

Директор_ Ташкентский Областной центр Фтизиатрии и пульмонологии _



«УТВЕРЖДАЮ»
Биев Т.Э.

НАБОР ОФТАЛЬМО-ОТО-РИНОСКОПА
Стандартное освещение 2,5 V используя 2 батарейки типа С
Насадка отоскопа:
Штыревой контакт
Хромированный
Защитный выдвижной объектив 4x на пластиковой рамке
3 многоцветные зеркала в комплекте
Насадка офтальмоскопа:..
Штыревой контакт
Колесо выбора объектива позволяет выбор корректирующих линз от 0 до +20 и от 0 до -20 диоптрий
Один большой круг диафрагмы
Изогнутый осветитель: штыревой контакт. Хромированный.
Лопатка держателя языка: Хромированная.
Носовой расширитель: Хромированный.
Два гортанных зеркала: п. 3 и 4
Рукоятка с батарейками: 28mm. Ø для 2-х батареек размера С. Хромированная.
Реостат для регулирования интенсивности освещения
Запасная лампочка: 2,5V.
Диагностический набор поставляется в черном пластиковом футляре для хранения.
Требования для сертификации:
Регистрационное удостоверение Государственного центра экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники

Директор_ Ташкенткий Областной центр Физикатри и физиофизиологии _



«УТВЕРЖДАЮ»

Зияев Т.Э.

ЭЛЕКТРОКАРДИОГРАФ, 3-Х КАНАЛЬНЫЙ
Дата производства данной модели не ранее 2022 года
Основные характеристики:
Русифицированное меню пользователя
Количество каналов – 3
Цифровой, портативный
Одновременная регистрация 12 стандартных кардиографических отведений
Диапазон измерения сердечного ритма должен составлять 30 ~ 300 ударов в минуту.
Благодаря интеллектуальной функции обнаружения внешнего освещения аппарат может автоматически регулировать яркость экрана в соответствии с интенсивностью окружающего света, а яркость экрана можно регулировать на 10 уровнях.
Встроенный скоростной термопринтер с разрешением 8 точек/мм;
Регистрация на термобумаге, ширина 80 мм, рулонная;
Скорость регистрации 5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50 мм/сек
Жидкокристаллический дисплей/LCD 6.2" с отображением трех произвольно выбранных ЭКГ-кривых с разрешением 800 x 480 точек;
Режимы регистрации: автоматический, ручной, поиск аритмий;
Наличие фильтра помех от переменного тока;
Наличие фильтра помех от мышечных сокращений;
Автоматическая система компенсации колебаний базовой линии;
Визуальный контроль каждого электрода;
Распознавание импульсов кардиостимулятора;
Защита от импульсов дефибриллятора;
Память на 40000 фрагментов ЭКГ с возможностью просмотра и распечатки;
Требования для сертификации
Сертификат Производителя - ISO 9001
Сертификат Производителя - ISO 13485
Сертификат на представленную модель - CE
Сертификат на представленную модель – МЭК 60601-1-2:2001

Директор_ Ташкентский Областной центр Фтизиатрии и пульмонологии _

«УТВЕРЖДАЮ»



Зияев Т.Э.

Операционная лампа
Дата выпуска оборудования не ранее 2022 года
Общее описание:
Потолочное крепление:
Количество куполов 2
Источник света: белый светодиод (LED):
Срок службы LED не менее 40 000 часов
Интенсивность освещения на расстоянии 1 метра основного купола не менее 140 000 люкс
Цветовая температура не менее 4 200 К
Коэффициент цветопередачи (Ra) не менее ≥ 95
Регулировка светового поля в диапазоне 24 - 30 см
Регулировка интенсивности освещения в диапазоне 30 - 100 %
Регулировка светового поля с помощью стерильных ручек
Боковой купол (саттелит):
Интенсивность освещения бокового купола на расстоянии 1 м не менее 50 000 люкс
Специальные функции:
Высокая степень коррекции теней:
Электронный контроль интенсивности света:
Режим Endo-light (освещение для малоинвазивной хирургии):
Управление с помощью кнопок, расположенных на боковой поверхности, и пульта дистанционного управления
Все соединительные кабели должны быть внутри подвесной конструкции светильника:
Стандарты качества и безопасности:
ISO 13485:
CE или FDA

Директор_ Ташкенткий Областной центр Фтизиатрии и пульмонологии _



«УТВЕРЖДАЮ»

Зияев Т.Э. _

Операционный стол
Дата выпуска оборудования не ранее 2022 года
Участник торгов гарантирует, что поставленный товар является новым и ранее неиспользованным
Участник торгов должен предоставить качественные цветные фотографии большого разрешения предлагаемых товаров в разных ракурсах
Общее описание:
Области применения:
Общая хирургия, Травматология и ортопедия, Нейрохирургия, Урология и гинекология, Эндоскопия
Регулировки стола
Управление основными секциями выполняется одним или комбинацией из нижеперечисленных приводов: механический, гидравлический, пневматический.
Мобильная версия (не менее 3-х роликов):
Тормозная система управляется с помощью ножной педали:
Все элементы стола, включая вспомогательные и дополнительные приспособления, из нержавеющей стали:
Матрацы из антистатического полиуретана, литые, съёмные, бесшовные:
Возможность использования рентгеновского аппарата с С-дугой:
Боковые рельсы для крепления различных принадлежностей:
Общая длина не менее 2000 мм
Ширина панели стола не менее 500 мм
Рабочая грузоподъёмность стола не менее 180 кг
Секции стола:
Головная секция – съёмная, механический привод.
Регулировка не менее +30°/-35°
Спинная секция – пневматический или гидравлический привод:
Регулировка не менее +70°/-30°
Центральная (тазовая) секция– пневматический или гидравлический привод.
Ножная секция – раздельная, съёмная, пневматический или гидравлический привод:
Раздельная регулировка правой и левой части секции:
Регулировка не менее +15°/-90°
Отведение каждой части в диапазоне не менее 0 – 90°
Регулировка положений стола:
Регулировка по высоте:
Минимальная высота не более 700 мм
Максимальная высота не менее 1000 мм
Регулировка осуществляется механико-гидравлической или пневматической системой с помощью ножной педали:
Боковые наклоны не менее ± 20°
Регулировка осуществляется механико-гидравлической или пневматической системой с помощью ножной педали:
Продольный наклон панели стола:
- в головную сторону (положение по Тренделенбургу) не менее 20°
- в ножную сторону (положение по анти- Тренделенбургу) не менее 20°
Регулировка осуществляется механико-гидравлической или пневматической системой с помощью ножной педали:
Позиции flex/reflex не менее 210°/70°
Символы регулировки положений стола на русском языке:
Комплектующие, запасные части, расходные материалы (общая хирургия):
Опора для руки с матрацем (1 пара):
Фиксатор кисти (1 пара):
Фиксатор туловища и ног:
Боковой упор:
Поддерживающий валик, горизонтальный:
Поддерживающий валик, вертикальный:
Валик для подвздошной области:
Стандарты качества и безопасности:
ISO 13485:
CE или FDA

Директор_ Ташкенткий Областной Центр Фтизиатрии и пульмонологии _



«УТВЕРЖДАЮ»

Зияев Т.Э.

ЭЛЕКТРОХИРУРГИЧЕСКИЙ АППАРАТ (КОАГУЛЯТОР)
Производитель
Торговая марка
Тип/ модель
Страна происхождения
Области применения:
Абдоминальная хирургия:
Торакальная хирургия:
Нейрохирургия:
Урология:
Гинекология:
ЛОР хирургия:
Лапароскопия/Эндоскопия:
Управление с помощью сенсорного монитора или мембранных кнопок:
Полная индикация параметров на передней панели:
Непрерывный контроль нейтрального электрода:
Непрерывный контроль утечки тока:
Функция непрерывного самотестирования:
Защита от перегрузки:
Защита от импульсов дефибриллятора:
Автоматическая блокировка при неисправностях:
Звуковые и визуальные сигналы тревоги:
Автоматическая адаптация выбранного режима к сопротивлению тканей:
Различная цветовая индикация режимов резания и коагуляции:
Управление резанием и коагуляцией – ручное и через ножную педаль:
Запоминание различных программ: не менее 9
Выходы (не менее): 6 монополярных и 1 биполярный выход
Коннекторы для подсоединения кабелей должны иметь защиту от попадания воды:
Резиновые ножи, предотвращающие скольжение аппарата:
Монополярные режимы:
Режим "cutting-coagulation", мощность не менее: 350 Вт
Режим "soft coagulation", мощность не менее: 100 Вт
Режим "forced coagulation", мощность не менее: 100 Вт
Режим "spray coagulation"
Биполярные режимы:
Режим "cutting", мощность не менее: 50 Вт
Режим "coagulation", мощность не менее: 50 Вт
Функция автостарт/автостоп при биполярной коагуляции:
Электропитание:
220 В ± 10 %, 50/60 Гц
Сетевой кабель, разъём евростандарт:
Комплектующие, запасные части, расходные материалы:
Тележка с корзиной для принадлежностей: - 1 шт.
Сдвоенная педаль для монополярных/биполярных режимов, длина кабеля не менее 5 м: - 1 шт.
Многоразовый нейтральный электрод (ориентировочные размеры 18 x 30 см), длина кабеля не менее 3 м: - 5 шт.
Многоразовый держатель монополярных электродов, 2 кнопки (резание и коагуляция), длина кабеля не менее 3 м: - 10 шт.
Монополярные электроды:
Электрод шарик, диаметр от 2 до 3 мм: - 5 шт.
Электрод шарик, диаметр от 4 до 5 мм: - 5 шт.
Электрод шарик, диаметр от 6 до 7 мм: - 5 шт.
Электрод шарик, изогнутый, диаметр от 2 до 3 мм: - 5 шт.
Электрод шарик, изогнутый, диаметр от 4 до 5 мм: - 5 шт.
Электрод панцет, ориентировочная длина от 20 до 25 мм: - 10 шт.
Электрод нож, ориентировочная длина от 25 до 30 мм: - 10 шт.

Электрод шпатель, ориентировочная длина от 25 до 30 мм: - 5 шт.
Электрод игольчатый, ориентировочная длина от 15 до 17 мм: - 2 шт.
Электрод игольчатый, ориентировочная длина от 25 до 30 мм: - 2 шт.
Электрод игольчатый, изогнутый, ориентировочная длина от 30 до 35 мм: - 2 шт.
Электрод петля, диаметр от 5 до 6 мм: - 2 шт.
Электрод петля, диаметр от 12 до 13 мм: - 2 шт.
Электрод петля, диаметр от 16 до 17 мм: - 2 шт.
Пинцет, прямой, ориентировочная длина от 25 до 27 см: - 4 шт.
Биполярные инструменты:
Ножницы, изогнутые, длина от 18 до 19 см: - 1 шт.
Ножницы, изогнутые, длина от 21 до 22 см: - 1 шт.
Ножницы, изогнутые, длина от 28 до 30 см: - 1 шт.
Пинцет, прямой, длина от 16 до 17 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Пинцет, прямой, ориентировочная длина от 19 до 20 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Пинцет, прямой, длина от 22 до 23 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Пинцет, изогнутый, длина от 16 до 17 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Пинцет, изогнутый, ориентировочная длина от 19 до 20 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Пинцет, изогнутый, длина от 22 до 23 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Пинцет, байонетный, длина от 16 до 17 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Пинцет, байонетный, ориентировочная длина от 19 до 20 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Пинцет, байонетный, длина от 22 до 23 см, тупой наконечник шириной от 1 до 2 мм: - 1 шт.
Биполярный кабель, прямой разъем, длина не менее 3 м: - 2 шт.
Биполярный кабель, угловой разъем, длина не менее 3 м: - 2 шт.
Пластина абразивная для чистки электродов, стерильная: - 200 шт.
Гарантийный период с даты пуска наладки, месяцы 12

