

DIXION

ФОТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Установки для фототерапии на стойке Dixon XHZ-90P, Dixon XHZ-90S

Лампа фототерапии на гибкой ножке Dixon XHZ-90Q

Аппарат круговой фототерапии Dixon XHZ-200



DIXION

ФОТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Блок фототерапии представляет собой техническое устройство, предназначенное для проведения сеансов фототерапии при гипербилирубинемии у новорожденных и детей в перинатальных центрах, родильных домах, процедурных кабинетах, детских поликлиниках и т.д.

- ❖ Современный источник синего света: высокая интенсивность и однородность, эффективное снижение концентрации билирубина в крови, сокращение продолжительности сеансов
- ❖ Излучение синего света в диапазоне 400–550 нм
- ❖ Большая эффективная площадь воздействия
- ❖ Впечатляющий срок службы светодиодных ламп, значительно сокращающий потребление энергии
- ❖ Таймер источника облучения отсчитывает общее время работы источника, что позволяет оператору проводить его своевременную замену, обеспечивая надлежащую эффективность фототерапии.

УСТАНОВКА ДЛЯ ФОТОТЕРАПИИ НА СТОЙКЕ DIXION XHZ-90P

- ❖ Основной источник излучения — синие светодиоды (спектр света 430 – 470 нм)
- ❖ Дополнительные желтые светодиоды (спектр света 585 – 595 нм) для смягчения светового излучения
- ❖ 2 уровня регулировки интенсивности излучения
- ❖ Активная система охлаждения, предотвращающая перегрев
- ❖ Совместимость с любым инкубатором
- ❖ Регулировка стойки по высоте
- ❖ Регулируемый угол наклона и расположение облучателя относительно стойки по горизонтальной оси
- ❖ Таймер на панели управления
- ❖ Устойчивое 5-ти колесное основание с блокировкой
- ❖ Масса 15 кг



DIXION XHZ-90S

- ❖ Цветной сенсорный ЖК-дисплей 4,3"
- ❖ Ступенчатая регулировка интенсивности синего света в диапазоне от 0% до 100%
- ❖ 2 режима отсчета времени — прямой и обратный отсчет
- ❖ Срок службы светодиодов не менее 50 000 часов
- ❖ Счетчик общей наработки источника излучения позволяет медицинскому персоналу производить замену светодиодных ламп в срок
- ❖ Эффективная область 40×30 см
- ❖ Мобильное 4-х колесное основание с тормозами позволяет использовать лампу с любым оборудованием: пеленальные столики, неонатальные инкубаторы, открытые реанимационные системы
- ❖ Изменение угла лампового модуля для точной регулировки области излучения
- ❖ Регулируемая по высоте стойка
- ❖ Современный дизайн и облегченная конструкция — масса 15,5 кг



ФОТОТЕРАПЕВТИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ



АППАРАТ КРУГОВОЙ ФОТОТЕРАПИИ DIXION XHZ-200

- ❖ Светодиодный источник синего света 360°
- ❖ 16 равномерно расположенных синих светодиодных ламп со сроком службы $\geq 50\,000$ ч
- ❖ Независимый контроль верхних и нижних источников света
- ❖ Цветной ЖК-дисплей 5,1"
- ❖ Световые и звуковые индикаторы
- ❖ Выдвижная кровать
- ❖ Окошко для наблюдения за пациентом
- ❖ Автоматическая регулировка температуры воздуха
- ❖ Комфортная стерилизация благодаря продуманной конструкции поворотного механизма
- ❖ 2 вида матрасиков: мягкий светопропускающий матрасик с хорошей воздухопроницаемостью и тактильно приятный для кожи гелевый матрасик
- ❖ Полка для дополнительного оборудования
- ❖ Регулировка высоты основания (опция)



Окошко наблюдения



Выдвижная кровать



Аварийный индикатор



Ручное управление



Регулировка наклона



Раздвижная стойка

ЛАМПА НА ГИБКОЙ НОЖКЕ DIXION XHZ-90Q



- ❖ Ламповый модуль на гибкой ножке с диапазоном регулировки 0–90° позволяет легко регулировать угол наклона в соответствии с клиническими потребностями и проводить фототерапию определенной области на теле новорожденного
- ❖ Срок службы светодиодов не менее 10 000 часов
- ❖ Цветной сенсорный ЖК-дисплей с наглядным отображением параметров терапии
- ❖ Возможность крепления на любом неонатальном оборудовании
- ❖ Возможность проведения сеансов фототерапии с прерываниями
- ❖ Легкость: масса 3,5 кг



DIXION

Телефоны: **+7 (495) 780-07-93, 8 (800) 100-44-95** (звонок бесплатный)

e-mail: info@dixon.ru, www.dixon.ru