

## Estenosis esofágica postradioterapia: tratamiento endoscópico

Andrés Rodríguez-Parra\*, Enrique Raúl Fernández-Enríquez, Luis Alberto Topete-González, Manuel Pulido-Moncayo, Carlos Valenzuela-Salazar, Roberto Délano-Alonso, Mucio Moreno-Portillo, José de Jesús Herrera-Esquivel

Departamento de Endoscopia Gastrointestinal, Hospital General "Dr. Manuel Gea González", Secretaría de Salud. Ciudad de México, México

### Introducción

Más del 50% de los pacientes con cáncer requerirán de radioterapia durante el tratamiento. Los efectos secundarios pueden ser agudos o crónicos y dependen del sitio anatómico de la radiación. Las EE post radiación son complejas y recurrentes. La endoscopia terapéutica es el pilar fundamental para el tratamiento en la mayoría de los pacientes.

### Objetivo

Demostrar la utilidad del tratamiento endoscópico en estenosis esofágicas complejas en un paciente con antecedente de radioterapia.

### Material y métodos

Presentamos el caso de un paciente masculino de 45 años con antecedente de cáncer de pulmón en tratamiento con quimioterapia y 35 sesiones de radioterapia que presentó paulatinamente disfagia progresiva a sólidos por 4 semanas, pérdida de peso y

regurgitación. Acude al Departamento de Endoscopia gastrointestinal para diagnóstico y tratamiento.

### Resultados

La primera endoscopia superior identificó estenosis esofágica concéntrica del 95% de la luz del esófago con mucosa semejante a la circundante localizada a 27 centímetros de la arcada dental superior y que luego de la primera sesión de dilatación demostró una longitud de 3 cm. Las biopsias no mostraron malignidad y ante la recurrencia de los síntomas 4 semanas después de la primera dilatación se decidió la colocación de una prótesis esofágica metálica autoexpandible parcialmente cubierta de 10 cm. Paciente actualmente sin recurrencia de la sintomatología y control radiográfica con prótesis in situ.

### Conclusiones

El abordaje endoscópico ofrece varias opciones terapéuticas con excelentes resultados.

#### Autor de correspondencia:

Andrés Rodríguez-Parra

E-mail: andresrodriguezparra@gmail.com

0188-9893/© 2019. Asociación Mexicana de Endoscopia Gastrointestinal, publicado por Permayer México SA de CV, todos los derechos reservados.

Fecha de recepción: 02-08-2019

Fecha de aceptación: 16-08-2019

DOI: 10.24875/END.M19000098

Endoscopia. 2019;31(Supl 2):217

www.endoscopia-ameg.com