

دستور العمل خاموش کردن دستگاه فلوسایتومتری

- ۱-هدف : این دستورالعمل ، استفاده ، نگهداری و کالیبراسیون دستگاه فلوسایتومتری واقع در آزمایشگاه جامع تحقیقات را شرح میدهد.
- ۲-دامنه عملکرد : این دستگاه جهت بررسی میزان پیچیدگی، اندازه و فلئورسنت ساطع شده از سلول ها مورد استفاده قرار میگیرد
- 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-ارتباط با دستگاه را قطع کنید. {Cytometer from Disconnect =>Acquire}
 - ۲-دستگاه را در حالت Run مد "Hi" قرار دهید.
 - ۳-بازوی نگهدارنده را به کنار زده و تا نیمه یک تیوب را از محلول FACSClean پرکرده روی Sip قرار دهید. در حالی که بازوی نگهدارنده دستگاه در کنار است اجازه دهید نصف حجم تیوب کشیده شود، سپس بازو را در وسط قرار دهید و بگذارید ۵ دقیقه مکش شود.
 - ۴-مرحله قبل را با FACSRinse و آب مقطر تکرار کنید.
 - ۵-دستگاه را ۱۰ دقیقه در حالت by Stand قرار دهید.
 - ۶-به دستگاه (FACSCalibur) وصل شوید [Acquire => Connect to cytometer]
[و شمارنده ها را نشان دهید] Acquire => Counters . نام فایل و پوشه را برای فایل دیتا تنظیم کنید [Acquire => Parameter description] .
 - ۷-سوئیچ تخلیه فشار را به سمت عقب بزنید تا فشار هوا تخلیه شود.
 - ۸-با استفاده از کلید سبز دستگاه را خاموش کنید.
 - ۹-دستگاه فلوسایتومتری را خاموش کنید.
 - ۶-ایمنی و توصیه : ---
 - ۷-نگهداری و مراقبت : دستگاه به صورت دوره ای نیاز به کالیبراسیون دارد.

شناسنامه سند: CoreLab. 16

نام سند	دستور العمل خاموش کردن دستگاه فلوسایتومتری
تاریخ صدور	۹۹/۴/۱
نام کامل فایل	دستور العمل خاموش کردن دستگاه فلوسایتومتری
شرح سند	این دستورالعمل ، نحوه استفاده ، نگهداری و کاربردهای دستگاه فلوسایتومتری واقع در آزمایشگاه جامع تحقیقات را شرح میدهد.
تهیه کننده	آزمایشگاه جامع تحقیقات
