

Borrelia PCR

Indikation

Misstanke om infektion orsakad av *Borrelia* bakterier.

Vid misstanke om Neuroborrelios rekommenderas i första hand serologi. Sannolikt förekommer *Borrelia* i likvor i låga tal och kan vara svårt att detektera med PCR-teknik.

Analysprincip

PCR (polymerase chain reaction).

Provtagning

Ledvätska; 2-3 ml prov i ett rör utan tillsats. Biopsi; rör utan tillsats. Likvor; rör utan tillsats.

Provtransport

Omgående till laboratoriet. Vid förvaring: Kylskåp.

Remiss

[Bakteriologiska laboratoriets remiss.](#)

Bedömning och svarsrutiner

- **Positiva** prov besvaras: *Borrelia* har påvisats.
- **Negativa** prov svaras: Ingen förekomst av *Borrelia*.

Ett **negativt** resultat utesluter inte *Borrelia*infektion. Finns det stark klinisk misstanke om *Borrelia*infektion, bör ett senare prov tas och eventuellt *Borrelia*serologi utföras.

Speciella frågeställningar

Tag kontakt med DNA-lab. Telefon 031-342 46 98.