

INFORME MORTALIDAD POR CÁNCER DE PULMÓN EN HOMBRES. ARAGÓN 2016

METODOLOGÍA

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por cáncer de pulmón registradas en Aragón durante el año 2016. Se asignaron el Sector y la Zona Básica de Salud (ZBS) a la que corresponde la residencia de cada defunción según el Padrón de habitantes, de acuerdo al mapa sanitario de 2015.

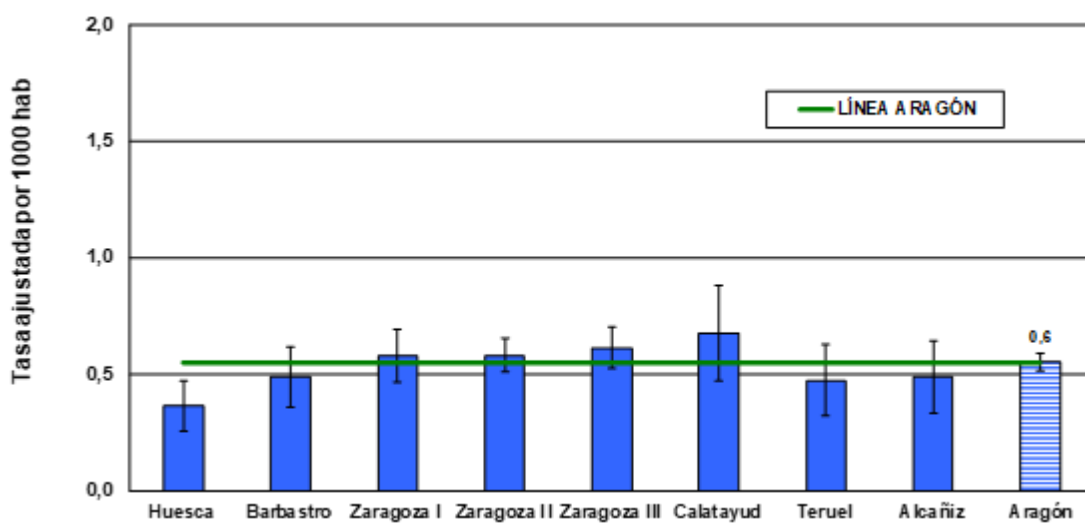
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la nueva población europea con su IC al 95% y se representó ésta última, para el total de la población por sector sanitario (Figura 1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (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 de Aragón por cáncer de pulmón por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada (REMs) para los hombres (Figura 4) y se detallaron las ZBS con exceso o defecto de riesgo (Tabla 1 y 2).

RESULTADOS.

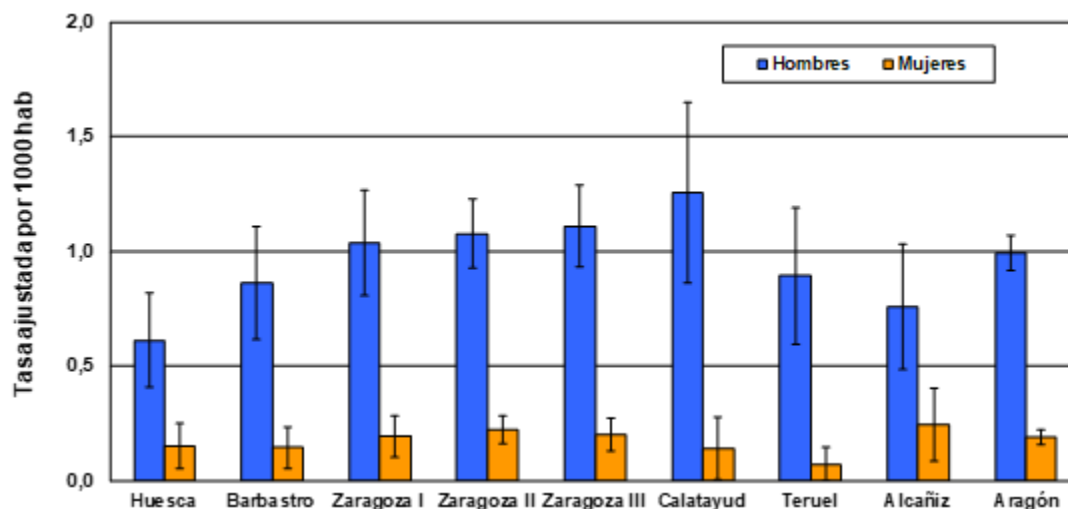
El sector de Huesca tiene las tasas más bajas, estadísticamente significativas, que el total de Aragón en el caso de los hombres y en el total de la población. En las mujeres, el sector de Alcañiz presenta tasas inferiores, estadísticamente significativas, al total de mujeres de Aragón. Los hombres tienen tasas superiores, estadísticamente significativas, a las mujeres en el total de Aragón y en cada uno de los sectores (Figuras 1 y 2).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 1 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 1 por 1000 hab
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 0,2 por 1000 hab
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 0,2 por 1000 hab

Figura 2. Tasa ajustada por sexo y sector sanitario.



Las tasas específicas por grupos de edad y sexo son más elevadas en los hombres en todos los grupos de edad. A partir del grupo 50-55 años las tasas son más elevadas hasta el máximo en el grupo de edad de 80-84 en el caso de los hombres (5 por mil hab) y de 90-94 en el de las mujeres (0,7 por mil hab). (Figura 3). A partir de esa edad se observa un descenso en las tasas en los hombres.

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

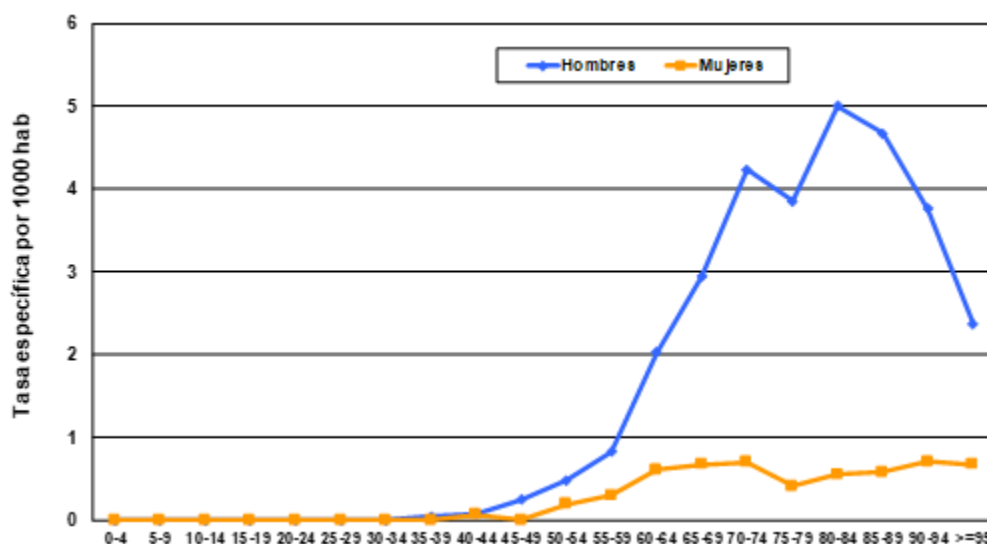


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

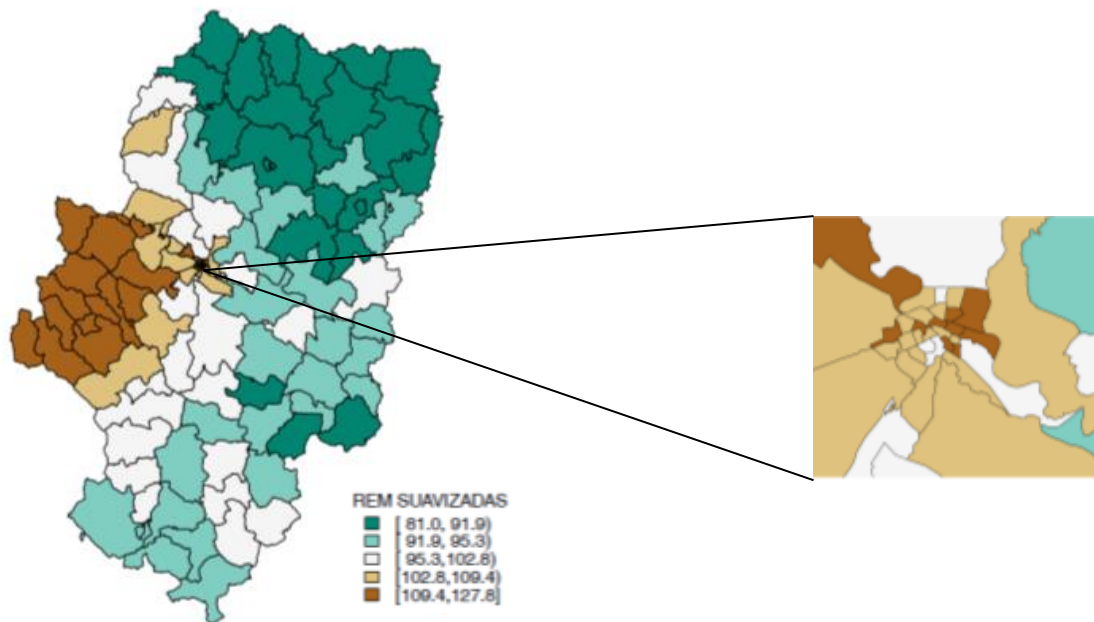


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Huesca Capital 2 (Santo Grial)
Huesca Rural
Sabiñánigo
Monzón Urbana
Graus
Jaca

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Tarazona
Calatayud Urbana
Calatayud Rural
Zaragoza Capital (Rebolería)
Ateca
Zaragoza Capital (Arrabal)
Saviñán
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)
Morata de Jalón
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)
Almunia, La