

Trabalhos Científicos

Título: Índice De Óbitos Por Doenças Endocrinométabólicas E Nutricionais No Estado Do Piauí

Autores: THAYNA PERES COSTA (FAHESP/IESVAP), MELICE BARBOSA OLIVEIRA FEITOSA (FAHESP/IESVAP)

Resumo: As doenças endocrinometabólicas são caracterizadas pela desregulação do sistema endócrino e metabólico, podendo ser causada por fatores genéticos e ambientais, levando a óbito, acometendo principalmente crianças e adolescentes. O estudo tem como objetivo efetivar as principais doenças endocrinometabólicas e acomete crianças e adolescentes no estado do Piauí. Trata-se de um estudo epidemiológico, de caráter transversal, retrospectivo e abordagem quantitativa, utilizando os dados coletados do Sistema de Informações sobre Mortalidade (SIM), juntamente a Secretária de Estado da Saúde do Piauí (SESAPI) sobre o índice de mortalidade por doenças endocrinometabólicas e nutricionais em crianças e adolescentes no estado do Piauí do ano de 2017 a 2021. As doenças endocrinometabólicas são prevalentes nos serviços de saúde no Brasil, predominando a dislipidemia, os distúrbios da glândula tireoide e a diabetes. Foram observados que os óbitos segundo o CID-10, o sexo por doenças endócrnicas, nutricionais e metabólicas até novembro do ano de 2022, sendo acometidos 714 do sexo masculino, 805 do sexo feminino e 2 ignorados, totalizando 1.521 óbitos, acometendo crianças menores de 01 ano até os 19 anos. Os dados mostraram que desde do ano de 2017 a 2021, foram um total de 7.543 óbitos em todo o Piauí. Assim, as doenças que acometem o sistema endócrino, como diabetes mellitus tipo 1 e 2, tem relação com a obesidade infantil, pois é um fator de risco para a resistência insulínica, aumentando o risco de distúrbios endocrinometabólicos na infância, no qual o índice de HOMA-IR é um indicador de risco para avaliar e monitorar essas patologias. Conclui-se que as doenças endrocinometabólicas correspondem também aos índices de morte de crianças e adolescentes, sendo caracterizadas e especificadas através do CID-10, sendo de suma importância o cuidado e o rastreio durante o nascimento, bem como, o cuidado com a mãe durante o pré-natal, evitando assim, quadros de hiperglicemia e até morte. Assim, é de suma importância a realização do cuidado e garantia de saúde para as crianças e adolescentes, tentando diminuir e evitar o índice de óbito por doenças endrocinometabólicas e nutricionais.