

# Papilomatosis del árbol traqueobronquial

Pedro Chaparro M. MD\*

Varios tipos de patología benigna afectan el árbol traqueobronquial. Entre ellas está la Papilomatosis del tracto respiratorio producida por los papilomavirus 6 y 11, los cuales también han sido hallados en los papilomas venéreos. Se ha descrito asociación entre los condilomas acuminados maternos con la papilomatosis del recién nacido. El compromiso sólo traqueal o bronquial, sin afección laríngea es rara. Su manifestación más frecuente son síntomas de obstrucción de vía aérea: tos, disfonía, disnea y hemoptisis en raras ocasiones. Son más frecuentes en los niños que en los adultos, pueden ser únicos o múltiples afectando extensamente tráquea y bronquios, caso en el cual recurren a pesar del tratamiento adecuado. El compromiso del parénquima pulmonar es muy raro (< del 1%), presentándose como lesiones nodulares o cavitadas. Se ha descrito la malignización en algunos casos. Se han intentado diferentes modalidades de tratamiento: podofilina, terapia hormonal estrogénica, quimioterapia, vacunas autólogas e interferón con el cual hay respuesta en un 40% sin ser curativo. La mejor respuesta ha sido con: laserterapia, fototerapia y resección broncoscópica. Si el tratamiento incluye la base de la lesión, es poco probable la recurrencia, excepto en casos de papilomatosis masiva. Podemos observar en estas imágenes las características de lesiones levantadas, verrucosas, grisáceas o rosadas sobre las cuerdas vocales o a lo largo de la tráquea: papilomatosis laríngea en un paciente de 17 a. sin otro compromiso, (foto 1) y Papilomatosis extensa severa en un paciente con infección por VIH, quien tenía como hallazgo asociado, la presencia de lesiones por Sarcoma de Kaposi traqueal.



Foto No. 1



Foto No. 2

## BIBLIOGRAFÍA

1. Castella J. Broncología. Barcelona. Salvat Editores; 1982
2. Pastor J, Casillas M, Canto A, Tarazona V, Blasco E, Paris F. Papilomatosis laringotraqueobronquial. Arch. Bronconeum 1975; 11:62
3. Di Marco AF, Montenegro H, Payne CB, Kwon KH. Papillomas of the tracheobronchial tree with malignant degeneration. Chest 1978; 74: 464
4. Oho K, Amemiya R. Practical Fiberoptic Bronchoscopy. N. York; 1980.
5. Prakash U. Bronchoscopy. New York Raven Press; 1984
6. Feinsilver H, Fein A. Textbook of bronchoscopy. Baltimore. Williams & Wilkins; 1995.

\* Medicina Interna y Neumología. Jefe Servicio de Broncoscopia, Hospital Santa Clara, Bogotá.