

Отзыв на автореферат диссертации А.С. Геворкян «Клинико-экспериментальное обоснование применения природных ингибиторов ангиогенеза при неоваскулярной форме возрастной макулярной дегенерации» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – «Офтальмология»

Актуальность темы А.С. Геворкян «Клинико-экспериментальное обоснование применения природных ингибиторов ангиогенеза при неоваскулярной форме возрастной макулярной дегенерации» не вызывает сомнений. Она определяется высокой распространенностью неоваскулярной формы ВМД, постоянным ростом заболеваемости и увеличением популяции лиц пожилого возраста. Высокие показатели заболеваемости сочетаются с большим количеством пациентов, резистентных к анти-VEGF-зависимым препаратам 1 линии терапии.

В работе использован комплексный подход, заключающийся в клиническом и экспериментальном обосновании применения альтернативных лечебных технологий.

Геворкян А.С. провела собственные проспективные исследования с оценкой численности когорты больных ВМД, нуждающихся в альтернативных технологиях лечения. В исследование вошло достаточное количество пациентов, необходимых для статистического анализа и оценки распространенности больных с первичной резистентностью к препаратам 1 линии терапии. Был выполнен клинический фрагмент диссертации и проведены экспериментальные исследования по оценке возможностей применения альтернативных лечебных технологий, основанных на эффектах природных ингибиторов ангиогенеза. Благодаря проведенным экспериментальным исследованиям автору удалось выявить более широкий спектр биологических эффектов испытуемых пептидов, включающий не только блокировку ангиогенеза, но и противовоспалительные эффекты.

Новизна диссертации заключается в определении истинной распространенности нереспонденции (72,7%) к антиангиогенным препаратам 1 линии терапии среди больных макулярной неоваскуляризацией, представленном описании клинических фенотипов нереспондентов на основании оптической когерентной томографии, а также, в иммунологическом объяснении возможных причин резистентности.

Степень достоверности результатов основана на современных методах сбора информации, достаточном количестве пролеченных пациентов (92 глаза, 84 пациента)

и разработке комплекса критериев для оценки эффективности и нескольких экспериментальных моделей неоваскуляризации.

Принципиальных замечаний к диссертации нет.

Оценка содержания диссертации

Таким образом, автореферат диссертации А.С. Геворкян «Клинико-экспериментальное обоснование применения природных ингибиторов ангиогенеза при неоваскулярной форме возрастной макулярной дегенерации» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи: клинико-экспериментальное обоснование применения природных ингибиторов ангиогенеза при неоваскулярной форме возрастной макулярной дегенерации.

По актуальности, научной новизне, теоретической и практической значимости отраженных в автореферате, диссертационное исследование полностью соответствует к требованиям, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденное Правительством Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 , в редакции Постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г № 335 с изменениями от 1 октября 2018 г № 1168), а ее автор заслуживает искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.5. – «Офтальмология»

Официальный оппонент:

Лоскутов Игорь Анатольевич,
Доктор медицинских наук, («Глазные болезни»)
Руководитель офтальмологического отделения ГБУЗ МО МОНИКИ
Им. М.Ф. Владимирского

Согласен на обработку персональных данных _____ Лоскутов И.А.

Подпись доктора медицинских наук
Лоскутова Игоря Анатольевича «заверяю»
Ученый секретарь ученого совета
ГБУЗ МО МОНИКИ им. М.Ф. Владимирского
Доктор мед наук, профессор _____

М.Ф. Берестень

«___» _____ 2022 г.

Организация: Государственное бюджетное учреждение здравоохранения Московской области «Московский областной научно-исследовательский клинический институт имени М.Ф. Владимирского»

Адрес: 120110, Москва, ул Щепкина, д 61/2 к 1

Телефон: +7(499) -674-07-09

Адрес электронной почты: moniki@monikiweb.ru