

#### 4 DISTÚRBIOS DA MOTILIDADE NA DOENÇA DO REFLUXO GASTRO-ESOFÁGICO – O PAPEL DA MANOMETRIA DE ALTA RESOLUÇÃO NOS DOENTES CANDIDATOS A CIRURGIA

Branquinho D, Gregório C, Agostinho C, Souto P, Sofia C

**Introdução:** Pensa-se que as anomalias da motilidade esofágica terão um papel na patogenia da doença do refluxo gastro-esofágico (DRGE). No entanto, a frequência destas alterações nestes doentes e respectivas implicações na sua abordagem terapêutica permanecem mal definidas.

**Objectivos:** Avaliar a frequência dos distúrbios da motilidade esofágica nos doentes com DRGE candidatos a cirurgia. Analisar a necessidade da realização sistemática de manometria esofágica nestes doentes.

**Material e Métodos:** Incluídos consecutivamente doentes com DRGE referenciados para cirurgia anti-refluxo, previamente submetidos a manometria esofágica de alta resolução entre 2010 e 2014. O resultado foi interpretado de acordo com os mais recentes critérios de Chicago (v. 3.0, Fevereiro 2015). A frequência destas anomalias foi comparada com a encontrada em voluntários assintomáticos.

**Resultados:** Um total de 96 doentes realizou manometria esofágica (sexo feminino – 65; média etária –  $48,6 \pm 13,3$  ano; DRGE erosiva – 54,1%, não erosiva – 45,9%), tendo sido detectadas anomalias da motilidade em 9 doentes (9,4%). Registaram-se 6 casos de motilidade esofágica ineficaz e 3 com contractilidade ausente. Não houve casos de acalásia. Estas alterações não acarretaram mudanças do procedimento anti-refluxo adoptado nem implicaram qualquer terapêutica dirigida. Este grupo de doentes não mostrou uma maior incidência de distúrbios da motilidade quando comparado com um grupo de voluntários assintomáticos (9,4% vs 7,2%,  $p=0,98$ ).

**Conclusões:** Este grupo de doentes com DRGE não apresentou uma maior incidência de distúrbios da motilidade nem houve implicações terapêuticas dos achados detectados na manometria. Este exame poderá não ser imprescindível na avaliação de todos os doentes com DRGE candidatos a cirurgia anti-refluxo.

Serviço de Gastrenterologia do Centro Hospitalar e Universitário de Coimbra