

METODOLOGIA

Se han seleccionado de la base de datos OMI AP todos los pacientes de Aragón diagnosticados durante los años 2010, 2011 y 2012 de Hipertensión arterial (HTA) (códigos CIAP K86 y K87). Se han eliminado duplicados según el Código de Identificación de Aragón (CIA). En este informe se ha representado la edad de los casos a fecha de diagnóstico. El Sector y la Zona Básica de Salud (ZBS) de Residencia se asignaron según figuraba en Tarjeta Sanitaria.

Se han calculado y representado la **incidencia media anual registrada en OMI AP de los años 2010 a 2012, bruta y ajustada** a la población europea con IC al 95 % para el total de la población (Figura 1) y para sector sanitario y sexo (Figura 2) y las tasas específicas por grupo de edad y sexo (Figura 3). Además se calcularon las razones estandarizadas de morbilidad (REM) con IC al 95 % por ZBS para el total de Aragón y por sexo, clasificando las ZBS en 3 grupos según significación (Figuras 4-6). Se detallan las ZBS con REM significativamente menores (Tabla 1) y mayores (Tabla 2).

RESULTADOS

En Aragón se han registrado en los años analizados 70.007 pacientes con HTA en OMI AP con los códigos K86 y K87, siendo la tasa de incidencia bruta de 1,8 casos nuevos por cada 100 hab/año. El sector con mayor tasa ajustada de incidencia es Teruel (Figura 1). La tasa ajustada en hombres es de 1,4 casos por 100 hab/año y en mujeres 1,2 casos por 100hab/año (Figura 2).

Figura 1. Incidencia HTA 2010-2012 ajustada por sector.

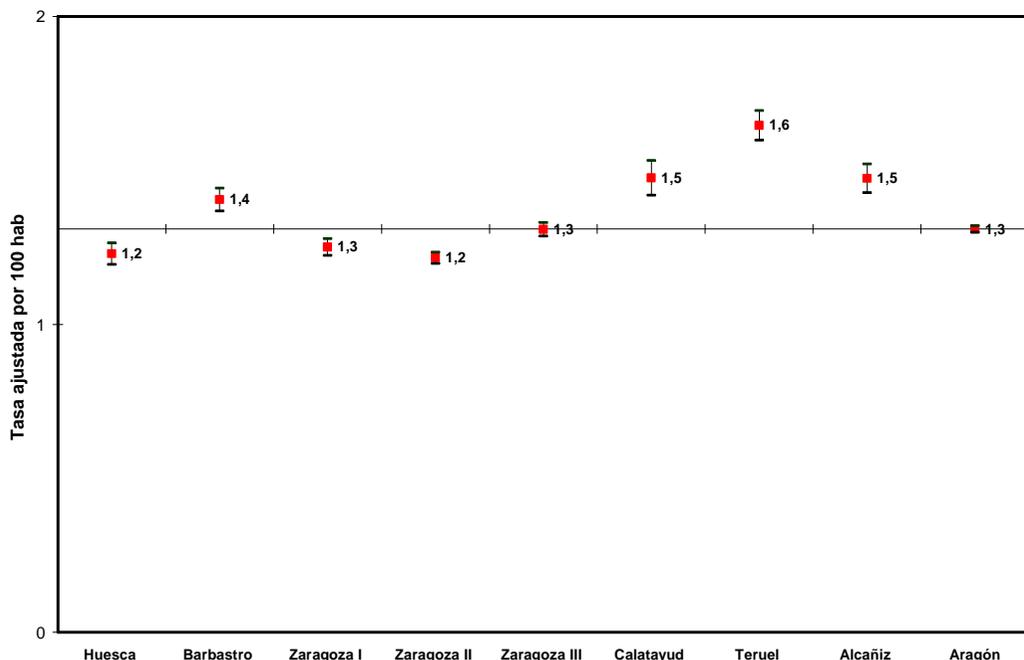
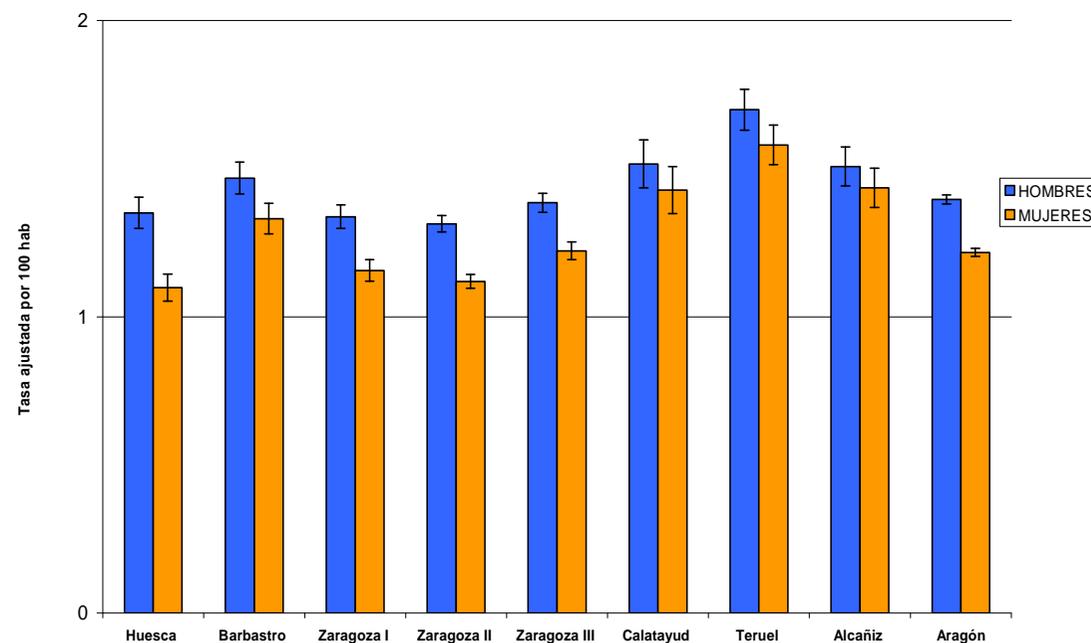


Figura 2. Incidencia HTA 2010-2012 ajustada por sexo y sector.



Tasa Bruta: 1,8 casos por 100 hab/año
Tasa Ajustada: 1,3 casos por 100 hab/año

En la figura 3 se observa que los hombres tienen tasas más elevadas que las mujeres hasta los 65 años.

Figura 3. Incidencia HTA 2010-2012. Tasas específicas por grupo de edad y sexo.

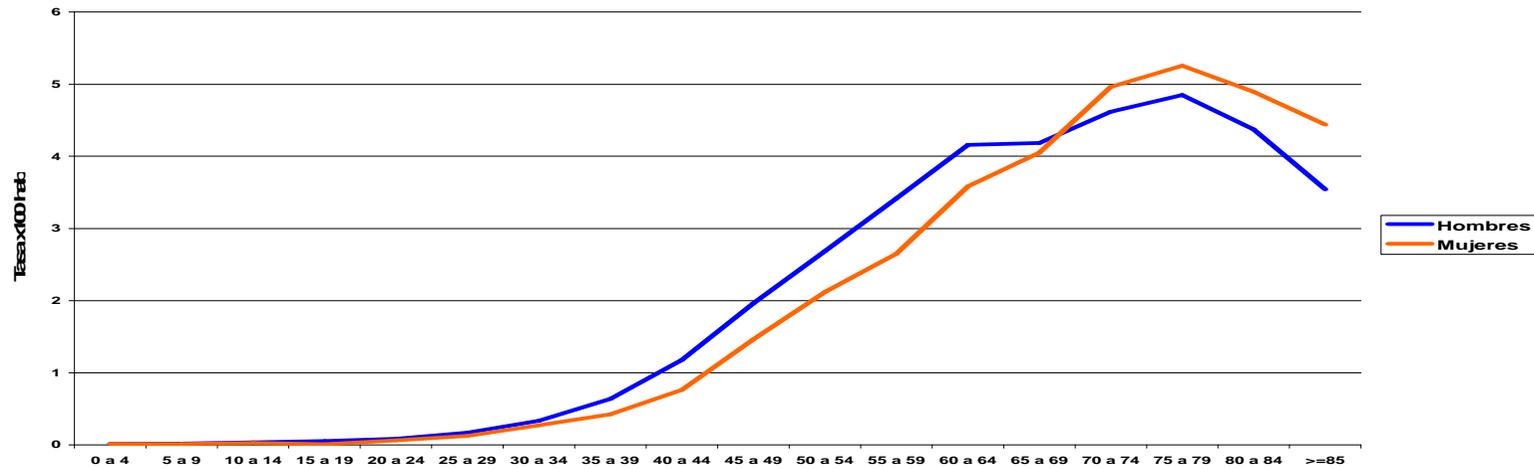
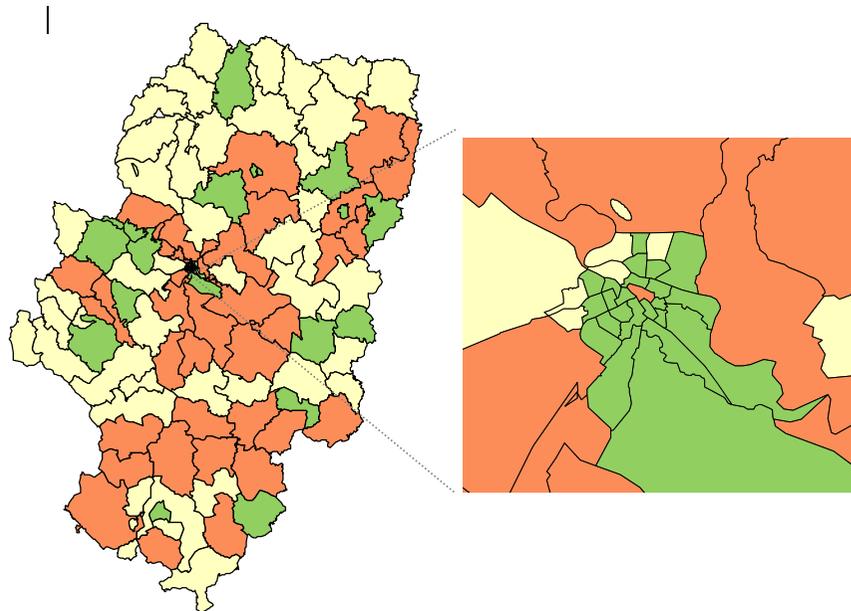


Figura 4. Incidencia HTA 2010-2012. REM por ZBS. Hombres. Aragón y Zaragoza Capital



REM SIGNIFICATIVAS <100
 REM NO SIGNIFICATIVAS
 REM SIGNIFICATIVAS >100



Figura 5. Incidencia HTA 2010-2012. REM por ZBS. Mujeres. Aragón y Zaragoza Capital

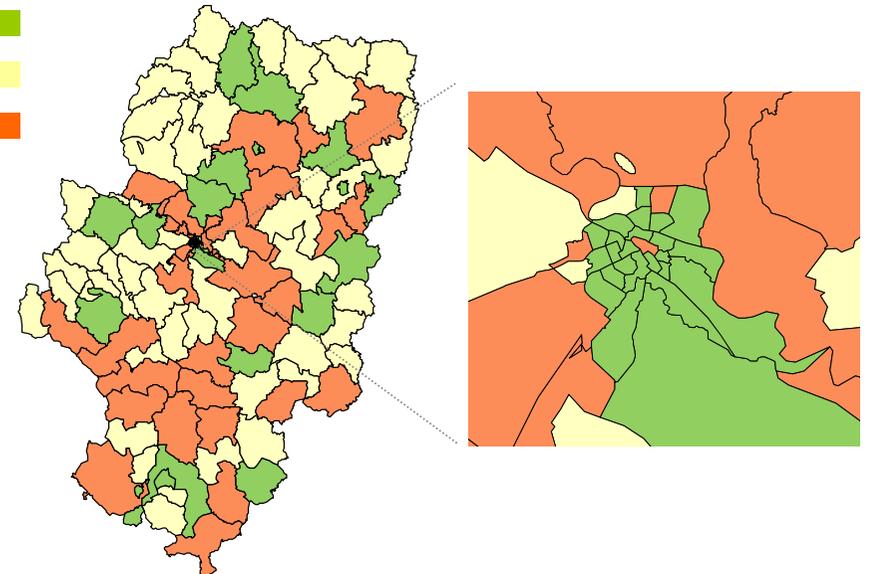


Figura 6. Incidencia HTA 2010-2012
REM por ZBS. Total Aragón y Zaragoza Capital.

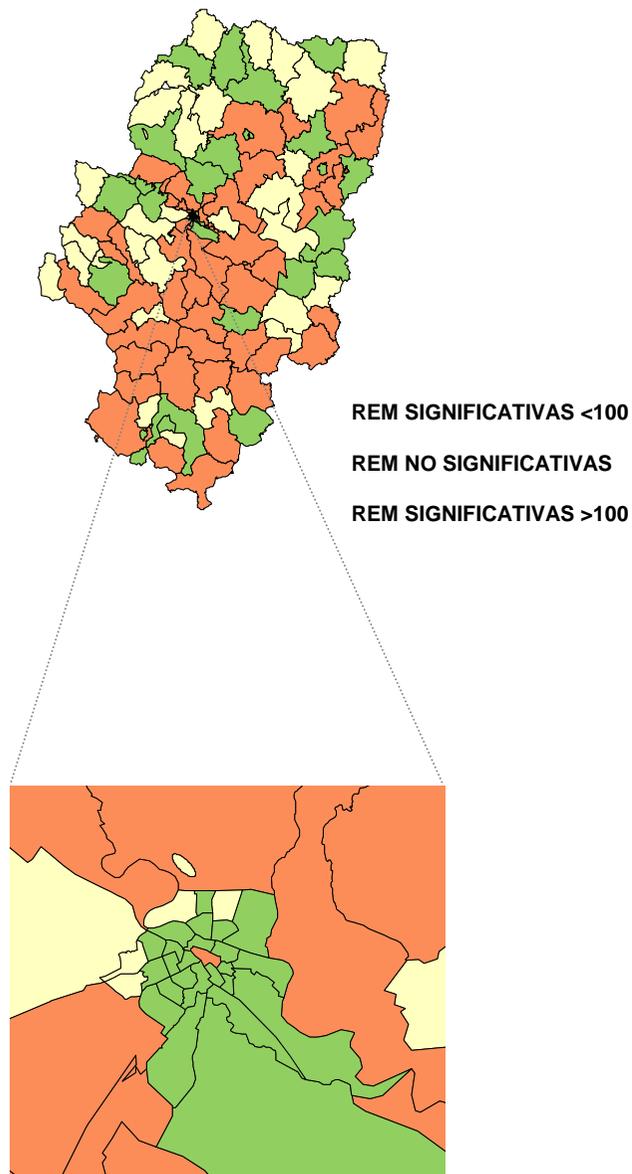


Tabla 1. REM significativas <100. Incidencia HTA

| NOMBRE ZONA | REI | ICI | ICS |
|---------------------------------|------|------|------|
| ALMUDEVAR | 68,6 | 59,6 | 78,6 |
| HUESCA CAPITAL Nº 1 (PERPETUO S | 72,2 | 66,3 | 78,5 |
| JACA | 72,6 | 66,4 | 79,3 |
| BERDUN | 76,6 | 59,6 | 96,9 |
| SABINANIGO | 87,6 | 79,9 | 95,9 |
| HUESCA CAPITAL Nº 2 (SANTO GRIA | 56,7 | 52,2 | 61,5 |
| BARBASTRO | 88,7 | 83,4 | 94,2 |
| FRAGA | 91,1 | 85,1 | 97,3 |
| LAFORTUNADA | 72,0 | 53,4 | 94,9 |
| MONZON URBANA | 63,6 | 58,4 | 69,2 |
| TAMARITE DE LITERA | 68,3 | 61,1 | 76,1 |
| REBOLERIA | 81,5 | 75,8 | 87,5 |
| MADRE VEDRUNA-MIRAFLORES | 73,3 | 68,6 | 78,3 |
| ALMOZARA | 86,1 | 81,0 | 91,4 |
| SAN PABLO | 75,9 | 71,1 | 81,0 |
| TORRERO LA PAZ | 70,1 | 65,4 | 75,0 |
| VENECIA | 66,8 | 61,3 | 72,7 |
| SAGASTA-RUISEÑORES | 75,9 | 72,3 | 79,6 |
| LAS FUENTES NORTE | 78,4 | 73,7 | 83,3 |
| TORRE RAMONA | 68,8 | 64,3 | 73,5 |
| SAN JOSE NORTE | 59,9 | 55,4 | 64,6 |
| SAN JOSE CENTRO | 70,8 | 65,8 | 76,0 |
| SAN JOSE SUR | 77,8 | 73,5 | 82,4 |
| ROMAREDA - SEMINARIO | 71,3 | 65,8 | 77,1 |
| CASABLANCA | 83,9 | 76,5 | 91,7 |
| HERNAN CORTES | 76,0 | 71,3 | 81,0 |
| FERNANDO EL CATOLICO | 85,9 | 80,6 | 91,4 |
| EJEA DE LOS CABALLEROS | 92,9 | 86,7 | 99,4 |
| ALAGON | 78,2 | 72,3 | 84,4 |
| BORJA | 86,6 | 79,3 | 94,4 |
| GALLUR | 84,7 | 76,3 | 93,7 |
| DELICIAS SUR | 82,7 | 78,0 | 87,6 |
| DELICIAS NORTE | 72,3 | 67,9 | 76,9 |
| BOMBARDA | 72,5 | 67,2 | 78,0 |
| UNIVERSITAS | 76,4 | 72,5 | 80,6 |
| CALATAYUD URBANA | 73,8 | 67,9 | 79,9 |
| MOSQUERUELA | 57,9 | 41,5 | 78,5 |
| TERUEL RURAL | 81,9 | 67,0 | 99,1 |
| ANDORRA | 88,6 | 80,7 | 97,0 |
| CASPE | 66,4 | 59,6 | 73,7 |
| ZUERA | 88,7 | 81,9 | 95,9 |
| ACTUR SUR | 70,8 | 65,1 | 77,0 |
| ARRABAL | 80,4 | 74,9 | 86,2 |
| AVENIDA CATALUÑA | 81,1 | 76,8 | 85,6 |
| MEQUINENZA | 79,0 | 66,0 | 93,8 |
| ACTUR NORTE | 83,9 | 78,1 | 90,0 |
| TERUEL CENTRO | 73,9 | 68,3 | 79,8 |

Tabla 2. REM significativas >100. Incidencia HTA

| NOMBRE ZONA | REI | ICI | ICS |
|-------------------------|-------|-------|-------|
| GRANEN | 195,5 | 180,8 | 211,0 |
| HUESCA RURAL | 161,9 | 149,6 | 175,1 |
| ABIEGO | 142,0 | 113,0 | 176,3 |
| ALBALATE DE CINCA | 276,2 | 258,4 | 294,8 |
| BENABARRE | 211,8 | 188,0 | 237,7 |
| BINEFAR | 119,5 | 111,4 | 128,0 |
| GRAUS | 155,0 | 142,3 | 168,5 |
| MONZON RURAL | 122,1 | 108,6 | 136,8 |
| AZUARA | 141,7 | 119,0 | 167,4 |
| BELCHITE | 172,5 | 154,2 | 192,5 |
| FUENTES DE EBRO | 253,3 | 241,3 | 265,7 |
| SASTAGO | 252,9 | 231,7 | 275,5 |
| INDEPENDENCIA | 281,3 | 270,6 | 292,3 |
| TAUSTE | 124,9 | 115,1 | 135,3 |
| CASSETAS | 134,0 | 125,8 | 142,5 |
| UTEBO | 210,1 | 199,5 | 221,2 |
| HERRERA DE LOS NAVARRO | 155,6 | 127,5 | 188,0 |
| MARIA DE HUERVA | 126,9 | 118,3 | 135,9 |
| ALHAMA DE ARAGON | 122,3 | 108,6 | 137,3 |
| DAROCA | 116,5 | 103,9 | 130,3 |
| ILLUECA | 113,0 | 102,3 | 124,5 |
| MORATA DE JALON | 206,2 | 185,5 | 228,5 |
| SABINAN | 183,1 | 162,3 | 205,7 |
| ALBARRACIN | 183,1 | 165,3 | 202,3 |
| ALFAMBRA | 249,4 | 225,4 | 275,4 |
| ALIAGA | 147,8 | 120,4 | 179,6 |
| CALAMOCHA | 128,3 | 116,8 | 140,6 |
| MONREAL DEL CAMPO | 215,0 | 198,8 | 232,2 |
| MORA DE RUBIELOS | 191,8 | 172,4 | 212,8 |
| SANTA EULALIA DEL CAMPO | 148,4 | 128,6 | 170,3 |
| SARRION | 144,2 | 124,5 | 166,1 |
| UTRILLAS | 139,9 | 127,7 | 153,0 |
| VILLEL | 239,5 | 210,2 | 271,6 |
| ALCORISA | 125,7 | 112,7 | 139,7 |
| CALACEITE | 116,5 | 102,1 | 132,3 |
| CANTAVIEJA | 169,1 | 146,1 | 194,6 |
| HIJAR | 165,8 | 153,7 | 178,5 |
| MAS DE LAS MATAS | 129,5 | 114,4 | 146,2 |
| MUNIESA | 168,4 | 143,2 | 196,8 |
| VALDEROBRES | 169,7 | 155,5 | 184,8 |
| VILLAMAYOR | 130,7 | 117,9 | 144,6 |
| SANTA ISABEL | 135,2 | 128,1 | 142,6 |
| PARQUE GOYA | 153,9 | 139,1 | 170,0 |
| VALDESPARTERA-MONTECA | 121,1 | 111,8 | 131,1 |

*Los datos analizados en cada ZBS son los registrados en OMI AP

Se observa la aparición de nuevos casos de HTA en el grupo de edad de 20 a 24 años

Gran parte de las ZBS con REM<100 corresponden a Zaragoza capital

Disponible en la web el informe de prevalencia de HTA a 31-12-2011