

Boletim Informativo sobre Sarampo do Estado do Piauí

2021 nº 01

01 de Fevereiro de 2021



Vigilância Laboratorial

Este informativo tem por objetivo atualizar a Vigilância Epidemiológica sobre os casos de Sarampo ocorridos no estado do Piauí bem como, demonstrar possíveis não conformidades encontradas durante o processamento das amostras, para elaboração de estratégias de resolução.

Análise dos exames para diagnóstico de Sarampo

No período de Janeiro a Dezembro de 2020, foram solicitados 34 exames de suspeita de Sarampo IgM. O município com maior positividade foi Teresina, conforme demonstrado na tabela 2.

As amostras que apresentaram resultado IgM reagentes seguiram para o Laboratório de Referência Nacional para identificação do genótipo.

Tabela 1: Distribuição das solicitações de exames para diagnóstico de sarampo IgM por metodologia e por município 2020.

Município	Exames	
	Solicitados	Executados
	Sorologia IgM	Sorologia IgM
Altos	0	0
Batalha	0	0
Campo Maior	3	3
Luis Correia	3	1
Piripiri	1	1
Simões	1	1
Teresina	25	19
União	1	0
Total	34	25

NÃO CONFORMIDADES RECORRENTES

- Cadastro no GAL: Incorreto/ Incompleto
- As amostras enviadas com má qualidade ou insuficiente
- Não estão sendo realizado o cadastro obrigatório das fichas de notificações

RECOMENDAÇÕES

- Verificar a possibilidade de treinamento para coleta , acondicionamento e envio de amostra
- Preenchimento adequado dos campos obrigatórios da ficha de notificação e dados cadastrais do paciente
- Checagem do material antes do envio

Gráfico 1: Distribuição dos exames sorológicos IgM para diagnóstico de Sarampo.

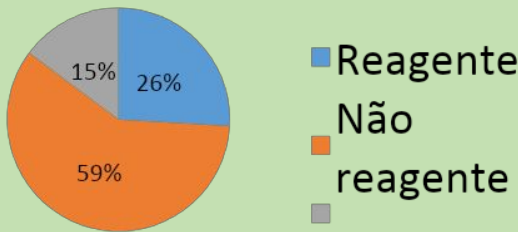


Tabela 2: Distribuição dos exames IgM positivos para diagnóstico de sarampo IgM por município.

Municípios	Exames	
	Sorologia IgM	
	N	%
Teresina	4	57,14
Campo Maior	2	28,57
Luis Correia	1	14,29
Total	7	100

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

Coordenadora de Patologia Clínica
Joana Carolina Viana Lima

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

Elaboração
Joice Lemos Feitosa
joicelfeitosa38@gmail.com