

Base de Datos Clínicos de Atención Primaria BDCAP

Qué
se
puede
encontrar en la
BDCAP 2017

Resumen metodológico

Base de datos que recoge **información clínica anonimizada y normalizada** de una **muestra de 4,7 millones** de usuarios asignados a los Equipos de **Atención Primaria** del Sistema Nacional de Salud.

Muestreo aleatorio por conglomerados (zonas básicas de salud) monoetápico, estratificado por comunidad autónoma y tamaño de municipio en el que ubican los centros de salud

Estimaciones ponderadas por comunidad autónoma, sexo, grupo de edad quinquenal y país de nacimiento, y elevadas a la población con tarjeta sanitaria individual.

Validaciones:

Filtros de validación de estructura y de datos clínicos durante el proceso de carga

Validaciones posteriores de cierre de problemas de salud agudos y depuración de crónicos

Normalización:

Problemas de salud. Mapeo de códigos originales CIE9, CIE10ES y CIAP2 a una clasificación común basada en la CIAP2 con extensiones

Interconsultas y Procedimientos, normalizados en origen hacia un listado común

Parámetros con normalización de unidades y selección (último valor)

Medicamentos: Código nacional de cada envase, ATC y DDD según nomenclátor

Variables de estudio

Problemas de salud activos en la población

Interconsultas realizadas al segundo nivel

Procedimientos de **imagen** solicitados

Procedimientos de **laboratorio**

Otros procedimientos diagnósticos y terapéuticos

Valor de **parámetros** (presión arterial, IMC, HbA1c, etc.)

Medicamentos prescritos y dispensados

Contactos con atención primaria

Y su distribución por:

Sexo

Edad

País de nacimiento

Nivel de renta

Situación laboral

Tamaño del municipio

Comunidad autónoma



| | |
|--------------------|---|
| Problemas de salud | 17 Comunidades autónomas - 44,9 millones usuarios |
| Interconsultas | 15 Comunidades autónomas - 35,8 millones usuarios |
| Medicamentos | 12 Comunidades autónomas - 23,2 millones usuarios |
| Visitas | 17 Comunidades autónomas - 44,9 millones usuarios |
| Imagen | 8 a 10 Comunidades autónomas - 13,3 a 20,4 mill. u. |
| Laboratorio | 8 a 9 Comunidades autónomas - 15,1 a 21,6 millones u. |
| Parámetros | 10 a 13 Comunidades autónomas - 19,2 a 25,9 m. u |



Dónde encontrar los datos BDCAP 2017

Problemas de salud

Interconsultas

[Portal estadístico del SNS](#)

Medicamentos

Visitas

Imagen

Laboratorio

[Excel](#)

Parámetros



Problemas de salud

1
Variable de estudio

1b

2
Medidas

3
Variables de
clasificación

Portal Estadístico
Área de Inteligencia de Gestión

Base de Datos de Clínicos de Atención Primaria (BDCAP) / BDCAP Ministerial / Problemas de Salud

Medidas y Dimensiones :

- Medidas
 - Casos
 - Casos por mil personas asignadas
 - Casos por mil personas atendidas
 - Personas con problemas de salud
 - Personas con problemas de salud
 - Personas con problemas de salud
 - Problemas de Salud
 - Problemas de Salud Crónicos
- Año
- Sexo
- Edad
- CCAA
- Tamaño Municipio
- País de Nacimiento
- Nivel de Renta
- Situación Laboral
- Filtro - Problemas de Salud

Filtro :

Arrastre y suelte aquí las DIMENSIONES

Tabla Gráficos

Problemas de Salud

| Casos | |
|-------|-------------|
| 2011 | 69.676.126 |
| 2012 | 128.107.041 |
| 2013 | 200.741.963 |
| 2014 | 218.582.779 |
| 2015 | 282.176.814 |
| 2016 | 311.047.431 |
| 2017 | 282.423.172 |

Variable de estudio

1

Los problemas de salud se pueden estudiar por:

- Problemas de Salud
 - Aparato
 - Sección
 - Problema de Salud
 - Extensión

16 aparatos

6 secciones

| |
|-------------------------------------|
| ANOMALIAS CONGENITAS |
| INFECCIONES |
| LESIONES |
| NEOPLASIAS BENIGNAS O INESPECÍFICAS |
| NEOPLASIAS MALIGNAS |
| OTROS DIAGNOSTICOS |
| SIGNOS Y SINTOMAS |

| |
|---|
| A - PROBLEMAS GENERALES E INESPECÍFICOS |
| B - SANGRE, ÓRGANOS HEMATOPOYÉTICOS Y SISTEMA INMUNITARIO |
| D - APARATO DIGESTIVO |
| F - OJO Y ANEJOS |
| H - APARATO AUDITIVO |
| K - APARATO CIRCULATORIO |
| L - APARATO LOCOMOTOR |
| N - SISTEMA NERVIOSO |
| P - PROBLEMAS PSICOLÓGICOS |
| R - APARATO RESPIRATORIO |
| S - PIEL Y FANERAS |
| T - APARATO ENDOCRINO, METABOLISMO Y NUTRICIÓN |
| U - APARATO URINARIO |
| W - PLANIFICACIÓN FAMILIAR, EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO |
| XY - APARATO GENITAL |
| Z - PROBLEMAS SOCIALES |

Variable de estudio

1

- Problemas de Salud
 - Aparato
 - Sección
 - Problema de Salud
 - Extensión

726 problemas de salud
CIAP2-Clasificación Internacional de la Atención Primaria

49 extensiones CIAP2

| |
|--|
| A01.01 - Dolor crónico no oncológico |
| A28.01 - Inmovilizado, factor de riesgo |
| A99.01 - Paciente con necesidades paliativas |
| D96.03 - Equinococosis/hidatidosis |
| D99.01 - Enfermedad celíaca |
| K94.01 - Flebitis y tromboflebitis de vasos superficiales de los miembros inferiores |
| K94.02 - Flebitis y tromboflebitis de vasos profundos de los miembros inferiores |
| L18.01 - Fibromialgia |

| |
|--|
| K74 - Isquemia cardiaca con angina |
| K75 - Infarto agudo de miocardio |
| K76 - Isquemia cardiaca sin angina |
| K77 - Insuficiencia cardiaca |
| K78 - Fibrilación auricular/aleteo auricular |
| K79 - Taquicardia paroxística |

| |
|---|
| N86 - Esclerosis múltiple |
| N87 - Enfermedad de parkinson/parkinsonismo |
| N88 - Epilepsia |
| N89 - Migraña |
| N90 - Cefalea en racimos/cluster |
| N91 - Parálisis facial/de bell |
| N92 - Neuralgia del trigémino |
| N93 - Síndrome del túnel carpiano |



1b Variable de estudio 2

La variable 'Problemas de salud crónicos' permite conocer las personas que presentan de 1 a 10+ PS crónicos.

- [-] Problemas de Salud Crónicos
 - PS crónicos
 - Nº PS crónicos

Se ha definido un listado con los PS crónicos. Disponible en Portal estadístico > Aspectos prácticos

<https://pestadistico.inteligenciadegestion.msrebs.es/publicoSNS/comun/ArbolNodos.aspx?idNodo=22117>

Medidas

- Casos
- Casos por mil personas asignadas
- Casos por mil personas atendidas
- Personas con problemas de salud
- Personas con problemas de salud
- Personas con problemas de salud

Problemas de Salud

- [-] Problemas de Salud Crónicos
 - PS crónicos
 - Nº PS crónicos
- [-] Año
- [-] Sexo
- [-] Edad
- [-] CCAA
- [-] Tamaño Municipio
- [-] País de Nacimiento
- [-] Nivel de Renta
- [-] Situación Laboral
- [-] Filtro - Problemas de Salud

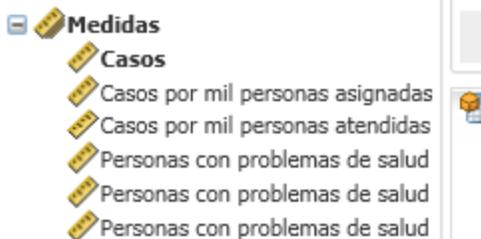
Arrastre y suelte aquí las DIMENSIONES que actuarán como FILTRO

Tabla Gráficos

Problemas de Salud

| | | Personas con problemas de salud | Personas con problemas de salud por mil asignadas | Personas con problemas de salud por mil atendidas |
|------------------|-----------------|---------------------------------|---|---|
| 2017 | [-] PS crónicos | | | |
| | 1 PS crónico | 8.820.513 | 196,31 | 222,85 |
| | 2 PS crónicos | 4.239.613 | 94,36 | 107,11 |
| | 3 PS crónicos | 2.126.136 | 47,32 | 53,72 |
| | 4 PS crónicos | 1.090.936 | 24,28 | 27,56 |
| | 5 PS crónicos | 556.320 | 12,38 | 14,06 |
| | 6 PS crónicos | 275.975 | 6,14 | 6,97 |
| | 7 PS crónicos | 137.090 | 3,05 | 3,46 |
| | 8 PS crónicos | 70.332 | 1,57 | 1,78 |
| | 9 PS crónicos | 36.910 | 0,82 | 0,93 |
| ≥ 10 PS crónicos | 49.148 | 1,09 | 1,24 | |
| | Total | 17.402.972 | 387,33 | 439,68 |
| | Resto de PS | 20.597.936 | 458,44 | 520,40 |
| | Total | 38.000.908 | 845,77 | 960,09 |

2 Medidas



Para cada problema de salud se pueden seleccionar 6 medidas

| | | Problemas de Salud | | | | | |
|------|---------------------|--------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---|---|
| | | Casos | Casos por mil personas asignadas | Casos por mil personas atendidas | Personas con problemas de salud | Personas con problemas de salud por mil asignadas | Personas con problemas de salud por mil atendidas |
| 2016 | 570 - Herpes zóster | 328.790 | 7,35 | 8,26 | 305.340 | 6,83 | 7,67 |

La medida poblacional estándar recomendada es:

- para los problemas agudos:
Casos por mil personas asignadas
- para los problemas crónicos:
Personas (con el problema de salud) por mil asignadas

3 Variables de clasificación

Las medidas se pueden desagregar por las variables de clasificación

- + ↙ Año
- + ↙ Sexo
- ↙ Edad

- Grandes Grupos
- Decenal
- Quinquenal

+ ↙ CCAA

+ ↙ Tamaño Municipio

- ↙ País de Nacimiento

+ 🏠 España - Extranjero

+ 🏠 Grandes Regiones

+ ↙ Nivel de Renta

| | | Casos por mil personas asignadas | | | | |
|------|---------------------|----------------------------------|--------------|--------------|-----------------|-------------|
| | | + 00-14 años | + 15-34 años | + 35-64 años | + 65 y más años | Total |
| 2016 | S70 - Herpes zóster | 2,43 | 3,89 | 6,82 | 16,51 | 7,35 |
| | Total | 2,43 | 3,89 | 6,82 | 16,51 | 7,35 |

| | | Casos por mil personas asignadas | | | |
|------|---------------------|----------------------------------|-------|-------|-------------------------|
| | | Hombre | Mujer | Total | |
| 2016 | S70 - Herpes zóster | 3,11 | 4,21 | 3,67 | 01-Andalucía |
| | | 4,24 | 6,06 | 5,16 | 02-Aragón |
| | | 5,41 | 7,05 | 6,27 | 03-Asturias |
| | | 3,81 | 6,18 | 5,01 | 04-Baleares |
| | | 4,33 | 6,53 | 5,45 | 05-Canarias |
| | | 4,76 | 6,87 | 5,85 | 06-Cantabria |
| | | 5,53 | 7,52 | 6,54 | 07-Castilla y León |
| | | 8,22 | 9,46 | 8,84 | 08-Castilla la Mancha |
| | | 3,24 | 4,83 | 4,05 | 09-Cataluña |
| | | 6,34 | 10,13 | 8,27 | 10-Comunidad Valenciana |

| | | Casos por mil personas asignadas | | | | | |
|------|---------------------|----------------------------------|-------------------|--------------------|---------------------|--------------|-------------|
| | | <10.000 hab | 10.001-50.000 hab | 50.001-100.000 hab | 100.001-500.000 hab | >500.000 hab | Total |
| 2016 | S70 - Herpes zóster | 5,88 | 5,89 | 7,24 | 7,04 | 11,91 | 7,35 |
| | Total | 5,88 | 5,89 | 7,24 | 7,04 | 11,91 | 7,35 |

| | | Casos por mil personas asignadas | | | | | | |
|------|---------------------|----------------------------------|-------------|-------------|---------------|-----------------------|--------------------|-------------|
| | | España | Europa UE | África | Latinoamérica | Mediterráneo oriental | Otro o desconocido | Total |
| 2016 | S70 - Herpes zóster | 8,54 | 4,78 | 2,47 | 5,93 | 3,50 | 4,57 | 7,35 |
| | Total | 8,54 | 4,78 | 2,47 | 5,93 | 3,50 | 4,57 | 7,35 |

| | | Casos por mil personas asignadas | | | | | |
|------|---------------------|----------------------------------|---------------|-------------|-------------|----------------|-------------|
| | | ≥100.000 | 18.000-99.999 | <18.000 | Muy baja | Sin Clasificar | Total |
| 2016 | S70 - Herpes zóster | 9,17 | 8,38 | 7,17 | 5,81 | 2,45 | 7,35 |
| | Total | 9,17 | 8,38 | 7,17 | 5,81 | 2,45 | 7,35 |



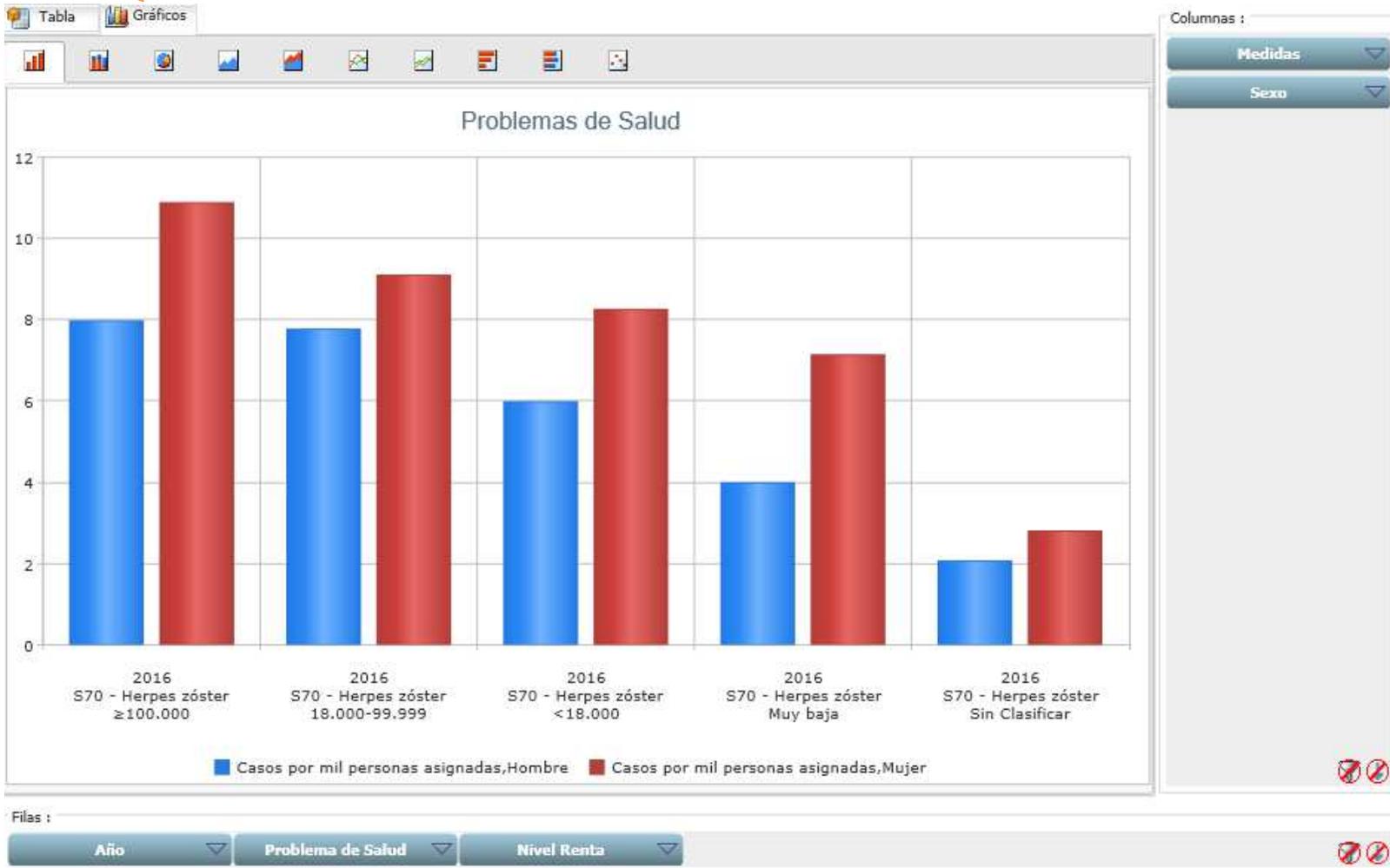
3 Variables de clasificación

Las variables de clasificación se pueden combinar como se desee

- ↗ Año
- ↗ Sexo
- ↗ Edad
 - Grandes Grupos
 - Decenal
 - Quinquenal
- ↗ CCAA
- ↗ Tamaño Municipio
- ↗ País de Nacimiento
 - 🇪🇸 España - Extranjero
 - 🇪🇸 Grandes Regiones
- ↗ Nivel de Renta

| | | Casos por mil personas asignadas | | | | | | | | | |
|------|---------------------|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|--------------|--------------|
| | | Hombre | | | | Mujer | | | | Total | |
| | | España | Extranjero | Desconocido | Total | España | Extranjero | Desconocido | Total | | |
| 2016 | 570 - Herpes zóster | 00-04 años | 1,05 | | ... | 0,97 | 0,78 | ... | ... | 0,71 | 0,85 |
| | | 05-09 años | 2,21 | ... | ... | 2,05 | 2,22 | ... | ... | 2,12 | 2,08 |
| | | 10-14 años | 4,19 | ... | 2,38 | 3,65 | 5,34 | ... | 2,57 | 4,61 | 4,12 |
| | | 15-19 años | 5,02 | 2,59 | ... | 4,08 | 5,47 | 2,59 | 2,39 | 4,58 | 4,32 |
| | | 20-24 años | 4,26 | 3,14 | ... | 3,62 | 4,37 | 2,46 | ... | 3,73 | 3,68 |
| | | 25-29 años | 4,58 | 2,35 | 1,63 | 3,70 | 4,32 | 3,85 | ... | 3,78 | 3,74 |
| | | 30-34 años | 4,98 | 3,81 | 1,50 | 4,05 | 4,57 | 2,75 | 1,83 | 3,69 | 3,87 |
| | | 35-39 años | 5,53 | 3,54 | 1,55 | 4,31 | 5,42 | 4,40 | 1,84 | 4,52 | 4,41 |
| | | 40-44 años | 5,54 | 4,24 | 1,95 | 4,55 | 6,30 | 5,05 | 2,11 | 5,24 | 4,89 |
| | | 45-49 años | 5,79 | 5,17 | 2,18 | 4,91 | 6,50 | 5,83 | 2,71 | 5,58 | 5,24 |
| | | 50-54 años | 6,63 | 5,97 | 2,71 | 5,68 | 9,17 | 8,36 | 4,64 | 8,09 | 6,89 |
| | | 55-59 años | 8,44 | 7,28 | 4,06 | 7,36 | 13,62 | 12,25 | 6,49 | 11,95 | 9,69 |
| | | 60-64 años | 11,95 | 9,10 | 5,60 | 10,35 | 16,21 | 11,38 | 7,93 | 14,08 | 12,27 |
| | | 65-69 años | 15,25 | 9,47 | 7,89 | 13,35 | 18,77 | 14,77 | 11,70 | 16,95 | 15,24 |
| | | 70-74 años | 18,13 | 9,30 | 9,45 | 15,61 | 19,95 | 11,09 | 14,17 | 18,19 | 17,00 |
| | | 75-79 años | 18,61 | ... | 11,47 | 16,58 | 20,81 | 13,48 | 14,00 | 18,97 | 17,92 |
| | | 80-84 años | 17,01 | ... | 10,04 | 15,28 | 19,89 | ... | 12,57 | 18,15 | 17,00 |
| | | 85-89 años | 15,99 | ... | 9,66 | 14,58 | 19,03 | ... | 10,80 | 17,12 | 16,21 |
| | | 90-94 años | 18,48 | ... | ... | 15,61 | 18,20 | ... | 8,48 | 16,11 | 15,96 |
| | | 95 y más años | 15,00 | ... | ... | 13,34 | 15,52 | ... | ... | 12,70 | 12,86 |
| | | Total | 7,47 | 4,34 | 3,66 | 6,36 | 9,56 | 5,46 | 5,45 | 8,30 | 7,35 |
| | Total | | 7,47 | 4,34 | 3,66 | 6,36 | 9,56 | 5,46 | 5,45 | 8,30 | 7,35 |

La aplicación permite visualizar los datos con gráficos sencillos



Y exportar los datos a Excel, aplicar filtros, etc.



Problemas de Salud

Fecha de emisión: 30/11/2018

Dimensiones en filas: [2 Año].[Año], [1 Problemas de salud].[4 Problemas de Salud].[Problema de Salud], [8 Nivel de Renta].[Nivel Renta]

Dimensiones en columnas: [3 Sexo].[Sexo]

Medidas: [Casos por mil personas asignadas]

| | | Casos por mil personas asignadas | | | |
|--------------|---------------------|----------------------------------|-------|-------|------|
| | | Hombre | Mujer | Total | |
| 2016 | S70 - Herpes zóster | ≥100.000 | 7,98 | 10,86 | 9,17 |
| | | 18.000-99.999 | 7,76 | 9,08 | 8,38 |
| | | <18.000 | 5,99 | 8,25 | 7,17 |
| | | Muy baja | 3,97 | 7,14 | 5,81 |
| | | Sin Clasificar | 2,07 | 2,8 | 2,45 |
| | Total | 6,36 | 8,3 | 7,35 | |
| Total | | 6,36 | 8,3 | 7,35 | |

Fuente: BDCAP.

Nota: La notación '...' indica que el dato no se proporciona por muestra insuficiente.

Dirección de la web: <https://estadistico.inteligenciadegestion.mssi.es/RESTRINGIDOSNS>

Interconsultas

Las interconsultas siguen el mismo esquema que los problemas de salud

1
Variable de estudio

2
Medidas

3
Variables de clasificación

- Medidas
 - Interconsultas
 - Interconsultas por mil person
 - Interconsultas por mil personas al
 - Personas con interconsulta
 - Personas con interconsulta por mi
 - Personas con interconsulta por mi
- Especialidad
 - Especialidad
- Año
- Sexo
- Edad
- CCAA
- Tamaño Municipio
- País de Nacimiento
- Nivel de Renta
- Situación Laboral
- Filtro - Problemas de Salud

Arrastre y si

Tabla Gráficos

| | | Inter |
|------|-------------------------------|---|
| | | Interconsultas por mil personas asignadas |
| 2016 | Angiología y Cirugía Vascul | 2,21 |
| | Alergología | 6,09 |
| | Anatomía Patológica | 0,18 |
| | Cardiología | 9,09 |
| | Cirugía General y Digestiva | 12,29 |
| | Cirugía Máxilo facial | 2,14 |
| | Cirugía Pediátrica | 0,97 |
| | Cirugía Plástica y Reparadora | 0,43 |
| | Dermatología | 30,65 |
| | Digestivo | 12,88 |
| | Endocrinología | 5,88 |
| | Estomatología | 1,04 |
| | Geriatría | 0,31 |
| | Hematología Clínica | 1,97 |
| | Medicina Intema | 3,40 |
| | Nefrología | 1,32 |
| | Neumología | 5,22 |
| | Neurocirugía | 0,37 |
| | Neurología | 9,07 |

Medicamentos

Los medicamentos siguen el mismo esquema que los problemas de salud, con ligeras variantes

1
Variable de estudio

1b

2
Medidas

3
Variables de clasificación

The screenshot shows a software interface for data analysis. On the left, a tree view lists variables under 'Medidas' and 'Fármacos'. On the right, a table displays a list of drug codes for the year 2017. Blue arrows indicate the mapping from the labels on the left to the corresponding elements in the interface.

- Medidas**
 - DDD por mil personas asignad
 - DDD por mil personas atendidas y
 - Personas con medicamento
 - Personas con medicamento por mi
 - Personas con medicamento por mi
- Fármacos**
 - Grupo Anatómico
 - Subgrupo Terapéutico
 - Subgrupo Farmacológico
 - Subgrupo Químico
 - Principio Activo**
 - Medicación Crónica
 - Año
 - Sexo
 - Edad
 - CCAA
 - Tamaño Municipio
 - País de Nacimiento
 - Nivel de Renta
 - Situación Laboral
 - Filtro - Problemas de Salud

| 2017 | Code - Name |
|------|---|
| | A01AB09 - MICONAZOL |
| | A01AB11 - VARIOS ANTIINFECCIOSOS ORAL LOCAL |
| | A01AB19 - PERBORATO SODICO |
| | A01ABNE - ANTIINFECCIOSOS DE USO ORAL LOCAL NE |
| | A01AC03 - HIDROCORTISONA |
| | A01AC53 - HIDROCORTISONA EN ASOCIACION |
| | A01AD02 - BENCIDAMINA |
| | A01AD11 - VARIOS (TRATAMIENTO ORAL LOCAL) |
| | A01AD92 - CARBENOXOLONA |
| | A02AA04 - MAGNESIO HIDROXIDO |
| | A02AD01 - SALES ORDINARIAS EN ASOCIACION (ANTIACIDOS) |
| | A02AD02 - MAGALDRATO |
| | A02AD03 - ALMAGATO |
| | A02AD05 - ALMASILATO |
| | A02AH91 - SODIO BICARBONATO |
| | A02AHNE - ANTIACIDOS CON BICARBONATO SODICO NE |
| | A02BA02 - RANITIDINA |

1 Variable de estudio

Los fármacos se presentan con la clasificación ATC, que tiene 5 niveles

Fármacos

- + Grupo Anatómico
- + Subgrupo Terapéutico
- + Subgrupo Farmacológico
- + Subgrupo Químico
- + **Principio Activo**

| |
|--------------------------------------|
| A - APARATO DIGESTIVO Y METABOLISMO |
| B - SANGRE Y ORGANOS HEMATOPOYETICOS |
| C - APARATO CARDIOVASCULAR |
| D - DERMATOLOGICOS |

| |
|---|
| A01 - PREPARADOS ESTOMATOLOGICOS |
| A02 - MEDICAMENTOS PARA TRASTORNOS POR LA SECRECION GASTRICA |
| A03 - MEDICAMENTOS PARA TRASTORNOS FUNCIONALES GASTROINTESTIN |
| A04 - ANTIEMETICOS Y ANTINAUSEANTES |

| |
|---|
| A01A - PREPARADOS ESTOMATOLOGICOS |
| A02A - ANTIACIDOS |
| A02B - MEDICAMENTOS PARA ULCERA PEPTICA Y REFLUJO |
| A03A - MEDICAMENTOS PARA TRASTORNOS FUNCIONALES INTESTINA |

| |
|--|
| A02BA - ANTAGONISTAS RECEPTORES H2 (ANTIULCERA PEPTICA) |
| A02BB - PROSTAGLANDINAS (ANTIULCERA PEPTICA) |
| A02BC - INHIBIDORES DE LA BOMBA DE PROTONES (ANTIULCERA PEPTICA) |
| A02BD - ASOCIACIONES PARA LA ERRADICACION DE H. PILORI |

| |
|-----------------------|
| A02BA02 - RANITIDINA |
| A02BA03 - FAMOTIDINA |
| A02BB01 - MISOPROSTOL |
| A02BC01 - OMEPRAZOL |

1b Variable de estudio 2

- [-] Medicación Crónica
 - Medicación crónica
 - N^o Medicamentos

La variable 'Medicación crónica' permite conocer las personas que toman de 1 a 10+ medicamentos de forma crónica

Se considera 'Medicación crónica' al fármaco que se dispensa 6 o más meses en el año. Se estima a partir de la Dosis diaria definida (DDD \geq 180 dosis).

| | | | Personas con medicamento | Personas con medicamento por mil asignadas | Personas con medicamento por mil atendidas |
|--------------|------------------------|-------------------------|--------------------------|--|--|
| 2017 | [-] Medicación crónica | 1 Medicación | 3.868.310 | 86,10 | 97,7 |
| | | 2 Medicación | 1.814.525 | 40,39 | 45,8 |
| | | 3 Medicación | 1.162.908 | 25,88 | 29,3 |
| | | 4 Medicación | 828.078 | 18,43 | 20,9 |
| | | 5 Medicación | 579.871 | 12,91 | 14,6 |
| | | 6 Medicación | 399.342 | 8,89 | 10,0 |
| | | 7 Medicación | 263.448 | 5,86 | 6,6 |
| | | 8 Medicación | 166.031 | 3,70 | 4,1 |
| | | 9 Medicación | 101.290 | 2,25 | 2,5 |
| | | \geq 10 Medicación | 137.745 | 3,07 | 3,4 |
| | | Total | 9.321.549 | 207,47 | 235,5 |
| | | [+] Resto de medicación | 11.437.787 | 254,57 | 288,9 |
| Total | 20.759.336 | 462,03 | 524,4 | | |

2 Medidas

Para cada medicamento se pueden seleccionar 5 medidas

- Medidas**
-  DDD por mil personas asignadas y d
 -  DDD por mil personas atendidas y día
 -  Personas con medicamento
 -  Personas con medicamento por mil asigr
 -  Personas con medicamento por mil aten

| | | DDD por mil personas asignadas y día | DDD por mil personas atendidas y día | Personas con medicamento | Personas con medicamento por mil asignadas | Personas con medicamento por mil atendidas |
|------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------|--|--|
| 2017 | A02BA02 - RANITIDINA | 2,05 | 2,33 | 333.062 | 7,41 | 8,41 |

Dos medidas de cantidad:
 DHD-“Dosis Diaria Definida por mil habitantes y día”
DDD por mil personas asignadas y día
DDD por mil personas atendidas y día
 (DDD-Dosis Diaria Definida)
 Tres medidas de “personas con al menos una dispensación”

3 Variables de clasificación

- + ↙↘ Año
- + ↙↘ Sexo
- + ↙↘ Edad
- + ↙↘ CCAA
- + ↙↘ Tamaño Municipio
- + ↙↘ País de Nacimiento
- + ↙↘ Nivel de Renta
- + ↙↘ Situación Laboral
- + ↙↘ Filtro - Problemas de Salud

Las medidas se pueden desagregar por las variables de clasificación

Las variables de clasificación se pueden combinar como se desee

La variable Filtro-Problemas de salud, permite seleccionar la subpoblación con el/los PS que se deseen



Las visitas siguen un esquema similar al de los problemas de salud

2
Medidas

Medidas y Dimensiones :

- Medidas
 - Visitas
 - Visitas por mil personas asign
 - Visitas por mil personas atenc
 - Personas con visita
 - Personas con visita por mil as
 - Personas con visita por mil at
- Variables de clasificación
 - Año
 - Sexo
 - Edad
 - CCAA
 - Tamaño Municipio
 - País de Nacimiento
 - Nivel de Renta
 - Situación Laboral
 - Filtro - Problemas de Salud

Filtro :
Arrastre y suelte aquí las DIMENSIONES

Tabla Gráficos

| | | Visitas | | |
|------|---------------------------------------|-------------|-------------|--------------------|
| | | Hombre | Mujer | Total |
| 2017 | Visitas | 170.233.071 | 232.081.558 | 402.314.629 |
| | Visitas por mil personas asignadas | 7.737,24 | 10.121,86 | 8.954,15 |
| | Visitas por mil personas atendidas | 9.026,46 | 11.200,07 | 10.164,40 |
| | Personas con visita | 16.406.568 | 18.942.343 | 35.348.911 |
| | Personas con visita por mil asignadas | 745,69 | 826,14 | 786,75 |
| | Personas con visita por mil atendidas | 869,94 | 914,14 | 893,08 |

3
Variables de clasificación

Se define 'Visita' como cualquier contacto con cualquier profesional de AP.

Procedimientos y Parámetros

Una selección de procedimientos de **imagen** en formato Excel

Ecografía

- Eco abdomen
- Eco caderas
- Eco caderas en < 1 año
- Eco gineco-obstétrica
- Eco mamaria
- Eco musculoesquelética
- Eco tiroidea
- Eco urológica
- Eco, otra

Total Eco

Radiología simple

- Rx abdomen
- Rx mamografía
- Rx ortopantomografía
- Rx ósea
- Rx simple otra
- Rx tórax
- TeleRX columna
- TeleRX extremidades

Total RX simple

Radiología de contraste

- Rx de contraste

Tomografía axial computarizada (TAC)

- TAC

Resonancia magnética nuclear (RMN)

- RMN



Una selección de procedimientos de **laboratorio** se presenta en formato Excel

Bioquímica en sangre

Acido úrico
Bilirrubina total
Calcio
Colesterol total
Creatinina
Ferritina
GGT
Glucosa
GOT/ASAT
GPT/ALAT
HDL
Hierro
Índice de filtrado glomerular
LDL Colesterol
Potasio
Proteína C reactiva
Sodio
Transferrina
Triglicéridos
Urea Nitrógeno ureico
Vitamina B12 (conjunta)

Fármacos en sangre

Niveles de fármacos en orina

Hormonas en sangre

FSH
Progesterona
Prolactina
Testosterona libre
TSH

Marcadores tumorales en sangre

BetaHCG
CEA
PSA

Hematología

Eritrosedimentación VSG
Hemograma

Inmunología humoral

Factor Reumatoide

Bioquímica en orina

Análisis básico y/o sedimentación
Microalbumina (orina)

Microbiología serica

Rubeola-serología
Toxoplasmosis



Una selección de **valores** de parámetros se presenta en formato Excel

| BDCAP 2016 | | | | |
|---|-------|------------|------------|------------|
| Parámetros en población general % personas en cada tramo del parámetro | | | | |
| | Total | 00-14 años | 15-24 años | 25-34 años |
| Presión arterial sistólica (PAS) | | | | |
| Ambos | | | | |
| PAS <120 mmHg | 31,8 | 89,1 | 59,2 | 54, |
| PAS 120-129 mmHg | 22,2 | 8,5 | 24,8 | 25, |
| PAS 130-139 mmHg | 21,1 | 1,9 | 11,1 | 12, |
| PAS 140-159 mmHg | 20,3 | 0,5 | 4,6 | 5, |
| PAS 160-179 mmHg | 3,8 | ... | 0,3 | 0, |
| PAS >=180 mmHg | 0,8 | ... | ... | ... |
| Hombre | | | | |
| PAS <120 mmHg | 27,1 | 88,1 | 43,4 | 30, |
| PAS 120-129 mmHg | 22,4 | 9,1 | 30,2 | 32, |
| PAS 130-139 mmHg | 23,3 | 2,3 | 17,4 | 23, |
| PAS 140-159 mmHg | 22,3 | 0,6 | 8,5 | 12, |
| PAS 160-179 mmHg | 4,2 | ... | 0,5 | 1, |
| PAS >=180 mmHg | 0,8 | ... | ... | ... |
| Mujer | | | | |
| PAS <120 mmHg | 35,4 | 90,2 | 69,4 | 65, |
| PAS 120-129 mmHg | 22,1 | 7,8 | 21,3 | 23, |
| PAS 130-139 mmHg | 19,5 | 1,5 | 7,0 | 8, |
| PAS 140-159 mmHg | 18,7 | 0,4 | 2,1 | 3, |
| PAS 160-179 mmHg | 3,6 | ... | ... | 0, |
| PAS >=180 mmHg | 0,8 | ... | ... | ... |
| Presión arterial diastólica (PAD) | | | | |
| Ambos | | | | |
| PAD <80 mmHg | 62,2 | 97,0 | 82,7 | 72, |
| PAD 80-84 mmHg | 20,2 | 2,3 | 11,2 | 15, |
| PAD 85-89 mmHg | 14,4 | 0,4 | 3,3 | 5, |
| PAD 90-94 mmHg | 2,4 | ... | ... | ... |
| PAD >=95 mmHg | 0,4 | ... | ... | ... |

Parámetros

Presión arterial sistólica
 Presión arterial diastólica
 Colesterol total
 LDL-colesterol
 Índice de filtrado glomerular
 Índice de masa corporal
 Hemoglobina glucosilada

- En población General
- En población con:
 - diabetes mellitus
 - hipertensión arterial