

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Масленниковой Надежды Анатольевны на тему: «Про/антиоксидантный статус и клинико-эпидемиологическая характеристика эхинококкоза печени в Красноярском крае», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни

Диссертационное исследование Масленниковой Надежды Анатольевны на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни посвящена изучению паразитарного заболевания эхинококкоз.

Актуальность выбранного научного направления для исследования определяется эпидемиологической значимостью эхинококков, а именно широким распространением в мире и в России, в частности, тяжелым клиническим течением с множественными и сочетанными поражениями различных органов, приводящими к длительной потере трудоспособности, инвалидизации и к летальному исходу. Ежегодно регистрируются летальные случаи от эхинококкоза, в том числе и в Красноярском крае, эндемичной территорией по эхинококкозу. Значимость проблемы определяется и трудностями своевременной диагностики эхинококкоза на ранних этапах паразитарной инвазии. Остается проблемным вопросом и терапия данного заболевания, требующая комбинированного подхода в виде длительной лекарственной терапии антигельминтными препаратами и хирургического вмешательства. По данным литературы абсолютное большинство исследований по клинической составляющей проблемы эхинококкоза посвящено обсуждению хирургического пособия органных поражений эхинококком. Исследований же по изучению метаболических нарушений в организме человека, инфицированного эхинококком, и патогенетического обоснования выбора поддерживающей терапии недостачно. В этой связи диссертационное исследование Масленниковой Н.А. следует считать весьма актуальным и необходимым.

Область научного интереса автора определялась изучением воспаления, в частности роли про- и антиоксидантных процессов, и свободно радиального окисления липидов у больных эхинококкозом печени.

Продуманный дизайн исследования, высокий методический уровень работы, информативность комплекса использованных диссидентом лабораторных методов исследования, определяют высокий уровень обоснованности научных фактов и сделанных выводов. В работе использованы современные методы математической обработки данных, соответствующие цели и задачам исследования.

Автором впервые установлено, что у больных эхинококкозом печени активированы процессы свободно-радикального окисления липидов, что сопровождается повышением продуктов перекисного окисления липидов и снижением общей активности антиоксидантной системы. Впервые установлено влияние противопаразитарной терапии Альбендазолом на состояние про/антиоксидантной системы у больных эхинококкозом печени, что проявляется в некотором снижении концентрации продуктов перекисного окисления липидов и, вероятно связано с снижением активности гельминта.

Масленниковой Н.А. установлено, что при использовании в комплексе с антигельминтной терапией внутривенной формы препарата Цитофлавин наблюдается относительная стабилизации про/антиоксидантной системы, что проявляется в значимом снижении уровня продуктов свободно-радикального окисления (малонового диальдегида) и активацией антиоксидантной системы, что в свою очередь снижает развитие нежелательных явления антигельминтного препарата Альбендазол и существенно улучшает качество жизни пациентов. Автором грамотно составлен дизайн исследования, включающий комплексное клинико-лабораторное исследование 276 пациентов.

В диссертационном исследовании автор проанализировала 223 литературных источника, как российских, так и зарубежных.

Цель, задачи исследования, положения, выносимые на защиту, четко и грамотно сформулированы автором, а выводы и практические рекомендации полностью соответствуют содержанию работы.

Исследование выполнено на высоком научно-методическом уровне и является законченным трудом. Достоверность результатов определяется достаточным объемом выборок пациентов, адекватным применением статистических методов.

Результаты диссертационного исследования изложены в 11 печатных работах, в том числе 7 статей в научных журналах, включенных в Перечень ведущих рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК. Основные результаты были доложены на научно-практических конференциях российского и международного уровня.

Автореферат оформлен в соответствии с требованиями основных руководящих документов, имеет все необходимые разделы согласно ГОСТ 7.0.11-2011, написан грамотно, стилистически выверен. Содержание автореферата соответствует основным публикациям автора.

Выводы и практические рекомендации соответствуют содержанию диссертации. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Таким образом, по актуальности, научной новизне, практической значимости, объему исследований, методическим подходам и полученным ре-

зультатам работы Масленниковой Надежды Анатольевны на тему: «Про/антиоксидантный статус и клинико-эпидемиологическая характеристика эхинококкоза печени в Красноярском крае», выполненная под руководством доктора медицинских наук профессора Тихоновой Елены Петровны и доктора биологических наук профессора Михайловой Людмилы Аркадьевны соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от 24.09.13г. № 842, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присвоения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.09 – инфекционные болезни.

д.м.н., профессор кафедры инфекционных  
болезней и фтизиатрии с курсом ДПО  
ФГБОУ ВО Ставропольский  
государственный медицинский университет  
Минздрава России.

г. Ставрополь ул. Комсомольская 65 А  
тел/факс 8-8652-500-880  
[www.gastroclinic.ru](http://www.gastroclinic.ru)

Санникова И.В.



подпись Санниковой И.В. удостоверяю

27 марта 2019 г.