

Trabalhos Científicos

Título: Considerações Sobre As Taxas De Morbidade Hospitalar Na Faixa Etária Pediátrica Por Doenças Endócrinas, Nutricionais E Metabólicas Do Sistema Único De Saúde Entre Os Anos De 2013 E 2022

Autores: IONAN ALVES AZEVEDO (AFYA - FACULDADE DE CIENCIAS MÉDICAS DE IPATINGA), AMANDA CAMILLO CAMILLATO (AFYA - FACULDADE DE CIENCIAS MÉDICAS DE IPATINGA), LARA SAAD VALADARES SANTOS (AFYA - FACULDADE DE CIENCIAS MÉDICAS DE IPATINGA), BARBARA MARTINS MELLO DE OLIVEIRA (AFYA - FACULDADE DE CIENCIAS MÉDICAS DE IPATINGA)

Resumo: a endocrinologia é a área médica responsável pelas patologias e sistemas fisiológicos relacionados aos hormônios, que estão relacionados com todo o organismo. Em pediatria, visa identificar e agir precocemente em distúrbios relacionados e minimizar desfechos potencialmente deletérios para o crescimento e desenvolvimento (SBP, 2019). analisar as taxas de morbidade hospitalar de doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas do Sistema Único de Saúde (SUS), em Minas Gerais, dos anos de 2013 a 2022 e acompanhar as mudanças no seu padrão epidemiológico. estudo epidemiológico, descritivo e retrospectivo, de base populacional. Realizado por meio de dados públicos extraídos do Portal da Vigilância em Saúde de Minas Gerais, no Sistema de Informações Hospitalares do SUS (SIH/SUS), disponíveis para consulta e tabulação na plataforma. Avaliou-se o ano de internação, idade e sexo. Utilizando as variáveis: Capítulo IV. Doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas do CID-10, Faixa Etária, Sexo. Entre os anos de 2013 e 2022, foram registradas 46157 internações hospitalares no estado de Minas Gerais relacionadas ao capítulo do CID-10 “Doenças endócrinas, nutricionais e metabólicas”, na faixa etária pediátrica, de 0 a 19 anos de idade. Destas, em relação ao sexo, mostrou-se predominantemente maculino até os 10 anos, coincidindo com o início do desenvolvimento puberal. Entre os 15 e 19 anos, o domínio feminino atinge 60,6%, totalizando 4359 registros de 7186. Ao avaliar a idade por incidência de hospitalização, há uma elevação em números absolutos entre 1 e 4 anos, representando 13574, ou seja, 29,4% do total estadual para o período. Sobre o ano de atendimento, observa-se uma tendência ao crescimento nos primeiros anos do estudo, com posterior estagnação, sendo decrescente em 2020, compatível com período de isolamento social devido à pandemia de COVID-19. recomenda-se avaliação especializada diante de alterações endócrino-metabólicas em pediatria nos pacientes com distúrbios relacionados ao crescimento e desenvolvimento das crianças e adolescentes. São visualizadas mudanças no número de episódios de hospitalização na puberdade devido às diversas possibilidades de patologias envolvendo esse processo, que necessitam de investigação, como puberdade precoce ou tardia. Outras patologias que geram elevação na morbidade hospitalar, que podem ser relacionadas com idade são a cetoacidose diabética e síndromes genéticas associadas a distúrbios do crescimento.