



Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Distúrbios Gastrointestinais Funcionais Em Lactentes Brasileiros

Autores: MAURO BATISTA DE MORAIS (ESCOLA PAULISTA DE MEDICINA-UNIFESP I SÃO PAULO – SP), MAURO SERGIO TOPOROVSKI (FACULDADE DE CIÊNCIAS MÉDICAS DA SANTA CASA DE SÃO PAULO – SP), MARISE HELENA CARDOSO TOFOLI (HOSPITAL MATERNO INFANTIL DR JURANDIR DO NASCIMENTO – GOIÂNIA, GO), KARINA VIEIRA DE BARROS (DANONE NUTRICIA BRASIL - SÃO PAULO, SP), LUCIANA RODRIGUES SILVA (UNIVERSIDADE FEDERAL DA BAHIA – BA), CRISTINA HELENA TARGA FERREIRA (HOSPITAL DA CRIANÇA SANTO ANTÔNIO - COMPLEXO HOSPITALAR SANTA CASA – UFCSPA, PORTO ALEGRE - RS)

Resumo: Introdução: No Brasil existem poucas informações sobre a prevalência de distúrbios gastrointestinais funcionais em lactentes. Objetivo: Avaliar a prevalência de regurgitação, cólica, disquesia, constipação e diarreia funcional em lactentes brasileiros. Métodos: Estudo transversal observacional que incluiu 5080 lactentes (12 meses) em consultórios privados de Pediatria. Destes, 496 eram da região Centro Oeste, 538 do Nordeste, 127 do Norte, 3265 do Sudeste e 654 do Sul. As mães dos lactentes preencheram um formulário com perguntas gerais e sobre sintomas gastrointestinais, após a assinatura do Termo de Consentimento Livre e Esclarecido. Para a caracterização, adotou-se os critérios de Roma IV nas seguintes faixas etárias: regurgitação do lactente, de 21 dias até um ano, cólica do lactente, até o máximo de 5 meses, disquesia, até 9 meses, diarreia funcional, segundo semestre e constipação intestinal, todo o primeiro ano de vida. Resultados: As prevalências observadas na população estudada foram: regurgitação do lactente = 11,4 (487/4270), cólica do lactente = 6,0 (131/2174), disquesia do lactente = 4,0 (157/3895), constipação intestinal = 7,6 (341/4506) e diarreia funcional = 0,1 (2/2186). As prevalências de regurgitação, cólica e disquesia apresentaram diminuição ($p<0,001$) com o aumento de idade. A prevalência de constipação intestinal aumentou no segundo semestre de vida ($p<0,001$). Nascimento por cesárea associou-se com cólica do lactente (OR=1,73, intervalo de confiança de 95, IC:1,05,2,84). Prematuridade associou-se com cólica do lactente (OR=2,01, IC:1,24,3,28), regurgitação do lactente (OR=1,41, IC:1,05,1,87) e constipação intestinal (OR=1,41, IC:1,00,1,97). Constipação intestinal associou-se com introdução de alimentos não lácteos no primeiro semestre de vida (OR=1,91, IC:1,30,2,30). Conclusão: Este é o primeiro trabalho com abrangência nacional e mostra uma prevalência de distúrbios gastrointestinais funcionais em lactentes brasileiros frequente e semelhante ao que ocorre em outros países, sendo encontrada associação com prematuridade e nascimento por cesárea.