



## Trabalhos Científicos

**Título:** Esofagite Eosinofílica Em Paciente Com Helicobacter Pylori

**Autores:** ANA LUIZA MOURA CÊIA (IPPMG/UFRJ), ANA BEATRIZ DE MENEZES LIMA (IPPMG/UFRJ), CLARA CAMPINHO PINHEIRO (IPPMG/UFRJ), GABRIEL ARAÚJO MALFITANO (IPPMG/UFRJ), GUILHERME DE CARVALHO ALVES (IPPMG/UFRJ), CARINA FIGUEIRA DE PAULA (IPPMG/UFRJ), CRISTIANE PALHARES DE SOUSA DALLIER (IPPMG/UFRJ), MARIANA TSCHOEPKE AIRES (IPPMG/UFRJ), CAROLINA MONTEIRO CHALOUB (IPPMG/UFRJ), MARCIA ANGÉLICA BONILHA VALLADARES (IPPMG/UFRJ), JOSÉ CESAR DA FONSECA JUNQUEIRA (IPPMG/UFRJ), SILVIO DA ROCHA CARVALHO (IPPMG/UFRJ), ALINE LIMA RIBEIRO (IPPMG/UFRJ), MARIANA TROCCOLI REZENDE DE SOUZA (IPPMG/UFRJ), CRISTIANE RIBEIRO FERNANDES (IPPMG/UFRJ)

**Resumo:** INTRODUÇÃO A Esofagite Eosinofílica (EoE) é uma doença crônica imunologicamente mediada do esôfago associada a atopia, caracterizada por disfunção esofagiana e inflamação eosinofílica da mucosa. O Helicobacter pylori é o causador da infecção bacteriana mais comum em todo o mundo. Estudos apontam para associação inversa entre H. Pylori e EoE. RELATO DE CASOS J.E.R.S., masculino, com atresia de esôfago e fístula traqueoesofágica corrigidas ao nascimento com necessidade de dilatação após 4 anos da correção, aos 8 anos voltou a apresentar disfagia. Realizada nova endoscopia digestiva alta (EDA) para investigação de estenose que evidenciou esofagite eosinofílica e infecção por H. pylori. Foram realizados dois ciclos de antibioticoterapia e corticoide deglutido para melhora dos sintomas e erradicação da infecção confirmada por EDA. B.R.S.S., masculino, 2 anos atópico com regurgitações desde o nascimento e a partir de 1 ano associada a disfagia. Feita dieta de exclusão para leite e derivados por suspeita de alergia a proteína do leite de vaca sem melhora dos sintomas. EDA evidenciando esofagite eosinofílica e H. pylori positivo. DISCUSSÃO A EoE requer avaliação endoscópica para diagnóstico e seguimento. Está comumente associada a doenças atópicas. O tratamento envolve o controle da inflamação eosinofílica com corticoterapia e restrições dietéticas. A infecção por Helicobacter pylori é mais comum em país em desenvolvimento, em indivíduos com baixo poder aquisitivo e que convivem com infectados. Análise transversal realizada nos EUA mostrou a infecção por H. pylori como inversamente associada a EoE. Estudo caso-controlado realizado no Japão concluiu que a prevalência de infecção por H. pylori foi menor em pacientes com EoE, em comparação aos controles. CONCLUSÃO Ao contrário dos estudos citados, os casos relatados apresentavam coexistência das duas doenças. A diferença pode estar associada às condições socioeconômicas desfavoráveis, em um país em desenvolvimento.