

Accu-Chek Inform II glukosemåler - krav til bruker

Gjelder for: Hele SiV
Dokumenttype: Retningslinje
Sist endret: 01.07.2020

1. HENSIKT

Beskrive krav til bruker av Accu-Chek Inform II glukosemåler.

2. ANSVAR

Seksjonsleder har et overordnet ansvar for gjennomføring av brukeropplæring av medisinsk-teknisk utstyr (MTU).

Ansatte som benytter MTU har et eget ansvar for å kjenne til hvordan utstyret skal benyttes.

3. FREMGANGSMÅTE

Retningslinjen benyttes ved seksjonsvis brukeropplæring av Accu-Chek Inform II glukosemåler.

Mestringsgrad dokumenteres på [dokumentasjonsliste på opplæring av medisinsk-teknisk utstyr](#).

Opplæring gis av superbruker og tilgangen til bruk av instrumentet gis av Sentrallaboratoriet. Sertifikatet er gyldig i 24 måneder. Ved å analysere 1 pasientprøve i løpet av de tre siste månedene i denne perioden blir man automatisk resertifisert.

Å beherske bruk av Accu-Chek Inform II glukosemåler innebærer:

At den ansatte kjenner til:

- hvor og hvordan instrumentet oppbevares
- bruksanvisning
- rutiner for kontroll av utstyr
- oppbevaring og holdbarhet av forbruksmateriell
- hvor forbruksmateriell bestilles

At den ansatte kan:

- utføre kontrollrutiner
- klargjøre utstyr for bruk
- hvordan ta prøve og utføre testen
- godkjenne resultat
- forstå evt. feilkilder
- rengjøre utstyret

4. GENERELT

Kontrollspørsmål vedr. Accu-Chek Inform II glukosemåler

- 1) Hvilket utstyr trengs i tillegg til instrumentet for å foreta en blodsuktermåling?
- 2) Hvor på kroppen skal blodsukker målingen tas – og er det forskjell på barn og voksen?
- 3) Hvordan klargjøres instrumentet før bruk?
- 4) Hva er viktig for å få et godt måleresultat?
- 5) Hvor oppbevares Accu-Chek etter måling?
- 6) Hvordan kontrolleres instrumentet og av hvem?
- 7) Hvis instrumentet viser "FAIL" ved kvalitetskontroll; hva kan være årsaken?
- 8) Hvordan benyttes kodebrikken i strimmelboksen?
- 9) Hvor mange "stat-prøver" er tillatt før instrumentet går i QC-lock?

Svar på kontrollspørsmål vedr. Accu-Chek Inform II glukosemåler

- 1) I tillegg til måleinstrumentet trenger man tupfer, Klorhexidin 5 mg/ml, Medlance needle og teststrimler. Eget utstyr til nyfødte og premature fås ved sentrallaboratoriet.
- 2) Voksne og barn: fingre – unngå tommel og pekefingre og stikk på siden av finger for å unngå å ødelegge følsomheten i fingertuppene. Evt. måling på øreflippen. Nyfødte: På sidene av hælen – oppvarmes forsiktig før prøvetaking.
- 3) Skru på instrumentet. Skann/tast inn operatørID. Velg "Patient test". Skann/tast inn pasientens ID. Skann strimmelboksen, sett inn en strimmel.
- 4) Området som det skal måles på må være rent og ha god sirkulasjon. Blodet appliseres først når bloddråpesymbol vises på skjermen. Tørk bort 1-2 bloddråper først og unngå å klemme hardt på innstikksstedet. Blodet suges inn fra tuppen av strimmelen. Hele det gule feltet skal fylles. Avvente 5 sek. før resultatet vises. Resultatet godkjennes ved å trykke på hake (✓).
- 5) Accu-Chek skal tilbake i ladestasjonen for overføring av måleresultat til DIPS.
- 6) Instrumentet kontrolleres ukentlig og ved skifte av strimmellot. Ved kontroll; skann inn operatørID. Velg kontrolltest. Skann kontrollflasken. Skann strimmelboksen. Sett inn en strimmel og vent til en blinkende bloddråpe vises på skjermen. Tørk av tuppen på kontrollflasken. Påfør kontrollvæske på strimmelen ved å la det suges inn fra tuppen. Resultatet vises etter 5 sekunder som "PASS" eller "FAIL". Gjenta fra skanning av kontrollflaskene med det andre nivået.
- 7) "FAIL" kan skyldes bruk av feil kontrollvæske, at kontrollvæsken har gått ut på dato eller feil på strimmelboks (f.eks. glemt å sette på lokk). Kontrollvæsken er holdbar i 3 måneder etter åpning.
- 8) Kodebrikken i strimmelboksen benyttes ikke direkte i instrumentet. Strimmellot godkjennes på Sentrallaboratoriet og informasjon sendes til alle instrumentene.
- 9) Fire "stat-prøver" er tillatt.

5. INTERNE REFERANSER

[1.6.1.19.4.3.2.3 AccuChek Inform II glukosemåler - bruk og vedlikehold](#)

[1.3.3.1.11](#)

[Dokumentasjon på kunnskap om medisinsk teknisk utstyr](#)

[1.6.1.19.4.3.2.3](#)

[AccuChek Inform II glukosemåler - bruk og vedlikehold](#)

6. EKSTERNE REFERANSER

[Forskrift om bruk og vedlikehold av elektromedisinsk utstyr](#)

[Forskrift om håndtering av medisinsk utstyr](#)

7. VEDLEGG