



## V-246 - CAUSAS DE MORTALIDAD EN UN SERVICIO DE MEDICINA INTERNA DE UN HOSPITAL COMARCAL EN RELACIÓN CON LAS CAUSAS MÁS FRECUENTES DE MORTALIDAD SEGÚN LA OMS

M. Amaya González, M. Godoy Guerrero, A. Albarracín Arraigosa, M. González Benítez, A. Ruz Zafra, I. Pernia Rodríguez, J. Ruiz Rueda, A. Ruiz Cantero

Medicina Interna. Hospital de la Serranía. Ronda (Málaga).

### Resumen

**Objetivos:** Analizar las causas de mortalidad durante el ingreso en un Servicio de Medicina Interna, en relación con las causas más frecuentes de mortalidad mundial según la OMS.

**Material y métodos:** Estudio descriptivo incluyendo todos los pacientes fallecidos en Medicina Interna durante 4 años. Variables analizadas fueron: edad, sexo, causas de muerte según la OMS como antecedente en historia clínica y como causa de muerte y causas de muerte agrupadas (neoplasias, patología infecciosa, patología cardiaca no infecciosa, patología neurológica no infecciosa, patología respiratoria no infecciosa, patología digestiva no infecciosa y enfermedad renal crónica).

**Resultados:** 529 pacientes incluidos; edad media de 78 años (DE 10,65); 237 (44,8%) mujeres. En la tabla se recogen las frecuencias entre los pacientes estudiados de las causas de mortalidad de la OMS como antecedente patológico en historia clínica y como causa de fallecimiento durante el ingreso. Las causas de muerte agrupadas fueron neoplasias 143 pacientes (27%), patología infecciosa 166 (31,4%), patología cardiaca no infecciosa 81 (15,3%), patología neurológica no infecciosa 68 (12,9%), patología respiratoria no infecciosa 36 (6,8%), patología digestiva no infecciosa 28 (5,3%) y enfermedad renal crónica 7 (1,3%). Solo 2 pacientes presentaban VIH como antecedente, sin ningún fallecimiento por dicha causa.

	Antecedente en h <sup>a</sup> clínica	Causa mortalidad en ingreso, OMS	Causa mortalidad mundial, OMS
C. isquémica	84 (15,9%)	25 (4,7%)	13,2%
Ictus	98 (18,5%)	67 (12,7%)	11,9%
EPOC	136 (25,7%)	20 (3,8%)	5,6%
Neumonía	88 (16,6%)	115 (21,8%)	5,5%
Ca pulmonar	31 (5,9%)	32 (6%)	2,9%
Diabetes	156 (29,5%)	0	2,9%
C. hipertensiva	292 (55,2%)	56 (10,6%)	2%

**Discusión:** Las causas de mortalidad intrahospitalaria difieren de las causas globales, con predominio

en nuestros pacientes de los fallecimientos por causas neoplásicas e infecciosas (sobre todo pulmonar). Algunas de las causas más frecuentes de muerte a nivel mundial, son muy prevalentes entre nuestros pacientes como enfermedades crónicas, sin producir directamente el fallecimiento del paciente.

*Conclusiones:* La mortalidad en Medicina Interna es superior principalmente en neumonías, cardiopatía hipertensiva y Ca pulmonar. Es similar en relación a ictus y menor en el resto de causas más frecuentes recogidas por la OMS. No se ha producido ningún fallecimiento directo relacionado con diabetes o hiperglucemia, aunque constituya un factor de riesgo para otras causas.