

INFORME MORTALIDAD POR TUMORES. ARAGÓN 2016

METODOLOGÍA

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por tumores 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.

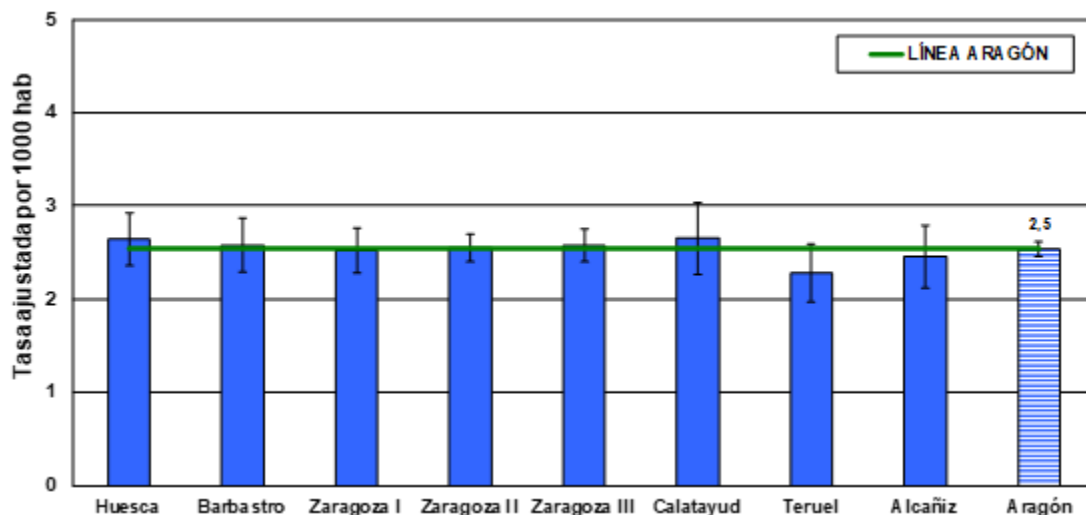
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la nueva población europea con su IC al 95% y se representó ésta última, para el total de la población por sector sanitario (Figura1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (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 de Aragón por tumores por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada (REMs) para los hombres y mujeres (Figuras 4 y 5).

RESULTADOS.

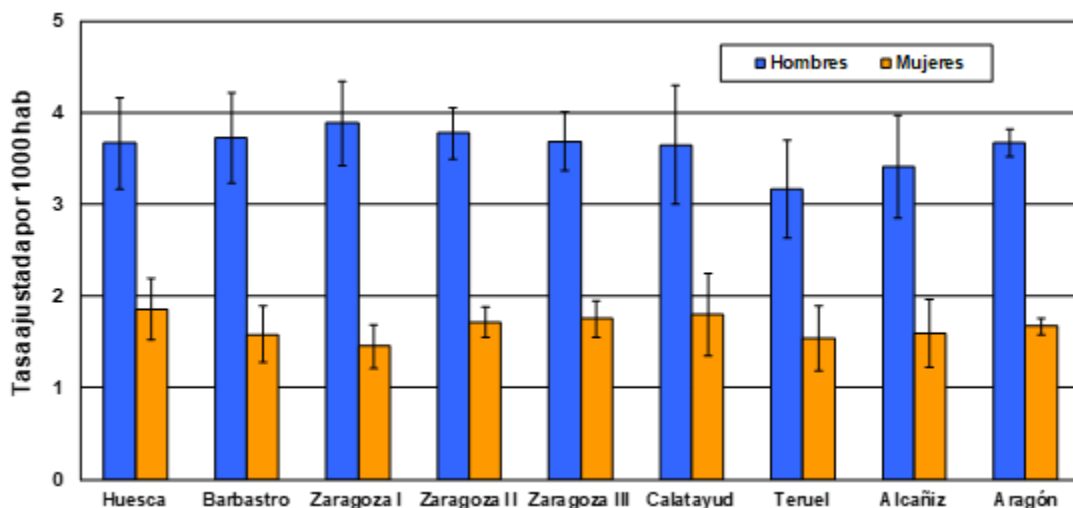
Las tasas son semejantes en todos los sectores, para el total de la población (figura1). Las tasas son más elevadas estadísticamente significativas en los hombres que en las mujeres para el total de Aragón y para cada uno de los sectores. Sin embargo, no existen diferencias, estadísticamente significativas, entre los sectores ni en el caso de los hombres ni en el de las mujeres. (Figura2).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 3,7 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 3,7 por 1000 hab
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 2,2 por 1000 hab
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 1,7 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 casi 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 90-94 tanto en el caso de los hombres (35,1 por mil hab) como en el de las mujeres (17 por mil hab). (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

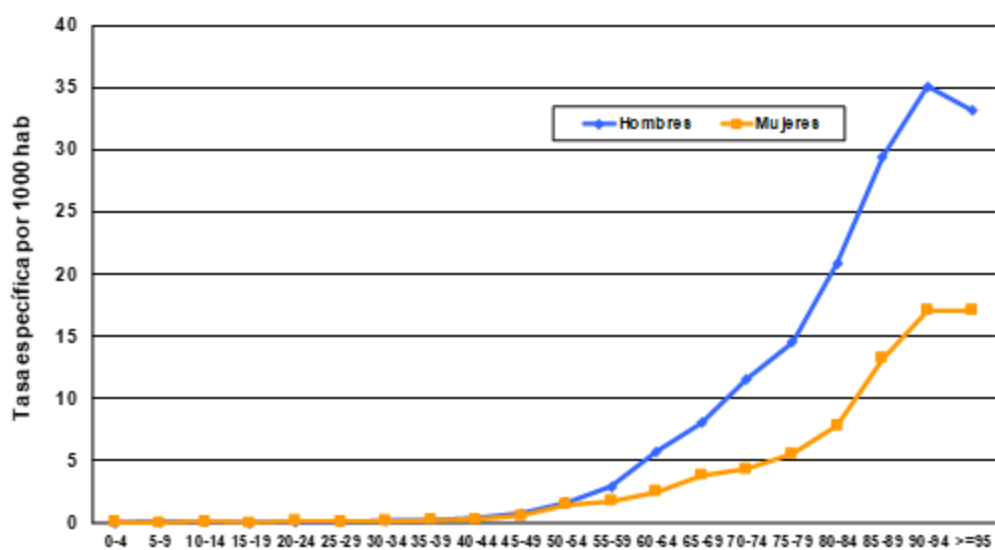


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

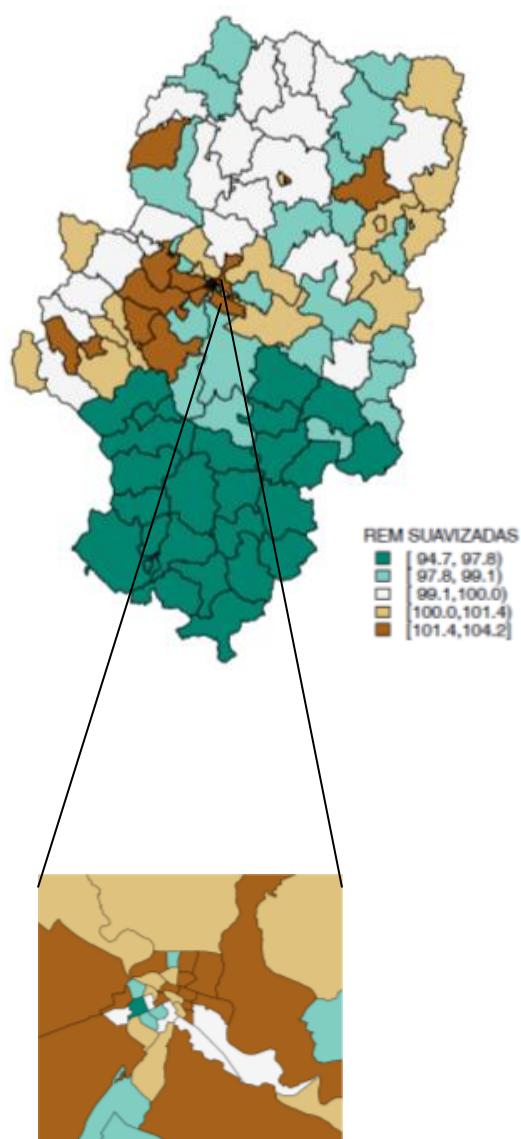
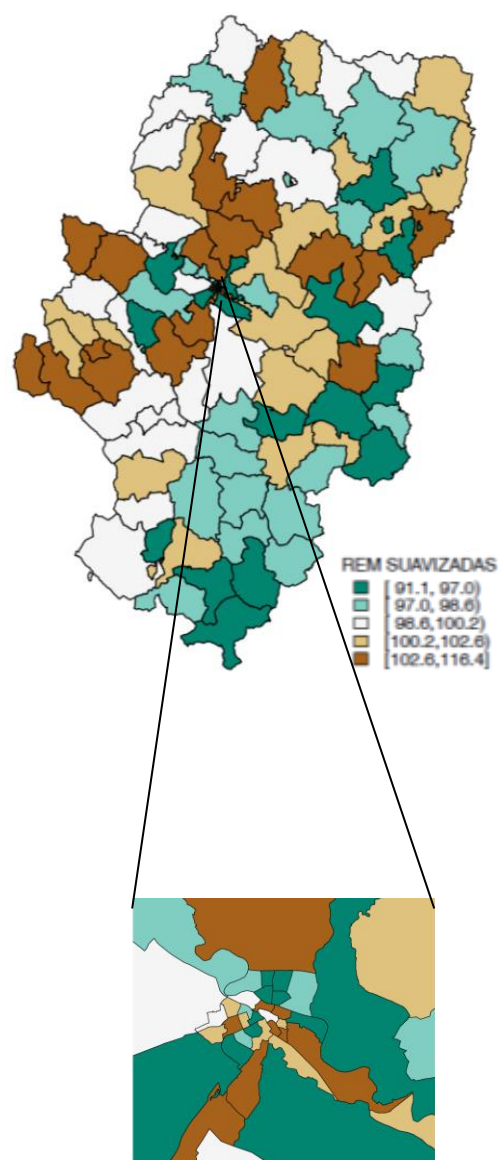


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.
Aragón y Zaragoza capital



Entre los hombres no hay ninguna ZBS que tenga mayor o menor riesgo de mortalidad por tumores que el total de Aragón.

Entre las mujeres, la ZBS de Teruel Capital Ensanche presenta un riesgo menor que Aragón y la ZBS de Madre Vedrúna- Miraflores (Zaragoza Capital) presenta un exceso de riesgo respecto a Aragón.