

ВЛИЯНИЕ ХИРУРГИИ КАТАРАКТЫ НА ТЕЧЕНИЕ СУХОЙ ФОРМЫ ВОЗРАСТНОЙ МАКУЛОДИСТРОФИИ

*В.В. Сардарян, Е.Н. Ткаченко, Ф.Я. Рудковский,
Е.Н. Свидко, А.Л. Кочерга, Н.А. Селиванова, А.В. Ганыш*

**Военно-медицинский клинический центр Северного региона,
Международный медицинский центр «Офтальмика»
Харьков, Украина**

Введение

В пожилом возрасте у 30% пациентов ухудшение зрения может быть связано не только с развитием катаракты, но и с появлением возрастных изменений сетчатки в центральных отделах. За последние десятилетия с появлением новых методов хирургии значительно расширились показания к оперативному лечению катаракты, в том числе и у пациентов с заболеваниями сетчатки.

Целью исследования было оценить влияние хирургии катаракты на течение сухой формы возрастной макулодистрофии.

Материалы и методы исследования

Под наблюдением находилось 57 пациентов (84 глаза) в возрасте от 55 до 79 лет, имеющих сухую форму возрастной макулодистрофии (ВМД) (подтвержденную до операции данными ОСТ), а также начальную или незрелую катаракту. В контрольную группу вошли 25 пациентов той же возрастной категории (38 глаз), имеющих сухую форму ВМД, но не нуждающихся в операции фактоэмульсификации катаракты.

Методы обследования: автокераторефрактометрия, бесконтактная тонометрия, визометрия, статическая периметрия, контактная биомикроскопия, ОСТ.

Всем пациентам I группы обследования проводились на момент начала наблюдения, через неделю после операции, а также спустя 6-12 месяцев. В группу были включены пациенты, которым имплан-

тировались ИОЛ Acrysof IQ Naturale, Alcon, чтобы исключить влияние воздействия синей части света на сетчатку. Пациентам 2 группы вышеперечисленные обследования проводились на момент начала наблюдения, а также спустя 6-12 месяцев. При выявлении сухой формы ВМД пациентам обеих групп назначался «Окювайт Лютеин» на протяжении всего срока наблюдения. У пациентов обеих групп были исключены все сопутствующие общие заболевания и заболевания глаз. При обследовании глазного дна и ОСТ были выявлены следующие типы сухой ВМД: дистрофические изменения, твердые друзы, локальный умеренный эпиретинальный фиброз.

Результаты исследования

У 1 группы пациентов для сравнения учитывалась максимальная острота зрения, полученная через неделю после операции, так как дооперационная острота зрения не могла быть учтена вследствие наличия катаракты.

В 1 группе пациентов снижение остроты зрения за 6-12 месяцев составило в среднем 0,03. Во 2 группе пациентов снижение остроты зрения за период наблюдения было 0,04. Такое снижение остроты зрения вероятно связано с течением сухой формы ВМД.

При исследовании на ОСТ достоверного различия в состоянии сетчатки в обеих группах пациентов также не выявлено.

Выводы

В результате проведенного исследования по результатам ОСТ и на основании проверки остроты зрения выявлено, что операция факкоэмульсификации катаракты значительно не влияет на течение сухой формы возрастной макулодистрофии.