



Bohlool Hospital

روش صحیح گرفتن نمونه جهت کشت ادرار

*بهترین نمونه برای کشت ادرار، نمونه ادرار صبحگاهی است که حداقل 8 ساعت در مثانه باقی مانده و تغلیظ شده باشد. بعد از شستشوی پرینه نمونه وسط ادرار داخل ظرف استریل ریخته و بلافاصله به آزمایشگاه منتقل گردد.

بیمار دارای سوند ادراری:

- 1- بعد از شناسایی صحیح بیمار سوند فولی به مدت نیم ساعت کلامپ شود.
- 2- بعد از پوشیدن دستکش، روی سوند درست محل اتصال سوند به لوله جمع آوری را با پنبه الکل ضد عفونی و سوزن با زاویه 45 درجه وارد و با سرنگ نمونه را کشیده و داخل ظرف استریل مخصوص ریخته و بلافاصله به آزمایشگاه ارسال گردد.

توجه: از کیسه ادرار نباید نمونه گیری انجام شود (مگر برای جمع آوری ادرار 24 ساعته با رعایت اصول آسپتیک).

*اگر سوند محل مخصوص نمونه گیری دارد محل با الکل ضد عفونی و سوزن با زاویه 90 درجه وارد قسمت مخصوص شود.

نمونه گیری از طریق سوند نلاتون:

ابتدا مجرای ادرار باید با گاز استریل آغشته به آب مقطر استریل یا سرم نرمال سالین شسته و سپس با تکنیک صحیح سوند نلاتون را گذاشته و پس از سوند گذاری، قسمت اول ادرار را دور ریخته و بقیه در ظرف استریل جمع آوری و بلافاصله به آزمایشگاه ارسال گردد.

منبع: دستورالعمل های پیشگیری و کنترل عفونت - معاونت درمان