

# 14º Congresso Brasileiro de Gastroenterologia Pediátrica

05 a 9 de junho de 2012  
São Paulo - SP



## Trabalhos Científicos

**Título:** Gastrostomia Endoscópica Percutânea Pela Técnica De Push Utilizando Aparelho Endoscópico Ultrafino Em Paciente Com Estenose Esofagiana. Um Relato De Caso

**Autores:** FRANCO NETO JA, FERREIRA AR, BITTENCOURT PFS, ALBERTI LR, CARVALHO SD,  
, , , ,

**Resumo:** A gastrostomia endoscópica percutânea pela técnica de push foi inicialmente realizada por Russel em 1984 como uma alternativa à técnica de Gauderer e Ponsky descrita em 1980. A técnica tem como principal diferença a introdução direta da sonda de gastrostomia pela cavidade gástrica e evitar a passagem do anteparo interno da sonda pela cavidade oral e esôfago. Pacientes com tumores de cabeça e pescoço onde ocorria o risco de implantação tumoral no sítio de gastrostomia pela técnica convencional se beneficiaria com esta nova alternativa. Recentemente foi desenvolvido um Kit com a técnica de push que tivemos acesso e oportunidade de executá-la em algumas crianças comparando à técnica convencional de pull. Neste relato de caso apresentamos um paciente de 5 anos, 16Kgs, portador de LLA pré-T e com uma desnutrição grave e mucosite necessitando de suporte nutricional invasivo (gastrostomia). Durante estudo endoscópico prévio do paciente observou-se uma estenose que impedia a progressão do aparelho pediátrico (7,9mm). Optado então pela técnica de push utilizando o aparelho ultrafino (5,3mm) para insuflação da cavidade gástrica e realização do procedimento utilizando o Kit de gastrostomia pela técnica de push. Procedimento sem intercorrências. Paciente evoluiu com boa resposta nutricional e com bom ganho de peso.