

FATORES ASSOCIADOS À DESNUTRIÇÃO CRÔNICA DE CRIANÇAS E ADOLESCENTES ADMITIDAS EM UM HOSPITAL DE REFERÊNCIA DO NORDESTE

Congresso Brasileiro Online de Nutrição da Criança e do Adolescente, 1ª edição, de 11/01/2021 a 15/01/2021
ISBN dos Anais: 978-65-86861-33-4

LIMA; Iuly Ribeiro Menezes de ¹, VIANA; Larissa de Andrade ², MACÊDO; Derberson José do Nascimento ³, CERQUEIRA; Catarina Tenório de ⁴, SANTOS; Ana Karolyna Rodrigues Silva dos ⁵, SOUZA; Thamires Otaviano Marques de SOUZA ⁶

RESUMO

Introdução: Nos últimos anos houve uma redução significativa na prevalência da desnutrição no Brasil e no mundo, especialmente na faixa etária de cinco a nove anos de idade. A desnutrição ainda é um problema de saúde pública, sobretudo, em países subdesenvolvidos e em desenvolvimento, afetando cerca de 15,5% da população mundial, sendo um terço destas crianças. Entretanto, apesar da prevalência da desnutrição ter diminuído ao longo das últimas décadas, de acordo com os estudos essa condição ainda é presente em várias regiões do Brasil, sobretudo nas regiões Norte e Nordeste, podendo estar relacionada a vários fatores ambientais e socioeconômicos, como: carência alimentar, vulnerabilidade econômica e outras condições ambientais desfavoráveis, como abandono do aleitamento materno, saneamento básico ausente ou inadequado, desajuste familiar, fraco vínculo mãe-filho, baixa escolaridade, baixa estimulação e baixo peso ao nascer. Assim, é fundamental conhecer e monitorar o estado nutricional das crianças admitidas para hospitalização, pois o estado nutricional inadequado de crianças e adolescentes resulta em implicações negativas, com consequências importantes para sua saúde e desenvolvimento.

Objetivos: Identificar os fatores associados à desnutrição crônica de crianças e adolescentes admitidas na enfermaria da clínica pediátrica.

Métodos: O estudo foi do tipo transversal com dados ambispectivos, originado de um banco de dados secundário, que teve sua coleta retomada com foco em outras variáveis de estudo, realizado na clínica médica pediátrica de um hospital de referência do Nordeste brasileiro. Foram incluídos os pacientes que apresentaram os critérios de elegibilidade, internados entre agosto de 2016 e outubro de 2019. As variáveis com distribuição normal foram testadas quanto à sua normalidade pelo teste de *Kolmogorov-Smirnov*. Para existência de associação foram utilizados o teste qui-quadrado e o teste exato de *Fisher* para as variáveis categóricas. O teste de Mann-Whitney foi usado para testar a heterogeneidade de duas amostras ordinais. O nível de significância foi de $p < 0,05$. O estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética e Pesquisa do IMIP, de acordo com resolução 466/12 do Conselho Nacional de Saúde, com número CAAE 51877115.0.0000.5201. **Resultados:** Um total de 550 crianças e adolescentes preencheram os critérios de inclusão para a pesquisa durante o período de coleta de dados, sendo a maioria, do sexo masculino, sendo a faixa etária de adolescentes a que mais

¹ Instituto de Medicina Professor Fernando Figueira - IMIP, iuly_lima@hotmail.com

² Instituto de Medicina Professor Fernando Figueira - IMIP, larissa_viana@hotmail.com

³ Instituto de Medicina Professor Fernando Figueira - IMIP, derbersonjose@gmail.com

⁴ Instituto de Medicina Professor Fernando Figueira - IMIP, catarinatcq@hotmail.com

⁵ Instituto de Medicina Professor Fernando Figueira - IMIP, karolynarodrigues_810@hotmail.com

⁶ Instituto de Medicina Professor Fernando Figueira - IMIP, thamiresotavianoms@gmail.com

predominante, seguida dos pré-escolares, lactentes e escolares. Os principais fatores encontrados associados à desnutrição crônica foram: idade, altura e peso da mãe, altura do pai, número de pessoas na residência, renda e valor do auxílio do governo. **Conclusão:** A taxa de desnutrição crônica expressa pela baixa estatura para idade foi maior do que o preconizado pela OMS, e o estado nutricional materno foi o fator que mais se associou com o estado de criança e adolescentes.

PALAVRAS-CHAVE: Desnutrição Infantil, Fatores de Risco, Estado nutricional