

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Белова Станислава Евгеньевича «Симптом центральной вены в дифференциальной диагностике рассеянного склероза», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.24. Неврология, 3.1.25. Лучевая диагностика (медицинские науки)

Диагностика рассеянного склероза (РС) в настоящее время основана на подтверждении диссеминации патологического процесса в пространстве и времени: клинического, с помощью методов нейровизуализации (МРТ) или на основании выявления олигоклональных иммуноглобулинов в ликворе, что отражено в критериях МакДональда 2017 года. В связи с неспецифичностью диагностических критериев РС особое значение имеет поиск специфических маркеров заболевания.

Диссертационная работа Белова Станислава Евгеньевича посвящена одному из МР-маркеров РС - симптому центральной вены (СЦВ).

Работа выполнена на достаточной группе исследуемых, с применением современных методов статистического анализа.

Полученные результаты позволяют в ряде случаев использовать долю очагов с СЦВ как диагностический маркер РС. Данные об отсутствии влияния типа течения РС, тяжести течения заболевания, применяемой терапии, активности патологического процесса позволяют без ограничений использовать данный маркер у всех пациентов с РС и другими заболеваниями с очаговым поражением головного мозга и проводить подсчет доли очагов с СЦВ. Определена идентичная высокая чувствительность и относительно низкая специфичность 40 и 50% порогового значения доли очагов с СЦВ при котором можно проводить дифференциальную диагностику РС (100% и 39,39% - диагноз РС ставится при доле очагов с СЦВ более 40 и 50%, соответственно).

Проведен анализ и подсчет доли очагов с СЦВ у пациентов с заболеваниями спектра оптиконевромиелита, мигренью, острым рассеянным энцефаломиелитом, болезнью малых сосудов, проанализированы единичные наблюдения васкулита ЦНС на фоне системной красной волчанки, синдрома Сусака, а также у лиц с радиологически изолированным синдромом (РИС). Высокая доля очагов с СЦВ у лиц с РИС может говорить в пользу активно обсуждаемого, в настоящее время, тезиса о РИС как "раннем РС". Актуальным для рутинной практики представляется проведенное динамическое сравнение томографов 1,5 и 3 Тл в возможности анализа и подсчета очагов с СЦВ.

Текст автореферата изложен грамотно, четко и последовательно, снабжен таблицами и иллюстрациями. В работе четко сформулированы цель и задачи научного исследования, описаны материал и методы. Выводы корректны, вытекают из результатов

исследования. Цель работы достигнута, само исследование является завершенной научно-квалифицированной работой. Основные результаты диссертации и практические рекомендации, корректны, вытекают из результатов исследования и соответствуют поставленным задачам и могут быть использованы в научно-исследовательской и преподавательской деятельности.

По теме диссертации вышло 4 публикации, из них 3 статьи в журналах перечней ВАК. Принципиальных замечаний к автореферату нет.

Диссертационная работа Белова Станислава Евгеньевича «Симптом центральной вены в дифференциальной диагностике рассеянного склероза» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной под руководством доктора медицинских наук, профессора Бойко Алексея Николаевича и доктора медицинских наук, профессора Долгушина Михаила Борисовича. В работе содержится решение актуальной научной задачи — клинико-рентгенологическая оценка симптома центральной вены как диагностического маркера при рассеянном склерозе и других демиелинизирующих и недемиелинизирующих заболеваниях с очаговым поражением головного мозга.

На основании материала, изложенного в автореферате диссертация Белова Станислава Евгеньевича «Симптом центральной вены в дифференциальной диагностике рассеянного склероза», соответствует требованиям, предъявляемым диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук согласно п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013г. (в редакции постановлений Правительства Российской Федерации от 30.07.2014 № 723, от 21.04.2016 № 335, от 02.08.2016 № 748, от 29.05.2017 № 650, от 28.08.2017 № 1024, от 01.10.2018 № 1168, от 20.03.2021 № 426, от 11.09.2021 № 1539, от 26.09.2022 № 1690, от 26.01.2023 № 101, от 18.03.2023 № 415, от 26.10.2023 № 1786, от 25.01.2024 № 62), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальностям: 3.1.24. Неврология (медицинские науки), 3.1.25 Лучевая диагностика (медицинские науки).

Заведующий кафедрой нервных болезней и
нейрохирургии федерального государственного
бюджетного образовательного учреждения высшего
образования «Ростовский государственный
медицинский университет» Министерства
здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор



Гончарова Зоя Александровна

