

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Сурсяковой Надежды Владимировны на тему: «Особенности взаимодействия В-лимфоцитов и Т-хелперов, продуцирующих IL-17 (Th17), при рассеянном склерозе», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.24. Неврология

Диссертационная работа Сурсяковой Н.В. посвящена изучению роли В-клеток и Т-хелперов, продуцирующих IL-17 (Th17), в патогенезе рассеянного склероза. Актуальность исследования обусловлена прогрессирующим течением заболевания у больных с рассеянным склерозом. Установлено, что молекулы, участвующие во взаимодействии В-клеток и Th17, влияют на клиническое и функциональное состояние пациентов с рассеянным склерозом.

Всем исследованным больным проведено неврологическое обследование согласно шкале EDSS для определения степени инвалидизации при рассеянном склерозе, биохимические исследования, а также у части испытуемых была оценена антигенпрезентирующая функция В-клеток в отношении Th17. Полученные данные являются новыми. С целью диагностики функциональных нарушений у больных проводилась оценка по шкалам MSFC, анкетам MSIS-29 и FSS. Автором предложены новые подходы к прогнозированию течения и выбору тактики лечения рассеянного склероза, что имеет практическое значение.

Проведены корреляции тяжести неврологических нарушений и провоспалительных цитокинов у больных с рассеянным склерозом. Обоснованность и достоверность основных положений и выводов, сформулированных в работе, определяется большим фактическим материалом диссертации, а также его адекватной статистической обработкой. Выводы диссертации подтверждают необходимость выбора индукционной тактики лечения рассеянного склероза.

Анализ автореферата показывает, что диссертация Сурсяковой Надежды Владимировны на тему: «Особенности взаимодействия В-лимфоцитов и Т-хелперов, продуцирующих IL-17 (Th17), при рассеянном склерозе» является самостоятельным законченным научно-квалификационным трудом, содержащим

решение актуальной научно-практической задачи неврологии – изучения патогенеза рассеянного склероза, предложения новых биомаркеров течения рассеянного склероза и предложения новых терапевтических мишеней. Работа полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.13 № 842 (в новой редакции), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.24. Неврология

Комиссарова Наталья Валерьевна,  
кандидат медицинских наук. Главный внештатный невролог Министерства здравоохранения Удмуртской республики.  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Ижевская государственная медицинская академия» Министерства здравоохранения Российской Федерации.  
Кафедра неврологии, нейрохирургии и медицинской генетики. Заведующая кафедрой  
426034, Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Коммунаров, 281.  
+ 8 (3412) 52-62-01  
E-mail: rector@igma.udm.ru

Даю согласие на сбор, обработку  
и хранение персональных данных

Подпись к.м.н. Комиссаровой Н.В. заверяю,

« 26 » 03 2022 г.



Документ передан в общий отдел

О.А. Рычкова