|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Наименование оборудования** | **Технические характеристики и описание** |  |
| 1 | Тонометр офтальмологический автоматический бесконтактный Pulsair Desktop (настольный), Keller (Великобритания) | * Режим мягкий импульс (не требует анестезии).
* Диапазон измерения внутриглазного давления:5- 50 мм рт. ст.
* Точность отображения: до 0,1 мм рт. ст
* Способ отображения цифровой информации: однострочный дисплей с отображением 16 буквенно-цифровых символов.
* Встроенный термопринтер.
* Система освещения: белый светодиод.
* Рабочее расстояние: 20 мм
 | *
 |
| 2 | Стол операционный 500 XLE с принадлежностями,UFSK-International OSYS GmbH (Германия) | Электрогидравлический механизм управления и плавной регулировки положения всей платформы стола.Раздельная регулировка угла наклона 4-х секций (голова, тело, бедра, голени).Количество секций: 4Грузоподъемность: 250 кгДлина панели стола: 187–195 смШирина панели стола: 61 смРегулировка высоты, мм: 580–8803-и индивидуально сохраняемые свободно программируемые позиции ручного пульта управления.Независимый батарейный отсек с кнопкой экстренного отключения;Изменение позиции подголовника, град: −15-35Изменение позиции нижней части стола (совместно сидения стола и ножной части стола): −9,5 - +30°.Изменение позиции спинки стола: 0- +85°.Изменение позиции сидения стола: −50- +35°.Изменение позиции ножной части стола: 0° - 77°.Ножная секция: разделеннаяКресло изготовлено из алюминия с порошковым напылением.Бесшовная обивка, выдерживающая обработку дезинфицирующими средствами.Габаритные размеры: 187-195 х 61 х 58-88 смВес: 135 кгПринадлежности стола, входящие в комплектацию:-аккумуляторная батарея;- комплект для зарядки;- ножной и ручной пульты управления;- два подлокотника для пациента (не анестезиологические);- регулируемая дуга для кистей хирурга;- гибкий держатель для шторы (простыни). |  |
| 3 | Кресло операционное SURGILINE с принадлежностями, UFSK-International OSYS GmbH (Германия) | **Диапазон регулировок высоты: 530-730 мм.****Высота лифта, мм:** 200;**Вес, кг:** 45;**Подъемный вес, кг:** до 150;- Центральный тормоз четырех колес;- Независимый батарейный отсек с кнопкой экстренного отключения;- Сиденье эргономичной формы с направляющими для ног, фиксирующая спинка, свободнопозиционируемые подлокотники- Наружное покрытие выполнено из влагонепроницаемого материала- Опора стула имеет шасси 470×535 мм с четырьмя увеличенными колесами диаметром 100 мм с двойными шинами для обеспечения плавности хода и креплением для аккумулятора;- Подвижные подлокотники, перемещаемые в вертикальной и горизонтальной плоскостях;- Кресло регулируется по высоте при помощи ножного пульта (вверх/вниз);- Работает от аккумулятора |  |
| 4 | Рефрактокератометр Speedy-K2, Righton (Япония) | Режимы: рефрактометрии, кератометрии, ретроиллюминации. *Рефрактометрия:*Сфера: -20.00D - + 23.00D (шаг AUTO/0.12D/0.25D)Цилиндр: 0 - ±12.00D (шаг 0.12D / 0.25D)Наклон оси цилиндра: 0 - 180° (шаг 1°)Минимальный диаметр зрачка: 2.3 ммВертексное расстояние: 12/ 13.5/ 13.75/ 15/ 16/ 0 мм*Кератометрия:*Оптическая сила: 30,682 - 67,5DРадиус кривизны: 5.00 - 11.00мм (шаг 0.01мм)Цилиндр: 0 - ±12D (шаг 0.12D)Наклон оси цилиндра: 0 - 180°(шаг 1°)Область измерения: Центр: 3.2мм (при R кривизны = 8.0мм)Периферия: 6.8мм (при R кривизны = 8.0мм)Измерение остаточного астигматизма:Диапазон измерения: 0 - ±12D (шаг 0.12D)Наклон оси: 0 - 180°(шаг 1°)Область измерения: Центр: 3.2мм (при R кривизны = 8.0мм) Диапазон измерения межзрачкового расстояния1 - 83мм (шаг 0.5мм)Диапазон измерения диаметра зрачка: 2.0 - 12 мм (шаг 0.1мм)Диапазон измерения диаметра роговицы: 0 - 16 мм |  |
| 5 | Аппарат ультразвуковой диагностический AB scan Compact Touch,Quantel Medical (Франция) | Прибором удобно управлять при помощи сенсорного экрана (не требует подключения к компьютеру).Комплект поставки:- А датчик;- В датчик (15 Mhz);- консоль;- педаль.Вес: 4,2 кгГабариты: 37,5 см х 10 см х 27 смРазмер сенсорного экрана: 21 см х 16 см |  |
| 6 | Система офтальмологическая лазерная OPTIMIS II с лампой щелевой модели SL 9900, Quantel Medical (Франция) | Новый офтальмологический YAG-лазер (фотодеструктор) Optimis II.Лазер Optimis II оснащен качественной европейской оптикой, позволяющей исследовать в деталях как передней, так и задний отрезки глаза.LED источник света обеспечивает четкое яркое и гомогенное освещение.Щелевая лампа CSO (Италия) с верхним светодиодным источником освещения и оптикой класса премиум позволяет четко визуализировать не только передний, но и задний отрезок глаза.Компактная и удобная система позволяет осуществлять качественное лечение широкого спектра патологий: глаукома, вторичная катаракта, заболевания сетчатки. |  |
| 7 | Линзы диагностические: V90C, Volk (США) |  |  |
| 8 | Линзы диагностические: V78C, Volk (США) |  |  |
| 9 | Линзы контактные лазерные для специальных лечебных процедур: VCAPS, Volk (США) | Volk Capsulotomy Lens w/case |  |
| 10 | Принадлежность к микрокератому Evolution 3E: электромотор с кабелем One Use Plus, Moria (Франция) |  |  |