Буфер, конц. 5:1, 200 мл, краситель Пунцовый С, 250 мл, контрольная сыворотка, 2 мл

Product Categories: Наборы реагентов для УЭФ-01
Product Page: http://ivdvlmedia.ru/shop/bioximicheskie-issledovaniya/elektroforez/acetat-cellyuloznye-plyonki/nabory-reagentov-dlya-uef-01/bufer-konc-51-200-ml-krasitel-puncovyj-s-250-ml-kontrolnaya-syvorotka-2-ml/

Product Summary

Кат.№B-41324VL

Набор предназначен для электрофоретического разделения белков сыворотки крови на мембранах из ацетатцеллюлозы с последующим денситометрическим определением белковых фракций в КДЛ и в научно-исследовательской практике. Контрольная сыворотка предназначена для контроля качества разделения белковых фракций сыворотки крови на мембранах из ацетатцеллюлозы.

Product Description

Буфер, конц. 5:1, 200 мл, краситель Пунцовый С, 250 мл, контрольная сыворотка, 2 мл
Состав набора
Реагент 1 (Р1). Буферный раствор, концентрат – 200 мл
Реагент 2 (Р2). Краситель Пунцовый С – 250 мл
Реагент 3 (Р3). Контрольная сыворотка, лиофилизат – 1 флакон
Реагент 4 (Р4). Растворитель – 2 мл
Дополнительный реагенты
Уксусная кислота
Принцип метода
Принцип электрофоретического разделения белков основан на различной скорости движения белков сыворотки крови в постоянном электрическом поле определённой напряженности. Разделённые белковые фракции окрашиваются красителем. После денситометрического сканирования окрашенных фореграмм получают гистограмму распределения белковых фракций. Площадь под пиком белковой фракции пропорциональна содержанию этой фракции в сыворотке крови.
Анализируемые образцы
Сыворотка крови, свободная от гемолиза, липемии и не желтушная.
Оборудование и материалы
Прибор для электрофореза на мембранах из ацететцеллюлозы, мембраны из ацетатцеллюлозы, денситометр и сканер.