CALDO TODD HEWITT

USO PRETENDIDO:

Medio selectivo para el aislamiento de *Streptococcus* β hemolítico.

MUESTRAS:

Swab vaginal y rectal. El usuario debe establecer los criterios de selección y rechazo de las muestras.

COMPOSICIÓN Y PRESENTACIÓN:

Infusión de corazón, peptona, dextrosa, cloruro de sodio y fosfato. El Caldo Todd Hewitt RenyLab tiene adición de gentamicina y ácido nalidíxico, convirtiéndolo selectivo para el aislamiento de *Streptococcus* β hemolítico.

PRESENTACIÓN:

Paquete con 10 tubos 13x100.

ALMACENAMIENTO:

Este producto debe ser almacenado en temperatura de 2 a 8^{0}C.

CUIDADOS Y PRECAUCIONES:

1. Producto para uso diagnóstico “in vitro”;
2. No utilizar productos con el plazo de validez expirado o con el sello de calidad roto;
3. Antes de descartar el material usado, autoclavar a 121^{0}C por 15 minutos.

MATERIALES NECESARIOS NO OFRECIDOS:

1. Estufa bacteriológica;
2. Correa bacteriológica.

PROCEDIMIENTO TÉCNICO:

1. Retirar los tubos que serán utilizados del refrigerador y esperar hasta que las mismas alcancen la temperatura ambiente;
2. Inocular los dos swabs juntos en el mismo caldo;
3. Incubar a 35ºC por 18-24 horas.
4. Inspeccionar el tubo buscando señales de crecimiento, caracterizado por la turbiedad del medio.

CONTROL DE CALIDAD:

A cada lote recibido o en frequencia establecida por el usuario, evaluar el medio con cepa de *Streptococcus agalactiae (positivo) y Escherichia coli (negativo)*. Se recomienda el uso de cepas estándar ATCC o derivadas.

GARANTÍA DE CALIDAD:

La RenyLab obedece lo establecido en la Ley 8.078/90 - Código de Defensa del Consumidor. Para que el producto presente su mejor rendimiento, es necesario:

1. que el usuario conozca y siga rigurosamente el siguiente procedimiento
2. que los equipamientos y demás accesorios necesarios estén en buenas condiciones de uso, manutención y limpieza. Antes de ser liberado para venta, cada lote del producto es sometido a pruebas específicas, que son repetidos periódicamente conforme el calendario establecido por la empresa hasta la fecha de vencimiento.

Los certificados de análisis de cada lote pueden ser obtenidos en el sítio www.renylab.ind.br. En caso de dudas o cualquier problema de origen técnica, entrar en contacto con el SAC - Servicio de Asesoría al Cliente a través del teléfono (+55 32) 3331-4489 o por el correo sac@renylab.ind.br. Cualquier problema que afecten una buena respuesta del producto, que tengan ocurrido con pruebas por falla de la RenyLab serán resueltos sin costos al cliente, conforme lo establecido en ley.

BIBLIOGRAFÍA:

1. ANVISA, Descrição dos Meios de Cultura Empregados nos Exames Microbiológicos;
2. Oplustil, C.P., Zoccoli, C.M., Tobouti, N.R., e Sinto, S.I. Procedimentos Básicos em Microbiologia Clínica, Sarvier, São Paulo, 2000.
3. MERCK. Manual de medios de cultivo. Darmstadt, 1990.

RenyLab Química e Farmacêutica Ltda
Carretera BR 040 km 697 Caiçaras
RUC / NIT / RUT: 00.562.583/0001-44
CEP 36.205-666 - Barbacena – MG - Brasil
Teléfono (+55 32) 3052-7746 / 3331-4489
Responsable técnico: Renê Vaz de Mello
CRF-MG: 2709
www.renylab.ind.br
Registro en el Ministério de la Salud: 80002670074