



15º CONGRESSO BRASILEIRO DE
**Gastroenterologia
Pediátrica**

19º CONGRESSO LATINO AMERICANO E
10º CONGRESSO IBERO AMERICANO DE
GASTROENTEROLOGIA, HEPATOLOGIA E NUTRIÇÃO

Centro de Convenções de Natal . RN . Brasil
26 a 29 de março de 2014

Trabalhos Científicos

Título: Pâncreas Divisum: Causa De Pancreatite Recorrente

Autores: REGIS SCHANDER FERRELLI; CRISTINA HELENA TARGA FERREIRA; CINTIA STEINHAUS; EDUARDO MONTAGNER DIAS; RENATA ROSTIROLA GUEDES; MARILIA ROSSO CEZA; MARINA ROSSATO ADAMI; MATIAS EPIFANIO; JOSE ANTONIO MONTEIRO FLORES; MELINA UTZ MELERE

Resumo: Introdução: As malformações pancreáticas podem ser responsáveis por 5 a 8% das causas de pancreatite aguda. O objetivo deste estudo é relatar 4 casos de pacientes com história de pancreatite causada por malformação do pâncreas. Descrição dos casos: Paciente 1, 10 anos, com pancreatites agudas de repetição durante 2 anos e valores de amilase e lipase no diagnóstico de 860 U/L e 2148 U/L, respectivamente, realizou colangioressonância que evidenciou Pâncreas Divisum variante ansa pancreática. Paciente 2, 1 ano 9 meses, com episódios recorrentes de dor abdominal durante 1 ano, apresentou valores de amilase e lipase de 2035U/L e 2158U/L, respectivamente. Durante investigação, tomografia computadorizada de abdômen demonstrou Pâncreas Divisum. Paciente 3, 3 anos, com episódios recorrentes de dor abdominal durante 2 anos e valores de amilase e lipase no diagnóstico de 3606U/L e 2300U/L, respectivamente, realizou TC de abdômen que demonstrou Pâncreas Divisum. Paciente 4, 14 anos, assintomático, com valores de amilase de 568U/L e lipase de 3450U/L no diagnóstico e tomografia computadorizada de abdômen que demonstrou Pâncreas Divisum. Em dois dos quatro pacientes foi realizada pesquisa de mutações nos genes PRSSL, SPINKL e CFTR que foi negativa. Discussão: As anomalias do pâncreas podem ser encontradas ocasionalmente em pacientes assintomáticos, por outro lado, podem produzir sintomatologia nos primeiros anos de vida. As manifestações podem ser diversas, mas as mais comuns são aquelas que se apresentam com quadro de pancreatites agudas de repetição. O pâncreas Divisum é a malformação mais comum e é decorrente de um defeito de fusão entre os ductos ventral (Wirsung) e dorsal (Santorini). Conclusão: Apesar de raras, as malformações pancreáticas devem ser consideradas durante a investigação dos quadros de pancreatites de repetição. Neste contexto, a realização de exames de imagem como colangioressonância e/ou TC abdômen são úteis no processo diagnóstico.