

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Жнакиной Жанны Вячеславовны на тему «Сохранность антител к *Echinococcus granulosus* и *Toxocara canis* в сыворотке крови больных паразитарными болезнями в условиях длительного хранения» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности:

03.02.11 – Паразитология.

В работе отражены современные методические подходы к методам хранения диагностических сывороток при паразитарных болезнях. Практическая значимость проведенного научного исследования позволяет говорить о возможности повышения эффективности системы мониторинга лабораторных исследований паразитарных болезней среди населения Российской Федерации.

Целью научной работы Ж.В. Жнакиной явилась оптимизация условий длительного хранения диагностических сывороток крови больных паразитарными болезнями и создание паспортизированных сывороток для Национального банка сывороток крови населения.

Для достижения поставленной цели автором диссертации проведен анализ действующих нормативно-методических документов, регламентирующих разные параметры хранения диагностических сывороток больных паразитарными заболеваниями. Автором научно обосновано применение температурных режимов хранения, применение химических стабилизаторов разного типа и разработанных оригинальных составов из композиции криопротекторов.

Достоверность и обоснованность выводов научной работы подтверждены большим объемом материалов исследования с учетом выборки образцов биологического материала и применяемых методических приемов.

Работа выполнена на высоком методическом уровне. Выводы и практические рекомендации научно обоснованы и логически вытекают из задач исследования.

Результаты диссертационной работы включены в Методические

указания МУК 4.2.3533-18 «Иммунологические методы лабораторной диагностики паразитарных болезней». Разработанный «Способ хранения сывороток крови с антителами к возбудителям паразитарных болезней» защищен авторским охранным правом.

По теме диссертационной работы опубликовано 7 статей, 3 из них в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень ВАК Российской Федерации.

### **Заключение**

Содержание автореферата свидетельствует, что диссертация Жнакиной Ж.В. является законченной научно-квалификационной работой, имеющей большое научно-практическое значение для развития паразитологии. По объему выполненных исследований, степени новизны и практической значимости работа полностью соответствует критериям, установленным п. 8, 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 (в ред. от 21.04.2016 г. № 335, 28.08.2017 № 1024).

Гололобова Татьяна Викторовна

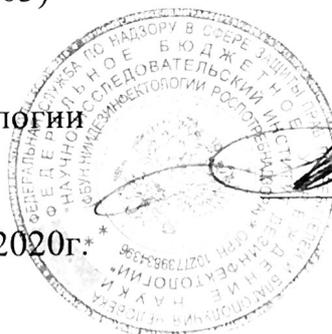
Доктор медицинских наук (Общественное здоровье  
и здравоохранение 14.02.03)

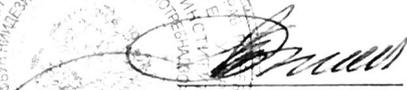
Заместитель директора

ФБУН НИИ Дезинфектологии

Роспотребнадзора

«24» апреля 2020г.\*



 Гололобова Т.В.

117246, Москва, Научный проезд, 18

ФБУН НИИ Дезинфектологии

(495)332-01-15, 1915544@mail.ru