

15° 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: Esofagite Eosinofílica Em Pacientes Pós Transplante Hepático Infantil

Autores: JULIANA GHISLENI DE OLIVEIRA; MARINA ROSSATO ADAMI; CARLOS OSCAR

KIELING; DALTRO LUIZ ALVES NUNES; JORGE LUIZ SANTOS; SANDRA MARIA

GONÇALVES VIEIRA; HELENA SUENO GOLDANI

Resumo: Objetivo: Descrever as características clínicas, endoscópicas e histológicas além da evolução inicial da Esofagite Eosinofílica (EE) em um grupo de pacientes pediátricos transplantados de fígado. Métodos: Estudo retrospectivo de pacientes submetidos a transplante hepático no período de 1995 a 2013, submetidos a esofagogastroduodenoscopia (EGD) pós transplante, com presença de > 20 eosinófilos por campo de grande aumento na histologia. Resultados: Foram revisados 149 casos, excluídos 118, sendo 72 por não realização de EGD, 36 por óbito e 10 por dados incompletos no prontuário. Foram identificados 4 casos de EE, com idades entre 4 e 11 anos. O tempo entre o diagnóstico de EE e o transplante foi de 80 meses (variando de 59 a 121 meses). 2/4 casos utilizavam somente 1 imunossupressor (Tacrolimus) e 2/4 utilizavam 2 medicações (Tacrolimus e Prednisona). Todos apresentavam alterações endoscópicas na avaliação inicial (pontilhados brancos e/ou estrias longitudinais). O número de eosinófilos variou de 30 a 98 por campo e 2/4 apresentavam abscesso eosinofílico. EGD de controle pós tratamento foi realizada em 3 pacientes, 2/3 apresentavam estrias longitudinais. O número de eosinófilos por campo diminuiu (3 a 35) e nenhum abscesso eosinofílico foi identificado. Conclusão: Doenças eosinofílicas do trato gastrointestinal têm aumentado em frequência na população geral e também nos pacientes pós-transplante de órgãos sólidos. A realização de EGD com biópsia de esôfago para pesquisa de EE deve ser considerada nesta população.