

Сулима Я. А., Макоед Л. Г.
МАКУЛЯРНОЕ ОТВЕРСТИЕ

Научный руководитель: канд. мед. наук, доц. Далидович А. А.

Кафедра глазных болезней

Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск

Актуальность. Актуальность данной проблемы обусловлена частой встречаемостью заболеваний макулы и их возможными осложнениями. Макула обеспечивает четкое, центральное зрение, необходимое для чтения, вождения и просмотра мелких деталей. Формирование макулярного отверстия приводит к появлению серых пятен, размытого и искаженного центрального зрения. Основными причинами его формирования являются возрастные изменения стекловидного тела, травмы. Если макулярное отверстие сформировалось на одном глазу, то риск развития его на втором составит от 5 до 15%. По статистике, макулярное отверстие формируется у людей старше 60 лет и чаще встречается у женщин, чем у мужчин.

Цель: изучить макулярное отверстие как патологию сетчатки глаза и выяснить основные методы обследования и лечения пациентов с данной патологией.

Материалы и методы. Проведен анализ результатов диагностических исследований и лечения пациентов, находившихся на лечении в отделении лазерной микрохирургии УЗ "З ГКБ им. Е. В. Клумова" г. Минска в период с января 2015 года по январь 2019 года. Всем обследованным пациентам было проведено исследование сетчатки глаза оптическим когерентным томографом Stratus OCT.

Результаты и их обсуждение. Из 50 обследованных пациентов, 86% составили женщины и всего 14% - мужчины. Возраст пациентов находился в пределах от 53 до 80 лет. Средний возраст пациентов - 66 ± 2 года. От размера отверстия и наличия сопутствующих патологий зависит дальнейшая тактика ведения пациентов. Размер отверстия в целом составил 450 ± 190 мкм. Хирургическое лечение проводилось с целью улучшения зрения. Основным хирургическим методом лечения было проведение витрэктомии. Операция успешна в 90% случаев у людей, имевших данное заболевание менее 6 месяцев, и в 60% случаев у людей, у которых данное заболевание наблюдалось уже больше года.

Выводы. Таким образом, результаты оперативного лечения коррелируют с длительностью заболевания макулярного отверстия и его размерами. Для решения вопроса о перспективности оперативного вмешательства необходимо проведение оптической когерентной томографии (ОКТ).