

*Autores: Rodríguez Marcos I, Iturbe Fernández D, Marcos Martín A, Rojo Calderón A, Viota González MV.*

## **INTRODUCCIÓN:**

El neumotórax espontáneo se define como la presencia de aire en la cavidad pleural de etiología no traumática ni iatrogénica. Es más frecuente en varones delgados de 10 a 30 años.

## **DESCRIPCIÓN DEL CASO:**

Mujer de 27 años, fumadora, que consulta por disnea y dolor súbito en hemitórax izquierdo que aumenta con la inspiración profunda y algunos movimientos. No presenta clínica infecciosa ni recuerda traumatismo previo. Episodio similar hace unas semanas con diagnóstico de neumotórax.

A la exploración llama la atención la disminución de murmullo vesicular en hemitórax izquierdo siendo el resto de la exploración normal.

Se le realiza analítica completa siendo ésta normal. Se solicita radiografía de tórax en la que se objetiva neumotórax izquierdo que condiciona mínimo desplazamiento de mediastino a la derecha.

Ante el diagnóstico de neumotórax con desviación de mediastino se le colocó un tubo de tórax y se mantuvo con controles radiográficos hasta observar reexpansión completa. Ante la recidiva del neumotórax se decidió realización de pleurodesis para prevenir futuras recidivas del cuadro.

## **ESTRATEGIA PRÁCTICA DE ACTUACIÓN:**

El neumotórax espontáneo se manifiesta como disnea y dolor pleurítico súbitos en pacientes sin patología pulmonar previa. El diagnóstico precisa confirmación radiográfica y su tratamiento depende del tamaño y de la situación hemodinámica del paciente variando de la observación con control radiográfico al tubo de tórax. La pleurodesis tiene por objetivo lograr la unión pleural y prevenir las recurrencias de neumotórax.

**PALABRAS CLAVE:** neumotórax, pleurodesis.

## **BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA:**

- ✓ Rivas de Andrés JJ, Jiménez López MF, Molins López-Rodó L et al. Normativa sobre el diagnóstico y tratamiento del neumotórax espontáneo. Arch Bronconeumol 2008;44:437-48.
- ✓ Álvarez Moital I. Guía de práctica clínica de neumotórax espontáneo. Fisterra. [en internet] Disponible en: <http://www.fisterra.com/guias-clinicas/neumotorax-espontaneo/>