

Automatisierte Thrombozytenaggregometrie

Activate your coagulation powers

Thrombozytenaggregometrie so einfach wie ein Routinetest

Automatisierte Messung der Thrombozytenaggregation auf einem Routine-Analysesystem

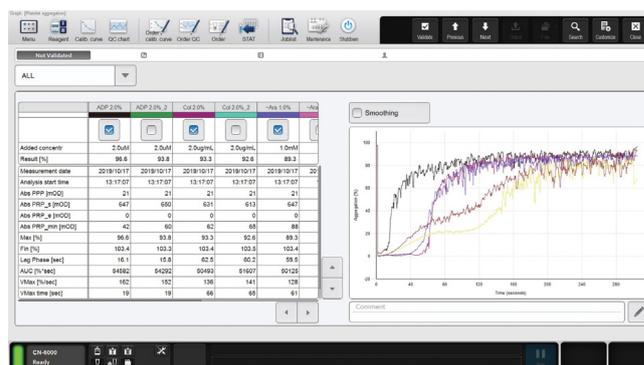
Mit der integrierten Thrombozytenaggregometrie auf den CN-Analysesystemen und den Revohem™ Agonistenreagenzien von Sysmex erhalten Sie automatisierte und standardisierte Messungen zur Bewertung der Thrombozytenfunktion – so schnell und unkompliziert wie ein Routinetest.



Einfaches Einsetzen der speziellen SB-Küvetten mit dem SB-Set-Tool

Die wichtigsten Fakten

- ✓ Automatisierte Aspiration von plättchenarmem Plasma (PPP) und plättchenreichem Plasma (PRP)
- ✓ Benötigt nur 140 µL Plasma pro getestetem Thrombozytenagonisten
- ✓ Automatisches Dispensieren der Agonistenreagenzien und kontinuierliches Rühren der Reaktionsmischung
- ✓ Automatische Überwachung des Reaktionsendes und Berechnung der maximalen Aggregationsrate (%)
- ✓ Anzeige des Aggregationsverlaufs für jeden der getesteten Agonisten. Die Aggregationskurven können überlagert dargestellt werden.



Aggregometrieegebnisse auf einen Blick

Reagenzieninformation

Assay	Konzentration (nach Rekonstitution)	Packungsgröße	Stabilität nach Rekonstitution		
			2 – 8 °C	18 – 25 °C	gefroren
Revohem™ ADP	160 µmol/L ADP*	3 x 0,625 mL	28 Tage	24 Stunden	2 Monate
Revohem™ Collagen	0,8 mg/mL Sehnenkollagen (Pferd)	3 x 0,625 mL (Reagenz) 3 x 12 mL (Diluent)	28 Tage	24 Stunden	—
Revohem™ Epinephrine	0,8 mmol/L Epinephrin	3 x 0,625 mL	7 Tage	24 Stunden	2 Monate
Revohem™ Arachidonic acid	12 mmol/L Arachidonsäure	3 x 0,625 mL	7 Tage	24 Stunden	2 Monate
Revohem™ Ristocetin	12 mg/mL Ristocetin	3 x 0,625 mL	7 Tage	8 Stunden	2 Monate

* Adenosin-5'-diphosphat-Natriumsalz

Vertrieb Deutschland: Sysmex Deutschland GmbH · www.sysmex.de
 Vertrieb Österreich: Sysmex Austria GmbH · www.sysmex.at
 Vertrieb Schweiz: Sysmex Suisse AG · www.sysmex.ch
 Hersteller Analysesysteme: Sysmex Corporation · www.sysmex.co.jp
 Hersteller Revohem Reagenzien: HYPHEN BioMed · www.hyphen-biomed.com

www.sysmex.de/haemostaseologie | www.sysmex.at/haemostaseologie | www.sysmex.ch/haemostaseologie