



## V-216 - DIFERENCIAS ENTRE COMUNIDADES AUTÓNOMAS ENTRE LA TASA DE MÉDICOS COLEGIADOS EN ACTIVO Y SU CORRELACIÓN CON LA MORTALIDAD GLOBAL

M. Martín Cascón<sup>1</sup>, J. Pagán Escribano<sup>1</sup>, A. Pinos Blanco<sup>1</sup>, A. de la Cierva Delicado<sup>1</sup>, M. Hernández Vidal<sup>1</sup>, M. Pagán Escribano<sup>2</sup>, M. Cutillas Pérez<sup>1</sup> y J. Lozano Herrero<sup>1</sup>

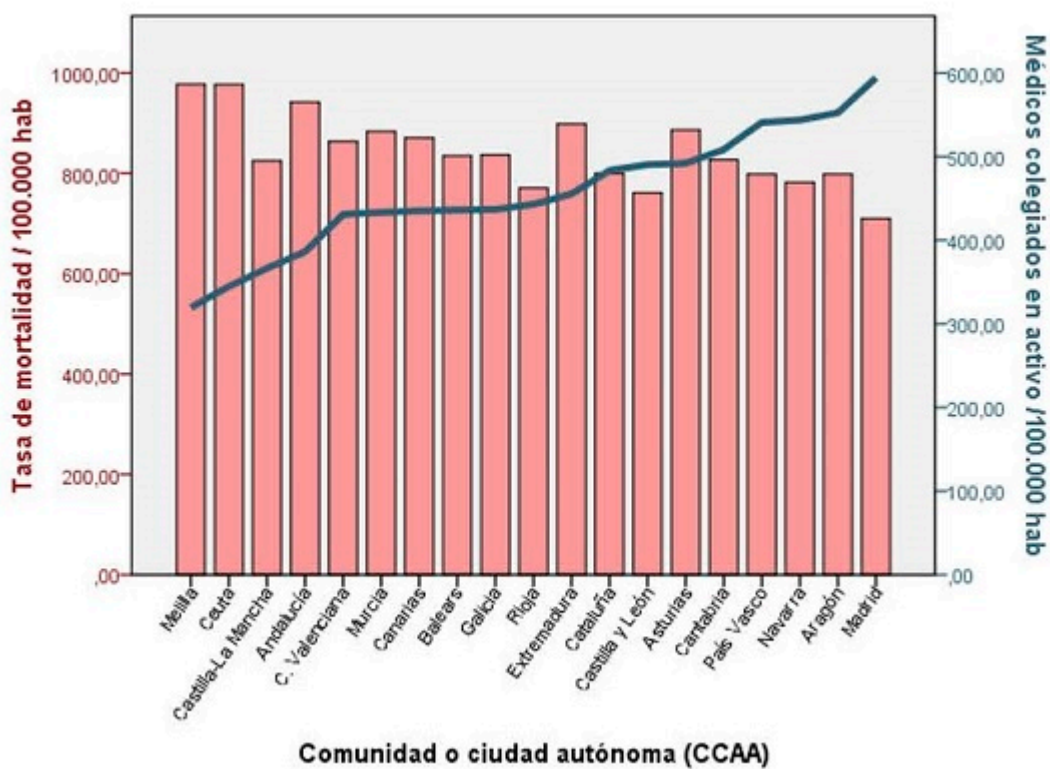
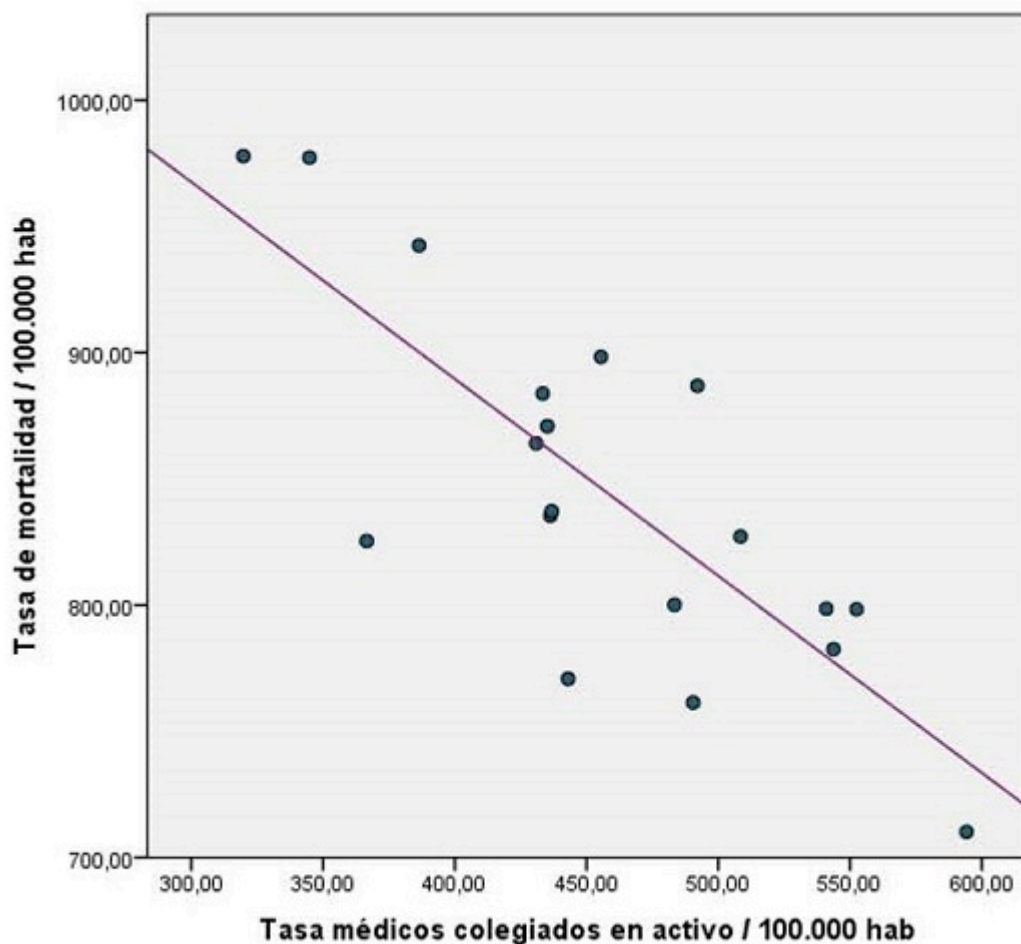
<sup>1</sup>Medicina Interna. Hospital J.M. Morales Meseguer. Murcia. <sup>2</sup>Psicología Aplicada. Universidad de Murcia. Murcia.

### Resumen

**Objetivos:** Analizar si existen diferencias entre comunidades y ciudades autónomas (CCAA) españolas en la tasa de médicos colegiados en activo y estudiar su correlación con la mortalidad global ajustada por CCAA.

**Material y métodos:** Estudio observacional analítico en el que se analizó la cantidad de médicos colegiados en activo por CCAA (tasa de médicos colegiados (TMC) por 100.000 habitantes) y la mortalidad global (tasa estandarizada de mortalidad (TEM) por 100.000 habitantes para todas las causas por CCAA). Se obtuvieron los últimos datos disponibles del Instituto Nacional de Estadística (INE) correspondientes al año 2016. Ambas tasas presentaron una distribución normal. Para el estudio de correlación se empleó el coeficiente de Pearson. Los datos fueron procesados con el paquete estadístico SPSS Statistics v.24.

**Resultados:** En 2016 la TMC global fue 467,75 por 100.000 habitantes. Las CCAA con mayor TMC fueron: Comunidad de Madrid (594,22), Comunidad Foral de Navarra (543,72) y Aragón (552,50). En el lado opuesto, las CCAA con una menor TMC fueron: Melilla (319,75), Ceuta (344,84) y Castilla-La Mancha (366,54). En datos de mortalidad, la TEM global fue de 833,46 por 100.000 habitantes. Las CCAA con mayor TEM fueron: Melilla (977,80), Ceuta (977,22) y Andalucía (942,41). Las tres CCAA con menor TEM fueron: Comunidad de Madrid (710,10), Castilla y León (761,36) y La Rioja (770,80). Se observó una correlación lineal fuerte y negativa entre la TMC y la TEM ( $r = -0,788$ ;  $p < 0,001$ ) (figs.).



*Discusión:* España se encuentra entre los países mejor posicionados mundialmente en la tasa de médicos por habitante. No obstante, dentro de nuestro país, existen diferencias entre las distintas

comunidades y ciudades autónomas. Según datos del INE, la diferencia de tasas entre la CCAA con mayor TMC y la menor TMC fue de 274,47 médicos por 100.000 habitantes. En este estudio hemos detectado que la TMC se correlaciona de forma fuerte e inversa con la TEM. Aunque no se han analizado factores confusores, resulta un dato a tener en cuenta en la planificación sanitaria de nuestro país donde la competencia en Sanidad depende de cada CCAA, pudiendo existir un problema de equidad. Los datos sobre los recursos disponibles para los sistemas de salud son esenciales para que los gobiernos puedan determinar la mejor manera de satisfacer las necesidades relacionadas con la salud de la población.

*Conclusiones:* En el marco de nuestro sistema nacional de salud, existen diferencias entre CCAA en cuanto al número de facultativos colegiados en activo por habitante que se correlaciona con peores resultados en salud en términos de mortalidad global, pudiendo existir un problema de inequidad entre CCAA que es preciso analizar.