

8 TÉCNICA OVER-THE-WIRE MODIFICADA COM OVERTUBE DE ENTEROSCOPIA PARA COLOCAÇÃO DE PRÓTESES EM LOCALIZAÇÕES GASTRINTESTINAIS DIFÍCEIS

Ponte A., Pinho R., Proença L., Fernandes C., Ribeiro I., Silva J., Rodrigues J., Sousa M., Carvalho J.

Os autores descrevem uma série de casos de colocação de próteses por técnica *over-the-wire* (OTW) modificada, utilizando-se gastroscópio e overtube com balão (ST-SB1, Olympus), habitualmente utilizado em enteroscopia, seccionado às dimensões do sistema introdutor da prótese. A tortuosidade anatómica e/ou estenoses anguladas condicionaram formação de ansa do sistema introdutor, inviabilizando a técnica OTW convencional. Mulher de 81 anos com neoplasia colorretal longa e fístula colouterina foi referenciada para prótese metálica auto-expansível (PMAE) totalmente coberta. A indisponibilidade de fluoroscopia e a tortuosidade do cólon sigmóide levaram à introdução do endoscópio com overtube com transposição da estenose. Após passagem do fio-guia, removeu-se o endoscópio, medindo-se a distância dos bordos estenóticos à margem anal. Introduziu-se o endoscópio externamente ao overtube, permitindo guiar a progressão da prótese OTW no interior do overtube até aos pontos medidos, libertando-se após remoção do overtube. Mulher de 71 anos com neoplasia colorretal intransponível e fístula colovesical foi proposta para PMAE totalmente coberta por técnica OTW modificada, dada a angulação do cólon sigmóide. Homem de 55 anos com gastrectomia total por adenocarcinoma gástrico foi proposto para PMAE parcialmente coberta por recidiva condicionando angulação da ansa jejunal. Mulher de 36 anos foi referenciada para prótese biodegradável de estenose refratária pós-sleeve fibrótica e angulada no antro. Após dilatação estenótica, colocou-se prótese por técnica OTW modificada. Nestes três casos, progrediu-se com o endoscópio com overtube até à estenose, delimitando-se os bordos com contraste. Após passagem do fio-guia, removeu-se o endoscópio e avançou-se a prótese OTW, pelo interior do overtube. Removeu-se o overtube, guiando-se a libertação da prótese por fluoroscopia. A técnica OTW assistida por overtube afigura-se eficaz e segura na colocação de próteses diversificadas em estenoses gastrintestinais com particularidades desafiantes. Apresenta-se iconografia.

Serviço de Gastreenterologia, Centro Hospitalar de Vila Nova de Gaia/Espinho.