

Durchführung der Rundversuche POCT / INR mit dem Messgerät LumiraDX

Zur Testdurchführung sind nötig:

Nicht mitgeliefert:

- 1x LumiraDX Analysegerät
- 1x PT/INR Teststreifen für LumiraDX Systeme

Mitgeliefert:

- 1x Fläschchen Rundversuchsprobe (gefriergetrocknet)
- 1x Fläschchen Reduktionslösung-Lösung (1ml)
- 1x Plastikpipette großer Ballon
- 1x Plastikpipette kleiner Ballon

Das Rundversuchs-Kit ist bis zur Durchführung des Tests **bei +2°C bis +8°C zu lagern**.

!! Die Messung muss innerhalb von 30 min. nach Auflösen der Probe erfolgen!!

- 1) Fläschchen mit Rundversuchsprobe und Fläschchen mit Reduktionslösung vor Messung auf **Raumtemperatur** bringen
- 2) Mit der Plastikpipette mit großem Ballon das gesamte Volumen der Reduktionslösung in das Fläschchen mit der Rundversuchsprobe überführen.
- 3) Probenfläschchen verschließen und Mischen der Lösung durch kreisförmiges Schwenken des Fläschchens, bis die Rundversuchsprobe vollständig gelöst ist (nicht schütteln, Schaumbildung vermeiden).
- 4) Rekonstitutionszeit: mindestens 4 min. bei Raumtemperatur. Mischen Sie die Rundversuchsprobe vor dem Auftragen noch einmal vorsichtig.
- 5) Analysegerät gemäß den Anweisungen im Benutzerhandbuch vorbereiten.
Die rekonstituierte Rundversuchsprobe in die kleine Ballonpipette aufziehen.
Die Rundversuchsprobe auf den bereits eingeführten INR Teststreifen auftragen.
Nach dem Signalton wird der Benutzer aufgefordert die Tür zu schlissen.
- 6) Nach 3 Minuten erscheint das Ergebnis, dieser INR Wert wird mittels Ergebnisprotokoll oder Onlineeingabe an die ÖQUASTA übermittelt.