

معيار رد يا قبول تمام نمونه های بخشهای مختلف آزمایشگاه چمران)

معيار کلی رد آزمایشات در تمامی بخشها ابتدا توجه به برچسب روی نمونه ها و اطمینان از درج اسم و

فامیل ، سال تولد ، بخش، تاریخ و ساعت و نام نمونه گیر الزامی می باشد

معيار رد يا قبول نمونه های بیوشیمی:

- ۱- از گرفتن نمونه مدت زیادی گذشته باشد بطوری که کلات از سرم جدا شده باشد، نمونه رد می شود.
 - ۲- نمونه همولیز شدید باشد و برای Na و K نمونه با همولیز کم هم مهم است، نمونه رد می شود.
 - ۳- نمونه خیلی کم باشد و مناسب با تعداد تستهای درخواستی نباشد، نمونه رد می شود.
 - ۴- نمونه های TIBC , S Fe, Ph, Ca در تیوپ اسید واش نباشد و همولیز باشد، رد می شود.
 - ۵- نمونه های Vit D3 و ویرال مارکر ها و هورمون و ferritin در تیوپ اسید واش و دارای همولیز شدید باشد ، رد می شود.
- نمونه های کلات بدون همولیز قابل قبول می باشد، مشروط به اینکه از گرفتن نمونه مدت زیادی نگذشته باشد ، جهت تستهایی مانند قند و آنزیمی نمونه های با ماندگاری زیاد اشکال ایجاد می کند.
- ۶-نمونه های هر تست در تیوپ مناسب گرفته شده باشد

معيار رد يا قبول نمونه های سرو لوژی:

نمونه کلات قابل قبول می باشدو همولیز شدید نباشد.

معيار رد يا قبول نمونه های هماتولوژی:

- ۱- نمونه اگزالاته درب سبز در صورت هر گونه لخته و همولیز و حجم کمتر از خط پایین و یا بیشتر از خط بالا روی تیوپ نباشد، نمونه رد و نمونه جدید تقاضا می شود .
 - ۲- نمونه سیترا ته در تیوپ بنفش یا آبی PT و PTT نمونه بدون همولیز و لخته و از نمونه گیری بیشتر از نیم ساعت نگذشته باشد. اگر پلاسما جدا شده باشد نمونه قبول نمی شود که نشان دهنده زمان زیاد از خونگیری می باشد.
- حجم نمونه PT و PTT از خط مشخص روی تیوپ کمتر یا بیشتر نباشد ، نمونه رد می شود.
- (۰,۲ نیترا ت سدیم و ۱,۸ نمونه خون)

۳- نمونه ESR در تیوپ زرد یا قرمز، سیترات سدیم (۰,۴ سیترات سدیم و ۱,۶ نمونه خون) و نمونه مورد قبول باید بدون لخته و همولیز باشد و از خط مشخص روی تیوپ کمتر یا بیشتر نباشد در غیر این صورت نمونه قبول نمی شود.

۴- نمونه Cell count نباید دارای سواپ باشد چون سلول ها جذب پنبه می شوند و نمونه باید برگشت داده شود. نمونه نباید دارای خون Cloth باشد چون بی ارزش است.

معیار رد یا قبول نمونه در بانک خون:

نمونه کلات و اغزالات علاوه بر مشخصات بیمار می بایست دارای نام گیرنده خون و بخش مربوطه و تاریخ خونگیری باشد و به همراه آن برگه تقاضای خون یا فراورده ها باید کاملاً پر شده باشد و همه قسمتها مشخص باشد با مهر پزشک و پرستار مربوطه، در غیر این صورت نمونه ها برگشت داده می شود.

معیار رد یا قبول نمونه تجزیه ادرار:

نمونه از ۱۰ سی سی کمتر نباشد، از گرفتن نمونه بیشتر از یک ساعت نگذشته باشد، نمونه در ظروف مخصوص ادرار گرفته شده باشد .

نمونه ادرار ۲۴ ساعته باید در ظرف مخصوص و طبق دستور گرفته شود و در صورت نیاز به تستهای خاص همراه با مواد نگهدارنده باشد (جهت ارسال به بیرون).
در غیر این صورت نمونه رد خواهد شد.

معیار رد نمونه در پارازیتولوژی:

نمونه در ظرف مخصوص مدفوع گرفته شده باشد و در ظروفی مقوایی مثل قوطی کبریت و غیره نباشد و نمونه مدت طولانی در هوای گرم نگهداری نشده باشد. و اگر در خانه گرفته شده باشد در جای خنک باشد. و اگر نمونه اسهالی باشد باید سریعاً به آزمایشگاه فرستاده شود و سریع لام آن جهت بررسی تک یاخته ایی ها دیده شود.

معیار رد نمونه در میکروب شناسی:

تمام نمونه ها باید در ظرف استریل باشد نمونه یی که در تیوپ های بدون پنبه و ظروف غیر استریل آورده شود غیر قابل قبول می باشد. نمونه ها باید علاوه به مشخصات بیمار ، نوع نمونه روی آن قید شده باشد و همینطور تاریخ و زمان گرفتن نمونه.

نکته مهم:

نمونه هایی که با سواپ گرفته میشود و خشک می باشند(در صورتی که سریع به آزمایشگاه ارسال شود نیاز به هیچ چیزی نیست) ولی باید بدانیم به هیچ عنوان نباید آب مقطر روی نمونه ریخته شود آب مقطر باعث لیز و ترکیدگی سلول می شود و باکتری ازبین می رود و جواب کشت به غلط منفی می شود بلکه حتما با سرنگ از یک سرم فیزیولوژی استریل چند قطره نرمال سالین اضافه می کنیم

معيار نمونه در پاتولوژی (بافت شناسی):

نمونه های پاتولوژی باید در فرمالین ۱۰٪ با نام کامل بیمار بر روی آن باشد و همینطور دارای آپنوت Op Note باشد در غیر اینصورت پذیرفته نمی شود.

نمونه Frozen روی گاز آغشته کامل به نرمال سالین که گاز را روی دستکش پلاستیکی با برگه مخصوص فرستاده شود.

تصویب کننده: دکتر سیمین ترابی نژاد
مسئول فنی آزمایشگاه

تایید کننده: علی سعادت فر
مدیر داخلی آزمایشگاه

تهیه کننده: ویدا صمیمی
مسئول کنترل کیفی

تاریخ: ۹۹/۰۷/۰۱

بازنگری: ۱۴۰۰/۰۷/۰۱