

Grupos terapéuticos y Principios activos de mayor consumo en el Sistema Nacional de Salud durante 2002¹

En la **TABLA I** se enumeran los 40 subgrupos terapéuticos con mayor consumo (en importe total sin descontar la aportación de beneficiarios activos) durante 2002 en el S.N.S. a través de receta, que representan el **79,96 %** del consumo total de especialidades farmacéuticas (sin incluir la de Uso hospitalario).

El **importe total** de la prestación farmacéutica a través de receta en 2002 fue de **8.649,28 millones de euros**, del cual 8.246,38 millones han correspondido a especialidades farmacéuticas (95,34 % del importe total) que han supuesto un **gasto total** (descontando la aportación de activos) de **especialidades** de 7.662,25 millones de euros (95,22 % del gasto total del 2002)- 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 2002 se ha incrementado respecto al año anterior en un 10,11 %.

Al lado de cada subgrupo figuran los principios activos más representativos (en cuanto a importe) de cada uno de ellos, el importe en millones de pesetas, el número de envases consumidos, el precio medio del envase, el porcentaje respecto del importe total de especialidades farmacéuticas y el aumento del porcentaje (%) de 2002 respecto a 2001, tanto en importe como en envases.

En relación al consumo de los mismos **SUBGRUPOS TERAPÉUTICOS** en 2001, los que han experimentado una mayor variación durante 2002 son:

- En IMPORTE:
 - **Aumentan: N03A (Antiepilépticos):** 34,16% (envases 10,10%)- debido a la entrada en el mercado de fármacos con precio alto, destacando los siguientes principios activos: topiramato, lamotrigina, gabapentina y oxcarbazepina y **N02A (Analgésicos narcóticos):** 27,15% (envases 15,27%)- este aumento se debe al incremento del tramadol y a los parches de fentanilo.
 - **Disminuyen: A02B1 (Antagonistas H₂):** - 18,12% (envases -11,69%)- como otros años, este grupo

sigue disminuyendo, sobre todo por la disminución en la prescripción de la famotidina y ranitidina y sus bajadas de precio motivada por los precios de referencia y por la prescripción de genéricos y **V03C (Otros prep. terapéuticos):** -16,70% (envases -15,94%)- subgrupo en el que figuran los "bifosfonatos".

- En ENVASES:
 - **Aumentan: G03J (Otras horm. sexuales y sust. relacionadas):** 20,71% (importe 24,44%) .- el aumento de envases se produce por la aparición en el mercado de raloxifeno y al incremento en envases de la tibolona y **C02F2 (Hipotensores y diuréticos asociados a otras sust. exc. β-bloqueantes):** 16,10% (importe 21,90%) debido a las asociaciones de IECAs o de antagonistas de angiotensina II (ARA II) con diuréticos.
 - **Disminuyen: V03C (Otros prep. terapéuticos):** -15,94% (importe -16,70%) y **A02B1 (Antagonistas H₂):** - 11,69% (importe -18,12%) .- este grupo sigue disminuyendo como en años anteriores.

En la **TABLA II** se enumeran los 35 **PRINCIPIOS ACTIVOS** (contenidos en especialidades farmacéuticas que son monofármacos) ordenados por importe total, que suponen el 37,12% del consumo total de especialidades farmacéuticas.

Los principios activos que han experimentado mayor variación respecto al año anterior son:

- En IMPORTE:
 - **Aumentan: Sertralina:** 115,08% (envases 111,61%), **Gabapentina:** 46,31% (envases 39,96%) y **Atorvastatina:** 42,84% (envases 22,99%)
 - **Disminuyen: Salmeterol:** - 74,22% (envases -60,58%), **Insulina isofánica:** - 23,35% (envases -31,89%) y **Enalapril:** -21,36% (envases -1,08%) .
- En ENVASES:
 - **Aumentan: Sertralina:** 111,61% (importe 115,08%), **Clopidogrel:** 42,54% (importe 42,56%) y **Gabapentina:** 39,96% (importe 46,31%).
 - **Disminuyen: Salmeterol:** - 60,58% (importe -74,22%), **Insulina isofánica:** -31,89% (importe - 23,35%) e **Irbesartan:** - 18,10% (importe -19,05%).

¹ La Redacción siente el retraso en la publicación del consumo del SNS durante 2002, pero ha sido por causas ajenas a la misma; próximamente, cuando los datos estén disponibles, se publicará el correspondiente al pasado año 2003.

TABLA I
SUBGRUPOS DE MAYOR CONSUMO EN 2002 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P.

CLAVE SUBGRUPO TERAPÉUTICO	NOMBRE SUBGRUPO	PRINCIPIOS ACTIVOS (más representativos)	CONSUMO (mill. €)	ENVASES (miles)	PRECIO MEDIO/ ENVASE	% DEL TOTAL	Δ% 2002/2001 (en importe)	Δ% 2002/2001 (en envases)
. A02B A02B1 A02B2	Antagonista H ₂ Otros antiúlcera	Omeprazol, pantoprazol, rabeprazol, Cimetidina, famotidina, ranitidina, roxatidina, etc. Dosalfoato.	573,59 (100,81) (472,78)	29.793 (7.830) (21.962)	19,25 (12,87) (21,53)	6,63 (1,17) (5,47)	0,17 (-18,12) (5,17)	10,24 (-11,69) (20,94)
. B04A	Hipolipemiantes/ antiateromatosos	Atorvastatina, fluvastatina, lovastatina, pravastatina, simvastatina. Bezafibrato, clofibrato, fenofibrato. Colestiramina, colestipol, gemfibrozilo.	600,05	20.695	28,99	6,94	18,25	14,20
. N06A3	Otros antidepresivos (no tricíclicos)	Fluoxetina, fluvoxamina, paroxetina, sertralina, etoperidona, viloxazina, mirtazapina, venlafaxina, citalopram, nefazodona, oxitriptan, trazodona, reboxetina.	526,61	16.202	32,50	6,09	17,53	14,20
. C02E	Hipotensores de acción sobre el sist. renina-angiotensina	Captopril, cilazapril, enalapril, espirapril, lisinopril, perindopril, ramipril, trandolapril. Candesartan, eprosartan, irbesartan, losartan, telmisartan, valsartan.	514,67	27.612	18,64	5,95	9,63	9,44
. R03A1	Broncodilatadores y antiastmáticos por inhalación	Beclometasona, budesonida, nedocromilo, salbutamol, salmeterol, terbutalina.	487,26	19.874	24,52	5,63	11,86	1,35
. M01A1	Antiinflamatorios y antirreumáticos no esteroideos, solos	Aceclofenaco, diclofenaco, piroxicam, nabumetona, naproxeno, ketorolaco, tenoxicam, dexketoprofeno, meloxicam, nimesulida, lornoxicam. Rofecoxib, Celecoxib.	348,26	38.334	9,08	4,03	-4,01	6,60
. C01D2	Antagonistas del calcio	Diltiazem, verapamilo. Felodipino, lacidipino, lercanidipino, nifedipino, nitrendipino.	283,14	14.722	19,23	3,27	2,43	0,88
. N05A	Neurolépticos	Risperidona, levomepromazina, sulpirida, haloperidol, olanzapina, sertindol. Quetiapina.	271,53	10.122	26,83	3,14	20,89	2,48
. C02F2	Hipotensores y diuréticos asociados a otras sustancias excp.β-bloqueantes	IECAs+diurético, antag.calcio+diurético, etc.	212,89	9.893	21,52	2,46	21,90	16,10
. B01B	Antiagregantes	AAS, Triflusal, ticlopidina, dipiridamol, clopidogrel	198,91	16.017	12,42	2,30	18,25	8,40
. L02A	Hormonoterapia antineoplásica	Flutamida, triptorelina, formestano, goserelina, leuprorelina, tamoxifeno, medroxiprogesterona, bicalutamida, anastrozol, letrozol. Exemestano.	196,83	1.518	129,63	2,28	8,83	3,55
. G04B	Otros urológicos incluyendo antiespasmódicos	Finasterida, alfuzosina, terazosina, alprostadil, tamsulosina, tolterodina etc.	179,06	7.579	23,62	2,07	12,35	7,99
. A10A	Insulinas	---	160,09	5.188	30,86	1,85	8,59	-3,93
. N03A	Antiepilépticos	---	146,38	5.613	26,08	1,69	34,16	10,10
. A10B	Antidiabéticos orales	Glibenclamida, acarbose, glicazida, glipizida, glimepirida, miglitol.	132,43	13.294	9,96	1,53	14,22	11,76
. N02B	Otros analgésicos antipiréticos	Analgésicos no narcóticos y antipiréticos.	125,69	53.648	2,34	1,45	18,22	8,84
. C04A	Vasodilatadores periféricos y cerebrales	Dihidroergocristina, piracetam, nimodipino, nicardipino, pentoxifilina. Ginkgo biloba, buflomedilo, nicergolina, betahistina, dihidroergotoxina, vincamina.	116,11	10.141	11,45	1,34	-7,54	-4,82

TABLA I

SUBGRUPOS DE MAYOR CONSUMO EN 2002 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P. (continuación)

CLAVE SUBGRUPO TERAPÉUTICO	NOMBRE SUBGRUPO	PRINCIPIOS ACTIVOS (más representativos)	CONSUMO (mill. €)	ENVASES (miles)	PRECIO MEDIO/ ENVASE	% DEL TOTAL	Δ% 2002/2001 (en importe)	Δ% 2002/2001 (en envases)	
. J01F	Macrólidos	Clarithromicina, azitromicina, roxitromicina, eritromicina, diritromicina.	113,90	6.915	16,47	1,32	0,93	-2,99	
. V02A	Inmunosupresores	Ciclosporina, micofenolato mofetilo, tacrolimus, azatioprina, Leflunomida.	108,03	1.310	82,48	1,25	13,46	8,35	
. N05B	Tranquilizantes	Lorazepam, alprazolam, bromazepam, clorazepato, bentazepam, ketazolam, hidroxizina, diazepam.	106,25	36.274	2,93	1,23	3,65	4,94	
. C01D1	Nitritos y análogos	Isosorbida dinitrato, nitroglicerina.	103,45	6.013	17,21	1,20	1,07	-0,50	
. S01E2	Antiglaucomatosos tópicos	Aceclidina, apraclonidina, betaxolol, brimonidina, carteolol, clonidina, dipivefrina, dorzolamida, latanoprost, levobunolol, pilocarpina, timolol, Brinzolamida.	97,97	9.287	10,55	1,13	14,38	4,88	
. G03J	Otras horm. sexuales y sust. relacionadas	Danazol, Tibolona, Raloxifeno.	93,43	3.218	29,04	1,08	24,44	20,71	
. N07A	Otros prep. activas sobre el SNC incl. parasimpaticomiméticos	Donepezilo, rivastigmina, neostigmina, betahistina, flunarizina, piracetam, cinazina, piridostigmina.	92,09	2.959	31,12	1,06	26,17	9,96	
. J01D	Cefalosporinas	---	85,54	5.623	15,21	0,99	-4,32	-7,32	
. C05C	Protectores capilares	Hidrosmia, dobesilato cálcico, troxuretina, ext ^o Ruscus, diosmina.	85,19	8.661	9,84	0,98	2,17	-4,11	
. J03B	Quinolonas y otros	Ciprofloxacino, ofloxacino, pefloxacino, grepafloxacino, levofloxacino, moxifloxacino. Metronidazol	84,89	3.294	25,77	0,98	-1,92	4,97	
. R06A	Antihistamínicos sistémicos	Ebastina, cetirizina, loratadina, levocabastina, mizolastina, fexofenadina, Ebastina+pseudoefedrina.	83,95	10.652	7,88	0,97	4,81	1,74	
. J01K2	Antibióticos con otras sustancias (exc. sulfamidas)	Amoxicilina+clavulánico, ampicilina+sulbactam, imipenem+cilastatina, etc.	82,10	11.249	7,30	0,95	8,04	-2,22	
. H04A	Calcitoninas	---	78,16	1.111	70,36	0,90	-6,35	-9,38	
. N02A	Analgésicos narcóticos	Dihidrococaina, Morfina, Fentanilo, Petidina, Dextropropoxifeno, Buprenorfina, Tramadol	77,98	3.126	24,94	0,90	27,15	15,27	
. N04A	Antiparkinsonianos	Pergolida, levodopa, prociclidina, selegilina, ropinirol, lisurida, tolcapona, bromocriptina, pramipexol, entacapona.	74,76	2.834	26,38	0,86	11,32	2,35	
. C07A	Betabloqueantes	---	67,69	7.468	9,06	0,78	12,87	13,67	
. B01A2	Anticoagulantes inyectables	Heparina Na y Ca. Heparinas bajo Pm.	62,45	1.522	41,04	0,72	24,30	13,50	
. C03B	Diuréticos de techo alto	Torasemida, Furosemida.	60,16	8.800	6,84	0,70	18,29	12,52	
. R03A2	Broncodilatadores y otros antiastmáticos sistémicos	Zafirlufast, montelukast, bambuterol, salbutamol, fenoterol, teofilina anh., isoprenalina.	59,22	5.795	10,22	0,68	8,66	-2,52	
. C02C1	Bloqueadores alfa-adrenérgicos	Doxazosina, Urapidil, Prazosina..	59,12	3.380	17,49	0,68	17,42	14,31	
. V03C	Otros preparados terapéuticos	Alendronato, etidronato, tiludronato. Risedronato.	57,88	1.762	32,86	0,67	-16,70	-15,94	
. M05A	Otros preparados del ap. locomotor	-	55,42	1.247	44,44	--	--	--	
. R05C2	Expectorantes y mucolíticos sin antiinfecciosos	Acetilcisteína, carbocisteína, ambroxol.	52,58	13.318	3,95	0,61	6,78	7,20	
TOTAL CONSUMO (mill. €).....			6.915,71	TOTAL (%).....					... 79,96

TABLA II

PRINCIPIOS ACTIVOS (MONOFÁRMACOS) DE MAYOR CONSUMO EN 2002 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P.

Nº ORDEN	PRINCIPIO ACTIVO	IMPORTE TOTAL (en millones de €)		ENVASES TOTALES (en miles de unidades)		Δ % 2002/2001 (en importe)	Δ % 2002/2001 (en envases)
		2002	2001	2002	2001		
1º	OMEPRAZOL	276,51	300,93	15.720	13.199	-8,11	19,10
2º	ATORVASTATINA	230,37	161,28	6.519	5.015	42,84	29,99
3º	SIMVASTATINA	160,80	124,32	5.268	4.000	29,34	31,70
4º	PAROXETINA	156,51	129,93	4.681	3.984	20,46	17,49
5º	OLANZAPINA	124,11	99,56	1.051	794	24,66	32,37
6º	PRAVASTATINA	119,34	94,77	3.414	2.754	25,93	23,97
7º	CLOPIDOGREL	109,84	77,05	1.749	1.227	42,56	42,54
8º	AMLODIPINO	107,97	99,41	5.167	4.768	8,61	8,37
9º	RISPERIDONA	102,73	89,54	1.199	1.062	14,73	12,90
10º	ENALAPRIL MALEATO	95,93	121,98	8.518	8.611	-21,36	-1,08
11º	SERTRALINA	93,02	43,25	2.497	1.180	115,08	111,61
12º	INSULINA ISOFANICA	88,94	116,03	2.981	4.377	-23,35	-31,89
13º	NITROGLICERINA	85,51	84,85	3.796	4.175	0,78	-9,08
14º	PANTOPRAZOL	83,42	61,86	2.480	1.836	34,85	35,08
15º	BUDESONIDA	82,32	96,96	4.424	4.824	-15,10	-8,29
16º	RANITIDINA	81,89	93,54	6.349	6.827	-12,45	-7,00
17º	DILTIAZEM	81,01	75,59	3.031	2.895	7,17	4,70
18º	FLUOXETINA	80,32	81,78	3.551	3.371	-1,79	5,34
19º	LANSOPRAZOL	79,83	61,81	2.385	1.891	29,15	26,12
20º	VENLAFAXINA	78,77	58,26	1.455	1.062	35,20	37,01
21º	VALSARTAN	76,63	72,19	2.335	2.394	6,15	-2,46
22º	IBUPROFENO	71,88	54,40	12.336	9.795	32,13	25,94
23º	PARACETAMOL	66,45	72,04	30.189	35.402	-7,76	-14,73
24º	CITALOPRAM	65,70	54,20	2.134	1.819	21,22	17,32
25º	RALOXIFENO	65,29	49,51	1.742	1.322	31,87	31,77
26º	TAMSULOSINA	65,17	54,22	2.189	1.821	20,20	20,21
27º	CALCITONINA SALMON	62,18	67,13	843	958	-7,37	-12,00
28º	DOXAZOSINA	58,95	49,58	3.340	2.869	18,90	16,42
29º	ALENDRONICO ACIDO	55,42	43,37	1.247	1.074	27,78	16,11
30º	CLARITROMICINA	52,56	54,38	2.145	2.269	-3,35	-5,46
31º	SALMETEROL	52,34	203,04	1.425	3.615	-74,22	-60,58
32º	GABAPENTINA	51,12	34,94	683	488	46,31	39,96
33º	LATANOPROST	50,84	43,40	2.152	1.836	17,14	17,21
34º	IRBESARTAN	50,28	62,11	1.706	2.083	-19,05	-18,10
35º	TORASEMIDA	47,20	38,48	4.299	3.542	22,66	21,37
TOTAL CONSUMO (mill. €)..... 3.211,15				TOTAL % (Esp.fcas.)..... 37,12			