

MORTALIDADE NEONATAL EM CRIANÇAS COM BAIXO PESO AO NASCER *

Maria Aparecida Munhoz Gaiva¹
Elizabeth Fujimori²

Atualmente, o baixo peso ao nascer é apontado como fator de risco de maior influência na mortalidade neonatal. O objetivo deste trabalho foi investigar os fatores associados à mortalidade neonatal em crianças nascidas com baixo peso. Estudo transversal que analisou dados de 771 recém-nascidos vivos em Cuiabá, MT no ano de 2010, com baixo peso (inferior a 2.500g), sendo 54 que foram a óbito no período neonatal. Os dados foram obtidos do Sistema de Informações sobre Nascidos Vivos e Sistema de Informações sobre Mortalidade, integrados pela técnica de *linkage*. Os fatores associados à mortalidade neonatal foram identificados com análise univariada e multivariada, calculando-se odds ratio com intervalo de confiança de 95%. Após análise de regressão logística múltipla, mantiveram-se associadas à mortalidade neonatal: Apgar menor que 7 no 1º e 5º minuto, idade gestacional menor que 37 semanas, número de consultas pré-natal menor de 7 e presença de malformação congênita/anomalia. A grande maioria dos fatores associados à mortalidade neonatal no recém-nascido de baixo peso relaciona-se à qualidade da assistência prestada no pré-natal, parto e ao recém-nascido. Conclui-se que o investimento em ações para redução dos nascimentos pré-termos e de baixo peso ao nascer são fundamentais para combater a mortalidade neonatal e infantil no município. Os resultados deste estudo poderão subsidiar os debates e proposições para a redução da mortalidade neonatal, bem como colaborar para a estruturação e aprimoramento das práticas assistenciais voltadas ao recém-nascido, além de oferecer informações para a avaliação e o estabelecimento de políticas direcionadas à este segmento populacional.

REFERÊNCIAS

Almeida MF, Alencar GP, Schoeps D, Novaes HMD, Campbell O, Rodrigues LC. Sobrevida e fatores de risco para mortalidade neonatal em uma coorte de nascidos vivos de muito baixo peso ao nascer, na Região Sul do Município de São Paulo, Brasil. *Cad. Saúde Pública* 2011; 27(6):1088-1098.

Ribeiro AM, Guimarães MJ, Lima MC, Sarinho SW, Coutinho SB. Fatores de risco para mortalidade neonatal em crianças com baixo peso ao nascer. *Rev Saúde Pública* 2009; 43(2):246-55.

Victora CG, Aquino EML, Leal MC, Monteiro CA, Barros FC, Szwacwald CL. Saúde de mães e crianças no Brasil: progressos e desafios. *The Lancet* [Internet]. Saúde no Brasil. 2011. [acesso em: 20 maio 2012]; DOI:10.1016/S0140-

* Resultados parciais da Pesquisa: Qualidade da atenção ao neonato: uma análise a partir da mortalidade de recém-nascidos de baixo peso em Cuiabá, MT. Financiada pelo CNPq Edital Universal 14/2012, Processo nº471609/2012-9. Protocolo do CEP nº 968/CEP-HUJM/2010.

¹ Doutora em Enfermagem. Docente do Programa de Pós-Graduação da Faculdade de Enfermagem da Universidade Federal de Mato Grosso, Cuiabá-MT - Brasil, Líder do Grupo de Pesquisa Projeto Argos e Pesquisadora do CNPq. Email: mamgaiva@yahoo.com.br

² Doutora em Enfermagem. Professora Titular da Escola de Enfermagem da USP. São Paulo - Brasil, Pesquisadora do CNPq.

6736(11)60138-4.

Disponível

em:

<http://download.thelancet.com/flatcontentassets/pdfs/brazil/brazilpor2.pdf>

DESCRITORES

Mortalidade neonatal; fatores de risco; recém-nascido de baixo peso.

ÁREA TEMÁTICA

7. Políticas e Práticas em Saúde e Enfermagem