

## 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
				<b>معرفها و محلول ها</b>	
				آیا مواد و کیتهای 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
				<b>آزمایش</b>	
				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 کیتهای مورد استفاده در آزمایشگاه موجود است ؟	۹
				اگر اجزای متعددی در کیت وجود دارند ، آیا آزمایشگاه مطابق با دستورالعمل کیت ، فقط از اجزای کیتهای 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
				<b>کنترل کیفیت</b>	
				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
				<b>• ایمنوفلوئورسانس</b>	
				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
				<b>• آزمایش های آگلوتیناسیون</b>	
				آیا در آزمایشهای آگلوتیناسیون معرفهای حاوی پارتیکل از نظر وجود اتواگلوتیناسیون 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
				<b>• آزمایش های پرسپییتاسیون</b>	
				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
				<b>• آزمایش های الایزا</b>	
				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