



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: Gastrostomia Endoscópica Em Crianças E Adolescentes: Complicações, Cirurgia Antirefluxo E Ganho De Peso

Autores: ILZEN C B FARIA; MICHELA C R MARMO; KÁTIA GALEAO BRANDT; GUSTAVO CARNEIRO LEÃO FILHO; MARGARIDA MARIA DE CASTRO-ANTUNES

Resumo: Objetivo: Avaliar ganho de peso, complicações e necessidade de cirurgia anti-refluxo em crianças e adolescentes submetidos à gastrostomia endoscópica percutânea. Métodos: Serie de casos incluindo todos os pacientes submetidos à gastrostomia endoscópica percutânea no período de junho de 2008 a junho de 2012 num hospital-escola. Avaliados em três momentos: a data do procedimento, a consulta três a seis meses e doze a dezoito meses após, levantando-se a ocorrência de complicações, tratamento para refluxo gastroesofágico e peso, classificados em escore z segundo a Curva OMS -2007. O estudo foi aprovado por Comitê de Ética registrado no Conselho Nacional de Saúde do Brasil. Resultados: Avaliou-se 46 pacientes com mediana de idade de 6,2 anos, sendo 67,4% meninos. A principal indicação da gastrostomia foi disfagia e 93,5% dos pacientes eram portadores de doença neurológica. A taxa de complicações foi de 46,3%, sendo que 17,1% foram precoces e 39%, tardias. As complicações foram: infecções do estoma, tecido de granulação e problemas mecânicos da sonda. Dos 46, onze pacientes tinham diagnóstico de refluxo gastroesofágico e destes, três (6,5%) necessitaram funduplicatura. A frequência de baixo peso diminuiu de 75% para 64% dos pacientes após três a seis meses da gastrostomia e permaneceu nesse valor após doze meses Conclusão: Nesse grupo de pacientes houve poucas complicações e baixa taxa de cirurgia de refluxo posterior à gastrostomia endoscópica. No entanto, observou-se pequena redução da frequência de baixo peso após o procedimento.