



доктор Иди Мецер

Детская  
офтальмологическая  
клиника

**Хирургия врожденных закупорок слезных протоков**  
Брошюра для родителей

# Как вытекают слезы из глаз?

**Слезы важны для увлажнения глаз.**

Они вытекают из глаз через два маленьких отверстия расположенных вдоль верхнего и нижнего века около носа. Слезы текут через тонкий канал в слезный мешок расположенный на каждой стороне носа. Из мешка, слезы перекачиваются при помощи моргания в общий слезный проток. Эти каналы проходят через кости носа и впадают в заднюю часть носа. Вот почему плач может привести насморку.

## Что приводит к большому слезотечению?

**Катетеризация при помощи Силиконового баллона**



**Непроходимость слезного протока**



Слезотечение у детей, как правило, обусловлено наличием закупорки мембраны, которая блокирует нижний конец слезного канала, находящуюся возле носа.

**В 70% случаев, мембрана может открыться спонтанно до 1 года.**

## Как образуется обильное слезотечение?

Массаж слезного мешка, каждые 4 часа (после каждого кормления) иногда помогает открыть слезный мешок.

Если слезотечение не устранено, врач-офтальмолог может принять решение, открыть слезные протоки, путем промывания слезного канала через специально

предназначенный для этого зонд. У разных людей слезные протоки различны. Таким образом, для тех детей, у которых зондирование неэффективно, возможны другие варианты лечения.

## Как выполняется зондирование слезного протока?

Жидкость из глаза отводится в носовую дренажную систему, для подтверждения закупорки. В том случае, когда жидкость не проходит в нос, тонкие, гибкий, тупой металлический зонд, осторожно вводят через слезную дренажную систему, для открытия закупорки.

Около **80% до 90%** успешно открытия слезных протоков у детей в возрасте до 3-х лет. После 3-х лет, успех снижается до **50%**.

Это происходит потому, что степень пороков развития слезных протоков варьируется от человека к человеку. Таким образом, для тех детей, у которых зондирование неэффективно, возможны другие варианты лечения. Это включает силиконовый надувной шар для катетеризации. Крошечный баллон вставляется в общий слезный проток.

Доктор Мецер надувает воздушный баллон, как во время процедуры катетеризации коронарных артерий.

**У этой  
процедуры  
95% процентов  
успеха в  
любом  
возрасте.**

### **Возможные осложнения**

Во время операции, делаются мероприятия по снижению вероятности возникновения проблем. Тем не менее, в ходе любой хирургической процедуры, могут возникнуть проблемы. После операции- это ответственность пациента (или родителей) внимательно следить за выполнением инструкций и назначенного лечения.

При любом хирургическом вмешательстве, характерными осложнениями могут быть инфицирование или кровотечение. Рубцы могут препятствовать открытию канала, что требует дополнительных операций. Хроническая обструкция может привести к инфекции слезного мешка в любом возрасте.

После операции вы будете встречены доктором Мецером, который расскажет вам о ходе операции. Вы будете сопровождены в послеоперационную палату, где вы останетесь с ребенком, пока он не оправится от наркоза и сможет вернуться домой. Это может занять несколько часов.

### **Послеоперационный уход.**

инструкции для послеоперационного ухода будут даны во время первого контрольного обследования после операции. Иногда нижние веки немного отечны. Это обычно проходит в течении нескольких дней. Пока глаза не поправятся. Носовая секреция бывает всегда, но как и выделение из глаза пройдет течение нескольких дней. Будут назначены антибиотики и стероидные капли в комбинации с мазью.

Большинству пациентов рекомендуется не посещать школу или детский сад в течение нескольких дней до 1 недели после операции. Ваш ребенок может быть в состоянии вернуться к нормальной деятельности в течение дня или двух, но лучше подготовиться к более длительному периоду восстановления в случае его необходимости.

**мы желаем вашему ребенку  
благополучного прохождения  
операции и скорейшего  
последующего восстановления.**

От имени доктора Эди Мецера и персонала клиники мы благодарим вас за сделанный выбор. Мы надеемся, что вы получили ответы на все ваши вопросы.

Пожалуйста будьте свободны в обращении к нам по любым вопросам.



Торговый центр "Кафра", Проезд Моше Флиман 8  
Хайфа 35084, Израиль  
Тел: +972-4-911-3535  
Факс: +972-4-911-3536

E-mail: [info@mikood.com](mailto:info@mikood.com)

Веб-сайт (английский): [www.mikood.com](http://www.mikood.com)

Веб-сайт (русский): [www.mikood.co](http://www.mikood.co)

Все права защищены  
Данная информация не может быть использована  
без предварительного разрешения доктора Мецера