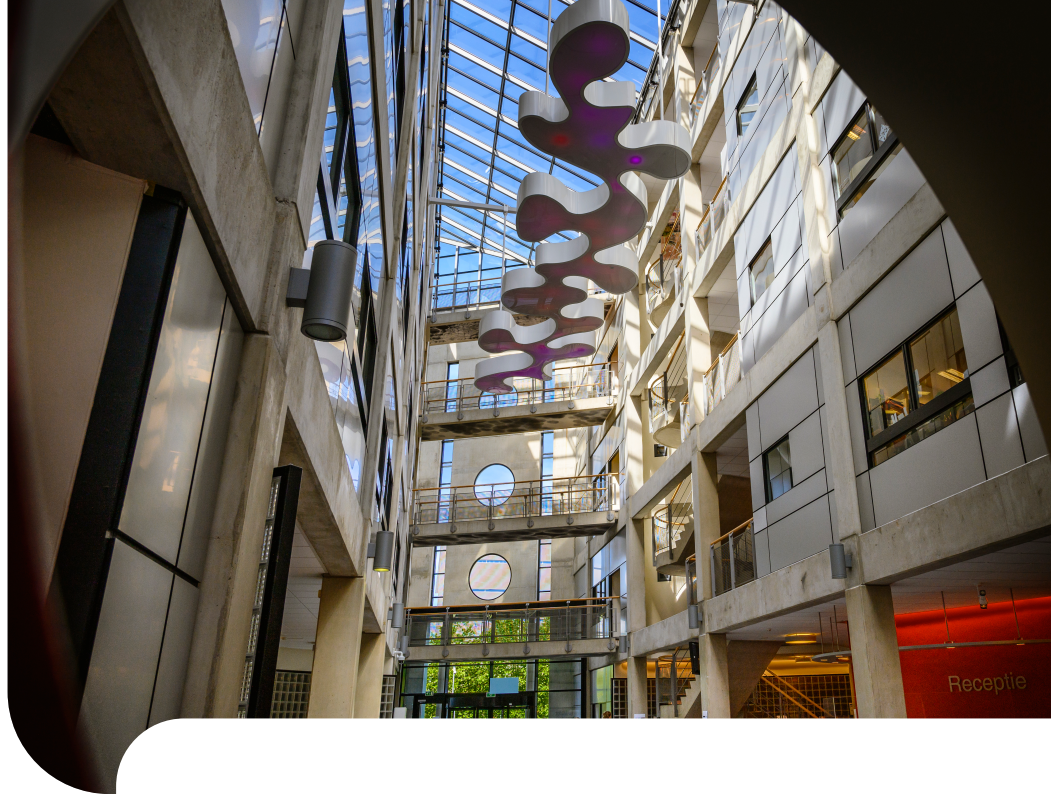




Instructie i-STAT Alinity voor thuisgebruik



UMC Utrecht

umcutrecht.nl

Algemeen

Uw arts heeft namens u een aanvraag gedaan voor het in bruikleen geven van een thuismeter. Hierdoor hoeft u niet elke keer voor een bloedafname naar het ziekenhuis. U heeft voor het gebruik van de i-STAT Alinity een training gekregen van het POC-team van het UMC Utrecht. Onderstaande instructie kan u hierin ondersteunen.

Benodigheden



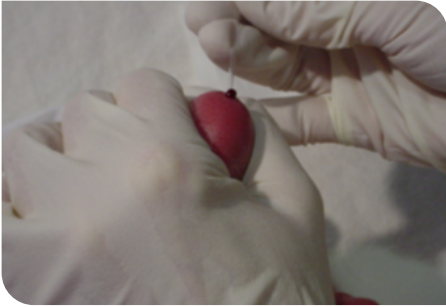
i-STAT Alinity, cartridge, prikker, capillair

Belangrijke informatie cartridges

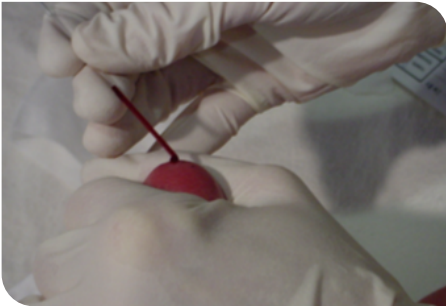


- Lotnummer: gebruik alleen de cartridges die zijn gecontroleerd door het POC-team van het UMC Utrecht.
- Houdbaarheidsdatum: verlopen cartridges zullen door de i-STAT Alinity niet geaccepteerd worden.
- In de koelkast (5-8°C) te gebruiken tot de houdbaarheidsdatum.
- Eenmaal uit de koelkast niet meer in de koelkast terugplaatsen.
- Cartridge uit de koelkast vijf minuten op kamertemperatuur (18-20°C) laten komen voordat deze gebruikt kan worden.
- Eenmaal uit de koelkast is deze (onaangebroken) cartridge twee maanden houdbaar op kamertemperatuur.
- Schrijf op de verpakking de houdbaarheidsdatum (+ twee maanden) als u deze cartridge niet direct gebruikt.

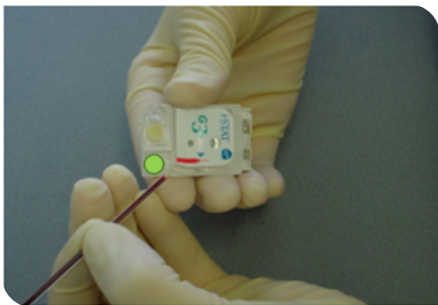
Instructie capillaire afname en vullen van de cartridge



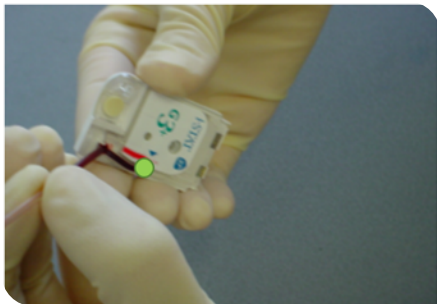
- Maak de punctieplaats schoon met water en zeep en droog na.
- Verwijder het topje van de prikker.
- Plaats de lancet op de vinger en zet de punctie.
- Veeg de eerste druppel weg.



- Zet het capillair tegen de bloeddruppel en vul geleidelijk het capillair.
- Let erop dat er geen luchtballen ontstaan in het capillair.
- Vul het capillair tot minstens driekwart.



- Steek het capillair in de monsterinlaat.



- Vul de cartridge tot het uiteinde van de blauwe driehoek.
- Let erop dat er geen luchtbel in de cartridge te zien is, vul anders een nieuwe cartridge.
- Een overtollige bloeddruuppel in de monsterinlaat kan weg gedept worden met een gaasje. Let erop dat hierbij geen bloed uit de cartridge gezogen wordt.



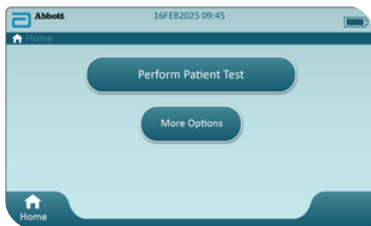
- Sluit de cartridge af met de sluiting totdat u een klik hoort.

Let op: een cartridge die al gebruikt is mag niet nogmaals gebruikt worden!

Het instellen van de i-STAT Alinity



1. Zet de i-STAT Alinity aan met de **On/Off** knop (knop in het midden aan de rechterkant).



2. Kies **[Perform Patient Test]**



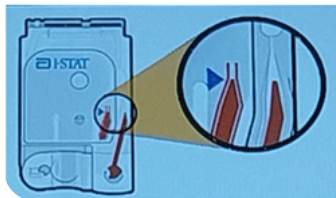
3. Als er gevraagd wordt naar de operator ID, druk dan op **[Next]**



4. Als er gevraagd wordt naar de patient ID, druk dan op **[Next]**



5. Scan de barcode van de cartridge



Close and Insert Filled Cartridge

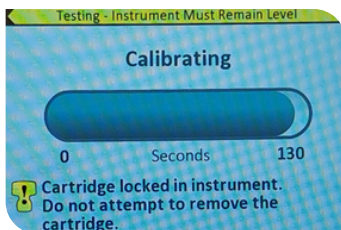


Immediately fold over snap closure until a soft click is heard and closure is secure. Insert filled cartridge into instrument.

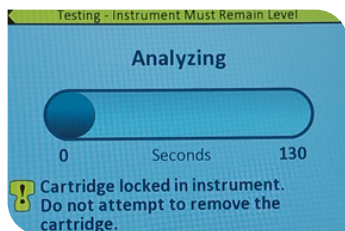
6. Vul langzaam de cartridge met bloed tot aan de blauwe markering. Doe dit binnen vijftien minuten na de melding "fill cartridge".



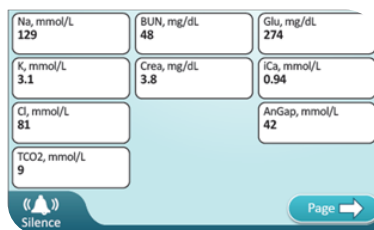
7. Plaats de cartridge (direct na het vullen) in de opening aan de onderzijde van de i-STAT Alinity.



8. Kalibratie van de cartridge



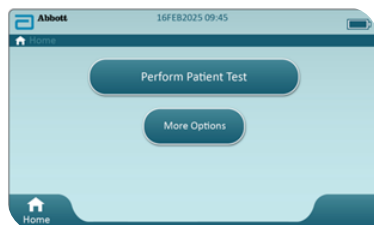
9. Analyseren van het monster. Tijdens de meting is de cartridge vergrendeld en mag dan nooit uit de i-STAT Alinity gehaald worden. Hierdoor kan de binnenkant van de meter beschadigd raken.



10. Nadat de meting is voltooid verschijnt het resultaat, vervolgens kan de cartridge eruit worden gehaald (dan stopt ook het geluid).

Terugzoeken van resultaten

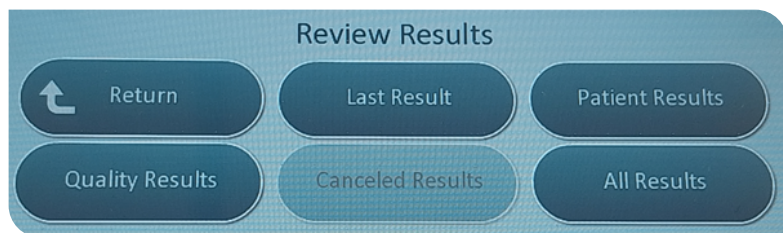
Kies **[Home]**



Kies **[More options]**



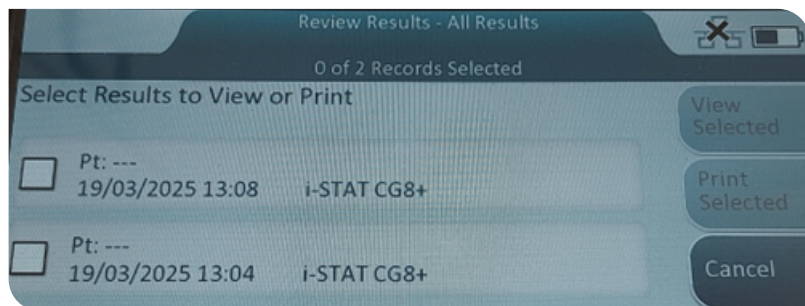
Kies **[Review Results]**



Kies **[Last Result]** of **[All Results]**



Als er gevraagd wordt naar de operator ID, druk dan op **[Next]**



Selecteer de juiste datum/tijd en kies **[View Selected]**

Onderhoud

Opladen van de i-STAT Alinity



Zet de i-STAT Alinity in het docking station.

Als er een wit/blauw lichtje knippert, laadt de batterij op.

Als er een continu blauw lichtje brandt, is de batterij vol.

Verontreiniging

Dagelijks of na elk gebruik de buitenzijde afnemen met een vochtig doekje met alcohol 70% of afwasmiddel. Vermijd dat er vloeistof terecht komt in de cartridgepoort of de gouden aansluitingen aan de onderkant van de i-STAT Alinity.

Software update

Eens per half jaar krijgt u een uitnodiging voor de software update van uw i-STAT Alinity. Maak van tevoren een afspraak met het POC-team. U kunt wachten tot de update uitgevoerd is.

Vragen?

Hebt u nog vragen over de i-STAT Alinity en/of de afname? Wij helpen u graag! U kunt dan contact opnemen met het Point of Care-team van het Centraal Diagnostisch Laboratorium van het UMC Utrecht via telefoonnummer 088 75 739 08 (of 088 75 588 26 buiten kantoortijden) of via e-mail: cdlpoc@umcutrecht.nl.

Suggesties, klachten

Het kan voorkomen dat u niet tevreden bent over de dienstverlening en/of de bejegening door medewerkers of iets anders. Dit horen wij graag van u zodat wij uw ervaring kunnen gebruiken om onze zorg te verbeteren. Wilt u een officiële klacht indienen, dan kan dit via de website van het UMC Utrecht (www.umcutrecht.nl) door te zoeken op "Klachtenformulier voor patiënten".

Heidelberglaan 100
3584 CX Utrecht

088 75 555 55
info@umcutrecht.nl

umcutrecht.nl



UMC Utrecht