



Trabalhos Científicos

Título: Análise Das Internações Por Asma Brônquica Nos Meses Do Ano.

Autores: ISADORA MARTINS DA SILVA STUMPF (ULBRA CANOAS/RS), CAMILA GONÇALVES DIAS PONZI (ULBRA CANOAS/RS), LUÍSA REALI FERRI (ULBRA CANOAS/RS), FLÁVIA RECH GUAZZELLI (ULBRA CANOAS/RS), MARÍLIA AMBRÓSIO CAVALCANTE LEITÃO (UNIT - AL, MACEIÓ - AL), LUANNA GABRIELLE VIEIRA LEITE (FACULDADE DE MEDICINA DE OLINDA - OLINDA/PE)

Resumo: **INTRODUÇÃO:** A asma brônquica é uma doença pulmonar crônica tratável caracterizada por crises potencialmente reversíveis devido à hiper-reatividade e inflamação das vias aéreas. A prevalência na população brasileira é em torno de 10, sendo assim, internações hospitalares decorrentes dessa patologia geram impactos no sistema público de saúde e qualidade de vida dos pacientes. **OBJETIVO:** Analisar as internações por asma brônquica em crianças de 0 a 14 anos nos meses do ano no Brasil. **METODOLOGIA:** Estudo comparativo com base nos dados do Departamento de Informática do SUS (DataSUS), considerando o número de internações, idade, gênero e raça no período de 2008 a 2018. **RESULTADOS:** Houve um total de 924.855 internações por asma brônquica no Brasil entre 2008 a 2018. Em 2008 foram 117.938 internações, com maior número no mês de maio (13.800) e abril (13.473) e menor número em janeiro (5.585), em 2009, foram 114.711 internações, em 2010, 109.961, em 2011, 99.129, em 2012, 85.723, em 2013, 80.743, em 2014, 69.526, em 2015, 69.907, em 2016, 59.816, em 2017, 61.055, e em 2018, 56.346. Em todos esses períodos, os meses com mais internações foram abril e maio e com menos em janeiro. **CONCLUSÃO:** As internações por asma brônquica apresentam números consideráveis, registrando maior incidência nos meses de abril e maio e menor no mês de janeiro, demonstrando, portanto, um padrão de distribuição sazonal. Isso mostra a importância de que medidas sociais e políticas sejam tomadas a fim de que haja um controle nos casos que evoluem para internação, assim como, uma melhora na qualidade de vida dessa população.