

چک لیست ارزیابی بخش سرولوژی

| کاربرد ندارد | نیازمند اقدام اصلاحی | بسیار | زیاد | ابزار پایه و تجهیزات | |
|--------------|----------------------|-------|------|---|----|
| | | | | آیا ارزیابی میکروبیوتها در فواصل زمانی مشخص و بصورت دوره ای انجام میشود و شواهد و سوابق اجرای آن وجود دارد؟ | ۱ |
| | | | | آیا لوازم شیشه ای کلاس A موجود می باشد ؟ | ۲ |
| | | | | آیا دمای تجهیزات برودتی و حرارتی مورد استفاده کنترل و ثبت می گردد؟ | ۳ |
| | | | | معرفها و محلول ها | |
| | | | | آیا مواد و کیت های مصرفی دارای تاییدیه مراجع ذیصلاح (آزمایشگاه مرجع سلامت) می باشند؟ | ۴ |
| | | | | آیا کیتها و معرف ها در شرایط مناسب (دما ، نور و رطوبت) نگهداری می شوند ؟ | ۵ |
| | | | | آیا معرفها و محلولهای تهیه شده در آزمایشگاه دارای برچسب مشخصات شامل ، نام تهیه کننده ، نوع ماده و مقدار آن ، غلظت یا تیترا ، شرایط نگهداری ، تاریخ به حجم رساندن در آزمایشگاه ، تاریخ انقضا ، و علائم هشدار دهنده ایمنی مربوطه می باشند ؟ | ۶ |
| | | | | آزمایش | |
| | | | | آیا روش کار مکتوب و مستند (SOP) در آزمایشگاه به کار گرفته می شود و روش انجام آزمایش با بروشور کیت مطابقت دارد ؟ | ۷ |
| | | | | آیا نمونه های بیماران مطابق با دستورالعمل روش آزمایش نگهداری می شوند ؟ | ۸ |
| | | | | آیا بایگانی برای نگهداری بروشور کیت های مورد استفاده در آزمایشگاه موجود است ؟ | ۹ |
| | | | | اگر اجزای متعددی در کیت وجود دارند ، آیا آزمایشگاه مطابق با دستورالعمل کیت ، فقط از اجزای کیت های با یک Lot No استفاده می کند ؟ | ۱۰ |
| | | | | آیا برای پیشگیری از نتایج منفی کاذب (به دلیل پدیده زون یا هوک افکت) از روشهای مناسب مطابق با دستورالعمل کیت استفاده می شود ؟ (مانند رقیق کردن سرم تا رقت ۱:۱۲۸۰ برای آزمایش رایت لوله ای) | ۱۱ |
| | | | | کنترل کیفیت | |
| | | | | آیا در هر بار آزمایش نمونه های کنترلی تعبیه شده در کیت استفاده می شوند و نتایج آن موجود است ؟ | ۱۲ |
| | | | | آیا جهت کنترل کیفیت داخلی آزمایشهای کیفی و نیمه کمی ، نمونه های مثبت و منفی مناسب تهیه شده توسط آزمایشگاه استفاده می شوند و نتایج ثبت می گردند ؟ | ۱۳ |

| | | | | | |
|--|--|--|--|---|----|
| | | | | آیا نتایج کنترلها قبل از گزارش نتایج بیماران از نظر قابل قبول بودن بررسی می شوند؟ | ۱۴ |
| | | | | در مواردی که نتایج کنترلها خارج از محدوده مورد انتظار است، آیا شواهدی بر اقدام اصلاحی انجام شده وجود دارد؟ | ۱۵ |
| | | | | • ایمنوفلوئورسانس | |
| | | | | آیا در آزمایشهای ایمنوفلوئورسانس برای هر سوبسترا، رقت کاری کنژوگه ی مربوطه تعیین می گردد؟ | ۱۶ |
| | | | | آیا مدت زمان کارکرد لامپ میکروسکوپ ایمنوفلوئورسانس ثبت می گردد؟ | ۱۷ |
| | | | | • آزمایش های آگلوتیناسیون | |
| | | | | آیا در آزمایشهای آگلوتیناسیون معرفهای حاوی پارتیکل از نظر وجود اتوآگلوتیناسیون بررسی می شوند؟ | ۱۸ |
| | | | | آیا برای تعیین تیترا آنتی بادی در آزمایش رایت از آزمایش لوله ای استفاده می شود؟ | ۱۹ |
| | | | | آیا برای تعیین تیترا آنتی بادی در آزمایش ASO از آزمایش لوله ای استفاده می شود؟ | ۲۰ |
| | | | | • آزمایش های پرسپییتاسیون | |
| | | | | آیا در انجام آزمایش SRID پلیتهای SRID بنابر دستورالعمل سازنده نگهداری و استفاده می شوند؟ | ۲۱ |
| | | | | آیا برای خواندن نتایج آزمایشهای SRID از منحنی استاندارد و یا جداول منتج از آنها استفاده می شود؟ | ۲۲ |
| | | | | آیا قطر هاله های رسوبی کنترلها و استانداردها و منحنی مربوطه همراه با نتایج آزمایشها ثبت می شوند؟ | ۲۳ |
| | | | | • آزمایش های الایزا | |
| | | | | آیا در آزمایشهای الایزا منحنی کالیبراسیون مطابق با دستورالعمل سازنده در هر بار آزمایش رسم می شوند؟ | ۲۴ |
| | | | | آیا در آزمایشهای الایزا در صورت تغییر غیر قابل قبول منحنی کالیبراسیون در دفعات مختلف آزمایش، شواهدی مبنی بر اقدام اصلاحی انجام شده وجود دارد؟ | ۲۵ |
| | | | | آیا در آزمایش CFT کلیه معرفهای مربوطه تیترا می شوند؟ | ۲۶ |