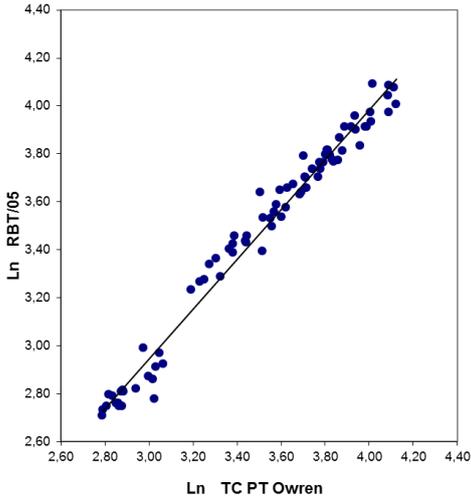




# PRODUKTBESCHREIBUNG

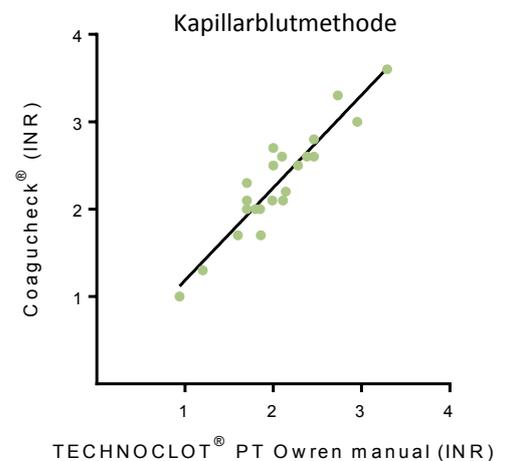
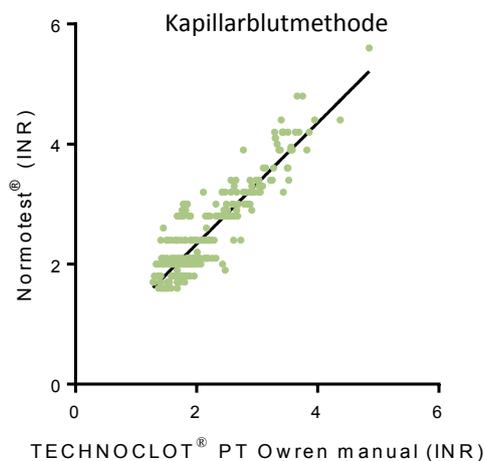
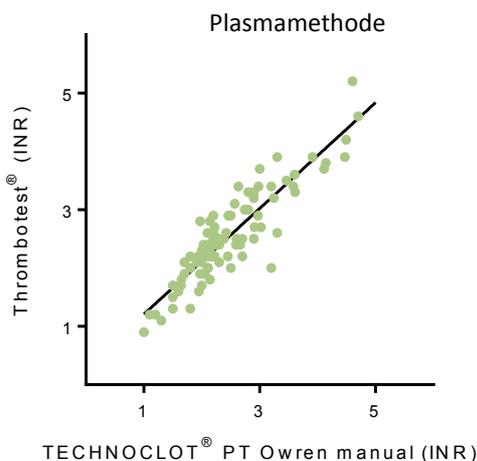


- TECHNOCLOT® PT Owren ist eine kostengünstige und qualitativ hochwertige Lösung für Ihr Labor
- Hohe Empfindlichkeit gegenüber den Faktoren II, VII und X
- Unempfindlichkeit gegenüber Konzentrationsschwankungen von Faktor V und Fibrinogen
- TECHNOCLOT® PT Owren ist PIVKA sensitiv
- Gute Vergleichbarkeit mit CoaguCheck® und anderen am Markt befindlichen PT Systemen
- Kalibriert gegen den WHO Standard RBT/05 (Rabbit brain thromboplastin)
- Sehr gute Korrelationen bei Intra- und Interassays
- Heparin-unempfindlich bis 1 IU/mL UFH und 1,5 IU/mL LMWH

## Vorteile und Neuerungen:

- Kalibrations- und Kontrollset speziell für die Kapillarblutmethode erhältlich
- Gleiches Probenhandling wie mit Normotest® und Thrombotest®
- Kalibriert für die Kapillar- und Venenblut Methode sowie für die Plasmamethode
- Kombiniertes Reagenz (beinhaltet  $\text{CaCl}_2$ )
- Rekonstitution des Reagenzes mit Aqua dest.
- Keine neuen Geräteanforderungen

# KORRELATIONEN



TECHNOCLOT® PT Owren manual wurde in Studien mit anderen am Markt befindlichen Reagenzien - Thrombotest®, Normotest® und CoaguCheck® - verglichen und zeigt sehr gute Korrelationsdaten.

# TECHNOCLOT® PT Owren manual

- Magnetkugel hinzufügen
- Reagenz mit Aqua Dest. 10min rekonstituieren
- **250 µl** Reagenz vorlegen
- 3 Minuten inkubieren



## Kapillarblut Methode

- **25 µl** Kapillarblut hinzufügen
- Messung starten



## Plasma Methode

- **15 µl** Plasma hinzufügen
- Messung starten



## Venenblut Methode

- **25 µl** Venenblut hinzufügen
- Messung starten



## ERGEBNISSE

Sekunden, INR und % der Norm aufzeichnen

Produkt	Beschreibung	REF	Packung
<b>TECHNOCLOT® PT Owren manual</b> ISI < 1,2	Lyophilisiertes Thromboplastin-Reagenz. Zur Bestimmung der kombinierten Faktoren II-VII-X.	5005032	10 x 4 ml
		5005037	10 x 10 ml
Nicht im Kit enthalten			
<b>Antikoagulanzenausweis</b>	Antikoagulanzenausweis Deutsch	9801003	1 Stk.
<b>TECHNOCLOT® PT Owren Capillary Tubes</b>	Kapillarröhrchen	9810002	2 x 100 Stk.

## KALIBRATIONSPLASMEN

Produkt	Beschreibung	REF	Packung
<b>AK-Calibrant</b>	Kalibrationsset, das 4 Kalibrationsplasmen für die Standardisierung von PT Bestimmungen enthält, ein Normalplasma und 3 native Warfarin-Plasmen (PIVKA) mit unterschiedlichen Konzentrationen für die INR Kalibrierung.	5010004	4 x 1 ml
<b>Coagulation Reference</b>	Lyophilisiertes Kalibrationsplasma für Screening Teste, Einzelfaktoren und Inhibitoren	5220110	5 x 1 ml
		5220120	50 x 1 ml
<b>TECHNOCLOT® PT Owren Capillary Calibration Set</b>	Beinhaltet Normalplasma und drei Plasmen mit unterschiedlichen INR Werten	5005100	4 x 1 ml

## KONTROLLPLASMEN

Produkt	Beschreibung	REF	Packung
<b>TECHNOCLOT® Control N</b>	Lyophilisiertes Normales Kontrollplasma für Screening Teste (TPZ/aPTT/Fibrinogen/TZ/AT)	5020070	10 x 1 ml
		5020075	50 x 1 ml
<b>TECHNOCLOT® Control A</b>	Lyophilisiertes Abnormales Kontrollplasma für Screening Teste (TPZ/aPTT/Fibrinogen/TZ/AT)	5021070	10 x 1 ml
		5021075	50 x 1 ml
<b>Coagulation Control AK</b>	Kontrollplasma (~ 2,5 INR)	5011050	5 x 1 ml
		5011060	50 x 1 ml
<b>AK- Verification Kit</b>	Beinhaltet drei Plasmen mit unterschiedlichen	5010024	3 x 1 ml
<b>TECHNOCLOT® PT Owren Capillary Control Set</b>	Beinhaltet eine Normal- und eine Abnormalkontrolle	5005102	2 x 1 ml

Demonstrationsvideo für **TECHNOCLOT® PT Owren** im TECHNOZOOM Youtube Kanal verfügbar (siehe QR-Code)

