Boletim Informativo sobre Sarampo do Estado do Piauí 03/2021-PI

08 de Abril de 2021

Vigilância Laboratorial

Este informativo tem por objetivo atualizar a Vigilância Epidemiológica sobre Vigilância Laboratorial do Sarampo, informar as solicitações de exames laboratoriais para diagnóstico de Sarampo ocorridos no estado do Piauí em Março 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.

Análise dos exames para diagnóstico de Sarampo

No período de 01 a 31 de Março de 2021, foi solicitado 01(um) exame de suspeita de Sarampo IgM. O município que apresentou o caso suspeito obteve o resultado negativo , conforme demonstrado na tabela 1.

Não houve amostra solicitada para RT-PCR Sarampo.

Tabela 1: Distribuição das solicitações de exames para diagnóstico de sarampo IgM por metodologia e por município 2021

Município	Exames		
	Solicitados		Executados
	Sorologia IgM	RT-PCR (Swab/Urina)	Sorologia IgM
Teresina	1	0	1
Total	1	0	1

RECOMENDAÇÕES

- Preenchimento adequado dos campos obrigatórios da ficha de notificação e dados cadastrais do paciente (tais como : 1º dia de sintoma; informações clinicas)
- As amostras devem ser coletadas até o 7º dia a partir do início do exantema – preferência até o 3º dia.
- As amostras coletas devem ser enviadas imediatamente para o LACEN , acompanhadas da Ficha de Notificação/Investigação de Doenças Exantemáticas devidamente preenchida.
- Em casos de suspeitas de Sarampo , deve ser pesquisado os anticorpos para sorologia de Sarampo IgM e IgG. Caso os resultados sejam positivos devera ser incluído RT-PCR Sarampo, afim de identificação genotípica.

Laboratorio Central Dr Costa Alvarenga
Direção LACEN-PI
Walterlene de Carvalho Gonçalves

Coordenadora de Patologia Clínica
Joana Carolina Viana Lima

Técnicos Responsáveis pelo Diagnostico
Humberto Feitosa Pereira
Alceu de Sousa Ribeiro
José de Ribamar de Castro Junior

Elaboração
Joice Lemos Feitosa
joicelfeitosa38@gmail.com