

NEW !



technoclone



TECHNOFLUOR Factor XIII Activity

Vollautomatischer Assay zur
Bestimmung der Faktor XIII Aktivität

Die Lösung zum Nachweis FXIII-Mangels und Therapieüberwachung

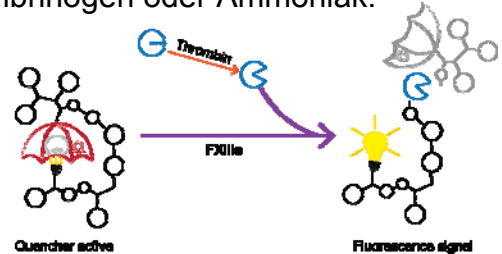
TECHNOFLUOR FACTOR XIII ACTIVITY

Das TECHNOFLUOR Factor XIII Activity Testkit in Kombination mit dem neuen Ceveron s100 Analyzer gewährleistet eine vollautomatische, schnelle und präzise FXIII Aktivitätsbestimmung parallel zu allen anderen Gerinnungstesten, ohne dass Aliquots der Probe für ein weiteres Gerät vorbereitet werden müssen!

Eine funktionelle quantitative Lösung zum Nachweis eines FXIII Mangels oder zur Überwachung einer FXIII Ersatztherapie ohne Interferenzen von erhöhtem Fibrinogen oder Ammoniak.

ZUVERLÄSSIG UND EINFACH

- Chargenstabile Kalibrationskurve
- Keine Leerwert Messung erforderlich
- Keine zeit- und materialaufwendigen Wiederholungen im niedrigen Bereich
- Sensitiv auf Faktor XIII Inhibitoren

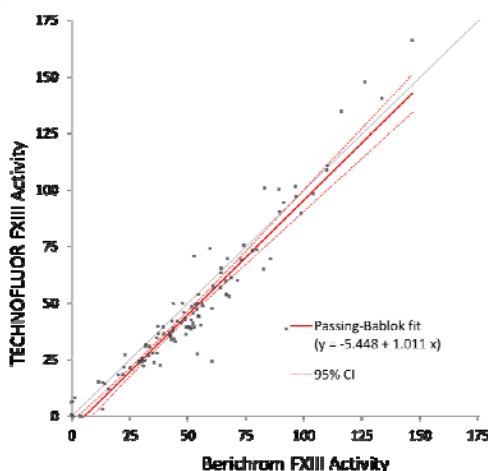


See also: Martina Leitner, Christian Büchold, Ralf Pasternack, Nikolaus B. Binder; Feasibility of an automated coagulation factor XIIIa test using its isopeptidase activity; Analytical Biochemistry; Volume 600 (2002)

STABILITÄT

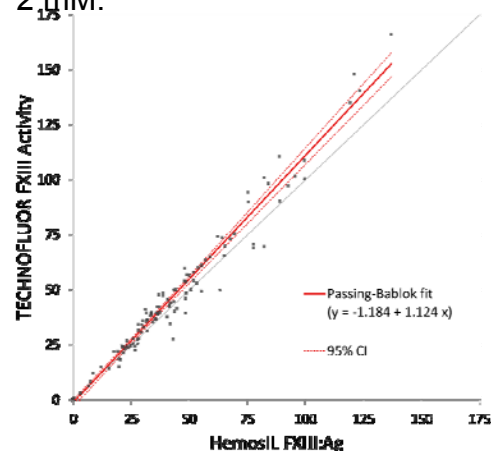
- 3 Tage am Ceveron s100
- 1 Monat bei 2-8 °C

METHODENVERGLEICH



HERVORRAGENDE LEISTUNG

- Linearität: 1 - 150 %
- Referenzbereich: 47 - 136 %
- Nachweisgrenze: 0.8 %
- VK im Lauf: 3.1 %
- Keine Interferenz von erhöhtem Fibrinogen bis zu 6.5 g/L und von Ammoniak bis zu 2 mM.



Der TECHNOFLUOR Factor XIII Activity Assay am Ceveron s100 hat eine exzellente Korrelation von ≥ 0.97 im Vergleich zur FXIII Aktivitätsbestimmung über Ammoniakfreisetzung und zur FXIII Antigen Bestimmung.

Produkt	Beschreibung	REF	Teste
TECHNOFLUOR FXIII Activity	Quenching Technologie basiertes Faktor XIII Reagenzkit zur Bestimmung der Faktor XIII Aktivität in humanem Zitratplasma am Ceveron s100.	5800200	~ 50 Teste

