



مرکز تحقیقات گیاهان دارویی
دانشگاه علوم پزشکی

کدمدرک:
WI- RC- 016

عنوان مدرک : دستورالعمل اجرایی دستگاه اولترا سانتریفیوژ
Title: Beckman Ultracentrifuge 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 Ultra centrifuge با نام تجاری Beckman ساخت کشور آمریکا 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. روشن کردن دستگاه .
۲. تنظیم RPM دستگاه.
۳. انتخاب نوع Rotor .
۴. تنظیم مدت زمان و دمای انجام تست .
۵. قرار دادن ویال نمونه های مورد نظر در داخل Rotor دستگاه پس از یکسان نمودن دانسیته نمونه ها .
۶. Start دستگاه.
۷. پس از اتمام ، ابتدا دکمه Open went را زده و بعد از صفر شدن دور دستگاه درب Rotor را باز نموده و نمونه ها را بردارید .

تاریخ اجرا:	تصویب کننده: دکتر داود احمدی مقدم	تأیید کننده: دکتر امیر نیلی	تهیه کننده: خشایار سنمار
تاریخ بازنگری:	سمت:	سمت:	سمت:
شماره صفحه: ۱ از ۲	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء: