

کد مستند:
GCC-PA-81-05



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شیراز
«بیمارستان امام خمینی (ره) استهبان»

دستورالعمل جمع آوری نمونه جهت
انجام آزمایش تجزیه ادرار، کشت ادرار و
مدفوع



تهیه کننده: حجت علیشاهی/سوپروایزر آزمایشگاه
بیمارستان امام خمینی (ره) استهبان
منبع: کتاب تفسیر بالینی آزمایشات پزشکی تالیف
دکتر سید ایوب ابراهیمی، کتاب پاگانا
تاریخ تدوین: بهار ۱۳۹۸
تاریخ بازنگری: بهار ۱۴۰۲



انجام آزمایش از
مصرف گوشت سفید،
گوشت قرمز، ماهی، شلغم
و تریچه اجتناب گردد.

۲. مصرف داروهای آهن،
ایندومتاسین، آسپرین،
بروفن، کورتون ها
و ویتامین C از ۴۸ ساعت
قبل از آزمایش متوقف
گردند.

۳. در مورد نوزادان
نمونه را می توان با چوب
مخصوص (آبسلانگ) به
ظرف نمونه گیری انتقال
داد.

۴. نمونه نباید با آب یا ادرار مخلوط
شود.

نحوه صحیح جمع آوری مدفوع:

۱. نمونه باید مستقیماً در
داخل ظرف مخصوصی که
آزمایشگاه در اختیار
بیمار قرار داده ریخته شود.
۲. در مورد نوزادان می توان نمونه
را با چوب مخصوص (آبسلانگ) به
ظرف نمونه گیری انتقال داد.
۳. نمونه نباید با آب یا ادرار
مخلوط شود.

نحوه صحیح جمع آوری نمونه جهت بررسی خون مخفی در مدفوع:

۱. از دو تا سه روز پیش از

**نحوه صحیح جمع آوری نمونه
ادرار جهت بررسی مستقیم و
کشت:**

۱. حداقل از سه روز قبل نباید آنتی بیوتیک مصرف شده باشد.
۲. بهترین نمونه، ادرار اول صبحگاهی می باشد.
۳. قبل از جمع آوری نمونه، در مورد خانم ها محل ادرار باید با آب و صابون به طور کامل شستشو گردیده و با دستمال کاغذی خشک شود. در مورد آقایان ضرورتی ندارد.
۴. قسمت اول نمونه برای آزمایش مناسب نیست و باید دور ریخته شود.

۵. درب ظرف بلافاصله بسته شود.

۶. قسمت داخلی ظرفی که در اختیار بیمار است استریل می باشد. به هیچ وجه داخل آن یا سطح تحتانی درب مربوطه لمس نگردد و از شستن داخل ظرف اکیداً خودداری گردد .

**جمع آوری نمونه ادرار برای
آزمایشات کشت در اطفال:**

۱. حداقل از سه روز قبل نباید آنتی بیوتیک مصرف شده باشد.

۲. ناحیه تناسلی طفل یا نوزاد شستشو شود.

۳. اجازه دهید تا ناحیه تمیزشده خشک شود.

۴. برای خشک شدن سریع به اطراف ناحیه تمیزشده دستمال یا کاغذ توالت نکشید.

۵. کیسه مخصوص جمع آوری ادرار نوزادان یا اطفال را بطور محکم به ناحیه تناسلی کودک بچسبانید.

۶. فوراً پس از جمع شدن ادرار نوزاد بداخل کیسه ،نمونه را به آزمایشگاه منتقل نمایید.