



36^º CONGRESSO BRASILEIRO DE
PEDIATRIA
O olhar que prepara para o futuro



Trabalhos Científicos

Título: Fatores Que Influenciam O índice De Massa Corporal (imc) Das Mães E De Crianças Amamentadas

Autores: MARIA DA GRAÇA MOUCHREK JALDIN (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); FELICIANA SANTOS PINHEIRO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); HUMBERTO OLIVEIRA SERRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); NIVALDO COSTA MUNIZ (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); VICTOR NADLER DE ARAÚJO (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); JORDANA RIKELLY SANTOS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); ARLENE RAIANNY MELO OLIVEIRA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); MAURILENE DE ANDRADEL.B. DE ARRUDA (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); WILMA KARLLA DOS SANTOS FARIAS (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO); JACQUELINE MARTINS CANTANHÊDE (UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO)

Resumo: Objetivo: Detectar os fatores associados ao Índice de Massa Corporal das mães e de crianças amamentadas. Métodos: Em estudo longitudinal de 181 crianças nascidas a termo em aleitamento exclusivo durante seis meses, coletaram-se dados sócio-demográficos, de gestação e parto no início da pesquisa e medidas antropométricas de mães e bebês foram aferidas nas consultas mensais. O IMC das mães e das crianças foram classificados conforme padrão WHO 2006 (18,5 a 24,9 kg/m² e Z-escore), respectivamente. Os dados foram digitados no Epi-info, versão 3.3.2 e analisados no StataSE versão 11. Adotou-se a análise bivariada com intervalo de confiança de 95% e limite de significância de 5% ($p < 0,05$). Resultados: A faixa etária das mães situou-se entre 20 a 30 anos (65,75%), cursaram nível médio (72%), donas de casa (64,09%), renda familiar de 1 SM (77,35%), realizaram pré-natal ? 6 consultas (71,27%). O valor médio do IMC normal das mães foi de 22,11 kg/m² (58,50%), e o sobrepeso médio 26,91kg/m² (28,20%). Os fatores associados ao IMC normal das mães foram: idade entre 20 a 30 anos no 1º mês $p=0,028$; no 2º mês $p=0,023$; no 3º mês $p=0,038$; no 4º mês $p=0,040$; no 5º mês $p=0,032$ e no 6º mês $p=0,033$. Em torno de 73% das meninas apresentaram IMC normal 15,83 kg/m², enquanto 69% dos meninos 16,18 kg/m². Os IMC feminino do 3º e 6º mês relacionaram-se às orientações recebidas no alojamento conjunto $p=0,019$ e $p=0,030$, respectivamente. O IMC masculino no 2º mês e 4º mês associou-se a pré-natal ? 6 consultas ($p=0,036$) e a ocupação materna ($p=0,007$), respectivamente. Conclusão: Faixa etária jovem, palestras sobre aleitamento no alojamento conjunto, pré-natal com ? 6 consultas e ocupação materna, mostraram-se como fatores de proteção ao IMC das mães e crianças nos primeiros seis meses de vida.