Voorbereiding

- Vingerprik
  - De gebruiker desinfecteert zijn/haar handen met alcoholgel.
  - De handen van de patiënt goed reinigen d.m.v. een met water doordrenkt kompres.
  - Droog nadien goed af.
  - Masseer indien nodig vanuit de handpalm richting de vingertop.
  - Druk NIET op de vingertop of knijp deze niet samen, dit kan vals verhoogde/verlaagde resultaten geven.



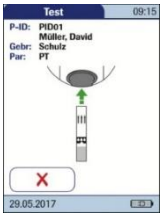
- Opstartprocedure
  - Neem de meter uit de base unit.
  - Aan/uit knop indrukken.
  - Toestel voert een zelftest uit en start op.
  - Inloggen door de scanknop in te drukken en de persoonlijke badge met barcode te scannen.
  - Het hoofdmenu verschijnt.

Patiënten test



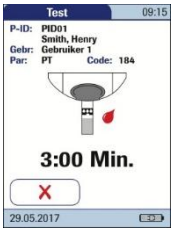


- Kies “**patiëntentest**”
- Druk op de scanknop en scan het polsbandje van de patiënt.



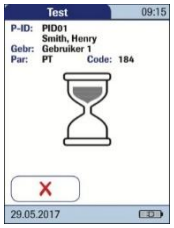


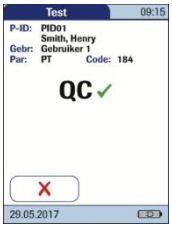
- Op de meter verschijnt het symbool om een strip te plaatsen.
- Plaats strip met een vloeiende beweging diep genoeg in de strippoort.
- De meter controleert de t° van de strip en de lotinfo.
- Symbool van ‘strip en bloeddruppel’ verschijnt: breng **binnen 3 minuten** een bloeddruppel (8 µl) aan op de doorzichtige zone van de strip. Het bloed wordt door capillaire aanzuiging onder het zwarte veld gezogen.





- Bloed **binnen 15 seconden na vingerprik** aanbrengen op de strip, aangezien het stollingsproces gestart is.
- De meting start na het horen van een biep. Hij voert nog eens een automatische controle van de strip uit.
- Het resultaat verschijnt na 60 seconden. Wanneer de strip zich nog in de meter bevindt, is er een mogelijkheid om via de tekstballon knop een commentaar mee te sturen met het resultaat.



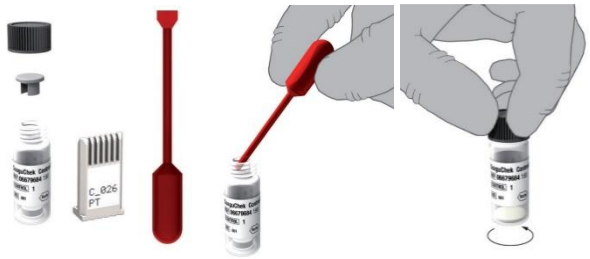




- Meetbereik: 0,8 – 8,0 INR
- Verwijder strip en log uit. Plaats meter terug in de base unit. Toestel schakelt zichzelf uit.
- Indien klinisch relevant kan een citraattube afgenomen worden voor een confirmerende INR bepaling.

Controle test

- <u>Voorbereiding controleoplossingen.</u>
  - Verwijder de dop van het koude flesje.
  - Knip de punt van het rode pipetje. Verspil geen vloeistof!
  - Breng de volledige inhoud van het pipetje over in het flesje zonder het gevriesdroogd plasma aan te raken.
  - Sluit het flesje met de rubber dop.
  - Laat het flesje 5 minuten staan.
  - Meng het flesje voorzichtig door 2 minuten te zwenken. Niet schudden of omkeren!



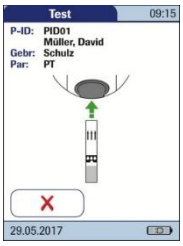
- <u>Controletest uitvoeren</u>
  - Kies “**controletest**”.
  - Druk op “Niveau 1” of scan de barcode van het flesje.



OF

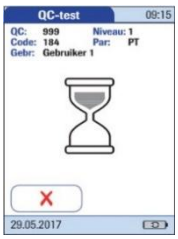


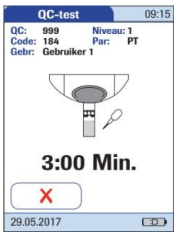
  - Het symbool om een strip te plaatsen verschijnt op het display.
  - Plaats de strip met een vloeiende beweging, diep genoeg in de strippoort.



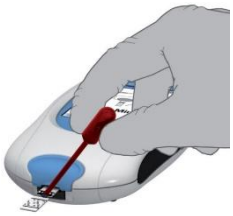


  - Symbool van ‘strip met pipet’ verschijnt. Breng **binnen 3 minuten een druppel QC vloeistof** aan op het doorzichtige gedeelte van de strip. Deze druppel wordt door capillaire aanzuiging onder het zwarte gedeelte gezogen en de meting start.











  - Het resultaat verschijnt na 60 seconden. Dit wordt weergegeven op het display als **pass** of **fail**, alsook in de INR waarde. Via de tekstballon kan een commentaar meegestuurd worden met het resultaat.





  - Verwijder de strip.

  - Log de uitvoering **op FOW-0630 POCT Diksmuide - Onderhoud en Controles.**