

عنوان مدرک :دستورالعمل کار با یخچال فریزر اسنوا

کدمدرک:

WI- EB-3765

بازنگری

:

۱-هدف:

تشریح کار با یخچال فریزر اسنوا ساخت کشور ایران

۲-دامنه عملکرد:

این دستورالعمل برای استفاده و نگهداری مواد آزمایشگاهی در دمای یخچال ۰-۸ درجه و فریزر ۱- تا ۲۴- درجه سانتی‌گراد کاربرد دارد.

۳-مسئولیت :

مسئولیت اجرای این دستورالعمل با کارشناسان آزمایشگاه مربوطه می باشد.

۴-روش کار:

۱- خاموش و روشن کردن یخچال فریزر:

برای خاموش کردن یخچال دکمه REF را فشار داده و نگه دارید تا آیکون REF بر روی نمایشگر روشن و به صورت چشمک زن در آید. در این حالت دکمه POWER را بزنید. در این حالت فن یخچال خاموش شده و تا تنظیم مجدد روشن نمی شود، اما بخش فریزر به صورت کامل کار می کند.

برای خاموش کردن قسمت فریزر دکمه FRZ را فشار داده و نگه دارید تا آیکون FRZ بر روی نمایشگر روشن و به صورت چشمک زن در آید. در این حالت دکمه POWER را بزنید. با این کار قسمت فریزر یخچال خاموش می شود. ه شدار: اگر هم قسمت یخچال و هم فریزر خاموش شوند یخچال بر روی حالت Standby قرار می‌گیرد و هیچ سرمایی تولید نمی شود همچنین نمایشگر دستگاه خاموش می شود.

۲- برای خارج شدن از حالت Standby دکمه Power را به مدت ۳ ثانیه نگه دارید.

تهیه کننده: سیما احمدی - الهه ابراهیمی	تأیید کننده: آقای دکتر جمشید کریمی	تصویب کننده:	تاریخ اجرا:
سمت: کارشناسان آزمایشگاه	سمت: مدیر گروه بیوشیمی بالینی	سمت:	تاریخ بازنگری:
تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	شماره صفحه: ۱ از ۲

۳- حالت قفل یا Lock:

برای خاموش کردن قفل نمایشگر لازم است دکمه های REF , FRZ را ۵ ثانیه با هم فشار داده تا در نمایشگر آیکن قفل خاموش شود. حالا می توانید از سایر دکمه ها استفاده کنید. در ضمن برای روشن شدن حالت قفل یا lock تنها کافی است ۳۰ ثانیه هیچ کلیدی را فشار نداده تا به صورت اتوماتیک نمایشگر قفل شود. زمانی که حالت قفل روشن است تنها دکمه SUP / MUT کار می کند. البته تنها زمانی که یخچال فریزر هشدار می دهد.

۴- آموزش تنظیم دمای یخچال فریزر اسنوا:

برای تنظیم دمای یخچال اسنوا اول دکمه REF را فشار دهید تا علامت REF بر روی نمایشگر به صورت چشمک زن شود. حالا با استفاده از دکمه TEMP / CLK دما را تغییر دهید. دما بین ۱ تا ۷ سانتی گراد می تواند تنظیم شود. دمای یخچال اسنوا در تابستان و زمستان بهتر است به ترتیب روی ۴+ و ۵+ سانتی گراد تنظیم شود. برای تنظیم دمای فریزر اسنوا ابتدا دکمه FRZ را فشار دهید تا علامت FRZ بر روی نمایشگر ظاهر شود. سپس با استفاده از دکمه TEMP / CLK دما را تغییر دهید.


۵- ایمنی کار با دستگاه:

۱. از پریز یا دوشاخه ارت دار استفاده کنید .
۲. زمان شستشو و تمیز کردن دستگاه حتماً کابل را از پریز قطع کنید.
۳. از ریختن مستقیم آب بر روی کمپرسور و برق دستگاه خودداری کنید.

۶- نحوه نگهداری:

۱. اگر یخچال فریزر دچار مشکل و خرابی شود و توسط سیستم، تشخیص عیب دستگاه قابل شناسایی باشد چراغ یا علامت آپچار بر روی نمایشگر نشان داده می شود.

تهیه کننده: سیما احمدی - الهه ابراهیمی	تأیید کننده: آقای دکتر جمشید کریمی	تصویب کننده:	تاریخ اجرا:
سمت: کارشناسان آزمایشگاه	سمت: مدیر گروه بیوشیمی بالینی	سمت:	تاریخ بازنگری:
تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	شماره صفحه: ۱ از ۲

بازنگری : ----	کدمدرک: WI- EB-3765	عنوان مدرک :دستورالعمل کار با یخچال فریزر اسنوا	 دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی و درمانی استان گیلان دانشکده پزشکی
----------------------	------------------------	---	---

۲. همچنین زمانی که سنسور یا یکی از قطعات دیفراسست دچار مشکل شود یا گاز دستگاه کم شود خطای H1 علامت SERVICE بر روی نمایشگر نشان داده می شود.

۳. وسایل مورد نیاز برای نظافت یخچال(اسفنج -اسپری تمیزکننده-مایع ظرفشویی-دستمال آشپزخانه-یک مسواک کهنه-چند پارچه تمیز-دستکش تمیز).

۴. مواد مناسب برای شستشوی یخچال(ترکیب دو قاشق جوش شیرین و یک چهارم پیمانه آب گرم یا ترکیب نصف لیوان آب و نصف لیوان سرکه).

۵. تمیزکاری درب یخچال: با محلول سرکه سطوح بیرونی یخچال را بشویید.با استفاده از حوله بدنه را خشک کنید. نظافت لاستیک درب یخچال نصف لیوان آب را با نصف لیوان سرکه مخلوط کنید.لاستیک را با این محلول تمیز کنید.بعد از شستن لاستیک، با دستمال آن را خشک کنید.

تاریخ اجرا:	تصویب کننده:	تأید کننده: آقای دکتر جمشید کریمی	تهیه کننده: سیما احمدی - الهه ابراهیمی
تاریخ بازنگری:	سمت:	سمت: مدیر گروه بیوشیمی بالینی	سمت: کارشناسان آزمایشگاه
شماره صفحه: ۱ از ۲	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء:	تاریخ و امضاء: