

INFORME MORTALIDAD POR CÁNCER DE PULMÓN. ARAGÓN 2019

METODOLOGÍA

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por cáncer de pulmón registradas en Aragón durante el año 2019. 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).

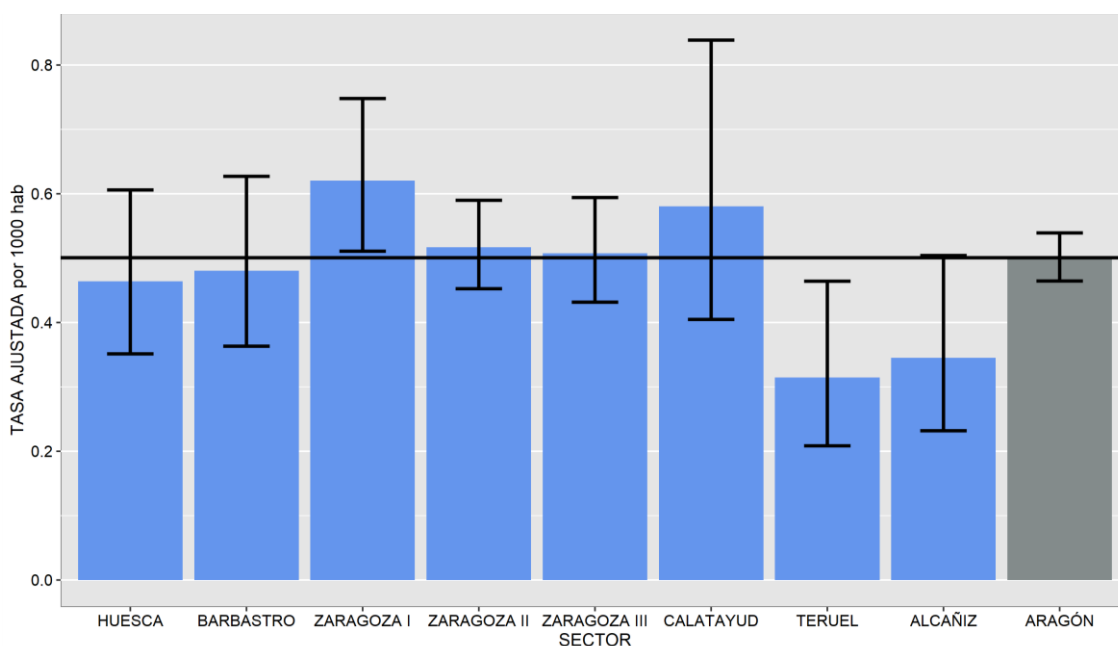
Asimismo se calcularon, para los hombres, las Razones Estandarizadas de Mortalidad (REM) para cada ZBS y se suavizaron mediante el modelo de Besag, York y Mollié. Para el cálculo de esperados se utilizaron las tasas de mortalidad de Aragón por cáncer de pulmón por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada (REMs) (Figura 4) y se detallaron las ZBS con exceso o defecto de riesgo (Tabla 1-4).

Debido a que el número de defunciones en las mujeres es pequeño, el análisis se presentará en otro informe agrupando varios años.

RESULTADOS.

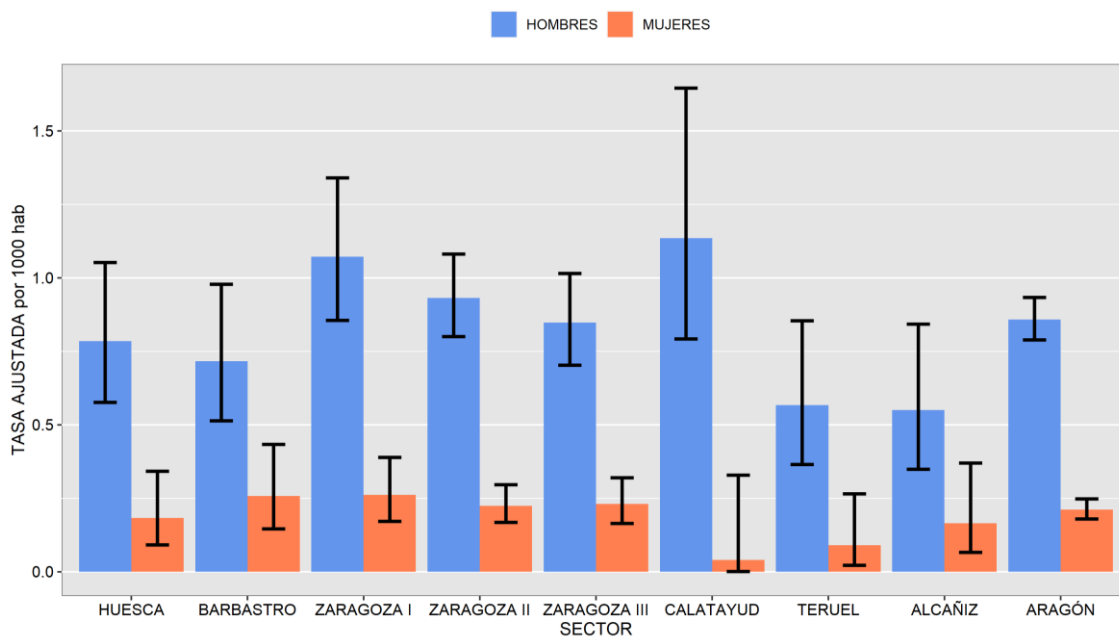
En el total de la población, el sector de Teruel tiene tasas más bajas, estadísticamente significativas, que el total de Aragón. Ningún sector presenta diferencias, estadísticamente significativas respecto al total de Aragón ni entre los hombres ni entre las mujeres. Las tasas de los hombres son superiores, estadísticamente significativas, a las de las mujeres en el total de Aragón y en la mayoría de los sectores (Figuras 1 y 2).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 0,9 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 0,8 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. En los hombres las tasas más elevadas se sitúan en el grupo de edad de 80-84 (4,8 por mil hab). En las mujeres, las tasas más altas se encuentran en el grupo de edad de 60-65 años (0,9 por mil hab). Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

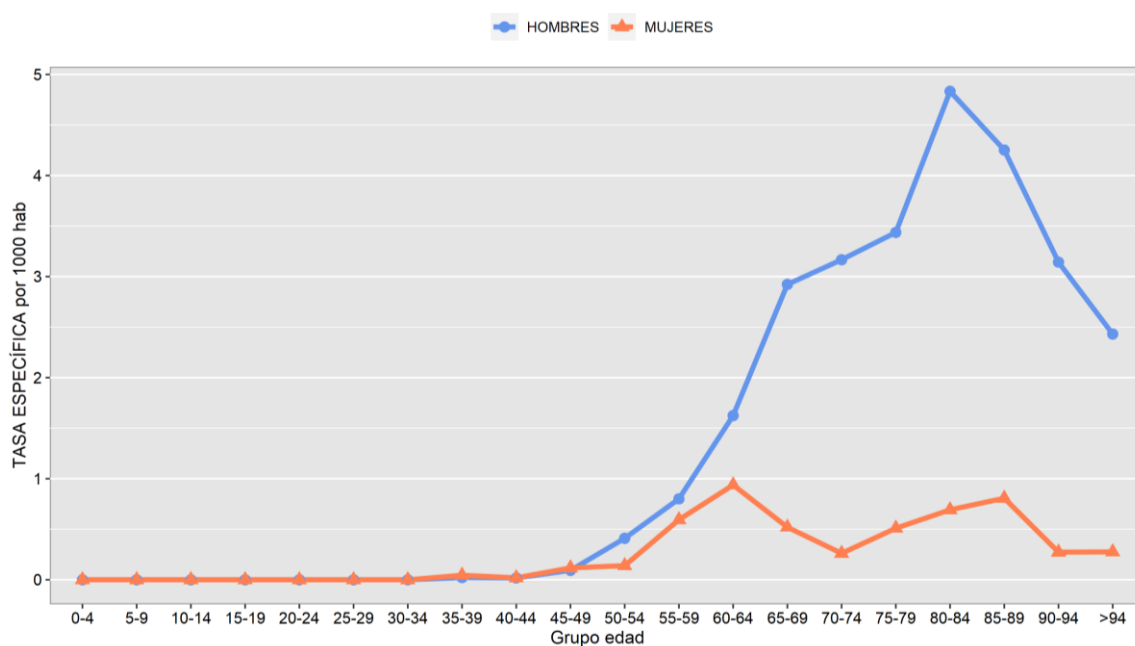


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

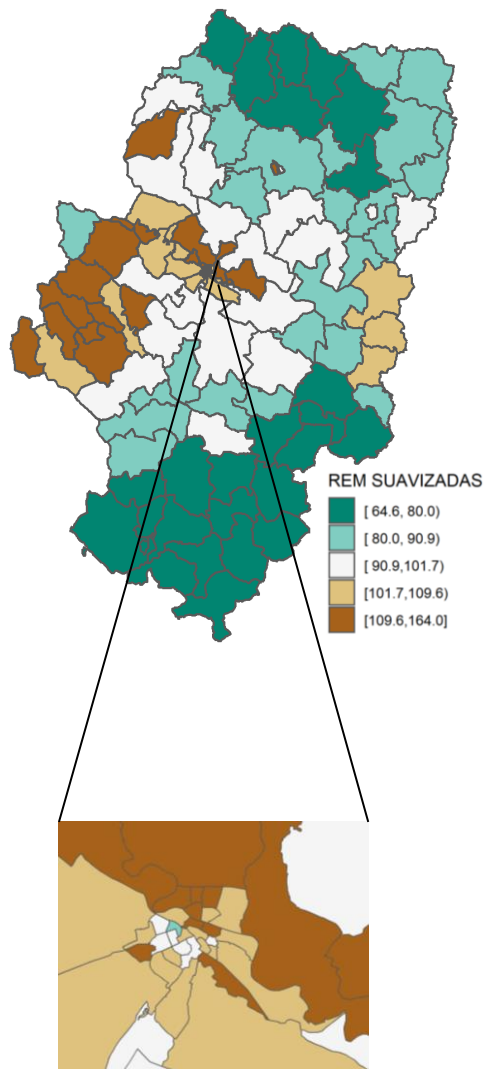


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.
Aragón y Zaragoza capital

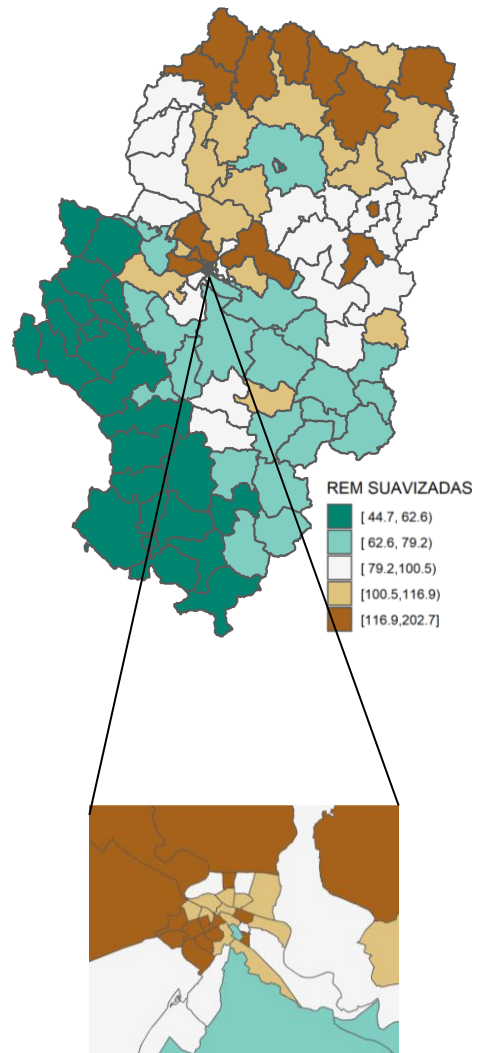


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Ayerbe
Biescas-Valle de Tena
Broto
Hecho
Huesca Rural
Jaca
Sabiñánigo
Abiego
Aínsa
Albalate de Cinca
Barbastro
Graus
Monzón Rural
Albarracín
Alfambra
Aliaga
Calamocha
Cedrillas
Cella
Mora de Rubielos
Mosqueruela
Santa Eulalia
Sarrión
Teruel Capital (Teruel Centro)
Villel
Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Alcañiz
Alcorisa
Calanda
Cantavieja
Mas de las Matas
Valderrobres

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)
Zaragoza Capital (San José Sur)
Borja
Utebo
Ariza
Alfajarín
Zaragoza Capital (Actur Sur)

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)
Huesca Capital 2 (Santo Grial)
Huesca Rural
Huesca Capital 3 (Pirineos)
Fuentes de Ebro
Sástago
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)
Campo de Belchite
Alagón
Borja
Gallur
Tarazona
Cariñena
Herrera de los Navarros
Alhama de Aragón
Ariza
Ateca
Calatayud Rural
Daroca
Illueca
Morata de Jalón
Villarroya de la Sierra
Calatayud Urbana
Saviñán
Albarracín
Alfambra
Aliaga
Báguena
Calamocha
Cedrillas
Cella
Monreal del Campo
Mora de Rubielos
Mosqueruela
Santa Eulalia
Sarrión
Teruel Capital (Teruel Centro)
Villel
Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Alcañiz
Calaceite
Calanda
Cantavieja
Hijar
Mas de las Matas
Valderrobres

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Monzón Urbana
Zaragoza Capital (San José Centro)
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)
Zaragoza Capital (Casablanca)
Zaragoza Capital (Delicias Sur)
Zaragoza Capital (Univérsitas)
Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)