НАБОР РЕАГЕНТОВ ДЛЯ ВЫЯВЛЕНИЯ И ДИФФЕРЕНЦИАЦИИ

БУРКХОЛЬДЕРИЙ ГРУППЫ «*PSEUDOMALLEI*» В ФОРМАТЕМУЛЬТИПЛЕКСНОЙ ПОЛИМЕРАЗНОЙ ЦЕПНОЙ РЕАКЦИИ С ЭЛЕКТРОФОРЕТИЧЕСКОЙ ДЕТЕКЦИЕЙ «АМПЛИГЕН БУРКХОЛЬДЕРИИ ГРУППЫ «*PSEUDOMALLEI*» ΒL B/D - EPH» ПО ТУ 21.20.23-014-01898084-2016

Регистрационное удостоверение № РЗН 2018/7785

ТУ 21.20.23-014-01898084-2016

«Набор реагентов для выявления и дифференциации буркхольдерий группы «*pseudomallei*» в формате мультиплексной полимеразной цепной реакции с электрофоретической детекцией «Амплиген Буркхольдерии группы «*pseudomallei*» βL B/D - EPh» по ТУ 21.20.23-014-01898084-2016» предназначен для обнаружения ДНКи одновременной дифференциации 3-х видов буркхольдерий группы «*pseudomallei*» - возбудителя мелиоидоза (*B. pseudomallei*), возбудителя сапа (*B. mallei*) и *B. thailandensis* по набору генов β-лактамаз молекулярных классов B и D в пробах выделенных культур микроорганизмов, клинического материала (кровь, моча, мокрота, спинномозговая жидкость, отделяемое язв, пунктаты из лимфатических узлов, экссудаты, абсцессы, рвотные массы, испражнения), секционного материала (биоптаты печени, селезенки, легкого, сердца, почки, головной мозг) методом мультиплексной полимеразной цепной реакции с электрофоретическим способом детекции.

В комплект поставки входит:

ПЦР - смесь № 1 – 1 пробирка по 0,5 мл;

ПЦР - смесь № 2 – 1 пробирка по 0,1 мл;

*Taq*-ДНК-полимераза - 1 пробирка по 0,02 мл;

ПКО (положительный контрольный образец) – 1 пробирка по 0,4 мл;

ОКО (отрицательный контрольный образец) – 1 пробирка по 0,4 мл;

вода деионизованная – 1 пробирка по 0,4 мл;

минеральное масло - 2 пробирки по 1,0 мл.

Комплект рассчитан на проведение 50 определений, включая положительные и отрицательные контроли. Срок годности - 6 месяцев.

