

Babesia

Babesia är en vektorburen protozoo som invaderar röda blodkroppar och som sprids via fästingar. Infektion med *Babesia* ger upphov till influensaliknande symptom med feber och ibland även gulsot. Infektionen kan bli mycket allvarlig hos patienter med nedsatt immunförsvar eller avsaknad av mjälte. I Sverige är infektionen ovanlig och har främst setts hos splenektomerade patienter, men det är möjligt att infektionen är underdiagnostiserad. Babesios diagnostiseras på samma sätt som malaria, d v s genom mikroskopi av blod med fynd av infekterade röda blodkroppar.

Provtagning

- Blod i EDTA-rör
- Vid kapillär provtagning på små barn kan mikrorör med EDTA användas
- Blodutstryk måste utföras inom 6 h. Vid provtagning kvälls- och nattetid på Östra sjukhuset skickas provet som ett akutprov och då utförs blodutstryk på klinisk kemi SU/Ö innan provet skickas vidare till Klinisk Mikrobiologi för analys morgonen därpå.

Kontakta alltid Parasitologilaboratoriet, tel. 031-342 46 45, när laboratoriet är öppet, innan prov skickas och be att få kontakt med parasitologiskt kunnig biomedicinsk analytiker, BMA.

Remiss

Bakteriologiska laboratoriets remiss eller LabBest remiss till Bakteriologiska laboratoriet. På remiss anges kliniska och epidemiologiska data. **Ange frågeställning Babesia.** Ange resultat på eventuellt utfört snabbtest!

Analysmetod

Mikroskopi av blod.

Se [Malaria](#).

Tänk på:

Både remiss och prov måste märkas med rätt identitet, önskad analys och provtagningsdatum.

Proverna svaras ut elektroniskt, och för de kunder som inte är elektroniskt anslutna skickas provsvaren per fax eller brev.