	ابزار پایه وتجهیزات	بلی	خیر	نیازمند اقدام اصلاحي	کاربرد ندارد
۱	آیا ارزیابی میکروپیپتها در فواصل زمانی مشخص و بصورت دوره ای انجام میشود و شواهد و سوابق اجرای آن وجود دارد؟				
۲	آیا لوازم شیشه ای کلاس A موجود می باشد ؟				
	معرفها ومحلول ها				
۳	آیا مواد و کیتهاي مصرفي داراي تاييديه مراجع ذيصلاح (آزمايشگاه مرجع سلامت)می باشند؟				
۴	آیا کیتها و معرف ها در شرایط مناسب (دما ، نور و رطوبت)نگهداري مي شوند ؟				
۵	آیا معرفها و محلولهای تهیه شده در آزمایشگاه دارای برچسب مشخصات شامل ، نام تهیه کننده ، نوع ماده و مقدار آن ، غلظت یا تیتر ، شرایط نگهداری ، تاریخ به حجم رساندن در آزمایشگاه ، تاریخ انقضا ، و علائم هشدار دهنده ایمنی مربوطه می باشند ؟				
	آزمایش				
۶	آیا روش کار مکتوب و مستند (SOP)در آزمایشگاه به کار گرفته می شودو 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)				
	کنترل کیفیت				
۱۱	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 ؟				

				• **ایمنوفلوئورسانس**	
				آیا در آزمایشهای ایمونوفلوئورسانس برای هر سوبسترا ، رقت کاری کنژوگه ی مربوطه تعیین می گردد ؟	۱۵
				آیا مدت زمان کارکرد لامپ میکرسکوپ ایمونوفلوئورسانس ثبت می گردد ؟	۱۶
				• **آزمایش های آگلوتیناسیون**	
				آیا درآزمایشهای آگلوتیناسیون معرفهای حاوی پارتیکل از نظر وجود اتوآگلوتیناسیون بررسی می شوند ؟	۱۷
				آیا برای تعیین تیتر آنتی بادی در آزمایشهایی نظیر رایت و ویدال از آزمایش لوله ای استفاده می شود ؟	۱۸
				• **آزمایش های پرسیپیتاسیون**	
				بنابر دستورلعمل سازنده نگهداری و استفاده می شوند SRID پلیتهای SRIDآیا درانجام آزمایش ؟	۱۹
				از منحنی استاندارد و یا جداول منتج از آنها استفاده می SRIDآیا برای خواندن نتایج آزمایشهای شود ؟	۲۰
				آیا قطر هاله های رسوبی کنترلها و استانداردها و منحنی مربوطه همراه با نتایج آزمایشها ثبت می شوند ؟	۲۱
				• **آزمایش های الایزا**	
				آیا در آزمایشهای الایزا منحنی کالیبراسیون مطابق با دستورالعمل سازنده در هربار آزمایش رسم می شوند؟	۲۲
				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 ؟	۲۳
				کلیه معرفهای مربوطه تیتر می شوند؟ CFTآیا در آزمایش	۲۴

چک لیست ارزیابي بخش سرولوژی