

Отзыв
научного руководителя, кандидата медицинских наук
Ермагамбетовой А.П. на диссертационную работу
Утегеновой Айгерим Беркиновны «Совершенствование ранней
диагностики болезни Паркинсона с выявлением
фосфорилированного альфа-синуклеина в биоптате кожи
пациентов», представленной на соискание степени доктора
философии (PhD) по специальности 6D110100 «Медицина»

Докторант PhD Утегенова Айгерим Беркиновна прошла обучение в докторантуре на кафедре неврологии с 2018 по 2021 годы. В этот период докторант полностью освоила программу обучения в соответствии с индивидуальным планом. За время прохождения докторанттуры она показала себя ответственным, дисциплинированным работником, своевременно и качественно выполняла задания, с ответственностью относились к своим обязанностям. В диссертационной работе Утегеновой Айгерим Беркиновны **«Совершенствование ранней диагностики болезни Паркинсона с выявлением фосфорилированного альфа-синуклеина в биоптате кожи пациентов»**, на основе изучения клинических проявлений болезни Паркинсона и результатов имmunогистохимического анализа с выявлением фосфорилированного альфа-синуклеина в биоптате кожи пациентов, разработаны подходы к ранней диагностике болезни Паркинсона до манифестации моторных проявлений. Собран и проанализирован клинический и лабораторный материал. В декабре 2020 г. успешно прошла в онлайн формате научную стажировку в Познанском университете медицинских наук.

Все этапы диссертационной работы выполнены лично диссертантом Утегеновой А.Б. Полученные результаты обработаны с использованием современных методов статистической обработки данных. Результаты исследования опубликованы в периодических изданиях, рекомендованных Комитетом по контролю в сфере образования и науки МОН РК, в

международных журналах, индексируемых в базе данных Scopus, в сборниках материалов международных и зарубежных научных конференций.

Таким образом, диссертационная работа Утегеновой А.Б отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание степени доктора философии (PhD) и может быть представлена к официальной защите на Диссертационном Совете по специальности 6D110100 «Медицина». Уровень научной подготовки и владения навыками проведения научных исследований, позволяет считать, что Утегенова Айгерим Беркиновна заслуживает присуждения ей степени доктора философии по специальности 6D 110100 «Медицина».

Руководитель кафедры неврологии
ЗКМУ им. М. Оспанова, к.м.н.

Ермагамбетова А.П.

