



Manejo de las muestras para el estudio de las ITS

1) Escobillones DE TAPÓN AZUL

Contienen medio Amies o Stuart-Amies, y se emplean cuando se desea realizar un cultivo bacteriano o inespecífico sobre muestra procedente de secreción.

Hay dos tipos de escobillones para cultivos:

- **Tubo con tapón azul con escobillón ancho**, para recogida de muestras de secreciones vaginales, endocervicales, anales o faríngeas.
- **Tubo con tapón azul y banda verde con escobillón fino**, para la recogida de muestra sobre secreción uretral masculina.



2) Escobillones DE TAPÓN ROJO

Se emplean cuando se quiere realizar una técnica de amplificación del ADN (PCR) para el diagnóstico de una ITS bacteriana o vírica.

Hay dos tipos de escobillones para PCR:

- **Tubo con tapón rojo con escobillón ancho**, para recogida de muestras de vagina, endocérnix, ano o faringe; también para la tipificación del herpes genital sobre frotis en úlcera / herida genital.
- **Tubo con tapón rojo y banda verde con escobillón fino**, para la recogida de muestra uretral masculina (para PCR multitest).



3) BOTE Y TUBOS DE ORINA DE USO HABITUAL EN LAS CONSULTAS

Detección mediante PCR multitest en **ORINA DEL PRIMER CHORRO** para la detección de cinco gérmenes:

- Chlamydia trachomatis
- Neisseria gonorrhoeae
- Mycoplasma genitalium
- Ureaplasma urealiticum
- Trichomona vaginalis



- Sólo para detección de uretritis en hombres. No sirve para cribado en mujeres.

A TENER EN CUENTA ...!

- **Todas** las muestras, después de su obtención y hasta su traslado al laboratorio, deben **conservarse a 4°C**.
- Las **muestras para cultivo** deben ser transportadas al laboratorio lo antes posible (**antes de 12 horas**).
- Las **muestras para PCR** pueden permanecer en el centro entre **48-72h**
- Los colores de los tubos son los del ICS. Pueden variar en otros proveedores de servicios.