

в Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по диссертации Маргиты Марины Мерабовны «Ветряная оспа у взрослых: особенности развития синдрома эндогенной интоксикации» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22.

Инфекционные болезни.

Научный руководитель – Маржохова Мадина Юрьевна, доктор медицинских наук, профессор, заведующая кафедрой инфекционных болезней федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова».

Комиссия диссертационного совета отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана: научная концепция, раскрывающая неизвестные ранее закономерности иммунопатогенетических особенностей ветряной оспы у взрослых; научно обоснован алгоритм ведения больных ветряной оспой в зависимости от выявленной стадии эндогенной интоксикации;

предложены оригинальные суждения по заявленной тематике, позволившие установить значение эндогенной интоксикации в патогенезе ветряной оспы, зависимость ее лабораторных критериев от характера течения заболевания;

доказана перспективность использования новых идей в науке и практике, обосновавших целесообразность комплексного подхода к ведению взрослых пациентов с ветряной оспой в зависимости от стадий эндогенной интоксикации;

введены новые представления и получены данные о роли веществ низкой и средней молекулярной массы и олигопептидов в плазме крови, эритроцитах и моче, малонового диальдегида, церулоплазмينا, показателей цитокинового статуса и плазменного фибронектина у взрослых больных

ветряной оспой, позволившие расширить диагностическую и прогностическую значимость изученных маркеров эндогенной интоксикации;

Теоретическая значимость исследования определена тем, что:

доказаны научные положения, расширяющие границы применимости полученных результатов и показавшие значение взаимосвязей показателей уровня токсических субстратов, перекисного окисления липидов биологических мембран, цитокинового баланса и плазменного фибриногена с тяжестью течения ветряной оспы;

применительно к проблематике диссертации результативно (эффективно, с получением обладающих новизной результатов) на достаточном количестве наблюдений у взрослых больных ветряной оспой использован комплекс клинико-лабораторных методов и адекватная статистическая обработка данных;

изложены положения, демонстрирующие обоснованность проведенного исследования у взрослых больных ветряной оспой для оценки стадий эндогенной интоксикации и полноты выздоровления; позволяющие углубить представления об иммунопатогенезе ветряной оспы;

раскрыты существенные проявления теории, позволившие выявить основные направления: угнетение антиоксидантной защиты и активация процессов перекисного окисления, зависящих от степени тяжести патологического процесса; установление значения в патогенезе ветряной оспы изученных параметров для объективной оценки тяжести патологического процесса; значение оценки выявленных стадий эндогенной интоксикации;

изучены факторы, отражающие зависимость лабораторных критериев от характера течения заболевания, установлена роль эндогенной интоксикации в патогенезе ветряной оспы;

проведена модернизация алгоритмов тактики ведения взрослых пациентов с ветряной оспой на основании применения изученных показателей, используемых для комплексной оценки стадий эндогенной интоксикации и полноты выздоровления;

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

разработаны и внедрены образовательные технологии, используемые в учебном процессе на кафедрах медицинского факультета КБГУ при преподавании следующих тем: «Ветряная оспа», «Инфекция и инфекционный процесс», «Неспецифическая резистентность и иммунитет», «Цитокины и воспаление», а также в практической деятельности инфекционного отделения ГБУЗ ЦПБ со СПИДом и ИЗ г. Нальчика;

определены пределы и перспективы дальнейшего использования положений диссертации в практическом здравоохранении при ведении взрослых больных ветряной оспой, позволяющие оптимизировать лечебные и диагностические мероприятия;

создана система практических рекомендаций, направленных на оптимизацию диагностики и терапии взрослых больных ветряной оспой на основе изученных параметров, характеризующих синдром интоксикации;

представлены предложения по дальнейшему совершенствованию диагностики развивающегося синдрома интоксикации и эффективности проводимого лечения у взрослых больных ветряной оспой, алгоритм ведения больных ветряной оспой в зависимости от выявляемой стадии эндогенной интоксикации посредством вычисления коэффициентов интоксикации.

Оценка достоверности результатов исследования выявила:

для экспериментальных работ результаты получены на сертифицированном оборудовании, показана воспроизводимость результатов исследования в различных условиях, использованы методики, соответствующие поставленным задачам по изучению развития синдрома интоксикации и прогнозирования дальнейшего течения ветряной оспы;

теория построена на известных данных, касающихся изучения различных аспектов синдрома интоксикации при патологических состояниях; достаточном объеме материала; соответствии методической базы проведенных исследований принципам доказательной медицины и согласуется с опубликованными данными по проблеме ветряной оспы;

идея базируется на обобщении опыта отечественных и зарубежных ученых, анализе существующих научных публикаций в области изучения диагностики и лечения ветряной оспы у взрослых;

использованы сравнения авторских данных и результатов, полученных ранее другими авторами в данной области научных исследований, показавших необходимость коррекции проводимой терапии (усиления дезинтоксикационной и антиоксидантной терапии) на основании установленной стадии эндогенной интоксикации;

установлено качественное совпадение результатов, полученных автором, с результатами, представленными в независимых источниках по данным, посвященным вопросам клинических особенностей ветряной оспы, а также современных подходов к диагностике и терапии ветряной оспы;

использованы современные методики сбора, обработки и статистического анализа материалов, полученных путем комплексного клиничко-лабораторного обследования взрослых больных ветряной оспой; представленный объем материала и качество проведенных исследований является достаточным для решения поставленных задач и отвечает существующим требованиям, что позволяет рассматривать представленные результаты, научные положения, выводы и рекомендации как обоснованные и достоверные.

Личный вклад соискателя состоит в планировании и организации клинического исследования, анализе российских и зарубежных источников литературы по теме исследования, в непосредственном участии автора на всех этапах процесса, контроле забора биоматериала и транспортировке его в лабораторию, в получении исходных данных и научных экспериментах, личном участии в апробации результатов исследования, обработке и интерпретации полученных данных, систематизации полученных результатов, самостоятельном обосновании и формулировании выводов и практических рекомендаций, подготовке материалов к публикации. По материалам диссертационной работы опубликовано 15 научных работ, из них 3 в изданиях, рекомендованных ВАК. Материалы диссертации неоднократно докладывались на различных научно-практических мероприятиях международного и федерального уровней.

Диссертация охватывает основные вопросы поставленной научной проблемы и соответствует критериям внутреннего единства, что подтверждается наличием последовательного плана исследования, непротиворечивой методологической платформы, идейной линии, концептуальности и взаимосвязи выводов.

Основные положения, результаты и выводы полностью согласуются с современными представлениями о развитии синдрома интоксикации при инфекционных заболеваниях.

Использование современных методологических подходов, статистическая обработка цифровых данных, объективность выбора в изложении концептуальных положений диссертации и правильная интерпретация научных результатов и выводов позволяют считать полученные результаты достоверными и обоснованными.

Комиссия диссертационного совета пришла к выводу о том, что диссертация Маргиты Марины Мерабовны «Ветряная оспа у взрослых: особенности развития синдрома эндогенной интоксикации» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.22. Инфекционные болезни представляет собой научно-квалификационную работу, которая соответствует критериям, установленным требованиями Положения о порядке присуждения ученых степеней ВАК Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук.

Диссертация соответствует профилю диссертационного совета.

В качестве ведущей организации рекомендуется утвердить Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение дополнительного профессионального образования «Российская медицинская академия непрерывного профессионального образования» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

В качестве официальных оппонентов предлагаются:

Мелехина Елена Валериевна – доктор медицинских наук, доцент, ведущий научный сотрудник клинического отдела инфекционной патологии

Федеральном бюджетном учреждении науки «Центральный научно-исследовательский институт эпидемиологии» Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Бургасова Ольга Александровна – доктор медицинских наук, профессор кафедры инфекционных болезней с курсами эпидемиологии и фтизиатрии Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» Министерства науки и высшего образования Российской Федерации.

Заключение подготовили:

Доктор медицинских наук, профес

Еровиченков А.А.

Доктор медицинских наук, доцент

Ионжева Ж.Б.

Доктор медицинских наук, профессор

Шабалина С.В.

