

SECRECIÓN URETRAL / CULTIVO DE GONOCOCO

ÁREA MICROBIOLOGIA

CODIGO FONASA: 0306016 / CODIGO INTERNO: 0306016C

• **Preparación del paciente.**

No debe estar bajo terapia con antibióticos/Abstinencia sexual 24 hrs. previas al examen/El paciente debe presentarse sin aseo previo y con retención urinaria de al menos 2 hrs/La muestra debe ser tomada en la mañana temprano ya que hay mayor acumulación de secreción/Consultar Instructivo Secreción uretral - cultivo gonococo y gonoscopia - IT PAC 321. **Instructivo en Pagina 2.**

• **Condición de la muestra.**

La muestra debe ser tomada como mínimo 1 hora después de orinar. Realizar aseo genital externo. Exprimir uretra desde la base del pene hacia el glande (hombres sintomáticos) o introduciendo una tórula fina a través del meato rotándola suavemente (hombres asintomáticos).

Toda muestra debe ser tomada en medio de transporte Amies Carbón. (Tapa Negra)



• **Interferentes Relevantes:** No Aplica

• **Estabilidad de la muestra.**

Tipo Muestra	Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Secreción	4 horas	No Aplica	No Aplica

• **Condiciones del Transporte de Muestra.**

Transportar a temperatura ambiente.

• **Método:** Cultivo en medio selectivo Thayer Martin.

• **Uso Previsto**

Ayuda diagnóstica en la detección de bacteria Neisseria gonorrhoeae, responsables de infección de la uretra y causante de la Gonorrea. El cultivo bacteriano corriente se consideró hasta hace poco tiempo, como la prueba de referencia para el diagnóstico de infección por Neisseria gonorrhoeae. Sin embargo, los organismos son lábiles in vitro, por lo tanto, se requieren condiciones precisas de recolección, transporte y procesamiento de las muestras para mantener la viabilidad del organismo, lo cual es necesario para un cultivo exitoso. En comparación, la prueba de **amplificación de ácidos nucleicos, PCR en tiempo Real**, proporciona sensibilidad y especificidad superiores y ahora es el método recomendado para el diagnóstico en la mayoría de los casos. Un resultado positivo indica la presencia de rRNA de Neisseria gonorrhoeae.

• **Días de procesamiento.**

Lunes a viernes. Horario máximo de recepción de muestras 18:00 horas.

• **Horario de entrega de resultados.**

Fecha y horario entrega resultados: Hasta 20:00 horas, **dentro de los próximos 3 días hábiles** posteriores a la recepción de la muestra.

Esta fecha y horario de entrega, podrá modificarse por requerimientos del Profesional a cargo de cada Área.

• **Valor Crítico.**

VC: Tinción de Gram: "Diplococos gram negativo".

• **Instructivo para Paciente.**

Instructivo Secreción uretral - cultivo gonococo y gonoscopia - **IT PAC 321.**

• **Valores de Referencia.**

No hubo desarrollo microbiano de Neisseria gonorrhoeae.

ELABORADO POR: TM. Marly Maitre R.	REVISADO POR: TM. Marly Maitre R.	APROBADO POR: TM. Marcelo López V.
		
Jefe de Calidad	Jefe de Calidad	Director Técnico y Calidad
24/08/2020	24/08/2020	24/08/2020

SECRECION URETRAL - CULTIVO GONOCOCO Y GONOSCOPIA - IT PAC 321

Estimado paciente:

Su médico le ha indicado un examen llamado **gonoscopia**, que busca detectar la presencia de agentes infecciosos en él. Este análisis permitirá a su médico tomar decisiones terapéuticas apropiadas a su condición.

El examen requiere de una muestra de buena calidad, por tanto lea las siguientes instrucciones hasta el final antes de tomar la muestra.

Requisitos:

- Retención de orina mínimo 4 hrs.
- Mantener un periodo de abstinencia sexual, ni masturbación de 48 Horas. previo al examen.
- Durante los 2 días previos a la toma de muestra no utilice talcos, cremas, colonias, etc.
- No realice un aseo genital.

Recolección de la muestra:

Será realizada en la Unidad de Toma de Muestras.

Traslado de la muestra:

No aplica

Entrega de Resultados: Hasta 20:00 mismo día de obtenida la muestra.

Importante: Si no comprende claramente las instrucciones, consulte al personal de enfermería de la Unidad de toma de muestras o llame a Fono:

3184624/25