

USO PROPUESTO

El dializado de levaduras PRO-LAB está previsto como suplemento nutricional para potenciar el aislamiento de *Neisseria gonorrhoeae* y *Neisseria meningitidis*.

RESUMEN Y EXPLICACIÓN

El medio New York City para el aislamiento y la detección de *Neisseria gonorrhoeae* y *Neisseria meningitidis* está ahora bien desarrollado después de amplias investigaciones realizadas por Faur, Weisburd, Wilson y cols.^{1,2,3}. Se ha demostrado que el dializado de levadura es un suplemento de nutrientes valioso para este medio y PRO-LAB facilita su uso presentando el dializado en una forma cómoda, lista para usar.

DESCRIPCIÓN

El dializado de levadura se prepara en condiciones estándar, filtrado en condiciones estériles y suministrado en frascos marcados individualmente. Cada frasco es suficiente para suplementar 1/4/10 litros de medio preparado.

PROCEDIMIENTO

A cada 1.000 ml de medio que se prepara, añada 25 ml de Dializado de Levadura PRO-LAB. Prepare el medio basal. Una vez se ha enfriado el medio a 55°C, añada 25 ml de Dializado de Levadura PRO-LAB. Después de que se haya añadido el suplemento, remueva suavemente el medio para dispersar de forma equilibrada el suplemento. Después de mezclar, dispense en placas de petri estériles. Se recomienda la conservación durante la noche a 4°C para permitir una equilibración adecuada. Para un almacenamiento ampliado a 4°C (p. ej., hasta 7 días) las placas deben estar contenidas en mangas de plástico selladas o envases protectores similares.

EN USO

1. Antes de usar el medio selectivo, asegúrese de que las placas están secas.

2. Inocule el material de prueba sobre la superficie del agar usando un asa de inoculación estéril o una torunda estéril de forma que estimule el crecimiento de colonias aisladas.
3. Incube las placas a 35°- 37°C en una atmósfera húmeda de 5-10% CO₂.
4. Examine después de la incubación.
5. Normalmente, los gonococci se verán como colonias translúcidas no pigmentadas.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

1. El dializado de levaduras PRO-LAB se ofrece sólo como un material in vitro y no debe utilizarse bajo ningún concepto para un propósito curativo o profiláctico.
2. Durante su uso y después del mismo, manipule todos los materiales de acuerdo con las Buenas Prácticas de Laboratorio, considerando siempre que todos los materiales del test deben ser manipulados como potencialmente biopeligrosos.

PRESENTACIÓN






El dializado de levaduras PRO-LAB se suministra como frasco de 25 ml (PL. 402)/100 ml (PL. 401)/250 ml (PL.401-250)

CONSERVACIÓN

El dializado de levaduras PRO-LAB debe ser conservado entre 2°C y 8°C. Conservado en estas condiciones puede ser usado hasta la fecha de caducidad mostrada en la etiqueta del producto.

REFERENCIAS

1. Faur, Y.C., Weisburd, M.D. and Wilson, M.E. 1978. Health Lab. Science. 15:22.
2. Faur, Y.C., Weisburd, M.D., Wilson, M.E. and May, P.S. 1974. Applied Microbiology. 27: 1041.
3. Faur, Y.C., Weisburd, M. D. and Wilson, M.E. 1975. Am. J. Clin. Path. 63:106.

| | |
|---|--|
|  | = Fabricante |
|  | = Representante Autorizado en la Comunidad Europea |
|  | = Dispositivo para diagnóstico médico In vitro |
|  | = Limite de temperatura |
|  | = Consultar las instrucciones de uso |

Las instrucciones de uso se tradujeron de manera profesional del inglés. En caso de ambigüedad o discrepancia evidente, por favor, diríjase al servicio de atención al cliente de Pro-Lab.