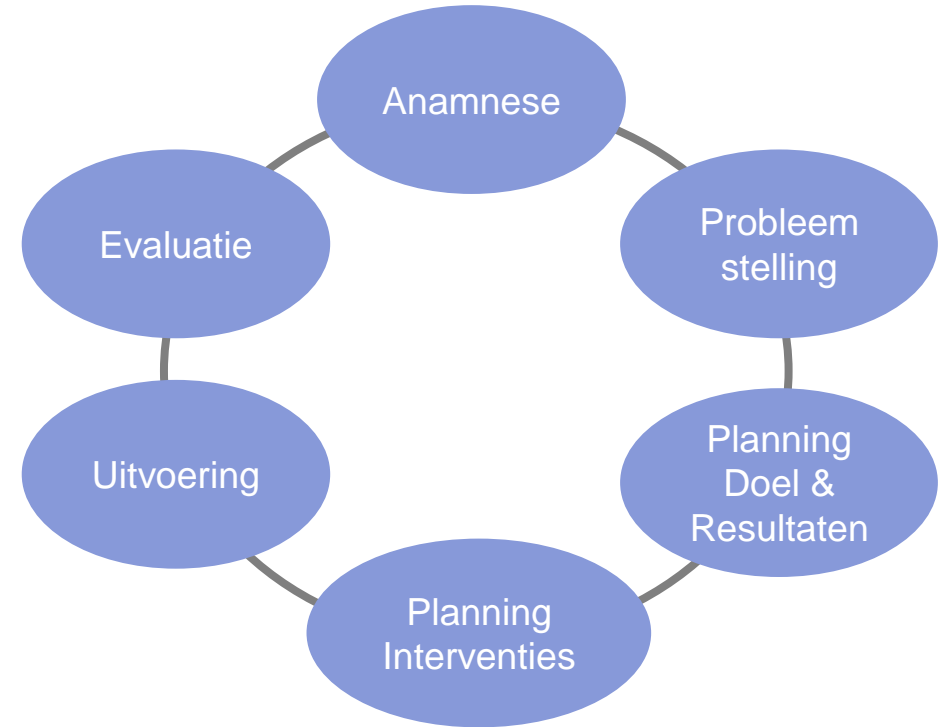


- Gestart met beslissingsondersteuning voor:

- wondzorg
- pijn
- valrisico
- delier
- risico op suïcide
- Psychosociale zorg bij kanker

- Doel:

- zorgen dat V&V ondersteund worden in hun handelen
- evidence based kennis is geïntegreerd
- klinisch redeneren verbeterd



Waarom helpt SNOMED CT?

Beslisondersteuning



- Hergebruik: eerder vast gelegde gegevens kunnen opnieuw worden gebruikt
- Transparant: inzicht in onderbouwing van keuzes in verpleegkundig proces
- Navolgbaar: meer eenduidigheid in handelen

Beslisondersteuning

In de praktijk



Voorwaarden voor gebruik van BO
= gestandaardiseerde
verslaglegging



Koppeling met Nursingguide kan op
basis van termen in ECD, mogelijk
gemaakt door SNOMED CT



Maakt niet uit op welke plaats in het
dossier de termen worden
geregistreerd

Implementatie

beslissingsondersteuning



Verkenning met verpleegkundigen/verzorgenden



Mogelijkheden verkennen pilot verpleeghuizen



Leveranciers: mogelijkheden inbouwen in ECD/EPD



In gesprek met stakeholders

Vragen
???