

## ОТЗЫВ

**научного консультанта доктора PhD, ассоциированного профессора, руководителя кафедры естественно-научных дисциплин Жармахановой Гульмиры Махамбетьяровны на диссертационную работу Жусуповой Жанны Тулегеновны «Прогностическая ценность оценки генерализованных движений в диагностике неврологических заболеваний у детей», представленную на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 8D10102 – «Медицина»**

Жусупова Жанна Тулегеновна в 2012г. окончила педиатрический факультет ЗКГМУ имени Марата Оспанова, в 2013г. завершила обучение в интернатуре по специальности «педиатрия», в 2015г. – резидентуру по специальности «неонатология», в 2017г. – магистратуру по специальности «Медицина». С 2020г. по 2023г. прошла обучение в докторантуре по специальности 8D10102-«Медицина», за время обучения ею освоены все кредиты образовательной программы, включая зарубежную научную стажировку на базе Азербайджанского медицинского университета.

Жусупова Ж.Т. в процессе работы над диссертацией проявила себя ответственным, зрелым исследователем, обладающим креативным мышлением, способным четко определить и сформулировать цели и задачи, достаточно глубоко осмысливать и анализировать полученные результаты, сопоставлять полученные результаты с известными научными положениями, результатами исследований других ученых. Жанна Тулегеновна прошла сертифицированные курсы по оценке генерализованных движений, проведенные ассоциацией GMA Trust (базовый и продвинутый уровни).

Диссертационное исследование, выполненное Жусуповой Жанной Тулегеновной, представляет собой значительный вклад в область неврологии и педиатрии, особенно в контексте ранней диагностики и вмешательства при церебральном параличе. Исследование демонстрирует клиническую значимость генерализованных движений у детей, что является критически важным как для диагностики, так и для определения стратегий раннего вмешательства. На основе комплексного анализа неврологических нарушений и перинатальных факторов диссертант смогла выявить статистически значимые связи, которые могут служить надежным инструментом для прогнозирования неврологических исходов. Это, в свою очередь, позволяет практическому здравоохранению принимать обоснованные решения относительно методов и сроков раннего вмешательства. Разработанная в ходе исследования номограмма с предложенной формулой предоставляет новый методологический подход в диагностике, управлении и прогнозировании церебрального паралича. Этот инструмент дает возможность максимально

эффективно использовать полученные данные для определения стратегий раннего вмешательства на самых ранних этапах развития ребенка.

Таким образом, диссертационная работа Жусуповой Жанны Тулегеновны представляет собой ценное научное достижение, которое способно оказать заметное влияние на практику в области детской неврологии, педиатрии. Исследование, проведенное по данной теме, отвечает всем критериям, предъявляемым к диссертациям, благодаря своей актуальности, научной новизне и практической значимости результатов.

Отзыв дан с целью представления документов в диссертационный совет для защиты диссертации на соискание степени доктора философии PhD по специальности 8D10102 «Медицина».

Научный консультант,  
руководитель кафедры естественно-научных  
дисциплин НАО «ЗКМУ имени Марата Оспанова»,  
PhD, ассоциированный профессор

Жармаханова Г.М.

