Антитела к вирусу гепатита B (HBeAg)

Артикул: HBeAg

введение

Откройте для себя продукты для определения анти-вируса гепатита B (HBeAg) в ЛФ и ИФА.Высокая специфичность и чистота.Моноклональное антитело из мышиного асцита.Заказать сейчас!

Узнать больше

Характеристика	Описание
Название продукта	Анти-вирус гепатита B (HBeAg)
Применение	ЛФ / ИФА
Форма/внешний вид	Очищен из асцита мыши методом хроматографии с протеином A
Концентрация	≥ 1 мг/мл
Изотип	IgG1
Клональность	Моноклональный
Чистота	≥ 90%
Буфер	0,01M фосфатно-буферный солевой раствор, pH 7,2, содержащий 0,1% азида натрия
Перекрестная реактивность	Не определена
Специфичность	Антиген гепатита B "e"

Условие	Описание
Хранение	2-8°C или -20°C. Избегать замораживания-оттаивания. Не более одного замораживания-оттаивания за время хранения.
Транспортировка	Холодные пакеты
Срок годности	Четыре года с даты изготовления

Показатель	Критерии приемки
Внешний вид упаковки	Внешняя упаковочная коробка, упаковочный пакет из алюминиевой фольги должны быть целыми и без повреждений.
Внешний вид тест-полоски	Чистая и ровная, без заусенцев, без повреждений, без загрязнений; материал прикреплен прочно.
Ширина тест-полоски	Ширина не должна превышать ±0,20 мм от номинального значения, при номинальном значении 4,00 мм.
Скорость миграции	Скорость миграции жидкости должна быть не менее 10 мм/мин.
Минимальный предел обнаружения (HBeAg)	Результаты должны соответствовать требованиям при тестировании с использованием национального эталона минимального предела обнаружения HBeAg или эталона минимального предела обнаружения предприятия, стандартизированного национальным эталоном.
Точность (HBeAg)	Относительное отклонение результатов измерений должно составлять не более 20% при использовании в качестве образца эталона национальной точности или эталона точности предприятия, стандартизированного национальным эталоном.
Коэффициент конкордации положительных эталонов (HBeAg)	Коэффициент конкордации (+/+) должен быть не менее 9/10 при тестировании 10 национальных положительных эталонов HBeAg или положительных эталонов предприятий, стандартизированных национальными положительными эталонами.
Коэффициент конкордантности отрицательных референсов (HBeAg)	Коэффициент конкордации (-/-) должен составлять 15/15 при тестировании 15 национальных отрицательных референсов HBeAg или отрицательных референсов предприятия, стандартизированных национальными отрицательными референсами.
Повторяемость	Коэффициент вариации (CV) должен составлять не более 15% при повторном 10-кратном измерении с использованием национального прецизионного эталона HBeAg или прецизионного эталона предприятия, стандартизированного национальным эталоном.
Межпакетная точность	Межпакетный коэффициент вариации (CV) должен быть не более 15% при тестировании трех партий наборов, каждая из которых повторяется 10 раз, с использованием национального эталона точности HBeAg или эталона точности предприятия, стандартизированного национальным эталоном.

Характеристика	Описание
Условие	**Описание**
Показатель	**Критерии приемки**
Стабильность	При хранении при температуре 4-30°C в герметичном пакете из алюминиевой фольги и тестировании с продуктами в течение 1 месяца после истечения срока годности результаты теста должны соответствовать требованиям к другим показателям эффективности.