

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кула Ирины Ивановны
«Клинико-иммунологические сопоставления в дебюте демиелинизирующих заболеваний
центральной нервной системы»

на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности: 14.01.11 – нервные болезни

Актуальность данного исследования определяется не только социальной значимостью данной патологии, но и тем, что предсказание диссеминации при клинически изолированном синдроме (КИС) или радиологически изолированном синдроме (РИС) у больных с рассеянным склерозом до настоящего времени остается нерешенной проблемой. Рассеянный склероз характеризуется высоким процентом заболеваемости и инвалидизации, в связи с этим, большое научное и практическое значение приобретают ранняя диагностика и прогнозирование трансформации КИС и РИС в клинически значимую форму заболевания. Благодаря комплексному подходу, автору удалось достичь намеченной цели и решить поставленные задачи.

Обследовано большое количество больных (100 чел). Объем проведенных исследований достаточен для статической обработки и научного анализа полученных данных. Используемые методики современны, их комплексное применение позволяет всесторонне оценить динамику лабораторных и морфологических изменений на разных стадиях патологического процесса.

Клинический материал систематизирован и проанализирован лично автором. Спланированный дизайн исследования, использованные методы статистического анализа обеспечили достоверность полученных результатов и обоснованность выводов.

Научная новизна и теоретическое значение данного исследования.

Установлено, что клинические проявления дебюта рассеянного склероза связаны с реактивацией вирусов семейства Herpesviridae (в 97,3% случаев определялась микстгерпесвирусная инфекция).

Впервые получены доказательства воспалительно-дегенеративной фазности патологического процесса - от дебюта демиелинизации до клинических и нейровизуализационных проявлений заболевания. Определены вирусологические и иммунологические маркеры крови и ЦСЖ, позволяющие диагностировать вирусассоциированную инициацию демиелинизирующего процесса у больных с хронической латентной и персистирующей герпетической инфекцией. Разработаны критерии прогнозирования течения КИС, РИС и клинически достоверного рассеянного склероза, основанные на иммунологических данных и характеристике герпетической инфекции.

Предложенная автором концепция объединения радиологически изолированного и клинически изолированного синдромов, а также клинически достоверного рассеянного склероза в единый демиелинизирующий процесс подтверждена корректной статистической обработкой и взвешанной оценкой полученных результатов.

Практическая значимость. Определены методы исследования и показатели, позволяющие оценить степень воспаления, наличие дегенерации и обосновать необходимость нейропротективной терапии на начальных этапах развития демиелинизирующего процесса при рассеянном склерозе. Для обоснования адекватной противовирусной и иммуномодулирующей терапии в дебюте РС рекомендовано проводить исследование ЦСЖ и сыворотки крови на наличие олигоклонального иммуноглобулина G (с оценкой типа синтеза) и антигенов вирусов семейства Herpesviridae, для планирования

противовоспалительной и нейропротективной терапии - исследование системы комплемента, цитокинов ИЛ-4, ИЛ-8 и ИЛ-10.

Результаты работы представлены и обсуждены на Всероссийских конференциях с международным участием, внедрены в практическую деятельность городских неврологических отделений г.Санкт-Петербурга, включены в материалы лекций и практических занятий с врачами, клиническими ординаторами кафедры неврологии им. акад.С.Н.Давиденкова ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И. И. Мечникова» МЗ РФ.

По материалам диссертации опубликовано 15 научных работ, в их числе 5 в изданиях, рекомендованных списком ВАК РФ.

Автореферат оформлен традиционно. Замечаний по тексту нет.

Исходя из представленных в автореферате сведений, считаю, что диссертационная работа Кула Ирины Ивановны: «Клинико-иммунологические сопоставления в дебюте демиелинизирующих заболеваний центральной нервной системы» является самостоятельным, квалифицированным научным исследованием, выполненным на актуальную тему. В диссертации решена медико-социальная проблема, имеющая важное теоретическое и практическое значение. По новизне выводов, сделанных на основании всестороннего анализа фактического материала, их практической и теоретической значимости работа соответствует требованиям п. 9 Положения о порядке присуждения ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней» в редакции, утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации №335 от 21 апреля 2016 г. «О внесении изменений в положение о присуждении ученых степеней», предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни, а ее автор достоин присуждения искомой степени.

Заведующий кафедрой неврологии и
нейрохирургии с курсом последипломного образования
Федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего профессионального образования
«Астраханский государственный медицинский университет»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Главный невролог ЮФО, заслуженный врач Российской Федерации

Доктор медицинских наук профессор

В. В. Белопасов

Даю согласие на сбор, обработку и хранение
персональных данных

414000, г. Астрахань, ул. Бакинская, 121

Тел.: +7 (8512) 52-41-43

Веб-сайт: agma.astranet.ru

E-mail: belopasov@yandex.ru

« 8 » февраля 2018 г.

Подписи заверяю:
Учёный секретарь ФГБОУ ВО
«Астраханский государственный
медицинский университет»
Минздрава России
к.м.н., доцент Кульков В.Н.

