

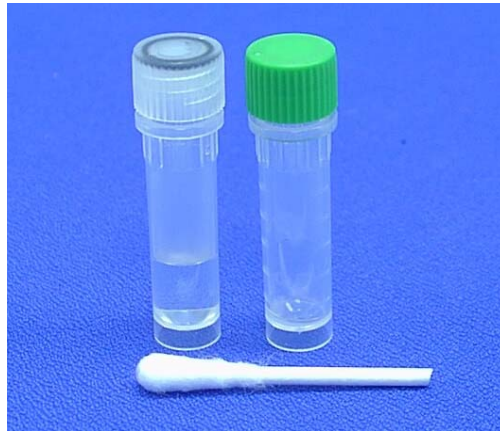
**Atitikties deklaracija EN
ISO 15883-5 2021**

Declaration of conformity
EN ISO 15883-5 2021

Produkto aprašymas

HemoCheck-S

Kraujo likučių nustatymo testas



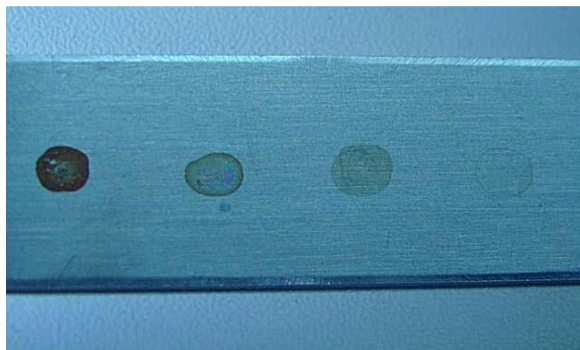
Pristatymas

HemoCheck-S skirtas kraujo likučių aptikimui ant instrumentų, liumenų ar kitų paviršių, kurie prieš valymą turėjo sąlytį su krauju. Kraujo likučiai gali būti aptikti dėl

Peroksidazės kraujyje vis tiek parodys teigiamą rezultatą po karščio, šarmingumo ar aldehidų poveikio.

Aptikimo ribos tikrinimas

1. 1 ml raudonąsias kraujo pipetė suvėpiama ant nerūdijančio plieno prietaiso 37°C temperatūroje, kad būtų imituojamas denatūruoto kraujo likutis, rastas po ploviklio-



Paveikslas 1
Iš kairės į dešinę: 100µg, 10µg, 1µg and 0.1µg
kraujo likučiai

Rezultatai

2 paveiksle pavaizduoti

...S rezultatai (iš kairės į



Paveikslas 2
HemoChec-S testo rezultatas, kraujo kiekis rodomas iš kairės į
dešinę: 100 µg, 10 µg, 1 µg, 0,1 µg, Akloji kontrolė

Aptarimas

Dėl fermentinės peroksido reakcijos HemoCheck-S gali aptikti mažesnę kraujo likučių kiekį nei baltymų tyrimai, pagrįsti Biuret reakcija arba ninhidrino reakcija. Kita išskirtinė šio testo ekspertizės savybė yra jo jautrumas, būdingas kraujo likučiams, o tai yra didžiausias mūsų higienos pavojus medicinos srityje. Nekenksmingų likučių šaltiniai, tokie kaip pirštų atspaudai, neduos teigiamo rezultato. Nereikia ilgo reakcijos laiko ar aukštos reakcijos temperatūros, todėl „HemoCheck-S“ yra ypač lengva naudoti, o rezultatai pasiekiami nedelsiant ir saugiai. HemoCheck-S gali būti naudojamas pakartotinai apdorotiems chirurginiams instrumentams ir kitiems paviršiams patikrinti, kai kyla abejonių, kad dėl tvarkymo ar apdorojimo problemų gali likti kraujo likučių.

Product Information

HemoCheck-S

