

Perfil epidemiológico da meningite em crianças de 0 a 14 anos no Rio Grande do Sul entre 2021 e 2025.

Andressa Pricila Portela, Julia Marques, Larissa Amandio Dias, Amanda Wagner Fiore, Ana Flávia Spagnol Requiell, Gabriella Dal Ponte, Isadora Luisa Duarte da Rocha, Karina Wagner Fiore Nataly Dal Toé, Cristiano do Amaral De Leon
Universidade Luterana do Brasil

INTRODUÇÃO:

A meningite é uma síndrome inflamatória das meninges, de etiologia variada. A população pediátrica apresenta maior vulnerabilidade, sendo a gravidade proporcionalmente mais elevada quanto menor a faixa etária. A vigilância epidemiológica sistemática é fundamental para compreender a dinâmica da doença e subsidiar ações em saúde pública.

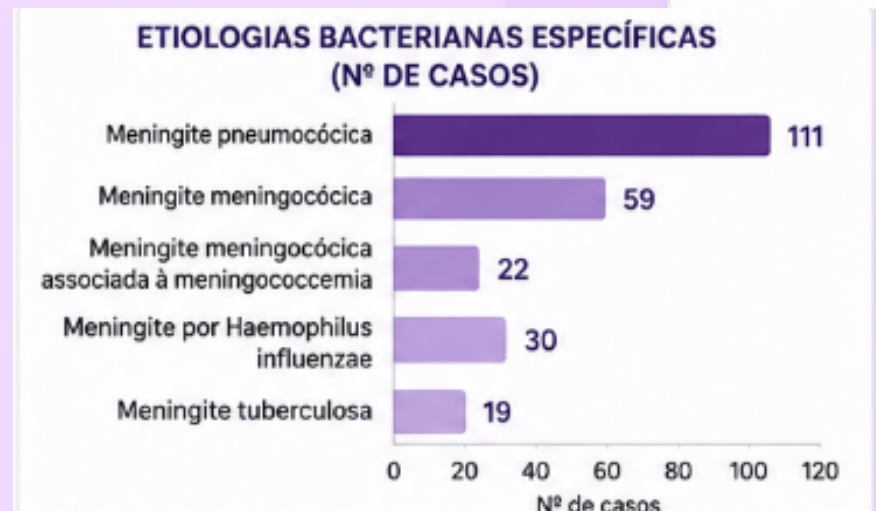
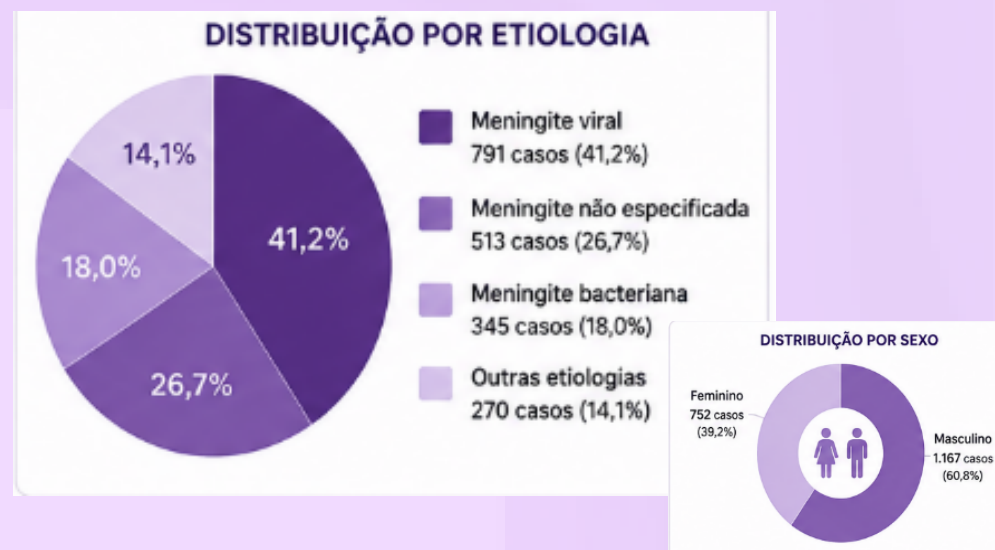
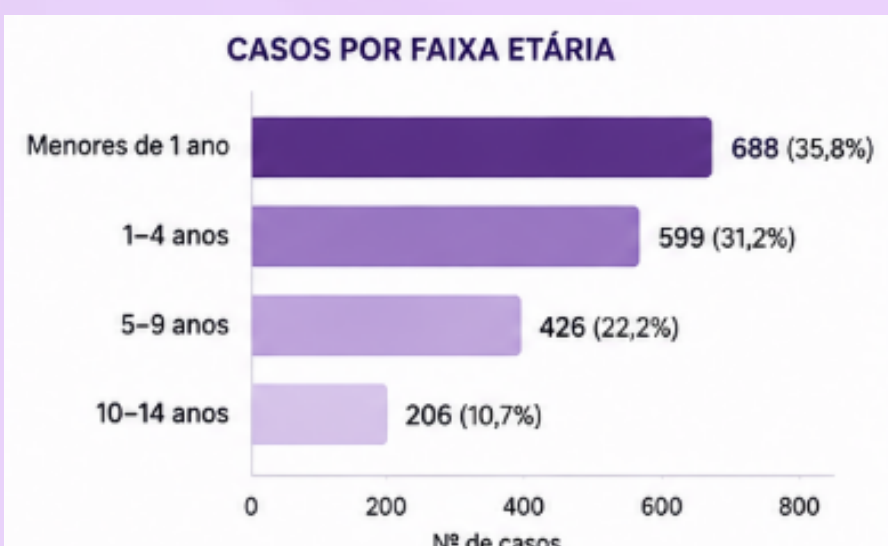
OBJETIVO:

Descrever o perfil epidemiológico dos casos confirmados de meningite em crianças de 0 a 14 anos no Rio Grande do Sul (RS) entre 2021 e 2025.

METODOLOGIA:

Estudo transversal ecológico, com dados extraídos do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), disponíveis no DATASUS, referentes ao período de 2021 a 2025, no estado do RS. Foram analisadas as variáveis: faixa etária, sexo, ano do primeiro sintoma, etiologia, sorogrupo, critério de confirmação e evolução do caso. Realizou-se análise descritiva por meio de frequências absolutas e relativas.

RESULTADOS E DISCUSSÃO:



CONCLUSÃO:

Verificou-se tendência de aumento no número de casos de meningite ao longo da série temporal analisada, com maior concentração em menores de 1 ano, predomínio da etiologia viral e registro de óbitos. A elevada proporção de notificações com sorogrupo ignorado ou em branco limita análises mais detalhadas, ressaltando a importância do aprimoramento da qualidade dos dados e da manutenção da vigilância epidemiológica.

REFERÊNCIAS:

Ministério da Saúde. DATASUS. Tabnet. Brasília, DF: Ministério da Saúde, 2026.
Brasil. Ministério da Saúde. Secretaria de Vigilância em Saúde. Guia de Vigilância em Saúde: volume único. Brasília: Ministério da Saúde; 2023.