Umfassendes POCT Parameterspektrum

Für die schnelle und zuverlässige kardiovaskuläre Differentialdiagnostik und für vieles mehr.



Das perfekte Quartett für die kardiovaskuläre Diagnostik:

Der Exdia TRF Analyser Plus ist ein tragbares und zuverlässiges POCT Immmunoassay Instrument, das mit seiner hohen Benutzerfreundlichekeit und innovativen bildgestützten Time-Resolved-Fluorescence Technologie präzise quantitative Resultate im Point of Care Bereich anbietet.

Troponin I

Für den schnellen Nachweis eines akuten Myokardinfarkts.

Testdauer: 15 Minuten
Probetyp: 80 μI EDTA oder

Heparin Vollblut/Plasma

D-Dimer

Für den schnellen Nachweis einer Tiefenvenenthrombose oder Lungenembolie.

Testdauer: 15 Minuten Probetyp: 80 µl EDTA

Vollblut/Plasma

NT-proBNP

Für die Diagnose einer Herzinsuffizienz und deren regelmässiger Therapieüberwachung.

Testdauer: 15 Minuten Probetyp: 80 µl EDTA oder

Heparin Vollblut/Plasma

SOB-Panel

Die Kombination von Troponin I, D-Dimer und NT-proBNP in einem.

Testdauer: 15 Minuten Probetyp: 100 µl EDTA







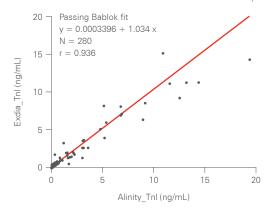
Umfassendes POCT Parameterspektrum

Für die schnelle und zuverlässige kardiovaskuläre Differentialdiagnostik und für vieles mehr.

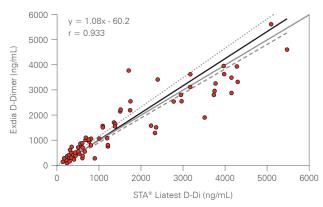
Zuverlässige Resultate

Methodenvergleiche mit Systemen aus dem Zentrallabor zeigen eine hohe Korrelation.

Korrelation mit Exdia Tnl und Siemens Alinity Tnl



Korrelation mit Exdia D-Dimer und STA Liatest D-Di



Hohe Sensitivität, mehrere Tests gleichzeitig

- · Mehrere Tests parallel
- · Für EDTA oder Heparin Vollblut/Plasma geeignet
- · Fortschrittliche bildgestützte Time-Resolved-Fluorescence-Technologie
- Hohe Sensitivität durch verbessertes Signal-Rausch-Verhältnis

Leicht, kompakt, anbindbar

- · Touchscreen mit intuitivem User Interface
- · Kompakt (210 x 182 x 275 mm)
- · 1,6 kg leicht
- · Eingebauter Akku erlaubt eine tragbare Nutzung
- · Unterstützt LIS- oder ASTM-Anbindung ohne Zusatzgerät

REAGENZIEN	PROBETYP
NEAGENZIEN	
Exdia COVID-19 Ag	nasopharyngeal Abstrich
Exdia COVID-19 lgG/lgM	10 μl Vollblut
Exdia Influenza A+B	nasopharyngeal Abstrich
Exdia Troponin I	80 μl Vollblut
Exdia NT-proBNP	80 μl Vollblut
Exdia Strep A	Rachenabstrich







Step 1: Probe auftragen Step 2: Kassette einladen

Step 3: Ergebnisse nach 15 min



Barcode Reade





Externer Drucker



REAGENZIEN	PROBETYP
Exdia D-Dimer 2	80 μl Vollblut
Exdia SOB (Troponin I, D-Dimer, NT-proBNP)	100 μl Vollblut
Exdia iFOB	Stuhlprobe
Exdia PCT	20 μl Vollblut
Exdia β-HCG	80 μl Vollblut



Axon Lab AG

Heinrich-Otto-Strasse 1 DE-73262 Reichenbach/Stuttgart Tel. +49 7153 9226 111 Fax +49 7153 9226 22 info@axonlab.de

