

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Баранец Марины Сергеевны «Медицинское значение moskitov (Diptera, Psychodidae, Phlebotominae) черноморского побережья Крымского полуострова», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.11 – паразитология

Диссертационная работа М.С.Баранец посвящена актуальной проблеме современной медицинской паразитологии – изучению переносчиков moskitnykh lixoraдок (МЛ) и висцерального лейшманиоза (ВЛ) в ранее эндемичной территории черноморского побережья Крымского полуострова. Данная работа особенно актуальна, поскольку наблюдения за москитами в Крыму были прекращены в конце 50-х – начале 60-х гг. XX столетия, а также произошли существенные изменения, связанные с урбанизацией и климатом в этом регионе. Кроме того отсутствие каких-либо литературных сведений о москитах Крыма за последние 50 лет свидетельствует о недооценке их медицинской значимости.

Вышеизложенное обуславливает актуальность постоянной коррекции мониторинга по контролю численности переносчикам МЛ и ВЛ в Крыму и помогут определить риск заражения населения на конкретных территориях, а также разработать рациональную систему эпидемиологического надзора.

В результате проведенных исследований установлен видовой состав moskitov черноморского побережья Крымского полуострова на современном этапе, впервые в России молекулярными методами были выявлены виды moskitov Крымского полуострова, являющиеся переносчиками возбудителей трансмиссивных заболеваний в других странах, в москитах была обнаружена ДНК *Crithidia brevicula*, а также за последние 50 лет было проведено комплексное изучение фауны moskitov черноморского побережья Крымского полуострова в соответствии с современной номенклатурой, их распространение, биотопическая приуроченность, экологические особенности.

Диссертация содержит большой фактический материал по москитам. Материал собран с использованием методик, адекватных поставленным задачам. Каждое положение автора документировано таблицами, графиками и диаграммами. Все полученные в ходе исследований результаты статистически обработаны. Выводы сделаны на основании статистически достоверных результатов исследований и отражают основные положения диссертации.

Полученные данные нашли отражение в 5 статьях, опубликованных в рецензируемых научных журналах, включенных в перечень рекомендованных ВАК России, одна из которых опубликована в журнале, индексируемом в базе данных SCOPUS, что повышает ценность данной работы.

Диссертация имеет большое практическое значение для организации мероприятий, направленных на профилактику трансмиссивных заболеваний,

передаваемых москитами на территории Крымского полуострова, так как полученные данные могут быть использованы при составлении планов мероприятий по мониторингу и контролю численности москитов для санитарно-эпидемиологической службы.

Автором по морфометрическим признакам определены до вида все собранные москиты, а правильность определения была подтверждена методом ПЦР, что говорит о высокой степени достоверности полученных результатов. Материалы исследований полезны не только для научных центров РФ, но и для стран Центральной Азии, где проблема лейшманиозов является очень актуальным.

Содержание автореферата свидетельствует о том, что диссертация Баранец М.С. является самостоятельно выполненной, законченной научно-квалификационной работой, а по актуальности, уровню проведенных исследований, научной новизне полученных результатов, и по практической значимости отвечает требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к кандидатским диссертациям по медицинским наукам, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 03.02.11 - паразитология.

Кандидат биологических наук,
заместитель директора по науке и учебе
Института зоологии и паразитологии им.
Е.Н. Павловского Академии наук
Республики Таджикистан



Кадамов
Дилшод Сатторович

12.03.2020

Подпись кандидата биологических наук
Кадамова Д.С. заверяю:
Ученый секретарь Ученого совета Института
зоологии и паразитологии им. Е.Н. Павловского
Академии наук Республики Таджикистан



Комилова
Саодат Раджабалиевна

Адрес: Республика Таджикистан, г. Душанбе, п/я 70
E-mail: izip61@mail.ru; kadamov.d@mail.ru
тел: (+992) 989-11-68-42.