



Kurzanleitung Patientenmessung:

1. Gerät einschalten (kleine Taste rechts unterhalb vom Bildschirm)
2. Feld „Patienten-Messung durchführen“ im Display drücken
3. Mitarbeiterausweis (Anwender-ID) und Patienten-ID nacheinander einscannen
4. Bei Warnungsmeldung: Flüss.-QC überfällig. QC L1 und L2 durchführen
5. Kartuschen-Barcode einscannen
6. Blutprobe in einer Spritze abnehmen
7. Blutprobe vorsichtig durch schwenken mischen
8. Die ersten Blutstropfen verwerfen
9. Kartusche sofort, **ohne Verwendung einer Kanüle**, befüllen und verschließen
10. Kartusche in das Gerät einschieben
11. Resultat erscheint in wenigen Minuten
12. Ergebnis ablesen
13. Kartusche entsorgen

Datenübertragung/Ladevorgang:

Automatisch: Im eingeschalteten Zustand auf der Dockingstation ablegen, Gerät verbindet sich mit dem Netzwerk. Daten werden automatisch übertragen, Gerät schaltet sich ab, Akku wird geladen

Manuell: Tasten „Weiter Optionen / N. gesendete Ergebn. überm.“ drücken, Gerät im eingeschalteten Zustand auf die Dockingstation auflegen und Übermittlung abwarten

Kurzanleitung Qualitätskontrolle (jeden Mittwoch zw. 7:00-14:00 Uhr, L1+L2 durchführen)

1. Gerät einschalten (kleine Taste rechts unterhalb vom Bildschirm)
2. „Menü Zeitplan“ drücken im geöffnetem Warnbildschirm oder die Taste „Warnungen“ drücken
3. Bei ausstehender QC: „Zeitpl.1 überfällig“ auswählen
4. „QC ausführen Zeitplan 1“ drücken
5. „Anwender-ID“ scannen
6. Kartusche (ACT-K) auswählen „weiter“ drücken
7. ACT Control Level auswählen (L1 oder L2) beide QC-Level sind verpflichtend
8. Barcode Flüssigkeits-Charge (L1 oder L2) scannen
9. Barcode der Kartusche scannen
10. An Raumtemperatur angepasste Kartusche aus der Verpackung entnehmen
11. An Raumtemperatur angepasste ACT-Qualitätskontrolle nach Herstellerangaben vorbereiten/mischen: (1x Amp. Trockensubstanz + 1x Amp. CaCl₂-Lösung mischen, Fläschchen 1min. stehen lassen □ 1min kreisförmig drehen □ 30 sec. kippen)
12. **zum Aufziehen, Mischen, Probe auftragen, keine Kanüle benutzen**
13. Lösung aus dem Fläschchen **ohne Kanüle** in eine Spritze übertragen und die Lösung sofort in die Kartusche geben
14. Kartusche verschließen, im Gerät einsetzen, während der Messung Gerät nicht bewegen
15. nach bestandener L1 QC-Messung, ACT QC Level 2 vorbereiten/durchführen
16. Ungeplant: „Start / weitere Optionen / Qualitäts-Optionen/ Qualitätskontrolle / Ungeplante QC

Die Kurzanleitung ersetzt nicht die ausführliche Bedienungsanleitung sowie die Geräte-SOP, die auf der Homepage des Zentrallabors zur Verfügung stehen.

Kurzanleitung elektronischer Simulator test

Der Test ermöglicht eine unabhängige Überprüfung der Gerätefähigkeit zur genauen und empfindlichen Messung von Spannung, Strom und Widerstand aus der Kartusche.

1. Elektronischen Simulator bereithalten
2. Gerät einschalten (kleine Taste rechts unterhalb vom Bildschirm)
3. „Weitere Optionen“ drücken
4. „Qualitäts-Optionen“ drücken
5. „Elektr. Simulator-Test durchführen“ drücken
6. „Anwender-ID“ scannen
7. „Simulator-Barcode“ scannen
8. „Verschlusskappe Simulator“ entfernen
9. „Simulator einsetzen“
10. Test wird automatisch durchgeführt (Messung läuft)
11. Nach dem Test die Simulator Verschlusskappe wieder aufsetzen

**Zubehör zum Gerät: Fa. Abbott i-Stat Alinity**

Beschreibung	Packungsgröße	SRM-Nummer
i-Stat ACT Kartuschen	1x25 Tests	780123
i-Stat ACT Level 1 Kontrolle	1x5	780121
i-Stat ACT Level 2 Kontrolle	1x5	780122