

Til lægerne i almen praksis i AUH's, RRA's og RSI's optageområde (praksiskoordinator Lene Frisk (AUH), Thomas Clausen (RRA) og Poul Oluf Olesen (RSI)).

Vedr: Ændring i referenceinterval

Analysenavn EPJ: P-Rheumafaktor(IgM)

NPU: NPU21730

Undersøgelsens princip (uændret): EliA med aggregeret kanin IgG som antigen. Analysen er kalibreret efter internationalt referenceserum, og koncentration angives i kIU/L.

Nyt referenceinterval per 1.3.2019: ≤ 5 kIU/L

Referenceinterval ændres fra at være en klinisk vejledende aktionsgrænse (< 20 kIU/L) til en reel grænse for, hvornår rheumafaktor-IgM påvises. Værdier mellem 5 og 20 er positive, men har lav specificitet og lav positiv prædiktiv værdi for rheumatoid arthritis, og de bør kun tillægges værdi ved relevant klinik.

Mistænk perifer inflammatorisk ledsygdom hvis:

- Ny ledhævelse, der ikke forklares ved anden kendt sygdom eller traume
- Ny ledsmerte, ømhed og stivhed uden hævelse

Ved mistanke bør tillige analyse for anti-CCP overvejes, da denne har betydeligt højere specificitet for rheumatoid arthritis.

Samtidig tilstedeværelse af positive autoantistoffer (rheumafaktor eller anti-CCP) skærper mistanken, men negative autoantistoffer udelukker ikke inflammatorisk ledsygdom. For alle patienter med inflammatorisk perifer ledsygdom tilstræbes behandling iværksat indenfor de første 3 måneder af sygdomsforløbet.

OBS Manglende synliggørelse af ændrede referenceintervaller i EPJ

EPJ mangler funktionaliteter, der muliggør synliggørelse af ændringer i analysemetoder og referenceintervaller.


Resultater udført på den nye platform og med nyt ref.interval (< 5 kIU/L), vil i EPJs rekvisition-svar modul derfor komme til at stå på samme sted/i samme række, som evt. tidligere resultater svaret med det 'gamle' referenceinterval (< 20 kIU/L). Dét på analysetidspunktet gældende referenceinterval vil dog stadig kunne ses ved mouse-over på det pågældende resultat, og tidligere resultater vil heller ikke skifte farve, hvis de falder uden for det nye ref. interval.


Bemærk: Ovenstående ændring gælder udelukkende analyse for P-Rheumafaktor(IgM) udført på Blodbank og Immunologi, AUH.

Analyse for P-Rheumafaktor(IgM) udføres tillige i HEV, HEM og HEH, hvor referenceintervaller er uændrede.

Evt. spørgsmål kan rettes til Trine Korsholm (78455007 eller trinkors@rm.dk)

Venlig hilsen


Trine Korsholm
Afdelingslæge
Blodbank og Immunologi


Ellen-Margrèthe Hauge
Ledende overlæge
Reumatologisk Afdeling

midt
regionmidtjylland

Ref: TRIKOR

Dato: 23.1.2019

Side 1/1