

Código: CAMB104	Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Cromogênico CARBA RESIST		
Pág.: 1/1			
Revisão: 00	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 19/05/2023	Ramon		Antônio

Controle de Qualidade

Finalidade: O Ágar Cromogênico CARBA RESIST 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: 05/02/2024	Lote: 24020198
Data de validade: 05/05/2024	Apresentação: Placa de Petri 90x15mm
Quantidade amostrada: 10	Data da amostragem: 05/02/2024
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	7,0 ± 0,2	7,18

Tabela de Identificação

Microrganismo	Cor típica da colônia
<i>Escherichia coli</i>	Rosa a Vermelho
Grupo KES (<i>Klebsiella - Enterobacter - Serratia</i>)	Azul-violeta a azul-esverdeado
Outros Microrganismos (se não inibidos)	Incolor ou cor natural
Grupo PMP (<i>Proteus - Morganella - Providencia</i>)	Colônias âmbar envoltas por um halo âmbar a acastanhado, podendo se espalhar por todo o meio. Algumas cepas de <i>P. vulgaris</i> podem apresentar colônias de coloração verde azulada com halos âmbar
<i>Pseudomonas spp.</i>	Colônias creme a levemente esverdeado

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: 08/02/2024

Analista

Joelma Oliveira
Analista

Ramon Lopes
Coordenador Técnico

Antônio Galli