

Kom godt i gang med litteratursøgning

1. Hvad er dit emne/problemformulering

F.eks. Hvordan forebygges tryksår på plejehjem?/How to prevent pressure ulcers in nursing homes?

--

2. Identificér hvilke begreber af emnet der skal søges på

Opdel dit emne i de vigtigste begreber/facetter det indeholder, disse begreber/facetter danner udgangspunkt for sammensætningen af din søgning. Anvend eventuelt PICO (Patient/population – Intervention – Comparison – Outcome) hvis du skal identificere evidensen omkring en klinisk problemstilling. Slå op i ordbøger/fagbøger og benyt relevante artikler til at få ideer til, hvordan du kan få gode søgeord ud af din problemformulering. Nogle databaser tildeler emneord og disse kan eventuelt anvendes til gode søgeord. Se f.eks. MeSH-terms i PubMed (se vejledningen "**kom godt i gang med PubMed**") eller Cinahl headings i Cinahl (se vejledningen "**kom godt i gang med Cinahl**"). Prøv at opdele dit emne i begreber/facetter ved at sætte dine søgeord ind i et skema som vist nedenfor. Hvis du finder forskellige ord, der dækker det samme, så skriv dem op under hinanden. Husk at anvende både ental og flertalsformen af ordet. Med baggrund i emnet ovenfor, kunne facetopdelingen se således ud:

Facet 1	Facet 2	Facet 3
Pressure ulcers Pressure ulcer Bed sore Bed sores	Nursing home Nursing homes	Prevention

Inddel dit emne/problemformulering i skemaet nedenfor:

Facet 1	Facet 2	Facet 3	Facet 4

3. Hvilke databaser vil du søge i?

Se listen over databaser på Videncentrets hjemmeside og/eller find inspiration i den litteratur vi henviser til nederst på siden. På Videncentrets hjemmeside <http://www.videncentret.dk/Vejledning> kan du finde specifikke vejledninger til de forskellige databaser som der ofte søges i.

4. Selve søgningen

Når du skal søge i en database, skal de enkelte facetter sættes sammen til en søgestreng. Det gøres med AND og OR. Søgeordene indenfor den enkelte facet kombineres med OR, og de forskellige facetter imellem kombineres med AND (husk at sætte parenteser omkring hver facet, så du fortæller systemet i hvilken rækkefølge, din søgning skal udføres). Eksemplet med forebyggelsen af tryksår på plejehjem skal kombineres således:

(pressure ulcers **OR** pressure ulcer **OR** bed sore **OR** bed sores) **AND** (nursing home **OR** nursing homes) **AND** (prevention)

Sammensæt din søgestreng nedenfor:

- 5. Evaluering af dine resultater.** Er der mange relevante referencer i søgeresultatet eller er der meget få brugbare? Hvis det sidste er tilfældet bør du overveje, om din søgning er optimal. Er der søgeord, der burde have været med – er der nogle du bør udelade? Gå tilbage i processen og find bedre søgeord. Læs abstracts og emneord igennem fra nogle af de relevante artikler. Måske du kan få gode ideer der.

Læs mere:

Videncentrets guide til litteratursøgning, søgeteknik og referencehåndtering:

<http://videncentret.dk/Forskerservice/Litteratursoegning>

Bettany-Saltikov J. How to do a systematic literature review in nursing: a step-by-step guide. Second edition ed. London: McGraw Hill Open University Press; 2016.

Booth A, Sutton A, Papaioannou D. Systematic approaches to a successful literature review. 2 ed. Los Angeles: Sage; 2016.

Buus N, Munch Kristiansen H, Tingleff EB, Blach Rossen C. Litteratursøgning i praksis: begreber, strategier og modeller. Sygeplejersken. 2008; 108 (10, Tillæg)

Frandsen TF, Dyrvig AK, Christensen JB, FASTERHOLDT I, OELHOLM AM. En guide til valide og reproducerbare systematiske litteratursøgninger. Ugeskrift for Læger. 2014; 176(7): 647-51.

Frandsen TF, Christensen JB, ØLHOLM AM. Systematisk søgning efter kvalitativ litteratur kan styrkes. Ugeskrift for læger. 2017; 179(1): 2-5

Lund H. Håndbog i litteratursøgning og kritisk læsning: redskaber til evidensbaseret praksis. Kbh.: Munksgaard; 2014.

Har du brug for hjælp, så kontakt os på Videncentret:

Tlf. +45 6541 3557

E-mail: videncentret@videncentret.sdu.dk