

INFORME PREVALENCIA ARTROSIS. ARAGÓN 2022

METODOLOGÍA

Partiendo de la Base de Datos de Usuario (BDU), se seleccionaron los pacientes en estado activo a 31/12/2022, que tenían registrado un diagnóstico de artrosis en cualquiera de las bases de datos de Atención Primaria (OMI AP), urgencias (PCH) o 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 31/12/2022.

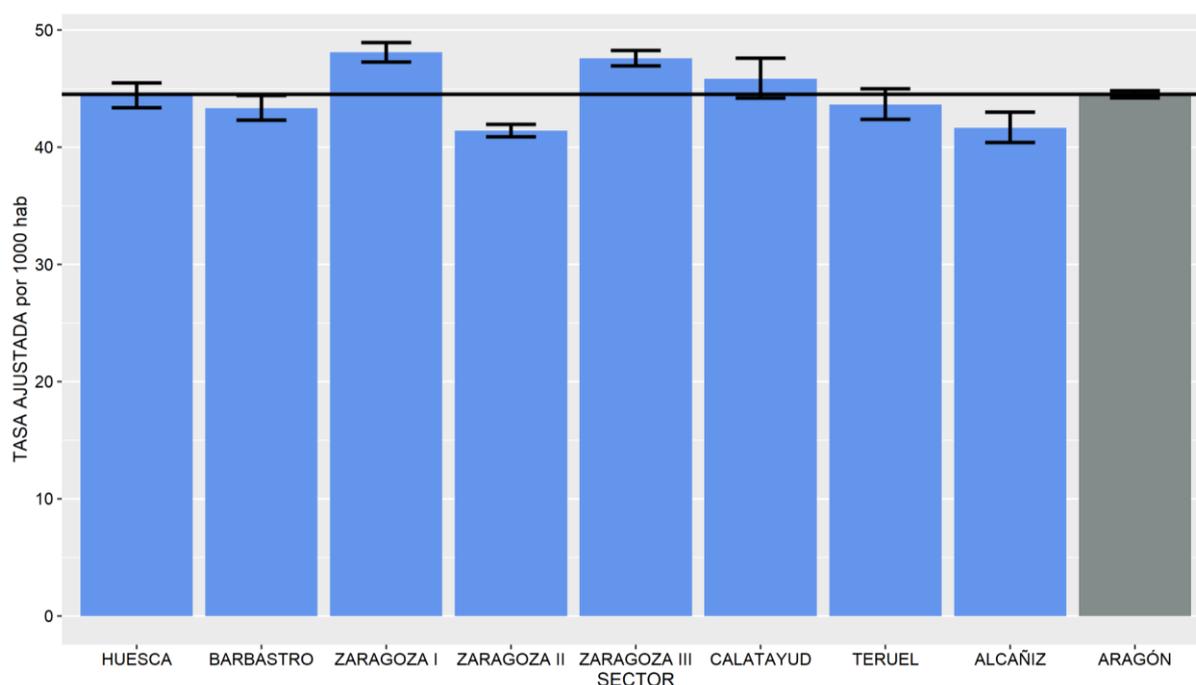
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la población europea con su IC al 95% y se representó esta última para cada sector sanitario (Figura 1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3).

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 de artrosis de Aragón por grupos quinquenales de edad. Se representó cartográficamente la REM suavizada 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

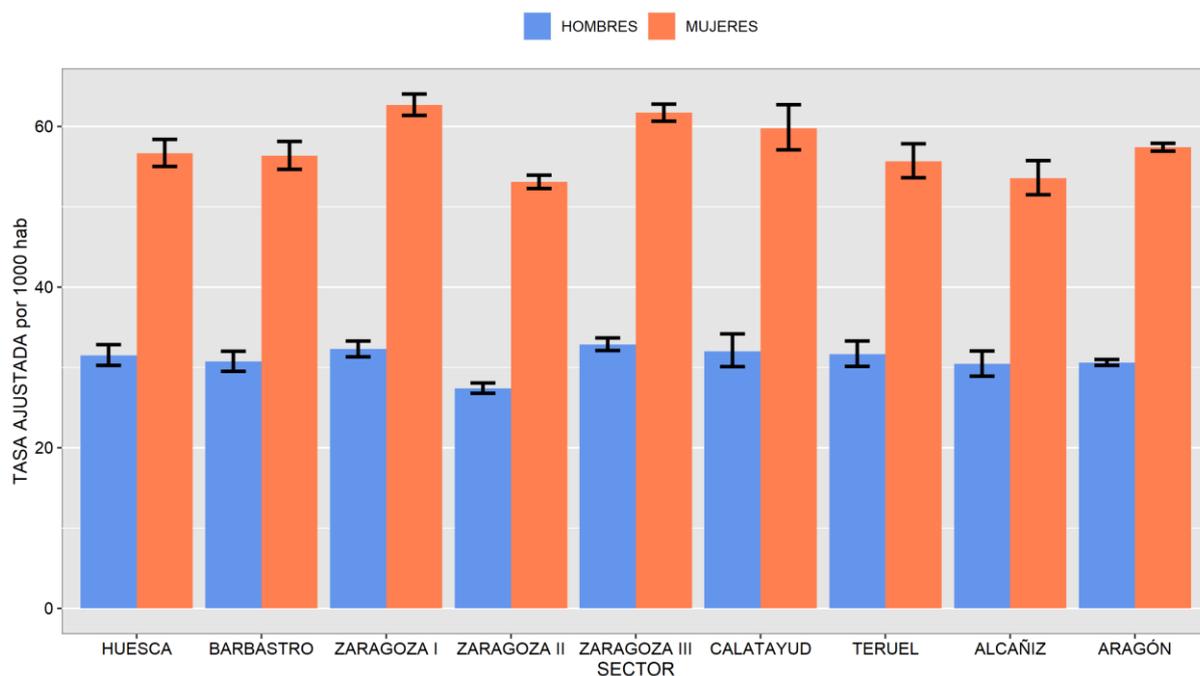
Los sectores de Zaragoza I y Zaragoza III muestran tasas significativamente más altas que el total de Aragón mientras que, Zaragoza II y Alcañiz muestran tasas significativamente inferiores (Figura 1). En todos los sectores hay mayor prevalencia en mujeres que en hombres. En hombres, los sectores se comportan como en el total de la población, salvo el sector de Alcañiz, que no es significativo. En mujeres, Zaragoza I y Zaragoza III tienen tasas de prevalencia significativamente superiores al total de Aragón y Zaragoza II y Alcañiz inferiores (Figura 2).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 45,5 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 30,6 por 1000 hab
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 95,7 por 1000 hab
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 57,4 por 1000 hab

Figura 2. Tasa ajustada por sexo y sector sanitario.



Las tasas específicas por grupos de edad son más elevadas en las mujeres que en los hombres (Figura 3). La tasa más elevada se sitúa en los hombres en el grupo de edad de mayores de 85 años (170,4 por mil hab.) y en el grupo de 80-84 años en mujeres (289,8 por mil hab.) (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

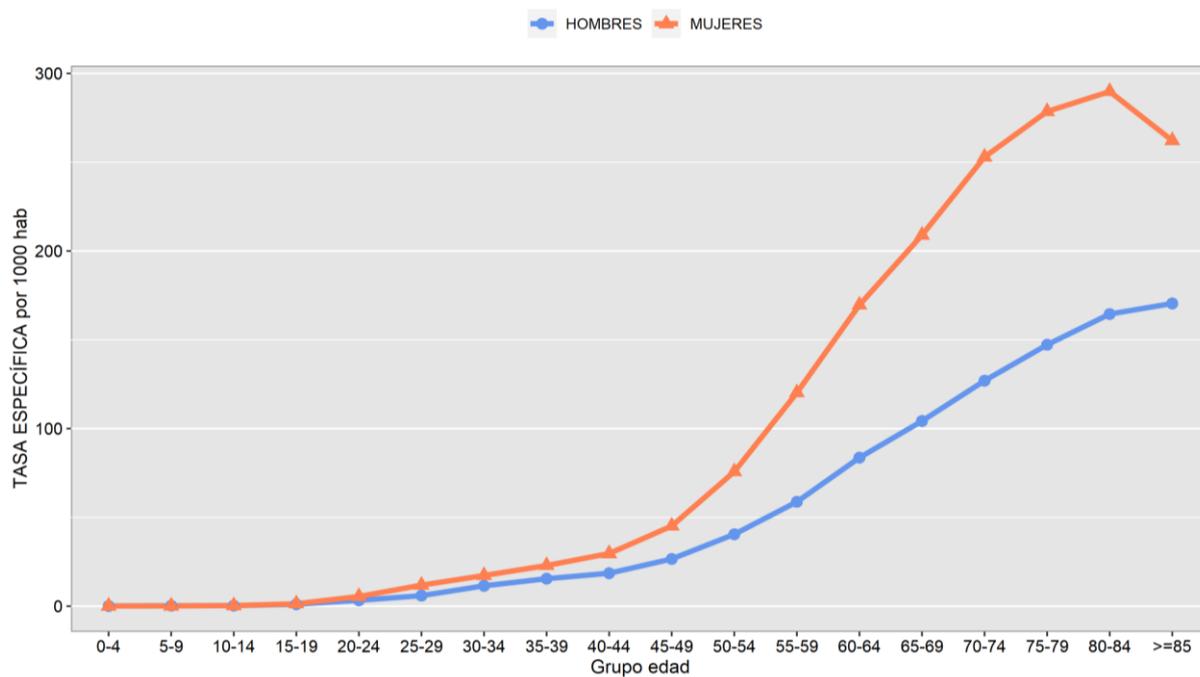


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

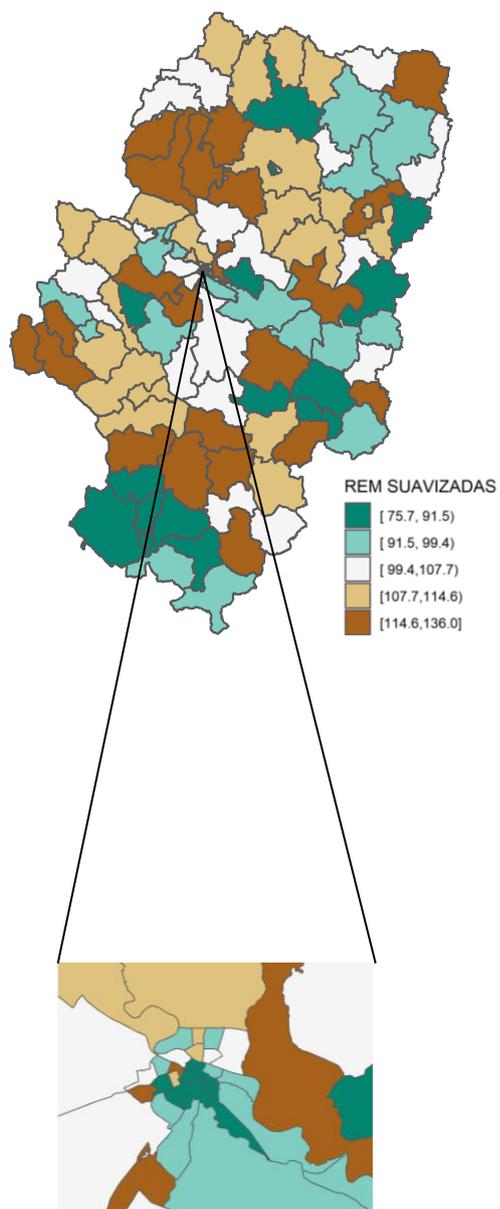


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.
Aragón y Zaragoza capital

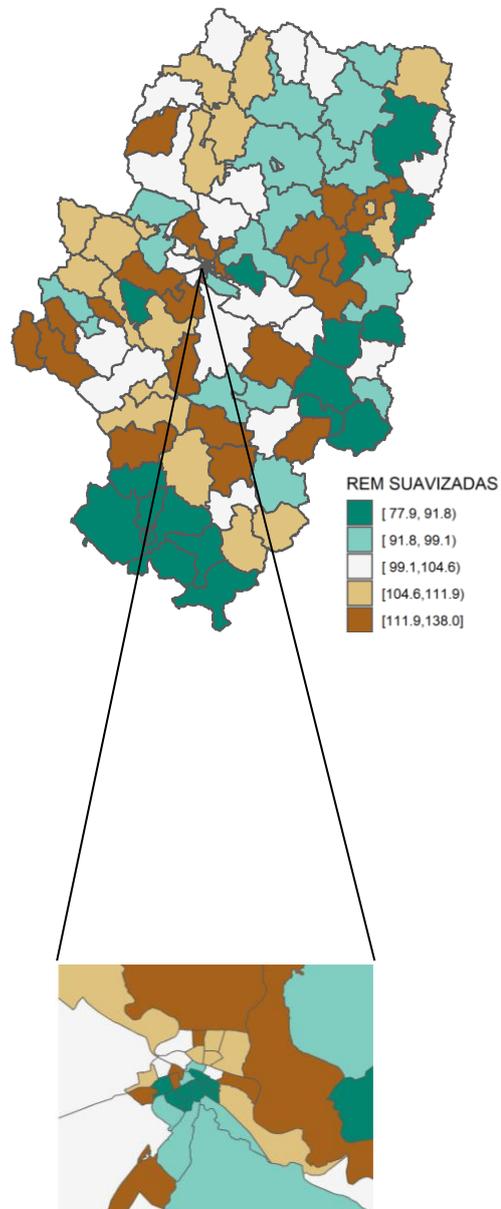


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Huesca Capital 2 (Santo Grial)	Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)
Sabiñánigo	Zaragoza Capital (Hernán Cortés)
Huesca Capital 3 (Pirineos)	Zaragoza Capital (Fernando El Católico)
Aínsa	Almunia, La
Barbastro	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Fraga	Albarracín
Tamarite de Litera	Cella
Zaragoza Capital (Rebolería)	Santa Eulalia
Zaragoza Capital (Independencia)	Teruel Capital (Teruel Centro)
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Alcañiz
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)	Andorra
Zaragoza Capital (Venecia)	Calanda
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Caspe
Zaragoza Capital (Torre Ramona)	Alfajarín
Zaragoza Capital (San José Norte)	Mequinenza
Zaragoza Capital (San José Centro)	Zaragoza Capital (Actur Oeste)
Zaragoza Capital (San José Sur)	

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Almudévar	Alhama de Aragón
Ayerbe	Ariza
Biescas-Valle de Tena	Ateca
Grañén	Calatayud Rural
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)	Daroca
Huesca Rural	Morata de Jalón
Jaca	Alfambra
Sariñena	Aliaga
Binéfar	Calamocha
Castejón de Sos	Monreal del Campo
Monzón Urbana	Mora de Rubielos
Monzón Rural	Utrillas
Ejea de los Caballeros	Alcorisa
Sádaba	Calaceite
Tauste	Hijar
Borja	Mas de las Matas
Épila	Bujaraloz
Tarazona	Luna
Utebo	Zaragoza Capital (Actur Sur)
María de Huerva	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Zaragoza Capital (Delicias Sur)	Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Zaragoza Capital (Delicias Norte)	Zaragoza Capital (Actur Norte)
Zaragoza Capital (Valdefierro)	Zaragoza Capital (Parque Goya)

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Grañén	Zaragoza Capital (Hernán Cortés)
Huesca Capital 2 (Santo Grial)	Zaragoza Capital (Fernando El Católico)
Huesca Rural	Tauste
Sabiñánigo	Alagón
Huesca Capital 3 (Pirineos)	Almunia, La
Abiego	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Aínsa	Albarracín
Albalate de Cinca	Cella
Barbastro	Santa Eulalia
Fraga	Sarrión
Graus	Teruel Capital (Teruel Centro)
Tamarite de Litera	Villel
Zaragoza Capital (Independencia)	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Alcañiz
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Andorra
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)	Calaceite
Zaragoza Capital (Venecia)	Calanda
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Caspe
Zaragoza Capital (San José Norte)	Valderrobres
Zaragoza Capital (San José Centro)	Alfajarín
Zaragoza Capital (San José Sur)	Villamayor
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)	Mequinenza

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Ayerbe	Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)
Jaca	Alhama de Aragón
Sariñena	Ariza
Berbegal	Ateca
Binéfar	Illueca
Castejón de Sos	Morata de Jalón
Monzón Urbana	Saviñán
Monzón Rural	Alfambra
Zaragoza Capital (Almozara)	Aliaga
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	Báguena
Zaragoza Capital (Torre Ramona)	Calamocha
Zaragoza Capital (Valdespartera-Mon)	Monreal del Campo
Ejea de los Caballeros	Mora de Rubielos
Sádaba	Utrillas
Borja	Hijar
Épila	Mas de las Matas
Gallur	Bujaraloz
Tarazona	Luna
Utebo	Zaragoza Capital (Actur Sur)
Cariñena	Zaragoza Capital (Arrabal)
Herrera de los Navarros	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
María de Huerva	Zaragoza Capital (Santa Isabel)
Zaragoza Capital (Delicias Sur)	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Zaragoza Capital (Delicias Norte)	Zaragoza Capital (Actur Norte)
Zaragoza Capital (Oliver)	Zaragoza Capital (Parque Goya)
Zaragoza Capital (Valdefierro)	