

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

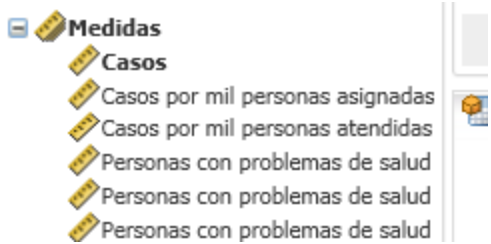
Arrastre y suelte aquí las DIMENSIONES que actuarán como FILTRO

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



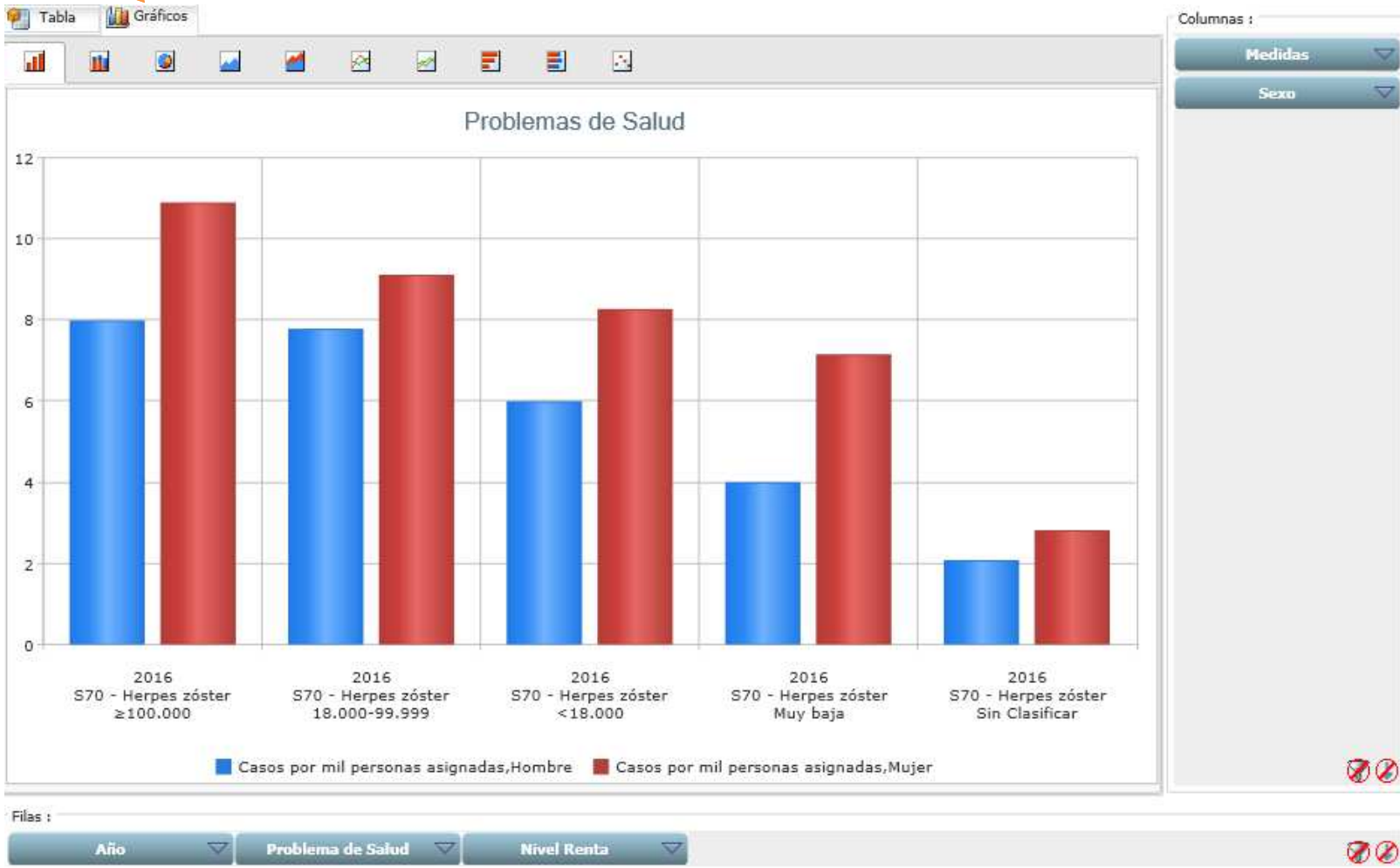
3 Variables de clasificación

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 Vascolar	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 interface shows a hierarchical menu on the left under 'Medidas' and 'Fármacos'. The 'Fármacos' section includes categories like 'Grupo Anatómico', 'Subgrupo Terapéutico', 'Subgrupo Farmacológico', 'Subgrupo Químico', and 'Principio Activo'. Below these are demographic and clinical variables such as 'Medicación Crónica', 'Año', 'Sexo', 'Edad', 'CCAA', 'Tamaño Municipio', 'País de Nacimiento', 'Nivel de Renta', 'Situación Laboral', and 'Filtro - Problemas de Salud'. The main display area shows a table of drugs for the year 2017, with a list of codes and names such as A01AB09 - MICONAZOL, A01AB11 - VARIOS ANTIINFECCIOSOS ORAL LOCAL, and A01AB19 - PERBORATO SODICO.

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 día
-  DDD por mil personas atendidas y día
-  Personas con medicamento
-  Personas con medicamento por mil asignadas
-  Personas con medicamento por mil atendidas

		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 asignadas
 - Visitas por mil personas atendidas
 - Personas con visita
 - Personas con visita por mil asignadas
 - Personas con visita por mil atendidas
- 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