

# 14º Congresso Brasileiro de Gastroenterologia Pediátrica

05 a 9 de junho de 2012  
São Paulo - SP



## Trabalhos Científicos

**Título:** Biópsia Retal Superficial Realizada Com Pinça Endoscópica

**Autores:** BRANCO FRIS, NASCIMENTO T, FONTENELE AC, OGATA SK, , , , ,

**Resumo:** OBJETIVO: RELATAR UMA TÉCNICA PARA REALIZAÇÃO DE BIÓPSIA RETAL SUPERFICIAL COM PINÇA ENDOSCÓPICA COMPARANDO COM A PINÇA DE SUÇÃO. MATERIAL E MÉTODOS: ESTUDO PILOTO RETROSPECTIVO COMPARANDO A ADEQUAÇÃO E QUALIDADE DE BIÓPSIAS RETAIS COLETADAS COM A PINÇA DE SUÇÃO DE RUBIN E FRAGMENTOS DE BIÓPSIAS OBTIDAS COM PINÇA DE BIÓPSIA ENDOSCÓPICA. AS DUAS TÉCNICAS FORAM REALIZADAS EM AMBULATÓRIO, SEM NECESSIDADE DE SEDAÇÃO. RESULTADO: FORAM ANALISADAS 20 BIÓPSIAS DE FRAGMENTO DE RETO, DEZ BIÓPSIAS OBTIDAS ATRAVÉS DA PINÇA DE SUÇÃO DE RUBIN, ANTERIORES A INTRODUÇÃO DA TÉCNICA ALTERNATIVA E DEZ FRAGMENTOS DE BIÓPSIA OBTIDAS ATRAVÉS DE PINÇA ENDOSCÓPICA. AS BIÓPSIAS ERAM COLETADAS COM PINÇA DE BIÓPSIA ENDOSCÓPICA GUIADA POR TOQUE RETAL. DURANTE O PERÍODO DE UTILIZAÇÃO DA PINÇA DE RUBIN, DOIS (20%) PACIENTES TIVERAM SEU PROCEDIMENTO REMARCADO POR INSUCESSO NA OBTENÇÃO DO FRAGMENTO NA PRIMEIRA TENTATIVA. O SEGUNDO PACIENTE NECESSITOU DE DUAS TENTATIVAS. DESTES 10 PACIENTES, FORAM OBTIDOS FRAGMENTOS POSSÍVEIS PARA ANÁLISE HISTOLÓGICA EM APENAS 4 PACIENTES (40%). DURANTE A UTILIZAÇÃO DA TÉCNICA ALTERNATIVA, NÃO HOUVE INSUCESSO NA OBTENÇÃO DE FRAGMENTO ADEQUADO PARA ANÁLISE HISTOLÓGICA. COM RELAÇÃO À ADEQUAÇÃO, TODOS OS 14 FRAGMENTOS OBTIDOS FORAM ADEQUADOS PARA ANÁLISE HISTOLÓGICA, NÃO HAVENDO DIFERENÇA SIGNIFICANTE QUANTO AO TAMANHO DOS FRAGMENTOS, QUE VARIOU DE 0,2X0,2X0,1CM A 0,3X0,3X0,2CM, INDEPENDENTE DA TÉCNICA. CONCLUSÃO: A BIÓPSIA POR PINÇA ENDOSCÓPICA SE MOSTROU MAIS EFICAZ OBTENÇÃO DO FRAGMENTO, NÃO HAVENDO DIFERENÇA NA ADEQUAÇÃO DESTES PARA A ANÁLISE HISTOLÓGICA.