



Consejo Interterritorial
SISTEMA NACIONAL DE SALUD



BDCAP

Base de Datos Clínicos
de Atención Primaria

Informe de situación: Primeros resultados

3 de diciembre de 2014

Conocer:

- Prevalencia/incidencia registrada de problemas de salud (PS)
- Calidad y variabilidad de la práctica clínica
- Ciertos resultados intermedios (control procesos crónicos)
- Estimación de costes del proceso de atención

Distribuidos por
variables de
clasificación
para su análisis

Para:

- Disponer de un patrón de referencia (comparabilidad territorial, gestión clínica, evaluación de calidad asistencial).
- Obtención de indicadores (estrategias en salud, estrategias en Atención Primaria (AP21), INCLASNS, ámbito internacional).
- Información a demanda de poderes públicos...
- Información al ciudadano.
- Investigación epidemiológica y de Servicios en salud.

I - Variables clínicas



II - Variables sociodemográficas

* Pendientes de incorporar

Han volcado datos de 2011 las CCAA de Aragón, Baleares, Canarias, Castilla y León, Cataluña, Extremadura, Galicia y País Vasco.

En total se ha cargado información de **1.619.623 personas**, un 34% de la muestra completa prevista

Análisis global de calidad de los datos clínicos

Problemas de salud (PS)

6 CCAA muestran una variabilidad en la media de PS por persona más "plausible", por decirlo así (oscila entre 6,5 y 4). 2 CCAA presentan medias claramente inferiores (2,3 y 2 PS/persona) y 1 Comunidad presenta tasas sumamente bajas (0,5).

Interconsultas

Una Comunidad no ha podido proporcionar este dato y otra solo unos pocos casos. De las 6 restantes, los valores medios, totales, de Interconsultas ‰ personas asignadas ha oscilado entre 150,2 y 520,0. Consideramos estos datos no concluyentes.

Procedimientos

Como estaba previsto, esta información es muy incompleta. Excepto una Comunidad (media de 5,5 procedimientos/persona), el resto aporta un nº de procedimientos testimonial y/o centrado en algún apartado concreto.

Farmacia

2 CCAA presentan medias en torno a 15 envases por mil personas asignadas. El resto oscila entre 0,2 y 3,8, lo que indica un problema en la extracción de datos.

Contenido de un primer informe

- ✓ Centrado en los PS (resto de variables con datos insuficientes)
- ✓ Resultados muestrales (no inferidos a la población)
- ✓ Nivel global (no desagregado territorialmente)
- ✓ Con datos de 7 de las 8 CCAA (1,5 millones de personas)
- ✓ Un solo indicador: tasa por 1000 personas asignadas
- ✓ Distintos enfoques:
 - Demográfico:
 - Por edad: mínimo Infantil / adulto
 - Por sexo
 - Por orden de frecuencia
 - Según división de la CIAP:
 - Por Capítulos
 - Por Secciones

En las siguientes páginas se muestran algunos ejemplos

Capítulos. Población adulta (mayor de 14 años)

En 2011 aparecen registrados una media de 4,6 problemas de salud activos por usuario, 3,8 en el hombre y 5,3 en la mujer.

Distribución de casos ‰ personas, por aparatos y sistemas, por orden de frecuencia en ambos sexos

CAPÍTULOS	Total	Hombre	Mujer
APARATO LOCOMOTOR	700,7	549,3	845,3
APARATO RESPIRATORIO	452,6	410,9	492,6
PIEL Y FANERAS	445,6	390,4	498,4
PROBLEMAS GENERALES E INESPECÍFICOS	443,8	369,7	514,7
APARATO CIRCULATORIO	438,8	401,8	474,1
APARATO ENDOCRINO, METABOLISMO Y NUTRICIÓN	424,2	377,3	469,0
APARATO DIGESTIVO	417,0	388,5	444,1
PROBLEMAS PSICOLÓGICOS	332,8	286,7	376,8
APARATO GENITAL	207,8	105,3	270,2
OJO Y ANEJOS	197,7	168,4	225,7
APARATO URINARIO	133,7	91,4	174,2
SISTEMA NERVIOSO	132,6	94,3	169,1
APARATO AUDITIVO	131,0	114,0	147,1
SANGRE, ÓRGANOS HEMATOPOYÉTICOS Y SIST INMUNITARIO	55,1	42,0	67,6
PLANIFICACIÓN FAMILIAR, EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	43,4	9,2	111,6
PROBLEMAS SOCIALES	31,6	22,2	40,6
Total	4588,2	3821,5	5321,3

A) - Los 20 **síndromes/diagnósticos** más frecuentes en población adulta

Distribución de casos % personas >14 años, de Síndromes/diagnósticos, en ambos sexos

Síndromes / diagnósticos	Casos % personas >14 años. Ambos sexos
Hipertensión arterial	176,0
Trastornos del metabolismo lipídico	163,6
Infección respiratoria aguda del tracto superior	113,3
Síndromes de columna vertebral	102,2
Enfermedades de los dientes/encías	94,0
Obesidad y sobrepeso	72,2
Abuso del tabaco	71,1
Diabetes mellitus	67,0
Bursitis/tendinitis/sinovitis no especificadas	63,1
Trastornos de la ansiedad/estado de ansiedad	62,0
Artrosis	59,8
Dermatitis de contacto/alérgica	58,6
Incapacidades/minusvalías	54,3
Cistitis/otras infecciones urinarias	48,3
Asma	38,4
Rinitis alérgica	37,9
Conjuntivitis	37,2
Depresión/trastornos depresivos	36,2
Bronquitis/bronquiolitis aguda	33,7
Venas varicosas en extremidades inferiores	33,5

Figuran también entre los primeros puestos, códigos inespecíficos correspondientes a “**otras enfermedades**” del aparato locomotor (61,7), de la piel (50,2) y del aparato respiratorio (40,5). Todos ellos, casos % personas >14 años

Distribución de los casos más frecuentes de síndrome/diagnósticos, ‰ personas mayores de 14 años, por sexo

Síndromes / diagnósticos	Casos ‰ Hombres >14 años	Síndromes / diagnósticos	Casos ‰ Mujeres >14 años
Hipertensión arterial	164,8	Hipertensión arterial	186,7
Trastornos del metabolismo lipídico	158,2	Trastornos del metabolismo lipídico	168,8
Infección respiratoria aguda del tracto superior	94,7	Infección respiratoria aguda del tracto superior	131,0
Enfermedades de los dientes/encías	89,6	Síndromes de columna vertebral	122,5
Abuso del tabaco	82,9	Enfermedades de los dientes/encías	98,2
Síndromes de columna vertebral	81,1	Obesidad y sobrepeso	84,6
Diabetes mellitus	72,5	Trastornos de la ansiedad/estado de ansiedad	82,7
Obesidad y sobrepeso	59,3	Artrosis	81,1
Bursitis/tendinitis/sinovitis no especificadas	54,5	Cistitis/otras infecciones urinarias	80,6
Incapacidad/minusvalía	50,1	Bursitis/tendinitis/sinovitis no especificadas	71,4
Dermatitis de contacto/alérgica	47,9	Dermatitis de contacto/alérgica	68,9
Trastornos de la ansiedad/estado de ansiedad	40,4	Diabetes mellitus	61,7
Artrosis	37,5	Abuso del tabaco	59,9
Cardiopatía isquémica	36,0	Incapacidad/minusvalía	58,3
Rinitis alérgica	34,1	Alteración de la menstruación y otros sangrados anormales	57,1
Neoplasia maligna	33,5	Venas varicosas en extremidades inferiores	52,3
Enfermedades respiratorias crónicas tracto inferior	33,3	Depresión/trastornos depresivos	51,5
Asma	32,6	Hipotiroidismo/mixedema	45,8
Hemorroides	30,7	Osteoporosis	43,9
Conjuntivitis	30,3	Asma	43,9

Nota: Resaltadas en color las principales diferencias, entre los 20 primeros puestos, entre hombre y mujer.

Por otra parte, consta la realización de **actividades preventivas y de promoción de la salud** en un 94,2 ‰ de los hombres y un 147,4 ‰ de las mujeres

Capítulos. Población infantil (0-14 años)

En 2011 la población infantil ha consultado por una media de 4,2 problemas de salud distintos; 4,3 los niños y 4,1 las niñas

Distribución de casos ‰ personas de entre 0 y 14 años, por aparatos y sistemas, por orden de frecuencia del total (ambos sexos)

CAPÍTULOS	Total casos ‰	Niños casos ‰	Niñas casos ‰
APARATO RESPIRATORIO	1128,0	1180,0	1073,0
PROBLEMAS GENERALES E INESPECÍFICOS	692,6	705,6	678,8
PIEL Y FANERAS	618,6	611,4	626,2
APARATO DIGESTIVO	517,6	513,1	522,3
APARATO AUDITIVO	274,3	272,3	276,4
APARATO LOCOMOTOR	260,3	264,7	255,5
OJO Y ANEJOS	221,9	226,7	216,7
APARATO ENDOCRINO, METABOLISMO Y NUTRICIÓN	119,1	109,8	129,0
APARATO GENITAL	92,4	117,9	65,3
PROBLEMAS PSICOLÓGICOS	90,6	112,2	67,6
SISTEMA NERVIOSO	76,4	75,8	76,9
APARATO URINARIO	57,3	44,8	70,6
APARATO CIRCULATORIO	45,6	47,7	43,3
SANGRE, ÓRGANOS HEMATOPOYÉTICOS Y SIST. INMUNITARIO	37,1	41,9	32,1
PROBLEMAS SOCIALES	11,7	11,9	11,6
PLANIF. FAMILIAR, EMBARAZO, PARTO Y PUERPERIO	0,8	0,3	1,0
Total	4244	4336	4147

A) - Los 20 **síndromes/diagnósticos** más frecuentes en población infantil

Síndromes/diagnósticos más frecuentes (casos % persona) en población infantil de 0 – 14 años, en ambos sexos

Síndromes/diagnósticos	Casos % -Total (ambos sexos)
Infección respiratoria aguda del tracto superior	358,6
Otitis media y salpingitis	210,2
Bronquitis/bronquiolitis aguda	121,3
Faringoamigdalitis aguda	118,5
Dermatitis de contacto/alérgica	104,4
Dermatitis/eccema atópico	103,3
Conjuntivitis	102,2
Asma	98,5
Enfermedades de los dientes/encías	82,4
Laringitis/traqueítis aguda	46,2
Infección intestinal inespecífica/posible	45,9
Urticaria	41,9
Rinitis alérgica	41,3
Enfermedades de la boca/lengua/labios	39,9
Alergia/reacciones alérgicas no especificadas	36,5
Otras enfermedades virales no especificadas	36,3
Verrugas	34,3
Fimosis/prepucio excesivo	33,4
Hipertrofia/infección crónica de amígdalas/adenoides	33,2
Obesidad y sobrepeso	32,4

Figuran también entre los primeros puestos códigos inespecíficos correspondientes a “**otras enfermedades**” del aparato digestivo (75,1), del aparato respiratorio (68,1) y de la piel (53,2). Todos ellos, casos % personas.

Distribución de los casos más frecuentes de síndromes/diagnósticos ‰ personas de 0 a 14 años, por sexo

Síndromes/diagnósticos	Casos ‰ Niños	Síndromes / diagnósticos	Casos ‰ Niñas
Infección respiratoria aguda del tracto superior	354,2	Infección respiratoria aguda del tracto superior	363,4
Otitis media y salpingitis	212,3	Otitis media y salpingitis	208,0
Bronquitis/bronquiolitis aguda	130,8	Faringoamigdalitis aguda	118,5
Faringoamigdalitis aguda	118,6	Bronquitis/bronquiolitis aguda	111,3
Asma	113,8	Dermatitis de contacto/alérgica	108,8
Conjuntivitis	111,3	Dermatitis/eccema atópico	104,5
Dermatitis/eccema atópico	102,1	Conjuntivitis	92,5
Dermatitis de contacto/alérgica	100,3	Asma	82,2
Enfermedades de los dientes/encías	82,7	Enfermedades de los dientes/encías	82,1
Fimosis/prepucio excesivo	64,9	Infección intestinal inespecífica/posible	44,5
Laringitis/traqueítis aguda	51,4	Urticaria	42,6
Infección intestinal inespecífica/posible	47,1	Laringitis/traqueítis aguda	40,8
Rinitis alérgica	46,6	Enfermedades de la boca/lengua/labios	40,3
Urticaria	41,3	Otras enfermedades virales no especificadas	36,2
Enfermedades de la boca/lengua/labios	39,5	Rinitis alérgica	35,7
Alergia/reacciones alérgicas no especificadas	38,9	Alergia/reacciones alérgicas no especificadas	34,0
Hipertrofia/infección crónica de amígdalas/adenoides	37,0	Verrugas	33,9
Otras enfermedades virales no especificadas	36,5	Obesidad y sobrepeso	33,1
Verrugas	34,6	Alteraciones de la refracción	30,8
Laceración/herida incisa	33,7	Varicela	30,4

Por otra parte, la realización de actividades de Medicina **preventiva y de promoción de la salud** consta en un 244,5 ‰ de los niños y un 246,3 ‰ de las niñas

B) - Signos y síntomas en población infantil

Casos de signos/síntomas más frecuentes % personas de 0 a 14 años, por sexo

Signos y síntomas	Casos% Niños	Signos y síntomas	Casos% Niñas
Tos	86,7	Tos	83,0
Fiebre	85,5	Fiebre	80,5
Estreñimiento	50,9	Estreñimiento	62,5
Vómito	39,8	Dolor abdominal generalizado/retortijones	42,1
Cefalea	35,7	Cefalea	41,7
Dolor abdominal generalizado/retortijones	35,3	Vómito	40,4
Diarrea	28,1	Otros signos/síntomas generales	26,9
Otros signos/síntomas generales	28,0	Dolor de oído/oreja	24,8
Adenopatía/dolor en ganglio linfático	19,4	Diarrea	24,7
Dolor de oído/oreja	18,6	Otros signos/síntomas del aparato locomotor	17,4
Factor de riesgo no especificado	16,2	Pérdida de apetito	16,9
Pérdida de apetito	14,0	Otros signos/síntomas visuales	15,9
Otros signos/síntomas visuales	13,6	Signos/sint. de garganta/faringe/amígdalas	15,7
Signos/sint. de la garganta/faringe/amígdalas	13,2	Fallo/retraso del crecimiento	14,4
Fallo/retraso del crecimiento	13,1	Adenopatía/dolor en ganglio linfático	14,3
Problemas específicos del aprendizaje	12,9	Factor de riesgo no especificado	13,9
Signos/síntomas de la voz	12,3	Eritema/rash	13,1
Astenia/cansancio/debilidad general	12,3	Signos/síntomas del pie y sus dedos	11,0
Signos/síntomas de la rodilla	12,1	Signos/síntomas de dientes y encías	10,7
Incontinencia urinaria	11,9	Astenia/cansancio/debilidad general	10,6