

## Casos clínicos del Grupo de Trabajo de Técnicas de Neumosur.

### Caso 06-05: Varón de 15 años trasplantado por Fibrosis Quística.

Servicio de Neumología. Hospital Universitario Reina Sofía. Córdoba.

#### Resumen de la historia.

Paciente de 15 años sometido a Trasplante pulmonar bilateral por Fibrosis Quística. Ha sido sometido a múltiples tratamientos endoscópicos por estenosis de las suturas bronquiales, precisando terapéutica con láser, electrocauterio, dilataciones con balón hidroneumático, prótesis bronquiales en varias ocasiones; en sutura bronquial izquierda se produjo rotura iatrogénica al intentar introducir prótesis de silicona; en el mismo acto terapéutico se extrajo dicha prótesis de mediastino (figura 1) y se colocó una prótesis de nitinol recubierta de silicona (figura 2) que se mantuvo durante 3 semanas, al cabo de las cuales se retiró comprobando la resolución de la rotura bronquial sin presentarse complicaciones infecciosas en ningún momento. La situación postratamiento se muestra en la figura 3.

Concluimos que en pacientes con estenosis en la suturas postrasplante pulmonar es más rentable y ofrece menos riesgo poner una prótesis metálica recubierta cuya introducción es menos agresiva, que las dilataciones y manipulaciones para poner prótesis de silicona que podrían originar rotura de la zona anastomótica.

#### Figuras.

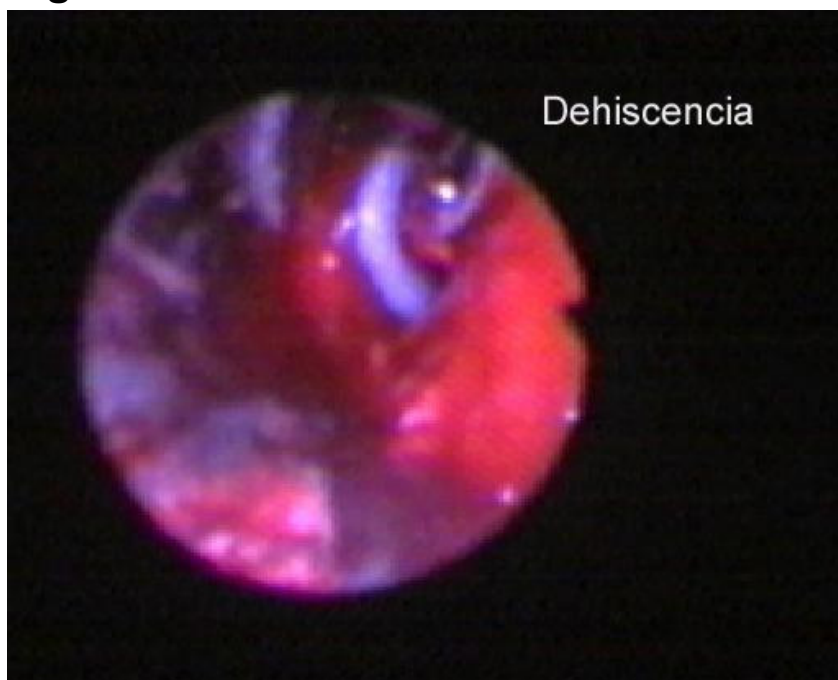


Figura 1.

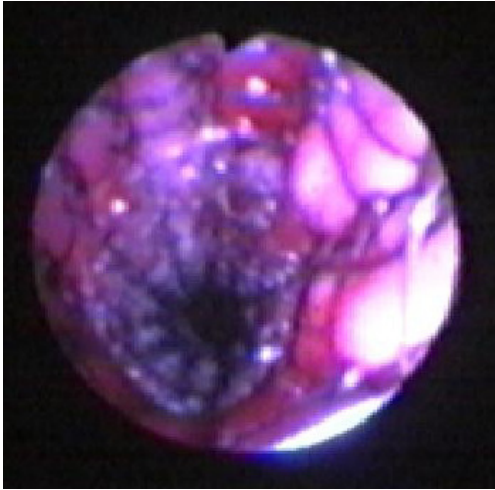


Figura 2.

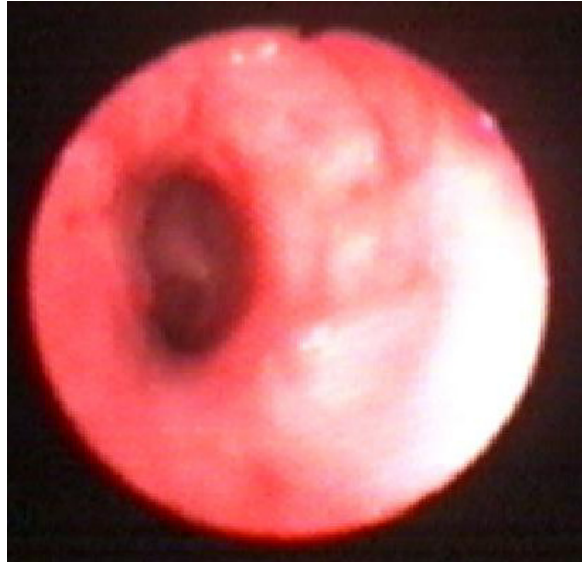


Figura 3.