

INTRODUÇÃO: A meningite é definida como processo inflamatório das meninges, membranas que envolvem o cérebro. É uma doença grave, de diversas etiologias, com evolução variável, cujo prognóstico depende de um diagnóstico precoce e da instituição imediata do tratamento. Este trabalho objetiva identificar as principais etiologias de meningite em Goiás por faixa etária, entre 2010 e 2018. **MATERIAIS E MÉTODOS:** Estudo retrospectivo e quantitativo, com dados extraídos do Sistema de Informação de Agravos de Notificação (SINAN), entre 2010 a 2018. Estratificou-se os casos de cada faixa etária por etiologia: meningococo (MM), pneumococo (MP), *Haemophilus influenzae* (MH), Bacilo da tuberculose (MTBC), outras bactérias (MB) (como *Staphylococcus aureus*, *Staphylococcus epidermidis*, *Escherichia coli*, entre outros), viral ou asséptica (MV), outras etiologias (MOE) (fungos, protozoários e helmintos), excluindo os casos não especificados. Calculou-se o percentual de cada etiologia pelo total de casos confirmados. **RESULTADOS:** Houve 3202 casos no período, sendo 31,1% de MV; 23,3% de MB; 12% de MM e 10% de MOE. Na faixa de 0 a 9 anos apresentou 1231 casos, dos quais 43,1% de MV; 23,4% de MB; 11,7% de MM e 4,4% de MP. Nos indivíduos de 10 a 19 anos, houve 479 casos, com 38,6% de MV; 19,8% de MM; 19% de MB e 6,3% de MP. Na faixa de 20 a 39 anos, ocorreram 803 casos, sendo 22,7% de MV; 21,5% de MOE; 20,7% de MB e 11% de MM. Na faixa de 40 a 59 anos, ocorreram 509 casos, com 26,5% de MB; 21,8% de MOE; 15,7% de MV e 9,6% de MP. Por fim, na faixa de 60 anos e mais houve 175 casos, sendo 37,1% de MB; 14,3% de MP; 12% de MOE, 9,1% MM e 9,1% de MV. **DISCUSSÃO:** Observou-se uma maior prevalência de casos de meningite viral, sendo a faixa etária de 0 a 9 anos a mais acometida. Constatamos que a vacinação é uma importante ferramenta na prevenção de meningites bacterianas (BCG, pentavalente, pneumocócica 10 valente e meningocócica C), devido a sua menor prevalência, com uma tendência de cair ainda mais com a incorporação em 2020 da vacina meningocócica A, C, W e Y para adolescentes. **CONCLUSÕES:** A partir dessa aferência, os dados demonstram a tendência a jusante da prevalência viral e a diminuição da bacteriana, demonstrando necessidade de manter efetividade da vacinação e tomada de medidas para se prevenir a infecção viral.