



# Radiología



## PATOLOGÍA DEL DIAFRAGMA (NIVEL II)

*E. Castañer González*

*UDIAT-Centre Diagnòstic. Coropració Sanitària Parc Taulí, Sabadell, España.*

### Resumen

**Objetivos docentes:** Revisar la anatomía del diafragma. Revisar las causas de disfunción y patología del diafragma. Revisar la patología que puede afectar a este musculo (hernias, traumatismos, neoplasias).

**Discusión:** El diafragma es un músculo fundamental para la ventilación. Su disfunción es causa de insuficiencia respiratoria, pero su papel ha sido históricamente infravalorado. La charla empezará con un breve repaso atómico. Posteriormente revisaremos las principales patologías del diafragma a través de casos demostrativos. Incluiremos la parálisis, debilidad y eventración diafragmática, hernias diafragmáticas, patología maligna que puede afectarlo de manera primaria o secundaria. Discutiremos el papel de las diferentes técnicas de imagen en el estudio de las anomalías del diafragma (TC, RM, ecografía).

### Referencias bibliográficas

1. Nason LK, Walker CM, Mc Neeley MF, Burivong W, Fligner CL, Godwin D. Imaging of the diaphragm: anatomy and function. *Radiographics*. 2012;32:E51-E70.
2. Kharm N. Dysfunction of the diaphragm: imaging as a diagnostic tool. *Curr Opin Pulm Med*. 2013;19:394-8.