



CoaguChek[®] Pro II System
*Die professionelle Lösung
für die Gerinnungsdiagnostik*

Das CoaguChek® Pro II System bietet Ihnen ...

...Mehr Sicherheit

Sicherheitsvorteile

- Integrierter Qualitäts-Check jedes einzelnen Teststreifens vor der Messung
- Konstante Überprüfung von System und Teststreifen während der Messung
- Flüssige, interne Qualitätskontrolle ermöglicht die Einhaltung der Qualab-Richtlinien

PT-Reagenz mit niedrigem ISI*

- Human-rekombinantes Thromboplastin (PT) mit ISI 1.0

CoaguChek® aPTT Test

- zur Bestimmung der aktivierten partiellen Thromboplastinzeit (aPTT) aus Kapillarblut sowie venösem und arteriellem Vollblut.

Sehr gute Übereinstimmung mit Laborergebnissen¹

*International Sensitivity Index (ISI)

...Mehr Komfort

Bequem für Sie

- Handlich und tragbar
- Touch-Screen Display
- Einfaches Setup und Menü-Führung
- Eingebauter Akku

Komfortabel für Ihre Patienten

- Schmerzarme Blutentnahme mit der Accu-Chek® Safe-T-Pro Plus Stechhilfe: nur ein Tropfen kapillares Vollblut (8 µL) aus der Fingerbeere genügt für ein präzises¹ INR-Ergebnis oder den aPTT Wert. Alternativ kann auch eine venöse oder arterielle Blutprobe verwendet werden.

...Optimierte Arbeitsabläufe

Einfache und schnelle Bedienung

- Nur 3 Schritte bis zur Anzeige des INR- (1 Min.), bzw. aPTT-Ergebnisses (5 Min.)
- Integrierter Barcode Scanner zur Identifikation von Patienten-, Anwender- und Kontrollinformationen

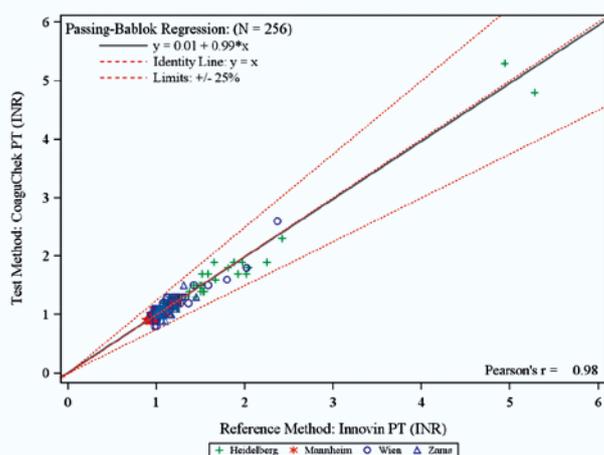
IT-Konnektivität

- Anschliessbar an **cobas IT 1000** (die Point of Care Datenverwaltungslösung von Roche), PC und Netzwerk über separate Docking-Station
- WLAN Anbindung
- Datenübertragung mit QR-Code und Smartphone ohne Middleware

Integrierte Datenverwaltungsfunktionen

- Download, Synchronisation und Upload aller relevanten Daten
- Bis zu 2'000 Patientenresultate, 500 QC-Daten und 120 Code-Chips speicherbar
- integrierter 2D-Barcode Scanner

Methodenvergleich von CoaguChek® Pro II gegenüber Innovin



¹ Roche CoaguChek® Pro II Design Validation Study, data on file

CoaguChek® Pro II System:

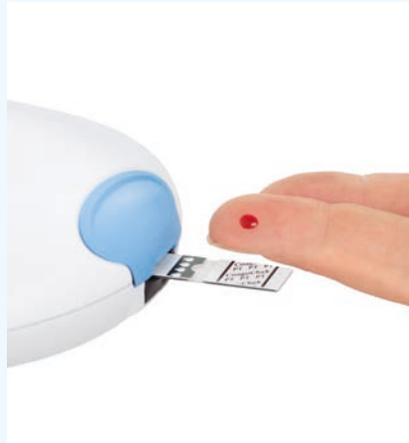
Ergebnisse vergleichbar mit Laborresultaten

Die Leistungsbewertung des CoaguChek® Pro II zeigt fast identische Ergebnisse im Vergleich zur Labor-Methode.¹

Drei einfache Schritte



1. Automatisches Einschalten beim Einschieben des Teststreifens



2. Blutauftrag oben oder seitlich am Teststreifen (auch mit CoaguChek® Plastikkapillaren möglich)



3. Anzeige des INR-Ergebnisses nach 1 Minute und des aPTT-Ergebnisses nach maximal 5 Minuten

Technische Daten

System

Testprinzip	Elektrochemische Messung der Thromboplastinzeit und aktivierten partiellen Thromboplastinzeit
Messzeit	Ca. 1 Minute bei PT und maximal 5 Minuten bei aPTT
Speicherkapazität	2'000 Messergebnisse mit Datum und Uhrzeit
Stromversorgung	Netzadapter oder Akku
Datentransfer	Infrarot, WLAN, Ethernet, QR-Code
Grösse	187 x 97 x 43 mm
Gewicht	280 g (ohne Batterien)
Temperaturbereich	+12° C bis +32° C
Relative Luftfeuchtigkeit	10 bis 85 % (ohne Kondensation)
Zulässige Höhe	4'300 m

Teststreifen

Probenmenge	8 µL
Probenmaterial	Kapillares, venöses oder arterielles Vollblut
Probenauftrag	Von oben oder von der Seite
Stabilität	Raumtemperatur: +2° C bis +30° C
Messbereich	PT: aPTT:
	INR: 0,8 – 8,0 20 – 130 sec
	%Quick: 5 – 120
	SEC: 9,6 – 96

Produktübersicht

CoaguChek® Pro II System

Art. Nr. 07210841190



CoaguChek® PT Test

Art. Nr. 06688721016



CoaguChek® PT Controls

Art. Nr. 06679684190

CoaguChek® aPTT Test

Art. Nr. 06882382016



CoaguChek® aPTT Controls

Art. Nr. 06882692190

CoaguChek® Plastikkapillaren

Art. Nr. 11621173190

COAGUCHEK ist eine Marke von Roche.

©2019 Roche

Roche Diagnostics (Schweiz) AG
Industriestrasse 7
6343 Rotkreuz
Tel. 0800 80 66 80
diagnostics.roche.com/ch-pro2