



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی شهرستان فسا

مرکز آموزشی درمانی فوق تخصصی و فوق تخصصی امام حسین (ع)

نحوه گرفتن کشت ادرار از سوند ادراری

واحد آموزش سلامت

تهیه: محمد هادی کارگر (کارشناس پرستاری)

تنظیم: فاطمه قدیمی

تایید کننده: خانم دکتر منتصری

(سوپروایزر آموزش سلامت)

آبان ماه 1404

فسا، بیمارستان امام حسین (ع)

آدرس: میدان ابن سینا، بلوار حضرت ولیعصر،
بیمارستان آموزشی، تخصصی و فوق تخصصی
امام حسین (ع)

تلفن: 07153411010

وبسایت: ihh.fums.ir

- 1) 30 دقیقه قبل سوند را کلمپ کنید.
- 2) دستهای خود را حداقل بمدت 20 تا 30 ثانیه شسته و خشک کرده، سپس دستکش استریل بپوشید.
- 3) اگر سوند مخصوص محل نمونه گیری دارد آن را با پنبه بتادین ضد عفونی کنید و با سرنگ 10 سی سی با زاویه 90 درجه وارد نمونه گیری کنید.
- 4) اگر سوند قسمت مخصوص نمونه گیری ندارد و پلاستیکی است، روی سوند درست بالای محل اتصال سوند به لوله جمع آوری را با پنبه الکل ضد عفونی کنید و با سرسوزن های نازک شماره 22-23 و با زاویه 45 درجه سوزن را وارد کنید و نمونه گیری کنید.
- 5) نمونه را در یک ظرف استریل با دهانه گشاد و درب پیچ دار مخصوص نمونه گیری بریزید. (بایستی حداقل 10 سی سی ادرار داخل لیوان ریخت. نباید لیوان پر شود یا سرریز کند).
- 6) نام و نام خانوادگی بیمار، بخش بستری، تاریخ و ساعت نمونه گیری بر روی ظرف کشت درج شده و در کمتر از نیم ساعت و در دمای اتاق به آزمایشگاه ارسال گردد.
- 7) در صورتی که بیمار آنتی بیوتیک مصرف می کند نوع آنتی بیوتیک دریافتی در برگه آزمایشگاه ثبت شود.
- 8) در صورت تاخیر بیش از 2 ساعت جهت ارسال به آزمایشگاه، نمونه ادرار را می توان بمدت 24 ساعت در یخچال 4 درجه سانتی گراد نگهداری کرد.
- 9) کشت از نوک سوند مجرا ارزشی برای UTI ندارد، ولی نوک سوند سوپر اپریک را می توان برای کشت فرستاد.

نکته: هرگز از کیسه ادرار و سرسوند محل اتصال به کیسه ادرار نمونه گیری نشود.

مهم: جهت گرفتن نمونه برای آنالیز ادراری نمونه بایستی تازه باشد. پس از خالی کردن کیسه ادراری حداکثر بمدت 1 ساعت بعد باید نمونه جهت U/A گرفته شود.

به یاد داشته باشید

شما مهمترین عضو تیم درمان خود هستید