

# Distribución Geográfica de la Mortalidad en las Capitales de Provincia de Andalucía

Ricardo Ocaña-Riola, Carmen Sánchez-Cantalejo, Cristina Fernández, Miguel Ruiz, Alberto Fernández, Antonio Daponte, Marc Saez, Jose Miguel Martínez, María Antonia Barceló, Carme Saurina, Aitana Lertxundi, Joan Benach, en representación del Grupo AMCAC

## Introducción

La mortalidad por todas las causas es uno de los indicadores básicos para el análisis de la situación sanitaria de un país. En España son muchos los trabajos publicados sobre la distribución espacial de la mortalidad en áreas de tamaño municipal o superior, sin embargo son escasas las investigaciones que analizan las diferencias de mortalidad entre las secciones censales de una ciudad.

## Objetivo

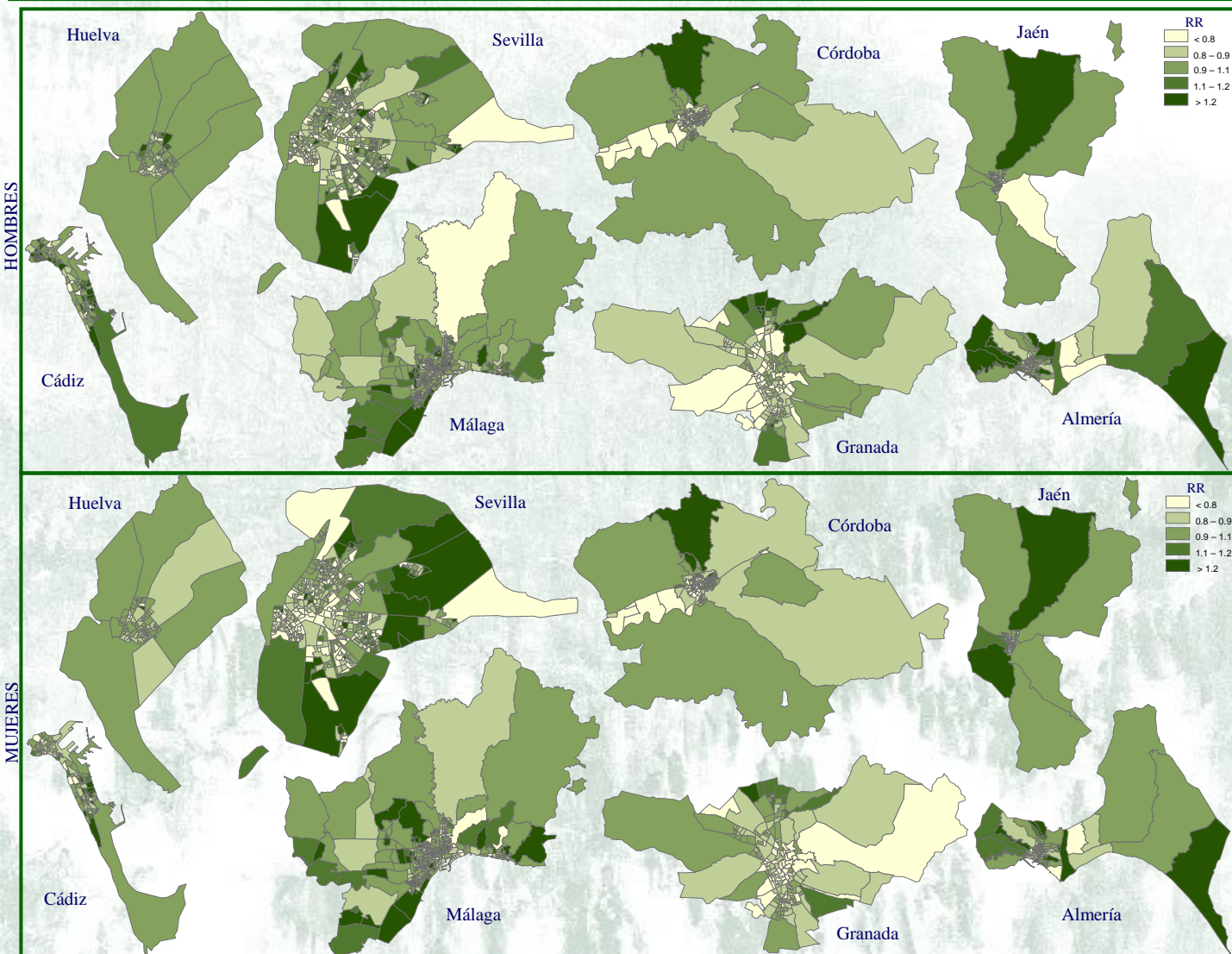
Describir la distribución geográfica de la mortalidad por todas las causas en las capitales de provincia de Andalucía durante el periodo 1992-2002.

## Metodología

Estudio ecológico donde la unidad de análisis es la sección censal. Se analizaron 188.983 individuos fallecidos durante el periodo 1992-2002 en las ciudades de Almería, Cádiz, Córdoba, Granada, Huelva, Jaén, Málaga y Sevilla. A partir de la dirección postal de fallecimiento se asignó la sección censal correspondiente a cada uno de los casos, tomando como referencia el callejero y el seccionado censal de 1991.

La variable dependiente fue el número observado de muertes en cada sección censal. El número de casos esperados ajustados por edad se calculó por separado en hombres y mujeres, tomando como referencia la población de la Comunidad Autónoma de Andalucía en 1991. La estimación del Riesgo Relativo se realizó mediante el modelo de Besag, York and Mollié.

## Resultados



## Conclusiones

El conocimiento de la distribución geográfica de la mortalidad en las capitales de provincia de Andalucía será de gran utilidad para la planificación sanitaria dentro de la Comunidad Autónoma. El estudio forma parte del proyecto AMCAC. La continuidad de las investigaciones sobre el patrón geográfico de causas específicas de mortalidad y su relación con variables socioeconómicas es uno de los objetivos principales que el grupo de trabajo está desarrollando en la actualidad.