



Trabalhos Científicos

Título: Características Antropométricas E Morbimortalidade De Pré-Termos De Gestantes Com Pré-Eclâmpsia Em Um Hospital Terciário Brasileiro

Autores: RICARDO NÓBREGA MACHADO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ), ANA LETICIA GASPAROTTO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ), MARIANA DRECHMER ROMANOWSKI (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ), ANA LÚCIA FIGUEIREDO SARQUIS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ)

Resumo: Introdução: A pré-eclâmpsia (PE) é uma doença multifatorial da gestação que impacta mãe e feto, com altas taxas de parto prematuro. Sendo a prematuridade grande causa de morbimortalidade neonatal, espera-se que recém-nascidos pré-termos (RNPT) de gestantes com PE apresentem piores desfechos neonatais. Objetivos: Avaliar se RNPT de gestantes com PE possuem diferentes dados antropométricos ou incidência de morbimortalidade em relação àqueles RNPT por outras causas. Também comparar a gravidade da PE materna e complicações com os desfechos dos RNPT. Método: Estudo observacional, coorte, prospectivo neonatal e retrospectivo materno conduzido em unidade de terapia intensiva neonatal de hospital terciário durante 8 meses. Incluídos RNPT admitidos na unidade e nascidos no hospital, excluídos aqueles com síndromes genéticas incompatíveis com a vida ou malformações. Os RNPT foram divididos em grupo PE e não-PE, comparados quanto à antropometria e morbimortalidade. No grupo PE, desfechos dos RNPT foram correlacionados com aspectos da PE materna. Resultados: Foram incluídos 171 RNPT, 45 no grupo PE. Foi considerado estatisticamente relevante $p < 0,05$. RNPT do grupo PE apresentaram menor peso, perímetro cefálico (PC) e estatura, maior tempo de internamento e menor idade gestacional (IG) de nascimento, morbimortalidade não mostrou diferença significativa entre os grupos. IG de diagnóstico da PE mostrou relação direta com peso, estatura, PC e IG de nascimento, e inversa com tempo de internamento e incidência de morbidades. PE grave associou-se a menor IG de nascimento e piores dados antropométricos. Restrição de crescimento intrauterino e Síndrome HELLP relacionaram-se a menores PC. Conclusões: RNPT de gestantes com PE apresentaram menores medidas de peso, PC, estatura e menor IG nascimento que os RNPT por outras causas. Parâmetros maternos que refletem gravidade ou precocidade da PE foram associados a piores desfechos neonatais.