

نام دستگاه: اتوکلاو
مدل: AC-45
شرکت سازنده: HYSC
کشور سازنده:
اطلاعات تماس:

## راهنمای استفاده از دستگاه اتوکلاو:

1. مقدار کافی آب مقطر داخل اتوکلاو بریزید تا حدی که دیسک کف دستگاه با آب پوشانده شود. توجه کنید که کمبود آب باعث آسیب رساندن به هیتر دستگاه می شود.
2. وسایل خود را داخل اتوکلاو قرار دهید.
3. درب دستگاه را ببندید. بدین منظور دسته درب دستگاه را به جهت راست بچرخانید تا درب دستگاه محکم شود.
4. دو شاخه را به پریز برق متصل کنید.
5. مطمئن شوید که شیر AIR بسته است. بدین منظور شیر مربوطه را در جهت عقربه های ساعت بچرخانید.
6. به وسیله کلید پاور، دستگاه را روشن کنید.
7. زمان و دما را تنظیم کنید.
  - اسکرین PV دمای فعلی و اسکرین SV دمای تنظیم شده را نشان می دهد.
  - دکمه MODE را فشار دهید. عبارت TEMP روی اسکرین PV ظاهر می شود. به وسیله کلیدهای جهت دار، دما را در اسکرین SV تنظیم کنید.
  - دوباره دکمه MODE را فشار دهید تا عبارت TIME در اسکرین PV ظاهر شود. زمان مورد نظر (Minute/second) را در اسکرین SV تنظیم نمایید.
  - دوباره دکمه MODE را جهت اتمام تنظیمات فشار دهید.
8. دکمه استارت را فشار دهید.
9. زمانی که کار دستگاه تمام شد و آلارم مربوطه به صدا درآمد، به هیچ عنوان دستگاه را خاموش نکنید تا تخلیه بخار صورت گیرد.

10. زمانی که عقربه فشار سنج روی صفر قرار گرفت، کلید پاور را در حالت خاموش قرار بدهید.
11. به آرامی شیر تخلیه بخار AIR را باز کرده تا از تخلیه بخار مطمئن شوید. قبل از تخلیه کامل بخار به هیچ وجه درب دستگاه را باز نکنید.
12. اهرم درب دستگاه را به سمت چپ بچرخانید تا درب دستگاه باز شود.

## نکات ایمنی کار با دستگاه:

- دستگاه فقط در حضور مسئول آزمایشگاه روشن شود.
- از اتوکلاو کردن مواد شیمیایی و سمی خودداری کرده و مسئول آزمایشگاه را مطلع سازید.
- قبل از تخلیه کامل بخار، به هیچ عنوان درب دستگاه را باز نکنید. خطر سوختگی با بخار داغ وجود دارد.
- مقدار کافی آب مقطر داخل اتوکلاو بریزید تا حدی که دیسک کف دستگاه با آب پوشانده شود. توجه کنید که کمبود آب باعث آسیب رساندن به هیتر دستگاه می شود.
- از ریختن مایعات بروی دستگاه خودداری کنید، هر محلولی که روی بردهای الکترونیکی بریزد می تواند به دستگاه آسیب برساند و خطر برق گرفتگی را در پی دارد.

آزمایشگاه مرکزی دانشکده پزشکی

رئیس مرکز: دکتر افشین سمیعی

کارشناس مرکز: بهناز رهنما

کمیته ایمنی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی هزمزگان

دبیر کمیته: دکتر اقدس دهقانی