



راهنمای گرفتن کشت خلط

شماره سند: ب-۱-۱۰-۱۱



- آزمایش کشت خلط آزمایشی است که وجود باکتری و یا قارچ را در ریه ها و راههای عفونی تشخیص می دهد.
- لازم است نمونه کشت خلط صبحگاهی باشد و بیمار ناشتا باشد.
- لازم است قبل از گرفتن خلط دهان چندبار با آب معمولی شسته شود .
- یک نفس عمیق از راه بینی بکشید و برای لحظه ای نفس خود را در سینه حبس کنید.
- با سرفه عمیق خلط خود را داخل ظرف مربوطه تخلیه کنید.
- از ریختن خلط به جدار خارجی ظرف خودداری نمایید.
- چنانچه خلط نداشتید، سر را روی بخار آب گرفته واستنشاق نمایید یا آب نمک ده درصد غرغره نمایید تا خلط خارج شود.
- سعی شود آب دهان نباشد.(آب دهان شفاف و آبکی است ولی خلط چسبندگی دارد).
- نمونه را در ظرف مخصوص دهان گشاد ریخته و سریع به آزمایشگاه بیاورید بیرون ماندن خلط در جواب آزمایش تاثیر میگذارد.
- البته این تست ممکن است در آزمایشگاه با سواپ (مانند گوش پاک کن ولی بلندتر) از ترشحات ته حلق نیز گرفته شود.

تست مانتو (PPD)

- تست پوستی توپرکولین (مانتو) زمانی انجام می شود که فرد در معرض بیماری سل باشد و نیاز به تفسیر بالینی دارد.
- تست بصورت تزریق داخل جلدی در قسمت داخلی ساعد است.
- لازم است که محل تزریق آزمایش به مدت ۲۴ تا ۷۲ ساعت بعد از انجام تست خارش نداده و آب زده نشود.
- لازم است زمان خواندن تست که ۲۴ تا ۷۲ ساعت بعد از تلقیح است به روز های تعطیل تلاقی نکند.
- حتما خود شخص در روز گرفتن جواب جهت بررسی و ثبت قرمزی و سفتی محل تزریق مراجعه نماید.



منبع : (Henrys (Clinical Diagnosis and Management by Laboratory Method

تهیه کننده : عزیزاله امیری : کارشناس ارشد علوم آزمایشگاهی

تأیید کننده : دکتر فاطمه خواجه پاتولوژیست

واحد آموزش سلامت

تأییدکننده : ۱۴۰۴