

راهنمای نمونه گیری جهت کشت و آنالیز ادرار

لطفاً قبل از انجام نمونه گیری موارد زیر را مطالعه فرمائید:

بهتر است نمونه ادرار اول صبح که حداقل هشت ساعت در مثانه مانده و تغلیظ شده است، مورد آزمایش قرارگیرد. در غیر این صورت می توان از نمونه ادرار راندوم یا اتفاقی جهت بررسی و کشت استفاده نمود.

درموردی که باید آزمایش کشت ادرار انجام شود، حداقل از سه روز قبل نباید آنتی بیوتیک مصرف شده باشد (در مواردی که رعایت این مطلب مقدور نیست باید به پزشک معالج و آزمایشگاه اطلاع داده شود)

برای نمونه کشت باید Urine bottle یکبار مصرف استریل شده استفاده شود و برای نمونه آنالیز ظرف باید تمیز باشد و استریل بودن آن الزامی نیست. حداقل حجم نمونه ده میلی لیتر است.

توصیه های قابل ارائه به بیماران:

- بانوان قبل از نمونه گیری باید ناحیه ادراری تناسلی را کاملاً با آب و صابون شست و شو داده و پس از آب کشی و خشک کردن، قسمت اول ادرار خود را بیرون ریخته و قسمت میانی را در ظرف مناسب جمع آوری نمایند و قسمت آخر ادرار خود را نیز دور بریزند.

- درمورد آقایان شست و شوی آلت با آب تنها کافی است ، بدون دست زدن به ناحیه تمیز شده مقداری از ادرار را دفع کرده و بقیه آن را در ظرف مخصوصی بریزند (تا نصف ظرف پر شود).
- در نوزادان و کودکان زیر دو سال باید از کیسه های استریل شده مخصوص جمع آوری ادرار (Urine Bag) که متناسب با جنس کودک (پسرانه یا دخترانه) است ، استفاده کرد، این کیسه نباید بیش از ۴۵ دقیقه به مجرای ادرار متصل باشد ، وقتی حدود 10-15ml ادرار در کیسه جمع شد سر آن را تا کرده تا بسته شود ، سپس به آزمایشگاه انتقال یابد .

شرایط نگهداری نمونه و نحوه انتقال :

- پس از نمونه گیری باید هر چه سریع تر و حداکثر تا دوساعت نمونه ها را به آزمایشگاه میکروب شناسی جهت بررسی و کشت انتقال داد .
- ظرف حاوی نمونه باید با رعایت اصول ایمنی و بهداشتی به آزمایشگاه منتقل گردد. اگر دارو مصرف می کنید حتما با آزمایشگاه مشورت کنید .

توجه شما به نکات یادشده باعث افزایش صحت ودقت آزمایش خواهدشد.

آدرس: انتهای غربی بزرگراه همت - ابتدای بزرگراه خرازی - آزمایشگاه پاتوبیولوژی بیمارستان

تریتا - تلفن : ۴۷۲۴۱۰۰۰ - داخلی ۳۱۲-۱۴۴