

ÁGAR CITRATO SIMMONS (cód.1168)

1. FINALIDADE:

Meio diferencial para realização da prova de utilização do citrato.

2. INFORMAÇÕES:

Algumas bactérias utilizam o citrato como única fonte de carbono. O Agar Citrato Simmons permite avaliar a utilização do citrato pela bactéria pela alcalinização do meio.

3. APRESENTAÇÃO:

Pacote com 10 tubos 13x100.

4. COMPOSIÇÃO:

Ágar Citrato-Simmons.

5. ARMAZENAMENTO:

Este produto deve ser armazenado em temperatura de 2 a 8°C, podendo ser transportado em temperatura ambiente por até 72 horas.

6. PRECAUÇÕES E CUIDADOS ESPECIAIS:

- Produto para uso diagnóstico "in vitro";
- Não utilize produtos com o prazo de validade expirado ou com selo de qualidade rompido;
- Antes de descartar o material usado, autoclavar a 121°C por 15 minutos.

7. MATERIAIS NECESSÁRIOS NÃO FORNECIDOS:

- Estufa bacteriológica;
- Alça bacteriológica.

8. PROCEDIMENTO TÉCNICO:

- Retirar os tubos a serem utilizados do refrigerador e aguardar até que as mesmas alcancem a temperatura ambiente;
- Encostar uma alça flambada na cultura da bactéria a ser analisada e remover uma porção;
- Estriar a superfície inclinada do meio;
- Incubar a 35°C por 18-24 horas.

INTERPRETAÇÃO:

Cor original do meio: verde

Positivo: azul

Negativo: Ausência de crescimento ou permanência da cor azul original.

9. CONTROLE DE QUALIDADE:

A cada lote recebido ou em periodicidade estabelecida pelo usuário.

Positivo: *Enterobacter cloacae* ATCC 13047.

Negativo: *Escherichia coli* ATCC 25922.

10. GARANTIA DA QUALIDADE:

A RenyLab obedece o disposto na Lei 8.078/90 - Código de Defesa do Consumidor. Para que o produto apresente seu melhor desempenho, é necessário:

- que o usuário conheça e siga rigorosamente o presente procedimento
- que os equipamentos e demais acessórios necessários estejam em boas condições de uso, manutenção e limpeza.

Antes de ser liberado para venda, cada lote do produto é submetido a testes específicos, que são repetidos periodicamente conforme calendário estabelecido pela empresa até a data de vencimento.

Os certificados de análise de cada lote podem ser obtidos no site www.renylab.com.br. Em caso de dúvidas ou quaisquer problemas de origem técnica, entrar em contato com o SAC - Serviço de Assessoria ao Cliente através do telefone (32) 3331-4489 ou pelo e-mail sac@renylab.ind.br. Quaisquer problemas que inviabilizem uma boa resposta do produto, que tenham ocorrido comprovadamente por falha da RenyLab serão resolvidos sem ônus ao cliente, conforme o disposto em lei.

12. REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

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.

DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS ASSOCIADOS:

Para esclarecimentos de dúvidas do consumidor quanto ao produto: sac@renylab.ind.br
Telefax: (32) 3331-4489
Nº DO LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO E DATA DE VALIDADE – VIDE RÓTULO

Elaborado e fabricado por:

RENYLAB QUIM. FARM. LTDA

Rodovia BR 040 Km 697 – Caiçaras

Barbacena – MG CEP:36205-666

Farm. Resp.: Renê Vaz de Mello CRF – MG: 2709

M.S: 80002670075