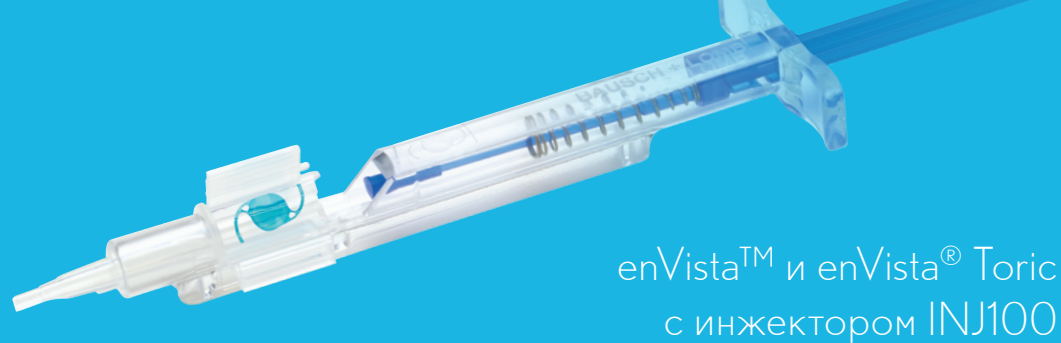


INJ100[®]

Инжектор для введения интраокулярных линз

Руководство по использованию



enVista™ и enVista® Toric
с инжектором INJ100



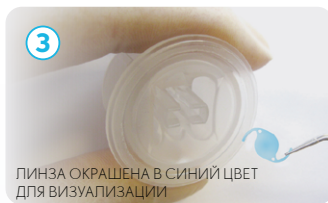
1
ВИСКОЭЛАСТИК ОКРАШЕН В
ЦЕЛЯХ ВИЗУАЛИЗАЦИИ

При введении со стороны загрузочной камеры нанесите рекомендуемый вискоэластик Bausch + Lomb непосредственно в конусообразный наконечник. Затем нанесите 2 тонкие линии на боковые канавки внутри загрузочной камеры.



2

Переместите наконечник плунжера к внешнему краю крыльев картриджа, как показано на рисунке.



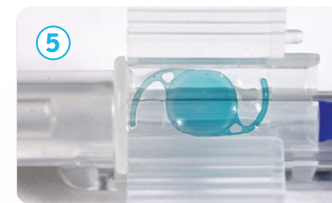
3
ЛИНЗА ОКРАШЕНА В СИНИЙ ЦВЕТ
ДЛЯ ВИЗУАЛИЗАЦИИ

Откройте флакон с ИОП и, используя пинцет без зубчиков, извлеките линзу, захватив и осторожно вытянув ее вертикально из центрального отверстия в верхней части флакона.



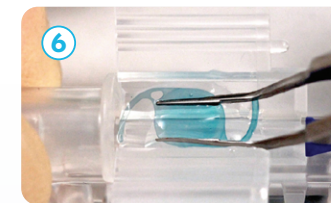
4

Промойте всю ИОП стерильным сбалансированным солевым раствором или стерильным физиологическим раствором. Тщательно осмотрите ИОП, чтобы убедиться, что к ней не прилипли частицы, и проверьте оптические поверхности линз на наличие других дефектов. ИОП можно замачивать в стерильном сбалансированном солевом растворе до тех пор, пока она не будет готова к имплантации.



5

Расположите линзу посередине загрузочной камеры так, чтобы передняя сторона была направлена вверх, а гаптические элементы линзы были ориентированы в виде перевернутой S.



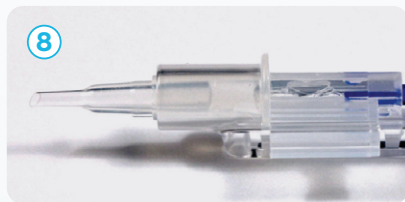
6

Слегка надавите пинцетом вниз, чтобы опустить линзу и гаптические элементы вниз и убедитесь, что они зашли под пазы загрузочной камеры.



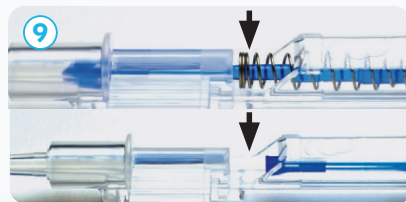
7

Слегка закройте створки картриджа, чтобы зафиксировать линзу на месте, а затем продвиньте поршень так, чтобы сжать гаптические элементы. Сжатие выполняется правильно, если гаптический элемент направлен к оптике ИОП, но не касается ее.



8

Затем сомкните створки картриджа до тех пор, пока не сработает механизм защелкивания.



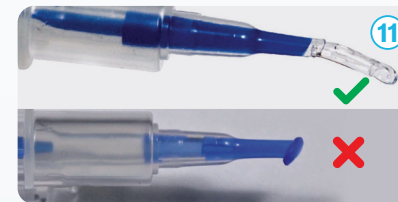
9

Вставьте линзу в конический наконечник, продвигая плунжер до тех пор, пока пружина не коснется внешнего края крышки картриджа. Потяните плунжер назад до упора, чтобы визуально убедиться, что линза остается в коническом наконечнике.



10

Снова выдвиньте плунжер вперед, чтобы наконечник плунжера контактировал с линзой. Теперь линза готова к установке. Вставьте наконечник инжектора в разрез среза вниз, имплантируйте ИОП непрерывно нажимая на плунжер до тех пор, пока линза полностью не выйдет из наконечника.



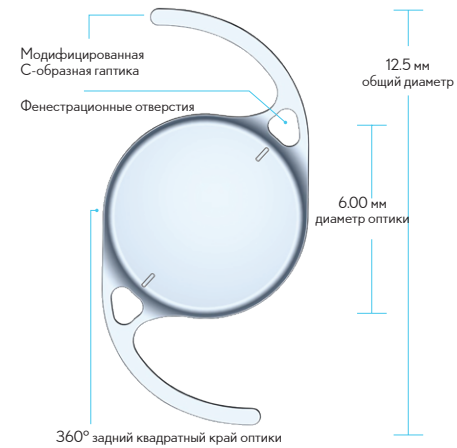
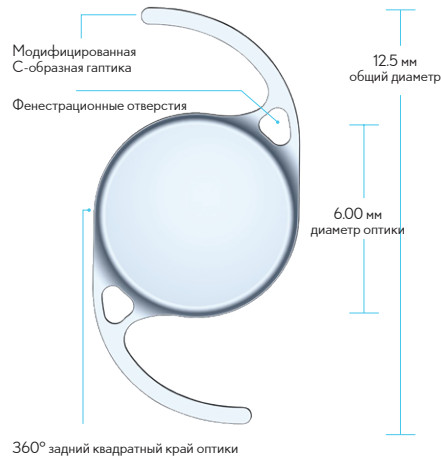
11

Вставьте наконечник инжектора в разрез среза вниз, имплантируйте ИОП непрерывно нажимая на плунжер до тех пор, пока линза полностью не выйдет из наконечника. Вращение инжектора по часовой стрелке компенсирует любое вращение линзы. Избегайте продвижения наконечника плунжера дальше конца наконечника картриджа, чтобы избежать «раскрытия» мягкого силиконового наконечника в ране.

Пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией по применению для получения полного перечня показаний, противопоказаний, предупреждений, мер предосторожности и информации по применению.

BAUSCH + LOMB

INJ100 Инжектор для введения интраокулярных линз



МАТЕРИАЛ	<ul style="list-style-type: none"> Гидрофобный акрил без глистенинга УФ фильтр Рефракционный индекс 1.53 	
ДИЗАЙН	<ul style="list-style-type: none"> Асферическая безабберрационная оптика Двоковыпуклая Модифицированная С-образная гаптика 360° задний квадратный край оптики Гаптика с фенестрационными отверстиями Диаметр оптики 6.00 мм Диаметр общий 12.5 мм 	
ДИОПТРИЙНЫЙ РЯД	от 0,00 D до +34,00 D. от 0,00 D до 09,00 D шаг 1D. от 10,00D до 30,00 D шаг 0,5D от 31,00 D до 34,00D шаг 1D	
СИСТЕМА ИМПЛАНТАЦИИ	Инжектор для введения интраокулярных линз INJ100 (10 шт/уп) Рекомендуемый размер разреза: 2,2 мм (wound-assisted - имплантация в разрез) Шприцевой тип инжектора. Мягкий силиконовый наконечник плунжера.	
КОНСТАНТЫ	ОПТИЧЕСКИЕ КОНСТАНТЫ SRK/T Constant A: 1191 ACD: 5,61 Surgeon factor: 1,85 Haigis: a0: 1,46 / a1: 0,40 / a2: 0,10	УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ КОНСТАНТЫ Constant A: 118,7 ACD: 5,37 Surgeon factor: 1,62

МАТЕРИАЛ	<ul style="list-style-type: none"> Гидрофобный акрил без глистенинга УФ фильтр Рефракционный индекс 1.53 	
ДИЗАЙН	<ul style="list-style-type: none"> Асферическая безабберрационная оптика Двоковыпуклая Модифицированная С-образная гаптика 360° задний квадратный край оптики Гаптика с фенестрационными отверстиями Диаметр оптики 6.00 мм Диаметр общий 12.5 мм 	
ДИОПТРИЙНЫЙ РЯД	Сферический эквивалент: От +6,00 D до +30,00 D шаг 0,50 D Оптическая сила цилиндра - в плоскости ИОП: +1,25 D / +1,50 D / +2,00 D / +2,50 D / +3,00 D / +3,50 D / +4,25 D / +5,00 D / +5,75 D Оптическая сила цилиндра - в плоскости роговицы: +0,90 D / +1,06 D / +1,40 D / +1,76 D / +2,11 D / +2,45 D / +2,98 D / +3,50 D / +4,03 D	
СИСТЕМА ИМПЛАНТАЦИИ	Инжектор для введения интраокулярных линз INJ100 (10 шт/уп) Рекомендуемый размер разреза: 2,2 мм (wound-assisted - имплантация в разрез) Шприцевой тип инжектора. Мягкий силиконовый наконечник плунжера.	
КОНСТАНТЫ	ОПТИЧЕСКИЕ КОНСТАНТЫ SRK/T Constant A: 1191 ACD: 5,61 Surgeon factor: 1,85 Haigis: a0: 1,46 / a1: 0,40 / a2: 0,10	УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ КОНСТАНТЫ Constant A: 118,7 ACD: 5,37 Surgeon factor: 1,62

*Значения констант являются только приближительными. Рекомендуется, чтобы каждый хирург персонализировал значения констант.

Линза интраокулярная enVista™, модель MX60E оптическая сила от 0,0 D до +34,0 D: от 0,0 D до +9,0 D с шагом 1,0 D, от +10,0 D до +30,0 D с шагом 0,5 D и от +31,0 D до +34,0 D с шагом 1,0 D в составе: 1. Флакн с интраокулярной линзой в пакете для транспортировки - 1 шт. 2. Инструкция по применению - 1 шт. 3. Имплантационная регистрационная карта пациента - 1 шт. 4. Стикеры для прослеживания - 8 шт. Регистрационное удостоверение № ФСЗ 2012/12616 от 10.04.2025. Инструкция по эксплуатации: <https://roszdravnadzor.gov.ru/services/misearch>. Ключевое слово: ENVISTA.
 Линза интраокулярная для задней камеры глаза псевдофакичная enVista® loric, модель MX60ET, в вариантах исполнения: сферический эквивалент от +6,0 D до +30,0 D с шагом 0,5 D; цилиндрическая сила +1,25 D, +1,50 D, +2,00 D, +2,50 D, +3,00 D, +3,50 D, +4,25 D, +5,00 D, +5,75 D. В составе: 1. Флакн с интраокулярной линзой в пакете для транспортировки - 1 шт., 2. Инструкция по применению - 1 шт. 3. Имплантационная регистрационная карта пациента - 1 шт. 4. Стикеры для прослеживания - 8 шт.
 Регистрационное удостоверение № РЗН 2016/4694 от 13.12.2024. Инструкция по эксплуатации: <https://roszdravnadzor.gov.ru/services/misearch>. Ключевые слова: ENVISTA TORIC.
 Инжектор для введения интраокулярных линз, INJ 100 РЗН 2020/10023 от 30.04.2020. Инструкция по эксплуатации: <https://roszdravnadzor.gov.ru/services/misearch>. Ключевые слова: INJ100.