

|                                                                                   |                           |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | OCH-63-01                 | دانشگاه علوم پزشکی شیراز - دانشکده بهداشت و تغذیه<br>گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار<br><b>دستورالعمل کار با دستگاه سنجش UV-A</b><br><b>مدل HAGNER EC1</b> |
|                                                                                   | شماره بازنگری: 1          |                                                                                                                                                                   |
|                                                                                   | تاریخ تدوین: دهم تیر ۱۳۹۹ |                                                                                                                                                                   |
|                                                                                   | صفحه ۱ از ۱               |                                                                                                                                                                   |

**هدف:** تشریح نحوه کار با دستگاه سنجش UV-A مدل HANGER EC1

**دامنه کاربرد:** آزمایشگاه عوامل فیزیکی

**مسئولیت:** کلیه دانشجویان مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نظارت بر حسن اجرای مفاد این دستورالعمل را به عهده دارند.

**مفاد دستورالعمل:**

- ۱- به منظور اندازه گیری، پوشش دستگاه را باز کنید.
  - ۲- در صورتی که نمایشگر عدد یک را نشان دهد، محدوده اندازه گیری بزرگتری انتخاب کنید.
  - ۳- به منظور توقف اندازه گیری، کلید HOLD را فشار دهید (نکته: این کلید در هنگامی که میزان اشعه اندازه گیری شده کم است و جهت جلوگیری از ایجاد سایه بر سنسور دستگاه، کاربرد دارد).
  - ۴- سطح پلاستیکی سنسور را با پارچه نسبتاً مرطوب تمیز کنید.
- در صورتی که نمایشگر، LOBAT را نشان دهد، باتری دستگاه را بعد از ۲۰ ساعت استفاده تعویض کنید.



|                                                                                   |                                                           |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| تصویب کننده:<br>دکتر مهدی جهانگیری<br>مدیر گروه مهندسی بهداشت حرفه ای و ایمنی کار | تهیه کننده:<br>مهندس آناهیتا فاخرپور<br>کارشناس آزمایشگاه |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|