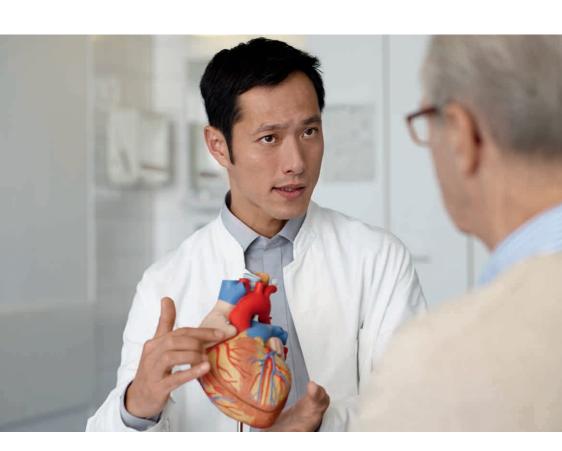


Präsenzdiagnostik der Akutparameter Kurzbedienungsanleitung cobas h 232 POC System



Roche CARDIAC NT-proBNP

Ausschluss einer nicht-akuten Herzinsuffizienz: < 125 pg/mL Ausschluss einer akuten Herzinsuffizienz: < 300 pg/mL Art. Nr. 05533643190



Altersorientierte Stratifizierung für die akute Herzinsuffizienz¹:

Alter

Hohe Wahrscheinlichkeit

Messbereich: 60 – 9'000 pg/mL Messdauer: 12 Minuten

50 J	Jahre	
-------------	-------	--

> 450 pg/mL

<

50-75 Jahre

> 900 pg/mL

> 75 Jahre

Art. Nr. 04877802190

> 1'800 pg/mL

Roche CARDIAC D-Dimer

Ausschluss einer tiefen Beinvenenthrombose und/oder Lungenembolie²:

Alter

Schwellenwert

Messbereich: 0.1 – 4.0 μg/mL Messdauer: 8 Minuten ≤ 50 Jahre

< 0.5 µg/mL

> 50 Jahre

Alter × 0.01 μg/mL



Roche CARDIAC POC Troponin T

Hilfsmittel der Diagnose eines akuten Myokardinfarkts

Schwellenwert: ≥ 50 ng/L

Messbereich: 40 - 2'000 ng/L (quantitativ)

Messdauer: 12 Minuten



Art. Nr. 07007302190

Probenmaterial: Heparinisiertes venöses Vollblut

Probenstabilität: 8 Stunden bei Raumtemperatur. Probe nicht kühlen oder einfrieren.

In 3 Schritten zum Ergebnis!



Teststreifen einlegen

1 Teststreifen einlegen

- Tippen Sie auf die Schaltfläche "Patienten-Test" im Display (Touch Screen).
- Das Symbol fordert Sie jetzt auf, einen Teststreifen einzuschieben. Der Test kann unmittelbar nach Entnahme aus dem Kühlschrank verwendet werden.
- Schieben Sie den Teststreifen in einer Bewegung bis zum Anschlag in das Gerät (Auftrags- und Messfeld zeigen nach oben).



150 µL heparinisiertes venöses Vollblut aufbringen

2 Probenauftrag

- Entnehmen Sie mit der Pipette exakt 150 µL heparinisiertes venöses Vollblut aus dem Blutabnahme-Röhrchen – beachten Sie dabei die blaue Markierung auf der Pipette.
- Tragen Sie die Probe vollständig auf das Probenauftragsfeld des Teststreifens auf.
- Bestätigen Sie durch Drücken des Symbols √ den Abschluss des Probenauftrags.
- Die Messdauer beträgt 8 12 Minuten.



3 Messergebnis

- Das Messergebnis wird angezeigt und automatisch gespeichert.
- Für Troponin T gilt: Bei Erreichen des Schwellenwertes wird bereits während der Messung auf dem Display "TnT-Spiegel erhöht" angezeigt.

3487211001 (§) 0319 - 1.5 AD



Referenz

- 1 Januzzi, J.L. et al. (2006). Eur Heart J, 27, 330-337.
- 2 Schouten HJ, et al. (2013). BMJ 2013;346:f2492.

COBAS, COBAS H, LIFE NEEDS ANSWERS und ROCHE CARDIAC sind Marken von Roche.

© 2019 Roche

Roche Diagnostics (Schweiz) AG Industriestrasse 7 6343 Rotkreuz

www.diagnostics.roche.com/h232

