

Комплексное предложение для диагностики и лечения витреоретинальной патологии

SOLIX

Оптический когерентный томограф нового поколения



- Повышенная скорость сканирования — 120 000 А-сканов в секунду
- Встроенная фундус-камера
- Программное обеспечение MCT (Motion Correction Technology) — алгоритмы сканирования для пациентов с плохой фиксацией взгляда
- Диапазон сканирования в режиме ангио-ОКТ — от 3x3 до 18x18 мм
- Размер зоны сканирования в аксиальном направлении — 6,25 мм
- Программа AngioAnalytics™ для количественного анализа сосудов сетчатки
- Полноразмерное сканирование передней камеры
- Оптическая пахиметрия, картирование эпителия и стромы роговицы в зоне диаметром 10 мм



Широкий спектр расходных материалов для витреоретинальной хирургии



Жидкие ПФОС (перфторкарбон) **ARCALINE, ARCOTANE**

- перфтордекалин
 - перфтороктан
- 100% фторирование
100% химическая инертность



Офтальмологические газы **ARCEOLE**

3 вида офтальмологических газов обеспечивают эффективную газовую тампонаду сроком на 7, 15 и 30 дней

Силиконовое масло ультравысокой очистки для эндотампонады



Силиконовое масло **ARCIOLANE 1300** и **ARCIOLANE 5500**

- особый процесс изготовления и очистки от низкомолекулярных примесей
- малая степень эмульгирования
- простота и безопасность введения

Силиконовое масло Siluron 2000 с вязкостью 2 000 мПа состоит из смеси 95% масла 1 000 и 5% масла 2 500 000 мПа, что придаёт ему повышенную устойчивость к эмульгированию при сохранении легкости введения

Силиконовое масло Siluron 5000 с вязкостью 5 000 мПа из 100% полидиметилсилоксана для лечения отслойки сетчатки

Тяжелое силиконовое масло

Densiron 68 произведено по уникальной технологии, имеет вязкость 1 400 мПа и предназначено для тяжелых форм отслойки сетчатки с разрывами и/или пролиферативными изменениями в нижней половине глазного дна. Подходит для применения в педиатрической практике

Красители офтальмологические **Brilliant Peel** (для ВПМ) и **Brilliant Peel Dual Dye** (для ВПМ и ЭРМ)

- не токсичны для нейроэпителия сетчатки
 - физиологический уровень осмолярности
 - высокая плотность с более быстрым оседанием на глазное дно
 - селективное окрашивание
- Стерильные шприцы по 0,5 мл, в упаковке 5 шт.



Geuder
Precision made in Germany

MAIA

Фундус-микроскоп



- Прибор для оценки состояния макулы, совмещающий СЛО для получения конфокальных изображений центральной области глазного дна и компьютерный микропериметр, позволяет оценить порог чувствительности макулярной области, качество фиксации и определить точку фиксации
- Автоматическая компенсация микродвижений глаза
- Автоматический и ручной режимы работы
- Нормативные значения для выявления функциональных изменений
- Режимы быстрого (2-3 мин.) и экспертных (4-7 мин.) исследований
- Работа с набором предустановленных тестовых сеток с возможностью добавления стимулов и создание произвольной сетки с любым количеством стимулов по фундус-изображению пациента



IQ 577

Лазерный фотокоагулятор жёлтого спектра с микроимпульсным режимом и паттерным модулем TxCell



- Широкий набор паттернов: кольцо, решётка, макулярная решётка до 360°
- Решётка 7x7 для микроимпульса, площадь паттерна 2 мм²
- Сквозность рабочего цикла микроимпульсного режима без ограничений от 0,4 до 50%
- Двухпозиционный подвижный фильтр
- Технология Fiber Check для проверки качества лазерного луча в адаптере
- Непревзойдённая равномерность коагулятов и стабильность выходной энергии



Navilas 577s PRIME

Уникальная навигационная лазерная система



- Желтый 577 нм лазер с микроимпульсным режимом
- Цифровая визуализация высокой четкости
- Цифровое навигационное планирование операции с выделением защитных зон для ДЗН и фовеа
- Высокочастотный трекинг сетчатки для выполнения лечения с прецизионной точностью
- Доказанное клиническое превосходство и сниженные болевые ощущения по сравнению с лазерами без навигации
- Высочайшая скорость лечения, возможность работы в режиме паттернов
- Нанесение импульсов в шахматном порядке, без ограничений экспозиции
- Полностью бесконтактное лазерное лечение в центре и на периферии сетчатки



Информация предназначена для медицинских работников