**Описание Продукта**

Набор реагентов для ин витро диагностики «ПрокальцитонинТест» для иммунохроматографического определения прокальцитонина в цельной крови и сыворотке человека. Одностадийный тест для полуколичественного определения антигена прокальцитонина в сыворотке и цельной крови человека иммунохроматографическим методом с целью диагностики и контроля лечения бактериальных инфекций и сепсиса у пациентов обоего пола и служит вспомогательным средством для диагностики септических состояний человека

Набор реагентов представляет собой  пластиковую  планшету  прямоугольной формы,  содержащую  иммунохроматографическую  экспресс-тест-полоску.  На верхней части планшеты  находится  овальное  окно  для  внесения  образца  и  прямоугольное  окно  для   просмотра  результатов  анализа – тестовой и контрольной линий. К набору прилагается наклейка в историю болезни со сравнительной шкалой.

 **Технические характеристики Набора реагентов**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование показателя | Характеристика |
| Описание | Бесприборное определение прокальцитонина в образцах цельной крои и сыворотки человека |
| Метод | Иммунохроматографический, полуколичественный |
| Материал для исследования | Цельная (капиллярная, венозная) кровь и сыворотка человека |
| Объем исследуемого материала, мкл | 130 |
| Аналитическая чувствительность, нг/мл | 0,3 |
| Специфичность, % | 94 |
| Чувствительность, % | 94 |
| Внутренний контроль | Каждый тест снабжен внутренним контролем, в виде контрольной полосы |
| Время выхода на устойчивые показатели, мин | 30 |
| Срок годности | 18 месяцев |
| Состав одной упаковки |
| Состав Набора 1: индивидуальных тестов -10 шт, одноразовых пластиковых пипеток-10 шт, наклейка со сравнительной шкалой – 10 шт.Состав Набора 2: индивидуальных тестов –25 шт, одноразовых пластиковых пипеток-25 шт, наклейка со сравнительной шкалой – 25 шт.Комплект поставки: Набор реагентов, инструкция по применению - 1 шт, паспорт качества - 1 шт. |

**Условия хранения**

При  температуре от+ 2 до + 30 градусов. ***Выдерживает однократное замораживание***.  После вскрытия индивидуальной упаковки использовать сразу!

**Преимущества теста для диагностики и контроля лечения бактериальных инфекций и сепсиса от компании «Биотест»**

* Включен в алгоритм обследования пациентов с подозрением на **COVID19**
* Уникальная собственная разработка компании, которая не имеет аналогов;
* Удобная форма и быстрое получение результата (экспресс-тест на сепсис показывает результат в срок до 30 минут);
* Возможность исследования цельной крови сокращает время проведения исследования и выдачи результата, что очень важно при жизнеугрожающих инфекциях.
* Использование клинического образца цельной крови в детской практике позволяет исключить дополнительные процедуры обработки образца для получения сыворотки, предупреждая таким образом дополнительную контаминацию и предупреждая процесс распространения инфекции;
* Полный цикл производства с тщательным контролем на каждом этапе;
* Купить набор реагентов для теста на прокальцитонин можно от одной упаковки (10 шт., 25 шт).
* Соответствие требованиям лечебно-профилактических учреждений.

**Закупки**

Наша компания предлагает жизненно необходимые препараты собственного производства.

Мы обеспечиваем стабильный уровень качества и быстрые поставки любого объема продукции.