

ОТЗЫВ

научного консультанта диссертации Ташметова Э.Р.

«Влияние обогащённой тромбоцитами аутоплазмы в комбинации с костным графтом на репаративную регенерацию костного дефекта (экспериментальное исследование)», представленной на соискание ученой степени доктора PhD по специальности: 8D10100- Медицина

Эльярбек Розматжанович Ташметов в 2017 году окончил Карагандинский государственный медицинский университет по специальности «Общая медицина», получив квалификацию бакалавра медицины. С 2017 по 2019гг. он проходил обучение в интернатуре по специальности «Общая медицина», по направлению «Хирургия», по окончании которой была присвоена квалификация врача-хирурга.

В 2019 году на основании конкурсного отбора был зачислен в магистратуру по специальности: 7M10112 - Биомедицина, научно-педагогическое направление. В 2021 году успешно защитил магистерскую диссертацию на тему «Гистоморфометрическая и рентгенологическая оценка репаративного остеогенеза при использовании аллогraftа кости, импрегнированного антибиотиком», получив академическую степень магистра медицинских наук.

В 2021 году на конкурсной основе поступил в докторантуру при НАО «Медицинский университет Караганды». Диссертационная работа «Влияние обогащённой тромбоцитами аутоплазмы в сочетании с костным аллогraftом на репаративную регенерацию костного дефекта (экспериментальное исследование)», представленная на соискание степени доктора PhD, утверждена в 2019 году на заседании Ученого совета и выполнена в рамках грантового проекта, получавшего финансирование МОН РК. Диссертант являлся ответственным младшим научным сотрудником.

Докторантом проведены подготовительные этапы, выбор методики и разработан, и стандартизирован протокол исследования. Экспериментальная работа проводилась в лабораторных условиях вивария и на базе патологоанатомического блока Университетской клиники НАО «Медицинский университет Караганды». Докторант самостоятельно выполнил все необходимые хирургические процедуры, осуществлял наблюдение за состоянием животных в ходе эксперимента, занимался выбытием животных из исследования, а также провел гистологический и морфометрический анализ микропрепаратов и статистическую обработку результатов.

В рамках своего диссертационного исследования Э.Р. Ташметов продемонстрировал, что интеграция Марбургских костных трансплантатов с аутоплазмой обогащенной тромбоцитами, способствует существенному улучшению процессов формирования костной ткани и ангиогенеза в

