

## Opstarten analyzer



## Vorbereiding bloedmonster

### Volbloed



- Gebruik een lithium-heparine bloedafnamebuis (groene dop).
- Gebruik **GEEN** heparine bloedafnamebuis met natrium-heparine.
- Gebruik **GEEN** EDTA-bloedafnamebuis.
- Zodra het volbloedmonster is afgenomen, moet binnen 2 uur worden getest (kamertemperatuur).

### Plasma

### Serum



- Gebruik een bloedafnamebuis voor Serum stollingsactivator (gele dop).

## Analyse van het monster

### Stap 1: Vorbereiding van de reagensdisc



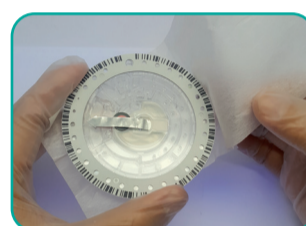
1. Scheur de aluminium verpakking voorzichtig open.



2. Verwijder de reagens disc door het papier tussen duim en wijsvinger vast te pakken.



3. Pak de disc aan de rand vast en verwijder het papier.



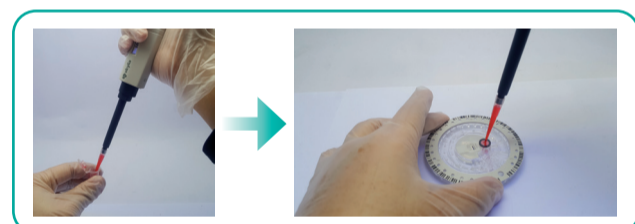
4. Verwijder voorzichtig de aluminiumstrip van de injectiepoort.

### NOOT

- \* Reagens discs die opgeslagen zijn geweest in 2 tot 8°C kunnen direct worden gebruikt zonder dat ze op temperatuur hoeven te komen.
- \* Ongeopende reagensdiscs kunnen niet langer dan 48 uur op 25°C worden bewaard.

### Stap 2: Bloedmonster toevoegen

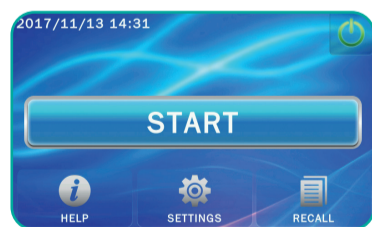
### NOOT



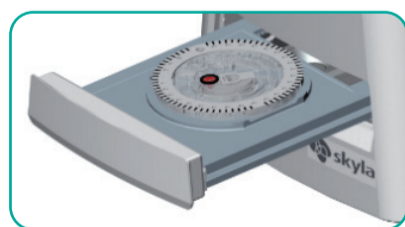
Gebruik de meegeleverde pipet om 200 µl van het bloedmonster op te zuigen. Houd vervolgens de pipet loodrecht op het oppervlak van de reagensdisc en duw de zuiger voorzichtig in om al het monster af te geven in de injectiepoort.

- Zorg er bij gebruik van de pipet voor dat er geen lucht in de pipetpunt wordt gezogen.
- De pipetpunt hoeft slechts licht contact te maken met de bodem van de injectiekamer; druk niet hard naar beneden om vervorming van de pipetpunt te voorkomen.
- Nadat het monster volledig in de reagens disc is gedoseerd, houdt u de pipetzuiger omlaag. Verwijder de pipet uit de monsterinjectiepoort voordat u de zuiger loslaat, om te voorkomen dat het monster opnieuw uit de reagens disc wordt opgezogen.
- Duw de pipetplunjer niet herhaaldelijk naar beneden, omdat dit kwantificatiefouten van het volume van het monster kan veroorzaken.
- Voer de test binnen 10 minuten uit nadat het monster is aangebracht in de reagens disc.

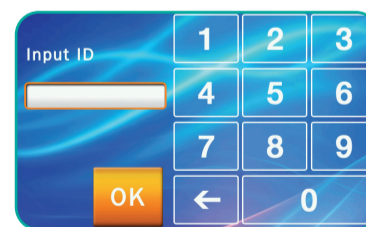
### Stap 3: De test uitvoeren



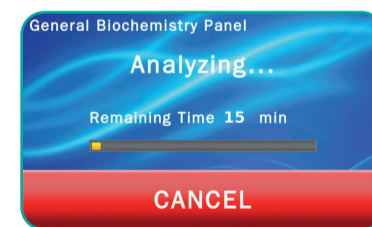
1. Druk op START op het touchscreen om de disclade aan de voorzijde van het apparaat te openen.



2. Plaats de disc voorzichtig in de lade en druk op OK op de lade te sluiten.

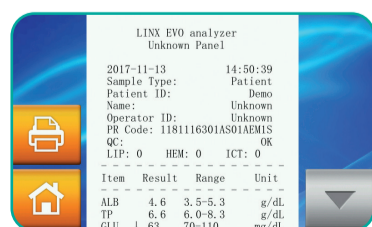


3. Gebruik het touchscreen om de patiënt-ID in te voeren of scan de patiënt-ID met de optionele externe barcode scanner en druk op OK.



4. Het systeem start nu automatisch de testprocedure. Volg de voortgang op het scherm.

### Stap 4: Testresultaten



1. Het systeem toont automatisch de testresultaten op het scherm, die vervolgens uitgeprint kunnen worden.



2. Druk op de HOME icoon en vervolgens op OK om de lade te openen en de reagent disc te verwijderen. De analyse is nu afgerond.