

2 CUIDADOS DE ENFERMAGEM NA COLOCAÇÃO DE PRÓTESE BIODEGRADÁVEL

Bré R., Teixeira V., , Sousa C.

Introdução: As próteses biodegradáveis surgem como uma alternativa de tratamento para utentes com estenoses benignas do esófago, refratárias à terapêutica de dilatação endoscópica prévia.

Objetivos: Pretende-se com a apresentação de um caso clínico descrever as características deste tipo de prótese e a colaboração do enfermeiro no procedimento endoscópico e cuidados prestados ao utente.

Material e Métodos: Mulher de 86 anos, com diagnóstico de estenose rádica no contexto de carcinoma espinocelular do esófago, tratado com radioterapia. Anteriormente submetida a endoscopias digestivas altas (EDA), tendo sido realizadas 4 sessões de dilatação endoscópica com balões TTS. Recorre à Unidade por disfagia total, passadas 7 semanas da última dilatação. Realizada EDA que revelou estenose concêntrica de aspeto fibrótico e infranqueável pelo endoscópio. Procedeu-se à colocação de prótese biodegradável, tipo *BD SX-Ella* com 10 cm de comprimento, 31mm de diâmetro nos topos e 25mm de diâmetro no corpo, sob controlo fluoroscópico. Este tipo de prótese é constituída por polidioxanona (polímero poliláctico) de degradação pH dependente, necessitando de ser montada manualmente. Torna-se fundamental o conhecimento prévio das características desta prótese, assim como todos os passos na sua montagem prévia. No final do procedimento, prótese correctamente posicionada e expandida. Oito semanas após a colocação da prótese foi realizada EDA de controlo: observada mucosa esofágica nodular com escassos vestígios da prótese biodegradável, verificada permeabilidade esofágica, com passagem fácil do endoscópio. Utente assintomática.

Resultados: Verificou-se o sucesso técnico e clínico do procedimento, tendo a colocação da prótese permitido à utente alimentar-se oralmente e manter-se assintomática.

Conclusão: A colocação de prótese biodegradável assume-se como uma terapêutica endoscópica eficaz em estenoses refractárias do esófago, permitindo o reinício da alimentação por via oral. O enfermeiro como elemento integrante da equipa multidisciplinar tem o dever de desenvolver e atualizar as suas competências e conhecimentos em técnicas novas e diferenciadas.

Centro Hospitalar do Alto Ave, E.P.E. Serviço de Gastrenterologia - Unidade de Endoscopia Digestiva