

Código: CAMB088	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Cromogênico KPC		
Pág.: 1/1			
Revisão: 02	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 08/03/2021	Antônio		Renata

Controle de Qualidade

Finalidade: O Ágar Cromogênico KPC é um meio Cromogênico seletivo e diferencial usado para fins qualitativos e presuntivos de detecção de Enterobactérias resistentes a carbapenêmicos diretamente de amostras clínicas.

Data de fabricação: 14/03/2023	Lote: 23030455
Data de validade: 14/06/2023	Apresentação: Placa de Petri 90x15mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 14/03/2023
Número MS: 80002670075	Armazenagem: 2° a 8°C

Análise Físico química

Teste realizado	Especificação	Resultado
Inspeção visual	Amarelo palha, homogêneo.	Amarelo Palha, homogêneo.
pH a 25°C	7,2 ± 0,2	7,13

Tabela de Identificação

Microorganismo	Cor típica da colônia
<i>Escherichia coli</i>	Rosa a Vermelho
Grupo KES (<i>Klebsiella - Enterobacter - Serratia</i>)	Azul-violeta a azul-esverdeado
Outros Microorganismos (se não inibidos)	Incolor ou cor natural

Análise de Desempenho

Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Klebsiella pneumoniae</i> (KPC+) ATCC® BAA-1705	Colônias azuis escuras a violeta	Colônias azuis escuras
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883	Crescimento Inibido	Crescimento Inibido
<i>Klebsiella pneumoniae</i> (ESBL+) ATCC® 700603	Crescimento Inibido	Crescimento Inibido
<i>Escherichia coli</i> ATCC® 25922	Crescimento Inibido	Crescimento Inibido

Análise da esterilidade

Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica	Não houve crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica

Bibliografia

Procedimentos Básicos em Microbiologia Clínica, 3ª edição.

Parecer

A amostra analisada atende às especificações descritas


Data: 16/03/2023.

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli