


کد: IN-PCSM-49	<b>عنوان دستورالعمل :</b> <b>نحوه انجام آزمایش هایی که در آزمایشگاه هماتولوژی انجام می شود</b>	 دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی جهرم مرکز آموزشی درمانی پیمانیه بهبود کیفیت
تاریخ ابلاغ: ۹۵/۱۰/۱۱		
تاریخ بازنگری: یکسال بعد		
تعداد صفحه: ۱ از ۱		
<b>ابزار و روش پایش:</b>		<b>دامنه (محدوده) :</b> آزمایشگاه

### تعریف :

— انجام آزمایشات C.B.C بررسی اسمیر محیطی خون، آزمایش سدیمان و تستهای انعقادی شامل PT,PTT, Fibrinogen, di-dimer

### روش اجرایی:

- ۱ — مراحل انجام آزمایش در بخش هماتولوژی توسط مسئول بخش صورت مجزا در شرح وظایف کارکنان بخش قرار گرفته و کلیه کارکنان نسبت به وظایف خود آگاه باشند.
- ۲ — اجرای برنامه کنترل کیفی و نگهداشت دستگاه ها (طبق دستورالعمل مربوطه که در بخش موجود می باشد) برای اطمینان از عملکرد صحیح آنها در ابتدا هر روز توسط مسئول بخش انجام شود.
- ۳ - نمونه ها توسط مسئول انجام آزمایش در بخش از مسئول گیری تحول گرفته شود.
- ۴ - با نمونه های مشکل دار مانند لخته، ناخوانا بودن مشخصات و ... طبق دستورالعمل موجود در بخش (ثبت در دفتر و اطلاع رسانی و ...) برخورد شود.
- ۵ - نمونه های C.B.C را مطابق لیست کاری ردیف می کنیم و بعد جهت هموزن شدن نمونه ها را حداقل به مدت ۲ دقیقه بر روی روتاتور قرار می دهیم.
- ۶ - از نمونه ها به ترتیب لیست لام تهیه کرده و پس از عمل فیکس کردن با متانول رنگ آمیزی می کنیم. (رنگ های رومانوفسکی)
- ۷ — سپس نمونه ها را به دستگاه شمارنده سلولی داده و جواب دستگاه را با قید مشخصات مریض بر روی آن با اسمیر تهیه شده بررسی می کنیم.
- ۸ - تمامی نتایج توسط مسئول فنی در شیفت صبح تأیید شده و تحویل قسمت جوابدهی شود.
- ۹ - اسمیرهای تهیه شده و جواب های دستگاه با توجه به لیست کاری بایگانی می شوند.

### امکانات و تسهیلات :

#### منابع / مراجع:

— الزامات داخلی آزمایشگاه مطابق با دستورالعمل آزمایشگاه مرجع سلامت

#### مستندات مرتبط:

نام و سمت تهیه کننده / تهیه کنندگان:	نام و سمت تأیید کننده:	نام و سمت تصویب کننده:
مسئول آزمایشگاه: فردین یابنده پرسنل آزمایشگاه: رؤیا فرزین پور	مدیریت بیمارستان: عبدالعظیم جوکار مسئول فنی آزمایشگاه: دکتر فرهنگ هوشمند مدیریت بهبود کیفیت: سهیلا سامانی جهرمی	ریاست بیمارستان: دکتر اسماعیل رعیت دوست