

## **ОТЗЫВ**

**научного консультанта, руководителя кафедры неврологии с курсом психиатрии и наркологии Аяганова Динмухамеда Нурныязовича на диссертационную работу Джумагалиевой Мерей Бакытжановны «Изучение неврологических аспектов COVID-19 в остром и постковидном периодах» представленной на соискание степени доктора философии PhD по специальности 8D10102 – «Медицина»**

Докторант Джумагалиева Мерей Бакытжановна имеет достаточный предшествующий научный опыт, в 2018 году окончила резидентуру по специальности «Неврология, в том числе детская». После окончания резидентуры работала в практическом здравоохранении и с 2021 года работает ассистентом на кафедре неврологии с курсом психиатрии и наркологии НАО «ЗКМУ имени Марата Оспанова».

В 2019 году поступила в докторантуру по специальности «Медицина». В течение учебы она проявила себя как квалифицированный специалист в сфере неврологии, показала профессиональные навыки в проведении независимых исследований. Джумагалиева М.Б. успешно усвоила учебную программу, соответствующую образовательным стандартам. Также стоит отметить, что в общении с коллегами, пациентами и студентами Мерей Бакытжановна отличается контактностью, коммуникабельностью и доброжелательностью.

В ходе подготовки диссертационной работы докторант самостоятельно занималась сбором данных, включая осмотр пациентов для исследования, проанализировала научную литературу по теме данной диссертации. Все разделы диссертации, начиная с цели, задач, интерпретация результатов и написание выводов выполнены при непосредственном ее участии.

В рамках обучения в докторантуре полностью выполнила запланированные пункты плана программы прохождения зарубежной стажировки.

Достаточный профессиональный уровень диссертанта Джумагалиевой М.Б. позволил ей использовать в исследованиях современные методы статистической обработки данных. Диссертационная работа содержит ряд новых научных результатов, имеющих теоретическое и практическое значение по вопросам диагностики неврологических нарушений у пациентов с коронавирусной инфекцией.

Результаты работы были доложены на отечественных и международных конференциях, имеет достаточное количество публикаций в рецензируемых журналах.

Докторант в своей научной работе проявила способность к критическому мышлению и анализу, особо отмечается исполнительность, ответственность и научная скрупулезность.

Диссертация Джумагалиевой М.Б. на тему «Изучение неврологических аспектов COVID-19 в остром и постковидном периодах» является законченной самостоятельной научно-исследовательской работой. Квалифицированный анализ достаточного фактического материала обеспечил обоснованность полученных научных результатов.

Таким образом, представленные результаты в рамках работы диссертанта имеют научную значимость и новизну, и вносят определенный вклад в развитие научного направления.

Уровень научной подготовки, о котором свидетельствует представленное диссертационное исследование, позволяет считать, что работа Джумагалиевой Мерей Бакытжановны соответствует действующим требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии PhD по специальности 8D10102 – «Медицина», и рекомендую ее для защиты искомой степени.

Научный консультант,  
руководитель кафедры неврологии  
с курсом психиатрии и наркологии  
НАО «ЗКМУ имени Марата Оспанова»  
PhD, асс. профессор



Аяганов Д.Н.

