



Отзыв

на автореферат диссертации Зенкевич Екатерины Станиславовны «Совершенствование прогнозирования эпизоотической ситуации в природных очагах чумы как элемента эпидемиологического надзора», представленной к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2-эпидемиология

Диссертация Зенкевич Екатерины Станиславовны посвящена совершенствованию методических приемов прогнозирования эпизоотической ситуации в природных очагах чумы, расположенных на территории Российской Федерации. Проблема исследования актуальна, так как точность прогнозирования обострений эпизоотической обстановки чрезвычайно важна для оценки эпидемиологической ситуации, своевременного проведения на территории очага профилактических мероприятий, направленных на снижение риска заражения людей и исключения возможности антропогенного распространения инфекции.

В автореферате диссертации ясно представлены цель, задачи, методология исследования, содержание и полученные результаты. Положения, выносимые на защиту, четко определены.

Важным достижением диссертации, определяющим научную новизну, является впервые проведенная при непосредственном участии автора разработка с применением ГИС-технологий базы данных «Эпизоотическая активность природных очагов чумы Российской Федерации», ставшая основой для проведения пространственного анализа Прикаспийского песчаного природного очага и прогнозирования его эпизоотической активности.

Новизну исследования существенно дополняют выполненная автором разработка годовых и сезонных прогнозов эпизоотической активности Прикаспийского песчаного природного очага на 2016-2022 гг.; обоснование долгосрочного прогноза на сохранение низкой эпизоотической активности очага вплоть до 2032 г. Автором апробированы методические приемы количественной оценки прогностического обострения эпизоотической обстановки на территории очага на основе средне срочных и сезонных прогнозов и предложен способ прогнозирования площади высокого риска заражения в пределах очага с применением гармонического анализа.

Полученные в работе результаты использованы при подготовке нормативно-методических документов федерального уровня: «Методические указания по прогнозированию эпизоотической активности природных очагов чумы Российской Федерации» МУ 3.1.3.3394-16; Методические указания «Паспортизация природных очагов чумы Российской Федерации» МУ 3.1.3.3395-16.

Практическая значимость диссертации определяется также внедрением разработанных прогнозов в систему эпидемиологического надзора (письма руководителя Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека «О прогнозе эпизоотической активности природных очагов чумы на территории Российской Федерации»), свидетельством о государственной регистрации базы данных «Эпизоотическая активность природных очагов чумы Российской Федерации» в реестре баз данных Российской Федерации

Материалы диссертации апробированы в рамках ряда научных конференций различного уровня. По теме диссертации опубликовано 13 работ, в том числе 9 статей в периодических изданиях, рекомендованных ВАК.

Выводы диссертации в полной мере отражают основные достижения работы. Достоверность полученных в работе результатов и выводов обоснована статистической обработкой с применением современных компьютерных программ.

Замечаний по существу представленного материала, интерпретации полученных данных, заключений и выводов нет. Необходимо отметить последовательность и ясность изложения содержания работы и наглядность иллюстраций автореферата.

Работа носит заверченный характер, цель и задачи достигнуты, очевидны актуальность исследования, новизна полученных данных, их практическая значимость.

Таким образом, настоящая диссертация на тему «Совершенствование прогнозирования эпизоотической ситуации в природных очагах чумы как элемента эпидемиологического надзора (на примере Прикаспийского песчаного природного очага)», представляет собой завершенную научно-квалификационную работу, отвечающую критериям, установленным п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842 (в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748, от 28.08.2017 г. № 1024, от 10.11.2017 г. № 1093), а ее автор Зенкевич Екатерина Станиславовна заслуживает присуждения ей ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.2.2 - эпидемиология.

Главный научный сотрудник
отдела научного и информационно-
аналитического обеспечения ФКУЗ
Волгоградский научно-исследовательский
противочумный институт Роспотребнадзора,
д.м.н., профессор

Людмила
Константиновна
Меринова

400131, г. Волгоград, ул. Голубинская, 7.

Тел.:(8442)37-37-74.

Факс: (8442)39-33-36.

E-mail: vari2@sprint-v.com.ru.

Подпись Л.К. Мериновой заверяю:

Начальник отдела кадров ФКУЗ

Волгоградский научно-исследовательский

Противочумный институт Роспотребнадзора



Наталья

Викторовна

Бяхова