

## CO-001 - TERAPIA DE VÁCUO ENDOLUMINAL NO ESÓFAGO: ATUAÇÃO DO ENFERMEIRO

Lurdes Moreira<sup>1</sup>; Cristiana Monteiro<sup>1</sup>; Natália Gonçalves<sup>1</sup>; Sónia Barros<sup>1</sup>; Carina Oliveira<sup>1</sup>

1 - Centro Hospitalar S. João EPE

**Introdução:** A terapia de vácuo endoluminal é uma técnica endoscópica a considerar no encerramento de deiscências anastomóticas/fístulas do esófago que consiste na colocação de uma Endo-Sponge® na cavidade lesada assistida por sistema de vácuo.

Como tal, sentiu-se a necessidade de adquirir conhecimentos e capacidades técnicas por forma a dar resposta a esta técnica endoscópica.

### **Objetivo:**

- Caracterizar os utentes submetidos a terapia de vácuo endoluminal em deiscências/fístulas do esófago;
- Descrever as intervenções de enfermagem nesta técnica.

**Metodologia:** Estudo quantitativo, retrospectivo e descritivo, desenvolvido num Centro de Endoscopia, no período de Maio de 2017 a Março de 2018. Os dados foram submetidos a tratamento estatístico descritivo simples.

**Resultados:** A amostra é constituída por 5 utentes, 60% do género masculino e 40% feminino, com uma média de idades de 57 anos (compreendidas entre 39 e 77 anos). Em 40% dos casos aplicou-se esta técnica por deiscência anastomótica em cirurgia bariátrica. Os restantes 60% aplicaram-se em deiscência/fístula por cirurgia esofágica, 40% por neoplasia do esófago e 20% por divertículo esofágico. Em 40% dos casos interrompeu-se o tratamento por não estar a surtir efeito. Nos restantes foram necessárias, em média, 5 sessões de tratamento, sendo que num deles foi necessária a aplicação de OTSC para encerramento total da deiscência.

Em 80% dos casos esta técnica foi de 2ª linha (após colocação de próteses esofágicas).

**Conclusão:** A utilização da terapia de vácuo endoluminal demonstrou ser uma nova abordagem endoscópica a considerar em deiscências anastomóticas/fístulas esofágicas exigindo à equipa de enfermagem uma constante atualização de conhecimentos e capacidades técnicas de forma a prestar cuidados de excelência em endoscopia digestiva.