

METODOLOGÍA

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por enfermedades del sistema circulatorio el año 2014. Se representó la edad de los casos en el momento de la defunción. El Sector y la Zona Básica de Salud (ZBS) de residencia de cada defunción se asignaron según Padrón de habitantes.

Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la población europea con su IC al 95% y representó ésta última, para el total de la población por sector sanitario (Figura1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3).

Asimismo se calcularon las Razones Estandarizadas de Mortalidad (REM) para cada ZBS por sexo y se suavizaron mediante el modelo de Besag, York y Mollié. Para el cálculo de esperados se utilizaron las tasas de mortalidad por enfermedades del sistema circulatorio de Aragón por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada (REMs) por ZBS, divididas en quintiles, para los hombres y mujeres (Figuras 4 y 5) y se detallaron las ZBS con exceso o defecto de riesgo (Tabla 1-4).

RESULTADOS

Las tasas más elevadas se hallan en los sectores de Barbastro y Alcañiz y la más baja en el de Teruel aunque no existen diferencias significativas entre los sectores para el total de Aragón (Figura1). Las tasas de los hombres son superiores a las de las mujeres en todos los sectores. Entre los hombres solo el sector de Alcañiz presenta tasas significativamente más bajas que Aragón. En las mujeres no se han encontrado diferencias significativas entre los sectores. (Figura2).

Figura 1. Tasa de mortalidad ajustada por sector sanitario. Ambos sexos.

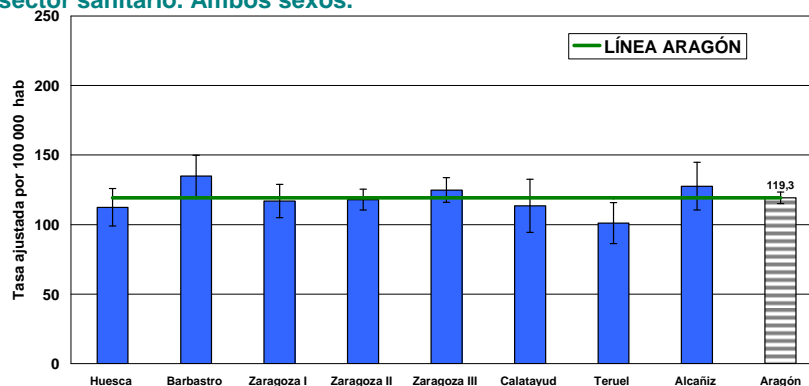
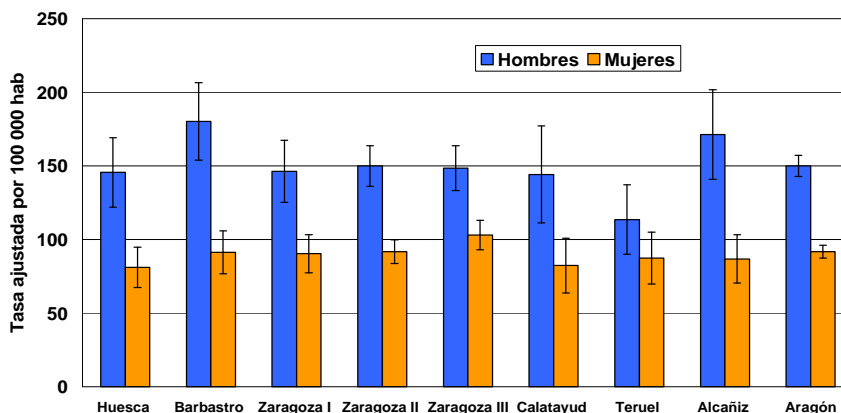


Figura 2. Tasa de mortalidad ajustada por sexo y sector sanitario.



Tasa bruta. Hombres Aragón: 292,6 por 100.000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 150,1 por 100.000 hab
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 339,1 por 100.000 hab
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 91,8 por 100.000 hab

Las tasas específicas por edad y sexo son más elevadas en los hombres en todos los grupos de edad. Las tasas específicas son más altas en los grupos de mayor edad. La tasa más alta se sitúa en el grupo de edad de 85 y más años tanto en el caso de los hombres (5.173 por 100.000 hab) como en el de las mujeres (4.991 por 100.000 hab) (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

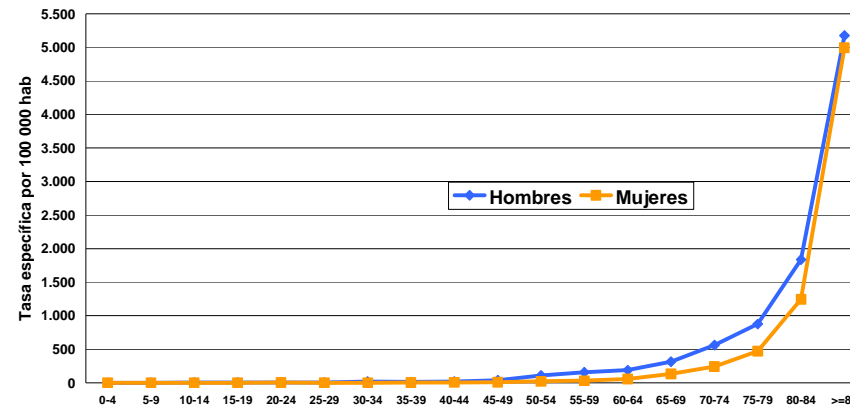


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres. Aragón y Zaragoza Capital.

Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres. Aragón y Zaragoza Capital.

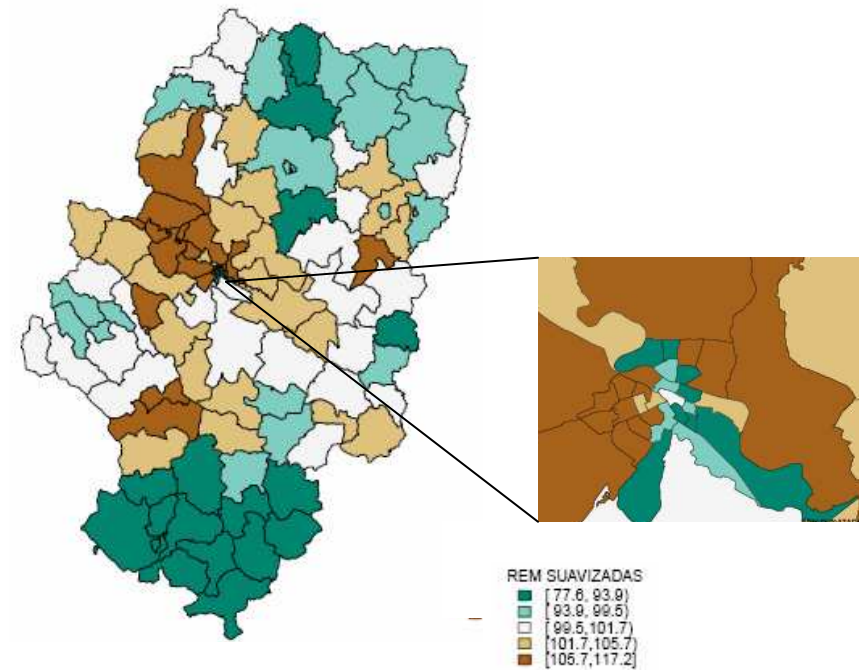
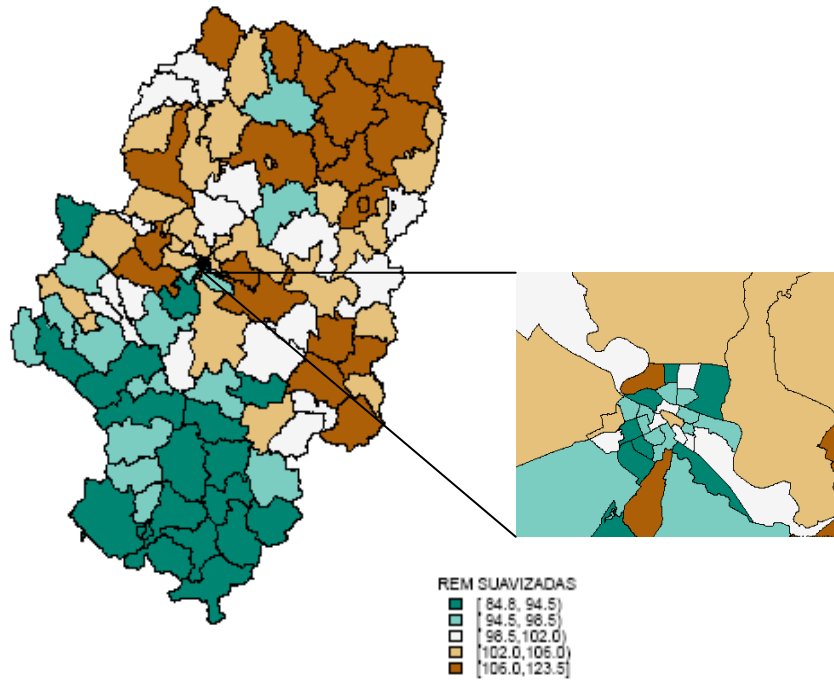


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Teruel Capital (Teruel Centro)
Mora de Rubielos
Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Albarracín
Calamocha
Daroca
Cedrillas
Zaragoza Capital (Almozara)
Zaragoza Capital (Casablanca)
Utrillas
Zaragoza Capital (Univérsitas)

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Caspe
Zaragoza Capital (Actur Oeste)
Alcañiz
Valderrobres
Ejea de los Caballeros
Huesca Rural
Fuentes de Ebro
Graus
Monzón Urbana
Barbastro

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Zaragoza Capital (Actur Oeste)
Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)
Albarracín
Teruel Capital (Teruel Centro)
Mora de Rubielos
Huesca Capital 3 (Pirineos)
Cedrillas
Santa Eulalia
Sarrión
Alfambra
Zaragoza Capital (Venecia)
Zaragoza Capital (Torre Ramona)

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Zaragoza Capital (Valdefierro)
Tauste
Zaragoza Capital (Casablanca)
Almunia, La
Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)
Zaragoza Capital (Oliver)