ФГБУ «ЦСП»
ФМБА РОССИИ

ФМБА РОССИИ
Федеральное медико-биологическое агентство

«АмплиТест® ЛЗН / Усуту»

ЕРУЛ: Г004-00110-00/05095453

набор реагентов для выявления РНК вирусов Западного Нила и Усуту методом полимеразной цепной реакции

➢ Набор предназначен для качественного определения РНК вируса Западного Нила и вируса Усуту в биологическом материале человека

Вирусы Западного Нила и Усуту относятся к семейству Flaviviridae и передаются трансмиссивным путём через укусы комаров. В Европе и других регионах наблюдается совместная циркуляция этих вирусов. Человек может подвергаться риску заражения обоими патогенами в одно и то же время, и клинические проявления могут быть схожими и иметь неспецифические симптомы, такие как лихорадка, головная боль, мышечные боли. В тяжёлых случаях оба вируса способны вызывать неврологические осложнения, включая менингоэнцефалит. Одновременное выявление РНК вируса Западного Нила и вируса Усуту помогает дифференцировать этиологию заболевания, что критически важно для выбора тактики лечения и профилактики осложнений.

➢ Исследуемый материал: цельная венозная кровь с К2ЭДТА или К3ЭДТА в качестве антикоагулянта, сыворотка крови, спинномозговая жидкость, моча

➢ Набор рассчитан на проведение 50 определений

➢ Набор выпускается в двух формах комплектации:

- Форма 1: «РИБО-преп Экстра» и «ПЦР-комплект»
- Форма 2: «Магно-Сорб Экстра» и «ПЦР-комплект»

ПРЕИМУЩЕСТВА НАБОРА

✓ Единственный на рынке набор реагентов, который позволяет **одновременно выявлять РНК вирусов Западного Нила и Усуту**

✓ Высокая аналитическая чувствительность: **от 200 до 500 ГЭ/мл** при исследовании сыворотки крови, мочи и ликвора в зависимости от метода экстракции РНК

✓ Возможность экстракции РНК из образцов как ручным методом с использованием комплекта **«РИБО-преп Экстра»**, так и с помощью автоматических станций с использованием комплекта **«Магно-Сорб Экстра»**

✓ Возможность экстракции **из 1 мл** образца сыворотки крови, мочи и ликвора с использованием комплекта «Магно-сорб Экстра»



Набор адаптирован для амплификаторов

✓ роторного типа
✓ планшетного типа

СРОК ГОДНОСТИ

12 месяцев

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

www.amplitest.ru

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