

Сведения о результатах публичной защиты

Тришина Михаила Викторовича «Эпидемический процесс эхинококкоза и эпизоотологические факторы, обуславливающие его поддержание», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология

Решение диссертационного совета Д 208.067.04

на заседании 28 апреля 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Тришину М.В. ученую степень кандидата медицинских наук.

На заседании присутствовали члены диссертационного совета:

1. Падруль Михаил Михайлович (14.01.01 – акушерство и гинекология, медицинские науки) – д.м.н., профессор (председатель совета);
2. Лебедева Татьяна Михайловна (14.02.01 – гигиена, медицинские науки) – д.м.н., профессор (ученый секретарь);
3. Баранников Владимир Григорьевич (14.02.01 – гигиена, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
4. Вайсман Яков Иосифович (14.02.01 – гигиена, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
5. Голубкова Алла Александровна (14.02.02 – эпидемиология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
6. Дворянский Сергей Афанасьевич (14.01.01 – акушерство и гинекология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
7. Зайцева Нина Владимировна (14.02.01 – гигиена, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
8. Исаева Наталья Викторовна (14.02.02 – эпидемиология, медицинские науки) – д.м.н. доцент;
9. Новоселов Владимир Геннадьевич (14.02.01 – гигиена, медицинские науки) – д.м.н. профессор;
10. Олина Анна Александровна (14.01.01 – акушерство и гинекология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;
11. Попов Александр Дмитриевич (14.01.01 – акушерство и гинекология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
12. Сандакова Елена Анатольевна (14.01.01 – акушерство и гинекология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
13. Сергевнин Виктор Иванович (14.02.02 – эпидемиология, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
14. Ухабов Виктор Максимович (14.02.01 – гигиена, медицинские науки) – д.м.н., профессор;
15. Черемискин Владимир Павлович (14.01.01 – акушерство и гинекология, медицинские науки) – д.м.н., доцент;

16. Ширева Юлия Владимировна (14.01.01 – акушерство и гинекология, медицинские науки) – д.м.н., доцент.

По диссертации принято следующее заключение:

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

доказано, что распространение эхинококкоза человека реализуется преимущественно в условиях разведения мелкого рогатого скота в индивидуальных хозяйствах населения;

определено влияние дегельминтизационных мероприятий в отношении собак на интенсивность эпидемического и эпизоотического процессов;

установлено, что на изучаемой территории циркулирует единый для человека и животных генетический вариант возбудителя эхинококкоза;

выявлены факторы риска инвазирования человека в условиях разведения скота в индивидуальных хозяйствах.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

выявлены факторы, определяющие поддержание эпидемического процесса на эндемичных территориях, что расширяет имеющиеся в научной литературе представления о путях распространения инвазии среди людей и животных, доказывает необходимость применения комплексного эпизоотологического подхода для решения задач по оптимизации профилактических и противоэпидемических мероприятий в отношении инвазии.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

предложены дополнительные мероприятия по снижению заболеваемости эхинококкозом, направленные на население, промежуточных и окончательных хозяев гельминта;

определены контингенты населения, подлежащие первоочередному серологическому скринингу на наличие антител к эхинококку;

определены направления практического использования результатов диссертационного исследования в повседневной деятельности специалистов Роспотребнадзора, органов ветеринарного надзора, врачей медицинских организаций хирургического профиля;

по материалам работы *издано* информационно-методическое письмо «Эхинококкоз в Оренбургской области: эпидемиологические и эпизоотологические особенности», информационное письмо «Эпидемиология эхинококкоза в Оренбургской области»;

материалы исследования *внедрены* в работу Управления ветеринарии Министерства сельского хозяйства, пищевой и перерабатывающей

промышленности в Оренбургской области, включены в учебный процесс на кафедре эпидемиологии и инфекционных болезней ГБОУ ВПО ОрГМУ Минздрава России.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

результаты получены на сертифицированном оборудовании и легко воспроизводимы в различных условиях;

теория согласуется с опубликованными по теме диссертации данными литературы;

идея базируется на анализе эпидемиологических и эпизоотологических данных, результатов самостоятельно выполненного иммунологического исследования, результатов молекулярно-генетических исследований;

использованы количественные и качественные показатели, описывающие эпидемический и эпизоотический процессы эхинококкоза; данные, характеризующие факторы, связанные с распространением инвазии среди людей и животных, полученные в ходе опроса заболевших и здоровых лиц, а также из учётной и отчетной документации; данные, касающиеся описанных в научной литературе генетических вариантов эхинококка;

установлены совпадения собственных данных с данными научной литературы о распространении генетического варианта эхинококка G1 среди мелкого и крупного рогатого скота, свиней и лошадей; подтверждено описанное в научной литературе наличие проблемы неполной регистрации случаев эхинококкоза человека как причины получения необъективных данных в ходе осуществления первого этапа эпидемиологического надзора - сбора информации;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации. Исследование проводилось на репрезентативной выборочной совокупности с обоснованием подбора объектов наблюдения. Для выявления связи между многолетними показателями охвата собак дегельминтизацией и пораженности сельскохозяйственных животных использован корреляционный анализ между многолетними показателями численности скота в индивидуальных хозяйствах и заболеваемости населения, охвата собак дегельминтизацией и заболеваемостью населения – кросс-корреляционный анализ. Сравнение показателей пораженности скота и доли скота в личных хозяйствах населения к общей численности поголовья в районах с высокой и низкой заболеваемостью проведено методом Манна-Уитни; сравнение количества лиц с положительным результатом серологического исследования в разных возрастных и территориальных группах проведено методом Хи-квадрат. При статистической обработке материала использована программа "StatSoftSTATISTICA 10".

Личный вклад соискателя состоит в его участии на всех этапах исследовательского процесса: непосредственное участие в разработке дизайна, планировании, организации и проведения сбора эпидемиологических и эпизоотологических данных, проведении

иммунологических исследований, сборе материала для молекулярно-генетических исследований, анкетировании населения, статистической обработке полученных данных и интерпретации результатов, подготовке публикаций по данной работе.

Диссертация Тришина Михаила Викторовича «Эпидемический процесс эхинококкоза и эпизоотологические факторы, обуславливающие его поддержание», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.02 – эпидемиология представляет собой законченное самостоятельное научно – квалификационное исследование, в котором решена важная задача эпидемиологии – совершенствование профилактических мероприятий при эхинококкозе на основе комплексного эпизоотолого-эпидемиологического подхода.

По объему исследований, научной новизне, теоретической и практической значимости работа полностью соответствует требованиям пункта 9 «Положения о присуждении ученых степеней» утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г., предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

На заседании 28 апреля 2015 года диссертационный совет принял решение присудить Тришину М.В. ученою степень кандидата медицинских наук.

При проведении тайного голосования диссертационный совет в количестве 16 человек, из них 3 доктора наук по специальности защищаемой диссертации 14.02.02 – эпидемиология, участвовавших в заседании, из 21 человека, входящих в состав совета, проголосовали: за - 16, против – нет, недействительных бюллетеней - нет.

Председатель
диссертационного совета



М.М. Падруль

Ученый секретарь
диссертационного совета



Т.М. Лебедева

29.04.15г.

