

IE-008 - POEM: DOIS VASOS PENETRANTES (TWO PENETRATING VESSELS). NOVO MÉTODO QUE AVALIA A EXTENSÃO DA MIOTOMIA NA VERTENTE GÁSTRICA. DEMONSTRAÇÃO.

Carolina Chálim Rebelo¹; Nuno Nunes¹; Margarida Flor De Lima¹; José Renato Pereira¹; Vera Costa Santos¹; Ana Catarina Rego¹; Nuno Paz¹; Maria Antónia Duarte¹

1 - Hospital do Divino Espírito Santo de Ponta Delgada, EPE

A miotomia endoscópica per-oral tem demonstrado elevada eficácia no tratamento da acalasia. Para assegurar a eficácia do procedimento tem que se garantir 2 a 3 cm de miotomia na vertente gástrica. Um dos efeitos adversos possíveis é o desenvolvimento de doença de refluxo gastroesofágico. A observação dos dois vasos penetrantes, entre os músculos oblíquos e circulares ao nível do cardia, parece ser um indicador promissor da adequada extensão da miotomia na vertente gástrica, podendo levar a menor taxa de refluxo, por evitar a incisão das fibras oblíquas.

Homem de 44 anos, com quadro de disfagia progressiva para sólidos e líquidos, dor torácica e perda ponderal de 8 kg em 12 meses, com score de Eckardt de 8. O trânsito esofágico mostrou um esófago tortuoso com afilamento do terço distal. A manometria de alta resolução estabeleceu o diagnóstico de acalasia tipo 1.

Efetuada miotomia endoscópica por abordagem posterior. Realizada incisão da mucosa aos 32 cm da arcada dentária e tunelização dos 32 aos 44 cm. A miotomia iniciou-se aos 34 cm e prolongou-se até aos 44 cm, de acordo com a localização dos dois vasos penetrantes.

O procedimento decorreu sem intercorrências e após dois meses o doente apresenta um score de Eckardt de 1.

A identificação dos dois vasos penetrantes é uma forma simples e confiável de determinação do limite distal da miotomia na vertente gástrica, conferindo sucesso técnico e clínico imediato, como demonstrado neste caso.