

## ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Обычные контактные линзы производят по стандартам, основываясь на «средних» параметрах глаза. Насколько мы каждый индивидуальны, настолько и индивидуальны наши глаза!

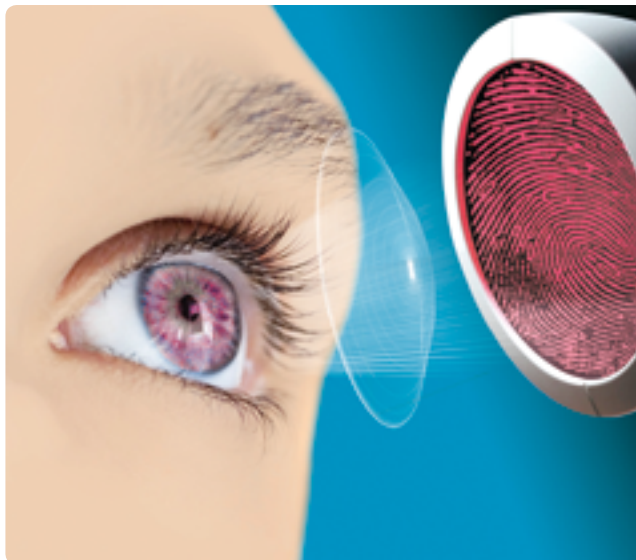
Общий диаметр линзы мы делаем по возможности максимально маленьким — линза настолько большая, насколько это необходимо для ясного зрения. Таким образом поверхность глаза минимально покрывается линзой и увеличивается доступ кислорода.

Правильно подобранная линза равномерно располагается на глазу и достаточно подвижна — даже вечером после длительного и напряженного дня линза должна двигаться на миллиметр при каждом моргании.

О конкретных параметрах линз можно говорить только после тщательной проверки зрения, но максимальные возможности коррекции от +30,00 диоптрий до -30,00 диоптрий. Коррекция астигматизма возможна до -8,00 диоптрий. Также возможна коррекция пресбиопии мультифокальными индивидуальными линзами, когда одновременно необходима коррекция в даль и дополнительная коррекция на расстоянии чтения.

**Обычные контактные линзы массового производства изготавливаются по «средним» параметрам глаза. Насколько каждый из нас отличается от другого, настолько и наши глаза индивидуальны.**

**Наши роговицы индивидуальны как отпечатки пальцев.**



Приходи на проверку зрения и узнай, какой из 50 000 дизайнов линз подходит именно Твоим глазам.

**Больше информация:**

**Gallus Optika**

+371 29 151 040

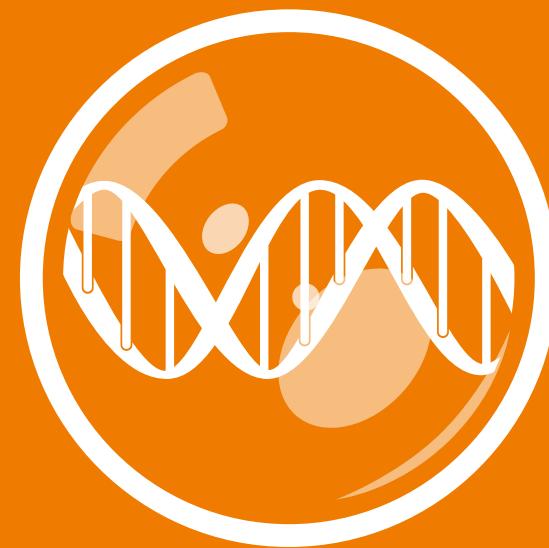
+371 67 218 202

info@gallus.lv

www.gallus.lv

Ул. Антонияс 24, Рига, LV-1010

**gallus  
optika**



**ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ  
МЯГКИЕ  
КОНТАКТНЫЕ ЛИНЗЫ**

## СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ДЛЯ КОМФОРТА ГЛАЗ

Длительное и безопасное ношение контактных линз возможно только при правильном уходе за тщательно подобранными контактными линзами. Если ежедневный уход находится под вашей ответственностью, то о необходимых параметрах, форме и дизайне контактных линз позаботимся мы!

Предлагаем индивидуально произведенные мягкие контактные линзы. Доступно более 50 000 различных форм, из которых мы выберем для ваших глаз наиболее подходящую, определим необходимую оптическую силу и наиболее комфортный материал.

У каждого глаза своя особенная форма и изгибы роговицы. Измерив роговицу в 22 000 точках, можно возсоздать ее топографическую карту. Это наиболее точный метод для определения формы роговицы.

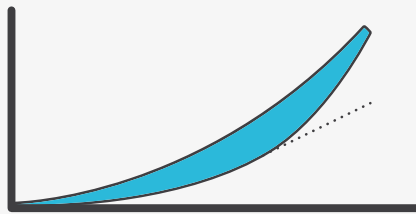
**Предлагаем индивидуально  
сделанные контактные линзы.**

Важно, чтобы контактная линза равномерно прилегалась ко всей площади роговицы, она не должна быть слишком свободной или наоборот неподвижной. Если линза будет слишком прилегать, то под ней будет недостаточное количество слезы и таким образом физически можно навредить глазу. Слеза увлажняет и защищает поверхность глаза. Если в каком-то месте слезы будет слишком много, то линза будет слишком подвижна и зрение может быть нестабильным. Распределение слезы под линзой должно быть равномерным.

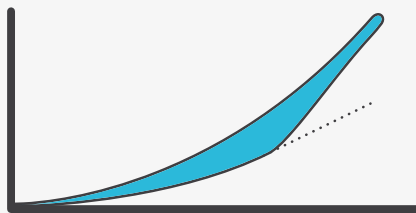
## УНИКАЛЬНАЯ ФОРМА КРАЯ КОНТАКТНОЙ ЛИНЗЫ

Самая распространенная рефракция - это миопия или близорукость. В этом случае необходимы линзы с минусовыми диоптриями. У минусовых линз центральная часть наиболее тонкая, когда к краю линза утолщается. Чем больше коррекция, тем толще край линзы.

Линзы CONFORM™, которые мы предлагаем, обладают уникальным решением — вне оптической зоны край линзы более тонкий. Это не влияет на качество зрения, но заметно улучшает комфорт, так как веки глаза соприкасаются с более тонкой и покатыстой поверхностью, не происходит раздражение век и нет лишнего давления на поверхность глаза. А также доступ кислорода к глазу через тонкую линзу намного выше.



Поперечный разрез стандартной контактной линзы



Поперечный разрез контактной линзы CONFORM™

Подбирая стандартные контактные линзы, во внимание берутся только параметры центральной части роговицы, но ведь также важно учитывать параметры периферии роговицы — это довольно большая и значительная площадь. Мы производим линзы такой формы, чтобы и края линзы отвечали параметрам изгиба глаза и периферии роговицы.

С помощью слезы роговица глаза получает увлажнение и слеза защищает ее от внешней среды. Если линза слишком плотно прилегает, то образуется недостаток кислорода, и эту необходимую недостачу уже старается обеспечить кровеносная система глаза — образуются новые кровеносные сосуды. Покраснение глаз и быстрое чувство усталости глаз не является нормой при ношении линз.

**Доступно более 50 000 различных форм.**

## МАТЕРИАЛЫ

Широкий выбор материала контактных линз. Использование конкретного материала зависит от индивидуального состава слезы и правильного ухода за линзами. При использовании системы пероксидов для ухода за линзами линзы возможно использовать от 3 до 6 месяцев или даже дольше. Определить конкретный срок ношения линз можно только во время ношения, контролируя состояние линз.

Важно помнить, что переносимые линзы и недостаточно хорошо очищенные теряют свою воздухопроницаемость и служат благоприятной средой для размножения вредных микроорганизмов, а это большой риск для здоровья глаз. Выбирайте для своих глаз наиболее подходящий и безопасный вид коррекции и это позволит Вам носить линзы на протяжении многих лет!