

ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Версия 2017.7

Линзы контактные жесткие газопроницаемые склеральные, диагностические, модели Zenlens, ZenRC

Zenlens

Используемые материалы:

Boston XO (hexafocon A), производства Bausch+Lomb Inc. (США)

Optimum Extra (Roflufocon D), производство компании Contamac Inc. (Великобритания).

ZenRC

Используемые материалы:

Boston XO (hexafocon A), производства Bausch+Lomb Inc. (США)

Optimum Extra (Roflufocon D), производство компании Contamac Inc. (Великобритания).

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Продажа этого изделия разрешается только по рецепту или предписанию лицензированного врача-офтальмолога.

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Пожалуйста, внимательно прочтите и сохраните эту информацию для дальнейшего использования. Этот листок-вкладыш предназначен для практикующего офтальмолога, но должен быть предоставлен пациенту по запросу. Практикующий офтальмолог должен обеспечить пациента инструкцией пользователя для выписанных пациенту линз.

Внимание: Линзы изготавливаются по индивидуальным заказам, к которым предъявляются специальные требования по назначению медицинских работников и которые предназначены исключительно для личного использования конкретным пациентом.

Внимание: Линзы поставляются нестерильными. Очистите и увлажните линзы перед использованием.

ВВЕДЕНИЕ

Линзы контактные жесткие газопроницаемые склеральные индивидуальные, модели Zenlens и ZenRC изготовлены из газопроницаемого полимерного материала Бостон XO (гексафокон А) с поглотителем УФ-излучения и без него, производство компании Bausch & Lomb (США) или материала Optimum Extra (Roflufocon D) с поглотителем УФ-излучения и без него, производство компании Contamac Inc. (Великобритания). Они предназначены *только для ношения днем*. Очень важно соблюдать рекомендованные процедуры по обращению, очистке и хранению. Несоблюдение этого приведет к ухудшению эксплуатационных качеств Ваших линз.

Данные линзы изготавливаются по индивидуальным заказам пациентов, к которым предъявляются специальные требования по назначению медицинских работников и которые предназначены исключительно для личного использования конкретным пациентом.

Параметр	Zenlens	ZenRC
Предел сагиттальной глубины	от 3,200 до 6,700	
Диаметр хорды	6,0 мм и 17,0 мм	14,8 или 15,4 мм
Оптическая сила сферы (торические линзы)	от -20,00 D. до +20,00 D.	
Оптическая сила сферы (сферические линзы)	от -20,00 D. до +20,00 D.	
Цилиндрическая сила (торические линзы)	от -0,50 D. до -9,00 D	
Современная периферийная система (APS)	Подъем от -10 до -1	
Стандартные плоскость	от -1 до -10 (с шагом в 30 микрон)	
Отдельные заказываемые опции:	<ul style="list-style-type: none"> • Передняя торичность (FT - Front Toric) • Периферическая торичность (APS / TPC - Toric Peripheral Curves) • Квадратичная периферическая торичность (QPC, Quadratec™) • Параметры контроля кривизны • Индивидуальная толщина центра • Компенсация пингвекулы (MV, MicroVault™) 	

ОПИСАНИЕ

Линзы контактные жесткие газопроницаемые склеральные индивидуальные, модели Zenlens и ZenRC (далее контактные линзы), изготовленные с использованием полимерного материала Бостон XO (гексафокон А) или материала Optimum Extra (Roflufocon D) – это газопроницаемые материалы для контактных линз, состоящий из сополимера

силоксанил фторометакрилат. Материалы Бостон ХО и Optimum Extra содержит поглотитель ультрафиолетового излучения (МНВ).

Контактные линзы представляют собой полусферические оболочки следующих стандартных размеров:

Физические/оптические свойства контактных линз:

Затемнённые линзы содержат следующие цветовые добавки:

<u>Цвет</u>	<u>Цветовая добавка:</u>
Голубой	D & C зеленый № 6
Светло-голубой	D & C зеленый № 6
Фиолетовый	D & C фиолетовый № 2
Зеленый	D & C зеленый № 6
	D & C желтый № 18

Удельная плотность 1,27

Рефракционный индекс 1,415

Светопоглощение (640 нм) 8,5 голубой

Светопоглощение (640 нм) 5,3 светло-голубой

Светопоглощение (585 нм) 5,3 фиолетовый

Светопоглощение (640 нм) 4,9 зеленый

(Оптическая единица /дюйм)

Светопропускание * 92% *Среднее %Т (400-800 нм)

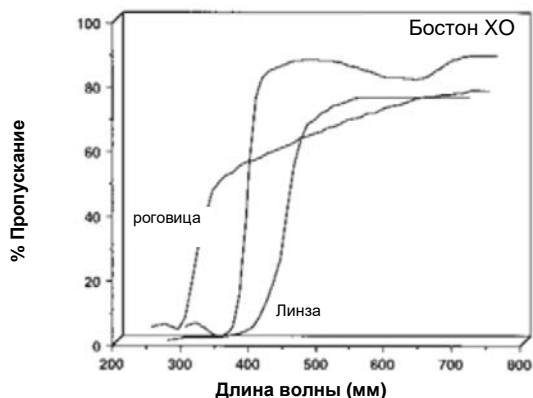
Характер поверхности гидрофобный

Угол смачивания 49°

Абсолютная влажность <1%

Кислородная проницаемость 140* (100**)

{x 10-11 (см³О₂ • см)/ (см² •сек • ммHg) @ 35° C}



Физические/оптические свойства контактных линз, изготовленных из материала Бостон ХО2:

Затемнённые линзы содержат следующие цветовые добавки:

<u>Цвет</u>	<u>Цветовая добавка</u>
Голубой	D & C зеленый № 6
Светло-голубой	D & C зеленый № 6
Фиолетовый	D & C фиолетовый № 2
Красный	D & C красный № 6
Зеленый	D & C зеленый № 6
	C.I. растворитель желтый № 18

Удельная плотность 1,19

Рефракционный индекс 1,424

Светопропускание *

<u>Оттенок</u>	<u>Коэффициент пропускания</u>
Голубой	83%
Светло-голубой	90%
Фиолетовый	90%
Красный	90%
Зеленый	90%

*Средний световой Y коэффициент пропускания по стандартам CIE (381 нм - 780 нм)

(Толщина центра линзы = 0,65 мм)

Характер поверхности Гидрофобный

Угол смачивания 38°

Абсолютная влажность <1%

Кислородная проницаемость:

Корректированный край 141**

Некорректированный край 161**

*газо-газовый метод

** полярографический метод (ISO/Fatt)

ПРИМЕЧАНИЕ

Длительное воздействие ультрафиолетового излучения является одним из факторов риска развития катаракты. Воздействие зависит от ряда факторов, как от условий окружающей среды (абсолютная высота над уровнем моря, географическое положение, облачность), так и от личных факторов (продолжительность и вид занятий на открытом воздухе). Поглощающие ультрафиолетовое излучение контактные линзы помогают обеспечить защиту от вредного ультрафиолетового излучения. Однако клинические исследования для подтверждения того, что ношение поглощающих ультрафиолетовое излучение контактных линз уменьшает риск развития катаракты или других нарушений зрения, не проводились. Обратитесь к своему лечащему офтальмологу за более подробной информацией.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ

Поглощающие ультрафиолетовое излучение контактные линзы НЕ заменяют поглощающие ультрафиолетовое излучение защитные средства для глаз, такие как поглощающие ультрафиолетовое излучение очки для солярия или солнцезащитные очки. Следует продолжать использовать защитные очки, поглощающие ультрафиолетовое излучение, в соответствии с предписанием.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ И ПОКАЗАНИЯ К НОШЕНИЮ

Контактные линзы при наложении на роговую оболочку глаза действуют как преломляющая среда для фокусировки световых лучей на сетчатке. Торическая линза обеспечивает более ровную поверхность на неровной астигматической роговой оболочке глаза и таким образом помогает сфокусировать лучи света на сетчатке.

Контактные линзы, описанные в этом вкладыше, следует вынимать из глаз для регулярной очистки и дезинфекции по предписанию вашего лечащего офтальмолога.

НЕ НОСИТЕ КОНТАКТНЫЕ ЛИНЗЫ ВО ВРЕМЯ СНА.

Показания (использование)

Контактные линзы предназначены для ношения в течение дня для коррекции рефракционной аметропии (близорукости, дальнозоркости и астигматизма) людьми с афакией и без афакии, без хронических заболеваний глаз. Кроме того, линзы могут быть назначены в других случаях, когда отсутствуют хронические заболевания глаз, которые требуют газопроницаемых контактных линз для лечения искривления роговицы, таких как кератоконус, краевая дегенерация прозрачной зоны или последующая проникающая кератопластика, а также лазерная коррекция зрения по методике ЛАСИК. Линзы можно дезинфицировать только с помощью химического дезинфицирующего вещества (не нагреванием).

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ (ПРИЧИНЫ НЕ ИСПОЛЬЗОВАТЬ)

НЕ ИСПОЛЬЗУЙТЕ КОНТАКТНЫЕ ЛИНЗЫ, если присутствует любое из следующих условий:

- Острое и подострое воспаление или инфекция передней камеры глаза.
- Любые заболевания глаз, травмы или аномалии, которые влияют на роговицу, конъюнктиву или веки, за исключением случаев, когда требуется линза-протез.
- Сильная недостаточность слезной секреции (сухие глаза).
- Гипоестезия роговицы (снижение чувствительности роговицы), если она не связан с афакией.
- Любое системное заболевание, которое может повлиять на зрение или усилиться при ношении контактных линз.
- Аллергические реакции глазных поверхностей или придатков, которые могут быть вызваны или усилены при ношении контактных линз или использовании растворов для контактных линз.
- Аллергия на любой ингредиент, например, ртуть или тимеросал, в растворе, который должен использоваться для ухода за материалами для контактных линз Бостон ХО.
- Любая активная инфекция роговицы (бактериальная, грибковая или вирусная).
- Покраснение или раздражение глаз.
- Пациент не может выполнять режим ухода за линзами или не может получить помощь в этом.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

- Пациентам следует сообщить следующих предостережения, касающиеся ношения контактных линз:
- Проблемы с контактными линзами и средствами ухода за линзами могут привести к серьезным травмам глаз. Пациенты должны обязательно следовать указаниям по уходу за глазами, полученными от врача, и всем инструкциям на этикетках, касающихся правильного использования линз и средств по уходу за линзами, включая футляр для линз. Нарушения состояния глаз, в том числе язвы роговицы, могут развиваться быстро и привести к потере зрения.
- Линзы для ношения в дневное время не предназначены для ношения во время ночного сна, и пациентам следует дать указание не носить линзы во время сна. Клинические исследования показали, что риск серьезных побочных реакций увеличивается, если линзы для ежедневного ношения не снимать на ночь.
- Исследования показали, что если люди, которые носят контактные линзы, являются курильщиками, побочные реакции возникают у них чаще, чем у некурящих.
- В случае дискомфорта в глазах, чрезмерного слезоотделения, изменения зрения или покраснения глаз, пациент должен немедленно снять линзы и незамедлительно обратиться к своему лечащему офтальмологу.

ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ

Примечание для лечащего врача: контактные линзы не являются стерильными при отправке из производства. Перед выдачей очистите и продезинфицируйте линзу(-ы) в соответствии с режимом ухода за соответствующими линзами.

- Пациенты могут испытывать снижение видимости при ношении этих линз в условиях низкой освещенности при следующем цвете и толщине центра:

Цвет	Толщина центра
Голубой	> 0,65 мм
Светло-голубой	> 0,65 мм
Зеленый	> 0,55 мм
Красный	> 0,65 мм

Особые меры предосторожности для лечащего офтальмолога:

Из-за небольшого числа пациентов, включенных в клиническое исследование линз, все преломляющие способности, конструктивные конфигурации или параметры линз, имеющиеся в материале линзы, не оценивались в значительных количествах.

- Следовательно, при выборе подходящего дизайна и параметров линзы, специалист-офтальмолог должен учитывать все характеристики линзы, которые могут повлиять на эксплуатационные качества линзы, а также на здоровье, включая кислородную проницаемость, смачиваемость, центральную и периферическую толщину и диаметр оптической зоны.
- Потенциальное воздействие этих факторов на состояние глаз пациента следует тщательно взвешивать с учетом потребности пациента в коррекции рефракции; поэтому состояние глаз пациента и работоспособность глаз должны постоянно тщательно контролироваться лечащим врачом-офтальмологом.
- Пациенты с афакией могут носить контактные линзы только после того, как будет установлено, что глаз полностью зажил.
- Перед уходом из кабинета врача-офтальмолога, пациент должен иметь возможность правильно снять линзы или иметь возможность получить постороннюю помощь при снятии линз.
- Специалисты-офтальмологи должны дать указание пациенту немедленно удалить линзы в случае покраснения или раздражения глаз.
- Наличие ультрафиолетового (УФ) светопоглотителя в материалах контактных линз может потребовать улучшения оборудования для достаточной визуализации образцов флуоресцеина.

Специалисты-офтальмологи должны дать пациентам четкие инструкции о следующих мерах предосторожности для соблюдения режима ухода и безопасности:

- Часто различные растворы нельзя использовать вместе, и не все растворы безопасны в использовании со всеми линзами.

Используйте только рекомендованные растворы.

- Не нагревайте раствор для очистки/хранения и/или линзы. Берегите их от источников чрезмерного тепла.
- Используйте только свежий, с не истекшим сроком хранения, раствор по уходу за линзами.
- Обязательно следуйте указаниям во вкладышах в упаковке по использованию растворов для контактных линз.
- Используйте только химическое вещество для ухода за линзами (не нагревание).
- Использование системы теплового (термического) ухода может привести к деформации контактных линз.
- Не используйте слюну или другие вещества, кроме рекомендованных растворов, для смазывания или смачивания линз.
- Стерильные не содержащие консервантов растворы при использовании следует выбрасывать после срока, указанного на маркировке.
- Всегда держите линзы полностью погруженными в рекомендуемый раствор для хранения, когда линзы не надеты (хранятся). Если требуется сухое хранение в течение более длительного периода времени, их сначала необходимо очистить, промыть водой и тщательно высушить путем промокания мягкой безворсовой тканью перед тем, как поместить их в чистый сухой футляр для хранения линз. В идеале, эти линзы должны быть очищены и продезинфицированы перед надеванием.
- Если линза прилипнет (перестанет двигаться) к глазу, пациенту необходимо дать указания следовать рекомендациям по Уходу за прилипшей линзой. Линза должна свободно перемещаться по глазу для сохранения здоровья глаза. Если линза все равно не движется, пациент должен быть проинструктирован немедленно проконсультироваться у своего врача-офтальмолога.
- Перед обработкой линз всегда мойте и ополаскивайте руки. Избегайте попадания косметики, лосьона, мыла, крема, дезодорантов или спреев в глаза или на линзы. Лучше надеть линзы, прежде чем наносить макияж. Косметика на водной основе менее вероятно может повредить линзы, чем продукты на масляной основе.
- Не прикасайтесь к контактным линзам пальцами или руками, если руки не свободны от посторонних материалов, так как могут возникнуть микроскопические царапины на линзах, вызывая искажение зрения и / или повреждение глаза.
- Тщательно следуйте инструкциям по обработке, вставке, удалению, очистке, дезинфекции, хранению и ношению, предписанным врачом-офтальмологом.
- Не носите линзы после истечения периода, рекомендованного врачом-офтальмологом.
- Если во время ношения линз используются аэрозольные продукты, например, лак для волос, проявляйте осторожность и закрывайте глаза, пока не прекратится распыление.
- Всегда осторожно обрабатывайте линзы и не оставляйте их на жестких поверхностях.
- Избегайте всех вредных или раздражающих паров и испарений во время ношения линз.
- Проинструктируйте пациента спросить своего врача-офтальмолога о возможности ношения линз во время занятия водными и другими видами спорта.
- Попросите пациента сообщить своему терапевту (врачу) о том, что он носит контактные линзы.
- Никогда не используйте пинцет или другие инструменты для извлечения линз из футляра, если использование этого специально не указано. Вылейте линзу в руку.
- Не прикасайтесь к линзе ногтями.
- Попросите пациента проконсультироваться у своего врача-офтальмолога, прежде чем использовать какое-либо лекарство для глаз.
- Проинструктируйте пациента сообщить своему работодателю, что он носит контактные линзы. Некоторые виды работ могут требовать использования средств защиты глаз или могут требовать, чтобы пациент не носил контактных линз.
- Как и в случае с любыми контактными линзами, необходимы последующие визиты для обеспечения постоянного

здоровья глаз пациента. Пациент должен быть проинструктирован о рекомендуемом графике последующего врачебного наблюдения.

ПРОБЛЕМЫ С КОНТАКТНЫМИ ЛИНЗАМИ И ПРОДУКТАМИ ДЛЯ ОБРАБОТКИ ЛИНЗЫ МОГУТ ПРИВЕСТИ К СЕРЬЕЗНОЙ ТРАВМЕ ГЛАЗА. Очень важно, чтобы пациенты соблюдали указания врача по уходу за глазами и все инструкции на маркировке для правильного использования линз и средств по уходу за линзами, включая футляр для линз. **ПРОБЛЕМЫ С ГЛАЗАМИ, ВКЛЮЧАЯ ЯЗВУ РОГОВИЦЫ, МОГУТ РАЗВИТЬСЯ БЫСТРО И ПРИВЕСТИ К ПОТЕРЕ ЗРЕНИЯ; ПОЭТОМУ, ЕСЛИ ВЫ ИСПЫТЫВАЕТЕ ДИСКОМФОРТ В ГЛАЗАХ, ЧРЕЗМЕРНОЕ СЛЕЗООТДЕЛЕНИЕ, ИЗМЕНЕНИЯ ЗРЕНИЯ ИЛИ ПОКРАСНЕНИЕ ГЛАЗ, НЕМЕДЛЕННО СНИМИТЕ ВАШИ ЛИНЗЫ И СРОЧНО ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ У СВОЕГО ЛЕЧАЩЕГО ОФТАЛЬМОЛОГА.**

Линзы для ежедневного ношения не предназначены для ношения ночью, и пациентам следует разъяснить, что носить линзы во время сна нельзя. Клинические исследования показали, что риск серьезных побочных реакций увеличивается, если линзы носить в течение ночи.

Исследования показали, что у курящих людей, которые носят контактные линзы, побочные реакции возникают чаще, чем у некурящих.

Нельзя носить линзы после истечения периода, рекомендованного врачом-офтальмологом.

Запрещено давать свои контактные линзы для ношения другим людям.

ПОБОЧНЫЕ ЭФФЕКТЫ

Необходимо сообщить пациенту о возможном возникновении следующих проблем:

- Колет в глазах, жжение, зуд (раздражение) или другая боль в глазах.
- Комфорт меньше, чем когда линза была впервые надета.
- Чувство, что что-то находится в глазу, например, инородное тело или поцарапанная область.
- Чрезмерное увлажнение (слезотечение) глаза.
- Необычные глазные выделения.
- Покраснение глаза.
- Снижение остроты зрения (плохая острота зрения).
- Помутнение зрения, радуги или ореолы вокруг объектов.
- Чувствительность к свету (светобоязнь).
- Сухость глаз.

Если пациент заметит что-то из вышеперечисленного, он должен знать, что ему следует:

НЕМЕДЛЕННО СНЯТЬ ЛИНЗЫ.

Если дискомфорт или проблемы прекратятся, внимательно осмотрите линзу. Если линза повреждена, **НЕ ВСТАВЛЯЙТЕ ЛИНЗУ СНОВА В ГЛАЗ.** Поместите линзу в футляр для хранения и обратитесь к специалисту-офтальмологу. Если на линзе есть грязь, ресница или другое инородное тело, или проблема прекратилась, а линза не повреждена, пациент должен тщательно очистить, ополоснуть и продезинфицировать линзу, а затем снова надеть ее. Если после повторного надевания проблема не прекратится, пациент **ДОЛЖЕН НЕМЕДЛЕННО СНЯТЬ ЛИНЗУ И ОБРАТИТЬСЯ К ЛЕЧАЩЕМУ ОФТАЛЬМОЛОГУ.**

Возникновение какой-либо из вышеуказанных проблем может свидетельствовать о серьезном состоянии, например, инфекция, язва роговицы, неоваскуляризация или воспаление радужной оболочки глаза. Пациенту необходимо сообщить, что он должен **СНЯТЬ ЛИНЗЫ И НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЬСЯ ЗА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДИАГНОСТИКОЙ** или неотложным лечением, чтобы избежать серьезного повреждения глаз.

ПРИМЕРКА

Обычные способы примерки контактных линз применимы к контактным линзам. Подробное описание методов примерки приведено в разделе «Профессиональная установка и справочное руководство по контактным линзам, копии которых доступны по адресу:

ООО «Смарт Оптикс»

115533, Россия, Москва, 1-й Нагатинский пр., 11/1

Тел. +7 (499) 392-07-79

info@smartoptix.ru

РЕЖИМ НОШЕНИЯ

РЕЖИМ НОШЕНИЯ И ЗАМЕНЫ ДОЛЖНЫ БЫТЬ ОПРЕДЕЛЕННЫ ЛЕЧАЩИМ ОФТАЛЬМОЛОГОМ. Поначалу пациенты часто носят линзы дольше, чем следует. Лечащий офтальмолог должен подчеркнуть важность соблюдения первоначального максимального режима ношения. Также чрезвычайно важны регулярные осмотры, назначенные лечащим офтальмологом.

Контактные линзы предназначены для ежедневного ношения. Предлагаемое время ношения для этих линз:

ВРЕМЯ НОШЕНИЯ ДНЕМ (Часы)*

- 1 от 4 до 8 часов
- 2 от 6 до 10 часов
- 3 от 8 до 14 часов
- 4 от 10 до 15 часов
- 5 от 12 до всего времени бодрствования
- 6 и после – все время бодрствования

*если линзы по-прежнему хорошо переносятся

Регулярные осмотры, назначенные лечащим офтальмологом, тоже крайне важны.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Контактные линзы (газопроницаемые) **НЕ** предназначены для ношения (продленного) в ночное время. **НОШЕНИЕ ЛИНЗ ВО ВРЕМЯ СНА ПОВЫШАЕТ РИСК ИНФЕКЦИИ И ПОСТОЯННОГО НАРУШЕНИЯ ЗРЕНИЯ.**

РЕЖИМ НОШЕНИЯ ДОЛЖЕН БЫТЬ ОПРЕДЕЛЕН ЛЕЧАЩИМ ОФТАЛЬМОЛОГОМ.

Определенные атмосферные условия или условия окружающей среды могут вызвать раздражение глаз, проконсультируйтесь с вашим врачом-офтальмологом относительно использования контактных линз при наличии таких условий.

ИНСТРУКЦИИ ПО УХОДУ ЗА ЛИНЗАМИ

Лечащий офтальмолог должен ознакомить пациента с инструкциями по уходу за линзами, сообщая как основную информацию по уходу за линзами, так и особые указания по режиму ухода за линзами, рекомендованные для пациента:

Общий уход за линзами

(Сначала вымойте и ополосните, затем продезинфицируйте линзы)

Основные инструкции:

Всегда мойте, ополаскивайте и высушивайте руки, прежде чем обращаться с контактными линзами.

- Всегда используйте свежие не просроченные растворы по уходу за линзами.
- Используйте рекомендованную химическую систему (не нагревание) по уходу за линзами и внимательно следуйте инструкциям на маркировке раствора. Разные растворы часто нельзя использовать вместе, и не все растворы безопасны для использования со всеми линзами.

Не меняйте или смешивайте системы по уходу за линзами, кроме случаев, если это указано на маркировке раствора или рекомендовано лечащим офтальмологом.

- Не используйте слюну или что-либо другое, кроме рекомендованных растворов для смачивания или увлажнения линз. Не кладите линзы в рот.

Линзы нужно очищать, ополаскивать и дезинфицировать каждый раз после снятия. Очистка и ополаскивание необходимы для того, чтобы удалить слизь и пленку с поверхности линз.

Дезинфекция необходима для того, чтобы уничтожить вредные бактерии. Футляр для линз нужно опустошить и снова наполнить свежим, стерильным рекомендованным раствором для хранения и дезинфекции перед дезинфекцией линз.

Врачи-офтальмологи могут посоветовать раствор для увлажнения/смачивания, который может использоваться, чтобы увлажнить (смочить) линзы во время ношения для большего комфорта.

Перечисленные ниже продукты по уходу за линзами рекомендованы компанией «Bausch & Lomb» для использования с контактными линзами, изготовленными из материалов для контактных линз Бостон ® ХО. Врачи-офтальмологи могут посоветовать альтернативные продукты, пригодные для использования с контактными линзами пациента, которые разрешены для применения в вашей стране.

ТАБЛИЦА ПО УХОДУ ЗА ЛИНЗАМИ

Продукты	Целевая система по уходу за линзами химическая (не нагревание)
Очистка	Бостон ЭДВАНС ® Очиститель или Бостон® Очиститель (Boston ADVANCE® Cleaner или Boston® Cleaner)
Дезинфекция	Раствор для кондиционирования Бостон ЭДВАНС® комфорт формула или раствор для кондиционирования Boston® (Boston ADVANCE® Comfort Formula Conditioning Solution или Boston® Conditioning Solution)
Хранение	Раствор для кондиционирования Бостон ЭДВАНС комфорт формула или раствор для кондиционирования Boston (Boston ADVANCE Comfort Formula Conditioning Solution и/или Boston Conditioning Solution)
Многофункциональнос ть (очистка, кондиционирование, дезинфекция, полоскание и амортизация)	Многофункциональный раствор Бостон СИМПЛЮС® (Boston SIMPLUS® Multi-Action Solution)
Смачивание/ Увлажнение	Увлажняющие капли Бостон® (Boston® Rewetting Drops)
Еженедельный ферментный очиститель	Бостон® один шаг (Boston® ONE STEP) Жидкое ферментное моющее средство

ПРИМЕЧАНИЕ: У некоторых растворов может быть несколько функций, что будет указано на этикетке. Прочтите этикетку на бутылочке с раствором и следуйте инструкциям.

Очистка, дезинфекция и хранение линз:

Сначала **очистите** одну линзу (всегда одну и ту же, чтобы избежать путаницы), тщательно **ополосните** линзу с помощью рекомендованного солевого раствора или дезинфицирующего раствора для удаления очищающего раствора, слизи и пленки с поверхности линзы и поместите линзу в соответствующую полость футляра для хранения линз. Затем повторите эту процедуру со второй линзой.

После очистки продезинфицируйте линзы с помощью системы, рекомендованной изготовителем и / или врачом-офтальмологом.

Для хранения линз продезинфицируйте их и оставьте в закрытом футляре, пока не будете готовы их надеть. Если линзы не нужно использовать сразу же после дезинфекции, пациенту следует дать указание ознакомиться с листком-вкладышем или проконсультироваться с врачом-офтальмологом для получения информации о хранении линз.

После извлечения линз из футляра опорожните и промойте футляр для хранения линз раствором, как рекомендовано изготовителем футляра для хранения линз; затем дайте футляру для линз высохнуть на воздухе. При следующем использовании футляра наполните его раствором для хранения. Заменяйте футляр для линз через регулярные промежутки времени, как рекомендовано изготовителем футляра для линз или вашим врачом-офтальмологом.

Специалисты по уходу за глазами могут рекомендовать раствор для смачивания / увлажнения, который можно использовать для смачивания (увлажнения) линз во время их ношения для большего удобства.

Врачи-офтальмологи могут порекомендовать еженедельный ферментный очиститель, который можно использовать для эффективного удаления белковых отложений с поверхности контактных линз.

Контактные линзы нельзя подвергать тепловой (термической) дезинфекции, это может привести к деформации поверхности.

Химическая (НЕ ТЕПЛОВАЯ) дезинфекция линз:

1. Тщательно вымойте и ополосните свои руки, ПРЕЖДЕ ЧЕМ ОБРАЩАТЬСЯ С ЛИНЗАМИ.
2. После снятия линз ОЧИСТИТЕ линзы, нанеся три капли очистителя на каждую поверхность. Затем протрите линзы между пальцами в течение 20 секунд.
3. ПОСЛЕ ОЧИСТКИ тщательно ополосните обе поверхности линзы постоянной струей свежего, стерильного раствора для полоскания в течение приблизительно 10 секунд.
4. Залейте в футляр для хранения контактных линз рекомендованный раствор для дезинфекции и хранения, поместите линзы в соответствующие ячейки и погрузите их в раствор, как рекомендовано на этикетке раствора.

ПРИМЕЧАНИЕ: НЕ НАГРЕВАЙТЕ РАСТВОР ДЛЯ ДЕЗИНФЕКЦИИ И ЛИНЗЫ.

Предостережение: линзы, которые были продезинфицированы химически, могут абсорбировать ингредиенты из раствора для дезинфекции, что может привести к раздражению глаз. Тщательное ополаскивание в свежем, стерильном физиологическом растворе перед помещением в глаз должно уменьшить вероятность раздражения.

Очистка и содержание футляра для линз:

Футляры для контактных линз могут быть источником роста бактерий. После извлечения линз из футляра опорожните и ополосните футляр для хранения линз раствором, как рекомендовано изготовителем футляра для хранения линз; затем дайте футляру для линз высохнуть на воздухе. При следующем использовании футляра наполните его раствором для хранения. Заменяйте футляр для линз через регулярные промежутки времени, как рекомендовано изготовителем футляра для линз или вашим врачом-офтальмологом.

Режим по уходу за линзами:

При уходе за контактными линзами (газопроницаемыми) пациенты должны соблюдать режим по уходу за линзами, рекомендованный их офтальмологом. Несоблюдение этой процедуры может привести к развитию серьезных офтальмологических инфекций.

Уход за прилипшей (не двигающейся) линзой:

Если линза прилипла (не может быть извлечена), пациента следует проинструктировать применить 3-4 капли рекомендованного раствора для смачивания или увлажнения непосредственно в глаз и подождать, пока линза начнет свободно двигаться в глазу, прежде чем ее извлечь. Если линза остается неподвижной и через 15 минут, пациент должен НЕМЕДЛЕННО обратиться к врачу-офтальмологу.

Хранение:

Контактные линзы (газопроницаемые) должны храниться только в рекомендованных растворах. Если линзы оставить на воздухе, они высохнут. При высыхании линзы обратитесь к разделу о растворе для кондиционирования, приведенному выше.

ОТЛОЖЕНИЯ НА КОНТАКТНЫХ ЛИНЗАХ И ПРОЦЕДУРА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ФЕРМЕНТНОЙ ОЧИСТКИ

Ферментная очистка может быть рекомендована врачом-офтальмологом. Ферментная очистка удаляет белковые отложения с линзы. Эти отложения нельзя удалить обычными чистящими средствами. Удаление белковых отложений важно для хорошего состояния линз и здоровья глаз пациента. Если эти отложения не удалить, они могут повредить линзы и вызвать раздражение.

Ферментная очистка НЕ заменяет ежедневную очистку и дезинфекцию. При ферментной очистке пациент должен внимательно следовать инструкциям на упаковке раствора для ферментной очистки.

РЕКОМЕНДОВАННЫЕ ПРОДУКТЫ ПО УХОДУ ЗА ЛИНЗАМИ

Врач-офтальмолог должен порекомендовать систему ухода, которая подходит для контактных линз (газопроницаемых). Каждый продукт по уходу за линзами содержит конкретные указания по использованию и важную информацию по технике безопасности, которую следует внимательно прочесть и тщательно соблюдать.

НЕОТЛОЖНАЯ ПОМОЩЬ

Пациент должен быть проинформирован о том, что при попадании в глаза любого вида химических веществ (средств бытовой химии, садовых средств, лабораторных химикатов и т.д.) пациент должен:

НЕМЕДЛЕННО ПРОМЫТЬ ГЛАЗА ПОД СТРУЕЙ ВОДЫ ИЗ-ПОД КРАНА, ЗАТЕМ СРОЧНО СНЯТЬ ЛИНЗЫ, ЕСЛИ ЭТО ВОЗМОЖНО, И НЕМЕДЛЕННО ОБРАТИТЬСЯ К ВРАЧУ-ОФТАЛЬМОЛОГУ ИЛИ СРОЧНО ОБРАТИТЬСЯ В ОТДЕЛЕНИЕ НЕОТЛОЖНОЙ ПОМОЩИ В БОЛЬНИЦЕ.

ФОРМА ВЫПУСКА:

Каждая линза поставляется (нестерильной) в пластиковом футляре для хранения линз. На футляре указана информация о базовой кривизне, силе диоптрий, диаметре, толщине центра, цвете, поглотителе ультрафиолетового излучения (при наличии) и номере партии. Могут быть включены дополнительные параметры, чтобы определить варианты разработки линзы, выбранные врачом-офтальмологом.

Срок годности линзы не менее 60 месяцев. Максимальный срок эксплуатации линзы не более 18 месяцев.

СООБЩЕНИЕ О ПОБОЧНЫХ РЕАКЦИЯХ:

Обо всех серьезных побочных эффектах и побочных реакциях, наблюдаемых у пациентов, которые носят контактные линзы (газопроницаемые), необходимо сообщать по адресу:

ООО «Смарт Оптикс»

115533, Россия, Москва, 1-й Нагатинский пр., 11/1

Тел. +7 (499) 392-07-79

info@smartoptix.ru