



El objetivo de esta micropíldora es mostrar la frecuencia diferencial de los problemas de salud registrados en las historias clínicas de Atención Primaria en función del país de nacimiento.

Los países se han agrupado en una adaptación de las regiones de la OMS:



España



Unión Europea



Latinoamérica

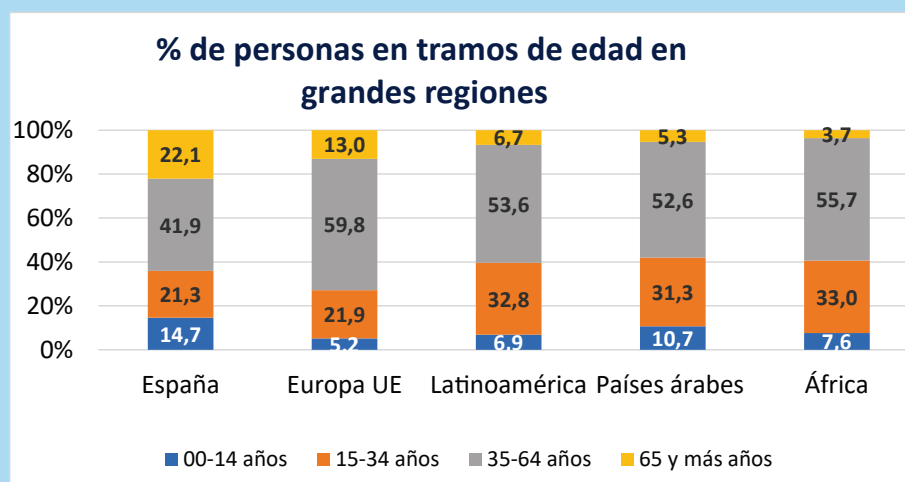


Mediterráneo oriental
(Países árabes)



África subsahariana

Se ha calculado la frecuencia de cada problema de salud en términos de tasa bruta y tasa estandarizada por mil personas asignadas. La estandarización es útil dada la diferente distribución etaria de las prevalencias en función de los países de nacimiento. Como se puede observar en el gráfico siguiente, la población española es la más envejecida, seguida de las personas originarias de la Unión Europea.



En la mayor parte de los problemas de salud, la estandarización suaviza las diferencias pero no cambia su estructura (es decir, se mantienen las diferencias relativas entre regiones). Por tanto, se ha optado por presentar las tasas brutas y, cuando la estandarización cambia la estructura de las diferencias entre regiones, se presentan ambas tasas. Esta última situación ocurre fundamentalmente en los problemas crónicos, que son más frecuentes conforme avanza la edad. En estos casos la diferente estructura etaria de las diversas regiones influye en las diferencias encontradas en las tasas brutas haciendo necesaria la estandarización.

De la misma manera, cuando ha coincidido que los problemas de salud seleccionados predominan en un determinado grupo de edad, cuyo peso relativo se asemeja en las poblaciones de las diferentes regiones, no ha sido necesario presentar las tasas estandarizadas. Esto sucede con la práctica totalidad de los problemas de salud que se han seleccionado para Latinoamérica, Países árabes/MO y África subsahariana.

Como se ha indicado, para cada problema de salud se muestra su frecuencia en cada región, expresada como tasa bruta por mil personas asignadas, y cuando es necesario, la tasa estandarizada, como en el siguiente ejemplo:

	R97-Rinitis alérgica	L95-Osteoporosis	
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	122,50	36,11	31,13
Europa UE	70,76	11,14	14,99
Latinoamérica	124,35	9,68	22,73
Países árabes	100,31	4,57	15,95
África	92,17	2,50	13,60

En en apartado correspondiente a cada región se han incluido aquellos problemas de salud que son más frecuentes en esa región, respecto a las demás.

Dentro de cada región se han ordenado los problemas de salud, agrupándolos primero por tipos (aparatos, en general) y después, dentro de cada epígrafe, por la magnitud visual de la diferencia.

Se han mantenido problemas de salud que, aunque tengan muy baja frecuencia, presentan diferencias sustanciales entre las distintas regiones.

Por último en algunas ocasiones, al estandarizar, España alcanza valores algo mayores que la Unión Europea, al contrario que las tasas brutas. Esta situación se ha marcado con el símbolo “ ! ”. Esto ha ocurrido en los problemas de salud relacionados con la salud sexual y reproductiva, probablemente como consecuencia del mayor peso relativo de las mujeres en edad fértil entre las nacidas en la Unión Europea (57,01%), frente al 40,01% de las nacidas en España.



Entre los problemas de salud en los existe una mayor diferencia en las tasas brutas respecto al resto de regiones, aparecen algunas enfermedades degenerativas, como la enfermedad de Parkinson, demencia o neoplasias. También aparecen malformaciones congénitas del aparato urinario, problemas sociales en relación con la familia y amigos, las incapacidades en conjunto y los trastornos hipercinéticos. Como se ha señalado, las diferencias en la frecuencia de muchos de los problemas de salud crónicos se difuminan o desaparecen al estandarizar por edad.

Problemas oculares y auditivos

	F93-Glaucoma		H83-Otosclerosis	H84-Presbiacusia	
	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	24,53	21,40	1,00	24,53	1,80
Europa UE	9,81	12,22	0,39	9,81	0,92
Latinoamérica	7,92	15,44	0,36	7,92	1,72
Países árabes	5,26	13,79	0,26	5,26	1,60
África	9,66	21,39	0,15	9,66	1,64

Problemas cardiacos

	K77-Insuficiencia cardiaca		K78-Fibrilación auricular/aleteo auricular	
	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	14,35	11,55	23,31	19,30
Europa UE	6,41	9,65	11,14	16,07
Latinoamérica	2,08	5,83	3,24	8,44
Países árabes	2,86	9,46	4,28	12,37
África	3,00	11,76	2,75	11,28

	K82-Enfermedad pulmonar cardiaca		K83-Enfermedad valvular cardiaca	
	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	1,38	1,17	10,16	8,80
Europa UE	0,54	0,74	4,52	5,58
Latinoamérica	0,31	0,58	2,77	4,99
Países árabes	0,37	0,81	2,50	5,25
África	0,43	0,97	2,74	6,54



Problemas óseos

	L75-Fractura de fémur	L95-Osteoporosis		Artrosis de conjunto	
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	1,47	36,11	31,13	111,19	98,83
Europa UE	0,62	11,14	14,99	55,62	64,50
Latinoamérica	0,31	9,68	22,73	31,70	71,64
Países árabes	0,34	4,57	15,95	43,79	78,72
África	0,25	2,50	13,60	40,94	69,67

Problemas neurológicos

	N87-Enfermedad de parkinson/parkinsonismo		P70-Demencia		P81-Trastornos hipercinéticos
	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta
España	4,06	3,38	10,87	8,42	9,83
Europa UE	1,46	2,16	2,54	4,49	2,97
Latinoamérica	0,92	2,62	1,77	7,03	4,04
Países árabes	0,93	3,11	1,25	6,00	1,94
África	0,54	3,25	0,81	5,28	1,75

Problemas respiratorios

	R71-Tos ferina	R77-Laringitis/traqueítis aguda	R90-Hipertrofia/infección crónica de amígdalas/adenoides	R95-Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC)	
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	0,09	10,13	22,87	24,62	21,99
Europa UE	0,03	3,46	8,15	14,47	17,38
Latinoamérica	0,03	4,00	7,79	3,92	8,41
Países árabes	0,01	3,36	7,90	6,63	15,18
África	0,02	2,16	4,77	4,28	11,86

Problemas de la piel

	S80-Queratosis/quemadura solar	S81-Hemangioma/linfangioma	S89-Dermatitis del pañal		S95-Molluscum contagiosum
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta
España	21,23	10,29	1,79	2,20	1,72
Europa UE	12,45	5,36	0,30	1,45	0,40
Latinoamérica	6,05	3,24	0,20	1,04	0,55
Países árabes	3,40	3,60	0,93	2,11	0,49
África	2,74	1,71	0,47	1,49	0,36



Neoplasias malignas

	NEOPLASIAS MALIGNAS	
	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	60,68	53,97
Europa UE	36,06	41,73
Latinoamérica	20,63	32,15
Países árabes	13,65	29,03
África	11,42	29,48

Problemas sociales

	Z14-Problemas por enfermedad de la pareja	Z22-Problemas por enfermedad de los padres/otros familiares	Z22-Problemas por enfermedad de los padres/otros familiares
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,21	1,45	4,50
Europa UE	0,05	0,36	2,02
Latinoamérica	0,08	0,39	1,80
Países árabes	0,05	0,27	2,18
África	0,04	0,22	1,55

Otros problemas

	T72-Neoplasias benignas de tiroides	Y81-Fimosis/prepucio excesivo	Y82-Hipospadias	Y85-Hipertrofia prostática benigna	
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	0,52	20,35	1,01	38,19	33,49
Europa UE	0,32	6,97	0,25	19,21	25,20
Latinoamérica	0,29	6,75	0,17	11,09	22,21
Países árabes	0,20	1,04	0,27	11,19	28,84
África	0,11	2,48	0,29	9,05	27,83
	Incapacidad/discapacidad todos los aparatos		A75-Mononucleosis infecciosa	A76-Otras enfermedades virales con exantema	
	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa estandarizada
España	97,68	90,33	0,69	2,93	3,61
Europa UE	52,46	59,35	0,24	0,68	2,61
Latinoamérica	59,19	74,50	0,26	0,65	2,28
Países árabes	53,84	76,54	0,23	0,98	1,93
África	47,49	71,56	0,16	0,52	1,30
	6-ANOMALIAS CONGENITAS				
	Tasa bruta				
España	126,47				
Europa UE	60,73				
Latinoamérica	55,92				
Países árabes	42,72				
África	49,27				



En las personas nacidas en los países latinoamericanos, son más frecuentes que otras regiones un grupo de enfermedades infecciosas, en particular las infecciones de transmisión sexual, afecciones femeninas, como las alteraciones menstruales, las neoplasias de cervix o las consultas para contracepción o infertilidad.

Enfermedades Infecciosas

	X92-Infección genital femenina por clamidias	YX90-Herpes genital (X90+Y72)		X84-Vaginitis/vulvitis no especificada	YX91-Condiloma acuminado (X91+Y76)
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa estandarizada	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,01	1,16	1,25	19,99	3,36
Europa UE	0,02	1,78	1,41	17,89	2,93
Latinoamérica	0,05	3,44	2,58	37,55	4,46
Países árabes	0,00	0,85	0,71	13,99	2,08
África	0,02	1,03	0,76	12,71	1,54
	YX70-Sífilis (X70+Y70)	YX73-Tricomoniasis urogenital (incluye X73)	X72-Candidiasis genital, en la mujer	YX71-Gonorrea (X71+Y71)	D98-Colecistitis/colelitiasis
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,18	0,08	3,52	0,23	23,99
Europa UE	0,27	0,11	3,33	0,30	17,74
Latinoamérica	0,89	0,34	7,09	0,55	27,65
Países árabes	0,23	0,16	5,13	0,33	15,92
África	0,55	0,21	3,78	0,50	8,97
	U70-Pielitis/pielonefritis	A72-Varicela	D73-Infección intestinal inespecífica/posible	A78-Otras enfermedades infecciosas no especificadas	
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	
España	2,94	0,26	21,60	31,05	
Europa UE	3,24	0,25	13,25	22,41	
Latinoamérica	4,71	0,60	24,80	33,99	
Países árabes	2,26	0,60	14,54	29,27	
África	1,64	0,41	13,33	26,44	

! La tasa de España adelanta ligeramente a la de Europa UE cuando se estandariza



Problemas del aparato genital femenino

	[X05-8,13]-Alteración de la menstruación y otros sangrados anormales	[W10-12,YX13-14]-Contracepción	YX13-Esterilización (W13+Y13)	X75-Neoplasias malignas de cuello de útero
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	48,22	56,22	9,25	1,09
Europa UE	60,85	69,82	6,11	1,74
Latinoamérica	93,87	128,99	13,87	1,98
Países árabes	79,32	85,45	2,17	0,41
África	57,88	62,92	2,33	0,37
	X86-Citología de cuello de útero anormal	X80-Neoplasias benignas del aparato genital femenino	X78-Fibromioma uterino	X85-Otros problemas de cuello de útero
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,68	7,50	15,32	2,75
Europa UE	0,88	7,17	14,52	2,83
Latinoamérica	2,04	9,13	21,59	4,12
Países árabes	0,42	3,47	7,33	1,59
África	0,50	2,80	14,83	1,56
	X74-Enfermedad inflamatoria pélvica	YX18-Dolor mamario (incluye X18)	YX21-Otros signos/síntomas mamarios (X21+Y16*)	YX19-Masa/bulto mamario (incluye X19)
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,37	14,46	13,47	21,37
Europa UE	0,62	17,56	10,88	20,09
Latinoamérica	0,82	28,40	16,52	27,02
Países árabes	0,37	18,54	9,27	10,76
África	0,41	12,59	8,01	8,45

Problemas sociales

	Z16-Problemas de relación con los hijos	Z18-Problemas por enfermedad de los hijos	Z19-Pérdida/muerte de un hijo	Z12-Problemas de la relación en la pareja no especificados
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,63	0,14	0,14	1,51
Europa UE	0,48	0,10	0,08	1,87
Latinoamérica	1,06	0,21	0,22	3,13
Países árabes	0,62	0,13	0,08	1,51
África	0,61	0,14	0,18	1,11
	Z13-Problemas con la conducta de la pareja	Z24-Problemas de relación con los amigos	Z05-Problemas ocupacionales/ del trabajo	
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	
España	0,07	0,15	1,03	
Europa UE	0,08	0,10	1,03	
Latinoamérica	0,09	0,19	1,08	
Países árabes	0,05	0,08	0,89	
África	0,01	0,06	0,78	

! La tasa de España adelanta ligeramente a la de Europa UE cuando se estandariza



Otros problemas de salud

	N91-Parálisis facial/de Bell	T86-Hipotiroidismo/mixedema	D87-Alteraciones funcionales del estómago	N89-Migraña
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	3,64	71,37	32,66	51,16
Europa UE	2,81	51,06	24,61	38,38
Latinoamérica	6,33	74,44	36,60	58,21
Países árabes	2,53	43,68	24,81	36,76
África	1,85	22,93	21,05	28,36
	N93-Síndrome del túnel carpiano	R97-Rinitis alérgica	A92-Alergia/reacciones alérgicas no especificadas	S96-Acné
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	32,50	122,50	24,63	34,92
Europa UE	26,19	70,76	17,92	24,50
Latinoamérica	33,58	124,35	26,43	36,72
Países árabes	16,22	100,31	17,30	32,91
África	12,22	92,17	14,98	25,70
	F94-Ceguera/reducción de la agudeza visual	F99-Otras enfermedades/problemas de salud de ojos/anejos	S92-Enfermedades de las glándulas sudoríparas	L93-Codo de tenista
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	21,86	38,59	19,18	19,62
Europa UE	14,68	21,83	13,18	17,81
Latinoamérica	23,54	50,48	19,79	23,38
Países árabes	16,91	42,41	16,29	18,00
África	15,43	43,00	12,56	13,75
	P77-Suicidio/intento de suicidio	P82-Estrés postraumático	D88-Apendicitis	
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	
España	2,55	1,79	0,72	
Europa UE	2,20	1,74	0,53	
Latinoamérica	2,82	2,17	1,01	
Países árabes	1,89	1,33	0,69	
África	1,00	1,28	0,50	



Las personas nacidas en los Países árabes presentan más embarazos y problemas relacionados con él, más afecciones de la piel con sarna o micosis, más lesiones oculares y más problemas sociales, en particular los derivados de la violencia.

Problemas relacionados con el embarazo

	[W78-9,84]- Embarazo !	[W90-W93]-Parto !	[W82-W83]-Aborto !	W85-Diabetes gestacional !
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	4,67	1,61	0,99	0,29
Europa UE	5,87	1,94	1,24	0,37
Latinoamérica	11,22	4,14	2,32	0,49
Países árabes	14,01	4,81	2,33	1,76
África	10,16	3,00	1,90	1,07
	W96-Otras complicaciones del puerperio	W99/96-Otros ! problemas/enferme- dades del embarazo/ parto/puerperio no incluidos en W96 o W99	W95-Otros problemas/ enfermedades mamarias en el embarazo/ puerperio !	W94-Mastitis puerperal !
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,04	0,47	0,08	0,19
Europa UE	0,05	0,57	0,09	0,23
Latinoamérica	0,07	0,88	0,14	0,43
Países árabes	0,13	1,60	0,27	0,52
África	0,08	1,08	0,09	0,27
	W70- Infección/sepsis puerperal	W71-Otras enfermedades infecciosas en el embarazo/parto/ puerperio !	W99-Otros problemas/ enfermedades del embarazo/parto !	
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	
España	0,01	0,16	0,33	
Europa UE	0,02	0,22	0,42	
Latinoamérica	0,03	0,35	0,65	
Países árabes	0,05	0,44	0,79	
África	0,04	0,37	0,74	

! La tasa de España adelanta ligeramente a la de Europa UE cuando se estandariza



Afecciones de la piel

	S72-Sarna y otras acariasis	S74-Dermatomicosis
	Tasa bruta	Tasa bruta
España	6,02	12,15
Europa UE	3,51	10,42
Latinoamérica	7,04	16,88
Países árabes	9,17	21,71
África	5,94	14,52

Lesiones

	F76-Cuerpo extraño en el ojo	F79-Otras lesiones oculares	F85-Úlcera corneal	H77-Perforación del tímpano
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	1,44	1,15	1,53	4,07
Europa UE	1,36	0,77	1,15	2,99
Latinoamérica	1,25	0,71	1,05	2,62
Países árabes	1,98	1,38	1,69	4,24
África	1,49	1,18	1,34	2,68

	A81-Traumatismos/ lesiones múltiples	D80-Otras lesiones del aparato digestivo
	Tasa bruta	Tasa bruta
España	2,98	0,96
Europa UE	1,99	0,51
Latinoamérica	2,28	0,79
Países árabes	3,20	1,06
África	2,28	0,98

Problemas sociales

	Z25-Problemas derivados de la violencia/ agresiones	Z25/24//-Maltrato no incluido en Z12, Z16, Z20, Z24 o Z25	Z10-Problemas con el sistema sanitario
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	4,64	1,05	14,95
Europa UE	6,01	1,52	12,43
Latinoamérica	9,31	1,76	21,21
Países árabes	10,29	1,89	24,19
África	7,74	1,54	23,80

	Z01-Pobreza/ dificultades económicas	Z20.01//-Negligencia o abandono no incluido en Z16.01 o Z20.01
	Tasa bruta	Tasa bruta
España	2,28	0,00
Europa UE	2,10	0,00
Latinoamérica	4,39	0,00
Países árabes	8,57	0,01
África	8,37	0,01



Otros problemas de salud

	B80-Anemia ferropénica	B70-Linfadenitis aguda	P19-Abuso de drogas	D82-Enfermedades de los dientes/encías
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	8,15	0,30	8,19	165,42
Europa UE	5,54	0,17	5,85	129,96
Latinoamérica	10,82	0,17	5,45	117,38
Países árabes	13,65	0,40	9,90	245,48
África	9,57	0,19	5,84	202,97
	N95-Cefalea tensional	S23-Calvicie/caída del pelo	K96-Hemorroides	Y74- Orquitis/epididimitis
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	18,92	28,93	50,91	0,91
Europa UE	17,35	20,40	47,30	0,81
Latinoamérica	22,46	33,86	49,62	0,83
Países árabes	26,96	34,80	52,67	1,02
África	22,33	13,51	44,67	0,83



En las personas nacidas en África son más frecuentes que en el resto de regiones un grupo de enfermedades infecciosas (hepatitis, paludismo, VIH, TBC...), problemas sociales en general y de forma específica los problemas socioculturales, legales, de vivienda y desempleo y algunas lesiones como las genitales.

Enfermedades Infecciosas

	D72-Hepatitis viral	A73-Paludismo/ malaria	F86-Tracoma	B90-Infección por VIH, sida
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	5,92	0,11	0,00	2,01
Europa UE	10,12	0,14	0,00	3,10
Latinoamérica	3,48	0,14	0,01	4,94
Países árabes	6,31	0,05	0,03	1,07
África	32,25	5,19	0,04	9,62
	A71-Sarampión	U72-Uretritis	A70-Tuberculosis	A74-Rubéola
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,00	0,68	0,26	0,01
Europa UE	0,00	0,87	0,29	0,01
Latinoamérica	0,01	1,47	0,32	0,01
Países árabes	0,02	1,43	0,86	0,01
África	0,05	1,81	1,49	0,05
	L70-Infecciones del aparato locomotor			
	Tasa bruta			
España	0,70			
Europa UE	0,51			
Latinoamérica	0,38			
Países árabes	0,43			
África	0,79			

Enfermedades hematológicas

	B78-Anemias hemolíticas hereditarias	B84-Leucocitos anormales	B82-Otras anemias/ inespecíficas
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	5,08	18,40	27,37
Europa UE	4,47	12,28	20,50
Latinoamérica	3,89	15,70	21,21
Países árabes	7,20	13,80	26,74
África	18,94	44,21	28,70



Lesiones

	YX82-Lesiones genitales (X82+Y80)	H76-Cuerpo extraño en el oído	W75-Lesiones que complican el embarazo
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,29	0,30	0,00
Europa UE	0,18	0,23	0,00
Latinoamérica	0,27	0,29	0,01
Países árabes	0,33	0,28	0,00
África	4,65	0,38	0,01

Problemas sociales

	Z-Poblemas sociales	Z04-Problemas socioculturales	Z03-Problemas de vivienda/vecindad
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	69,71	6,98	1,36
Europa UE	54,23	11,83	1,52
Latinoamérica	81,12	15,82	3,03
Países árabes	89,69	22,47	3,69
África	106,58	39,50	4,86

	Z06-Desempleo/paro	Z09-Problemas legales	Z08-Problemas con la seguridad social/ sistema de bienestar
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,20	0,37	9,31
Europa UE	0,27	0,26	7,28
Latinoamérica	0,50	0,54	13,62
Países árabes	0,35	0,76	11,09
África	0,70	0,81	13,73

Otros problemas de salud

	N01-Cefalea	P98-Otras psicosis no especificadas	R98-Síndrome de hipoventilación
	Tasa bruta	Tasa bruta	Tasa bruta
España	64,86	3,36	0,01
Europa UE	65,97	2,14	0,01
Latinoamérica	96,02	1,58	0,00
Países árabes	99,05	3,13	
África	100,83	3,37	0,01

	W81-Toxemia del embarazo !	YX15-Infertilidad (W15+Y10)
	Tasa bruta	Tasa bruta
España	0,10	10,35
Europa UE	0,17	13,39
Latinoamérica	0,25	11,17
Países árabes	0,17	20,49
África	0,41	21,36

! La tasa de España adelanta ligeramente a la de Europa UE cuando se estandariza