

## Spinalvæske til mikrobiologisk og klinisk-kjemisk undersøkelse. STHF Notodden. Prøvetaking.

Gjelder for: Hele SiV  
 Dokumenttype: Laboratoriehåndbok  
 Sist endret: 08.03.2023

Papirversjon av dokumentet følger spinalvæskesettene som sendes STHF Notodden.

### UTFØRELSE

Antall glass og prøvemengde tilpasses problemstillingen, se tabell nedenfor.  
 Ved for liten mengde spinalvæske, vennligst prioriter ønskede undersøkelser.

**Prøvene skal tas i denne rekkefølgen ved mistanke om infeksjon.**

**Skåler, pensel og glass må merkes med pasient-ID samt «glass nr.»**

1. Spinalvæske dryppes på en sjokoladeskål (CHOCV).
2. Spinalvæske dryppes på en blodskål.
3. Drypp spinalvæske på to rene objektglass, la de lufttørke til det er helt tørt. Pasientens navn og fødselsnummer skrives med blyant i det matte feltet på objektglasset.
4. For videre fordeling, følg tabellen under:

Glass nr.	Type glass	Undersøkelse	Prøvemengde (minimum)	Spinalvæske/ skåler og rekvisisjon til	Spesielle forholdsregler
1	Klart rør med gul kork	Bakteriologisk undersøkelse	1,5 mL Ca. 30 dråper	Mikrobiologisk avdeling, SiV	<b>Bruk hansker før åpning av kork.</b>  Oppbevaring før undersøkelse: <b>Romtemperatur (evt. inkubering av skåler i varmeskap med 5 % CO<sub>2</sub>)</b>
2	Vacutainer uten tilsetning	Celletelling, total protein, glukose	1,0 mL Ca. 20 dråper	Laboratoriet ved Notodden	
3	Klart rør med gul kork	SP-Borrelia (=Borrelia-antistoff)	1,0 mL Ca. 20 dråper	ALM, Skien	Husk samtidig serumprøve ved spørsmål om nevroborreliose (indeks spinalvæske/serum)
4	Lite glass (kryorør)	Virus nukleinsyre-påvisning (PCR)	0,5-1 mL 10-20 dråper	Mikrobiologisk avdeling, SiV	<b>Bruk hansker før åpning av kork.</b>  Oppbevaring før undersøkelse: <b>Kjøleskap</b>
5	Lite rør (hvit kork) 3,5mL	Til TBE-studien	2,0 mL Ca. 40 dråper	ALM, Skien	

Amies transportmedium brukes til halsprøve ved spørsmål om bakteriell meningitt, eller til prøver fra andre lokaliserte infeksjoner (øre, bihuler etc.).

**Husk egen rekvisisjon til halsprøve eller annen prøve på Amies! Merk prøven med riktig lokalisasjon.**

**INTERNE REFERANSER**

[1.6.1.19.2.3.3](#)

[Spinalvæske til mikrobiologiske og biokjemiske undersøkelser.  
Sykehuset i Vestfold HF. Prøvetaking.](#)