

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Тришина Михаила Викторовича
на тему «Эпидемический процесс эхинококкоза
и эпизоотологические факторы, обуславливающие его поддержание»,
представленный на соискание ученой степени кандидата медицинских
наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология.**

Проблема эхинококкоза человека не ограничивается сугубо медицинскими рамками, поскольку жизненный цикл возбудителя инвазии неразрывно связан с пребыванием гельминта в организме промежуточных и окончательных хозяев, а также во внешней среде. Следовательно, только всестороннее изучение эпидемиологических, эпизоотологических и клинко-диагностических аспектов инвазии позволяет познать механизмы распространения эхинококкоза среди людей. По данной причине работа, представляемая к защите, является весьма актуальной, поскольку в отечественной научной литературе исследования, посвященные комплексному изучению эхинококкоза человека, немногочисленны.

Поставленные задачи в полной мере раскрывают цель исследования. Для их решения автор применяет эпидемиологический, эпизоотологический, молекулярно-генетический и иммунологический методы, что позволяет объяснить выявленные проявления эпидемического процесса с точки зрения влияния на него эпизоотии эхинококкоза. Дизайн исследования отвечает требованиям доказательной медицины.

Важным аспектом данной работы является акцентирование внимания на проблеме сбора неполных данных о количестве случаев эхинококкоза. Именно проделанная работа по анализу историй болезни за девятнадцатилетний период позволила установить истинное число случаев инвазии, на основании полученных результатов производить дальнейший анализ данных и впоследствии прийти к представленным выводам.

Ход исследования построен методологически грамотно: на основании полученных данных о проявлениях эпидемического процесса на различных территориях произведена группировка районов с высокой и низкой заболеваемостью населения эхинококкозом. Данный прием позволил выявить, что доля мелкого рогатого скота (МРС), находящегося в личных хозяйствах населения, среди всего поголовья была большей именно в районах с высокой заболеваемостью. Кроме того, пораженность МРС в тех же районах тоже была более высокой. Таким способом был выявлен вид сельскохозяйственных животных, представляющий наибольшую опасность с эпидемиологической точки зрения. В работе также статистически доказана достоверно большая частота возникновения эхинококкоза среди лиц, имеющих в личном хозяйстве скот и собак. Показано, что реализация передачи эхинококка между промежуточными и окончательными хозяевами происходит по причине скармливания внутренностей убитых животных собакам. Полученные результаты также свидетельствуют о низком уровне санитарной грамотности населения в отношении столь актуального для изучаемой территории гельминтоза. Все вышеуказанные данные содержат в себе научную новизну.

Отдельного внимания заслуживает изучение генотипа эхинококков, собранных у больных людей и пораженных животных. Выявление одинакового генотипа во всех образцах на молекулярно-генетическом уровне подтверждает связь между эпизоотическим и эпидемическим процессами эхинококкоза.

Все положения, выносимые на защиту, научно обоснованы и логически связаны с представленными в работе данными. Выводы, сделанные по результатам исследования, позволили разработать перечень рекомендаций по оптимизации мер по надзору и контролю эхинококкоза.

Выводы, сделанные в результате исследования, имеют практическое применение. Автором предложены научно обоснованные рекомендации по снижению заболеваемости эхинококкозом людей и животных.

Диссертационная работа Тришина Михаила Викторовича «Эпидемический процесс эхинококкоза и эпизоотологические факторы, обуславливающие его поддержание», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченным самостоятельным исследованием, которое по актуальности, новизне, практической значимости результатов и объему соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» ВАК РФ (утвержденным Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология.

Доктор медицинских наук,
профессор кафедры биологии
ГБОУ ВПО «Башкирский государственный
медицинский университет» Минздрава России

Лукманова Гульнур Ишмурзовна
02 апреля 2015г.

Юридический адрес: 450000, Российская Федерация, республика Башкортостан, г. Уфа, улица Ленина, дом 3.

Телефон: - +7(917)4584766 , **E-mail:** lukmanova62@mail.ru

Наименование организации: Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования «Башкирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Должность: профессор кафедры биологии.

Подпись д.м.н., профессора Г.И. Лукмановой заверяю:



Г. И. Лукманова

секретарь ГБОУ ВПО БГМУ
Минздрава России