

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Плюховой Анны Анатольевны на тему «Прогностические факторы и кастомизированный подход к анти-VEGF терапии при экссудативной форме возрастной макулярной дегенерации», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.5.-Офтальмология

Возрастная макулярная дегенерация (ВМД) в настоящее время является основной причиной необратимой потери зрения и слепоты у людей в возрасте 50 лет и старше, особенно в развитых странах. ВМД может быть инвалидизирующим заболеванием, вызывающим нарушение повседневной деятельности, эмоциональный стресс, тревогу и депрессию. В настоящее время экссудативная форма ВМД поддается лечению с помощью ингибиторов фактора роста эндотелия сосудов (анти-VEGF), таких как ранибизумаб, афлиберцепт или бролуцизумаб. Данные препараты обладают большим потенциалом для остановки прогрессирования заболевания и снижения дальнейшего риска слепоты. На основании рандомизированных клинических исследований доказана высокая эффективность анти-VEGF препаратов при регулярном проведении интравитреальных инъекций и соблюдении рекомендованных режимов терапии. Однако в реальной клинической практике ввиду различных внешних причин, особенностей течения заболевания и, в ряде случаев, отсутствия приверженности пациентов к регулярному наблюдению и лечению, не всегда удается получить максимально возможный результат. В связи с вышесказанным, диссертационное исследование, целью которого является разработка оптимальной стратегии применения анти-VEGF терапии пациентам с экссудативной формой возрастной макулярной дегенерации, основанной на принципах индивидуализации, является высокоактуальной.

В диссертационной работе автором изучена и сформирована научная

концепция персонализированного подхода к ведению пациентов с экссудативной формой ВМД. Диссертант разработал стратегию индивидуального шестимесячного плана лечения, основанного на результатах обследования и частоте межинъекционных рецидивов заболевания с целью достижения наибольшей эффективности проводимой терапии. На основе изучения персональных клинических данных и прогностических потребностей автором предложен алгоритм построения индивидуальных запланированных инъекционных графиков, позволяющий обеспечивать максимальные результаты при меньшем количестве осмотров. Так же в работе доказана необходимость контроля стабильного состояния сетчатки с минимизацией variability ее толщины и флюктуаций с целью уменьшения риска возникновения субретинального фиброза. На основе веских аргументов диссертантом сформулированы факторы риска развития разрывов ретинального пигментного эпителия и развития его атрофии на фоне анти-VEGF терапии.

Диссертационная работа «Прогностические факторы и кастомизированный подход к анти-VEGF терапии при экссудативной форме возрастной макулярной дегенерации» выполнена на качественном методологическом уровне с применением комплекса современных исследований. Все научные положения и выводы аргументированы и обоснованы, базируются на достаточном объеме клинического материала, включающего 608 пациентов.

Материалы диссертации представлены в 26 научных работах, в том числе в 13 статьях, рецензируемых ВАК РФ.

Автореферат оформлен в соответствии с общепринятыми стандартами и отражает суть исследования. Принципиальных замечаний по рецензируемому автореферату нет.

Заключение:

Диссертационная работа Плюховой Анны Анатольевны на тему: «Прогностические факторы и кастомизированный подход к анти-VEGF

терапии при экссудативной форме возрастной макулярной дегенерации», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук, судя по автореферату, является законченной научно-квалификационной работой. Диссертационное исследование полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным постановлением Правительства РФ № 842 от 24 сентября 2013 года в редакции постановления Правительства РФ № 426 от 20 марта 2021 г., предъявляемых к докторским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.5.-Офтальмология

«15» ноября 2022 г.

Заведующий кафедрой глазных болезней
ФГБОУ ВО «Южно-Уральский государственный
медицинский университет» Минздрава России,
доктор медицинских наук, доцент

Е.А. Дроздова



федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Южно-Уральский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 454092, Российская Федерация, Челябинская область, г. Челябинск, ул.
Воровского, 64
Тел: +7 (351) 232-73-71
E-mail: kanc@chelsma.ru
Адрес официального сайта: www.chelsma.ru