

	OCH-515-01	دانشگاه علوم پزشکی شیراز-دانشکده بهداشت
	شماره بازنگری : 0	گروه مهندسی بهداشت محیط
	صفحه 1 از 1	دستورالعمل نحوه کار با دستگاه کروماتوگرافی یونی IC مترام

هدف: نحوه کار با دستگاه کروماتوگرافی یونی IC مترام

دامنه کاربرد: آزمایشگاه گروه مهندسی بهداشت محیط

مسئولیت: کلیه افرادی که با کروماتوگرافی یونی کار می کنند، مسئولیت اجرای این دستورالعمل را به عهده دارند. مسئول آزمایشگاه مسئولیت نگهداری و حصول اطمینان از آماده به کار بودن دستگاه می باشد.

روش اجرا:

- 1-حضور افراد متفرقه در اطراف دستگاه کروماتوگرافی یونی ممنوع است.
- 2-هیچ گاه بدون هماهنگی بامسئول آزمایشگاه ،دستگاه را روشن ننمائید. کار با دستگاه کروماتوگرافی یونی فقط در زمان حضور کارشناس آزمایشگاه امکان پذیر می باشد.
- 3-کار با دستگاه بدون طی آموزشهای لازم توسط کارشناس آزمایشگاه امکان پذیر نمی باشد.
- 4-رعایت نکات ایمنی و بهداشتی اعم از استفاده از روپوش ،عینک و ماسک جهت کار با دستگاه کروماتوگرافی الزامی است.
- 5- در هنگام کار با دستگاه کروماتوگرافی یونی مرتب،فلو و فشار و دمای دستگاه را چک نمایید.
- 6-جهت کار با دستگاه در تمام مراحل باید از آب دوبار تقطیر استفاده شود.
- 7-جهت کار با دستگاه باید هدایت الکتریکی کلیه مایعات اندازه گیری شود و به ازای 1000 میکروزیمنس،10 برابر رقیق شود.
- 8-حداکثر تعداد افراد در هنگام کار با دستگاه یک نفر می باشد.
- 9- بعد از استفاده از دستگاه،آنها را با کاور مخصوص بپوشانید.
- 10- جهت کار با دستگاه حتما وسایل مورد استفاده را سود واش نمایید.



تهیه کنندگان: دکتر محمد برزویی کارشناس آزمایشگاه آنالیز دستگاهی	تصویب کننده: دکتر منصوره دهقانی مسئول فنی آزمایشگاه آنالیز دستگاهی
---	--