

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук, профессора, заслуженного врача Российской Федерации Ахадова Толибджона Абдуллаевича, на автореферат диссертационной работы Богомяковой Ольги Борисовны «Особенности ликвородинамики головного мозга и шейной области у пациентов с расстройствами ликвороциркуляции по данным магнитно-резонансной томографии», представляемой на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия.

Известно, что многие неврологические и нейрохирургические заболевания сопровождаются изменениями в системе гомеостаза цереброспинальной жидкости (сдвиг между ее продукцией, движением и всасыванием), а полноценная диагностика происходящих изменений до сих пор остается затруднительной. Кандидатская диссертация О.Б. Богомяковой посвящена изучению скоростных параметров ликвородинамики на различных интракраниальных уровнях у пациентов с сообщающейся гидроцефалией и доброкачественной внутричерепной гипертензией для совершенствования диагностических аспектов в данных группах пациентов.

Автор в ходе выполнения работы провел анализ количественных данных (линейная, объемная и пиковая скорость) потока цереброспинальной жидкости у пациентов с разной степенью выраженности сообщающейся (открытой) гидроцефалией (35 пациентов) и доброкачественной внутричерепной гипертензией (48 пациентов) в сравнении с группой контроля (62 здоровых добровольца) с использованием современной оптимизированной методики магнитно-резонансной томографии – фазо-контрастная МРТ. Кроме того, проанализировано изменение полученных данных в разных возрастных группах и в зависимости от пола. Работа расширяет имеющиеся знания о патогенезе происходящих процессов. Представленные автором практические рекомендации могут применяться на практике.

Автореферат в полной мере отражает основные положения диссертации. Традиционная постройка, логичность изложения материала, формулировка выводов (их 3, соответственно задачам исследования) предполагают к положительной оценке диссертационной работы. Фрагменты работы на протяжении последних лет обсуждались на всероссийских и международных конференциях и съездах.

Диссертационное исследование Богомяковой Ольги Борисовны «Особенности ликвородинамики головного мозга и шейной области у пациентов с расстройствами ликвороциркуляции по данным магнитно-

резонансной томографии» посвящена актуальной проблеме лучевой диагностики и является законченным научным трудом, в котором содержится новое решение научных задач.

Диссертация соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. № 842, представляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук по специальности 14.01.13 – лучевая диагностика, лучевая терапия и может быть представлена к публичной защите.

Заслуженный деятель науки РФ,
доктор медицинских наук, профессор,
руководитель отдела лучевых методов диагностики
НИИ неотложной детской хирургии и травматологии

Ахадов Т.А.

«Личную подпись Ахадова Т.А. удостоверяю»

Ученый секретарь НИИ НДХиТ



Э.А.Сологуб

Адрес организации: 119180, г. Москва, ул. Большая Полянка, д. 22
телефон: 8 495 633 58 37
e-mail: akhadov@mail.ru

«12» августа 2016 г.