

INFORME MORTALIDAD POR CÁNCER DE PULMÓN EN HOMBRES. ARAGÓN 2015

METODOLOGÍA

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por cáncer de pulmón registradas en Aragón durante el año 2015. 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.

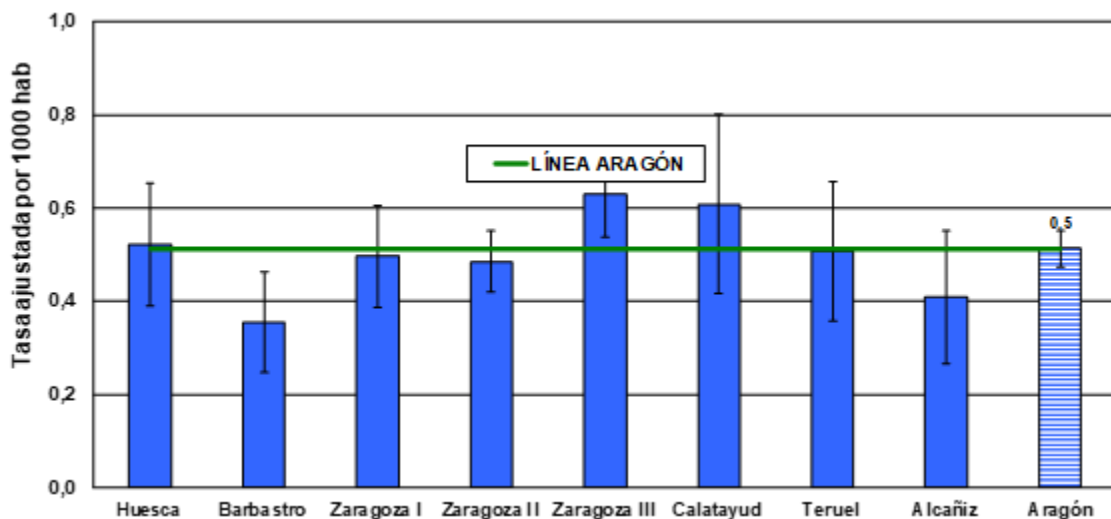
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la nueva población europea con su IC al 95% y se representó ésta última, para el total de la población por sector sanitario (Figura1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo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

Asimismo se calcularon las Razones Estandarizadas de Mortalidad (REM) para cada ZBS 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 (Tablas 1 y 2).

RESULTADOS.

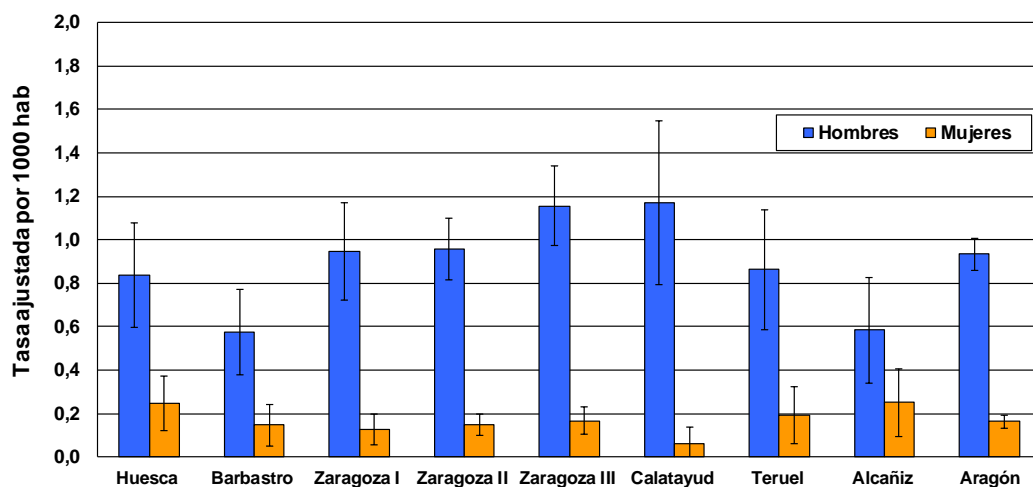
El sector de Barbastro tiene tasas, para el total de la población, más bajas estadísticamente significativas que el total de Aragón (figura1). En los hombres, los sectores de Barbastro y Alcañiz presentan tasas inferiores, estadísticamente significativas, a las de Aragón. La tasa en mujeres es significativamente inferior a la de los hombres tanto para el total de Aragón como para cada uno de los sectores. Las tasas de los distintos sectores no presentan diferencias significativas entre las mujeres (Figura2).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 0,9 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 0,9 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 sector sanitario y sexo.



Las tasas específicas por grupos de edad y sexo son más elevadas en los hombres en todos los grupos de edad. Las tasas son más altas en los grupos de mayor edad. La tasa más elevada se sitúa en el grupo de edad de 80-84 años en el caso de los hombres (4,3 por mil hab). En las mujeres las tasas más elevadas se registran en el grupo de 85 y más años (0,7 por mil hab). (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

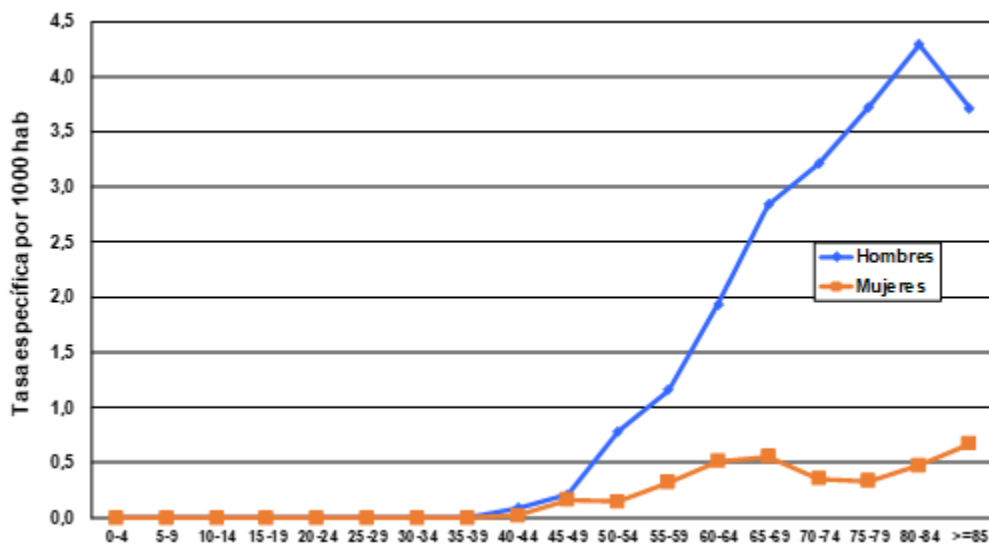


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

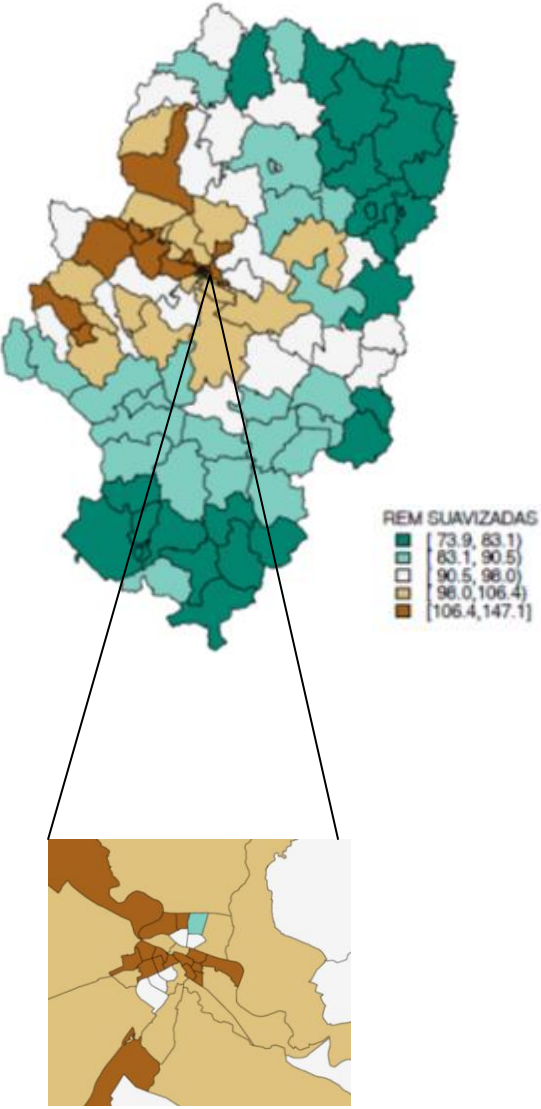


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Binéfar
Fraga
Caspe
Monzón Rural
Albalate de Cinca
Alcañiz
Sariñena
Tamarite de Litera
Maella
Graus
Aínsa
Valderrobres
Lafortunada
Castejón de Sos
Calaceite
Barbastro
Mequinenza
Mas de las Matas
Broto
Bujaraloz
Hijar
Benabarre
Biescas-Valle de Tena
Sabiñánigo
Berbegal
Calanda
Sástago
Alcorisa
Ayerbe
Huesca Rural
Abiego

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Zaragoza Capital (Delicias Sur)
Casetas
Zaragoza Capital (Oliver)
Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)
Zaragoza Capital (San José Norte)
Saviñán
María de Huerva
Utebo