

EVIDENCE-BASED HANDELEN TOEPASSINGEN

Annelies Aerts & Frank Paemeleire
Synopsis deel 1.1. introductie (PICO)



<http://evidence-basedhandelentoepassingen.weebly.com>

Wanneer een klinisch probleem wordt vastgesteld, moet dit omgezet worden naar een *goed geformuleerde, beantwoordbare onderzoeksvraag*.

We maken hierbij een onderscheid tussen:

Background vragen: doelen algemene kennis

Foreground vragen: doelen op specifieke kennis

Om correcte en relevante foreground vragen te formuleren, is de PICO-methode aangewezen.

P = problem/patient/population

- Welk probleem is er?
- Welke populatie/patiëntengroep is betrokken?
- *Voorbeeld: personen met ziekte van Parkinson, kinderen met een congenitaal gehoorverlies*

I = intervention

- Wat kan er aan worden gedaan?
- Welke tests/methodes/programma's kunnen worden gebruikt
- *Voorbeeld: LSVT, unilateraal cochleair implant*

C = comparison

- Waarmee kan er vergeleken worden?
- *Voorbeeld: PLVT, bilateraal cochleair implant*

O = outcome

- Welke resultaat wordt beoogd?
- Primaire en secundaire outcome variabelen
- *Voorbeeld: luidere fonatie, betere geluidslokalisatie*

Type vraag waarop PICO kan toegepast worden:

- Therapie
- Preventie
- Diagnose
- Prognose (waarbij tijd (T = time) een rol kan spelen)
- Etiologie
- Bijwerkingen/nadelen