

آزمایشگاه بیمارستان / مرکز بهداشت		دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی تهران اداره امور آزمایشگاه‌های بهداشتی	
شماره سند : ۲۹	تعداد صفحات : ۱ : ۱	معتبر از تاریخ : ۸۸/۱/۱۵	زمان بازنگری : ۸۹/۱/۱۵
محدوده توزیع : بخش های فنی		شرح کلی : کنترل کیفی سانتریفیوژ	

موضوع: کنترل کیفی سانتریفیوژ		شماره ردیف:
نام سانتریفیوژ:	شرکت سازنده :	محل استقرار و بکارگیری:
کد اموال :		

هر سانتریفوز بایستی از ۳ نظرمورد بررسی و کنترل قرار گیرد:

الف - اندازه گیری دور در دقیقه (RPM):

دور سانتریفیوژ باید هر ۳ ماه یکبار باید با تاکومتر کالیبره کنترل شود (۴بار در سال)

تاریخ				
دور تنظیم شده (RPM)				
دور با تاکومتر (RPM)				
درصد اختلاف				

دور اندازه گرفته شده با تاکومتر نباید بیش از ۰.۵٪ با دور تنظیم شده تفاوت داشته باشد .

ب- کنترل زمان سنج (Timer):

تایمر یا زمان سنج سانتریفیوژ باید هرشش ماه یکبار در مقابل کروномتر کالیبره کنترل شود (۲ بار در سال)

ردیف	تاریخ ۱:	تاریخ ۲:	زمان سنج سانتریفیوژ	کروномتر کالیبره	زمان سنج سانتریفیوژ	کروномتر کالیبره
زمان ۱						
زمان ۲						
زمان ۳						
زمان ۴						
زمان ۵						
میانگین						
درصد اختلاف						

اختلاف عددی توسط کروномتر با اعداد زمان سنج اگر کمتر از ۰.۵٪ - / + باشد سانتریفیوژ از نظر زمان قابل قبول است.

ج-کنترل حرارت :

افزایش دمای سانتریفیوژ باید هر ماه در مقابل ترمومتر کالیبره کنترل شود (۱۲ بار در سال)

ماه	۱	۲	۳	۴	۵	۶	۷	۸	۹	۱۰	۱۱	۱۲
قبل از سانتریفیوژ نمودن												
بعد از سانتریفیوژ نمودن												
اختلاف دما												

درسانتریفیوژ معمولی تا ۵ درجه سانتیگراد افزایش دما قابل قبول می‌باشد.

نام و امضاء فرد کنترل کننده

	نام و امضاء تایید کننده:	نام و امضاء تصویب کننده: