

INFORME PREVALENCIA CIRROSIS. ARAGÓN 2020

METODOLOGÍA

Partiendo de la Base de Datos de Usuario (BDU), se seleccionaron los pacientes en estado activo a 31/12/2020, que tenían registrado un diagnóstico de cirrosis 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 31/12/2020.

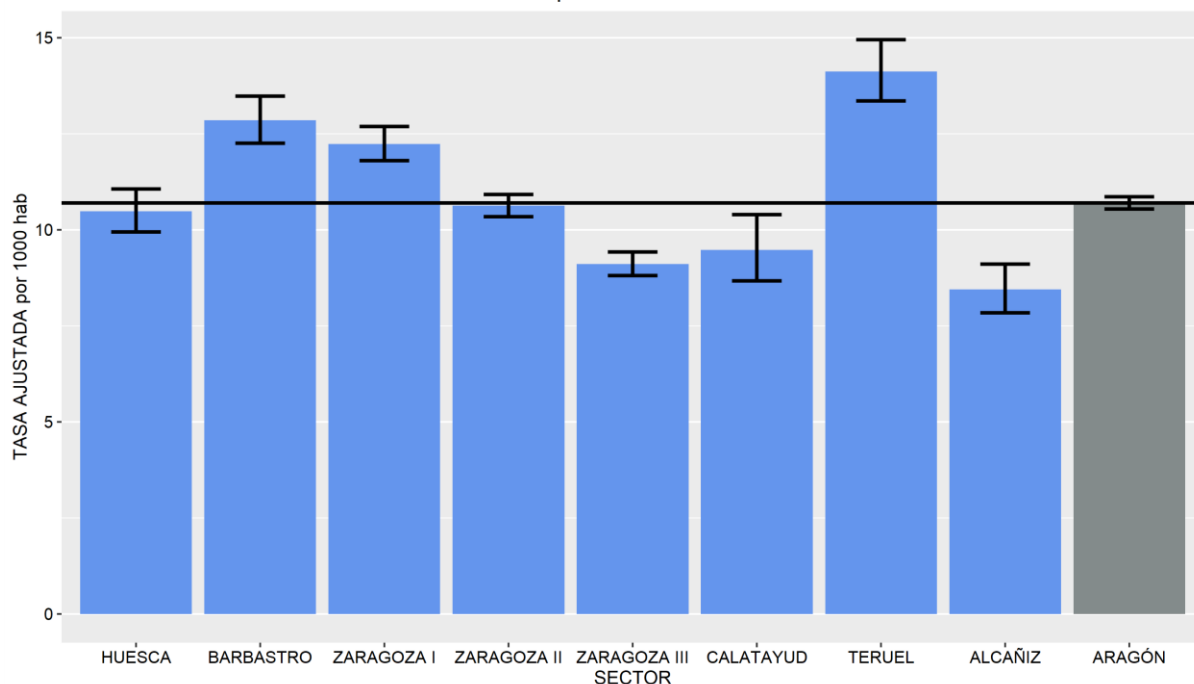
Se calcularon las tasas bruta y ajustada a la población europea con su IC al 95% y se representó esta última para cada sector sanitario (Figura 1) y para cada sector sanitario y sexo (Figura 2). Se calcularon y representaron las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3).

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 cirrosis 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

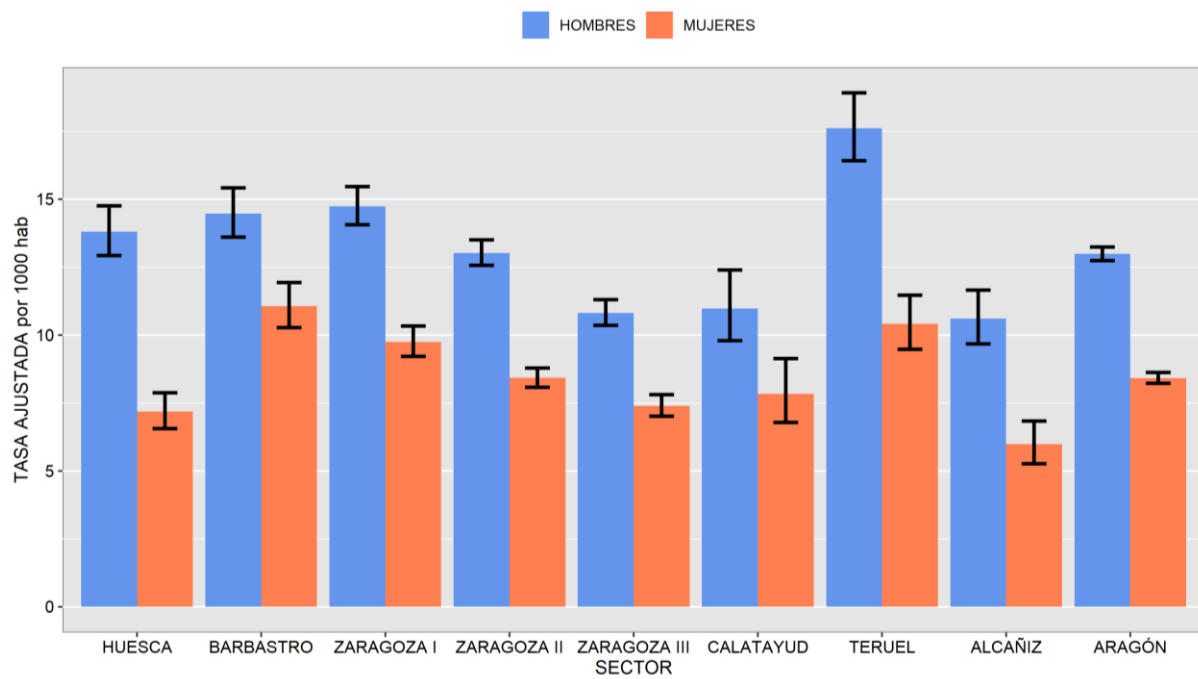
Las tasas ajustadas son significativamente superiores a Aragón en los sectores de Barbastro, Zaragoza I y Teruel e inferiores en Zaragoza III, Calatayud y Alcañiz (Figura 1). Las tasas de los hombres son más altas que las de las mujeres en todos los sectores. En hombres, los sectores se comportan como en el total de la población. En mujeres, también los sectores de Barbastro, Zaragoza I y Teruel tienen tasas significativamente superiores a Aragón, mientras que los sectores de Huesca, Zaragoza III y Alcañiz, inferiores (Figura 2).

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



Tasa bruta. Hombres Aragón: 16,9 por 1000 hab
Tasa ajustada. Hombres Aragón: 13 por 1000 hab
Tasa bruta. Mujeres Aragón: 11,8 por 1000 hab
Tasa ajustada. Mujeres Aragón: 8,4 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. El grupo con las tasas más elevadas es el de 65-69 años en hombres (43,9 por mil hab.) y el de 70 a 74 en mujeres (31,0 por mil hab.). A partir de estos grupos de edad, las tasas específicas descienden en ambos sexos (Figura 3).

Figura 3. Tasas específicas por edad y sexo.

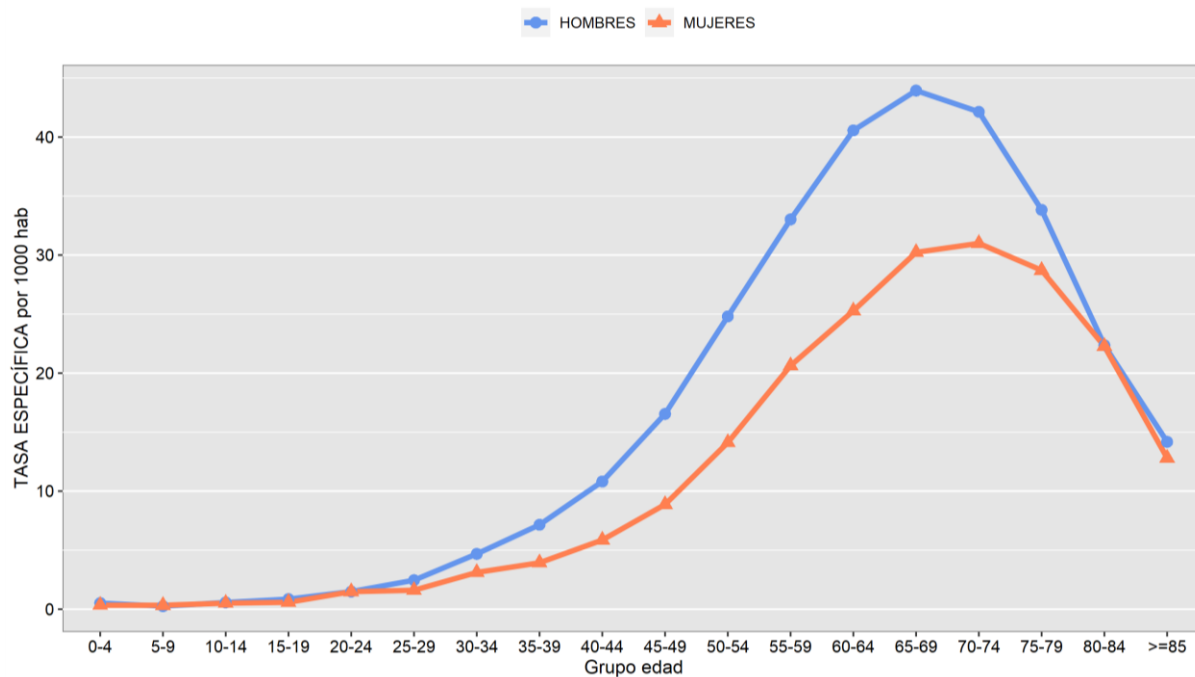


Figura 4. REMs por ZBS. Hombres.
Aragón y Zaragoza capital

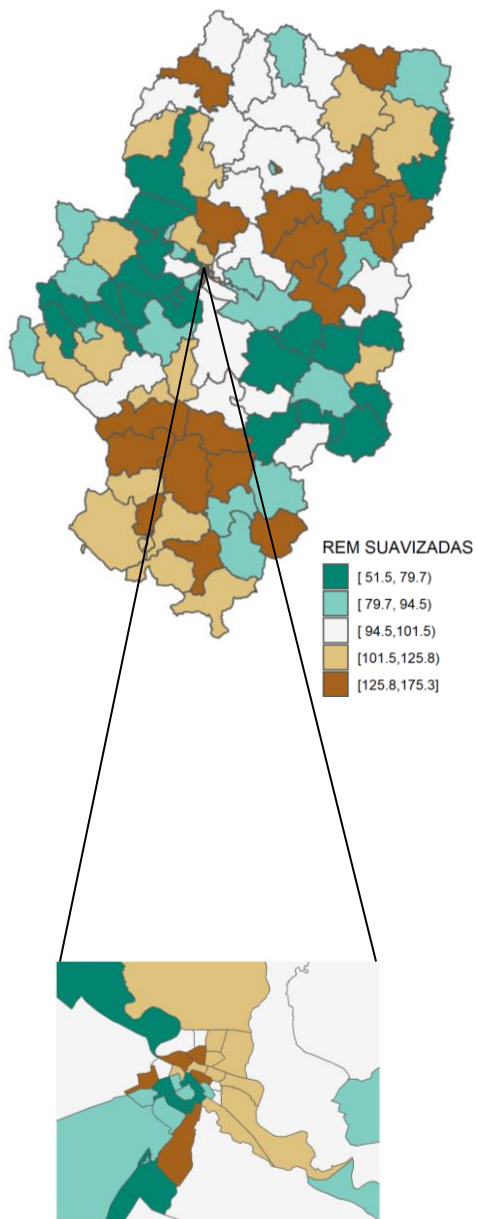


Figura 5. REMs por ZBS. Mujeres.
Aragón y Zaragoza capital

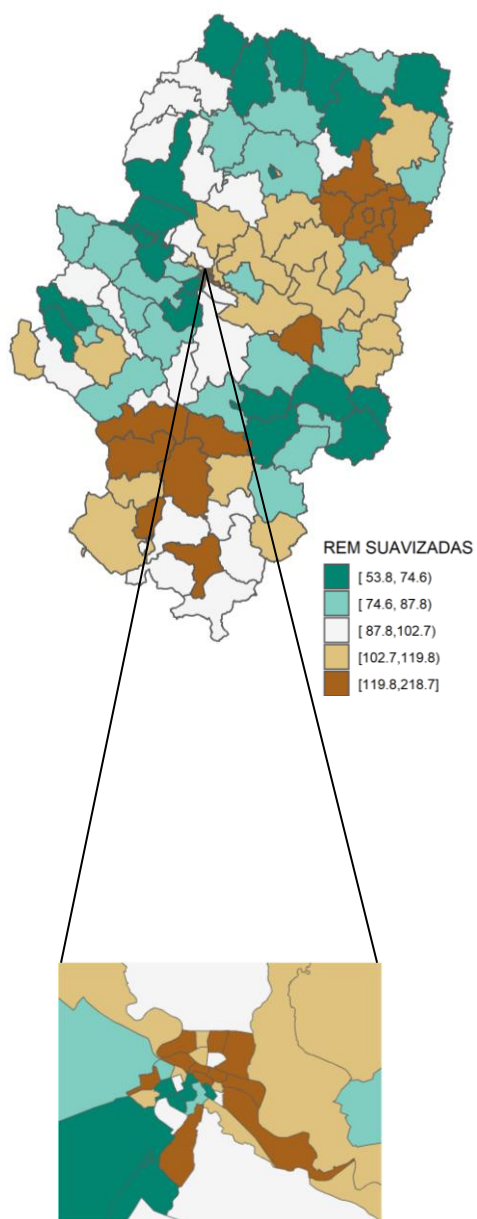


Tabla 1. ZBS con defecto de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Biescas-Valle de Tena	Gallur
Huesca Capital 2 (Santo Grial)	Tarazona
Huesca Capital 3 (Pirineos)	Utebo
Albalate de Cinca	Cariñena
Benabarre	María de Huerva
Castejón de Sos	Zaragoza Capital (Delicias Sur)
Monzón Urbana	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Fuentes de Ebro	Ateca
Sástago	Illueca
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Morata de Jalón
Zaragoza Capital (Torrero-La Paz)	Villarroya de la Sierra
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Calatayud Urbana
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)	Saviñán
Zaragoza Capital (Casablanca)	Mora de Rubielos
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	Alcañiz
Zaragoza Capital (Fernando El Católico)	Alcorisa
Zaragoza Capital (Valdespartera-Montecanal)	Calaceite
Ejea de los Caballeros	Calanda
Tauste	Caspe
Alagón	Hijar
Almunia, La	Valderrobres
Casetas	Alfajarín
Épila	Mequinenza

Tabla 2. ZBS con exceso de riesgo. Hombres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Grañén	Sádaba
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)	Zaragoza Capital (Oliver)
Berdún	Calatayud Rural
Sariñena	Alfambra
Barbastro	Aliaga
Binéfar	Calamocha
Graus	Cella
Lafortunada	Monreal del Campo
Tamarite de Litera	Mosqueruela
Monzón Rural	Santa Eulalia
Zaragoza Capital (Rebolería)	Sarrión
Zaragoza Capital (Independencia)	Utrillas
Zaragoza Capital (Almozara)	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Bujaraloz
Zaragoza Capital (Venecia)	Zuera
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	Zaragoza Capital (Actur Sur)
Zaragoza Capital (Torre Ramona)	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Zaragoza Capital (San José Sur)	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)

Tabla 3. ZBS con defecto de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Ayerbe	Borja
Biescas-Valle de Tena	Épila
Broto	Gallur
Hecho	Tarazona
Huesca Capital 2 (Santo Grial)	Cariñena
Huesca Rural	María de Huerva
Jaca	Zaragoza Capital (Bombarda)
Sabiñánigo	Zaragoza Capital (Univérsitas)
Huesca Capital 3 (Pirineos)	Zaragoza Capital (Miralbueno-Garrapinillos)
Aínsa	Ateca
Albalate de Cinca	Daroca
Benabarre	Villarroya de la Sierra
Castejón de Sos	Calatayud Urbana
Lafortunada	Saviñán
Zaragoza Capital (Madre Vedruna-Miraflores)	Alcañiz
Zaragoza Capital (Sagasta-Ruiseñores)	Alcorisa
Zaragoza Capital (San José Centro)	Andorra
Zaragoza Capital (Romareda-Seminario)	Calaceite
Zaragoza Capital (Casablanca)	Calanda
Zaragoza Capital (Hernán Cortés)	Cantavieja
Zaragoza Capital (Fernando El Católico)	Caspe
Zaragoza Capital (Valdespartera-Montecanal)	Hijar
Ejea de los Caballeros	Mas de las Matas
Tauste	Muniesa
Alagón	Valderrobres
Almunia, La	Alfajarín

Tabla 4. ZBS con exceso de riesgo. Mujeres

ZONA BÁSICA DE SALUD	
Huesca Capital 1 (Perpetuo Socorro)	Zaragoza Capital (Torre Ramona)
Sariñena	Zaragoza Capital (San José Norte)
Barbastro	Zaragoza Capital (San José Sur)
Berbegal	Zaragoza Capital (Delicias Norte)
Binéfar	Zaragoza Capital (Oliver)
Monzón Urbana	Alfambra
Tamarite de Litera	Calamocha
Monzón Rural	Cella
Fuentes de Ebro	Monreal del Campo
Sástago	Utrillas
Zaragoza Capital (Rebojería)	Teruel Capital (Teruel Ensanche)
Zaragoza Capital (Independencia)	Zaragoza Capital (Actur Sur)
Zaragoza Capital (Almozara)	Zaragoza Capital (Avda.Cataluña-La Jota)
Zaragoza Capital (San Pablo-Sta Lucía)	Zaragoza Capital (Zalfonada-Picarral)
Zaragoza Capital (Venecia)	Zaragoza Capital (Actur Oeste)
Zaragoza Capital (Las Fuentes Norte)	