



# «АмплиТест® БЛРС СТХ-М LAMP»

Регистрационное удостоверение № РЗН 2023/20771

## Набор реагентов для выявления генов бета-лактамаз расширенного спектра группы СТХ-М методом изотермической амплификации

- Набор предназначен для качественного выявления генов бета-лактамаз расширенного спектра (БЛРС) основной группы СТХ-М (включая подгруппы СТХ-М-1-подобных, СТХ-М-2-подобных и СТХ-М-9-подобных) у энтеробактерий в биоматериале
- Применяется преимущественно **при диагностике внебольничных инфекций**, а также ранних нозокомиальных инфекций
- Биологический материал – образцы мочи и бактериальные культуры
- Набор рассчитан на проведение 96 определений
- Набор выпускается в двух формах комплектации:
  - Форма 1: «ДНК Аллегро» и «LAMP-комплект»
  - Форма 2: «Магно-Сорб-Комбо ТС», «БК-3-step» и «LAMP-комплект»
- Комплекты реагентов «ДНК Аллегро» и «БК-3-step» предназначены для предобработки и экстракции тотальной ДНК из образцов экспресс-методом; комплект реагентов «Магно-Сорб-Комбо ТС» может использоваться для экстракции ДНК с помощью автоматических станций

### ПРЕИМУЩЕСТВА НАБОРА

- ✓ Выявление генов БЛРС наиболее распространенной группы СТХ-М методом изотермической амплификации (LAMP) с детекцией в режиме реального времени **(не имеет аналогов в РФ)**
- ✓ Высокие показатели диагностической чувствительности и специфичности
- ✓ Время проведения амплификации – **около 35 минут**
- ✓ Возможность экстракции ДНК из образцов как экспресс-методом, так и с помощью автоматических станций
- ✓ Детекция с помощью мишень-специфичных флуоресцентно-меченых праймеров, одновременная детекция ВКО и генов-мишеней

### Набор адаптирован для амплификаторов

- Rotor-Gene Q (QIAGEN)
- CFX 96 (Bio-Rad)
- ДТпрайм (ДНК Технология)
- QuantStudio 5 (Life Technologies)

### СРОК ГОДНОСТИ

9 месяцев



119121, Российская Федерация,  
г. Москва, Погодинская ул., д.10 стр. 1  
e-mail: promlab@cspfmba.ru

По вопросам приобретения продукции  
тел.: +7 (495) 540-61-77 доб. 3008, 3023, 3026, 3024  
e-mail: saleslab@cspfmba.ru