



آزمایشگاه رازی

تشخیص طبی، آسیب شناسی و ژنتیک

راهنمای نمونه گیری

► خلط (Sputum) ◀

دکتر هدی ، دکتر شهباز
دکتر حبیب زاده، دکتر مصباح
دکتر عسکری



۰۱۳-۳۴۰۱

جهت اطمینان از جمع‌آوری صحیح و تهیه نمونه ای با کیفیت مناسب، لطفاً نکات زیر را به دقت مطالعه نموده و رعایت فرمایید.

- ۱** بهترین زمان برای جمع آوری نمونه خلط، صبح بعد از بیدارشدن و قبل از استفاده از دهان‌شویه و یا مسوک‌زدن و همچنین قبل از خوردن و یا آشامیدن می‌باشد.
- ۲** برای اطمینان از انجام صحیح آزمایش، باید خلط را از عمق ریه‌های خود سرفه کنید. خلط معمولاً غلیظ، چسبنده و به رنگ سبزیا زرد است اما بزاق در دهان ترشح شده و آبکی و رقیق می‌باشد. بزاق جهت انجام این تست مناسب نیست، از جمع آوری آن خودداری کنید.
- ۳** اگر نمی‌توانید خلط را سرفه کنید، می‌توانید با استفاده از یک ظرف آب جوش مقداری بخار تنفس کنید. (بخور آب گرم)
- ۴** می‌توان دهان را به مدت ۱۵-۲۰ ثانیه با آب گرم شستشو داد تا مایعات اضافی و آلوده خارج شوند.
- ۵** از راه دهان یک نفس عمیق کشیده و هوا را به مدت ۵ ثانیه نگه دارید سپس به آرامی نفس خود را بیرون دهید. یک نفس عمیق دیگر بکشید و به شدت سرفه کنید تا زمانی که مقداری خلط وارد حفره دهانی شود.
- ۶** خلط را داخل ظرفی که آزمایشگاه به شما تحویل داده است تخلیه نمایید.
- ۷** برای انجام آزمایش حدود ۵-۸ میلی‌لیتر خلط نیاز است. مرحله ۵ را تا رسیدن نمونه به میزان لازم تکرار کنید.
- ۸** در پوش ظرف را محکم بیندید و مشخصات هویتی خود را با لیبل تطبیق دهید.
- ۹** نمونه را همان روز و در طی ۲ ساعت به آزمایشگاه تحویل دهید، تا زمان انتقال نمونه به آزمایشگاه آن را در یخچال نگهداری کنید.
- ۱۰** نمونه را به هیچ عنوان در دمای اتاق و در فریزر نگهداری نکنید.

