

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Захарова К.С.

«Формирование природных и антропоургических очагов лихорадки Западного Нила в Саратовской области» на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология

Лихорадка Западного Нила (ЛЗН) относится к опасным арбовирусным болезням, требующим международного контроля. В последние десятилетия значимость этой инфекции возрастает в связи с расширением ее ареала, развитием вспышек с тяжелым течением заболевания, высоким удельным весом летальных исходов, отсутствием средств специфического лечения и профилактики, ростом числа антропоургических очагов, увеличением количества латентных форм с вирусемией. Ряд территорий Российской Федерации, в том числе и Саратовская область, являются эндемичными для данной инфекции, о чем свидетельствует наличие сероконверсии у птиц, животных и людей, постоянно проживающих на данных территориях. Хотя в настоящее время заболеваемость ЛЗН на территории Саратовской области носит спорадический характер, циркуляция вируса может приводить к формированию устойчивых очагов и их значительной активации под воздействием тех или иных факторов.

Целью работы автора стало выявление факторов и условий формирования и функционирования подобных очагов на территории Саратовской области.

В работе автором проведен многопараметрический анализ, учитывающий данные о колебаниях численности перелетных птиц, млекопитающих, комаров и клещей. Особое внимание уделено влиянию группы факторов, непосредственно связанных с хозяйственной деятельностью человека. На основе проведенного анализа автор определил территории наибольшего риска возникновения вспышечной заболеваемости ЛЗН, а именно места проживания людей. В результате работы автором подготовлена научно-методологическая база, позволяющая проводить мониторинг с последующим прогнозированием заболеваемости ЛЗН на территории Саратовской области. Описанный подход может быть использован не только в научных целях, но и в качестве практического инструмента при планировании противоэпидемических мероприятий в отношении ЛЗН на территории Саратовской области, а также и на других эндемичных территориях.

Заключение:

Диссертация Захарова К.С. «Формирование природных и антропоургических очагов лихорадки Западного Нила в Саратовской области» по актуальности, новизне, практической значимости полученных результатов полностью отвечает требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утвержденного постановлением Правительства №842 от 23 сентября 2013 г.), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата биологических наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология.

Кандидат медицинских наук,
заместитель директора по научной работе
ФБУН НИИЭМ им. Пастера Роспотребнадзора
Владимир Георгиевич Дедков



Федеральное бюджетное учреждение науки «Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт эпидемиологии и микробиологии им. Пастера» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека. 197101, Санкт-Петербург, ул. Мира, д. 14. Тел.: +7(812)233-00-66.
E-mail: vgdedkov@yandex.ru

Подпись В.Г. Дедкова заверяю:
Ученый секретарь
ФБУН НИИЭМ
им. Пастера Роспотребнадзора
Трифорова Галина Федоровна

