

PICO-skjema med søk strategi

**PICO-skjema som skal brukes i forberedelse til systematiske litteratursøk.
Utarbeidet av Msomphora, Universitetsbiblioteket i Tromsø, Natur- og Helsefag**

Problemstillingen bør formuleres som et spørsmål. Definer spørsmålet ditt ved hjelp av PICO: Population/problem, Intervention, Comparison, og Outcome. Det vil si spørsmålet skal bestå av 4 (evt. 3) deler (etter PICO-modellen) som følgende:

1. **Population/Problem:** Hvilke pasienter/tilstand/sykdom dreier det seg om?
2. **Intervention:** Hvilken intervensjon/eksposisjon dreier det seg om?
3. **Comparison:** Hva sammenlignes intervensjonen med?
4. **Outcome:** Hvilke effekter/utfall er av interesse?

Skrive ut ditt spørsmål her:

List de viktigste emneord og tekstord eller nøkkelord fra spørsmålet ditt (aktuelle for å dekke problemstillingen), som du kan bruke til å søke. Bruk engelske ord hvis du kan, og pass på å få med alle synonymer. Det kan være lurt å dele opp søkeordene etter hva som gjelder/beskriver pasienten (population/problem), intervensjonen/eksposisjonen, sammenligningen og utfallet.

Sjekk noen avgrensinger som kan gjelde for søket ditt, for eksempel alder, dato for publisering, språk:

Liste irrelevante termer/nøkkelord som kan være lurt å ekskludere i søket:

Hva slags type kjernespørsmål/problem er dette (Underline one)?

Terapi/Forebygging

Diagnose

Årsak/Etiologi

Prognose

Type studier / publikasjonen du vil inkludere i søket ditt:

___ Meta-analyse ___ Systematiske oversikter ___ Randomiserte kontrollerte forsøk
___ Clinical Trial ___ Practice Guidelines ___ Oversiktsartikler ___ Kohortstudier
___ Case Control Studies ___ Case series or Case Report ___ Editorial, Letters, Opinions
___ Animal Research ___ In Vitro/Lab Research

Hvilke databaser er aktuelle å søke i (Liste hvor du planlegger å søke, dvs. PubMed, Medline, Cochrane Library, CINAHL, BMJ Best of Practice, EMASE, PsyINFO etc)?

- 1.
- 2.
- 3.

Bruke Odontologifagside for å finne databaser gjennom UB sin hovedside: <http://uit.no/ub/>

Merk: Det er nødvendig å lete etter originale studier oftest funnet i vitenskapelige databaser som PubMed eller MEDLINE

Hvilken informasjon fant du, for å svare på spørsmålet?

Reflections:

Ditt fulle Navn: _____
Avdeling/Institution: _____

Kontaktinformasjon: _____

PICO Worksheet and Search Strategy

Define your question using PICO: Population, Intervention, Comparison, and Outcome.

- Population/problem: _____
- Intervention: _____
- Comparison: _____
- Outcome: _____

Write out your question: _____

List the main topics and terms from your question that you can use to search.

Check any limit that may pertain to your search, e.g. age, date of publication, language:

List irrelevant terms that you may want to exclude in your search:

Type of question/problem: *Underline one:*

Therapy/Prevention

Diagnosis

Etiology

Prognosis

Type of study/publication you want to include in your search:

- | | | |
|---|---|---|
| ☐ Meta-Analysis | ☐ Systematic Review | ☐ Randomised Controlled Trials |
| ☐ Clinical Trial | ☐ Practice Guidelines | ☐ Review |
| ☐ Cohort Studies | ☐ Case Control Studies | ☐ Case series or Case Report |
| ☐ Editorial, Letters, Opinions | ☐ Animal Research | ☐ In Vitro/Lab Research |

List where you plan to search, i.e. PubMed, Medline, Cochrane Library, CINAHL, e.t.c.:

Note: It is necessary to search for original studies most often found in scientific databases such as PubMed or MEDLINE.

What information did you find to help answer your question?

Reflections: