



۷- سوزن را با زاویه ۴۵ درجه وارد کنید و نمونه ادرار را با سرنگ بکشید .

۸- نمونه را به ظرف استریل مخصوص نمونه گیری منتقل کنید.

۹- برچسب بچسبانید و نمونه را سریعاً به آزمایشگاه ارسال کنید.

۱۰- زمان و تاریخ نمونه گیری و ارسال به آزمایشگاه را ثبت کنید .

۱۱- در صورت تاخیر بیش از ۲ ساعت جهت ارسال به آزمایشگاه ، نمونه ادرار را می توان تا حداکثر ۲۴ ساعت در یخچال و دمای ۴ درجه سانتی گراد نگهداری کرد .

۱۲- هرگز از کیسه ادرار و سرسوند محل اتصال به کیسه ادرار نمونه گیری نشود .

گرفتن نمونه از سوند ادراری :

مراحل انجام کار :

۱- حدود ۳۰ دقیقه قبل از نمونه گیری ، سوند را کلمپ کنید .

۲- دستها را ضد عفونی کنید و سپس دستکش بپوشید .

۳- اگر سوند محل مخصوص نمونه گیری دارد آنرا با پنبه الکل یا سایر محلولهای مجاز ضد عفونی کنید .

۴- سوزن را ۹۰ درجه وارد قسمت مخصوص نمونه گیری کنید.

۵- ادرار را درون سرنگ بکشید .

۶- اگر سوند قسمت مخصوص نمونه گیری ندارد ، درست بالای محل اتصال سوند به لوله جمع آوری را با پنبه الکل ضد عفونی کنید .



* توجه شود در زمان انتقال نمونه خون در ظرف کشت خون ، حتما درپوش ظرف برداشته شود و پس از ضد عفونی محل با الکل و خشک شدن محل ، نمونه در ظرف ریخته شود .



نحوه انجام کشت خون B.C :

* محل خونگیری را ابتدا با الکل و سپس با بتادین ضد عفونی کرده و پس از خشک شدن بتادین مجدداً با الکل ، محل را ضد عفونی نموده و پاک نمایید.

* بهتر است کشت خون در زمان اوج تب بیمار انجام شود .

* در کشت خونهای سه نوبتی ، نمونه اول کشت خون به عنوان زمان صفر در نظر گرفته شده و نمونه دوم به فاصله یکساعت و نمونه سوم ۳ تا ۶ ساعت بعد از نمونه اول گرفته شود .

* مقدار خون مورد نیاز برای کشت خون ۳ تا ۵ سی سی می باشد .

* در حین تزریق خون به داخل محیط ، شیشه را تکان دهید تا از لخته شدن خون جلوگیری شود .

* در کشت خونهای سه نوبتی باید از سه موضع مختلف نمونه گیری شود .



شناسنامه پمفلت آموزشی

عنوان	کشت خون و کشت ادرار
تهیه و تدوین	صدیقه کمانی- سوپروایزر آموزش سلامت
مشاور علمی	خانم دکتر امامی
سال تهیه	بهمن ۱۴۰۳
کد پمفلت	OT-09
www.goldis.mui.ac.ir - بیمارستان گلدیس شاهین شهر	
منابع علمی : IRAN NURSE	