

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Денисовой Анны Валентиновны
«Экспериментальная модель пластики дефекта трахеи с помощью
клеточно-инженерной конструкции», представленной на соискание
ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.17 – Хирургия**

Диссертация посвящена одной из актуальных задач хирургии – разработке нового способа замещения протяженного дефекта слизистой и подслизистой трахеи. Судя по автореферату, представленная к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук диссертация Денисовой А.В. посвящена важнейшему вопросу современной хирургии – созданию экспериментальной модели пластики дефекта трахеи с помощью клеточно-инженерной конструкции, фиксированной в просвете органа стентом. Предложенный вариант реконструктивно-восстановительного вмешательства отличается новизной, основан на достаточном материале и современной адекватной методике, имеет и научное, и практическое значение.

Цель и задачи исследования сформулированы четко. Экспериментальная работа выполнена на достаточном материале – кроликах породы Шиншилла массой около 4 кг в возрасте 12 ± 1 мес. Оперативное вмешательство проведено 41 животному.

Автореферат написан на 24 страницах машинописного текста. Структура его традиционная (введение, объекты и методы исследования, результаты собственных исследований, выводы, практические рекомендации и список научных работ по теме диссертации). Положения, выносимые на защиту, логически обоснованы и рассчитаны не только на узкий круг научных работников, но и хирургов. Следует отметить достаточную степень апробации работы в 10 выступлениях на научных конференциях, конгрессах, симпозиумах в России и за рубежом, 10 публикациях.

Результаты исследования Денисовой А.В. внедрены в практику экспериментальной хирургии. Предложен оптимальный способ нанесения повреждения трахеи животного в эксперименте, позволяющий стандартизировать размеры и глубины раневой поверхности. Установленные критические параметры дефекта слизисто-подслизистой трахеи кролика, при которых вариант самозаживления исключен, могут служить моделью повреждения для апробации различных методов лечения. Продемонстрирован новый способ реконструктивно-восстановительного вмешательства, направленного на замещение протяженного дефекта трахеи. Результаты исследования трактуются в пользу перспективности применения клеточно-инженерных конструкций в хирургии трахеобронхиального дерева. Полученные в ходе эксперимента объективные данные расширили представление о методах фиксации биоматрикса в просвете нижних дыхательных путей. Практическая значимость работы Денисовой А.В. обуславливается возможностью создания не только эффективного направления в пластике протяженных дефектов трахеи, но и других трубчатых органов.

Диссертация Денисовой Анны Валентиновны «Экспериментальная модель пластики дефекта трахеи с помощью клеточно-инженерной конструкции» является самостоятельным научно-квалификационным трудом, актуальность и научная новизна которого не вызывают сомнений. По научной и практической значимости диссертация соответствует требованиям п.16 «Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденным приказом ректора Сеченовского Университета от 31.01.2020 г. № 0094/Р, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор Денисова Анна Валентиновна заслуживает

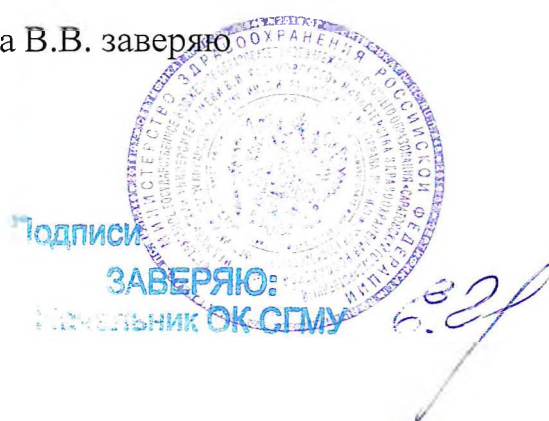
присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Заведующий кафедрой оперативной
хирургии и топографической анатомии
федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего
образования «Саратовский государственный
медицинский университет
имени В. И. Разумовского»
Министерства здравоохранения
Российской Федерации

Доктор медицинских наук,
профессор

Алипов Владимир Владимирович

Подпись профессора Алипова В.В. заверяю



« 2 » апреля 2021 года

Адрес места работы: 410012, Приволжский федеральный округ, Саратовская область, г. Саратов, ул. Большая Казачья, д. 112.

тел. +79053876497; эл. почта vladimiralipov@yandex.ru