Streptococcus pyogenes (Grupo A), DETECCION RAPIDA

Actualizado en junio 2022 por TM. Carla Malig G.
Revisado y Aprobado por TM Patricia Vega, TM Juan Carlos Román.

Código del Examen : 738

Nombres del Examen : Test Rápido inmunocromatográfico *Streptococcus pyogenes* (Grupo A)

Laboratorios de Procesamiento :

Laboratorio	Días de Procesamiento	Plazo de Entrega de Resultados
Laboratorio Microbiología CMSJ	Lunes a Domingo de 8:00 a 20:00 hrs.	3 horas, desde el ingreso al laboratorio de Microbiología
Laboratorio Hospital Clínico	Lunes a Domingo	60 minutos
Laboratorio Clínica San Carlos de Apoquindo	Lunes a Domingo	60 minutos

Preparación del Paciente : No requiere

Muestra Requerida : □ Secreción faríngea. Utilizando un bajalenguas, frotar con una tórula ambas amígdalas y la pared posterior de la faringe con movimientos de rotación. Evitar tocar la lengua y la ovula. Enviar tórula de Dacrón (poliéster) sin medio de transporte.

Estabilidad de la Muestra :

Muestra	T° Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Secreción faríngea en tórula	Enviar lo antes posible al Laboratorio	72 horas	No aplica

Condiciones de Envío al Laboratorio :

*Dentro de Santiago y en el día
Secreción faríngea: Ambiente SI/Refrigerada SI/Congelada NO

*Desde fuera de Santiago
Secreción faríngea: Ambiente SI/ Refrigerada SI/Congelada NO

**Sólo si el tiempo de traslado cumple con la estabilidad de la muestra.*

Método Utilizado : Inmunocromatografía

Valores de Referencia : Negativo

Valor de Alerta : No aplica

Parámetros de Desempeño : Sensibilidad Clínica: 97.6%
Especificidad Clínica: 98.4%

Información Clínica : Utilidad clínica en la búsqueda o pesquisa del microorganismo que se desarrolla en pacientes con faringoamigdalitis estreptocócica. El test detecta antígenos bacterianos por lo que es posible detectar estreptococos del grupo A que podrían no desarrollarse en un cultivo.

Referencias :

James Peter. Use and interpretation of test in infectious diseases. Fourth edition. 1966. Edit. Specialty laboratories Inc.