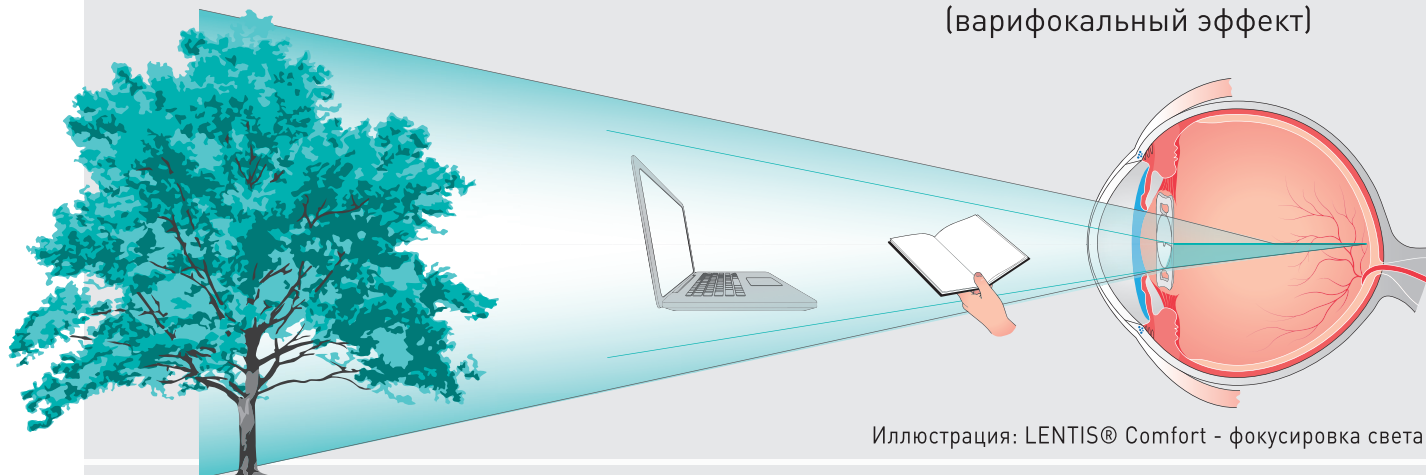


Пионер в технологии EDoF

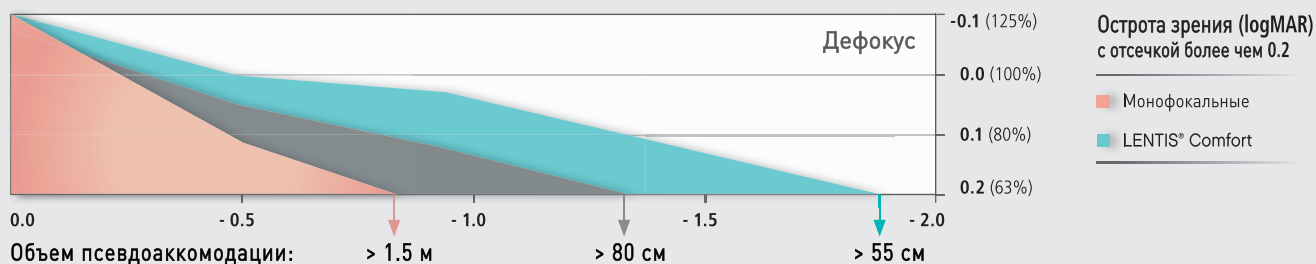
ИОЛ с новейшей сегментированной оптикой

Технология непрерывной передачи светового потока

- Большая оптическая зона оптики для дали
- Центральная зона оптики без перехода
- Сегмент EDoF для равномерного распределения света по всей средней зоне (варифокальный эффект)

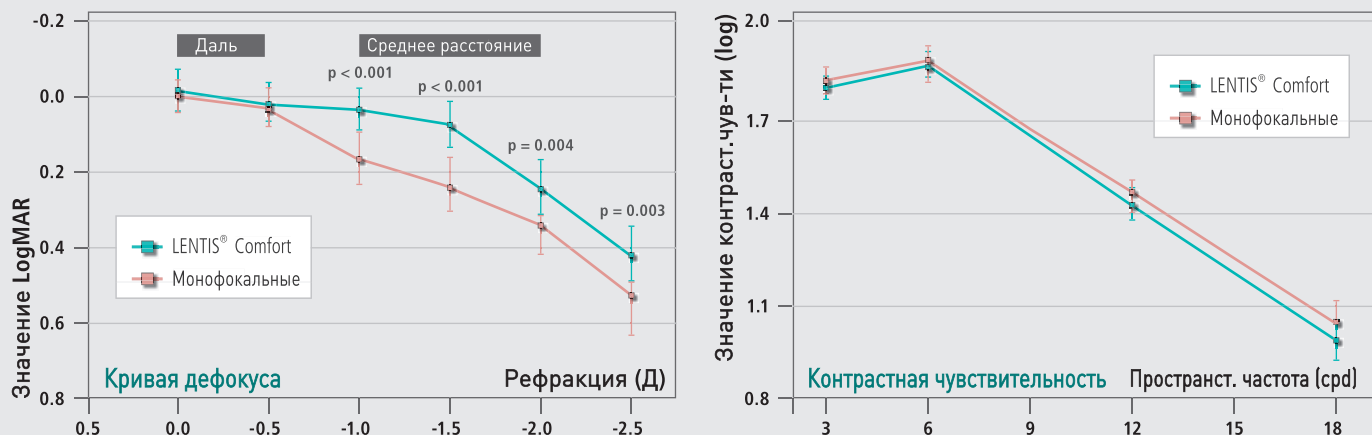


Исключительный зрительный комфорт по сравнению с монофокальными ИОЛ

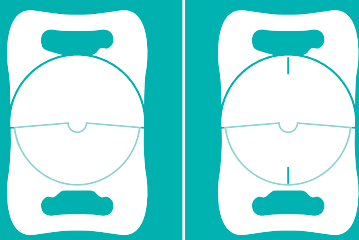


Клинические результаты - монофокальные ИОЛ и LENTIS® Comfort*

- Отличное зрение вдаль и на дистанции >50 см с LENTIS® Comfort
- Контрастная чувствительность сопоставима с монофокальными ИОЛ
- Минимальная зависимость от очков и высокая удовлетворенность пациентов с LENTIS® Comfort



*Monofocal IOL vs LENTIS® Comfort in 42 Patients <https://doi.org/10.1007/s10792-017-0652-x> E. Pedrotti (MD)



LENTIS® Comfort | Comfort^{toric}

Проверенный дизайн с передовой технологией EDoF - расширенной зоной глубины фокуса выходит далеко за рамки стандартной процедуры. Это комфортное решение для пациентов с катарактой, которые хотят быть независимыми от ношения очков, выполняя свои ежедневные рутинные дела, такие как работа за компьютером, поход за покупками или вождение автомобиля.

Наименование	LENTIS® Comfort LS-313 aspheric	LENTIS® Comfort ^{toric} LS-313 toric T1/T2/T3 aspheric
Тип	Моноблочная акриловая ИОЛ	Моноблочная торическая акриловая ИОЛ
Размер оптики Общая длина	6.0 мм 11.0 мм	6.0 мм 11.0 мм
Угол наклона гаптики	0°	0°
Форма оптики	"-" Д: Выпукло-вогнутая "+" Д: двояковыпуклая Задняя поверхность - асферическая Передняя поверхность - встроенный сектор с аддидацией +1.5 Д	Двояковыпуклая Задняя поверхность - асферическая, торическая Передняя поверхность - встроенный сектор с аддидацией +1.5 Д
Конструкция ИОЛ	Плоскостная гаптика Оптика и гаптика с прямоугольным краем 360° барьер по задней поверхности	Плоскостная гаптика Оптика и гаптика с прямоугольным краем
Материал	HydroSmart®- гидрофильный акриловый полимер с гидрофобной поверхностью и УФ-фильтром	
Диоптрийный ряд	-10.0 Д - -1.0 Д (с шагом 1.0Д) ±0.0 Д - +36.0 Д (с шагом 0.5Д)	+10.0 Д - +30.0 Д (с шагом 0.5 Д) Цилиндр: T1 +1.5 Д T2 +2.25 Д T3 +3.0 Д
Индекс рефракции	1.46	1.46
A константа (номинальная)	118.0	118.0
Стерилизация	Стерилизация паром	Стерилизация паром
Хранение	Помещена в стерильный раствор	Помещена в стерильный раствор
Рекомендуемый разрез	≥ 1.8 мм*	≥ 2.2 мм
Рекомендуемый инжектор (одноразовый)	Viscoject-BIO 1.8**/2.2 Comport 1.8**/2.2	Viscoject-BIO 2.2 Comport 2.2

Оптические константы для расчетов: IOLcon.org

*Для разреза 2.0 мм рекомендуется Viscoject-BIO 1.8, Comport 18 ** макс. +25 Д

Обратите внимание, что ни TELEON, ни IOLcon не могут нести ответственность за правильное указание оптимизированных констант А для Zeiss IOLMaster. Поэтому указанные константы следует рассматривать как вспомогательные значения и основа для расчета преломляющей силы ИОЛ. Информация предназначена для медицинских работников. Реклама LENTISComfort-Tech-1page-RUS_2021-07

Преимущества LENTIS® Comfort:

- Отличная острота зрения вдаль и на среднем расстоянии
- Естественное восприятие изображения и цвета
- Независимость от очков больше и качество жизни лучше в сравнении с результатами операций с монофокальными ИОЛ
- Повышенная контрастная чувствительность и расширенная зона глубины фокуса для оптимального зрения в условиях низкой освещенности

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ:



Teleon Surgical B.V.

Van Rensselaerweg 4 b

6956AV Spankeren, The Netherlands

www.teleon-surgical.com

ДИСТРИБЬЮТОР:

Surgix

ophthalmic surgical products

Эксперт в поставке материалов для офтальмологии.

Проверен временем.

ООО «Серджикс», 129164, г. Москва,
ул. Маломосковская, д.18, стр. 1

info@surgix.ru | www.surgix.ru | +7 (495) 543 74 73