

INR analysering hos pasienter med kjent antifosfolipidsyndrom

Kjære kollegaer

I nesten alle tilfeller er INR-verdier målt med pasientnære instrumenter sammenlignbare med INR-verdier målt på laboratoriet. Det viser seg imidlertid at instrumenter som bruker kapillærblod kan gi falsk for høye INR-verdier hos pasienter som har antifosfolipidsyndrom. Dette kan føre til underdosering av warfarin hos noen av disse pasientene. Det er viktig at alle som monitorerer pasienter som får warfarin har kunnskap til dette.

Vi anbefaler derfor at **pasienter med kjent antifosfolipidsyndrom** som monitoreres med et PNA-instrument får sammenlignet INR-verdier med måling på laboratoriet ved de 2-3 neste INR-kontrollene.

Følgende instrumenter kan gi falsk for høye INR-verdier hos pasienter med denne tilstanden:

- Coagucheck (alle modeller)
- iLine microINR
- Xprecia Stride
- ProTime InRyth

Ved bruk av et disse instrumentene må INR-verdiene hos pasienter med kjent antifosfolipidsyndrom sammenlignes med resultatene fra et større laboratorium.

Kontakt laboratoriet ved behov for mer informasjon.

Med hilsen

Lutz Schwettmann

Jon Kvannes

Brit Valaas Viddal

Laboratoriefaglig rådgiver

Medisinsk faglig rådgiver

Avdelingssjef