

INFORME MORTALIDAD POR CÁNCER COLORRECTAL. ARAGÓN 2017

METODOLOGÍA

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por cáncer colorrectal registradas en Aragón durante el año 2017. 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.

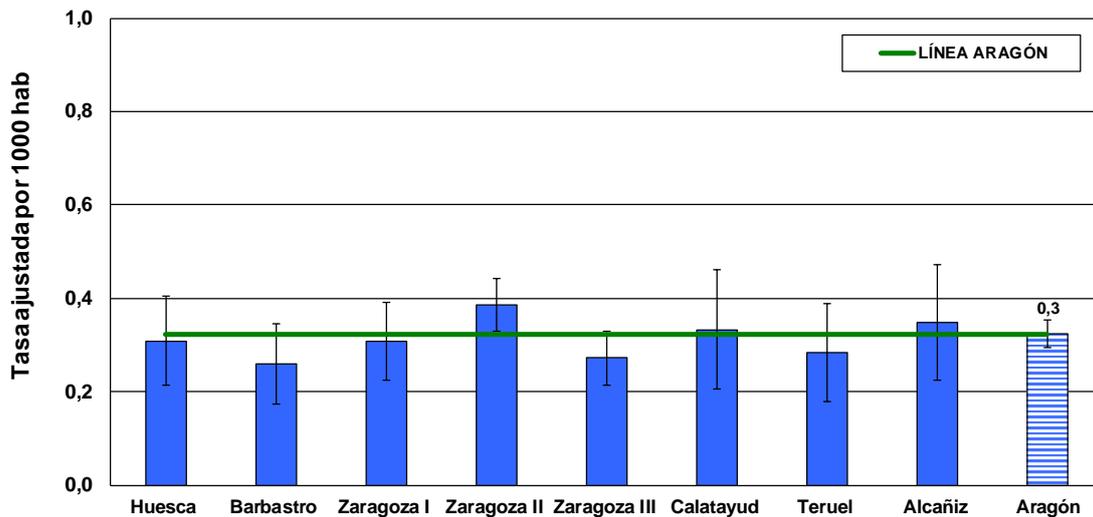
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la nueva población europea con su IC al 95% y se representó ésta última, para el total de la población por sector sanitario (Figura 1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (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 colorrectal por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada (REMs) para los hombres y mujeres (Figuras 4 y 5) y se detallaron las ZBS con exceso o defecto de riesgo (Tablas 1-4).

RESULTADOS.

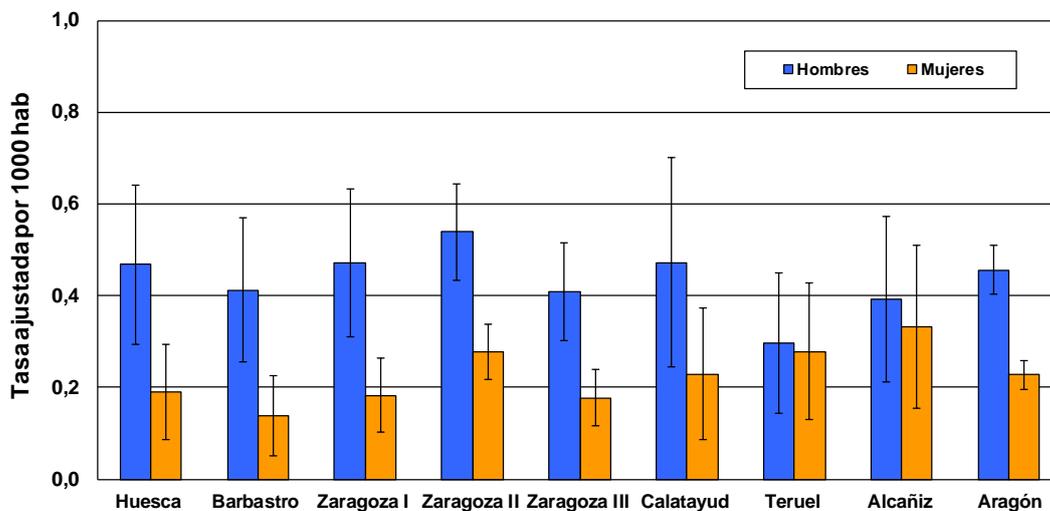
Las tasas son semejantes en todos los sectores, para el total de la población (figura1). Tampoco se observan diferencias, estadísticamente significativas, entre los sectores en el caso de los hombres ni en el de las mujeres. Las tasas en las mujeres son inferiores, estadísticamente significativas, a las de los hombres para el total de Aragón y en algunos sectores. (Figura2).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 0,5 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 0,5 por 1000 hab
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 0,3 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. 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 años en el caso de los hombres (5,5 por mil hab) y en el de 95 y más en las mujeres (4,6 por mil hab). (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

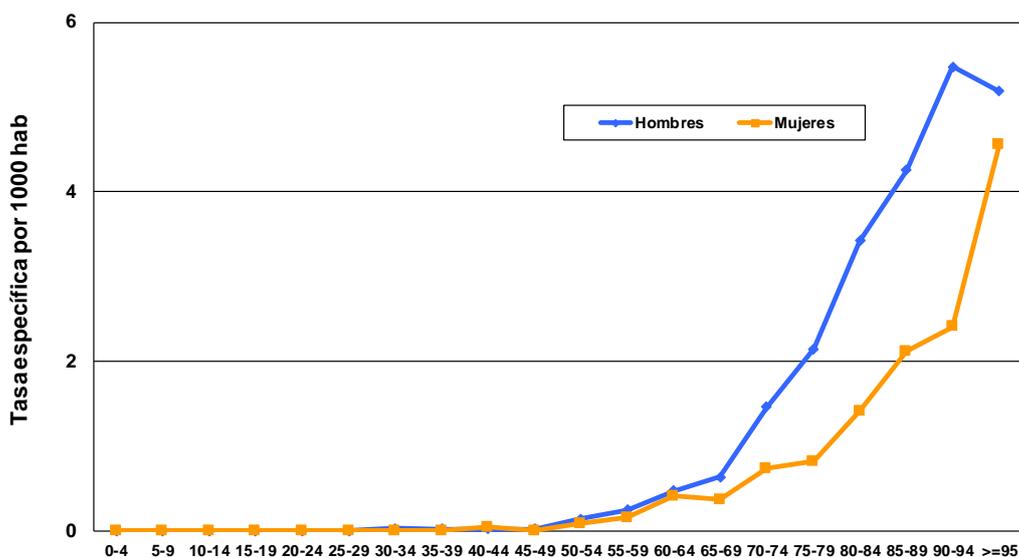


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

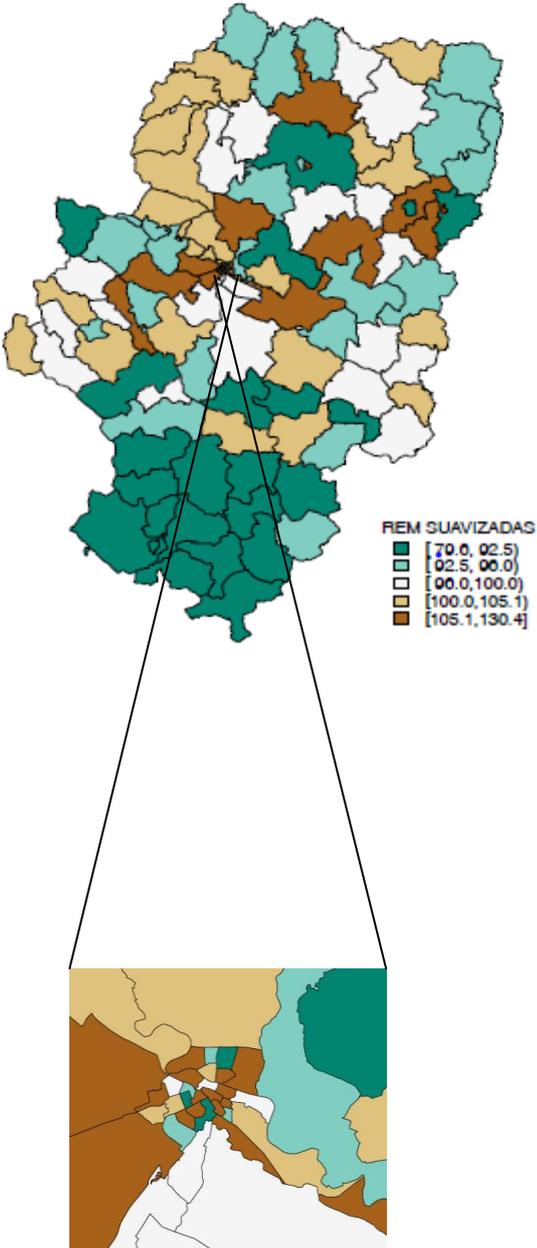


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.
Aragón y Zaragoza capital

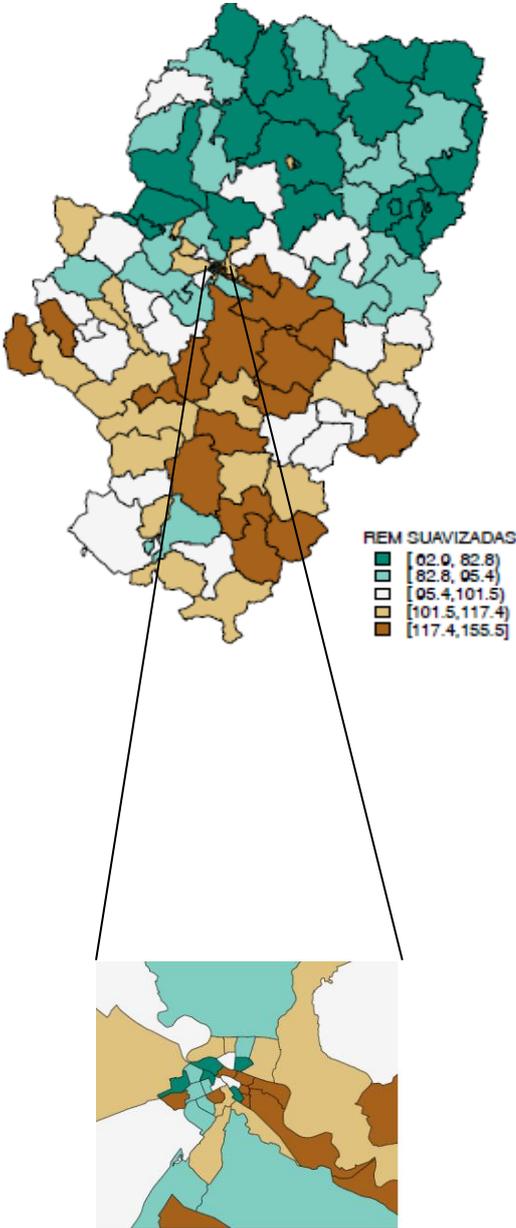


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Teruel Capital (Teruel Centro)
Tarazona

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Binéfar
Zaragoza Capital (Almozara)

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Monzón Urbana
Ejea de los Caballeros
Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Huesca Rural
Zaragoza Capital (Almozara)
Tauste
Monzón Rural
Jaca
Zaragoza Capital (Arrabal)

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)
Zaragoza Capital (San José Norte)
Zaragoza Capital (Rebolería)
Zaragoza Capital (San José Centro)