
REACTIVO DE KOVACS**USO PRETENDIDO:**

Reactivo para detección de la producción de indol por enterobacterias que tienen la enzima triptofanasa, en medios teniendo triptofano.

REACTIVOS Y PRESENTACIÓN:

Álcohol isoamílico, paradimetilaminobenzaldeído, ácido clorídrico.

PRESENTACIÓN:

Frascos con 10,30 y 100 mL

ALMACENAMIENTO Y TRANSPORTE:

Mantener refrigerado (2-8⁰C) al abrigo de la luz. Verificar el plazo de validez en el embalaje. No utilizar productos con la validez vencida.

CUIDADOS Y PRECAUCIONES:

Los cuidados habituales de bioseguridad deben ser aplicados en la manipulación del producto.
Solamente para uso diagnóstico "in vitro".

PROCEDIMIENTO TÉCNICO:

1. Adicionar 2 a 3 gotas del reactivo de Kovacs en el tubo conteniendo medio con triptofano y sacudir suavemente.
-

INTERPRETACIÓN DE LOS RESULTADOS:

Indol+: el reactivo se queda rojo o rosa;
Indol-: el reactivo no sufre alteración de color.

BIBLIOGRAFIA:

1. Stanley S. Raphael: *Lynch: Técnicas de laboratório*; 1986.
 2. Lennette, E.H. et al. *Microbiologia Clínica*. 4 ed. Buenos Aires: Panamericana, 1987.
 3. Lima O. A.; Soares J.B; Greco J.B. Galizzi; Cançado J.R: *Métodos de laboratório aplicados à clínica*; 1992.
 4. Murray, P.R. et al. *Manual of Clinical Microbiology*. 7 ed, American Society of Microbiology 1999.
-

DOCUMENTO DE GARANTÍA:

RenyLab garantiza el cambio de este conjunto diagnóstico, siempre que el conjunto esté dentro de la fecha de validez y sea comprobado por su Asesoría Técnica que no hubo fallos en la aplicación, manipulación y conservación de este producto. RenyLab y sus distribuidores no se responsabilizan por fallos en el rendimiento del kit bajo estas condiciones.

RenyLab Química e Farmacêutica Ltda

Rodovia 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: 80002670061