

UTH'er ved blodprøvetagning

Hændelser

Laboratoriet modtager blodprøve sending fra praksis, hvor næsten alle EDTA glas (lilla) er koaguleret. Det viser sig, at man i praksis ikke har været opmærksom på at vende glassene efter prøvetagning.

Analyse

Der tages mange blodprøver i praksis, og der er hver måned talrige UTH'er omkring blodprøver. Mange af disse kunne være undgået ved faste procedure for blodprøvetagning.

Forslag til forebyggende procedure

I forbindelse med blodprøvetagning er det vigtigt at behandle forskellige glas korrekt.

- Det lilla EDTA-glas skal vendes efter blodprøvetagning for at få coatingen til at virke og dermed forhindre koagulation. For at undgå fejl anbefales det at vende alle blodprøveglaste efter blodprøvetagning.
- Det blå koagulationsrør skal fyldes helt, og det anbefales derfor at undgå luft ved at fylde kanyler og slange i sommerfugl inden den tages, hvilket gøres ved at tage et andet glas først. Hvis der kun skal tages koagulationsrør, anbefales det at man tager et par dråber blod i et vilkårligt spildglas først (et såkaldt tom glas). Generelt anbefales det at være opmærksom på at glassene fyldes til markeringen på glasset.
- Det mintfarvede/grønne li-heparin (kemirør) kan med fordel tages tidligt således, at der ikke kommer påvirkning af elektrolytter.

Andre UTH'er i forbindelse med blodprøvetagning er følgende:

- Der ses UTH'er hvor der i forbindelse med blodprøven stases op i for lang tid. Dette giver fejl i elektrolytter. Hvis det er svært at få en god venepunktur, anbefales det at afbryde og starte forfra efter lidt tid.
- På samme måde kan en ringe venepunktur hvor blodet løber langsomt medføre at blodet ikke når at komme i kontakt med coatingen i EDTA-glassene og dermed koagulerer. Her anbefales det også at starte forfra.
- Laboratorierne modtager hver måned blodprøveglaste, hvor analysen tyder på, at der er hældt blod fra et glas til en anden type glas. Dette giver fejl, som er svært for laboratoriet at håndtere.
- Der ses hver måned UTH'er, hvor blodprøve indsendes til laboratorierne med forkert CPR-nummer. Det anbefales at sikre sig patientens identitet inden blodprøve tages.

Litteratur/yderligere information:

[Procedure for blodprøvetagning i almen praksis](#)

Lau Bertholdt

Patientsikkerhedskonsulent i KAP-H