

طرز کار:

۱- لازم است دستگاه فقط در مواقع لزوم روشن شود. پیش از روشن کردن دستگاه، سطوح مورد نظر را تمیز نمایید.

۲- برای ضد عفونی، بهترین زمان روشن کردن دستگاه در پایان ساعت کاری می باشد زیرا ۵ الی ۶ ساعت پس از خاموشی کردن دستگاه نباید به فضایی که تحت تابش UV بوده وارد شده بنابراین حدود ۳۰ دقیقه قبل از اتمام ساعت کاری دستگاه را روشن نمایید و قبل از خروج از محل کار آن را خاموش نموده و اتاق را ترک کنید.

نکات ایمنی:

۱. از نگاه کردن مستقیم به لامپ تحت هر شرایطی خودداری نموده زیرا خطر کوری موقت و در بعضی موارد کوری دائمی شما را

تهدید می کند

۲. از استنشام بوی تولید شده توسط لامپ UV (زرن) خودداری نمایید.

۳. تخلیه گاز تولید شده توسط لامپ به فضای آزاد و همچنین تهویه محل کار با هواکش های مناسب ضروری است.

۴. از قییده شدن نور مستقیم لامپ UV به پوست جداً خودداری کنید زیرا باعث صدمه به بافت های زیر پوست می گردد و خطر ابتلا

به سرطان را تقویت می نماید

۵. در موقع روشن بودن لامپ دست خود را زیر اشعه قرار ندهید. در هنگام تعویض و یا جابجائی لامپ سوخته یا کار کرده از دستکش

استفاده نمایید

نکات نگهداری:

❖ به دلایل ذیل از دست زدن به بدنه شیشه ای لامپ های نو، کار کرده و سوخته خودداری نمایید:

✓ دست زدن به بدنه شیشه ای لامپ نو برای پوست مضر نبوده ولی به دلیل جذب چربی پوست باعث کوتاه شدن عمر لامپ می گردد.

✓ در صورت تماس دست با بدنه شیشه ای لامپ، با محلول الکل سفید و پارچه بدون پرز آن را تمیز نمایید

✓ دست زدن به شیشه لامپ های کار کرده و سوخته برای پوست مضر می باشد.

❖ لامپ های ماوراء بنفش دارای یک طول عمر مفید هستند که از پایان آن، عملاً کسی متوجه اتمام طول عمر مفید نمی شود زیرا لامپ بعد از پایان طول عمر مفید (در این دستگاه ۸۰۰۰ ساعت)، همچنان به رنگ آبی روشن می گردد اما خواص ضد عفونی کنندگی را نخواهد داشت. بهتر است ساعات روشن کردن لامپ در یک دفترچه ثبت شود.

تهیه و تنظیم:

مهندس سارا طاهری

واحد دارویی و تجهیزات پزشکی