

KOFAKTOR RYSTOCETYNY



INNE ZDJĘCIA



OPIS OGÓLNY

Aktywność kofaktora rystocetyny w osoczu może być określona poprzez aglutynację standardowo zawieszonych płytek w obecności czynnika von Willebrand przy użyciu antybiotyków, rystocetyny. Aktywność kofaktora rystocetyny jest badaniem in vitro, w którym oznacza się aktywność czynnika von Willebranda, który jest odpowiedzialny za aglutynację płytek krwi w obecności rystocetyny. Choroba von Willebranda jest związana ze zmniejszeniem czynnika von Willebranda lub aktywnością kofaktora rystocetyny i jest ogólnie przyjęte, że właśnie aktywność kofaktora rystocetyny jest najbardziej przydatnym testem w diagnostyce in-vitro. Poziom aktywności kofaktora rystocetyny jest określona przez zdolność badanego osocza i rystocetyny do wywołania agregacji w standardowej zawieszynie płytek krwi.

Zestaw zawiera:

- **Rystocetyna (7,5 mg/fiolkę).** Przechowywać w temp. 2-8°C. Rozpuścić w 0,75 mL destylowanej wody aby otrzymać stężenie końcowe 10 mg/mL. Pozostawić w temperaturze pokojowej (21°C ?4°C) od czasu do czasu mieszając przez 10-15 minut. Należy się upewnić, czy wszystkie części są dobrze rozpuszczone. Rozporcjować i przechowywać w temp. -20°C lub niższej.
- **Liofilizowane ludzkie płytki krwi, 6 mL.** Rozpuścić w 6 mL buforu soli fizjologicznej (TBS). Pozostawić na 10 minut przed użyciem. koniecznie, przed każdym użyciem zmieszać delikatnie przez odwrócenie probówki. Przechowywać w temp. 2-8°C. Stabilne przez 30 dni po rozpuszczeniu w temp. 2-8°C lub powyżej 30 dni zamrożone.
- **Osocze referencyjne von Willebranda, normalne.** Ludzkie osocze standaryzowane, 1 mL, liofilizowane. Rozpuścić w 1 mL destylowanej wody. Pozostawić przez 10 minut w temp. pokojowej od czasu do czasu mieszając. Należy się upewnić, czy wszystkie części są dobrze rozpuszczone. Stabilne przez 4 godziny w temp. 2-8°C po rozpuszczeniu lub przez 30 dni w temp. -20°C.
- **Osocze referencyjne von Willebranda, z niedoborem kofaktora rystocetyny.** Uzyskane od ludzi z wrodzonym syndromem von Willebranda i zawiera mniej niż 30% normalnej aktywności kofaktora rystocetyny, 0,5 mL, liofilizowane.

Rozpuścić w 0,5 mL destylowanej wody. Pozostawić przez 10 minut w temp. pokojowej od czasu do czasu mieszając. Należy się upewnić, czy wszystkie części są dobrze rozpuszczone. Stabilne przez 4 godziny w temp. 2-8°C po rozpuszczeniu lub przez 30 dni w temp. -20°C.

- **Zbuforowana sól fizjologiczna (Tris Buffered Saline - TBS), 12 mL.** Używa się do rozpuszczenia liofilizowanych płytek krwi. Przechowywać w temp. 2-8°C. Nie używać po upływie terminu ważności.

MODELE

- 299

[Link do pliku źródłowego](#)



BIOGENET
ul. Parkingowa 1,
05-420 Józefów k./Otwocka

SPRZEDAŻ:
tel. 22 463 80 40 do 45, fax: 22 417 31 98,
biogenet@biogenet.pl

SERWIS:
tel. 22 463 80 47 do 49,
serwis@biogenet.pl