

# Spinalvæske

Versjon: 0.1

---

Sist oppdatert: 14.06.2021

---

## Indikasjon for prøvetaking

Mistanke om CNS-infeksjon, inkludert meningitt og encefalitt.

**Ved mistanke om akutt behandlingstrengende meningitt eller encefalitt bør vakthavende mikrobiolog kontaktes telefonisk for rask prøvebehandling og vurdering for evt. hurtigdiagnostikk.**

Se også [Meningitt og encefalitt](#), [Hasteprøver](#) og [Meningitt og encefalitt hurtigtest](#).

## Prøvetakingsutstyr





Rør til spinalvæske skal være sterile containere uten tilsetning. Type beholder kan variere mellom ulike sykehus.



## Prøvetaking og behandling

Sendes fortrinnsvis i separate spinalvæskerør (se over):

Rutine:

- 20 dråper: [Bakteriologi](#) (dyrkning, grampreparat, evt. PCR)
- 20 dråper: Virus-PCR ([Herpes simplex virus 1,2 DNA](#), [Varicella-zoster virus DNA](#), [Enterovirus RNA](#))
- 20 dråper: Ekstraglass til etterrekvirering

Spesielle indikasjoner:

- 40 dråper (eller mer): ved mistanke om M tuberculosis og listeria (til dyrkning/PCR)
- 50 dråper: ved immunsvikt (JCV-, CMV-, EBV-, HHV-6- og Toxoplasma-PCR, HIV og kryptokokkantigen).

**Ved mistanke om akutt behandlingstrengende meningitt eller encefalitt bør vakthavende mikrobiolog kontaktes telefonisk for rask prøvebehandling og vurdering for evt. hurtigdiagnostikk.**

Se også [Hasteprøver](#) og [Meningitt og encefalitt hurtigtest](#)

## Utførelse

Følg egne lokale prosedyrer.

## Prøvebehandling

Raskest mulig transporttid til laboratoriet.

## Nyttige lenker

- OUS Medisinsk prosedyrebok: [Spinalpunksjon](#).
- [Akuttveileder i pediatri: Bakteriell meningitt](#)