

PREVALENCIA DE DEMENCIA EN ARAGÓN A 31/12/2018

METODOLOGÍA

Partiendo de la Base de Datos de Usuario (BDU), se seleccionaron los pacientes en estado activo a 31/12/2018 que tenían registrado un diagnóstico de demencia en cualquiera de las bases de datos de Atención Primaria (OMI AP) o de altas hospitalarias (CMBD). La edad de los casos, el sector y la Zona Básica de Salud (ZBS) de residencia es la registrada en BDU a 31/12/2018.

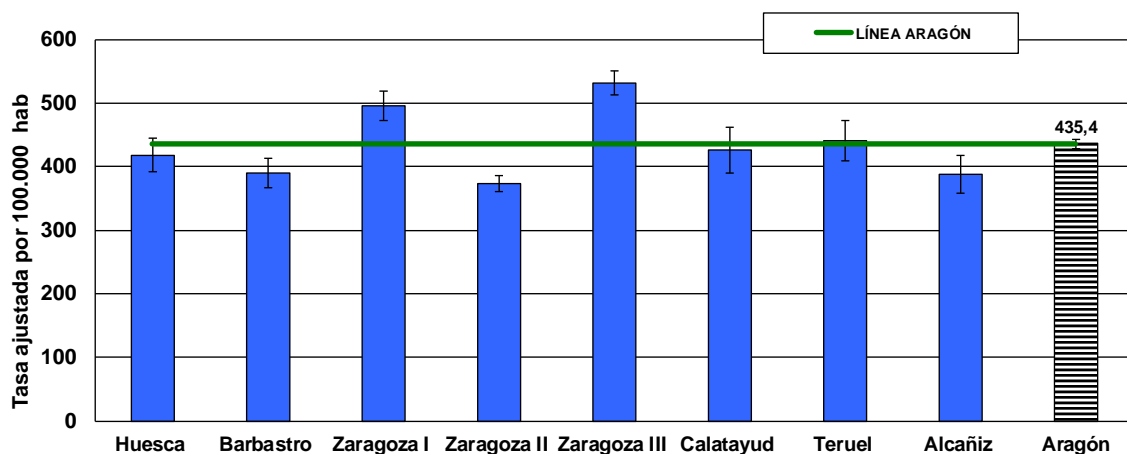
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la población europea con su IC al 95% y representó esta última, para el total de la población por sector sanitario (Figura 1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3).

Asimismo, se calcularon las Razones Estandarizadas de Morbilidad (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 prevalencia demencia de Aragón por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada (REMs) por ZBS, divididas en quintiles, 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 ajustadas son significativamente inferiores a las de Aragón en los sectores de Barbastro, Zaragoza II y Alcañiz y significativamente superiores en Zaragoza I y Zaragoza III (Figura 1). Las tasas en las mujeres son significativamente superiores a las de los hombres en todos los sectores y en el total de Aragón (Figura 2). Las tasas específicas por grupos de edad y sexo, tanto en mujeres como en hombres, son más altas en los grupos de edades más avanzadas. En el grupo de edad de 85 y más años, el 17,6% de las mujeres y el 10,4% de los hombres tienen registrado este diagnóstico (Figura 3). Las zonas con exceso de riesgo, tanto en hombres como en mujeres, se localizan principalmente en zonas periféricas de la ciudad de Zaragoza y oeste de la provincia de Zaragoza (Tabla 1-4).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 760 por 100.000 hab.
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 348 por 100.000 hab.
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 1.700 por 100.000 hab.
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 492 por 100.000 hab.

Figura 2. Tasa ajustada por sexo y sector sanitario.

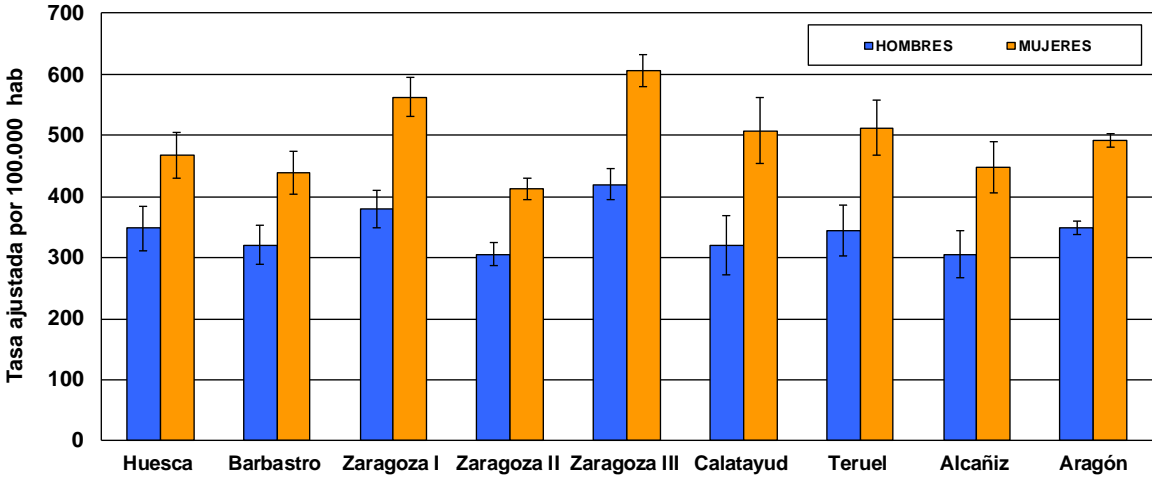


Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

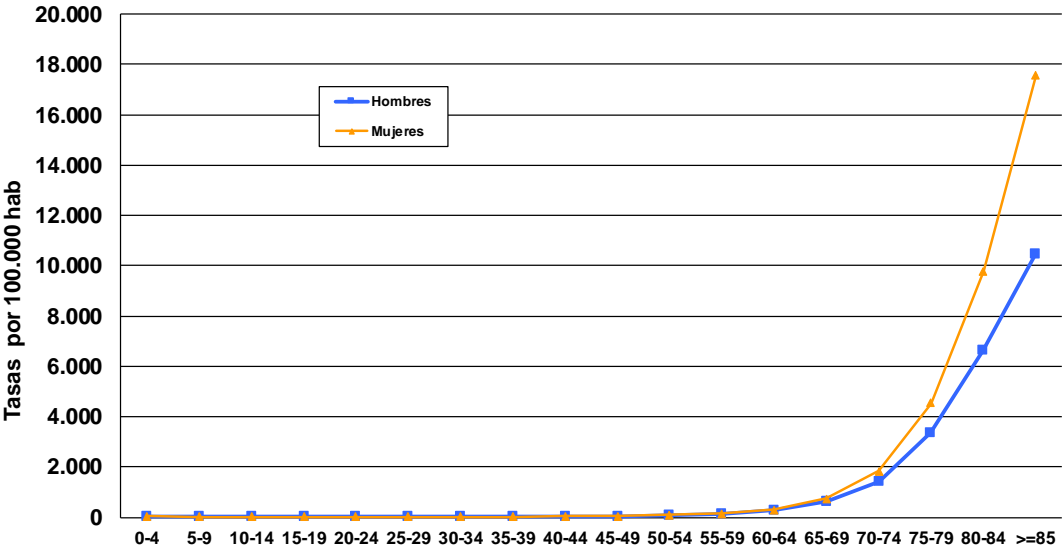


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

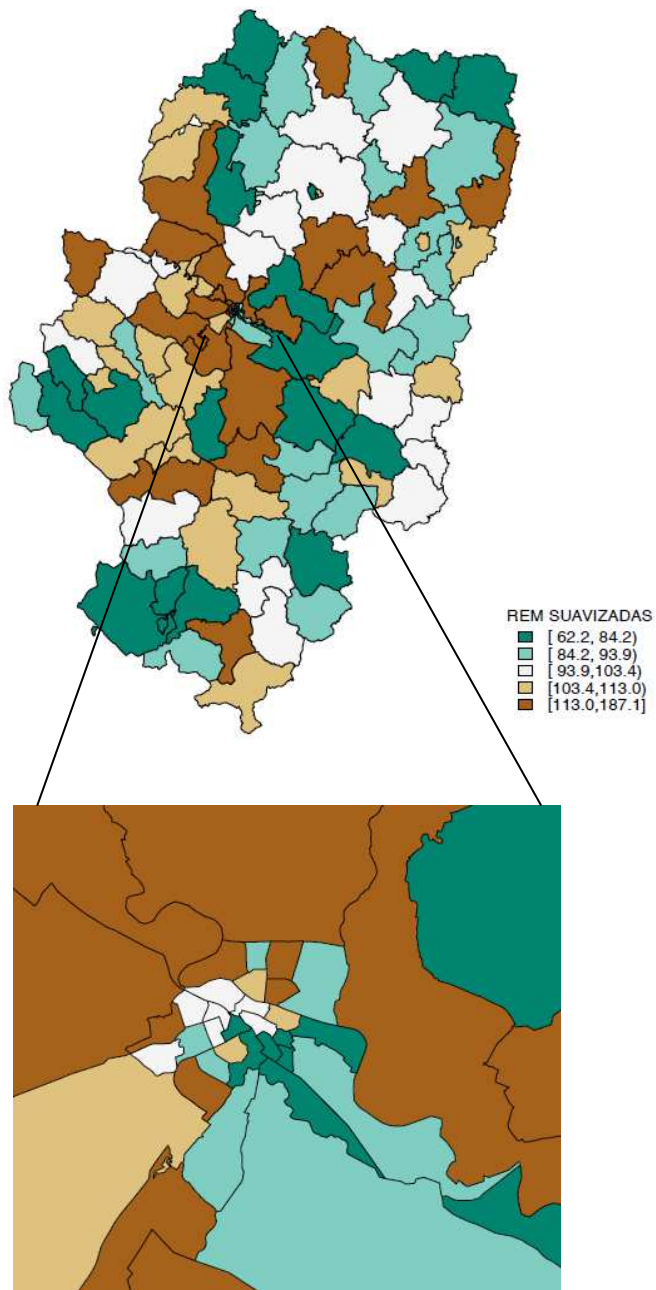


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.
Aragón y Zaragoza capital

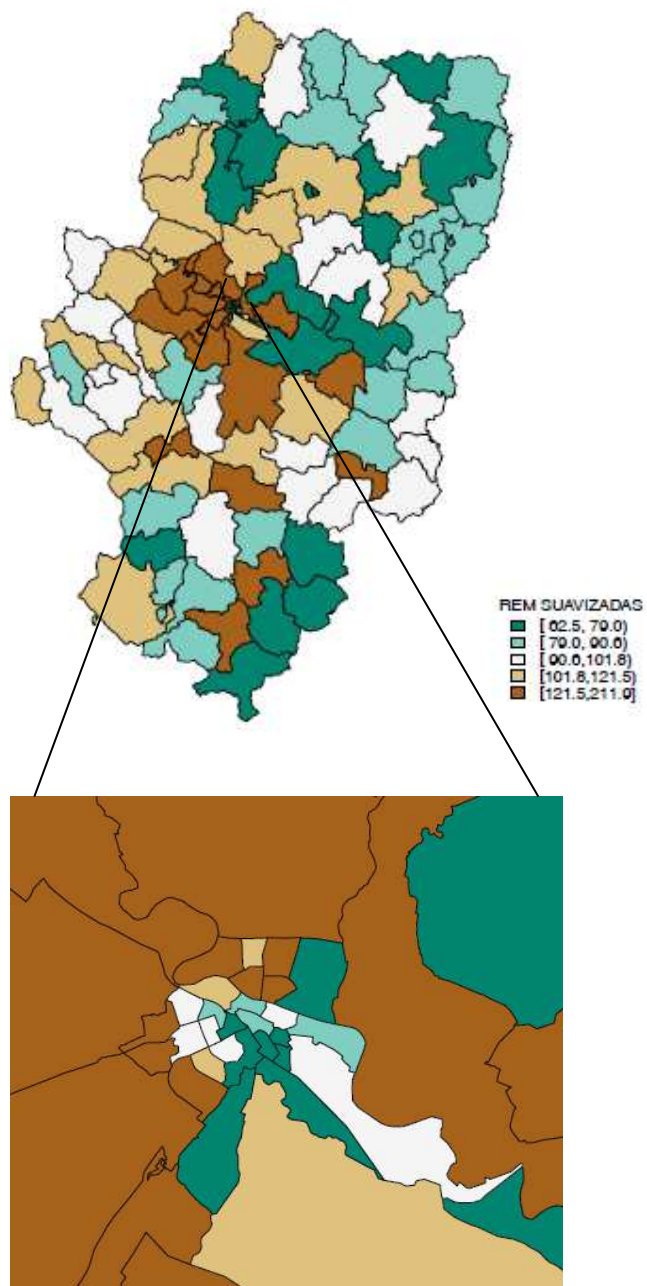


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONAS DE SALUD	
Teruel Capital (Teruel Centro)	Albarracín
Zaragoza Capital (San José Norte)	Cantavieja
Alcañiz	Lafortunada
Calatayud Rural	Herrera de los Navarros
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Zaragoza Capital (Avda. Cataluña-La Jota)
Zaragoza Capital (San José Centro)	Berdún
Zaragoza Capital (San José Sur)	Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)
Alhama de Aragón	Ateca
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	Alcorisa
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	Zaragoza Capital (Actur Norte)
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Castejón de Sos
Villamayor	Binéfar
Fuentes de Ebro	Luna
Zaragoza Capital (Univérsitas)	Andorra
Cella	Bujaraloz
Hijar	Hecho
Fraga	Graus
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)	Santa Eulalia
Huesca Capital 3 (Pirineos)	Zaragoza Capital (Torre Ramona)

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONAS DE SALUD	
Monzón Urbana	Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Cariñena	María de Huerva
Sariñena	Ejea de los Caballeros
Almunia, La	Zaragoza Capital (Parque Goya)
Calamocha	Tauste
Alfajarín	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Épila	Zaragoza Capital (Actur Oeste)
Barbastro	Zaragoza Capital (Casablanca)
Muniesa	Tarazona
Zaragoza Capital (Arrabal)	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Utebo	Zaragoza Capital (Oliver)
Campo de Belchite	Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONAS DE SALUD	
Huesca Capital 3 (Pirineos)	Binéfar
Fuentes de Ebro	Luna
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Sabiñánigo
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Mosqueruela
Zaragoza Capital (San José Norte)	Monreal del Campo
Zaragoza Capital (San José Sur)	Sarrión
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	Cantavieja
Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)	Berbegal
Zaragoza Capital (San José Centro)	Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)
Zaragoza Capital (Venecia)	Lafortunada
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)	Abiego
Alcañiz	Cella
Fraga	Mequinenza
Zaragoza Capital (Independencia)	Zaragoza Capital (Torre Ramona)
Teruel Capital (Teruel Centro)	Monzón Urbana
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Zaragoza Capital (Bombarda)
Santa Eulalia	Monzón Rural
Ayerbe	Ateca
Bujaraloz	Benabarre
Villamayor	Tamarite de Litera
Graus	Caspe
Zaragoza Capital (Delicias Norte)	Broto
Mora de Rubielos	Zaragoza Capital (Rebolería)
Berdún	Castejón de Sos
Cariñena	

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONAS DE SALUD	
Zuera	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Huesca Rural	Zaragoza Capital (Valdefierro)
Sádaba	Zaragoza Capital (Valdespartera-Montecanal)
Daroca	Zaragoza Capital (Arrabal)
Cedrillas	Zaragoza Capital (Casablanca)
Calanda	Campo de Belchite
Almudévar	Casetas
Zaragoza Capital (Actur Norte)	Utebo
Sástago	María de Huerva
Barbastro	Zaragoza Capital (Oliver)
Utrillas	Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)
Ejea de los Caballeros	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Épila	Alfajarín
Zaragoza Capital (Actur Sur)	Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Báguena	Zaragoza Capital (Actur Oeste)
Alagón	Zaragoza Capital (Parque Goya)