Реахром-Плазминоген

Product Categories: Фибринолитическая активность крови

Product Page:

http://ivdvlmedia.ru/shop/sistema-gemostaza/reagenty/plazminovaya-fibrinoliticheskaya-sistema/fibrinoliticheskaya-aktivnost-krovi/reaxrom-plazminogen/

Product Summary

Кат. № ФА-2VL 40 - 200 определений.

Набор реагентов для определения активности плазминогена фотометрическим методом.

Product Description

Реахром-Плазминоген Состав набора:

Стрептокиназа, лиофильно высушенная (2,0 мл) – 2 флакона

Хромогенный субстрат, лиофильно высушенный (2,0 мл) – 2 флакона

Плазма-калибратор, лиофильно высушенная (1,0 мл) – 1 флакон

Буфер концентрированный (5,0 мл) – 1 флакон

40 - 200 определений.

Метод определения активности плазминогена в плазмы крови основан на его способности образовывать комплекс со стрептокиназой, который гидролизует пептидный хромогенный субстрат. Количество высвобождаемого при этом паранитроанилина (pNA) прямо пропорционально активности плазминогена в образце плазмы.

Процесс идет по следующей схеме:

Плазминоген + стрептокиназа (избыток) => Комплекс