



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: Correlação Entre Alterações Esofágicas Macroscópicas E Microscópicas Sugestivas De Esofagite Eosinofílica (ee).

Autores: ANA CATARINA GADELHA DE ANDRADE; ALESSANDRA DOS SANTOS DOMINGUES; RAQUEL SOUZA PASSOS; ANA AURÉLIA ROCHA DA SILVA; TÉCIO DE ARAÚJO COUTO; MARLON DE JESUS OLIVEIRA SILVA; WALLACE ACIOLI FREIRE DE GOIS; ELISA DE CARVALHO

Resumo: OBJETIVO: Correlacionar alterações esofágicas macroscópicas e microscópicas sugestivas de Esofagite Eosinofílica (EE). METODO: Foram avaliados 415 laudos de esofagogastroduodenoscopias e 158 resultados de biópsias esofágicas realizados em um hospital infantil de Brasília no período compreendido entre março e novembro de 2013. Os pacientes que apresentaram achados sugestivos de EE na esofagogastroduodenoscopia foram selecionados e suas respectivas biópsias esofágicas analisadas quanto a presença ou não de eosinofilia maior ou igual a 15 eosinófilos por campo de grande aumento, microabscessos eosinofílicos, degranulação de eosinófilos ou fibrose de lâmina própria. RESULTADO: Foram encontrados 21 pacientes com alterações esofágicas macroscópicas sugestivas de EE, tais como: estrias longitudinais no esôfago (38%), exsudatos esbranquiçados no esôfago (47%), estrias e exsudatos no esôfago (9,5%) e traquealização esofágica (4,7%). Nove biópsias esofágicas (42,8%) apresentaram contagem de eosinófilos maior ou igual a 15 eosinófilos por campo de grande aumento, nove biópsias (42,8%) não apresentaram alterações e três resultados de biópsias esofágicas (14%) não foram localizados. CONCLUSÃO: Os achados macroscópicos encontrados na esofagogastroduodenoscopia são subjetivos e, isoladamente, não devem ser usados para o diagnóstico de EE, porém podem alertar para a possibilidade desta doença, e indicar a realização de biópsia esofágica para confirmação histopatológica.