

## Principais causas de disfagia após tratamento cirúrgico da DRGE

Trabalhos apresentados no V Colóquio Multidisciplinar - Deglutição & Disfagia - Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ - Rio de Janeiro maio –2003

GEDD – Grupo de Estudos das Disfunções da Deglutição - HCFMUSP

### Introdução

A funduplicatura à Nissen é técnica amplamente empregada no tratamento da DRGE. Entretanto, casos de disfagia têm sido reportados no pós-operatório. Objetivo: investigar parâmetros manométricos em casos de disfagia pós-operatória persistente a sólidos e semi-sólidos depois da aplicação da técnica de Nissen.

### Método

17 pacientes com disfagia persistente pós-Nissen (média de idades 48,82 + 13,62 anos; 12 mulheres e 6 homens) foram submetidos a estudos endoscópico, manométrico e pH métrico do esôfago. Foi utilizado o sistema computadorizado de perfusão contínua de água Synectics® para efetuar o exame manométrico.

Resultados Diag. Endosc. n Tempo desde op. PEIE PEIE relax. Ampl. contr. esof. DM meses mmHg mmHg mmHg Estenose esof. 4 5,25+ 1,15 22,52+11,05\* 4,37+4,42 17,27+9,71\* nl Esten. pela fundopl. 4 6,50+1,65 27,10+8,64\* 8,47+2,67\* 77,32+56,54 nl Torção de eixo 3 5+1 13,06+3,71 3,86+1,09 98,46+48,61 nl Fundopl. herniada 2 48+16,97\* 11,20+5,23 1,30+1,83\* 74,65+51,83 nl Acalasia despercebida 2 18+8,48\* 36+11\* 12,75+5,25\* 56,40+27,60 nl Escleroderma desperc 1 6 4,4\* 0\* 10\* nl Deiscência fundopl. 1 5 7\* 0,4\* 66,5 19,4\* \* = sign. estat. P<0.01

### Conclusões

Há muitas causas de disfagia persistente após a aplicação da técnica de Nissen; 2. Estenose fibrótica do esôfago e funduplicatura demasiadamente apertada determinam PEIE elevada e, respectivamente, pequena amplitude das contrações esofágicas distais e grande PEIE de relaxamento; 3. A disfagia causada por funduplicatura herniada habitualmente é mais tardia e determina PEIE de relaxamento rebaixada; 4. A ocorrência de casos de acalasia e esclerodermia em análise pós-operatória reforça a indicação do exame eletromanométrico do esôfago antes da realização da funduplicatura; 5. A deiscência da funduplicatura pode apresentar disfagia como sintoma de refluxo severo.

GEDD