

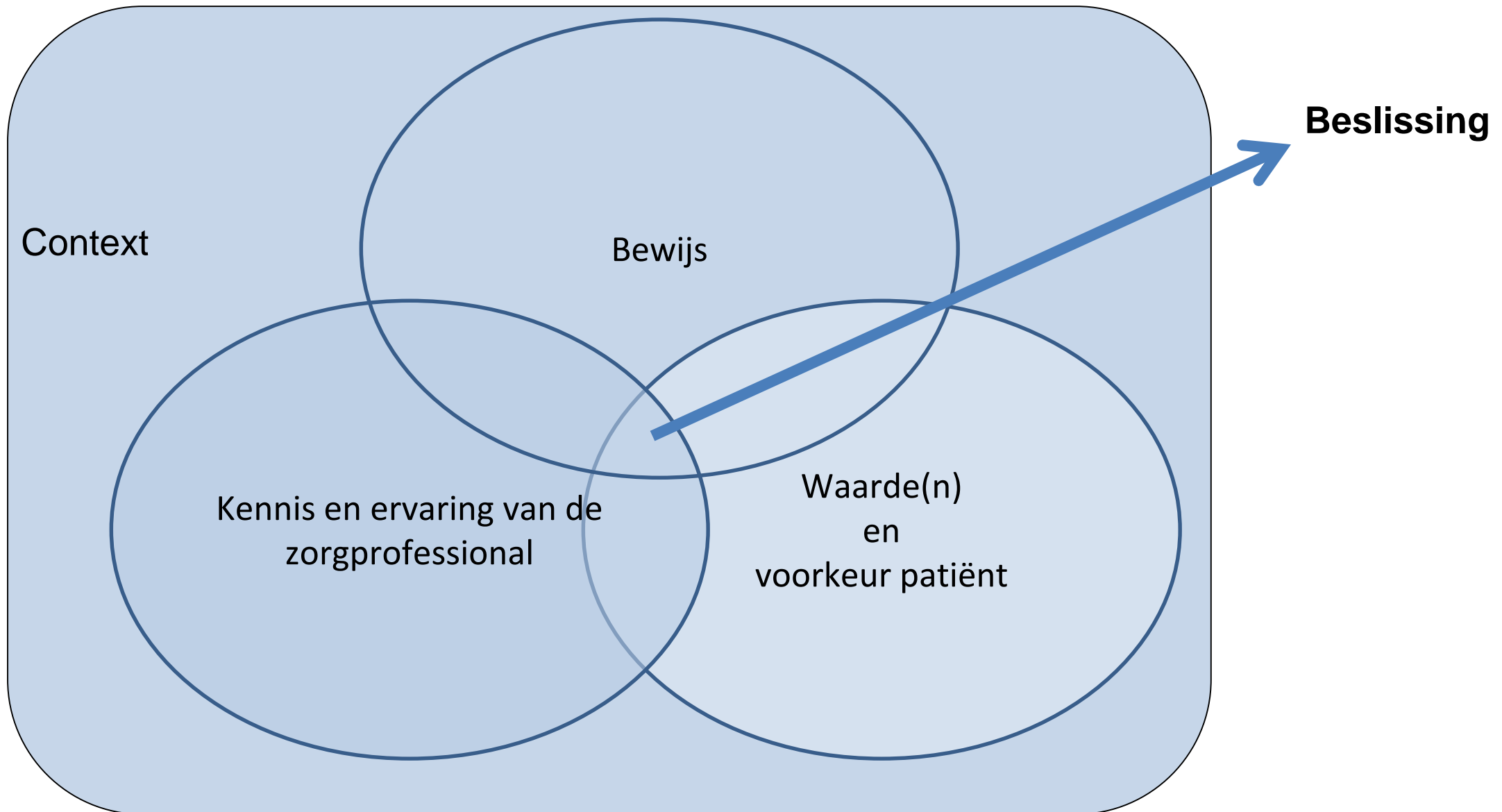
Martini Ziekenhuis Groningen

Evidence Based Practice

Opstellen Factsheet

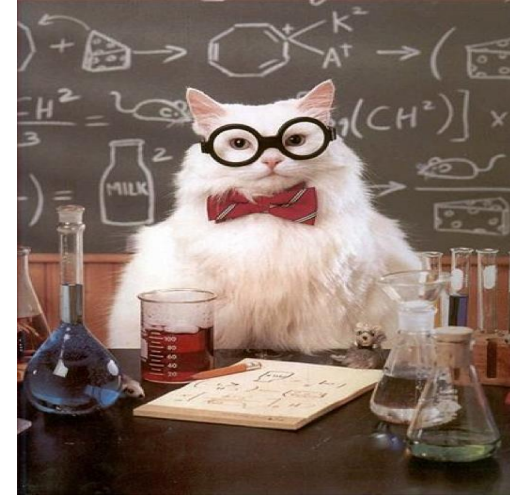


Evidence Based Practice



Van één patiënt naar een groep patiënten

Critical Appraisal of a Topic (CAT) / Factsheet



+ Systematisch

+ Compact

+ Koppeling aan patiënt/ klinische praktijk

+ Communicatiemiddel

+ Database

- Geen systematische review

- Generaliseerbaarheid mogelijk beperkt

- Beperkte/geen peer-review

Wat is een factsheet?

- Een gecompimeerde versie van een review artikel. 'meetlat = Prisma checklist. <http://www.equator-network.org/reporting-guidelines/prisma/>
- Een manier om een 'PICO-CAT' vorm te geven.

Zie bijv. :

http://www.nvmo.nl/resources/js/tinymce/plugins/imagemanager/files/PMO_handleiding_CAT.pdf



Elementen in een factsheet (1)

- Titel + auteursgegevens + datum
- Aanleiding / patiëntencasus
- De klinische vraag in PICO formaat
- Zoekactie
 - Zoekmachine
 - De zoekstrategie (zoektermen, datum)
 - Resultaten van de zoekactie
 - Vermelding van de literatuurverwijzingen van de geselecteerde studies



Elementen in een factsheet (2)

- Samenvatting
 - populaties
 - Studie design
 - interventies
 - Uitkomsten
- Evaluatie (critical appraisal):
 - Validiteit: hoe dicht bij de waarheid schat je de resultaten in?
 - Resultaten die het meest relevant zijn voor de praktijk en in een makkelijk toepasbare vorm
 - relevantie en toepasbaarheid van resultaten in eigen praktijk
- Gevolg voor casus



Titel & Aanleiding

- Bedoeld om aandacht te vestigen & informatief te zijn
- Balans tussen specifiek (specifieke patiënt) of algemeen (grotere groep).
- Aanleiding en casus apart of geïntegreerd?
- Helder moet zijn dat er een kennis-hiaat is



PICO

P (patiënt/ probleem)	Beschrijving van patiënt en/of probleem
I (interventie)	Beschrijving van de interventie die je wilt onderzoeken
C (co-interventie, comparison)	Beschrijving de interventie waarmee je vergelijkt (bestaande of oude behandeling, gouden standaard, of iets niet doen)
O (outcome)	Beschrijving belangrijkste uitkomstmaat/maten



Zoekstrategie en opbrengst hiervan

- Geeft de informatie voldoende houvast voor een herhaling?
- Zoekmachine
- De zoekstrategie (zoektermen, datum)
- Resultaten van de zoekactie: lezer moet een minimale versie van een stroomdiagram kunnen voorstellen
- Vermelding van de literatuurverwijzingen van de geselecteerde studies



Beoordeling methode & beoordeling resultaten

- Vooral informatief
- **Niet** de conclusie & discussie van de auteurs
- Onderscheid maken tussen methodologische zaken (design, onderzoeksgroep etc) & resultaten (gemiddelden, %, correlatie etc.)
- Vermeld de resultaten die betrekking hebben op de PICO



Conclusie en toepassing

- Brug tussen artikelen en eigen praktijk
- Eventueel nog opmerking over de (externe) validiteit van het onderzoek
- Gevolgen voor de eigen 'casus': plaatsen wij ook bij het 'vinkje' ✓



Evaluatie

- Vergelijkbaar met onderdeel 'discussie' in artikel
- Suggesties voor verder onderzoek
- Aankondiging van eigen vervolgacties (bijv. onderzoek doen)

