

DESNUTRIÇÃO COMO CAUSA DE MORTALIDADE INFANTIL NO ESTADO DO PARÁ

Aline Danielle Di Paula Silva Rodrigues¹; Beatriz Lopes de Oliveira²; Julianne Lisboa de Albuquerque³; Luana Helena Nogueira Moura⁴; Fabrícia Leão Cardoso Oliveira⁵;

Luísa Margareth Carneiro da Silva⁶

^{1,2,3,4,5}Nutricionista, Graduanda, Universidade Federal do Pará (UFPA);

⁶Nutricionista, Doutorado, UFPA
alinedipaula17@gmail.com

Introdução: A desnutrição é uma doença multifatorial e decorre, principalmente, da carência nutricional, tanto de energia quanto de vitaminas e minerais. É caracterizada pelo emagrecimento corporal e redução da capacidade funcional, podendo levar à morte. No público infantil, sua ocorrência é considerada uma importante questão de saúde pública, por se tratar de uma parcela da população muito vulnerável e que possui necessidades específicas para essa faixa etária. **Objetivos:** O presente estudo tem como objetivo explicar a desnutrição como causa de morte infantil, no Estado do Pará, durante os anos de 1997 a 2017. **Métodos:** Trata-se de um estudo ecológico, descritivo e quantitativo que avaliou os óbitos no Estado do Pará em crianças menores de um ano de idade, com causa identificada, de acordo com a Categoria CID-10, como desnutrição, em seus diferentes tipos. As informações foram acessadas através do Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM) do Departamento de Informática do SUS (DATASUS/MS), referente ao período de 1997 a 2017. Por se tratar de uma pesquisa realizada com dados secundários disponíveis para consulta pública, dispensa de aprovação de comitê de ética. **Resultados e Discussão:** Os casos notificados durante esse período, categorizados em “desnutrição” de acordo com o CID-10 foram: 1º desnutrição proteico-calórica não especificada (E46), 2º desnutrição proteico-calórica grave não especificada (E43), 3º crescimento fetal retardado e desnutrição fetal (P05), 4º desnutrição proteico-calórica de graus moderado e leve (E44), 5º atraso do desenvolvimento devido à desnutrição proteico-calórica (E45) e 6º sequelas de desnutrição e de outras deficiências nutricionais (E64). Por ser considerada uma doença com inúmeras causas, a desnutrição pode ser diagnosticada facilmente através de exames bioquímicos, mas, também, por exames físicos, tais como a presença de alterações ósseas, edemas, depleção de reservas subcutânea de tecido adiposo e massa magra, porém, ainda assim pode ser uma causa de morte negligenciada no momento da notificação, o que gera subnotificações. **Conclusão:** Dessa forma, o presente estudo demonstrou que dentre os diferentes tipos de desnutrição, de acordo com a categoria CID-10, o mais recorrente foi a proteico-energética, isso pode indicar baixa ingestão e/ou absorção de proteínas e energia durante o primeiro ano de vida, cuja principal fonte nesse período é o leite materno, o que evidencia a importância do aleitamento.

Descritores: Desnutrição, Deficiências nutricionais, Mortalidade infantil.

