

## MEIO DE TRANSPORTE CARY-BLAIR

### Apresentação

Tubo com 3ml de Meio de Transporte Cary-Blair.

### Método de esterilização

Calor úmido.

### Aplicação

Meio de cultura pronto para ser utilizado na coleta, transporte e preservação de amostras clínicas destinadas ao diagnóstico microbiológico.

### Princípio

Meio de cultura desenvolvido para manter a viabilidade dos microrganismos durante o transporte até o laboratório. Meio não nutritivo e tamponado com fosfato. A presença de tioglicolato de sódio permite um baixo potencial de oxirredução garantindo a sobrevivência das bactérias por longo tempo. Cloreto de sódio mantém o equilíbrio osmótico no meio.

### Modo de usar

Passar o swab sobre a superfície do local desejado de acordo com o plano de amostragem adotado. Ao final da coleta, colocar o swab no tubo, quebrar a haste e fechar a tampa. Encaminhar a amostra para o laboratório e prosseguir com as análises de acordo com a metodologia adotada.

### Controle de Qualidade

Teste	Resultado
Esterilidade	Ausência de crescimento microbiano
<i>Escherichia coli</i> ATCC 25922	Crescimento bom
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853	Crescimento bom
<i>Streptococcus pyogenes</i> ATCC 27853	Crescimento bom

### Interpretação dos resultados

O crescimento microbiano é evidenciado através de subcultura. Havendo crescimento, realizar análise microscópica, subcultura em meios seletivos e testes bioquímicos para identificar os gêneros e espécies isolados, se necessário.

### Precauções e cuidados especiais

Produto destinado apenas para o uso em diagnóstico *in vitro*.  
Uso restrito por profissionais.

Produto não reutilizável. Utilizar apenas uma vez.

Não inalar ou ingerir.

Não utilizar o produto fora do prazo de validade e com sinais de contaminação ou com alterações de cor. Na presença de contaminação o produto deve ser imediatamente descartado.

Não utilizar o produto com embalagem rompida ou violada.

### Conservação

Conservar em temperatura de 2-35°C. Pode ser transportado em temperatura ambiente.

### Descarte do produto

Após o uso o produto deve ser tratado na unidade geradora antes da disposição final ambientalmente adequada, conforme as regulações oficiais.

### Garantia da Qualidade

A bioBoaVista garante a qualidade de seus produtos desde que sejam utilizados conforme as respectivas instruções de uso e em referências nacionais e internacionais. A bioBoaVista não se responsabiliza pela utilização de seus produtos para outra finalidade diferente da descrita e aprovada pela companhia. Todos os diagnósticos clínicos devem ser analisados em conjunto com evidências clínicas e não apenas com resultados laboratoriais.

### Referências

- ISO 11133:2014. Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media.
- Manual OXOID, 2000.