

Código: CAMB075	Título: Certificado de Análise do Produto Renyhemocult BHI PLUS Pediátrico		
Pág: 1/1			
Revisão: 01	Emitido por:	Revisado por:	Conferido por:
Data: 11/2024	Monica	Antônio	Ramon

Controle de Qualidade

Certificado de análise do Renyhemocult BHI PLUS Pediátrico

FINALIDADE: Meio de cultura para isolamento de microrganismos exigentes e não exigentes, tais como estreptococos, pneumococos, meningococos, aeróbios e anaeróbios em amostras de sangue. Renyhemocult possui uma fórmula exclusiva, que proporciona um maior índice de recuperação de microrganismos, exigentes ou não, aeróbios e anaeróbios. Com presença de resina para sequestro de antibióticos no sangue

Data de Fabricação: 25/02/2026	Lote: 26020285
Data de validade: 25/02/2028	Embalagem: Frasco Penicilina vidro
Número MS: 80002670059	Data da amostragem: 25/02/2026
Armazenamento: Temperatura ambiente	

Análise Físico-Química		
Ensaio	Especificação	Resultado
Descrição	Líquido levemente amarelado, com presença de resina e odor característico.	Líquido levemente amarelado, com presença de resina e odor característico
Densidade	1,005 a 1,020 g/cm ³	1,018 g/cm ³
pH a 25°C	7,00 a 7,50	7,12

Análise de performance		
Cepas	Resultado esperado	Resultado
<i>Streptococcus pneumoniae</i> ATCC: 6305	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.
<i>Haemophilus influenzae</i> ATCC: 10211	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.
<i>Staphylococcus aureus</i> ATCC: 25923	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.
<i>Escherichia coli</i> ATCC: 25922	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.
<i>Klebsiella pneumoniae</i> ATCC: 13883	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.	Crescimento do microrganismo com turvação do meio.

Análise da esterilidade		
Ensaio	Especificação	Resultado
Esterilidade	Não deve haver crescimento/turvação no meio após 48h de incubação em estufa microbiológica.	Não houve crescimento/turvação no meio após 48h de incubação em estufa microbiológica

Bibliografia
Quality Control for commercially prepared microbiological Means of Culture; Approved Standard - CLSI M22-A3 . Clinical and Laboratory Standards Institute;2004.Murray, P. R., E. J. Baron, J.H. Jorgensen, M. A. Pfaller, and R. H. Tenover (ed.). 2023. Manual of clinical microbiology , 9th ed. American Society for Microbiology, Washington, D.C. Difco Manual , 2º ed., 2009. Agência nacional de vigilância sanitária - ANVISA. Módulo 5: Tecnologia em Serviços de Saúde: descrição dos meios de cultura empregados nos exames microbiológicos . 1ª edição – brasil, 2010 OPLUSTIL, Carmem Paz; ZOCCOLI, Cassia Maria; TOBOUTI, Nina Reiko; SCHEFFER, Mara Cristina. Procedimentos básicos em microbiologia clínica . 4. ed. São Paulo: Sarvier, 2007.

Parecer
A amostra analisada atende às especificações acima descritas.

Data: 02/03/2026

Analista



Joelma Oliveira

Analista



Ramon Lopes

Coordenador Técnico



Antônio Galli