

Утверждаю:

Главный врач  Ч.З. Жусупов
КГП «Костанайская городская
офтальмологическая многопрофильная
больница» УЗАКО



Техническая спецификация

№ лота		Срок поставки	условие и место поставки	Кол-во
1	<p>Монофокальная сферическая 6.0 мм. Модель 100С, интраокулярная, стерильная, гидрофильная, двояковыпуклая, акриловая, предустановленная, разработанная для хирургической имплантации в глазное яблоко человека с целью замены хрусталика глаза, с поглощением УФ-излучения. Основные размеры линз: Общий диаметр: 12.50 мм Размер оптики: 6,00 мм Содержание влаги 26 % УФ защита- на основе бензофенона АББЕ 56 Показатель преломления 1,46 А константа: 118,6 Угол наклона гаптики-0 ° Конструкция гаптического края- Усовершенствованный квадратный край Amon-Apple 360 ° Глубина передней камеры: 5,32 Стиль опорного элемента- загнутая петля с технологией анти-изгиб Линзы находятся в 31 (± 1,0) мл растворе хлорида натрия с концентрацией 0,9% для ирригации Сферический диапазон от -10D до +34D (шаг 0,5-1D). Тип инжектора-однодозовая предустановленная система Размер разреза-носик картриджа 1,65мм для разреза меньше 2,2 Угол скоса-45 ° Введение линзы-плунжер для одной руки</p>	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	700
2	<p>Однокомпонентная интраокулярная линза состоящая из основной части – оптики, и вспомогательной - гаптики. Оптическая часть изготовлена из мягкого гидрофобного акрилового материала (сополимера 2-фенилэтил акрилата и 2-фенилэтил метилакрилата) с высоким рефрактивным индексом (1.55) и высоким уровнем биосовместимости. Благодаря свойствам этого материала линза до имплантации может быть сложена пополам, что позволяет поместить её в капсулу хрусталика через разрез приблизительно 2,4 мм. После имплантации линза мягко разворачивается до своего полного размера. Гаптика линз, как и оптика, изготовлена из акрилового материала. Поглощение ультрафиолетовых лучей длиной 395 нм, а линза +30,0D нм 1) оптический размер –не менее 6.0 мм 2) диаметр гаптики–не более 13.0 мм 3) рефракционный индекс –не менее 1.55</p>	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	400

	<p>4) ангуляция (угол между оптической и гаптической частью – не более 0 градусов)</p> <p>5) А константа – не более 118.4</p> <p>6) Диоптрийность от +6,0 до +30,0 с шагом в +0,5</p>			
3	<p>2х опорная гаптика, асферическая, гидрофобная, однокомпонентная, желтый и синий светофильтр</p> <p>Диоптрийный ряд, дптр: +6,0 - +30,0 с шагом 0,5.</p> <p>Диаметр оптики (Оптический диаметр линзы): >5.7510 и <= 6.0000 (Единица измерения:ММ)</p> <p>Диаметр общий (Наружный диаметр линзы): >= 1 Интраокулярная линза (ИОЛ) в одноразовом инжекторе для имплантации. Исключает этап подготовки, связанный со стерилизацией системы имплантации. Одноразовый, закрытый инжектор обеспечивает максимальную стерильность, исключая контакт медперсонала с ИОЛ.</p> <p>Прямоугольный дизайн краев оптики и гаптики снижает риск возникновения вторичной катаракты за счет предотвращения распространения клеток эпителия.</p> <p>Материал оптики – гидрофобный акрил.</p> <p>Материал гаптических элементов – гидрофобный акрил с элементами из полиметилметакрилата (ПММА). Края гаптических элементов окрашены в синий цвет.</p> <p>Элементы из полиметилметакрилата (ПММА) на концах гаптики ИОЛ предотвращают прилипание гаптики к оптике линзы во время имплантации, что снижает уровень возможных осложнений и способствует лучшему результату хирургической операции.</p> <p>Кроме того, элементы из ПММА на концах гаптики ИОЛ, будучи синего цвета, улучшают визуализацию имплантируемой линзы, что также способствует лучшему результату хирургической операции.</p> <p>Уменьшение сферических аберраций роговицы и хрусталика для улучшенного качества зрения пациента. Обеспечивает стабильность зрения без засветов и ореолов.</p> <p>Полный UV- фильтр - препятствует продвижению части светового спектра , приводящего к развитию возрастной макулярной дегенерации.</p> <p>Желтый светофильтр блокирует прохождение части светового спектра, вызывающего повреждение сетчатки.</p> <p>Угол наклона гаптических элементов - 5°</p> <p>А-константа – 118.4 Обеспечивается плотный контакт с задней капсулой удаленного хрусталика, отвечающий всем современным стандартам хирургии малых разрезов. Снижается риск развития вторичной катаракты.</p> <p>Тип инжектора для имплантации – винтовой . Малый разрез обеспечивает снижение послеоперационных осложнений и быстрое восстановление зрения.</p> <p>Рекомендуемый разрез – 2.2 мм.</p> <p>2.2510 и <= 12.5000 (Единица измерения:ММ)</p>	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	900
4	интраокулярная асферическая Линза с улучшенной оптикой является моноблочными акриловыми линзами с	Февраль – декабрь 2023	DDP, индекс 110005,	200

	<p>ультрафиолетовым фильтром.</p> <p>Тип: Складывающаяся заднекамерная;</p> <p>Длина, мм: 11.0 мм от 0.0 до 15.0 Д, 10.7 мм от 15.5 до 22.0 Д, 10.5 от 22.5 до 30.0 Д;</p> <p>Диаметр оптической части, мм: 6.2 мм от +00.00 до +15.00 дрт, 6.0 мм от +15.50 до +22.00 дрт, 5.6 мм от +22.50 до +30.00 дрт;</p> <p>Материал оптической части: 26% гидрофильный акриловый материал;</p> <p>Конструкция оптической части: Двояковыпуклая асферическая передняя и задняя поверхности;</p> <p>Материал гаптической части: 26% гидрофильный акриловый материал;</p> <p>Конструкция гаптической части: Моноблок, однокомпонентная, средняя ануляция 0°;</p> <p>Толщина гаптики, мм: 0,30;</p> <p>Угол крепления гаптики, градус: 0;</p> <p>Оптическая сила, дптр: 0.0 – 30.0, От 0.0 до 9.0 с шагом 1.0 Д, От 10.0 до 30.0 с шагом 0.5 Д;</p> <p>A-константа: 118,0;</p> <p>Рефракционный индекс/ACD: 1,458/4.96 мм;</p> <p>Тип упаковки: Стекланный флакон. 2.2 мм</p>	года по заявке Заказчика	г.Костанай, Гашека, 6	
5	<p>Вискоэластичный раствор натрия гиалуронат, используемый для изготовления, представляет собой высокоочищенный полисахарид фармацевтического сорта с высокой молекулярной массой (около 2 400,00 дальтон) и бактериального происхождения, включающий натрия глюкуронат и N-ацетилглюкозамин полученный путем ферментации. Интраокулярный раствор натрия гиалуроната поставляется в предварительно наполненных стерильных одноразовых стекланных шприцах 1мл</p> <p>Канюля 27G</p> <p>Вязкость 15 000-20 000 мПз, рН 7.0-7.5</p> <p>Осмолярность 250-350мОсмол/л</p> <p>Содержание гиалуроната натрия на 1 мл/Состав на 1 мл: NaCl-8 мг, Na₂HPO₄-12H₂O-0,6 мг; NaH₂PO₄-2H₂O-0,05 мг; Натриягиалуронат-14 мг</p>	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	1500
6	Вискоэластичный интраокулярный раствор натрия гиалуроната –прозрачный, изотоничный, с	Февраль – декабрь 2023	DDP, индекс 110005,	400

	<p>физиологическим уровнем pH, стерильный и апиrogenный, он применяется для интраокулярных инъекций в хирургии заднего сегмента глаза. Натрия гиалуронат, используемый для изготовления, представляет собой высокоочищенный полисахарид фармацевтического сорта с высокой молекулярной массой (около 2 400,00 дальтон) и бактериального происхождения, включающий натрия глюкуронат и N-ацетилглюкозамин полученный путем ферментации. Вязкоэластичный интраокулярный раствор натрия гиалуроната поставляется в предварительно наполненных стерильных одноразовых стеклянных шприцах типа I по 1 мл с наконечником Люэра.</p> <p>Канюля 25G.</p> <p>Вязкость 160 000-200 000 мПз,</p> <p>pH 7.0-7.5</p> <p>Осмолярность 250-350мОсмол/л</p> <p>Содержание гиалуроната натрия на 1 мл/Состав на 1 мл: NaCl-8 мг, Na₂HPO₄-12H₂O-0,6 мг; NaH₂PO₄-2H₂O-0,05 мг; Натриягиалуронат-30 мг</p>	года по заявке Заказчика	г.Костанай, Гашека, 6	
7	<p>Стерильный офтальмологический апиrogenный, вискоэластичный раствор однократного применения в шприце 1 мл для проведения хирургических процедур на переднем отрезке глаза, позволяет снизить риск повреждения эндотелия роговицы и других прилегающих тканевых структур глаза.</p> <p>Содержит натрия хондроитин сульфат 4% - натрия гиалуронат 1,7%, имеет вязкость 75 000 ± 35 000 мПа с-1). Каждый мл раствора содержит: натрия гиалуронат 16,5 мг (16,5 ± 0,5 мг/мл); натрия хондроитин сульфат 40,0 мг; динатрия фосфат безводный 2,0 мг; натрия хлорид 3,1 мг; натрия гидроксид и/или концентрированная хлористоводородная кислота для доведения pH; вода для инъекций для доведения объема до 1 мл. Осмолярность составляет 260-370 мОсм/кг, pH 7,2 ± 0,4.</p> <p>Товар принимается строго тех. характеристики</p>	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	100
8	Картридж из комплекта Система имплантации интраокулярных линз к рукоятке для доставки ИОЛ Monarch III	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	100
9	Картридж из комплекта Система имплантации интраокулярных линз к рукоятке для доставки ИОЛ Monarch III	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	100
10	Офтальмологический монофиламентный нерассасывающийся шовный материал черного цвета, изготовленный из полиамида 6/0. Длина нити 45 см, две иглы режущие окружности 3/8	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	120
11	Офтальмологический монофиламентный нерассасывающийся шовный материал черного цвета, изготовленный из полиамида. Размер 8/0. Длина нити 45 см, две иглы режущие окружности 3/8	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	120
12	Нож офтальмологический микрохирургический стерильный однократного применения с шириной лезвия 2,2 мм	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	180
13	Нож офтальмологический микрохирургический стандартный с одной режущей кромкой, с углом заточки 15 градусов	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	210
14	Стерильный высокоочищенный раствор трипанового синего в сбалансированном фосфатном буфере. pH раствора 7,2±0,3 и осмотическое давление – 260 -320 мОсм/кг. Активные ингредиенты ТрипанBlue 0,5 мг. Связующее вещество - стерильная изотоническая основа. Форма выпуска – флакон 1 мл	Февраль – декабрь 2023 года по заявке Заказчика	DDP, индекс 110005, г.Костанай, Гашека, 6	200