



## V-034 - MORTALIDAD HOSPITALARIA EN UN SERVICIO DE MEDICINA INTERNA DE UN HOSPITAL DE SEGUNDO NIVEL

J. Peinado García<sup>1</sup>, M.N. Albani Pérez<sup>2</sup>, J. Caballero Castro<sup>1</sup>, M. Linge Martín<sup>3</sup>, D.C. Fernández Minaya<sup>3</sup>, J.M. Vicario Bermúdez<sup>1</sup> y M.Á. Sauras Herranz<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Medicina Interna, <sup>2</sup>Neumología. Hospital Obispo Polanco. Teruel. <sup>3</sup>Geriatría. Hospital San José. Teruel.

### Resumen

**Objetivos:** La mortalidad hospitalaria es uno de los indicadores de calidad asistencial más frecuentemente utilizados. Su análisis puede mejorar la asistencia de los pacientes hospitalizados y resultar un valioso instrumento para la planificación y gestión hospitalaria. El objetivo del estudio fue conocer las causas de muerte más frecuentes en los pacientes hospitalizados en el Servicio de Medicina Interna, identificar variables clínicas y analíticas asociadas y determinar diferencias según género.

**Métodos:** Revisión sistemática y retrospectiva de la historia clínica de 110 pacientes fallecidos en Medicina Interna entre junio de 2018 y junio de 2019. Se recogieron variables epidemiológicas, antecedentes personales, parámetros bioquímicos y hematológicos y causa de la muerte.

**Resultados:** La edad media fue de 81 años ( $\pm 15$ ). El 52% fueron varones. Tuvieron ingreso previo el 62% y el 64% presentaban algún grado de dependencia. Las principales causas de ingreso fueron la infecciosa (38%), seguida de la cardiopulmonar (26%) y la neurológica (17%). Entre los antecedentes personales destacaba HTA (63%), seguida de demencia (35%), diabetes mellitus (28%), neoplasia activa (29%) e insuficiencia cardíaca (28%). Las principales causas de muerte fueron la infecciosa (41%), seguida de la cardiopulmonar (24%) y la oncológica (16%).

**Discusión:** La mortalidad en nuestro servicio es similar a otros servicios de Medicina Interna. Sin embargo, la edad media de nuestros pacientes es ligeramente superior a la de otros estudios. Además, hasta el 16% de los fallecimientos son de causa oncológica, pudiendo atribuirse esto a carecer Oncología de hospitalización en nuestro hospital.

**Conclusiones:** Existen pocos estudios sobre mortalidad hospitalaria en los servicios de Medicina Interna y de ellos se extrae que la variabilidad en la mortalidad puede ser importante y debida a diferentes factores, por lo que identificarlos puede resultar relevante para la asistencia, así como para la planificación y gestión hospitalaria.

### Bibliografía

1. Zapatero Gaviria, A; Barba Martín, R; Canora Lebrato J; Losa García JE; Plaza Canteli, S; et al. Mortalidad en los servicios de medicina interna. Med Clin (Barc). 2010;134(1):6-12.