

Justering referanseintervall for IgA anti-tTG, IgG anti-DGP, anti-CCP, S-klorid og spermier

Fra 1.11.2019 justeres følgende referansegrenser:

IgA anti-tTG, IgA anti-vevstransglutaminase.

IgG anti-DGP, IgG anti-deamidert gliadinpeptid.

Anti-CCP, antistoff mot syklisk citrullinert peptid.

Disse tre analysene får ny øvre referansegrense 10 U/mL. Gammel 6 U/mL.

For IgA anti-tTG, IgG anti-DGP og anti-CCP innebærer dette at øvre referansegrense flyttes fra like under gråsonen 7-10 U/mL til øverst i gråsonen, slik at resultater i gråsonen 7-10 U/mL ikke lenger blir merket H. Gråsonen regnes i utgangspunktet som negativ. Tidligere var gråsonen angitt som usikkert positiv i leverandørens norske bruksanvisninger; det er senere blitt presisert fra produsentens forsknings- og utviklingsavdeling at gråsonen regnes som negativ. Men som navnet sier: en gråsoner, usikker, på engelsk equivocal.

S-klorid

Nytt referanseintervall: 95 – 105 mmol/L. Gammelt 98-107 mmol/L.

På de blodgassinstrumentene som måler klorid, blir referanseområdet for klorid 97-107 mmol/L, de viser litt høyere verdier enn stort hovedinstrument kjemi.

Spermier

Ny nedre referansegrense for spermier: 15 x10⁹/L

Kilde: WHO laboratory manual for the examination and processing of human semen. 5. utgave. 2010.

IgA anti-tTG, IgG anti-DGP og anti-CCP analyseres i Molde.

Nye referansegrenser for klorid og for spermier gjelder både i Molde og Kristiansund.

Med hilsen

Jon Kvannes
Seksjonsoverlege dr.med.
Medisinskfaglig rådgivar

Cecilie Eikrem Myklebust
Seksjonsleiar
Molde

Marit Sivertsen
Seksjonsleiar
Kristiansund