

DESCREVER O PERFIL EPIDEMIOLÓGICO DOS CASOS DE MENINGITE NO MUNICÍPIO DE PETRÓPOLIS-RJ NOS ANOS DE 2015 A 2025.

Ana Iasmin Rodrigues Bruno¹, Alfredo Paoliello Martinho², Bento Bosisio Martinho³, Julia Rocha Batista⁴, Bianca Junqueira Scianni Romano⁵, Antonio Pedro Marinho Soares Maciel⁶

UNIFASE¹²³⁴⁵⁶

anaiasminrbruno@gmail.com

Introdução: A meningite é uma inflamação das meninges, que são membranas que envolvem o encéfalo e a medula espinhal, a etiologia é em sua maioria por infecções virais, bacterianas, e parasitárias. É classificada como uma emergência médica. **Objetivo:** O objetivo é descrever o perfil epidemiológico da meningite de 2015 a 2025 em Petrópolis- RJ. **Metodologia:** Estudo transversal, descritivo, com abordagem quantitativa, através dos dados de casos de meningite, na cidade de Petrópolis, nos anos de 2015 a 2025, obtidos no Ministério da Saúde/SVS - Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan Net, disponíveis no DATASUS. Foram organizadas as seguintes variáveis: ano do primeiro sintoma, sexo, raça, faixa etária, etiologia e evolução. **Resultados:** Nos anos de 2015 e 2025 foram notificados 111 casos confirmados de meningite no município de Petrópolis. O ano de maior Notificação foi 2023 com 19 casos, seguido de 2016 com 15, os anos de 2015 e 2025 menores com 6 casos cada. O sexo masculino foi o maior, com 62 contra 49 do feminino. A raça branca teve 65, a raça parda com 29 seguida da preta com 10. Sobre a faixa etária, 20-39 anos com 22, seguida 40-59 com 17 e com menor casos foram com 70+ com 2 casos. Em relação à etiologia, a MB (Meningite Bacteriana no geral) com 29, seguida da MV (Meningite Viral) com 20 , com menor incidência a MH (Meningite Haemophilus influenza) com 1 caso. Quanto à evolução, 89 tiveram alta, 17 tiveram óbito por meningite e 1 teve óbito por outra causa, sendo 4 ign/branco. **Conclusões:** O município de Petrópolis, apresentou nos anos estudados 111 casos de meningites, com maior incidência no ano de 2016, em maioria com 20-39 anos, raça branca e do sexo masculino. A etiologia MB (Meningite Bacteriana no Geral) foi a maior e a alta teve maior recorrência. A cidade estudada é a maior e mais populosa da região Serrana Fluminense, com essa relevância populacional e a gravidade da doença é possível destacar um perfil epidemiológico de etiologia bacteriana e raça branca como as mais atingidas.

Palavras-chave: Meningite. Epidemiologia. Petrópolis.

Área temática: Emergências Infecciosas

Referências

Ministério da Saúde/SVS - Sistema de Informação de Agravos de Notificação - Sinan Net