

## Nyheder

Søgning:

Søg

Sortering efter:

Dato Kilde Journalist



STATENS  
SERUM  
INSTITUT

### 6. maj 2010 - Diagnostik af borrelia-infektion

Diagnostik af borrelia i Danmark udføres i overensstemmelse med internationale retningslinjer.

Der er i dagbladet "Information" 3. maj 2010 bragt en artikel, der rejser spørgsmål ved diagnostikken af borrelia-infektion i Danmark. Det skal derfor præciseres, at der er international enighed om, at diagnostikken af dissemineret borrelia-infektion (stadie 2) og persisterende borrelia-infektion (stadie 3) primært bør bero på påvisning af antistoffer i blodet samt specifikt for neuroborreliose antistoffer i spinalvæske sammenholdt med antistoffer i blod (påvisning af intratekal syntese af antistoffer).

Påvisning af antistoffer mod borrelia-bakterier kan foretages ved flere metoder, herunder ELISA og immunoblots som Western Blot. Der eksisterer forskellige "generationer" af ELISA metoder, som hver især har forskellige karakteristika. De ELISA metoder, der anvendes i Danmark er veldokumenterede og har høj følsomhed og er tilstrækkeligt specifikke til at anvendes som enkeltstående metode til påvisning af specifikke antistoffer mod borrelia. I nogle andre lande eller laboratorier anvendes ELISA til primær diagnostik, hvorefter undersøgelsens resultat forsøges verificeret med Western Blot.

Primær diagnostik baseret alene på Western Blot kan af flere årsager ikke anbefales. Western Blot som primær metode vil give anledning til mange svar som sandsynligvis er falsk positive og vanskelige at fortolke uden supplerende undersøgelser.

En arbejdsgruppe nedsat af Dansk Selskab for Klinisk Mikrobiologi, Dansk Selskab for Infektionsmedicin og Dansk Neurologisk Selskab har udarbejdet en [klaringsrapport](#) om Lyme Borreliose – Klinik, Diagnostik og Behandling. Statens Serum Institut er enig i indholdet af denne rapport.

Læs mere om [borrelia-diagnostik](#)

(SSI)

TILBAGE

[Til top](#)

 Print

RELATEREDE  
LINKS

RSS