



FREQUÊNCIA DE NEAR MISS MATERNO E NEONATAL EM UMA MATERNIDADE PÚBLICA NO NORDESTE DO BRASIL

Artur Henrique Machado Lopes¹, Thaise Villarim Oliveira², Melania Maria Ramos de Amorim³

RESUMO

Introdução: o near miss, termo derivado da aeronáutica, correlaciona os impactos de complicações graves sobre a morbidade de mulheres no período gravídico-puerperal e recém-nascidos que quase morreram. **Objetivo:** determinar a frequência de near miss materno e neonatal em uma maternidade- escola do Nordeste do Brasil. **Métodos:** foi realizado um estudo do tipo coorte prospectivo, com 555 pacientes admitidas no Instituto de Saúde Elpidio de Almeida, maternidade situada em Campina Grande, Paraíba, no Nordeste do Brasil. Foram analisadas características sociodemográficas, clínicas, obstétricas de pacientes gestantes, puérperas e de seus recém-nascidos através dos dados coletados entre dezembro de 2019 a setembro de 2020. **Aspectos éticos:** o estudo foi aprovado pelo Comitê de Ética em Pesquisa Local (CAAE 42469315.5.0000.5182) **Resultados:** verificou-se uma prevalência de mulheres de pouca renda, autodeclaradas pardas, com baixa escolaridade e que não residiam em Campina Grande. Verificou-se uma maior ocorrência de desfechos neonatais adversos entre as pacientes que tiveram uma assistência pré-natal insuficiente quando comparadas aos casos de desfechos positivos. Os critérios de near miss mostraram-se importantes para a análise da qualidade da assistência à saúde materna e neonatal.

Palavras-chave: near miss materno, near miss neonatal, frequência.

¹Aluno do Curso de Medicina, Unidade Acadêmica de Medicina (UAM), UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: arturhml98@gmail.com

²Médica, Mestranda em Saúde Materno-Infantil, IMIP, Recife, PE

³Professora Associada Doutora do Curso de Medicina, UAM, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: profmelania.amorim@gmail.com

Comentado [MA1]: Artur, você tem que fazer o resumo em português e inglês, não pode deixar para mim essa tarefa. Se precisar peça ajuda a Thaise. Eu sou a orientadora e revisora, e não a executora do trabalho.

**MATERNAL AND NEONATAL NEAR MISS FREQUENCY IN A PUBLIC
MATERNITY IN NORTHEAST OF BRAZIL**

ABSTRACT

Introduction: Near miss, a term derived from aeronautics, correlates the impacts of serious complications on the morbidity of women in the pregnancy-puerperal period and newborns who almost died. **Objective:** To determine the frequency of maternal and neonatal near miss in a school maternity hospital in Northeastern Brazil. **Methods:** a prospective cohort study was carried out with 555 patients admitted to the Elpidio de Almeida Health Institute, located in Campina Grande, Paraíba, in the Northeast of Brazil. Sociodemographic, clinical, obstetric characteristics of pregnant, postpartum patients and their newborns were analyzed using data collected between December 2019 and September 2020. **Ethical aspects:** the study was carried out by the Local Research Ethics Committee (CAAE 42469315.5. 0000.5182) **Results:** there was a prevalence of low-income women, self-declared brown, with low schooling and who did not live in Campina Grande. There was a greater occurrence of adverse neonatal outcomes among patients who had insufficient prenatal care when compared to cases of positive outcomes. The near miss criteria are important for an analysis of the quality of maternal and newborn health care.

Keywords: maternal near miss, neonatal near miss, frequency.

