



## «АмплиТест® А Н5/Н7/Н9/Н10»

Регистрационное удостоверение № РЗН 2025/24890

### для выявления и дифференциации РНК вируса гриппа А субтипов Н5, Н7, Н9, Н10 методом полимеразной цепной реакции

- Набор предназначен для качественного определения РНК вируса гриппа А и типирования субтипов Н5, Н7, Н9, Н10 в биологическом материале человека
- Набор разработан как средство диагностики и типирования вируса гриппа А субтипов Н5, Н7, Н9, Н10 в связи с беспрецедентными вспышками заболевания млекопитающих последних лет, вызванными высокопатогенным вирусом гриппа А субтипа Н5 (грипп птиц), а также регулярными единичными случаями заболевания человека различными субтипами высокопатогенного гриппа птиц
- Биологический материал – мазки со слизистой носо- и ротоглотки, мокрота
- Набор рассчитан на проведение 100 реакций обратной транскрипции и амплификации (всего 50 тестов), включая контроли
- Набор включает комплекты реагентов «РИБО-преп» и «ПЦР-комплект»

#### ПРЕИМУЩЕСТВА НАБОРА

- ✓ Выявление и дифференциация РНК вируса гриппа А **с идентификацией потенциально опасных для человека субтипов Н5, Н7, Н9, Н10**
- ✓ Набор реагентов предназначен для проведения полного ОТ-ПЦР-исследования, включающего экстракцию РНК с использованием комплекта «РИБО-преп»
- ✓ Аналитическая чувствительность –  $1 \times 10^3$  ГЭ/мл
- ✓ Высокие показатели аналитической специфичности
- ✓ Наличие внутреннего контрольного образца (ВКО) позволяет контролировать все этапы ПЦР-исследования для каждого образца и оценивать влияние потенциальных ингибиторов, а также исключать ложноотрицательные результаты

#### Набор адаптирован для амплификаторов

- Rotor-Gene Q (QIAGEN)
- CFX96 (Bio-Rad)
- ДТпрайм (ДНК-Технология),
- QuantStudio 5 (Life Technologies)

#### СРОК ГОДНОСТИ

12 месяцев

