

## Construindo pontes entre a ciência e o cuidado

PORTO DE GALINHAS - PERNAMBUCO

## Trabalhos Científicos

Título: Prevalência De Distúrbios Gastrointestinais Funcionais Em Lactentes Nascidos Pré-Termo Ou A

Termo: Resultados Preliminares

Autores: Marcela Montenegro Braga Barroso Gondim 1, Ana Lucia Goulart 1, Mauro Batista de Morais 1

Resumo: Resumo Objetivo(s) Comparar a prevalência dos distúrbios gastrointestinais funcionais em lactentes nascidos pré-termo (LNPT) com a de lactentes nascidos a termo (LNT). Método Estudo transversal no qual foram incluídos lactentes nascidos pré-termo e a termo. Como critérios de inclusão para ambos os grupos foram consideradas a idade (corrigida para os LNPT) de 30 dias a 2 anos de vida e ausência de doença orgânica do trato gastrointestinal. No grupo dos LNPT foram incluídos lactentes com idade gestacional (IG) < 37 semanas e, no grupo dos nascidos a termo, lactentes com IG > 37 semanas e peso de nascimento > 2500 g. Os lactentes nascidos pré-termo foram recrutados em um ambulatório especializado e os a termo em uma Unidade Básica de Saúde. Foi realizada uma consulta pediátrica padronizada por uma única médica com formação em gastroenterologia pediátrica, na qual foram pesquisados os seguintes distúrbios funcionais com o emprego dos critérios de Roma IV: cólica do lactente, regurgitação do lactente, disquezia, constipação intestinal e diarreia funcional. Resultados Até o presente, foram incluídos 102 lactentes nascidos pré-termo (43,1% do sexo feminino e 56,9% do sexo masculino) e 61 lactentes nascidos a termo (47,6% do sexo feminino e 52,4% do sexo masculino). No grupo dos pré-termo, a idade gestacional média foi de 31,31 semanas e no dos LNT de 39,14 semanas. Cólica do lactente foi avaliada em lactentes menores de 5 meses, com os seguintes achados: 10,7% (3/28) nos LNPT e 3,4% (1/29) nos LNT (p=0,352). Regurgitação foi avaliada nos lactentes abaixo de 12 meses, sendo observado 15,9% (10/63) de prevalência nos LNPT e 37,2% (16/43) nos LNT (p=0,023). Disquezia foi avaliada em lactentes menores de 9 meses e observada em 9,5% (4/42) dos nascidos pré-termo e 10,3% (4/39) dos nascidos a termo (p=1,00). Constipação intestinal foi caracterizada em 16,7% (17/102) dos LNPT e em 9,8% (6/61) dos LNT (p=0,309). Diarreia funcional foi avaliada nos lactentes de 6 meses a 2 anos, com os seguintes resultados: 4,3% (3/69) nos LNPT e em nenhum paciente no grupo dos nascidos a termo (p=0,550). Após as consultas, foram recomendadas as condutas necessárias quando foi estabelecido algum diagnóstico de distúrbio funcional gastrintestinal. conclusão(ões) A prevalência de distúrbios funcionais gastrointestinais em lactentes nascidos pré-termo foi semelhante à encontrada em nascidos a termo, com exceção da regurgitação, que foi mais prevalente no grupo dos LNT.