

«Набор для серологической диагностики ларвального эхинококкоза животных методом ИФА»

Область применения – научно-исследовательские учреждения, ветеринарные лаборатории, лечебницы и другие учреждения ветеринарного профиля.

Степень готовности для внедрения

Утверждена нормативно-техническая документация на «Набор для серологической диагностики ларвального эхинококкоза животных». Проводится экспертиза для внесения в Государственный реестр ветеринарных препаратов.

Технико-экономические показатели теста:

- аналогов в Республике Казахстан нет;
- чувствительность в 10 и более раз превосходит классические методы исследования;
- обладает 99% специфичностью, что позволяет исключить ложноположительные результаты с пробами сывороток крови от животных с туберкулезными поражениями и с купированной инвазией;
- тест-система по основным параметрам не уступает зарубежным аналогам, но при этом на 20% дешевле.

Интеллектуальная собственность защищена патентами:

«Способ приготовления экскреторно-секреторного антигена для серологической диагностики ларвального эхинококкоза».

«Штамм гибридных клеток животных, используемый для получения моноклональных антител к экскреторно-секреторному антигену протосколексов эхинококков».

