



مرکز تحقیقات کباب دارایی
دانشگاه ارومیه

کدمدرک:
WI- RC- 015

عنوان مدرک : دستورالعمل اجرایی دستگاه هموژنایزر اولتراسونیک

Title: Ultrasonic Homogenizer Equipment Working
Instruction



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تهران
دانشکده داروسازی

۱- هدف:

هدف از تدوین این دستورالعمل، تشریح روند اجرای کار با دستگاه هموژنایزر اولتراسونیک با نام تجاری TOPSONICS ساخت کشور ایران می باشد.

۲- دامنه عملکرد:

این دستور العمل در بخش های مختلف آزمایشگاه کاربرد دارد.

۳- مسئولیت :

مسئولیت اجرای این دستور العمل با کارشناسان آزمایشگاه مربوطه می باشد.

۴- روش کار:

۱. کلید اصلی را از پشت دستگاه در وضعیت روشن قرار دهید.
۲. با فشردن دکمه continue وارد صفحه تنظیمات شوید.
۳. مدت زمان خاموش و روشن بودن و زمان کلی فعالیت دستگاه را تنظیم کنید.
۴. قدرت پروب دستگاه را تنظیم کنید.
۵. برای شروع به کار دستگاه دکمه استارت را فشار دهید.

توجه:

- در زمان کار با دستگاه درب دستگاه و درب هود را ببندید و آزمایشگاه را ترک نمایید.
- پروب دستگاه را قبل و بعد از کار با محلول اتانول ۷۰ درصد شستشو دهید.

تاریخ اجرا:	تصویب کننده: دکتر داود احمدی مقدم	تأیید کننده: دکتر امیر نیلی	تهیه کننده: خشایار سنمار
تاریخ بازنگری:	سمت: ریاست دانشکده داروسازی	سمت: مدیر امور پژوهشی	سمت: مسئول آزمایشگاه مرکزی
شماره صفحه: ۱ از ۲	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء: