

**Отзыв научного консультанта диссертации PhD докторанта  
Есниязова Диаса Кайратовича на тему «Экспериментальное  
обоснование применения децеллюляризованного матрикса  
ксенобрюшины при мирингопластике», представленной на соискание  
степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 -  
«Медицина»**

Есниязов Диас Кайратович окончил в 2012 году Карагандинский государственный медицинский университет. В период с 2012 по 2014 годы с прошёл интернатуру на базе кафедры хирургических болезней с присвоением квалификации "врач-хирург". По окончании университета на конкурсной основе поступил в резидентуру по специальности 6R113800 - «оториноларингология, в том числе детская». В 2017 году успешно закончил резидентуру и в этом же году принят в отделение оториноларингологии Областного медицинского центра. В 2018 году Есниязов Д.К. на конкурсной основе поступил в докторантуру по специальности 6D110100 - «Медицина». Образовательную и научную деятельность в докторантуре Есниязов Д.К. успешно совмещал с работой в хирургическом отделении в подразделении оториноларингология в Университетской клинике НАО «МУК». За период обучения в докторантуре были представлены результаты исследования на международных и республиканских конференциях, так же опубликованы в различных научных изданиях, получено свидетельство о государственной регистрации прав на объект авторского права от 31.12.2020г №14256, что подтверждает высокую степень актуальности и новизны данного исследования.

Диссертационная работа «Экспериментальное обоснование применения децеллюляризованного матрикса ксенобрюшины при мирингопластике», представленная на соискание степени доктора философии (PhD) утверждена в 2018 году на заседании Ученого совета КГМУ. За время работы над докторской диссертацией Есниязов Д.К. проявил себя зрелым инициативным и целеустремленным исследователем.

Диссертационная работа докторанта посвящена изучению проблемы хронического перфоративного отита. Диссертант является разработчиком экспериментальной модели пластики барабанной перепонки с применением децеллюляризованного матрикса ксенобрюшины на лабораторных кроликах. Автором единолично проведены подготовительные этапы, методики и протоколы исследования, что следует принципам доказательной медицины. Выбор методов количественной и полуколичественной морфометрии клеточного инфильтрата, моделирование дефекта барабанной перепонки с последующим восстановлением ее целостности у экспериментальных животных, методы количественной оценки слуха после мирингопластики, методы оценки реакции иммунной системы микроорганизма в ответ на имплантацию биологического материала.

Путем экспериментального исследования удалось изучить особенности взаимодействия нового биологического материала - децеллюляризованного матрикса ксенобрюшины с тканями барабанной перепонки. Сделаны выводы о потенциальной возможности применения децеллюляризованного матрикса ксенобрюшины в качестве нового пластического материала для закрытия дефектов барабанной перепонки.

Диссертантом выполнен значительный объем работы, применены современные методы исследования, статистическая значимость полученных результатов подтверждена статистическим анализом.

Все это позволяет представить работу Есниязова Диаса Кайратовича в качестве диссертации на соискание степени доктора философии (PhD).

Профессор кафедры хирургических болезней НАО «МУК»  
к.м.н. профессор

