

1. sept. 2021

## Ændring af Anæmiudredningsalgoritmen

Pr. 1. september 2021 ensretter vi på BoH vores anæmiudredning, så vi følger samme algoritme som i resten af regionH. Fremover udføres der ved bestilling af ”Anæmiudredning; Pt” i hhv WebReq eller Sundhedsplatformen følgende:

Første trin i anæmiudredningen indebærer analysering af

- Erytrocytv. rel. spredning;Erc(B)
- Erytrocytter, vol.fr.;B
- Erytrocytvolumen (middel) [MCV];B
- Hæmoglobin;B
- Hæmoglobinindhold [MCH];Erc(B)
- Hæmoglobin [MCHC];Erc(B)
- Reticulocytter;B

Såfremt Hæmoglobin;B er normal ( $\geq 7,3$  for kvinder,  $\geq 8,3$  for mænd) afsluttes udredningen.

Er Hæmoglobin;B lavere end grænserne udføres yderligere analyser afhængig af Erytrocytvolumen (middel) [MCV];B:

Lav MCV (< 82 fL)

- Ferritin;P
- Jern;P
- Transferrin;P
- Transferrin-mætning;P

Høj MCV (> 98 fL)

- Vitamin B12;P
- Folat;P

Normal MCV (82-98 fL)

- Udredning afsluttes uden yderligere analyser.

Med venlig hilsen

Prøvetagning - Laboratorie  
Bornholms Hospital  
Ullasvej 8 · DK-3700 Rønne  
Telefon 3867 1700