

30 DE ABRIL 2021

Boletim Informativo sobre Sarampo do Estado do Amazonas 2021 / Nº 4



LACEN-AM- Laboratório Central de Saúde Pública – FVS – AM. Colaboradores: Tirza Peixoto Mattos (Chefia/LACEN); Maria Auxiliadora Novais (Gerencia de Virologia e Bacteriologia); Eliana Passos (Farm. Bioquímica/ Execução do diagnóstico).

Vigilância Laboratorial

Este informativo tem por objetivo atualizar a Vigilância Epidemiológica sobre a vigilância Laboratorial das Doenças Exantemáticas e as solicitações de exames laboratoriais para diagnóstico de Sarampo ocorridos no Estado do Amazonas em abril de 2021, bem como, demonstrar possíveis não conformidades encontradas durante o processamento das amostras, para elaboração de estratégias de resolução e bloqueio vacinal para interrupção da circulação do vírus do sarampo.

Análise dos exames para diagnóstico de Sarampo

No período de 01 a 30 de Abril de 2021, foram solicitados 07 exames com suspeita de Sarampo (Tabela 1), dos quais, 01 amostra apresentou sorologia IgM reagente (Gráfico 1).

Tabela 1: Distribuição dos exames solicitados para diagnóstico de sarampo por metodologia e por município, Amazonas, Abril 2021.

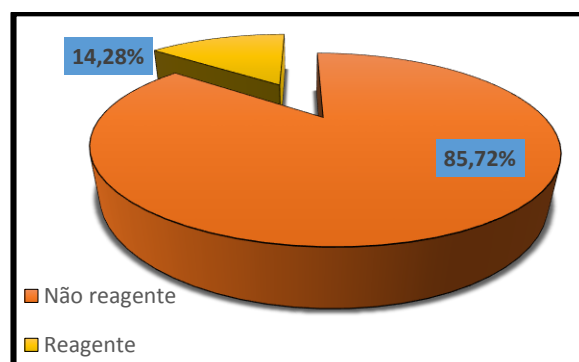
Municípios	Exames			
	Solicitados		Executados	
	Sorologia IgM	RT-PCR (Swab/Urina)	Sorologia IgM	RT-PCR (Swab/Urina)
Manaus	06	0	06	0
Manacapuru	01	0	01	0
Total	07	0	07	0

Das amostras recebidas, todas foram coletadas em período oportuno, transportadas em tempo hábil e com resultados liberados oportunamente em até 4 dias. (tabela 2).

Tabela 2: Indicadores de Laboratório , amostras recebidas para diagnóstico de sarampo , LACEN-AM, Abril 2021.

Indicadores de laboratório	Nº de amostras	Total	%
Coleta oportuna (até 30 dias após o início do exantema).	7	7	100%
Recebimento oportuno (0-5 dias)	7	7	100%
Resultado oportuno (0-4 dias)	7	7	100%

Gráfico 1: Distribuição dos resultados dos exames sorológicos IgM para diagnóstico de Sarampo, Amazonas, Abril 2021.



Atenção para as não conformidades das amostras e recomendações para melhor resposta laboratorial

1- Das solicitações para diagnóstico de Sarampo, somente amostras voltadas para testes sorológicos estão sendo coletadas..

Recomendamos que a coleta das amostras respiratórias (swab de orofaringe e nasofaringe) e urina, necessárias e obrigatórias para identificação viral, conforme protocolo do MS, sejam também realizadas durante a coleta de amostra de sangue, no primeiro contato com o paciente.

Ressaltamos ainda que esta recomendação também está disponível através dos avisos via GAL.

