

Base de Datos Clínicos de Atención Primaria

Ficha técnica – Datos 2017

Ámbito

Año de estudio	2017
Población	Personas asignadas a atención primaria en el Sistema Nacional de Salud (SNS).
Ámbito geográfico	Sistema Nacional de Salud. Comunidades autónomas (CCAA) que informan: Ver Anexo
Datos recogidos	<ul style="list-style-type: none">o Problemas de salud.o Interconsultas a especialidades hospitalarias.o Procedimientos realizados, o solicitados al hospital.o Valores de parámetros (resultados de mediciones).o Fármacos prescritos que han sido dispensados en las farmacias.
Fuente	Historia clínica electrónica
Protección de datos	Explotación anonimizada

Diseño muestral

Tipo de muestreo	Muestreo aleatorio por conglomerados (Zonas básicas de salud) momoetápico, estratificado por comunidad autónoma y tamaño de municipio en el que ubican los centros de salud
Tamaño de la muestra	4.793.414 personas. Muestra válida y Población ponderada para cada variable: Ver Anexo

Recogida de información

Registro	Profesionales de atención primaria en el contexto asistencial Problemas de salud codificados con CIE9, CIE10ES o CIAP2 Interconsultas codificadas con códigos RAE-CMBD Procedimientos y Parámetros, con códigos SNOMED-CT Fármacos codificados con Código Nacional.
Extracción	Extracción normalizada de los datos en la CCAA de origen

Tratamiento de la información

Validación	<p>Durante el proceso de carga: Filtros de validación de estructura y de datos clínicos (códigos imposibles por razón de edad o sexo) para problemas de salud, interconsultas y procedimientos.</p> <p>Durante el procesamiento posterior de los datos: Cierre de problemas de salud agudos y depuración de duplicados de problemas de salud crónicos, en caso necesario.</p>
Normalización	<p>Problemas de salud. Los códigos originales CIE9, CIE10ES y CIAP2 se han mapeado a una clasificación común basada en la CIAP2. Esta clasificación común se diferencia de la CIAP2 en dos aspectos: se han utilizado puntualmente códigos nuevos para permitir la confluencia de las tres clasificaciones, se han fusionado algunos códigos CIAP2 que incluyen sexo o edad y contiene algunas extensiones (precisiones de codificación) acordadas con las CCAA. Interconsultas, Procedimientos y Fármacos, normalizados en origen. Parámetros con normalización de unidades.</p>

Resultados

Indicadores	<p>Problemas de salud (PS) e Interconsultas (IC): Número de casos(Interconsultas Casos/Interconsultas por mil personas asignadas a atención primaria Casos/Interconsultas por mil personas atendidas en el año de estudio Número de personas con PS/IC Personas con PS/IC por mil personas asignadas a atención primaria Personas con PS/IC por mil personas atendidas en el año de estudio</p> <p>Procedimientos: Procedimientos por mil personas atendidas en el año de estudio</p> <p>Parámetros: Distribución de valores en tramos predefinidos, en porcentaje</p> <p>Fármacos: Dosis Diarias Definidas de medicamento por cada mil personas (DHD) (asignadas y atendidas) Personas con medicamento Personas con medicamento por mil asignadas Personas con medicamento por mil atendidas</p>
Variables de clasificación	<p>Problemas de salud, Interconsultas, Fármacos y Visitas: Sexo, Edad (grades grupos, decenal, quinquenal), Nivel de renta, País de nacimiento, Situación laboral, Tamaño de municipio, Comunidad Autónoma.</p> <p>Procedimientos (imagen y laboratorio): Sexo, Edad (grandes grupos), Nivel de renta, España/extranjero, activo/desempleado, Tamaño de municipio Comunidad Autónoma.</p> <p>Parámetros: Sexo, Edad (grandes grupos), Nivel de renta, España/extranjero, activo/desempleado, Tamaño de municipio, Comunidad Autónoma.</p>
Estimación poblacional	<p>Estimaciones ponderadas por Comunidad Autónoma, sexo, grupo de edad quinquenal y país de nacimiento y elevadas a la población con Tarjeta Sanitaria Individual.</p>
Omitidos	<p>No se publica el dato cuando la casilla tiene una muestra inferior a 30 efectivos.</p>

Anexo - Tamaño de la muestra, población elevada y comunidades origen de los datos, para cada variable.

Comunidades autónomas origen de los datos					
	Problemas de salud	Interconsultas	Fármacos	Procedimientos de Imagen	Procedimientos de Laboratorio
Andalucía	√	√			
Aragón	√	√	√	√	
Asturias (Principado de)	√	√	√		
Balears (Illes)	√	√	√	√	√
Canarias	√	√	√	√	√
Cantabria	√	√	√	√	
Castilla y León	√	√	√	√	√
Castilla la Mancha	√		√	√	√
Cataluña	√				
Comunidad Valenciana	√	√			√
Extremadura	√	√	√		
Galicia	√	√	√	√	
Madrid (Comunidad de)	√	√	√	√	√
Murcia (Región de)	√	√		√	
Navarra (Comunidad Foral de)	√	√	√	√	√
País Vasco	√	√	√		√
La Rioja	√	√			√
Muestra (personas)	4.793.414	3.953.335	2.647.393	2.260.365	2.481.920
Población elevada y ponderada	44.930.526	35.798.493	23.233.817	20.401.799	21.635.630

Información específica según tipo de parámetro

	AR	BL	CA	CN	CL	CM	CV	EX	MD	MR	NV	PV	LR	Muestra (personas)	Población elevada
Presión arterial sistólica (PAS), Presión arterial diastólica (PAD) Índice de masa corporal (IMC)	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	√	3.037.388	25.977.577
Hemoglobina glucosilada (HbA1c) y LDL colesterol	√	√	√	√	√	√	√		√	√	√	√	√	2.931.334	24.930.252
Colesterol total	√	√	√	√	√	√	√		√		√	√	√	2.738.501	23.498.340
Índice de filtrado glomerular	√		√	√	√	√			√	√	√	√	√	2.301.756	19.177.592

AR: Aragón; BL: Balears (Illes); CA: Canarias; CN: CANTABRIA; CL: Castilla y León; CM: Castilla la Mancha; CV: Comunidad Valenciana; EX: Extremadura; MD: Madrid (Comunidad de); MR: Murcia (Región de); NV: Navarra (Comunidad Foral de); PV: País Vasco; LR: La Rioja.