

Manual for Biosynex COVID-19 BSS IgG/IgM priktest

19.09.20

Lægelig direktør, speciallæge i intern medicin & nefrologi Preben Joffe

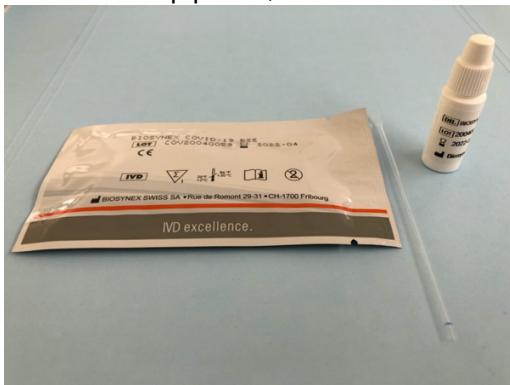
Medfølgende rekvisitter

Biosynex COVID-19 BSS IgG/IgM priktest leveres i æsker indeholdende:

- 25 stk. tests
- 1 stk. plastflaske med tilsætningsvæske (buffer)
- 25 stk. pipetterør

Ved den enkelte testning anvendes:

- 1 stk. test
- 2 dråber af tilsætningsvæsken
- 1 stk. pipetterør



- Ved brug af æskes første test brydes bufferens forsegling. Holdbarheden af bufferen er derefter 6 uger ved stuetemperatur.
- Det anbefales, at man markerer plastflasken med bufferen med datoen for dens åbning.

Nødvendige, ikke medfølgende rekvisitter:

- Hånddeseinfektion
- Engangshandsker
- Disinfektionserviet med 70% isopropylalkohol
- Steril engangslancet til fingerprik
- Serviet til efter fingerprikket
- Stopur
- Affaldsboks til farligt udstyr (nåle)

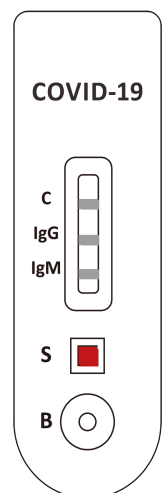
Det anbefales, at hver testkasette markeres med testpersonens identitetsdata for sikker identifikation.

Procedure

1. Hånddesinfektion benyttes af både den delegerede medarbejder og den, som skal testes.
2. Herefter påfører den delegerede medarbejder sig engangshandsker.
3. Udvælg den fingerspids du vil udtage bloddråben fra ved først at sikre, at fingerspidsen øjensynlig er ren og ikke har tegn på betændelse.
4. Tryk let i få sekunder på ydersiden af fingerspidsen for at stimulere blodomløbet.
5. Rens fingerspidsen med desinfektionsservietten.
6. Prik med nålen på ydersiden af fingerspidsen (giver mindre smerte).



7. Tryk på fingeren omkring det sted, hvor du har prikket for at sikre, at der fremkommer en bloddråbe.
8. Opsaml bloddråben med pipetterøret ved at placere dennes ende med den sorte stregmarkering vinkelret (horisontalt) på bloddråben mens du skaber undertryk i pipetterøret ved at trykke dette let sammen ca. 1-2 cm fra den sorte stregmarkering.
9. Bloddråben presset ud af pipetterøret ved at klemme dette mens røret holdes over testfeltet kaldet **S** således, at hele fladen i feltet **S** farves rødt.
10. Eventuelt blod på testfelt **S**'s kant skal blot efterlades - tør det ikke væk.
11. Tilsæt 2 dråber af tilsætningsvæsken (bufferen) i testfeltet mærkeret med **B**.
12. Start tidtagningen og afvent 10 minutter inden testen aflæses.



NB

- Allerede efter få minutter kan man ved korrekt håndtering af priktesten se et svagt rødt bånd på tværs af testens aflange hulrum ud fra mærket **C**.
- Det kan opleves, at der indenfor sekunder til minutter fremkommer tydelige bånd ud fra felterne IgM, IgG eller begge, som tegn på antistof, men priktesten kan først endeligt aflæses efter 10 minutter.