



# Revista Clínica Española



<https://www.revclinesp.es>

## 770 - CARACTERÍSTICAS DE LOS PACIENTES CON HIPERCALCEMIA ASOCIADA A NEOPLASIAS EN ESPAÑA (2001-2015)

G. Ropero Luis<sup>1,2</sup>, A. Ruiz Cantero<sup>1,2</sup> y R. Gómez Huelgas<sup>3,2</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Medicina Interna. Hospital de la Serranía. Ronda. Málaga. <sup>2</sup>Facultad de Medicina. Universidad de Málaga. Málaga. <sup>3</sup>Servicio de Medicina Interna. Hospital Regional Universitario de Málaga. Málaga.

### Resumen

**Objetivos:** El objetivo del estudio fue realizar un análisis de los pacientes con neoplasias, dentro de un proyecto para describir las características de los pacientes con hipercalcemia en España.

**Métodos:** Estudio observacional retrospectivo de las hospitalizaciones del Sistema Nacional de Salud entre 2001-2015, mediante el análisis del Conjunto Mínimo Básico de Datos (CMBD-H) del Instituto de Información Sanitaria (Ministerio de Sanidad). Se seleccionaron los pacientes con hipercalcemia (código CIE-9-MC: 275,42) y edad igual o superior a 15 años, y posteriormente aquellos con diagnósticos codificados de neoplasias. Se excluyeron los casos duplicados y aquellos con diagnóstico codificado de hiperparatiroidismo.

**Resultados:** Se analizaron 26.123 pacientes. La edad media fue 67 años (DE 13,4), y hubo una mayor proporción de varones (60,2%). Los Servicios de ingreso más frecuentes fueron Medicina Interna (27,9%), Oncología (23,9%) y Hematología (10,9%). La estancia mediana fue 11 días (RIC 6-19) y el coste mediano por ingreso 4,402 € (RIC 3,681-6,311). La mortalidad intrahospitalaria fue 37,1%. La distribución de los diagnósticos codificados de neoplasias más frecuentes fue: pulmón 21,1%; mieloma múltiple 15,6%; mama 7,2%; tracto gastrointestinal 5,2%; cabeza y cuello 4,7%; linfomas 4%; riñón 3,9%; hepatobiliopancreáticas 3,7%; vejiga 3,7%; genitales 2,9%; próstata 2,8%. La prevalencia de metástasis a distancia codificadas fue 53,2%. La distribución de las localizaciones más frecuentes fue: hueso 28,6%; hígado 20,6%; pulmón 14,5%; sistema nervioso central 4,7%; peritoneo 4,1%; pleura 3,7%; otros 24,7%.

**Conclusiones:** Los Servicios de Medicina Interna asumen una proporción importante de los pacientes hospitalizados con hipercalcemia asociada a neoplasias. Los procesos más frecuentemente asociados son los pulmonares, hematológicos (mieloma múltiple y linfomas), mamarios, gastrointestinales y urogenitales.