



SERVICIO DE CIRUGIA TORACICA
HOSPITAL UNIVERSITARIO
VALLADOLID

Procesos Quísticos Mediastínicos

29 casos

Heras F, Ramos G, Duque JL, G^a Yuste M,
Cerezal LJ, Matilla JM.

T. Mediastino

En el mediastino pueden desarrollarse múltiples procesos patológicos

Benignos o Malignos

Tumores sólidos o Procesos quísticos

Q. Mediastino

Generalmente benignos

Origen:

Pleura

Pericardio

Bronquios

Esófago

Objetivo

**Conocer la incidencia,
localización, origen,
sintomatología y características
de los procesos quísticos
mediastínicos**

Metodología

- Estudio retrospectivo protocolizado
- **412 pacientes** con T. de Mediastino en **19 años**
- Valoración de:
 - Edad, sexo, localización, origen, sintomatología, métodos diagnósticos, tratamiento, etc.
- Mediastino dividido en **4 compartimentos**
 - Anterosuperior, anteroinferior, medio y posterior

Resultados

T. de Mediastino:

412 pacientes

Proceso quístico:

29 pacientes (7,03%)

Resultados

- **29 Procesos quísticos mediastínicos**
15 Varones y 14 Mujeres
- **Edad media: 43 años**
- **Edades límite: 7 y 77 años**

Resultados

Diagnósticos:

Q. Pericárdicos: 8 casos

Q. Broncogénicos: 11 casos

Q. Paraesofágicos: 2 casos

Q. Tímicos: 6 casos

Q. Pleurales simples: 2 casos

Resultados

Localización mediastínica:

M. anterosuperior: 6 casos

M. anteroinferior: 8 casos

M. medio: 4 casos

M. Posterior: 9 casos

Varios compartimentos: 2 casos

Resultados

Sintomatología:

Dolor torácico: 15 casos

Tos: 12 casos

Disnea: 8 casos

Asintomáticos: 6 casos

Hallazgo radiológico: 13 casos

Resultados

Métodos diagnósticos:

Rx simple: 29 casos

TAC: 20 casos (localización, densidad, etc.)

Ecocardiograma: 7 casos (normal: 2; quiste: 5)

Ecografía torácica: 4 casos (proceso quístico: 4)

Resultados

Métodos diagnósticos:

Test hidatidosis: 11 casos (negativo: 11)

Broncoscopia: 4 casos (normal: 4)

Esofagograma: 11 casos (normal: 9; compresión: 2)

ECG: 29 casos (normal: 24; taq.: 1; FA: 1; BIRD: 1; isq. subepic.: 1; hipert. VI: 1)

Resultados

Tratamiento: exéresis en 27 casos

Vías de abordaje:

Toracotomía: 19 casos

Esternotomía: 4 casos

Cervicotomía: 2 casos

C. Videotoracoscópica: 2 casos

Conclusiones

- **Afectación similar en ambos sexos**
- **Aparecen en cualquier edad de la vida**
- **Comportamiento benigno**
- **Sintomatología en relación con:**
 - Tamaño y afectación de estructuras próximas**
- **Diagnóstico por métodos de imagen: TAC, Eco**
- **Tratamiento indicado: exéresis**