

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Повзуна Андрея Александровича на тему «Прогнозирование посткоммоционного синдрома у детей при легкой черепно-мозговой травме в остром периоде» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.11 – нервные болезни.

Легкая черепно-мозговая травма является наиболее частым видом травмы головы в детском возрасте и характеризуется, в большинстве случаев, полным выздоровлением и нормализацией неврологического статуса. Вместе с тем, в современных клинических рекомендациях по черепно-мозговой травме существуют значительные расхождения в определении сроков и критериев оценки восстановления, а также прогнозирования неблагоприятных исходов у детей после перенесённой легкой черепно-мозговой травмы, таких как посткоммоционный синдром. В этой связи приоритетным является выбранное автором направление исследования по повышению эффективности прогнозирования риска развития посткоммоционного синдрома у детей при легкой черепно-мозговой травме в возрасте от 5 до 18 лет путем разработки клинико–инструментального алгоритма.

В исследование включено 122 пострадавших, соответствующих критериям исследования, с диагнозом «Сотрясение головного мозга» (S06.0) в возрасте от 5 до 18 лет (средний возраст пострадавших составил 10,7 лет). В обеих возрастных группах проведено клинико-неврологическое наблюдение с использованием методов нейровизуализации для исключения более тяжелой черепно-мозговой травмы, проведена балльная оценка посткоммоционных нарушений, изучена продолжительность стационарного наблюдения в зависимости от сочетания выявленных посткоммоционных нарушений, определена вероятная степень риска развития посткоммоционного синдрома. Благодаря тщательно проанализированному фактическому материалу, суждения и предложения, представленные автором в порядке обобщения полученных результатов, логично вытекают из сути работы, достаточно обоснованы и имеют практическое значение. Проведена корректная

математическая обработка всего первичного материала с применением современных пакетов прикладных программ.

Разработанный и предложенный клинико–инструментальный алгоритм способствует повышению эффективности прогнозирования риска развития посткоммоционного синдрома у детей при легкой черепно-мозговой травме в возрасте от 5 до 18 лет. Определены сроки проведения первичной и контрольной оценок посткоммоционных нарушений у детей с различной степенью риска развития посткоммоционного синдрома. Доказано, что комплексное использование клинических и инструментальных методов в сочетании с балльными методами позволяет улучшить эффективность прогнозирования риска развития посткоммоционного синдрома у детей в возрасте от 5 до 18 лет при легкой черепно-мозговой травме. Показана необходимость проведения контрольных оценок посткоммоционных нарушений связанная со значительным расхождением сроков выздоровления у детей различного возраста. Уточнены факторы риска развития посткоммоционного синдрома, выделены значимые возрастные и гендерные особенности, связанные с его развитием. Установлены различные сочетания посткоммоционных нарушений у детей в остром периоде легкой черепно-мозговой травмы и через 28 дней, выделены наиболее значимые из них, с учетом возрастных особенностей.

Основные положения, выносимые на защиту, соответствуют поставленной цели и задачам исследования. Выводы обоснованы и логически вытекают из материалов диссертации. После выводов представлены практические рекомендации, использование которых позволяет усовершенствовать тактику наблюдения за пострадавшими с легкой черепно-мозговой травмой.

Заключение

Диссертационная работа Повзуна Андрея Александровича «Прогнозирование посткоммоционного синдрома у детей при легкой черепно-мозговой травме в остром периоде», выполненная под научным руководством доктора медицинских наук,

профессора Щугаревой Людмилы Михайловны, является законченной самостоятельной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение научно-практической задачи повышения эффективности прогнозирования посткоммоционного синдрома у детей при легкой черепно-мозговой травме, что имеет важное медико-социальное значение. Диссертационная работа по актуальности, методическому уровню, достоверности представленных материалов, их научной новизне и практической значимости полностью соответствует современным требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор достоин присуждения искомой степени по специальности 14.01.11 - нервные болезни.

Кандидат медицинских наук, врач невролог высшей категории НИИ акушерства и гинекологии им Д.О. Отта и Клиника НИИ акушерства, гинекологии и репродуктологии



Фоменко Б.А.

Подпись к.м.н, врача невролога НИИ акушерства и гинекологии им Д.О. Отта
заверяю:

*Специалист
по переводу*

03.03.2022




Адрес: 199034, Санкт-Петербург, ул. Менделеевская линия, д.3
Тел: +7 (812) 679-55-51

+7 (812) 328-23-61

Email: iagmail@ott.ru