

Grupos terapéuticos y Principios activos de mayor consumo en el Sistema Nacional de Salud durante 2004

El **importe total** de la prestación farmacéutica a través de receta en 2004 fue de **10.303,04 millones de euros**, de los cuales 9.885,46 millones han correspondido a especialidades farmacéuticas (95,95 % del importe total) que han supuesto un **gasto total** (descontando la aportación de activos) de especialidades de 9.647,50 millones de euros (95,83 % del gasto total del 2004)- no se ha tenido en cuenta el descuento efectuado por la contribución de las oficinas de farmacia.

El consumo total (en importe) de especialidades farmacéuticas durante 2004 se ha incrementado respecto al año anterior en un 5,75 %.

En la **TABLA I** se enumeran los 40 **SUBGRUPOS ATC** con mayor consumo (en importe total sin descontar la aportación de beneficiarios activos) durante 2004 en el S.N.S. a través de receta, que representan el 67,30 % del consumo total de especialidades farmacéuticas (sin incluir la de Uso hospitalario).

Al lado de cada subgrupo ATC figuran los principios activos más representativos de cada uno de ellos, el importe en euros, el número de envases consumidos, el precio medio del envase y el porcentaje respecto del importe total de especialidades farmacéuticas; el aumento del porcentaje (%) de 2004 respecto a 2003, tanto en importe como en envases que se ha realizado en anteriores ocasiones, este año no se ha podido realizar debido a la puesta en marcha en 2004 de la nueva clasificación ATC que, al no corresponderse exactamente con la clasificación anatómica vigente

hasta diciembre 2003 se hace imposible realizar este cálculo; por este motivo no se pueden hacer comparaciones entre los consumos de los dos años.

En la **TABLA II** se enumeran los 35 **PRINCIPIOS ACTIVOS** (contenidos en especialidades farmacéuticas que son monofármacos) ordenados por importe total, que suponen el 38,05 % del consumo total de especialidades farmacéuticas.

Los principios activos que han experimentado mayor variación del 2004 respecto al 2003 son:

- En **IMPORTE**:

- *Aumentan*: bromuro de tiotropio (83,61%), ácido risedrónico (68,92%) y montelukast (38,84%).

- *Disminuyen*: simvastatina (-44,72%), enalapril (-34,85%) y omeprazol (-25,06%) por tener especialidades farmacéuticas genéricas de precio mas bajo (ya que sus consumos se han incrementado en los tres casos).

- En **ENVASES**:

- *Aumentan*:: el bromuro de tiotropio (83,60%), el ácido risedrónico (74,28%) y el montelukast (38,85%); como ha pasado también en cuanto al importe.

- *Disminuyen*: paroxetina (-11,48%), budesonida (-7,04%) y paracetamol (-2,95%).

TABLA I

SUBGRUPOS ATC DE MAYOR CONSUMO EN 2004 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P.

CLAVE SUBGRUPO ATC	NOMBRE SUBGRUPO	PRINCIPIOS ACTIVOS (más representativos)	CONSUMO (mill. €.)	ENVASES (miles)	PRECIO MEDIO/ ENVASE	% DEL TOTAL
C10AA	Inhibidores de la HMG CoA reductasa	Simvastatina, Lovastatina, Pravastatina, Fluvastatina, Atorvastatina, Cerivastatina	677,80	24,96	27,16	6,86
A02BC	Ag. úlcera péptica y RGE: Inhibidores bomba de protones	Omeprazol, Pantoprazol, Lansoprazol, Rabeprazol, Esomeprazol	515,87	32,93	15,66	5,22
N06AB	Antidepresivos: ISRS	Fluoxetina, Citalopram, Paroxetina, Sertralina, Fluvoxamina, Etoperidona, Escitalopram	431,60	14,29	30,20	4,37
C09CA	Antagonistas de la angiotensina II, monofármacos	Losartán, Eprosartán, Eprosartán, Valsartán, Irbesartán, Candesartán, Telmisartán	367,62	12,52	29,37	3,72
R03AK	Adrenérgicos inhalatorios y otros ag. padecimientos obstructivos vías respiratorias	Epinefrina, Isoprenalina, Salbutamol, Salmeterol, Formoterol	361,55	5,32	68,01	3,66
B01AC	Ag. antirombóticos: Inhibidores agregación plaquetaria excl. heparina	Clopidogrel, Ticlopidina, AAS, Dipiridamol, Carbasalato de calcio, Epoprostenol, Iloprost, Abciximab, Eptifibatida, Triflusal	270,57	19,29	14,03	2,74
C08CA	Antagonistas Calcio, derivados de la dihidropiridina	Amlodipino, Felodipino, Isradipino, Nicardipino, Nifedipino, Nimodipino, Nisoldipino, Nitrendipino, Manidipino, Barnidipino, Lercanidipino	242,33	12,39	19,56	2,45
M05BA	Ag. estructura ósea y mineralización: Bifosfonatos	Ácidos: etidrónico, clodrónico, pamidrónico, alendrónico, ibandrónico, risedrónico, zoledrónico	222,09	5,07	43,82	2,25
C09AA	Inhibidores de la ECA, monofármacos	Captopril, Enalapril, Lisinopril, Perindopril, Ramipril, Quinapril, Benazepril, Cilazapril, Fosinopril, Trandolapril, Espirapril, Zofenopril, Imidapril	197,95	19,10	10,36	2,00
C09DA	Antagonistas de la angiotensina II y diuréticos	Diuréticos asociados a : Losartán, Valsartán, Irbesartán, Candesartán, Telmisartán	196,46	6,76	29,06	1,99
N03AX	Otros antiépilépticos	Sultiamo, Fenacemida, Lamotrigina, Felbamato, Topiramato, Gabapentina, Feneturida, Levetiracetam, Beclamida	192,96	2,55	75,80	1,95
N05AH	Diazepinas, oxazepinas y tiazepinas	Loxapina, Clozapina, Olanzapina, Quetiapina	186,56	1,92	97,40	1,89
N06AX	Otros antidepresivos	Oxitriptán, Triptofano, Mianserina, Nominensina, Trazodona, Nefazodona, Minaprina, Viloxazina, Mirtazapina, Tianeptina, Venlafaxina, Reboxetina	177,43	4,39	40,39	1,79
N05AX	Otros antipsicóticos	Risperidona, Clotiapina	161,62	1,68	96,07	1,63

TABLA I (cont.)

SUBGRUPOS ATC DE MAYOR CONSUMO EN 2004 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P.

CLAVE SUBGRUPO ATC	NOMBRE SUBGRUPO	PRINCIPIOS ACTIVOS (más representativos)	CONSUMO (mill. €.)	ENVASES (miles)	PRECIO MEDIO/ ENVASE	% DEL TOTAL
M01AE	AINEs y antirreumáticos: Der. Ác. Propiónico	Ibuprofeno, Naproxeno, Ketoprofeno, Fenoprofeno, Fenbufén, Fenoprofeno Ibuproxam, Dexibuprofeno, Dextetoprofeno	140,82	22,05	6,39	1,42
L04AA	Inmunosupresores selectivos	Ciclosporina, Muromonab-CD ₃ , Ig. antilinfocitaria, Ig. antitimocítica, Tacrolimus, Ác. micofenólico, Daclizumab, Basiliximab, Sirolimus, Etanercept, Infliximab, Leflunomida, Anakinra	136,50	1,33	102,81	1,38
G04CA	Fcos. hipertrofia prostática benigna: Antagonistas de receptores α adrenérgicos	Alfuzosina, Tamsulosina, Terazosina	127,18	4,97	25,58	1,29
N06DA	Antidemencia: Anticolinesterasas	Tacrina, Donepezilo, Rivastigmina, Galantamina	122,95	1,02	120,28	1,24
R03BB	Otros ag. contra padecimientos obstructivos vías respiratorias, inhalatorios: Anticolinérgicos	Ipratropio bromuro, Tiotropio bromuro	112,24	3,82	29,35	1,14
L02AE	Antineoplásicos: Análogos horm. liberadora gonadotropinas	Buserelina, Leuprorelina, Goserelina, Triptorelina	109,37	0,39	283,99	1,11
N05BA	Ansiolíticos: Der. Benzodiazepina	Diazepam, Clordiazepóxido, Medazepam, Oxazepam, Clorazepato de potasio, Lorazepam, Bromazepam, Clobazam, Ketazolam, Alprazolam, Halazepam, Pinazepam, Clotiazepam, Cloxazolam	108,74	38,60	2,82	1,10
N02BE	Otros analgésicos antipiréticos: Anilidas	Paracetamol, Fenacetina	104,76	37,75	2,78	1,06
C01DA	Vasodilatadores: Nitratos orgánicos	Trinitrato de glicerilo, Dinitrato de isosorbida, Mononitrato de isosorbida	102,66	5,86	17,52	1,04
R03AC	Adrenérgicos inhalatorios: Agonistas selectivos receptores β_2 adrenérgicos	Salbutamol, Terbutalina, Fenoterol, Salmeterol, Formoterol, Clenbuterol, Procaterol	102,01	8,43	12,11	1,03
J01FA	Macrólidos	Eritromicina, Espiramicina, Midecamicina, Oleandomicina, Roxitromicina, Josamicina, Troleandomicina, Claritromicina, Azitromicina, Miocamicina, Telitromicina	95,48	5,99	15,95	0,97
B01AB	Ag. antirombóticos: Grupo de la heparina	Heparina, Antitrombina III, Dalterapina, Enoxaparina, Nadroparina, Tinzaparina, Sulodexida	93,71	1,87	50,01	0,95
M01AB	AINEs y antirreumáticos: Der. Ác. Acético y sust. relacionadas	Indometacina, Sulindaco, Tolmetina, Zomepiraco, Diclofenaco, Etodolaco, Fentiazaco, Proglumetacina, Ketorolaco, Aceclofenaco	84,75	11,83	7,16	0,86

TABLA I (cont.)

SUBGRUPOS ATC DE MAYOR CONSUMO EN 2004 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P. (Cont.)

CLAVE SUBGRUPO ATC	NOMBRE SUBGRUPO	PRINCIPIOS ACTIVOS (más representativos)	CONSUMO (mill. €.)	ENVASES (miles)	PRECIO MEDIO/ ENVASE	% DEL TOTAL	
J01CR	Comb. penicilinas, incl. inhibidores de β lactamasa	Sultamicilina, Inhibidores de la enzima con: Ampicilina, Amoxicilina, Piperacilina y Combinaciones de penicilinas	83,04	10,24	8,11	0,84	
C08DB	Antagonistas Calcio, derivados de la benzotiazepina	Diltiazem	81,17	3,02	26,86	0,82	
J01MA	Fluoroquinolonas	Ofloxacino, Ciprofloxacino, Norfloxacino, Lomefloxacino, Levofloxacino, Moxifloxacino	80,66	4,52	17,84	0,82	
C09BA	Inhibidores de la ECA y diuréticos	Captopril, Enalapril, Lisino-pril, Quinapril, Cilazapril, Fosinopril	80,32	5,68	14,13	0,81	
R03BA	Otros ag. contra padecimientos obstructivos vías respiratorias, inhalatorios: Glucocorticoides	Beclometasona, Budesonida, Betametasona, Fluticasona, Triamcinolona, Mometasona	79,89	3,45	23,14	0,81	
G03XC	Otras hormonas sexuales: Moduladores selectivos receptor estrógeno	Raloxifeno	79,79	2,13	37,47	0,81	
J01DA	Otros βlactámicos: Cefalosporinas y rel	-----	76,94	4,86	15,84	0,78	
S01EX	Otros prep..contra glaucoma	Latanoprost	76,72	3,30	23,22	0,78	
R06AX	Otros antihistámicos sistémicos	Ciproheptadina, Antazolina, Triprolidina, Azatadina, Astemizol, Terfenadina, Loratadina, Ketotifeno, Azelastina, Elastina, Mizolastina, Fexofenadina, Desloratadina, Rupatadina	76,66	7,33	10,46	0,78	
A10AD	Comb. Insulinas y análogos de acción intermedia y rápida	Insulina: humana, bovina, porcina y lispro	76,17	2,03	37,49	0,77	
C03CA	Diuréticos de alto techo: Sulfonamidas, monofármacos	Furosemida, Bumetanida, Piretanida, Torasemida	74,14	10,52	7,05	0,75	
C05CA	Ag. estabilizadores capilares: Bioflavonoides	Rutósido, Diosmina, Troxerutina, Hidrosmina	72,31	6,34	11,41	0,73	
C02CA	Antagonistas de receptores α adrenérgicos	Prazosina, Doxazosina, Urapidil	71,53	3,89	18,39	0,72	
TOTAL CONSUMO (mill. €).....			6.652,92	TOTAL (%).....			67,30

TABLA II

PRINCIPIOS ACTIVOS (MONOFÁRMACOS) DE MAYOR CONSUMO EN 2004 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P.

Nº ORDEN	PRINCIPIO ACTIVO	IMPORTE TOTAL (en millones de €)		ENVASES TOTALES (en miles de unidades)		Δ % 2004/2003 (en importe)	Δ % 2004/2003 (en envases)
		2004	2003	2004	2003		
1º	ATORVASTATINA	344,11	284,45	8.713,15	7.546,69	20,97	15,46
2º	OMEPRAZOL	220,05	293,62	24.424,99	19.114,42	-25,06	27,78
3º	CLOPIDOGREL	181,81	146,27	2.895,46	2.330,00	24,30	24,27
4º	RISPERIDONA	161,27	120,29	1.527,28	1.340,25	34,07	13,95
5º	PAROXETINA	155,84	171,04	3.774,63	4.263,94	-8,89	-11,48
6º	PRAVASTATINA	148,20	134,99	4.168,07	3.777,56	9,79	10,34
7º	OLANZAPINA	145,31	140,44	1.255,08	1.241,95	3,47	1,06
8º	ALENDRONICO ACIDO	136,56	111,79	3.072,85	2.515,62	22,16	22,15
9º	PANTOPRAZOL	130,16	107,33	3.824,32	3.179,28	21,27	20,29
10º	VENLAFAXINA	119,88	101,68	2.228,21	1.885,76	17,90	18,16
11º	AMLODIPINO	118,76	116,73	5.818,62	5.599,08	1,74	3,92
12º	VALSARTAN	112,42	97,72	3.335,96	2.920,61	15,04	14,22
13º	SERTRALINA	111,11	106,63	2.950,21	2.828,32	4,20	4,31
14º	LANSOPRAZOL	110,36	97,14	3.162,85	2.837,17	13,61	11,48
15º	SIMVASTATINA	105,07	190,08	8.214,44	6.586,99	-44,72	24,71
16º	IBUPROFENO	100,30	97,10	16.677,11	15.830,27	3,30	5,35
17º	TIOTROPIO BROMURO	95,42	51,97	1.661,19	904,81	83,61	83,60
18º	TAMSULOSINA	87,94	77,25	2.954,01	2.594,58	13,84	13,85
19º	PARACETAMOL	86,70	86,96	30.741,41	31.674,24	-0,30	-2,95
20º	NITROGLICERINA	85,98	87,48	3.832,58	3.905,83	-1,71	-1,88
21º	GABAPENTINA	85,41	70,40	1.177,74	940,74	21,32	25,19
22º	DILTIAZEM	80,55	81,28	2.992,32	3.035,82	-0,90	-1,43
23º	RALOXIFENO	79,79	77,46	2.129,33	2.067,13	3,01	3,01
24º	RISEDRÓNICO ACIDO	79,63	47,14	1.848,05	1.060,39	68,92	74,28
25º	DOXAZOSINA	69,39	68,22	3.685,41	3.701,38	1,72	-0,43
26º	IRBESARTAN	67,79	61,00	2.243,64	2.033,19	11,13	10,35
27º	BUDESONIDA	66,51	77,31	4.078,26	4.387,29	-13,97	-7,04
28º	ENALAPRIL MALEATO	63,33	97,21	9.660,73	8.951,81	-34,85	7,92
29º	TORASEMIDA	61,23	55,89	5.484,91	5.043,26	9,55	8,76
30º	FENTANILO	60,38	48,44	830,34	717,56	24,65	15,72
31º	DONEPEZILO	58,76	50,05	501,41	430,18	17,40	16,56
32º	LATANOPROST	58,13	53,07	2.459,91	2.246,03	9,53	9,52
33º	MONTELUKAST	57,80	41,63	1.235,50	889,81	38,84	38,85
34º	FLUOXETINA	57,67	75,66	3.296,23	3.382,74	-23,78	-2,56
35º	CITALOPRAM	57,45	74,01	2.436,30	2.413,38	-22,38	0,95
TOTAL CONSUMO (mill. €)..... 3.761,07				TOTAL % (Esp. fcas.)..... 38,05			