

ANALYSENYTT

April 2016

Nedleggelse av analyse anti-ovarie antistoffer fra 20.04.16

Hormonlaboratoriet har besluttet ikke å tilby analyse av anti-ovarie antistoffer etter 20.04.16. Dersom pasienten har prematur ovarial insuffisiens (POI, høy FSH og lav østradiol før 40 års alder i minst 2 prøver) og man mistenker autoimmun årsak, anbefales i stedet analyse av anti-21-hydroksylase antistoff (se www.hormonlaboratoriet.no).

Anti-21-hydroksylase antistoff kan etter-ekvireres senest innen 4 dager.
Telefaks: 22 15 87 96 eller telefon: 22 89 47 08. Oppgi kun ID nummer.

Analyse av anti-ovarie antistoffer har vært aktuell for å diagnostisere om prematur ovarial insuffisiens (POI) har autoimmun årsak. POI er ovarialsvikt før 40 års alder med lav S-østradiol og høy S-FSH, og man antar at ca. 5 % skyldes autoimmunitet. Ved POI anbefaler vi i stedet å måle anti-21-hydroksylase antistoffer som er en markør for autoimmun Addisons sykdom (primær binyrebarksvikt), da dette også er den beste markøren for autoimmun POI. Autoimmun POI og autoimmun Addisons sykdom er tett koblet og autoimmun POI forekommer som en del av de autoimmune polyendokrine syndromer (APS1 og APS2). Hos en pasient med POI er det viktig å klinisk vurdere om pasienten har andre autoimmune sykdommer, spesielt Addisons sykdom. Pasienter som har forhøyet titer av anti-21-hydroksylase antistoffer bør følges opp med tanke på om de utvikler primær binyrebarksvikt.

For mer informasjon, se også Hormonlaboratoriets [Nyhetsavis nr. 1-2016](#) på www.hormonlaboratoriet.no

