


| | | | |
|---|--|-------------------------------|-----------------------|
|  | | CERTIFICADO DE ANÁLISE | |
| Código: CAMB074 | Título: Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Cromogênico Urocultura | | |
| Pág.: 1/2 | | | |
| Revisão: 02 | Emitido por: | Revisado por: | Conferido por: |
| Data: 04/01/2021 | Antônio | Ramon | Antônio |

Controle de Qualidade

Finalidade: Meio Cromogênico utilizado no isolamento e diferenciação de patógenos em amostras do trato urinário

| | |
|--------------------------------|--------------------------------------|
| Data de fabricação: 30/01/2024 | Lote: 24010172 |
| Data de validade: 30/04/2024 | Apresentação: Placa de Petri 90x15mm |
| Quantidade amostrada: 126 | Data da amostragem: 31/01/2024 |
| Número MS:80002670075 | Armazenagem: 2° a 8°C |

| Análise Físico química | | |
|------------------------|---------------|---------------|
| Teste realizado | Especificação | Resultado |
| Inspeção visual | Amarelo palha | Amarelo palha |
| pH a 25°C | 6,9 ± 0,2 | 6,81 |

| Tabela de Identificação | |
|---|--|
| Microrganismo | Cor típica da colônia |
| <i>Escherichia coli</i> | Colônias róseas a magenta (Indol positivo) |
| Grupo KESC (<i>Klebsiella</i> - <i>Enterobacter</i> – <i>Serratia</i> - <i>Citrobacter</i>) | Colônias verdes a azul escuro, geralmente mucoides, com ou sem a presença de halos violáceos |
| Grupo PMP (<i>Proteus</i> – <i>Morganella</i> - <i>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 |
| <i>Staphylococcus aureus</i> | Colônias de cor natural, branco a creme |
| <i>Enterococcus faecalis</i> | Colônias pequenas azul a azul esverdeado |
| <i>Staphylococcus saprophyticus</i> | Colônias pequenas opacas, rosa claro a avermelhadas (Indol negativo) |
| <i>Staphylococcus spp.</i> <i>Streptococcus spp.</i> <i>Candida spp.</i> Não fermentadores | Colônias Brancas ou incolores |

| Análise de Desempenho | | |
|---|---|---|
| Cepas | Resultado esperado | Resultado |
| <i>Escherichia coli</i> ATCC 25922 | Colônias róseas a magenta (Indol positivo) | Colônias magenta, Indol positivo |
| <i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC 13883 | Colônias verdes a azul escuro, geralmente mucoides, com ou sem a presença de halos violáceos | Colônias azul escuro |
| <i>Proteus mirabilis</i> ATCC 12453 | Colônias âmbar envoltas por um halo âmbar a acastanhado, podendo se espalhar por todo o meio. | Colônias âmbar com a presença de halo acastanhado |
| <i>Pseudomonas aeruginosa</i> ATCC 27853 | Colônias creme a levemente esverdeado | Colônias ligeiramente esverdeadas |
| <i>Staphylococcus aureus</i> ATCC 25923 | Colônias de cor natural, branco a creme | Colônias creme |
| <i>Enterococcus faecalis</i> ATCC 29212 | Colônias pequenas azul a azul esverdeado | Colônias azul-esverdeadas |
| <i>Staphylococcus saprophyticus</i> ATCC 15305 | Colônias pequenas opacas, rosa claro a avermelhadas (Indol negativo) | Colônias opacas rosa claro, Indol negativo |

Código: CAMB074**Título:** Certificado de Análise de Produto Acabado – Agar Cromogênico Urocultura**Pág.:** 2/2**Revisão:** 02**Emitido por:****Revisado por:****Conferido por:****Data:** 04/01/2021

Antônio

Ramon


Antônio

Análise da esterilidade

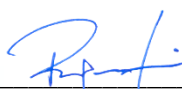
| Ensaio | Especificação | Resultado |
|--------------|--|---|
| Esterilidade | Não deve haver crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica | Não houve crescimento após 48 h de incubação em estufa microbiológica |

Bibliografia

Procedimentos Básicos em Microbiologia Clínica, 3ª edição.

Parecer***A amostra analisada atende às especificações descritas*****Data:** 02/02/2024**Analista**

Joelma Oliveira

Analista

Ramon Lopes

Coordenador Técnico

Antônio Galli