

## Provtagningsanvisningar för likvor

---

1. Använd provrör av polypropen (PP), sterilt plaströr med gul eller röd kork.
  2. Skriv ut 10 namnetiketter och skicka med rören till laboratoriet Fyll i önskad analys, datum och avd/mott.
  3. Gör beställning av aktuella analyser i Melior och skriv remisser till övriga analyser, se [Start - Labbutbud](#). Provtagningstid ska anges.
  4. Ta de första 8 – 12 mL likvor (barn <16 år 3 mL). Vid stickblödning kastas den första mL likvor. Det är viktigt att volymen hålls eftersom gradient föreligger i spinalkanalerna för olika proteiner, peptider och neurotransmittorer. Vid akuta situationer samlas så mycket likvor som går att få även om inte en volym på 8–12 mL uppnås. Laboratoriet delar upp likvorn i portioner till de beställda analyserna.
  5. Kontrollera att röret är märkt med patientidentitet och analys.
  6. Skriv provtagningstid på röret.
  7. Om frågeställningen är "subarachnoidalblödning", ska likvorröret ljusskyddas direkt efter provtagningen, lämpligen med aluminiumfolie.
  8. Lämna omedelbart proverna till laboratoriet Om provtagning tar lång tid lämnas ett rör snarast till laboratoriet för centrifugering. För bl.a. glukos, laktat och pigmentscreening ska centrifugering utföras inom 30 minuter efter provtagning.
- För provtagningsanvisningar till Neurokem lab i Mölndal och Mikrobiologen (Baktlab och Virologen), se [Analyslista och provtagningsanvisningar – Sahlgrenska Universitetssjukhuset](#).