

Lucía	Nombre:
Zambrana Aguilar	Apellido:
José Miguel García Díez, María del Carmen Martínez Porras	Otros Autores:
<a href="mailto:luciazambrana@hotmail.com">luciazambrana@hotmail.com</a>	E-mail:
Complejo Hospitalario Torrecárdenas	Hospital:
Almería	Ciudad:
Dolor torácico en paciente de 17 años	Título:
Mujer de 17 años que acude por dolor centrotorácico de 12h de evolución, irradiado a cuello y garganta, que aumenta con los cambios posturales y con la inspiración profunda. Exploración normal. Se solicita Rx tórax y analítica ante la sospecha de pericarditis.	Presentación:
<p>En la radiografía de tórax se observa la presencia de aire en receso pleuropericárdico bilateral, sugerente de neumomediastino.</p> <p>Se completa el estudio con TC de tórax confirmando la presencia de neumomediastino difuso que diseca los planos grasos perivasculares peritraqueales, espacio pericárdico, ejes broncovasculares de ambos hilos y esófago hasta unión gastroesofágica. Se extiende en sentido craneal a planos profundos del cuello alrededor de la vía aérea, ambos espacios carotídeos y espacio prevertebral hasta rinofaringe.</p> <p>Ante los hallazgos de imagen se realiza interconsulta con cirugía, que decide ingreso para tratamiento conservador y seguimiento.</p>	Discusión :
<p>Aunque el neumomediastino espontáneo es una entidad infrecuente, debe tenerse en cuenta en el diagnóstico diferencial del paciente con dolor torácico de aparición brusca, sobre todo en pacientes jóvenes sin factores de riesgo cardiovascular. Es una entidad con gran variabilidad clínica, cuyo diagnóstico correcto exige un alto índice de sospecha, y la radiografía de tórax es la prueba idónea para ello.</p> <p>A pesar de que los avances tecnológicos en radiología han ido paulatinamente relegando la radiografía simple a un segundo plano, no debe olvidarse la utilidad de la misma, que en casos como éste pueden aportar la llave diagnóstica de forma sencilla y rápida.</p>	Conclusión:
<p>- Dajer-Fadel WL, Argüero-Sánchez R, Ibarra-Pérez C et-al. Systematic review of spontaneous pneumomediastinum: a survey of 22 years' data. Asian Cardiovasc Thorac Ann. 2016 June. 22: 997 - 1002</p> <p>- Katabathina VS, Restrepo CS, Martinez-Jimenez S, Riascos RF. Nonvascular, Nontraumatic Mediastinal Emergencies in Adults: A Comprehensive Review of Imaging Findings. Radiographics. 2011 Jul-Aug. 31: 1141-116</p>	Bibliografía:

Lucía	Nombre:
Zambrana Aguilar	Apellido:
José Miguel García Díez, María del Carmen Martínez Porras	Otros Autores:
<a href="mailto:luciazambrana@hotmail.com">luciazambrana@hotmail.com</a>	E-mail:
Complejo Hospitalario Torrecárdenas	Hospital:
Almería	Ciudad:
Dolor torácico en paciente de 17 años	Título:
Mujer de 17 años que acude por dolor centrotorácico de 12h de evolución, irradiado a cuello y garganta, que aumenta con los cambios posturales y con la inspiración profunda. Exploración normal. Se solicita Rx tórax y analítica ante la sospecha de pericarditis.	Presentación:
<p>En la radiografía de tórax se observa la presencia de aire en receso pleuropericárdico bilateral, sugerente de neumomediastino.</p> <p>Se completa el estudio con TC de tórax confirmando la presencia de neumomediastino difuso que disecciona los planos grasos perivasculares peritraqueales, espacio pericárdico, ejes broncovasculares de ambos hilos y esófago hasta unión gastroesofágica. Se extiende en sentido craneal a planos profundos del cuello alrededor de la vía aérea, ambos espacios carotídeos y espacio prevertebral hasta rinofaringe.</p> <p>Ante los hallazgos de imagen se realiza interconsulta con cirugía, que decide ingreso para tratamiento conservador y seguimiento.</p>	Discusión :
<p>Aunque el neumomediastino espontáneo es una entidad infrecuente, debe tenerse en cuenta en el diagnóstico diferencial del paciente con dolor torácico de aparición brusca, sobre todo en pacientes jóvenes sin factores de riesgo cardiovascular. Es una entidad con gran variabilidad clínica, cuyo diagnóstico correcto exige un alto índice de sospecha, y la radiografía de tórax es la prueba idónea para ello.</p> <p>A pesar de que los avances tecnológicos en radiología han ido paulatinamente relegando la radiografía simple a un segundo plano, no debe olvidarse la utilidad de la misma, que en casos como éste pueden aportar la llave diagnóstica de forma sencilla y rápida.</p>	Conclusión:
<p>- Dajer-Fadel WL, Argüero-Sánchez R, Ibarra-Pérez C et-al. Systematic review of spontaneous pneumomediastinum: a survey of 22 years' data. Asian Cardiovasc Thorac Ann. 2016 June. 22: 997 - 1002</p> <p>- Katabathina VS, Restrepo CS, Martínez-Jiménez S, Riascos RF. Nonvascular, Nontraumatic Mediastinal Emergencies in Adults: A Comprehensive Review of Imaging Findings. Radiographics. 2011 Jul-Aug. 31: 1141-116</p>	Bibliografía: