

Microbiología Clínica



PREPARACIÓN DE PRUEBAS

Instrucciones de recogida de muestra de

Orina para Cultivo Bacteriológico

Información

El urocultivo se realiza para detectar la presencia de bacterias u otros microorganismos en la orina, con el fin de diagnosticar infecciones del tracto urinario y poder establecer el tratamiento más adecuado.

Tipo de muestra

Orina

Material necesario

- 1 envase pequeño de plástico estéril
- 1 Tubo con CONSERVANTE



Procedimiento

Técnica para adultos

- Lavar las manos con agua y jabón y secar con una toalla limpia.
- Lavar los genitales externos con agua y jabón.
- Recoger la **primera orina de la mañana**.

Comenzar a orinar en el inodoro y **recoger la parte media de la micción** en el envase pequeño, de donde se tomará una muestra en el tubo con conservante según se indica a continuación .

Preparación de Pruebas Microbiología Clínica - Orina cultivo bacteriológico.

PP-MICR-004-2016 Versión 04 Revision 01 Mayo 2025

REVISION 2028

1

- **Guardar en lugar refrigerado** (nevera) hasta su entrega en el Centro donde se recogió el envase.

NO RECOGER LAS ORINAS DURANTE LA MENSTRUACIÓN

Recogida de muestra

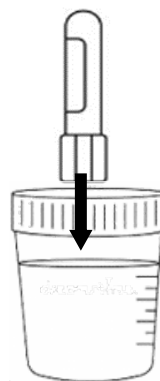
Cerrar bien el frasco



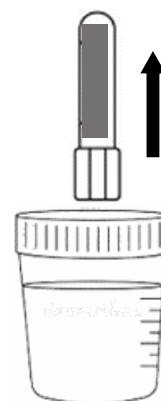
Despegar etiqueta



Insertar el tubo hasta que se llene



Sacar el tubo



LAVARSE LAS MANOS al comenzar

- 1.- Recoger la orina en el envase pequeño y enroscar fuertemente la tapa .
- 2.- Despegar la etiqueta sin llegar a retirarla del todo .
- 3.- Introducir con fuerza por el orificio, el tubo hacia abajo hasta que esté lleno, retírelo tirando de él hacia arriba.
- 4.- Colocar de nuevo la etiqueta adhesiva. Desechar la orina restante del envase en el inodoro y depositar el frasco al contenedor de reciclaje.

LAVARSE LAS MANOS al terminar.

Técnica para niños.

- En niños y niñas mayores, la orina se recoge de forma similar a los adultos.
- En niños y niñas más pequeños, la orina se recogerá en colectores o bolsas estériles especialmente diseñadas para ellos de la siguiente forma:
 - Lavado cuidadoso de los genitales igual que en los adultos.
 - Colocar la bolsa de plástico o el colector.
 - Vigilar la bolsa cada 30 minutos y tan pronto como el niño haya orinado, debe retirarse y guardarse en nevera hasta su entrega.