ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ВОЛЬФРАМОВЫЕ СРЕДНЕГАБАРИТНЫЕ СИНИЕ

Лампы применяются для декоративной подсветки, дежурного и «ночного» освещения. Лампы используются в медицинской практике для заживления ран, для профилактики и лечения простудных заболеваний в домашних условиях.

СВОЙСТВА СИНЕГО ЦВЕТА.

Исследования в области влияния синего света на процессы, протекающие в организме человека, были начаты уже в 19 веке. Отмечалось его противомикробное действие, благотворное влияние на работу сердца и иммунной системы. Русский военный врач А. Минин одним из первых начал применять синий свет для лечения и в начале 20 века лампы синего света широко использовались в разных областях медицины: в стоматологии для лечения воспалений десен, в терапии при умственном и физическом перенапряжении, а также для обезболивания. В середине прошлого века почти в каждой семье в качестве физиотерапевтического средства имелся прибор, включающий в себя рефлектор и лампу синего стекла (рефлектор медицинский или лампа Минина).

Лампы для физиотерапии – это лампы накаливания из специального стекла рецепта СЛ 98-1 с добавлением окиси кобальта, они представляют собой источник инфракрасного излучения и синих лучей.

Инфракрасный свет оказывает тепловое воздействие, вызывает прогревание всей толщи кожи и отчасти подкожных тканей, смягчает боли, повышает тканевую регенерацию, противоинфекционную защиту.

Видимый свет по своему действию подобен инфракрасному. Лучи синего света уничтожают вирусы и бактерии в организме, создают мощный бактерицидный и иммуностимулирующий эффект. Благодаря этому борьба с болезнью происходит исключительно за счет иммунитета самого организма.

ПОКАЗАНИЯ:

-простудных и инфекционных заболеваний. Применение ламп синего света значительно сокращает продолжительность основных симптомов заболевания (насморка, кашля), причем эффективность тем выше, чем раньше начато лечение. Снижается риск осложнений, уменьшается медикаментозная нагрузка.

-радикулита

-заболеваний периферической нервной системы с болевым синдромом (невралгии)

-последствий травм опорно-двигательного аппарата

-асептических воспалительных процессов (для ускорения рассасывания)

ПРОТИВОПОКАЗАНИЯ:

-злокачественные новообразования

-острые гнойно-воспалительные заболевания

-тенденция к кровотечениям



Рисунок 32.

№ рисунка	Ассортимент	Напряжение В	Мощность Вт	Световой поток, лм	Диаметр мм	Длина мм	Масса г	Тип цоколя	Тип колбы	Количество в упаковке	Размер транспортной упаковки
32	А55 С 230-60 Е27	230	60	0	56	100	50	Е27	А55	100	550*290*210