

Набор реагентов TS-Виллебранд Ag

ИМ-7.113060

система закрытая, для анализаторов Technology Solution, уровень антигена фактора Виллебранда (vWF:Ag), 200 определений

Фирма Технология-Стандарт ООО, Россия



Характеристики

| | |
|------------------------|---|
| Система | закрытая |
| Для анализаторов | Technology Solution |
| Параметр определения | уровень антигена фактора Виллебранда (vWF:Ag) |
| Количество определений | 200 |

Описание

Медицинское изделие «TS-Виллебранд Ag» предназначено для количественного определения антигена фактора Виллебранда (vWF:Ag) в плазме крови.

Фактор Виллебранда (vWF) – крупный мультимерный гликопротеин, основными функциями которого являются участие в адгезии тромбоцитов путем его связывания с гликопротеином Ib, а также защита антигемофильного глобулина от протеолиза. Определение vWF:Ag является одним из наиболее востребованных методов диагностики геморрагического заболевания, в основе которого имеется дефицит или функциональная неполноценность vWF (болезнь Виллебранда, синдром Виллебранда). Кроме того, этот метод целесообразно использовать для контроля эффективности лечения указанной патологии концентратами фактора Виллебранда.

Каталожный номер: 915

Принцип метода

В тесте используются латексные частицы, покрытые оригинальными антителами, специфичными к фактору Виллебранда. Антитела на латексном реагенте при смешивании с образцом плазмы реагируют с содержащимся в ней фактором Виллебранда, что приводит к увеличению оптической плотности реакционной смеси. Увеличение оптической плотности в реакционной кювете прибора пропорционально количеству антигена фактора Виллебранда в исследуемом образце (иммунотурбидиметрический метод).

Состав набора (комплектация № 2):

1. Буфер, 5 мл – 2 фл.
2. Латексный реагент (суспензия латексных частиц, покрытых антителами к фактору Виллебранда), 10 мл – 2 фл