

## **ÁGAR MYCOSEL** (cód.1751)

### **1. FINALIDADE:**

Meio destinado ao cultivo de fungos (bolores e leveduras) patogênicos, em especial dermatófitos.

### **2. INFORMAÇÕES:**

A Cicloheximida é usada numa variedade de meios para o isolamento de fungos patogênicos, para inibir certos fungos não patogênicos, como os bolores e leveduras saprófitas. É especialmente útil no isolamento de dermatófitos. Dado que a patogenicidade dos fungos e o estado imunitário do doente variam, deve-se ter atenção quando um meio com cicloheximida é usado individualmente para o isolamento dos fungos, porque alguns fungos oportunistas “poderão escapar”.

O Cloranfenicol é um antibiótico de largo espectro, que possui uma ação inibidora para uma grande variedade de bactérias Gram-negativas e Gram-positivas, mas que poderá ter um efeito inibidor sobre vários fungos patogênicos.

### **3. APRESENTAÇÃO:**

Pacote com 10 tubos.

### **4. AMOSTRAS:**

Vários tipos de amostra podem ser utilizadas em conjunto com o Sabouraud Agar, cabendo ao usuário final definir critérios de coleta, conservação e rejeição.

### **5. COMPOSIÇÃO:**

Peptona, dextrose, agar, cloranfenicol e cicloheximida.

### **6. ARMAZENAMENTO:**

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

### **7. 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.

### **8. MATERIAIS NECESSÁRIOS NÃO FORNECIDOS:**

- Estufa bacteriológica;
- Alça bacteriológica.

### **9. PROCEDIMENTO TÉCNICO:**

- Semear o material por estriamento na superfície inclinada do tubo utilizando swab ou alça bacteriológica em platina;
- Incubar em estufa a 30°C por período de tempo exigido pela técnica utilizada;
- Analisar as colônias seguindo procedimento padrão do laboratório

### **10. CONTROLE DE QUALIDADE:**

A cada lote recebido ou em periodicidade estabelecida pelo usuário, avaliar o meio com uma cepa *Candida albicans* (que deve apresentar bom crescimento com colônias

brancas). Caso sejam obtidos resultados contrários aos esperados, recomenda-se a não utilização do produto até o esclarecimento das causas. Para obtenção de resultados confiáveis recomenda-se o uso de cepas padrão ATCC ou derivadas.

### **11. 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](http://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](mailto: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:**

- ANVISA, Descrição dos Meios de Cultura Empregados nos Exames Microbiológicos;
- Oplustil, C.P., Zoccoli, C.M., Tobouti, N.R., e Sinto, S.I. Procedimentos Básicos em Microbiologia Clínica, Sarvier, São Paulo, 2000.
- 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](mailto: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