

CC-001 - G-POEM NO TRATAMENTO DA DISFUNÇÃO PILÓRICA PÓS CIRURGIA: A TERAPÊUTICA PERFEITA?

Pedro Currais¹; Susana Mão De Ferro¹; Pedro Barreiro²; Inês Marques¹; Rui Casaca¹; António Dias Pereira¹

1 - IPOLFG, EPE; 2 - CHLO, EPE

Homem, 64 anos, com o diagnóstico de carcinoma pavimentocelular do esófago submetido a quimiorradioterapia neoadjuvante e esofagectomia, inicia vômitos de estase ao 15º dia pós-cirúrgico. A EDA e TC confirmaram marcado atraso do esvaziamento gástrico, sem estenoses associadas, compatível com disfunção pilórica pós-cirúrgica. Foi efectuada dilatação pilórica endoscópica sem resposta e sessões de injeção de toxina botulínica com resposta autolimitada.

Por sintomatologia recidivante, foi tentada piloroplastia cirúrgica sem sucesso (dificuldade de acesso ao piloro constatada intra-operatoriamente). Neste contexto foi proposto para *gastric peroral endoscopic myotomy* (G-POEM). O procedimento foi realizado no bloco operatório, de acordo com a técnica previamente descrita, sem intercorrências imediatas. Após o procedimento manteve-se assintomático, com tolerância à introdução progressiva da dieta oral, tendo alta às 48H. Ao 7º dia pós-procedimento iniciou quadro súbito de dor torácica e dispneia constatando-se em TC torácica *leak* gástrico associado a derrame pleural. A EDA mostrou integridade do encerramento da mucosotomia contudo confirmou *leak* pré-pilórico (20 mm) em relação com necrose tardia do *flap* de mucosa a este nível. Foi tentado encerramento com clips TTS e posteriormente OTSC, ambos com eficácia imediata mas recidiva precoce (queda dos clips e deiscência dos bordos do *leak*, respectivamente). O doente foi então submetido a refia cirúrgica com sucesso. Actualmente apresenta 2 meses de seguimento tolerando dieta oral.

Motivação:

O atraso no esvaziamento gástrico por disfunção pilórica é uma complicação comum após esofagectomia. A terapêutica médica, dilatação pilórica ou injeção de toxina botulínica são habitualmente eficazes. Este caso refractário colocou desafios na sua abordagem. O G-POEM é uma técnica promissora no tratamento da gastroparésia/disfunção pilórica, com elevada taxa de sucesso clínico e baixa taxa de complicações severas descritas. Do conhecimento dos autores, este é o primeiro caso de perfuração tardia associada a G-POEM. Discute-se a abordagem terapêutica, apresentando-se iconografia e vídeo.