

# EXCISÕES CIRCUNFERENCIAIS DE NEOPLASIAS SUPERFICIAIS DO TUBO DIGESTIVO POR DISSEÇÃO ENDOSCÓPICA DA SUBMUCOSA: AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA E SEGURANÇA NUM CENTRO

Félix C; O'neill C; Mendo R; Rodrigues JA; Barreiro P; Chagas C Serviço de Gastrenterologia, Centro Hospitalar Lisboa Ocidental

# INTRODUÇÃO

A disseção endoscópica da submucosa (DES) é uma técnica vastamente aceite no tratamento de neoplasias superficiais do tubo digestivo. A excisão circunferencial apresenta dificuldades técnicas adicionais inerentes ao tamanho e localização da lesão e associa-se a um maior número de complicações, nomeadamente estenose, com consequente diminuição da qualidade de vida dos doentes. É nosso objetivo avaliar as excisões circunferenciais por DES realizadas no nosso centro.

# MATERIAL/MÉTODOS

Incluídas todas as excisões circunferenciais realizadas por técnica de DES no nosso centro entre janeiro de 2013 e agosto de 2020. Analisadas as características das lesões e excisões e *outcomes* clínicos dos doentes.

### **RESULTADOS**

- Realizadas 445 DES no período analisado, das quais 14 em 12 doentes (média idades 72±13.9 anos; 9 do sexo masculino) foram excisões circunferenciais;
- Todas as excisões foram em bloco, 79% R0 e 71% curativas;
- Não se verificaram complicações imediatas;
- Em 11 doentes foi efetuada profilaxia da estenose pós-DES: no esófago e estômago esquema oral de prednisolona e no reto budesonida tópica;
- Cinco doentes (42%) desenvolveram estenose (esófago n=3, reto n=2) e foram submetidos a terapêutica endoscópica (média de sessões por doente=4), sem complicações;
- Nenhum doente foi submetido a cirurgia adicional e não se verificaram recidivas no seguimento.

Caracterização lesões	N= 14
Tamanho (mediana, mm)	37,5 [8-150]
Localização Esófago Cárdia Piloro Reto	8 1 2 3
Histologia Displasia de baixo grau Displasia de alto grau Adenocarcinoma intramucoso Adenocarcinoma submucoso Carcinoma pavimento celular do esófago	1 3 3 2 5

Caracterização excisões	N= 14
Em bloco	14
RO	11
Não curativas R1/RX Invasão profunda submucosa Invasão linfovascular	4 1/2 3 1
Complicações Imediatas Tardias Estenose Esófago Reto	0 5 5 3 2
Recidiva	0
Follow up (média, meses)	22±12

## CONCLUSÕES

A nossa casuística mostra que a excisão circunferencial por DES é segura e eficaz, com *outcomes* sobreponíveis aos existentes na literatura para excisões não circunferenciais. O risco de estenose pós-DES é significativo neste tipo de resseções, sobretudo no esófago, sendo essencial a definição de uma estratégia adequada para a sua prevenção e manejo.

### REFERÊNCIAS

Pimentel-Nunes P, Dinis-Ribeiro M, Ponchon T et al. Endoscopic submucosal dissection: ESGE Guideline. Endoscopy 2015; 47:829-854

