

# Разрыв желтого пятна или макулы



Инфолист для пациента

Сетчатка — это часть зрительного анализатора, находящаяся на внутренней части глазного яблока на так называемом глазном дне, при попадании лучей света на которое начинается зрительный процесс.

Желтое пятно т.е. макула — это центральная часть сетчатки, отвечающая за детальное зрение: чтение, точную работу.

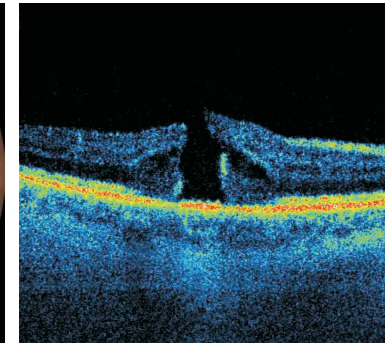
Макулярный разрыв — это дефект ткани макулярной сетчатки круглой формы, обусловленный возрастным изменением или реже тупой травмой глаза. Изменение развивается в течение нескольких недель или месяцев. Причиной является натяжение связей между стекловидным телом и сетчаткой, иногда длительный отек макулы.

## ПРИЗНАКИ РАЗРЫВА ЖЕЛТОГО ПЯТНА

Перед глазом появляется туманное пятно, точное зрение искажено, при чтении большим глазом линии кривые. В дальнейшем в центре поля зрения появляется темное пятно, боковое зрение остается нормальным. Боли нет. У 20% пациентов болезнь может проявиться и в другом глазу, но обычно не одновременно.

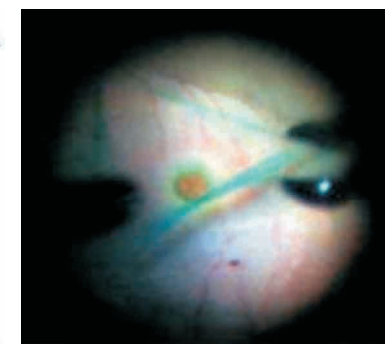
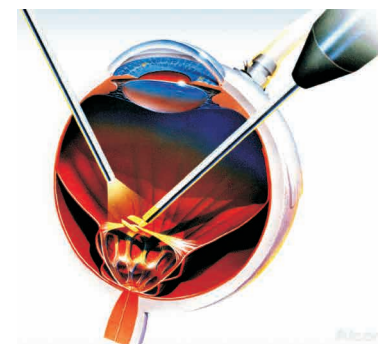
## ДИАГНОСТИКА

Глазной врач ставит диагноз, обследуя глаз с помощью микроскопа и с помощью оптической томографии.



## Лечение

Операция витрэктомия — это единственный способ, который может закрыть макулярный разрыв и восстановить точное зрение. К сожалению, лекарства и лазерное лечение не помогут. Если макулярный разрыв появился уже давно (более 1 года), операция может не исправить зрение и тогда следует использовать вспомогательные средства (лупы, увеличительные экраны). Операцию желательно пройти в течение 1-2 месяцев со времени постановки диагноза.



Ко дню операции у пациента не должно быть насморка, кашля, или иного воспаления в организме. Желательно перед приходом в больницу позавтракать. Лекарства, которые Вы принимаете ежедневно, следует взять с собой. Прибывание в стационаре длится 1-3 дня.

Операция проходит под местным обезболиванием, рядом с глазным яблоком делают замораживающий укол. Во время операции заходят тонкими инструментами внутрь глаза и удаляют стекловидное тело и внутренний пограничный слой на макуле. После этого глазное яблоко заполняется специальным газом, который рассасываясь исчезает за 7-10 дней, замещаясь глазной жидкостью. После операции очень важно 1-3 дня пребывать в вынужденном положении лицом вниз в соответствии с распоряжением врача, чтобы пузырь газа оказывал давление на область макулы. От этого зависит результат операции.

Зрение восстанавливается долго, окончательный результат может выясниться через 2-4 месяца. Пока газ находится внутри глаза, противопоказан полет на самолете.

Любая операция связана с риском - может возникнуть воспаление, кровоизлияние, разрыв и отслойка сетчатки, повышение глазного давления, дефект поля зрения, помутнение хрусталика т.е. катаракта.

Операцию делать не обязательно, если это вызывает сильный стресс, и если зрение в настоящий момент удовлетворяет нужды пациента.