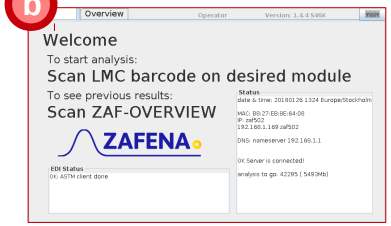
Snabbguide till Simple Simon PT Plus – Analysprocedur

Strömsätt instrumentet

Strömsätt Plus-skärmen genom att trycka på den blå strömknappen (**a**) och vänta till dess knappen slutar att blinka och Välkomstvyn visas (**b**).

a

b

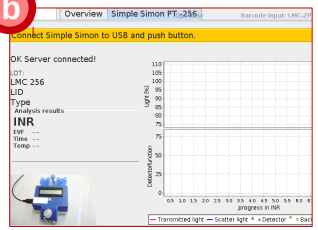


Välj analysmodul och provtyp

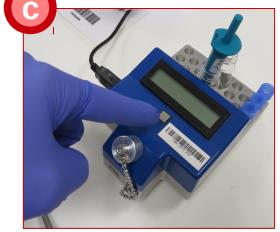
Använd Plus-skärmens streckkodsläsare och skanna streckkoden på analysmodulens ovansida (**a**). Notera att Plus-skärmens vy ändras (**b**). Följ instruktionen på skärmens över del och starta mätaren genom att trycka på dess knapp (**c**).

a

b

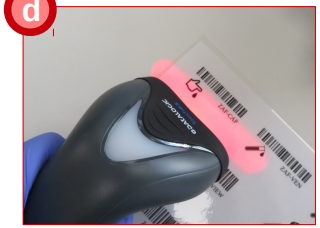


c



Välj provtyp genom att scanna motsvarande streckkod (**d**). Val av provtyp behöver bara utföras om provtypen skiljer sig från föregående analys.

d



ZAF-CAP – Kapillärt prov (Fingerstick)
Helblod, utan tillsatser. (inom 3 min.)

ZAF-VEN – Venöst prov (Venpunktion)
Rör med blå kork. Citratblod. (inom 48 tim.)

ZAF-PLASMA – Plasma prov (Citratplasma)
Centrifugerat citratblod. Gäller även vid analys av kontroller. (inom 24 tim.)

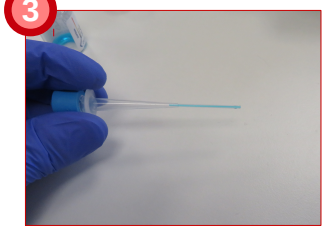
Utför analys

Lyft av metallocket på provhållaren. Följ instruktionen på skärmen. Placera och fäst ett reaktionsrör i mätarens provhållare (**1**) och ta av den blå proppen (**2**). Följ instruktionerna och tillsätt 10uL prov genom att fylla kapillären och torka av överflödigt prov (**3**). För ner kapillären i reagenset, samtidigt som provet töms ut i reagenset(**4**). Blanda provet och reagenset genom att pumpa med tummen på den blå Mixxocap-hatten till dess att du får instruktion att ”ta ur pipetten och sätt på locket” (**5**). Detektionen sker automatiskt. Kort där efter instrueras operatören att avlägsna koppen för att se resultatet(**6**). Vänd reaktionsröret upp och ned för att visuellt bekräfta att koagulation har skett. (**7**)

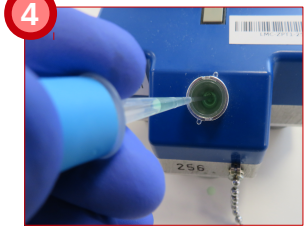
1

2

3

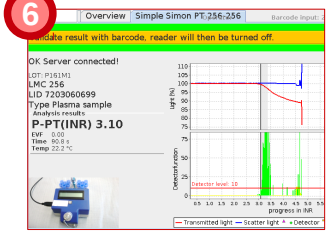


4



5

6

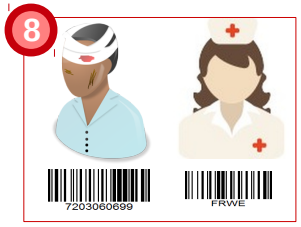


Godkänn analys

Använd streckkodsläsaren för tilläggsinformation, så som Patient ID och Operatörs ID (**8**). Godkänn resultatet genom att skanna streckkoden ”***Godkänn & skicka in***” eller underkänn analysen genom att skanna ”***Förkasta***” (**9**).

7

8



9

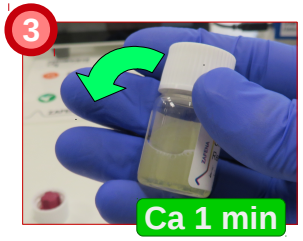
Snabbguide till Simple Simon PT Plus – Underhåll

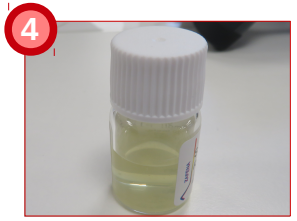
Blandning av reagens

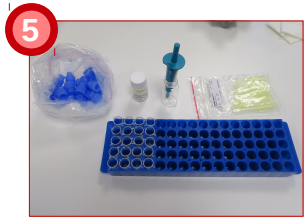
Hämta, från kylen, en flaska reagensbuffert och en flaska frystorkad reagens (**1**). Öppna flaskorna och häll över all kall buffert i flaskan med frystorkad reagens (**2**).

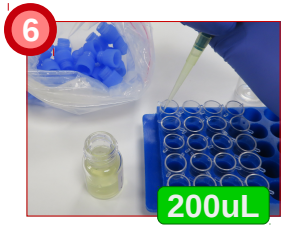
Förslut flaskan med skruvkorken från buffert-flaskan. Blanda reagenset direkt, genom att raskt vagga flaskan från sida till sida (**3**),minst en minut och till dess att vätskan är helt klar (**4**).

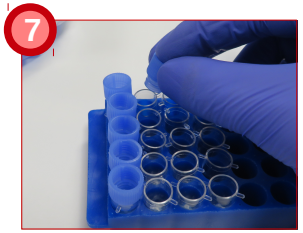
Använd den medföljande pipetten(**5**) för att pipettera 200uL reagens i varje reaktionsrör (**6**). Tillslut reaktionsrören med blå kork (**7**). Placera reaktionsrören i mätarens metallblock där de ska stå i minst 5 minuter innan start av första analys (**8**). Förslutna reaktionsrör kan stå 5 dygn i rumstemperatur. Märk rör-stället med datum (**9**).

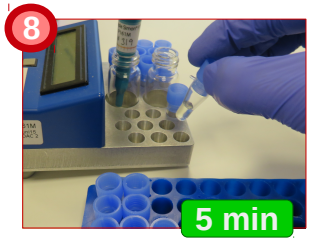


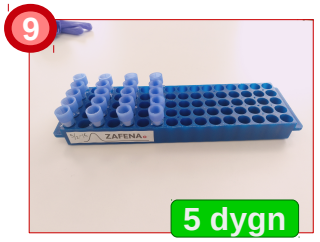






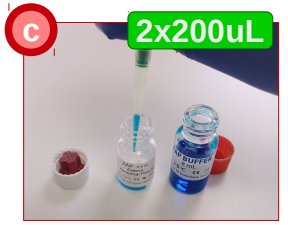






Kontroll

Zafena Abnormal Plasma – ZAP. Ur kylen hämtas en flaska frystorkad ZAP, samt flaskan med blå buffert (**a**). Värm flaskan med blå buffert, 1 minut mellan händerna och öppna sedan flaskorna (**b**). Dispensera 400uL (2x200uL) blå buffert, med den medföljande gröna pipetten, i flaskan med frystorkad ZAP (**c**). Skruva på det vita locket och blanda ZAP och buffert direkt, via cirkulerande pendelrörelser (**d**). Vid användning av kontroll, skannas ”ZAF-PLASMA” som provtyp (**e**).



Teknisk service

Har du frågor eller funderingar kring produkterna och hur de används, vänligen kontakta oss:

Zafena AB
Norrbygatan 1
590 31 Borensberg
E-post: info@zafena.se
Telefon: 0141 405 08
Web: www.zafena.se