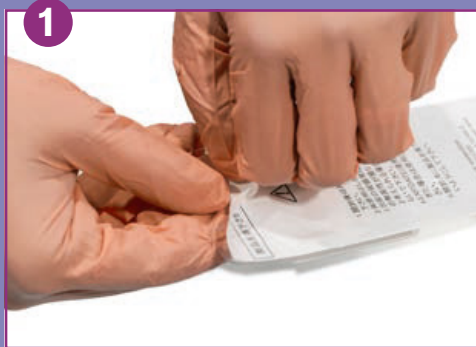
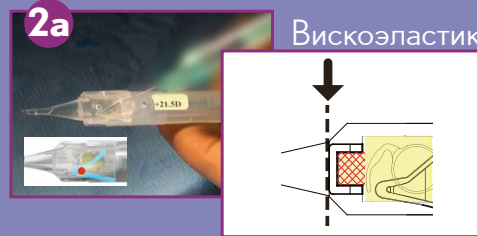


Руководство по имплантации для ИОП EyeCee One и EyeCee One Crystal

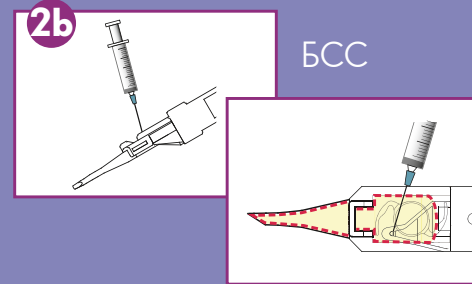
(Рекомендуемая температура в операционной 18-25 °C)



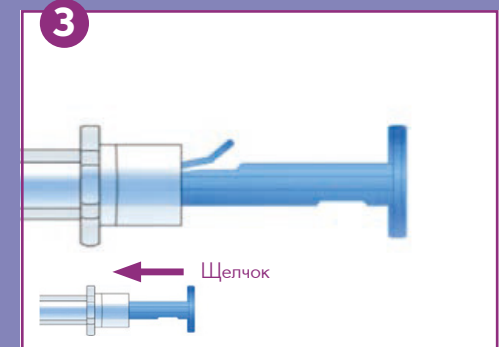
1 Откройте крышку блистера и выньте инжектор. Перед началом подготовки убедитесь, что устройство не имеет дефектов. Не роняйте инжектор во время внимания его из блистера



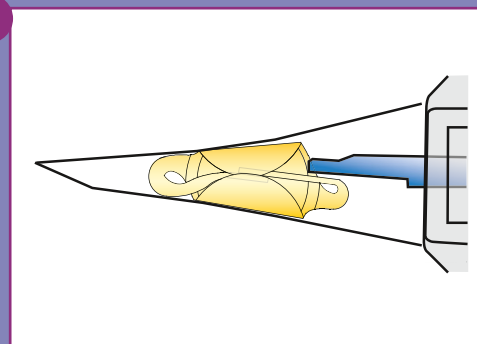
2a Держите инжектор с ИОП горизонтально. Продвиньте канюлю шприца с вискоэластиком вдоль направляющих ограничителей до точки ввода вискоэластика. Введите ВЭ (0,1 мл или более) до тех пор, пока область отмеченная красным на схеме не заполнится ВЭ. Не вводите ВЭ выше пунктирной линии. Инжектор необходимо использовать немедленно (в течение 20 секунд) после введения ВЭ. Внимание: не используйте ВЭ, содержащий более 1% гиалуроната натрия, гиалуронат натрия с молекулярной массой более 4 миллионов дальтон или содержащее более 1% смеси гиалуроната и хондроитина сульфата натрия.



2b Наклоните инжектор так, чтобы срез носика картриджа был направлен вниз. Удерживая инжектор в данном положении, вставьте канюлю шприца в отверстие для ввода вискоэластика до момента контакта иглы с внутренней поверхностью. Медленно вводите ирригационный раствор (0,1 мл или больше) для заполнения области обозначенной пунктирной линией (внутри картриджа)



3 Медленно продвигайте плунжер (от 5 до 10 секунд) момента фиксации крыльев плунжера (щелчок). Не старайтесь вытянуть плунжер на себя в процессе имплантации.



4 Линза сложена и готова к имплантации. Проверьте под микроскопом, что с ИОП нет никаких отклонений, и имплантируйте линзу в капсульный мешок в течение 20 секунд через разрез размером 2,2 - 2,4 мм. Пожалуйста, соотнесите положение ИОП в системе имплантации с оптимальным положением ИОП на обороте этого руководства.



5 Поверните корпус на 90 градусов против часовой стрелки. Вставьте носик картриджа срезом вниз и введите 4 мм или более в переднюю камеру и расположите в центре капсулотомии. Сохраняйте это положение инжектора

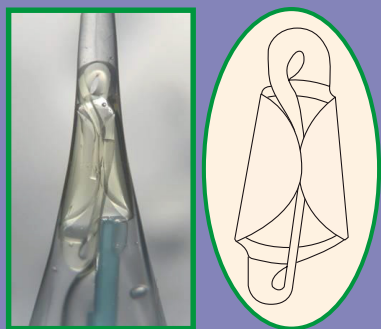


6 Нажимайте на поршень медленно и непрерывно, не останавливаясь на полпути. Не вытягивайте плунжер обратно в процессе имплантации. Прекратите имплантацию, если вы почувствуете сильное сопротивление со стороны плунжера, если интраокулярная линза вращается в носике картриджа, или если вы обнаружите какое-либо аномальное поведение

Руководство по имплантации для ИОЛ EyeCee One и EyeCee One Crystal

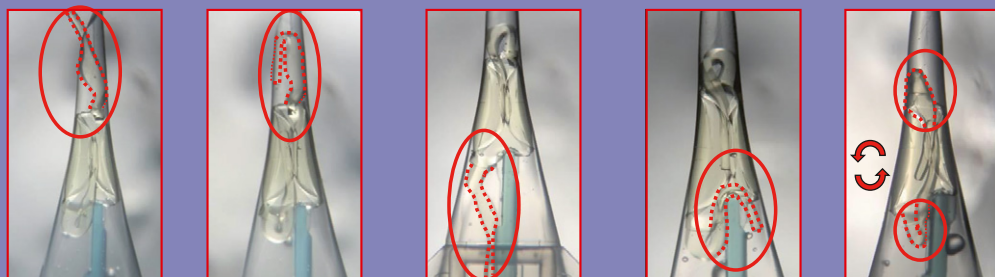
(Рекомендуемая температура в операционной 18-25 °С)

Идеальное положение ИОЛ в системе имплантации



Проверьте конфигурацию оптики, передней и задней гаптики.
Передняя гаптика и задняя гаптика должны быть сложены внутри оптики.
Линза сложена и готова к имплантации.
Проверьте под микроскопом что нет никаких отклонений, и введите линзу в капсульный мешок в течение 20 секунд.

Не используйте инжектор в любом из указанных случаев:



Вытянутая передняя гаптика

Неправильный сгиб передней гаптики

Вытянутая задняя гаптика

Неправильный сгиб задней гаптики

Вращение или скручивание оптики

Рекомендации по имплантации



Желтый: гаптика в нормальном положении,
красная пунктирная линия: смещение гаптики

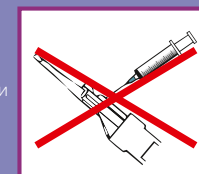
При высвобождении из картриджа передняя гаптика может быть вытянута и выпущена в неправильном положении, если:

- Было введено слишком много ВЭ
- ВЭ вводился с излишней интенсивностью

Задняя гаптика может быть вытянута в неправильном положении, и ее окончание может быть согнуто, когда она выйдет из носика картриджа, если:

- Было введено слишком много ВЭ
- ВЭ вводился с излишней интенсивностью
- Инжектор не в горизонтальном положении, носик картриджа был ориентирован срезом вверх, когда вводится вискоэластик: в этом положении будет обратный ток ВЭ что приведет к растяжению задней гаптики.
- ВЭ с высоким молекулярным весом имеют большую силу смещения
- Более высокая температура, чем рекомендуемый диапазон (18-25°C).

Материал гаптики становится мягче, что ведет к меньшему сопротивлению вводимому ВЭ.



Регистрационное удостоверение № РЗН 2021/14132 от 23.04.2021.

Линзы интраокулярные заднекамерные псевдофакичные EyeCee®: EyeCee® One, EyeCee® One preloaded, EyeCee® One crystal, EyeCee® One crystal preloaded