

ПАСПОРТ

Аппарат ультрафиолетового облучения дерматологический UVB-311 Псоролйт 20-1



1 НАЗНАЧЕНИЕ

Аппарат ультрафиолетового облучения дерматологический UVB-311 Псоролйт 20-1, передвижной, используется для лечения псориаза, дерматита, витилиго и др. кожных заболеваний путем воздействия узкополосным светом с максимумом излучения 311 нм на пораженную область кожи.

2 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Аппарат используют в специализированных клиниках и кожно-венерологических диспансерах.

Аппарат предназначен к эксплуатации в нормальных климатических условиях:

- температура воздуха от 10 до 35 °С;
- атмосферное давление от 86,6 до 106,7 кПа (от 650 до 800 мм рт. ст.).

3 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

3.1 Электрические характеристики:

Напряжение- 220 ±22В

Частота - 50± 0,5Гц

Потребляемая мощность- 80 Вт

Класс защиты от поражения электрическим током- I

3.2 Установление рабочего режима, не более -30с.

3.3 В аппарате 4 люминесцентные лампы низкого давления TL 20W/01 RS с излучением в области УФ-В, максимум -311 нм

Время непрерывной работы аппарата - не более 1,5 часа, технический перерыв 20-30 мин.

3.4 Нарботка на отказ, не менее 6000 час.

3.5 Размеры светового излучателя - 430 мм x 740мм

Габаритные размеры: ширина 650 мм

глубина 650 мм

высота 1830 мм

Диапазон регулировки по высоте – 940 мм

4 КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

Наименование	Количество, шт
Аппарат Псоролйт 20-1 , вертикальный	1
Лампа	4
Паспорт	1

5 ТРЕБОВАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И БЕЗОПАСНОСТЬ

5.1 Подключать аппарат к сети можно только при наличии трехполюсной розетки. Не рекомендуется использовать удлинители.

После подключения, нажать на кнопку и подождать 1 мин пока лампы войдут в рабочий режим.

5.2 Во время прохождения сеанса облучения пациент должен находиться только в том месте, которое указал врач. Все, кроме пациента должны покинуть помещение, чтобы не попасть под воздействие УФ-излучения.

5.3 На пульте управления выставить время, необходимое для проведения курса лечения, аппарат отключается автоматически.

5.4 По окончании сеанса облучения аппарат отключить, корпус штепсельной вилки вынуть из розетки.

5.5 Во время сеанса облучения глаза должны быть защищены специальными очками. Не допускать попадания излучения на участки со здоровой кожей.

Внимание: Передозировка облучения может вызвать ожоги кожи!

Перед началом лечения проконсультируйтесь с врачом!

5.6 Медицинские рекомендации по применению аппарата приведены в Приложении.

6 САНИТАРНАЯ ОБРАБОТКА

6.1 Санитарную обработку поверхности аппарата проводить 3 %-ным раствором перекиси водорода с 0,5 % раствором синтетического моющего средства. Периодичность обработки согласно требуемого регламента. При проведении санитарной обработки не допускать попадания дезинфицирующей жидкости в глаза и на открытые участки тела.

6.2 Допускается использовать другие дезинфицирующие средства, разрешенные для обработки поверхностей в медицинских учреждениях.

6.3 Акриловые поверхности в аппаратах не допускается протирать чистящими средствами или грубой тканью для предотвращения появления царапин на поверхности.

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 Замену лампы производят два человека при отключенном аппарате. Для этого необходимо с четырех сторон отщелкнуть профиль, удерживающий защитный экран. Один человек поддерживает экран снизу, второй производит замену ламп.

7.3 Лампу необходимо повернуть в патроне по часовой стрелке, продольные пазы в патроне совместятся, и лампа легко извлечется. Новая лампа вставляется в обратном порядке.

7.4 Каждые 100 часов работы аппарата или один раз в год необходимо проводить калибровку оборудования.

7.5 Полную очистку внутренних отражателей, ламп и защитного акрилового покрытия проводить один раз в год.

7.6 Протирать лампы от пыли один раз в месяц.

7.7 Поверхности, которые контактировали с пациентами очищать после каждого сеанса облучения.

8 ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ

Доставка аппарата производится в упаковке с соблюдением мер защиты от внешних воздействий.

9 ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

Аппарат хранить в закрытых сухих (не более 75 % относительной влажности) помещениях при температуре от +5 ° С до +40 ° С .

10 ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие техническим требованиям при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации - 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.

9.3 В течение гарантийного срока изготовитель обеспечивает бесплатный ремонт по предъявлению гарантийного талона.

11 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Аппарат Псоролит 20-1, вертикальный, отвечает техническим требованиям и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Ответственный за приемку _____

НПЧП « Медпромсервис », г. Полтава, Комарова 5, 0532 – 693-711

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

На ремонт (замену) в течение гарантийного срока

Аппарат Псоролит 20-1, вертикальный

Заводской № _____

Дата выпуска _____

Приобретенная _____
(дата, подпись и штамп торговой организации)

Введен в эксплуатацию _____
(дата, подпись)

Принят на гарантийное обслуживание ремонтным
предприятием

Города _____

Подпись руководителя _____
и печать ремонтного предприятия

Подпись руководителя _____
и печать учреждения владельца

На источники излучения гарантия не распространяется!

ПРИЛОЖЕНИЕ

Рекомендации по проведению лечения.

1. Предварительная очистка кожи

- Подберите совместно с Вашим дерматологом препарат (смола, деготь, крем), наиболее подходящий для Вашей кожи, для проведения процедуры предварительной очистки пораженных участков.
- Нанесите на кожу на 1 час.
- После тщательной промывки кожи, с использованием моющего средства, можно приступить к облучению.

2. Проведение лечебной процедуры облучения.

а) Определить время облучения МЕД.

МЕД-это минимальная доза облучения, вызывающая легкое покраснение кожи, которое должно сохраняться в течение 24 часов после облучения.

Если кожа тела красная и чувствительная после 24 часов, пропустите один сеанс и уменьшите время следующей процедуры на 30%.

Если кожа вообще не порозовела, то следует увеличить время следующей процедуры на 20% пока не появится эффект МЕД.

Чрезмерное облучение может вызвать ожег и чувство дискомфорта. При недостаточном облучении терапевтический эффект может быть не достигнут .

б) Чтобы предотвратить ожоги лица, ушей, затылочной части шеи, используйте защитные средства (крем от загара с хорошей степенью защиты). Убедитесь, что все открытые участки одинаково защищены. И пациент и обслуживающий персонал должны быть в специальных очках.

Регулярно консультируйтесь со своим дерматологом!