



DIAGNÓSTICOS
MICROBIOLÓGICOS
ESPECIALIZADOS

TRANSBAC-STUART

CÓDIGO 1003

APRESENTAÇÃO:

Sistema de coleta de materiais biológicos embalado individualmente, em papel GRAU CIRÚRGICO, composto por swab alginatado esterilizado por Radiação Gama com tampa e tubo contendo meio de Stuart.

UTILIZAÇÃO:

No momento da coleta rompa o sachet protetor, colete o material desejado com o swab que faz parte do kit.

Após coleta retire a tampa protetora do tubo e a substitua pelo swab coletor.

FINALIDADE:

Meio recomendado para transporte e conservação de materiais biológicos contendo protozoários, fungos e bactérias. Mantém conservado organismos por 24-48 horas.

COMPOSIÇÃO:

Meio de Stuart	
Tioglicolato de Sódio	1,0g
Glicerofosfato de Sódio	10,0g
Cloreto de Cálcio	0,1g
Azul de Metileno	0,002g
Agar	4,5g
Água destilada	1 litro

ARMAZENAMENTO:

Manter em temperatura ambiente (15-30°C), ao abrigo de luz.

VALIDADE:

O produto tem validade de 01 ano a contar da data de fabricação quando mantidos em condições ideais.

- NORMAS DE SEGURANÇA / PRECAUÇÕES TÉCNICAS:

Os laboratórios de microbiologia devem atuar sob a égide de normas, para a garantia da segurança dos envolvidos direta e indiretamente. É necessário o manual de Boas Práticas (BPL) para cada setor de Microbiologia visando estabelecer tais prudências:

1. Procedimentos laboratoriais que envolvem materiais biológicos devem ser realizados somente por profissionais qualificados ou por técnicos supervisionados.
2. O fluxo laminar (Capela) é necessário para proteção ante materiais potencialmente infecciosos e garantia da confiabilidade dos resultados.
3. Utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) como barreiras de segurança.
4. Utilização de pipetadores e seus acessórios, descartando-se a possibilidade de qualquer pipetagem com a boca.
5. Numa eventual contaminação, lavar o local com soluções bactericidas utilizadas normalmente: Álcool etílico ou Isopropílico (65-85%), compostos quaternários de Amônio ou Fenól de 0,5-5%. Retirar as luvas e proceder da mesma maneira.
6. As amostras devem ser transportadas em recipientes apropriados e em condições adequadas.
7. Restringir o uso de seringas ou agulhas somente ao necessário.
8. Equipamentos contaminados: proceder cuidadosa descontaminação de seu reparo e transporte.
9. O material de uso na Microbiologia deve ser autoclavado a 121°C por 30 minutos.

- DESCARTE DO MATERIAL

O descarte deve ser realizado conforme as recomendações vigentes da ANVISA (RDC nº 306, 07/12/2004, D.O.U. 10/12/2004) e do CONAMA (Resolução 283/2001).

- REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- Traub, W. H. Lowrance B. L. Anticomplementary, anticoagulatory and serum protein precipitating, activity of Sodium Polianetol sulfonate. Applied Microbiology, 1970, 20, 465-468.
- Belding M. G., KlebanofS>J. -Effect of sodium polyanethol sulfonate in blood applied Microbiology, 1972, 24, 691-698.
- Bartlett, R. C. Ellner P. D. Washington J., A. II Blood cultures, Cumitech 1974, 1.
- Eng. J - Effect of sodium polyanethol sulfonate in blood cultures J. of Clin. microbiology, 1975, 1, 119-123.
- Washington J. A. II - Blood cultures, Principles and techniques Mayo. Clin proc. 1975, 50, 91-98.
- Manual of Clinical Microbiology, 6 Ed. 1995.
- Lennette, E. H. et. al. Microbiologia Clínica. 4 ed., 1987. Manual Difco, 10 ed. Detroit: Difco Laboratories, 1984.
- Isenberg, H. D. (ed.) clinical Microbiology Procedures Handbook. V.1. Washington D.C.: American Society for Microbiology, 1992.



DIAGNÓSTICOS
MICROBIOLÓGICOS
ESPECIALIZADOS

Av. Antônio Cavasana, 97 - Telefax: (18) 3621-8670 / 3621-8836
Araçatuba/SP - CNPJ 65.013.120/0001-79 - I.E. 177.086.249.112
comercial@bacdme.com.br www.bacdme.com.br

Responsável Técnico:
Antonio C. De Fendi - CRBM 1005