



## G-030 - HOSPITALIZACIÓN POR NEOPLASIA MALIGNA DE PULMÓN Y PLEURA EN LOS SERVICIOS DE MEDICINA INTERNA Y NEUMOLOGÍA ESPAÑOLES (2010-2014)

M. Martínez Martínez, V. de la Rosa Valero, A. Sobrao López, Á. Santo Manresa, F. Hernández Felices, F. Sarabia Marco, A. Martín Cascón, J. Fernández Pardo

Medicina Interna. Hospital General Universitario Reina Sofía. Murcia.

### Resumen

**Objetivos:** Estudiar comparativamente las altas hospitalarias por neoplasia maligna de pulmón (NMP) realizadas por los servicios de Medicina Interna (MIR) y Neumología (NML) en los hospitales del Sistema Nacional de Salud.

**Material y métodos:** Estudio observacional retrospectivo a partir de los datos obtenidos de las aplicaciones de consulta del conjunto mínimo básico de datos (CMBD) del Registro de Altas de los hospitales del SNS. Estudiamos las altas hospitalarias con diagnóstico principal de neoplasias malignas de tráquea, bronquios y pulmón (categoría 162 de la CIE9MC) realizadas por los servicios MIR y NML durante los años 2010 a 2014 (último año con datos completos disponibles), analizando comparativamente el número de altas, estancia media y costo de las mismas por sexo y grupos de edad.

**Resultados:** Se registraron 124.676 altas por NMP, 99.740 (80,1%) varones, con una tasa de 99.922 casos/10.000 hab. El 32% (39.762) fueron realizadas por MIR, mientras que el 2.514% (31.656) fueron a cargo de NML. Los respectivos datos de estancia, coste y su distribución por sexo y edad se muestran en las tablas 1 y 2.

Tabla 1. Altas por neoplasias malignas de pulmón de los servicios de M. Interna españoles desde 2010 a 2014

| Medicina Interna       | Casos (/10.000 h.) | Porcentajes (%) | Estancia media | Coste medio (€)   |
|------------------------|--------------------|-----------------|----------------|-------------------|
| Total de altas por NMP | 39.762             | 32              | 10,60          | 4.754,91          |
| Hombres/Mujeres        | 32.810/6.947       | 82,5/17,5       | 10,66/11,34    | 4.693,97/4.817,25 |
| 15-44 años             | 683                | 1,7             | 10,08          | 4.739,3           |
| 45-64 años             | 12.437             | 31,3            | 10,6           | 4.812,41          |
| 65-84 años             | 2.2899             | 57,6            | 11,06          | 4.689,81          |
| > 84 años              | 3.743              | 9,4             | 9,83           | 4.718,42          |

Tabla 2. Altas por neoplasias malignas de pulmón de los servicios de neumología españoles desde 2010 a 2014

| Neumología             | Casos (/10.000 h.) | Porcentajes (%) | Estancia media | Coste medio (€)     |
|------------------------|--------------------|-----------------|----------------|---------------------|
| Total de altas por NMP | 31.656             | 25,4            | 9,14           | 4.935,85            |
| Hombres/Mujeres        | 26.453/5.203*      | 83,5/16,4       | 9,20/8,86      | 4.952,05/4.853,52** |
| 15-44 años             | 622                | 2               | 7,91           | 7.002,42            |
| 45-64 años             | 11.086             | 35              | 8,83           | 4.973,15            |
| 65-84 años             | 18.412             | 58              | 9,27           | 4.917,24            |
| > 84 años              | 1.536              | 4,8             | 9,28           | 4.640,02            |

*Conclusiones:* Las NMP son patologías diagnosticadas y manejadas por diversos especialistas médicos. MIR es la especialidad que más ingresos por NMP tiene a su cargo, gestionando 1/3 del total a nivel nacional, gestionando 6,5% más altas por esta causa que NML y atendiendo a una mayor proporción de mujeres y de pacientes entre 65-84 años; con una estancia media y coste medio discretamente superiores.