Ringversuchsprobe messen mit Cholestech LDX

Test	Probe
Cholesterin gemsamt	K1
Cholesterin HDL	K1
Triglyceride	K1
Glukose	K1

Vorbereitung

Sie benötigen folgendes Material

Gerät
Testkassette
Pipette (35 ul)
Pipettenspitze
Ringversuchsprobe

Messen Sie nach dem Einschalten des Gerätes zuerst die Optics Check Kassette, bevor Sie mit der Messung beginnen.

Gerät in den "Serum" Modus umstellen:

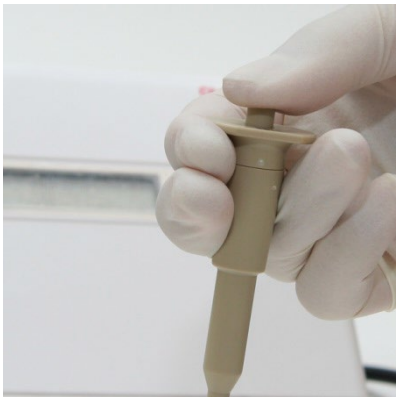
- Drucken Sie lange auf die Taste "Stop"
- Sobald in der Anzeige die Sprache erscheint, mehrmals auf die "Run" Taste drücken, bis in der Anzeige die Probenart erscheint. Wenn "Vollblut" eingestellt ist, muss durch Drücken der Taste "Data" das Gerät auf "Serum" umgestellt werden.
- Danach "Stop" drücken.

Kassettenfach öffnen

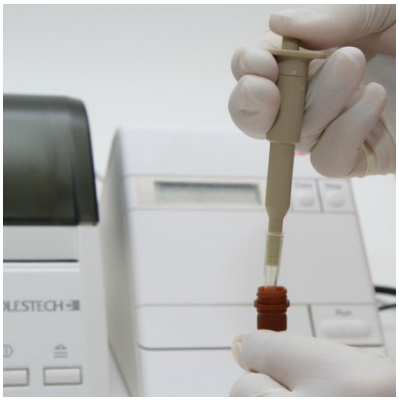
- Drücken Sie auf "Run" um das Kassettenfach zu öffnen.

Nach dem Auftragen der Probe muss die Testkassette innerhalb von 5 Sekunden ins Kassettenfach gelegt werden. Deshalb ist es von Vorteil, wenn Sie das Kassettenfach vor dem Pipettieren öffnen.

Probe in die Kassette pipettieren

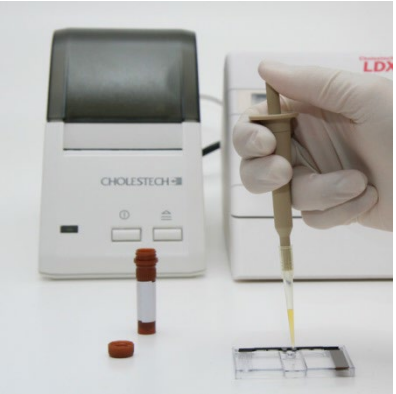


- Nehmen Sie die Testkassette aus der Folie.
- Mischen Sie die Probe durch drehen und kippen.
- Öffnen Sie den Deckel der Probe
- Stecken Sie eine gelbe Plastikspitze auf die 35ul Pipette
- Drücken Sie den Knopf der Pipette und halten Sie diesen gedrückt.



- Halten Sie die Pipette senkrecht und tauchen Sie die Spitze wenige Millimeter in die Flüssigkeit ein.
- Lassen Sie nun den Knopf der Pipette langsam los.

- Halten Sie die Pipette senkrecht über die Öffnung in der Mitte der Testkassette.
- Drücken Sie langsam auf den Knopf der Pipette, damit das Serum ohne Luftblasen in die Probenöffnung fliesst.
- Halten Sie den Knopf gedrückt!



- Lassen Sie den Knopf erst los, wenn die Pipette nicht mehr bei der Probenöffnung ist, sonst ziehen Sie die Probe wieder zurück.

Messung

- Legen Sie die Kassette in das Fach und drücken Sie "Run"

- Kleben Sie das Etikett in Ihr Laborjournal.
- Schreiben Sie die Werte auf das Protokollblatt des Qualitätskontroll-zentrums

Gerät wieder auf Vollblut umstellen

- Drucken Sie lange auf die Taste "Stop"
- Sobald in der Anzeige die Sprache erscheint, mehrmals auf die "Run" Taste drücken, bis in der Anzeige die Probe "Serum" steht.
- Durch Drücken der Taste "Data" muss nun das Gerät wieder auf "Vollblut" umgestellt werden.
- Danach "Stop" drücken.