

## **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.**

Тема исследования представляет несомненную актуальность, поскольку проблема эхинококкоза является не только медицинской: данный гельминтоз причиняет существенный экономический ущерб, поражая и сельскохозяйственных животных.

Одним из главных достоинств работы является комплексный подход к изучению проблемы эхинококкоза. В рамках проведенного исследования предпринята попытка всесторонне изучить проявления инвазии среди людей и животных, а также раскрыть основные механизмы распространения гельминтоза, с чем автор успешно справился. Подобный подход позволил сформировать цель, наиболее полно отвечающую проблеме раскрытия механизмов поддержания эпидемического процесса эхинококкоза.

С методологической точки зрения работа построена грамотно, перечень используемых методов является достаточным для решения поставленных задач, обоснования выносимых на защиту положений и сделанных выводов. Применение методов статистического анализа, а также сопоставляемых показателей логически обосновано в каждом конкретном случае. Введенный автором показатель охвата собак дегельминтизацией позволил сделать вывод о роли дегельминтизации в профилактике эхинококкоза населения на изучаемой территории. В работе показана возможность использования данного параметра в качестве критерия оценки эффективности противоэпизоотических мероприятий.

Одним из наиболее важных следствий проделанной работы является установление того факта, что распространение эхинококкоза среди населения

происходит преимущественно в индивидуальных хозяйствах населения. Данный вывод позволяет пересмотреть взгляд на эхинококкоз человека как заболевание, которому, прежде всего, подвержены лица, профессионально связанные с животноводством. Следствием указанного вывода является необходимость либо дальнейшего пересмотра так называемых контингентов риска инвазирования эхинококкозом, к которым до сих пор в первую очередь относят именно пастухов, чабанов, животноводов, а также членов их семей, либо дифференцированное для каждой эндемичной территории включение в указанную группу риска отдельных контингентов.

Полученные автором результаты также позволили выявить вид сельскохозяйственных животных, представляющих наибольшую опасность с эпидемиологической точки зрения. Обоснование преобладающей роли мелкого рогатого скота в поддержании эпидемического процесса эхинококкоза статистически подкреплено в достаточной мере.

Иммунологическое исследование образцов сыворотки, полученных от 1104 человек, подтверждает результаты, полученные при анализе проявлений эпидемического и эпизоотического процесса эхинококкоза, что позволяет рекомендовать применение серологических исследований для оценки эпидемиологической обстановки по эхинококкозу. Количество изученных образцов обеспечивает репрезентативность данного раздела работы.

Практическая значимость исследования заключается в разработке автором рекомендаций, которые призваны снизить заболеваемость эхинококкозом населения изучаемой территории. В представленных рекомендациях объединены все звенья, задействованные в циркуляции эхинококка. Мероприятия, связанные с промежуточным хозяином, ставят целью обеспечение контроля убоя сельскохозяйственных животных из личных хозяйств населения. Мероприятия, направленные на окончательного хозяина, призваны обеспечить полноту дегельминтизации собак. Однако в данном случае идет речь не о необходимости проведения дегельминтизации, что является общеизвестным в контексте профилактики эхинококкоза, а о



необходимости регистрации численности собак, что позволит оценивать полноту их дегельминтизации и, в соответствии с ней, ожидать соответствующие изменения заболеваемости эхинококкозом населения.

Представленная 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.

Заведующий кафедрой  
эпидемиологии и дезинфектологии,  
кандидат медицинских наук

Трифонов В. А.

Государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Казанская государственная медицинская академия» Минздрава России  
420012, Казань, ул. Бутлерова, 36,  
тел. +7(843) 233-34-83, факс +7(843) 238-54-13  
E-mail: ksma@mi.ru, ksma@kgma.info;  
Web-сайт: <http://kgma.info/>

Подпись заведующего кафедрой эпидемиологии  
и дезинфектологии, кандидата медицинских наук

Трифонова Владимира Александровича заверяю

Ученый секретарь Ученого Совета ГБОУ ДПО КГМА  Ацель Е.А.

