



Papiloma Virus (HPV) - Detección y Tipificación por PCR

INDICACIONES

TOMA DE MUESTRA:

- Pacientes de sexo femenino: la toma de muestra será realizada por el médico.
- Pacientes de sexo masculino: la toma de muestra será realizada por el médico y/o bioquímico.

ELEMENTOS NECESARIOS:

- Cepillo (citobrush) o hisopo, tubo estéril con solución fisiológica estéril o medio de transporte viral (brindado por el laboratorio).

TOMA DE MUESTRA PARA MUJERES

MUESTRA DE LA REGIÓN ENDOCERVICAL y/o EXOCERVICAL

1. Remover el exceso de moco de la región del ectocérvix con gasa en caso de ser necesario.
2. Introducir el cepillo (citobrush) o hisopo en la región endocervical (endocérvix) y/o exocervical (exocérvix) y girar 5 veces en sentido horario.
3. Colocarlo en el tubo estéril con solución fisiológica estéril, quebrar el vástago hasta la altura en que se pueda cerrar el tubo, tapan inmediatamente.
4. Homogeneizar el tubo por 30 segundos con movimientos circulares.
5. Identificar el tubo con etiqueta con datos del paciente. Mantener refrigerada hasta el envío al laboratorio.
6. Observación: En caso de que el paciente deba realizar otros exámenes de la región genital (ej: cultivo bacteriológico o estudios citológicos), los mismos se deben realizar primero, dejando el examen de HPV para último término.

IMPORTANTE: En caso de utilizar hisopo, en lugar de cepillo (citobrush), asegurarse de recoger células girando varias veces el hisopo.

MUESTRAS DE VAGINA O REGIÓN VULVAR

1. Proceder de la misma forma que toma de muestra de región endocervical.

OBSERVACIÓN: Ante la presencia de heridas o lesión en cualquier área, la muestra se deberá tomar alrededor de la misma.





Papiloma Virus (HPV) - Detección y Tipificación por PCR

TOMA DE MUESTRA PARA HOMBRES

- Glande (cabeza del pene)
- Prepucio interno (piel que recubre al glande)
- Surco bálano-prepucial (surco que se presenta al retraer el prepucio).

1. Realizar la toma de las 3 regiones con el mismo cepillo o hisopo
2. Introducirlo en el tubo estéril con solución fisiológica estéril, quebrar el vástago hasta la altura en que se pueda cerrar el tubo, tapar inmediatamente.
3. Homogeneizar el tubo por 30 segundos con movimientos circulares.
4. Identificar el tubo con etiqueta con datos del paciente. Mantener refrigerada hasta el envío al laboratorio.
5. Observación: No realizar asepsia previa

MUESTRA URETRAL

1. Sentar al paciente o recostarlo por si en algún momento se siente mal.
2. Retirar el prepucio y comprimirlo sobre la base del pene.
3. Introducir aproximadamente 1,5 cm el cepillo o hisopo en el canal uretral, realizar un movimiento rotatorio retirándolo inmediatamente.
4. Introducir el cepillo en el tubo estéril con solución fisiológica estéril, quebrar el vástago hasta la altura en que se pueda cerrar el tubo, tapar inmediatamente.
5. Homogeneizar el tubo por 30 segundos con movimientos circulares.
6. Identificar el tubo con datos del paciente. Mantener refrigerada hasta el envío al laboratorio.
7. Observación: No realizar asepsia previa

OBSERVACIÓN: Ante la presencia de heridas o lesiones en cualquier región, la toma de muestra se realizará a su alrededor.

REGIÓN ANAL (MUJERES Y HOMBRES):

1. Los pacientes no necesitan preparación previa.
2. Posicionar al paciente en decúbito lateral manteniendo la pierna superior doblada.
3. Introducir cuidadosamente el cepillo o hisopo en la mucosa anal





Papiloma Virus (HPV) - Detección y Tipificación por PCR

aproximadamente 1,5 cm y realizar 1 movimiento rotatorio.

4. Introducirlo en el tubo estéril con solución fisiológica estéril, quebrar el vástago y tapar inmediatamente.
5. Homogeneizar el tubo por 30 segundos con movimientos circulares
6. Identificar el tubo con datos del paciente. Mantener refrigerada hasta el envío al laboratorio.

BIOPSIAS

1. No es necesario que sea mayor de 5mm de diámetro.
2. Colocar la biopsia dentro del tubo estéril con el medio de transporte: solución fisiológica estéril o medio de transporte viral estéril.
3. No se recomienda el envío de muestras de biopsia en formol o en bloque de parafina.

RECOMENDACIONES: Siempre indicar tipo de muestra. En caso de muestras genitales evitar cremas y óvulos 2 días previos a la toma de muestra.

Rev 6 Fecha 03/11/2015