



## روش نمونه گیری کشت خون

خونگیری جهت کشت خون بهتر است قبل از شروع آنتی بیوتیک و دقیقاً قبل از شروع تب ولرز بیمار انجام شود و دو نوبت کشت خون از بیمار، به فاصله یک ساعت گرفته شود.

روش کار:

1- پوشیدن دستکش، شناسایی صحیح بیمار و توضیح روش کار به بیمار و اینکه نیاز به چند نوبت نمونه گیری است.

2- ضدعفونی پوست موضع با الکل 70 درصد به صورت محکم و به قطر 5 سانتی متر و سپس با بتادین به صورت دورانی (از مرکز به محیط). یک دقیقه صبر کرده تا خشک شود. بتادین محل را با الکل پاک نمایید.

3- درپوش لاستیکی ظرف نمونه با الکل و ترجیحاً با بتادین ضدعفونی و اجازه دهید تا خشک شود.

4- بدون تماس مجدد دست با محل، نمونه گیری را انجام دهید.

5- در بزرگسالان 10 تا 20 سی سی و در اطفال 1 تا 5 سی سی خون را گرفته و سرسوزن را به روش یک دستی تعویض و نمونه خون را داخل ظرف نمونه ریخته و به آرامی تکان دهید.

6- نام و نام خانوادگی بیمار، بخش بستری، تاریخ و ساعت نمونه گیری و نوبت کشت خون روی ظرف کشت ثبت و بلافاصله به آزمایشگاه ارسال گردد.

توجه: هر چند توصیه شده است کشت از کاتترها گرفته نشود ولی در صورت بیمار بدحال یا عدم امکان خونگیری،

ابتدا اطراف کاتتر یا آنژیوکت با الکل ضدعفونی و نمونه از 5 سی سی دوم گرفته و منتقل ظرف نمونه گردد. روی

برچسب ظرف قید شود که نمونه از کاتتر یا CV LINE است.

\*در صورت شروع آنتی بیوتیک اورژانسی می توان دو نمونه خون را همزمان از دو محل جداگانه گرفت.

تهیه و تنظیم: واحد کنترل عفونت و آزمایشگاه بیمارستان علامه بهلول