

# INFORME MORTALIDAD POR ENFERMEDAD CEREBROVASCULAR. ARAGÓN 2021

### **METODOLOGÍA**

Se seleccionaron, a partir del Registro de Mortalidad, las defunciones por enfermedad cerebrovascular registradas en Aragón durante el año 2021. 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.

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 enfermedad cerebrovascular 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 y 2).

#### **RESULTADOS**

Ningún sector presenta diferencias, estadísticamente significativas, en las tasas respecto al total de Aragón. Se observan diferencias, estadísticamente significativas, entre hombres y mujeres para el total de Aragón (Figuras 1 y 2).

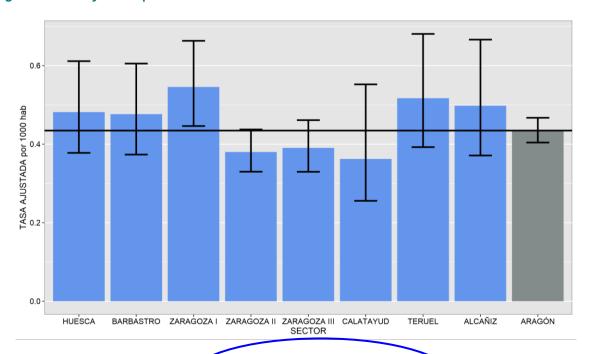
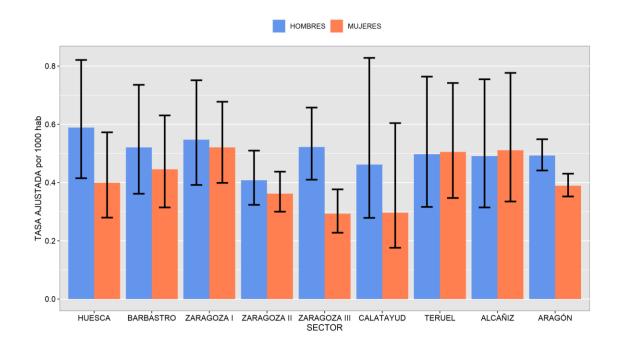


Figura 1. Tasa ajustada por sector sanitario. Ambos sexos.

Tasa bruta. Hombres Aragón 0,5 por 1000 hab Tasa ajustada. Hombres Aragón: 0,5 por 1000 hab Tasa bruta. Mujeres Aragón: 0,7 por 1000 hab Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 0,4 por 1000 hab

Figura 2. Tasa ajustada por sexo y sector sanitario.



Las tasas son más altas en los grupos de mayor edad. La tasa más elevada se sitúa en el grupo de edad de 95 y más años tanto en el caso de los hombres (24,8 por mil hab) como en el de las mujeres (23,9 por mil hab) (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

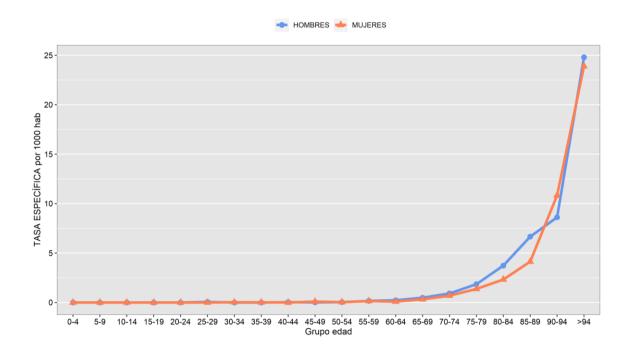
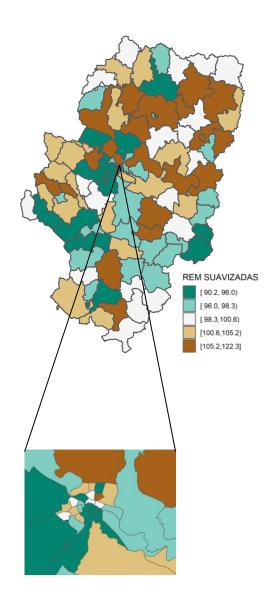


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres. Aragón y Zaragoza capital

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



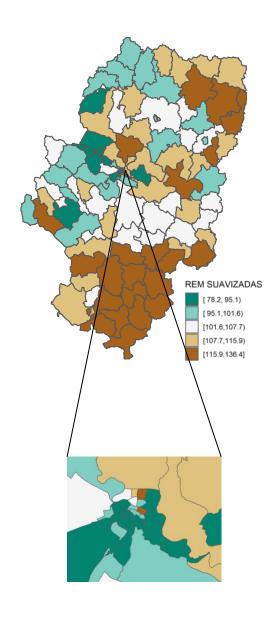


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

## **ZONA BÁSICA DE SALUD**

Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)

Zaragoza Capital (San José Sur)

Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)

Zaragoza Capital (Hernán Cortés)

Zaragoza Capital (Delicias Sur)

Zaragoza Capital (Delicias Norte)

Zaragoza Capital (Bombarda)

Zaragoza Capital (Univérsitas)

## ZONA BÁSICA DE SALUD

Aínsa

Binéfar

Graus

Cedrillas

Mora de Rubielos

Sarrión

Alcorisa

Entre los hombres no hay ninguna ZBS con exceso o defecto de riesgo respecto al total de Aragón.