

ОТЗЫВ

На автореферат диссертации Рейна Дениса Алексеевича на тему «Патогенетические факторы и методы профилактики фибротизации дакриостомы», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Диссертационная работа Рейна Дениса Алексеевича посвящена определению факторов, способствующих избыточному рубцеванию в области дакриостомы, а также изучению нового перспективного предотвращения рубцового заращения дакриостомы.

Первичная приобретенная облитерация вертикального отдела слезоотводящих путей, осложненная дакриоциститом, является одной из самых распространенных болезней слезного аппарата. Наиболее эффективным хирургическим вмешательством, применяемым при данной патологии, является дакриоцисториностомия. Тем не менее, в ряде случаев в послеоперационном периоде может развиваться рецидив заболевания, связанный с рубцовым заращением дакриостомы. Определению биохимических и патогистологических факторов, предрасполагающих к избыточному рубцеванию в области дакриостомы, посвящена первая часть диссертационной работы. На основании общепринятых и современных высокотехнологичных методик, автором было проведено комплексное исследование аспектов состояния слизистой оболочки полости носа и сделаны заключения относительно факторов, влияющих на исход дакриоцисториностомии.

Вторая часть исследования, описанного в автореферате, посвящена экспериментальному обоснованию эффективности применения нового перспективного антифибротического препарата пирфенидон в предотвращении рубцового заращения дакриостомы. Используя клеточную культуру для испытания *in vitro* и экспериментальную модель дакриостомы *in vivo*, автор получил убедительные данные об эффективности данного препарата.

Автореферат написан ясно, структурирован по классическому принципу и представляет из себя законченную научную работу. По теме диссертационной

работы опубликовано 9 печатных работ, из них 6 – в журналах, входящих в список ВАК. Научные положения, выводы и практических рекомендации, изложенные в автореферате, подтверждены достаточным экспериментальным и клиническим материалом.

Принципиальных замечаний по содержанию и оформлению рецензируемого автореферата нет.

Заключение

Диссертационная работа Рейна Дениса Алексеевича на тему «Патогенетические факторы и методы профилактики фибротизации дакриостомы», если судить по автореферату, содержит новые научные выводы и результаты, совокупность которых представляет потенциальное решение актуальной научной задачи - поиск нового способа профилактики рубцового зарращения дакриостомы, имеющей важное научно-практическое значение для офтальмологии.

Диссертационная работа полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении научных степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24 сентября 2013 г. в редакции постановления Правительства РФ №426 от 20 марта 2021 года, а ее автор заслуживает присвоения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. Офтальмология.

Заведующий кафедрой офтальмологии
им. акад. А.П. Нестерова лечебного факультета
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова
Минздрава России
Доктор медицинских наук, профессор

Е.А. Егоров

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования
«Российский национальный исследовательский медицинский университет им. Н.И. Пирогова»
Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 117997, Москва, ул. Островитянова, д. 1
Тел.: 8 (495) 375-22-30 (кафедра офтальмологии им. А.П. Нестерова)
e-mail: rsmu@rsmu.ru

