

	دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
	گروه بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها دستورالعمل ایمنی کار با دستگاه هات بلاک

هدف: دستورالعمل ایمنی کار با دستگاه هات بلاک

دامنه کاربرد: آزمایشگاه بیولوژی مولکولی

مسئولیت: کلیه دانشجویان مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نظارت بر حسن اجرای مفاد این دستورالعمل را به عهده دارد.

دستورالعمل ایمنی کار با دستگاه هات بلاک:

۱. این دستگاه باید در یک محیط پایدار استفاده شود محیط این واحد باید هیچ نوع جریان هوا، باد یا تغییرات دمایی نداشته باشد و احتمال واقع شدن آن تحت نور مستقیم خورشید به چشم نخورد .
۲. این واحد نیازمند یک منبع برق پایدار است که نوسانات ولتاژی در آن دیده نشود حتی کوچکترین شکل نوسانات هوایی یا تغییرات دمایی جلوی توانایی دستگاه برای حفظ دمایی پایدار را می گیرد.
۳. دستگاه هات بلاک و تمامی اتصالات دسته‌های ایمنی آن را طبق دستورالعمل کارخانه سازنده نصب و راه‌اندازی کنید.
۴. محل هات بلاک یا پایه آن را بر اساس دستورالعمل سازنده روی هات پلیت استیر قرار دهید. (لطفاً توجه داشته باشید که برخی از هات بلاک‌ها دارای سیستم مکان قابل تنظیم هستند تا امکان قفل کردن ایمن را فراهم کند).
۵. اگر طراحی دستگاه اجازه می‌دهد، ضمامم قابل تعویض از جمله بالن را در اندازه مناسب انتخاب و بادقت جای‌گذاری کنید.
۶. در صورت وجود، پروب دمایی هات پلیت استیر را در محل مخصوص آن قرار دهید.

تهیه کنندگان: دکتر مهدی بدخشان، مهندس فرشته قهوجی خلیق	تصویب کننده: دکتر صابر قلی زاده مدیر گروه بیولوژی و کنترل ناقلین بیماریها
--	--