



دستور العمل استفاده از دستگاه سانتریفیوژ یخچال دار مدل ۱۶-۲ PK

- ۱-هدف: این دستورالعمل، نحوه استفاده و نگهداری دستگاه سانتریفیوژ یخچال دار را شرح می دهد.
- ۲-دامنه عملکرد: این دستگاه جهت انجام سانتریفیوژ در حجم حداکثر ۵۰ میلی لیتر.
- ۳-مسئولیت: کارشناس آزمایشگاه مسئول صحت کار دستگاه بوده و در صورت بروز اشکال باید به ایشان گزارش گردد.
- ۴-مواد و تجهیزات: ---
- ۵-روش کار:
 - ۱-دستگاه را به برق زده و از طریق کلیدی که در بخش کناری دستگاه است، آن را روشن می کنیم.
 - ۲-کلیدی آبی که سمت راست دستگاه قرار دارد را فشار می دهیم تا درب دستگاه باز شود.
 - ۳-بر اساس سایز فالكون، روتور مناسب را در دستگاه قرار می دهیم.
 - ۳-نمونه ها به طوری که روبروی هم باشند در دستگاه قرار می دهیم. باید تعادل دستگاه حفظ شود. متعاقباً درب دستگاه را با فشار دست می بندیم.
 - ۴-در مرحله بعدی با استفاده از پیچ های چرخان آبی رنگ زمان، سرعت چرخش دستگاه و دما را تعیین می نمایم. برای این منظور ابتدا با استفاده از پیچ سمت چپ، بر روی بخشی که قصد تنظیم آن را داریم (مثلاً زمان چرخش) رفته و سپس پیچ سمت راست را فشار داده تا بخش مورد نظر قابل تنظیم شود. مجدداً با استفاده از پیچ سمت چپ عمل تنظیم زمان یا سرعت دستگاه را ادامه داده و در نهایت با فشار بر روی پیچ سمت راست، تغییرات ذخیره می شود.
 - ۵-در نهایت با فشار بر روی کلید سبز که بر روی بخش چپ دستگاه است، دستگاه شروع به کار خواهد نمود. پس از اتمام برنامه تعریف شده برای دستگاه، آن خودبه خود خاموش خواهد شد.
 - ۶-اگر بنا به هر دلیلی قبل از اتمام برنامه دستگاه قصد خاموش کردن آن را داریم می توانیم از کلید مربع که زیر کلید آبی قرار دارد استفاده کنیم.
 - ۷-پس از اتمام درب دستگاه را بسته و آن را خاموش نموده و از برق می کشیم.
 - ۶-ایمنی و توصیه: اگر هنگام ران کردن دستگاه، لرزش یا صدای نامعمول مشاهده و شنیده شود باید به سرعت دستگاه Stop شود.
 - ۷-نگهداری و مراقبت: درب دستگاه همیشه باید بسته باشد.

شناسنامه سند: RCPN 50

نام سند	دستور العمل استفاده از دستگاه سانتریفیوژ یخچال دار مدل ۲ - PK۱۶
نگارش	محنا اوصالی
تاریخ صدور	۱۳۹۷/۸/۳
نام کامل فایل	دستور العمل استفاده از دستگاه سانتریفیوژ یخچال دار مدل ۲ - PK۱۶
شرح سند	این دستور العمل، نحوه استفاده و نگهداری دستگاه سانتریفیوژ یخچال دار را شرح می دهد.
نویسنده/ مترجم	دکتر جابر دهقانی