

# PICO-skjema

- til bruk i formulering av spørsmålet ditt og i bygging av søkestrategi

Skriv spørsmålet ditt her (husk å være så presis i formuleringen som du klarer):

- 1) Hvordan forebygge og behandle allergiske reaksjoner/infusjonsreaksjoner hos pasienter som mottar medikamentell kreftbehandling.
- 2) Symptomer på infusjonsreaksjoner/allergiske reaksjoner/anafylaktiske reaksjoner
- 3) Hvilke medikamenter kan gi infusjonsreaksjoner/allergiske reaksjoner
- 4) Hvilke pasienter er mest utsatt for å få allergiske reaksjoner, og er noen pasientgrupper mer utsatt for alvorlige reaksjoner

Ekkludert: barn og medikamenter per os

Sett spørsmålet ditt inn i PICO, eventuelt PS:

## P: Patient/problem

Hvilke pasienter eller problem handler det om?  
Pasienter som mottar medikamentell kreftbehandling

## S: Situation

Hvilken situasjon er de i og hvordan opplever/erfarer de den?

## I: Intervention.

Hva er det med denne pasientgruppen du er interessert i?  
Er det et tiltak som er iverksatt? Er det en risikofaktor de utsettes for?

Hvilke allergiske reaksjoner kan oppstå ved medikamentell kreftbehandling.

Hvilke medikamenter kan gi allergiske reaksjoner.

Symptomer på allergiske reaksjoner

Forebyggende tiltak: medisiner

## C: Comparison

Ønsker du å sammenligne to typer tiltak?  
Da skal det andre tiltaket stå her (f.eks. dagens praksis).

Sammenligne ulike tiltak som blir satt i verk ved allergiske reaksjoner. For eksempel ulike medikamenter som blir gitt (adrenalin, antihistamin og kortikosteroider, event andre)

## O: Outcome.

Hvilken effekt av dette tiltaket er du interessert i?  
Avverge/begrense reaksjon i størst mulig grad.

### Hva slags kjernespmåler er dette?

- Forekomst (prevalens): *Hvor mange...?*
- Diagnose: *Hvordan kan man avgjøre om noen...?*
- Prognose: *Hvordan går det med...?*
- Årsak (etiologi): *Hvorfor får noen...?*
- Effekt av tiltak: *Hva virker for...?*
- Erfaringer: *Hvordan oppleves det å...?*

### Hvilke databaser vil du søke? (Ranger i prioritert rekkefølge, bruk gjerne oversikten med smilefjes)

- 1
- 2
- 3
- 4
- ...



Finn relevante engelske søketermer, f.eks. ved å bruke SveMed+. Nedenfor fyller du inn de engelske termene for din PICO eller PS. Husk å supplere med synonymer etter hvert som du blir mer kjent med den engelske terminologien. Gjør dette før du utfører selve søket i databasene.

<b>P</b>	<b>Emneord:</b> Cancer patient, cancer therapy
	<b>Tekstord:</b> Cancer patient, systematic chemotherapy, cancer therapy, cytotoxic drugs, cytotoxic agents, chemotherapeutic agents, therapeutic monoclonal antibodies,
<b>I</b>	<b>Emneord:</b> Infusion reaction, pharmacologic treatment, pharmacologic prophylaxis
	<b>Tekstord:</b> Infusion reaction, anaphylaxis, allergic reaction, hypersensitivity reaction, symptoms, treatment, initial management, pharmacologic prophylaxis, pharmacologic treatment, epinephrine, antihistamines, glucocorticoids
<b>C</b>	<b>Emneord:</b>
	<b>Tekstord:</b> pharmacologic prophylaxis, pharmacologic treatment, epinephrine, antihistamines, glucocorticoids
<b>O</b>	<b>Emneord:</b>
	<b>Tekstord:</b>

<b>P</b>	<b>Emneord:</b>
	<b>Tekstord:</b>
<b>S</b>	<b>Emneord:</b>
	<b>Tekstord:</b>

Bygg en søkestrategi i de kildene du har satt opp. Tenk over for hver database:

- Bør jeg bruke emneord eller tekstord?
- Hvilket trunkeringstegn gjelder for databasen?
- Hvordan kombinerer jeg søkeordene?