



Trabalhos Científicos

Título: Anemia Ferropriva E A Sua Importância Clínica Na Era Da Obesidade Subnutrida: Uma Revisão No Rio Grande Do Sul

Autores: KATHIELEN FORTES RÖSLER (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), GUILHERME PITOL (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), AMANDA LIMA ALDRIGHI (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), ALAN AUGUSTO PATZLAFF (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), ANNA CAROLINE DE TUNES SILVA AZEVEDO (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), RAFAELA PAULINO (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), LEIA RIGO MEZALIRA (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), CAMILA FURTADO HOOD (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS), RAPHAEL GOVEIA RODEGHIRO (UNIVERSIDADE CATÓLICA DE PELOTAS)

Resumo: **INTRODUÇÃO:** A prevenção da Anemia Ferropriva possui interesse médico na pediatria. Estamos na era da obesidade subnutrida, ou seja, mesmo possuindo peso adequado –ou até acima do desejado- uma criança pode estar desnutrida. **OBJETIVO:** Quantificar as internações hospitalares por Anemia Ferropriva na faixa etária pediátrica, observar a idade de maior incidência e analisar o custo ao Sistema de Saúde durante o período de estudo. **METODOLOGIA:** Estudo transversal retrospectivo com uso de dados secundários providos pelo DATASUS na sessão de Informações de Saúde (TABNET). A partir dos dados de Morbidade Hospitalar (SIH/SUS) foi gerada uma tabela contendo as informações sobre internações da faixa etária pediátrica por Anemia por Deficiência de Ferro no estado do Rio Grande do Sul durante os anos de 2008 a 2018. Foi considerado faixa pediátrica indivíduos de 0 a 19 anos. **RESULTADOS:** Foram totalizados 1036 internações por Anemia Ferropriva durante o período. O total de dias com pacientes internados foi de 5002 ao total, com média de quase 5 dias internados para cada paciente. Dessas internações, 72 estavam concentrados na faixa etária de 0 a 4 anos, porém, dado importante foi o de 179 casos em pacientes de 15 a 19 anos, uma faixa etária fora do grupo de risco para a doença. O custo total das internações foi cerca de 440 mil reais. **CONCLUSÃO:** Há número importante de casos em uma faixa etária que não está no grupo de risco para a Anemia Ferropriva. Além disso, por ser uma doença multifatorial, a interação entre saúde, finanças e má alimentação contribui para a sua incidência e dificulta a ação preventiva. Por se tratar de uma fonte secundária, a subnotificação deve ser considerada para a discussão dos dados.