

Набор Endpoint Chromogenic по конечной точке

Каталожный номер R160K

Производитель Charles River Endosafe, США

РУ ФСЗ 2011/10216 от 28.07.2011

Описание

Предназначен для проведения ЛАЛ-теста хромогенным методом по конечной точке (метод E).

Чувствительность метода в хромогенном методе по конечной точке соответствует наименьшей из концентраций стандарта эндотоксина (RSE или КСЭ), по которым построена калибровочная кривая.

Каждой серии ЛАЛ-реактива соответствует серия контрольного стандарта эндотоксина, данное соответствие подтверждается сертификатом анализа, выданным производителем.

Состав набора:

ЛАЛ-реактив Endosafe Endoschrome – 1,4 мл/флак, 5 флаконов

Лиофилизированный лизат клеток крови (амебоцитов) мечехвостов рода *Limulus*. Представляет собой белый порошок со специфическим запахом белка. Содержит искусственный хромогенный субстрат, одно- и двухвалентные катионы и буфер. Обладает большой буферной емкостью, что позволяет проверять испытуемые растворы без дополнительной подготовки образца.

Контрольный стандарт эндотоксина – 2 нг/флак, 2 флакона

Предназначен для подтверждения заявленной чувствительности ЛАЛ-реактива, валидации метода для лекарственного препарата, постановки положительного контроля и положительного контроля испытуемого образца при проведении контрольных анализов.

Вода для ЛАЛ-теста – 30 мл/флак, 2 флакона

Используется для разведения лиофилизированного ЛАЛ-реактива и контрольного стандарта эндотоксина, а также испытуемого препарата.

Субстрат S-2423 - 10 мг, 1 флакон

Лиофилизированный хромогенный субстрат с маннитом в качестве наполнителя.

Буфер – 15 мл, 1 флакон

Апирогенный раствор Трис буфера 0,05 М, рН 9,0, предназначен для смешивания с субстратом.

Характеристики

- Максимальная чувствительность реактива - 0,015 ЕЭ/мл.
- Условия хранения: - при температуре +2°C - +8°C.
- Срок годности: 2 года с даты изготовления.