

ZAFENA.

Simple Simon® PT for pasientnær INR analysering



Simple Simon® PT er et pasientnært, våtkjemisk laboratoriediagnostisk produkt for bestemmelse av protrombintid (PT) uttrykt i INR.

- Simple Simon® PT kan analysere både kapillærblod, antikoagulert veneblod, antikoagulert plasma eller kontroller med én og samme prosedyre.
- Simple Simon® PT analysen utføres ved romtemperatur, det er ikke nødvendig med oppvarming, og det betyr raskt prøveresultat.
- Simple Simon® PT er et produkt «ready to use». Reagenser, kalibrert avleser og øvrig forbruksmateriale er i ett og samme produkt og har samme lot nummer. Sammen med hvert nye reagens lot nummer kommer en avleser Simple Simon som er kalibrert, fabrikkkontrollert og klar til bruk. Bytte av lot nummer skjer ca. hvert annet år.
- Simple Simon® PT krever ikke vedlikehold eller kalibrering.
- Simple Simon® PT bestemmer hematokrit (EVF) og kompenserer for det i INR svaret.
- Simple Simon® PT kvalitetssikres med medfølgende kontroller, Zafena Abnormal Plasma.
- Simple Simon® PT er batteridrevet og har kun en knapp.
- Simple Simon® PT er meget brukervennlig og intuitiv; steg for steg, gjør som «Simple Simon» sier på displayet.

Simple Simon® PT er tilpasset pasientnære analyser av INR, også kalt PT, ved legekontorer, der kapillærblod (fingerstikk) og/eller citrat antikoagulert veneblod analyseres. Zafena har utviklet Simple Simon® PT i tråd med IVD direktivene med tyngdepunkt på sikkerhet, riktighet og brukervennlighet.



Teknisk data	Simple Simon® PT
Simple Simon® PT avleser	ZAF-101-1
Simple Simon® PT 400 test	ZAF 101-20
Simple Simon® PT 400 test m. Mixxocap	ZAF 101-20M
Enhet	INR
Kalibrering	Indirekte kalibrering mot Equalis og RBT/05 analysert i Leiden, Holland.
Metode	Owrens metode
Målområde	0.7 – 8 INR
Analyse tid	ca. 1 min ved INR 2.5
Prøve	10µL blod eller plasma
Størrelse instrument	11,5x10 cm
Vekt	660 g
Detektor	Optisk
EVF kompensasjon	Ja
Oppvarmingstid	Ingen
Strøm	Batteri/USB
LIS/HIS oppkobling	Ja, via ZAF 550 Zafena Connector®

Zafena Connector®

Simple Simon® kan via IT-løsningen Zafena Connector® kobles mot lab data og journalsystem. Systemet er utviklet fra Zafena som arbeider med standard protokoll som muliggjør enkel og smidig oppkobling.

Opptil fire ulike analyseinstrumenter kan kobles til Zafena Connector samtidig. Det gir en smidig og økonomisk løsning for lagring og svaroverføring til LIS.

Ta kontakt om mer informasjon ønskes.

Din lokale forhandler: