

دستورالعمل (Instruction)

کد سند : INS-LAB-10	عنوان دستورالعمل : نحوه کنترل کیفیت انجام آزمایش های مختلف در بخش بیوشیمی، در همه نوبت های کاری و تفسیر نتایج آن ها		
شماره ویرایش : پنجم	تاریخ بازنگری : آبان ماه 1401	تاریخ ابلاغ : آذر ماه 1401	تاریخ تدوین : 95/8/10

گامهای دقیق انجام عملیات (حالت افعال به کار برده شده امری (دوم شخص جمع) باشد جملات ساده - کوتاه - مختصر) :

- کنترل کیفی در تمامی شیفتها و ران کاری باید انجام شود .
- ابتدا دستگاه BT3000 توسط کالیبراتورهای معتبر برای تمامی تستهای قابل انجام و تعریف شده بر روی دستگاه کالیبر میشود.
- سرم کنترلهای معتبر طبق دستورالعمل شرکت سازنده با آب مقطر آماده شده و بعد از اینکه 15 دقیقه روی روتاتور قرار گرفت آماده استفاده میباشد.
- سرم کنترل آماده شده بسته به مقدار لازم در ویالهای مخصوص منقسم شده و با توجه به پایداری ذکر شده در برگه در فریزر قرار میگیرد .
- پس از روشن شدن دستگاه و انجام عملیاتیهای شستشو با آب و Zeroing سرم کنترل با توجه به نوع آزمایش در جایگاه 21-26 (قرمز رنگ) که قبلا مقادیر آن در این جایگاه ها ثبت شده گذاشته میشود.
- از طریق منوی Insert routine/state در قسمت control در یکی از جایگاههای 21-26 که کنترل را گذاشته ایم، نوع آزمایشات را انتخاب کرده و Run میکنیم.
- پس از اتمام کار و آماده شدن جوابهای کنترل ، نتایج را در نمودار مربوطه قرار داده و با استفاده از قوانین وستگارد تفسیر گردد.
- در صورتی که طبق قوانین وستگارد مشکلی وجود داشته باشد طبق SOP مربوطه عمل کرده و تا حذف اشکال و تنظیم دستگاه ادامه دهید .
- نتایج کنترل را در برگه مخصوص ثبت و بایگانی کنید .
- برای کنترل دستگاه ISE,FlamPhotometr نیز از کنترل مناسب طبق دستورالعمل استفاده کنید .
- در صورت قابل قبول نبودن نتایج طبق دستورالعمل نسبت به تعویض محلول ، کنترل، آب مقطر مصرفی و انجام دوباره آزمایش اقدام کنید .

منابع: دستورالعمل های کنترل کیفی و تجربه آزمایشگاه

امکانات مرتبط : دستگاه BT3000- سرم کنترلهای معتبر-سیستم HIS-دستگاه ISE,FlamPhotometr

کارکنان مرتبط : کارکنان بخش بیوشیمی

نام و نام خانوادگی و سمت تصویب کننده :	نام و نام خانوادگی و سمت تأیید کننده :	نام و نام خانوادگی و سمت تهیه کننده/تهیه کنندگان :		
دکتر امیراحمد عرب زاده رئیس مرکز آموزشی و درمانی امام خمینی (ره) اردبیل	دکتر بهزاد جعفرزاده مسئول فنی آزمایشگاه	سمایه کیانی کارشناس آزمایشگاه	دکتر بهزاد جعفرزاده مسئول فنی آزمایشگاه	محمد حسین آقاجانی مسئول آزمایشگاه