

**KIT MEIO DE TRANSPORTE STUART**

<b>CERTIFICADO DE CONTROLE DE QUALIDADE</b>		
<b>Lote</b>	9034070521KST	
<b>Data de Fabricação</b>	07/05/2021	
<b>Validade</b>	06/11/2021	
<b>Aspecto físico do meio</b>	Meio semissólido, palha claríssimo, opalescente.	
<b>Teste de esterilidade: Incubado à 35±2°C /24h</b>	Ausência de crescimento microbiano	
<b>TESTE DE CRESCIMENTO MICROBIANO</b> Após incubação à 35±2°C por 24h em condições aeróbias		
CEPA	ATCC	Resultado
<i>Streptococcus pyogenes</i>	19615	Bom
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	27853	Bom
<i>Escherichia coli</i>	25922	Bom
<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Bom
<b>Conclusão</b>		
O lote analisado apresenta as características padrões de acordo com as especificações do produto, portanto, é considerado <b>APROVADO</b> para uso. O BBV garante a esterilidade do meio lacrado. Instruções de uso no verso do certificado.		

Lote aprovado em: 10/05/2021

Fernanda Salles - CRF-SP:65.700  
Analista da Qualidade

<b>INSTRUÇÕES DE USO</b>			
<b>Componentes</b>	1 tubo com 3ml de Meio de Transporte Stuart 1 swab com ponta de Rayon		
<b>Aplicação</b>	Meio de cultura pronto para ser utilizado na coleta, transporte e preservação de amostras clínicas destinadas ao diagnóstico microbiológico. Produto estéril.		
<b>Princípio</b>	Meio de cultura desenvolvido para manter a viabilidade dos micro-organismos durante o transporte até o laboratório. Meio não nutritivo, tamponado com fosfatos que proporciona um ambiente reduzido devido a presença de Tioglicolato de Sódio. Azul de metileno é o indicador redox, a cor azul indica a presença de oxigênio. Cloreto de Cálcio e Glicerofosfato de Sódio atuam como agentes tamponantes e mantêm o equilíbrio osmótico no meio. O Ágar é o agente geleificante.		
<b>Modo de Usar</b>	Realizar a coleta da amostra com o swab de acordo com a metodologia do laboratório, em seguida colocar o swab dentro do tubo com o meio e quebrar a haste. Fechar a tampa e encaminhar a amostra para o laboratório.		
<b>Controle de Qualidade</b>	<b>Controle positivo – 25-28°C por 24 horas. Subcultura em TSA incubado à 35±2°C por 24 horas.</b>		
	Cepas	ATCC	Resultado
	<i>Escherichia coli</i>	25922	Bom
	<i>Staphylococcus aureus</i>	25923	Bom
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	27853	Bom
	<i>Streptococcus pyogenes</i>	19615	Bom
	<b>Controle negativo</b>		
Meio não inoculado			
<b>Conservação</b>	Conservar à temperatura de 5 a 25°C. Pode ser transportado em temperatura ambiente.		
<b>Precauções e Cuidados Especiais</b>	<p>Produto destinado apenas para o uso em diagnóstico <i>in vitro</i></p> <p>Uso restrito por profissionais</p> <p>Produto não reutilizável. Utilizar apenas uma vez</p> <p>Não inalar ou ingerir</p> <p>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.</p> <p>Não utilizar o produto com embalagem rompida ou violada</p>		
<b>Descarte do Produto</b>	Após o uso o produto deve ser tratado na unidade geradora antes da disposição final ambientalmente adequada, conforme as regulações oficiais.		
<b>Referências Bibliográficas</b>	<p>1. DIFCO &amp; BBL. Manual of Microbiological culture Media. 2009.</p> <p>2. Merck Microbiology Manual. 12<sup>th</sup> ed.</p> <p>3. ISO 11133:2014. Microbiology of food, animal feed and water - Preparation, production, storage and performance testing of culture media.</p>		