

# Grupos terapéuticos y Principios activos de mayor consumo en el Sistema Nacional de Salud durante 1999

En la **TABLA I** se enumeran los 38 subgrupos terapéuticos con mayor consumo (en importe sin descontar la aportación de beneficiarios activos) durante 1999 en el S.N.S. a través de receta, que representan el 75,84% del consumo total de especialidades farmacéuticas.

El importe total de la prestación farmacéutica a través de receta en 1999 fue de 1.119.740 millones de pesetas, del cual el 94,06% fueron especialidades farmacéuticas lo que asciende a un gasto de total de 1.037.421 millones de pesetas.

El consumo total (en importe) de especialidades farmacéuticas durante 1999 se ha incrementado respecto al año anterior en un 9,13%.

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 1999 respecto a 1998.

En relación al consumo de los mismos subgrupos terapéuticos en 1998, los que han experimentado una mayor variación durante 1999 (en importe) son:

- *Aumentan:* \* **N07A (Otros prep.sobre el SNC):** 65,91%, por la incorporación en este subgrupo de medicamentos para la enfermedad de Alzheimer

(donepezilo, rivastigmina).

- \* **R03A2 (Broncodilat/Antiasmáticos sistémicos):** 44,44%, por la introducción de nuevos antiasmáticos orales (zafirlukast, montelukast).
- \* **S01E2 (Antiglaucomatosos tópicos):** 40,54%, con nuevos fármacos de mayor precio (brimonidina).
- *Disminuyen:* \* **R05C2 (Expect./Mucol. sin anti-infecciosos):** - 9,05%, restringida su prescripción en el RD de financiación de 1998.
- \* **C04A (Vasodilatod.periféricos y cerebrales):** - 8,97%, que disminuyen otro año más.
- \* **A02A1 (Antiácidos solos):** - 5,22%

En la **TABLA II** se enumeran los 35 principios activos (contenidos en Especialidades farmacéuticas como monofármacos) ordenados por importe total, que suponen el 38,03% del consumo total de especialidades farmacéuticas.

Los principios activos que han experimentado mayor variación respecto al año anterior (en importe) son:

- *Aumentan:* \* Fluticasona: 58,98%
- \* Atorvastatina: 53,55%
- \* Olanzapina: 43,35%

(los 3 comercializados en España desde hace años).

- *Disminuyen:* \* Nimodipino: - 12,06%
- \* Captopril: - 8,25%
- \* Nifedipino: - 7,70%

**TABLA I**

**SUBGRUPOS DE MAYOR CONSUMO EN 1999 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P.**

CLAVE SUBGRUPO TERAPÉUTICO	NOMBRE SUBGRUPO	PRINCIPIOS ACTIVOS (más representativos)	CONSUMO (mill.pts.)	ENVASES (miles)	PRECIO MEDIO/ENVA SE	% DEL TOTAL	Δ % 1999/1998 (en importe)
• A02B A02B1 A02B2	Antiúlceras péptica Antagonista H <sub>2</sub> Otros antiúlceras	Omeprazol, pantoprazol, rabeprazol. Cimetidina, famotidina, ranitidina, roxatidina, etc.	84.917 (28.650) (56.267)	22.500 (10.403) (12.097)	7.405 (2.754) (4.651)	7,59 (2,56) (5,03)	10,52 (- 1,78) (18,04)
• C02E	Hipotensores de acción sobre el sist. renina-angiotensina	Captopril, cilazapril, enalapril, espirapril, lisinopril, perindopril, ramipril, trandolapril. Candesartan, eprosartan, irbesartan, losartan, telmisartan, valsartan.	68.044	20.625	3.299	6,08	15,73

TABLA I (Cont.)

CLAVE SUBGRUPO TERAPÉUTICO	NOMBRE SUBGRUPO	PRINCIPIOS ACTIVOS (más representativos)	CONSUMO (mill.pts.)	ENVASES (miles)	PRECIO MEDIO/ENVA SE	% DEL TOTAL	Δ % 1999/1998 (en importe)
• B04A	Hipolipemiantes/ antiateromatosos	Atorvastatina, cerivastatina, fluvastatina, lovastatina, pravastatina, simvastatina. Bezafibrato, clofibrato, fenofibrato. Colestiramina, colestipol, gemfibrozilo.	62.228	13.889	4.480	5,56	28,83
• R03A1	Broncodilatadores y antiasmáticos por inhalización	Beclometasona, budesonida, nedocromilo, salbutamol, salmeterol, terbutalina.	55.370	18.205	3.042	4,94	15,92
• N06A3	Otros antidepressivos (no tricíclicos)	Fluoxetina, fluvoxamina, paroxetina, sertralina, etoperidona, viloxazina, mirtazapina, venlafaxina, citalopram, nefazodona, oxitriptan, trazodona, reboxetina.	54.616	10.397	5.253	4,88	22,99
• C01D2	Antagonistas del calcio	Diltiazem, verapamilo. Felodipino, lacidipino, lercanidipino, nifedipino, nitrendipino.	45.678	14.621	3.124	4,08	2,16
• M01A1	Antiinflamatorios y antirreumáticos no esteroides, solos	Aceclofenaco, diclofenaco, piroxicam, nabumetona, naproxeno, ketorolaco, tenoxicam, dexketoprofeno, meloxicam, nimesulida, lornoxicam.	37.666	31.038	1.214	3,36	7,84
• L02A	Hormonoterapia antineoplásica	Flutamida, triptorelina, formestano, goserelina, leuprorelina, tamoxifeno, medroxiprogesterona, bicalutamida, anastrozol, letrozol.	30.916	1.343	23.015	2,76	8,69
• N05A	Neurolépticos	Risperidona, levomepromazina, sulpirida, haloperidol, olanzapina, sertindol.	28.017	9.583	2.924	2,50	28,49
• C04A	Vasodilatadores periféricos y cerebrales	Dihidroergocristina, piracetam, nimodipino, nicardipino, pentoxifilina. Ginkgo biloba, buflomedilo, nicergolina, betahistina, dihidroergotoxina, vincamina.	24.943	11.860	2.103	2,23	- 8,97
• J01F	Macrólidos	Claritromicina, azitromicina, roxitromicina, eritromicina, diritromicina.	20.974	8.273	2.535	1,87	- 1,56
• G04B	Otros urológicos in- cluyendo antiespas- módicos	Finasterida, alfuzosina, terazosina, alprostadil, tamsulosina, tolterodina, etc.	19.847	6.012	3.301	1,77	15,62
• J01D	Cefalosporinas	—	19.396	7.849	2.471	1,73	- 3,64
• C02F2	Hipotensores y diuréticos asociados a otras sustancias excp. β-bloqueantes	IECAs+diurético, antag.calcio+diurético, etc.	19.117	6.100	3.134	1,71	20,42
• A10A	Insulinas	—	17.902	7.053	2.538	1,60	9,53
• N02B	Otros analgésicos antipiréticos	Analgésicos no narcóticos y antipiréticos.	17.692	53.487	331	1,58	12,52
• B01B	Antiagregantes	Triflusal, ticlopidina, dipiridamol, carbasalato cálcico, clopidogrel, iloprost-trometamol, eptifibatida, tirofiban.	16.921	6.561	2.579	1,51	10,96
• C01D1	Nitritos y análogos	Isosorbida dinitrato, nitroglicerina.	16.693	5.932	2.814	1,49	3,44
• N05B	Tranquilizantes	Lorazepam, alprazolam, bromazepam, clorazepato, bentazepam, ketazolam, hidroxizina, diazepam.	15.582	31.074	501	1,39	7,30
• A10B	Antidiabéticos orales	Glibenclamida, acarbosa, glicazida, glipizida, gliempirida, miglitol.	14.973	9.465	1.582	1,34	19,43

TABLA I (Cont.)

CLAVE SUBGRUPO TERAPÉUTICO	NOMBRE SUBGRUPO	PRINCIPIOS ACTIVOS (más representativos)	CONSUMO (mill.ptas.)	ENVASES (miles)	PRECIO MEDIO/ENVASE	% DEL TOTAL	Δ % 1999/1998 (en importe)
• J03B	Quinolonas y otros	Ciprofloxacino, ofloxacino, pefloxacino, grepfloxacino, levofloxacino, moxifloxacino. Metronidazol	14.741	2.822	5.224	1,32	6,95
• V02A	Inmunosupresores	Ciclosporina, micofenolato mofetilo, tacrolimus, azatioprina, suero antilinfocitario, γ-globulina antitumóctica	14.515	1.063	13.649	1,30	19,77
• J01K2	Antibióticos con otras sustancias (exc. sulfamidas)	Amoxicilina+clavulánico, ampicilina+sulbactam, imipenem+cilastatina, etc.	13.722	12.325	1.113	1,23	1,98
• H04A	Calcitoninas	—	12.340	1.476	8.358	1,10	5,80
• N03A	Antiepilépticos	—	12.225	4.421	2.765	1,09	28,86
• C05C	Protectores capilares	Hidrosmína, dobesilato cálcico, troxuretina, ext <sup>o</sup> <i>Ruscus</i> , diosmína.	11.856	8.844	1.340	1,06	5,18
• R06A	Antihistamínicos sistémicos	Ebastina, cetirizina, loratadina, levocabastina, mizolastina, fexofenadina. Ebastina+pseudoefedrina.	10.917	9.400	1.161	0,97	5,57
• S01E2	Antiglaucomatosos tópicos	Aceclidina, acetilcolina, apraclonidina, betaxolol, brimonidina, carteolol, clonidina, dipivefrina, dorzolamida, latanoprost, levobunolol, pilocarpina, timolol.	10.018	7.414	1.351	0,89	40,54
• H01A	Hormonas lob. anterior	Hormona crecimiento, tetracosáctida	8.444	140	60.450	0,75	4,00
• N04A	Antiparkinsonianos	Pergolida, biperideno, prociclidina, selegilina, ropinirol, lisurida, trihexifenidilo, tolcapona, bromocriptina, pramipexol, entacapona.	8.186	2.635	3.107	0,73	5,87
• C07A	Betabloqueantes	—	8.049	4.991	1.613	0,72	16,06
• A02A1	Antiácidos solos	Almagato, magaldrato	7.878	10.138	777	0,70	- 5,22
• R05C2	Expectorantes y mucolíticos sin antiinfecciosos	Acetilcisteína, carbocisteína, ambroxol.	7.746	10.958	707	0,69	- 9,05
• M02A	Antiinflamatorios y antirreumáticos tópicos	Piroxicam, piketoprofeno, ketoprofeno, diclofenaco	7.569	10.889	695	0,68	- 4,13
• R03A2	Broncodilatadores y otros antiasmáticos sistémicos	Zafirlukast, montelukast, bambuterol, salbutamol, fenoterol, teofilina anh., isoprenalina, efedrina, etc.	7.495	6.665	1.125	0,67	44,44
• H02A2	Glucocorticoides	—	7.418	4.968	1.493	0,66	5,04
• V03C	Otros preparados terapéuticos	Clodronato, alendronato, etidronato, tiludronato.	7.345	1.229	5.977	0,66	20,73
• N07A	Otros prep.activas sobre el SNC incl. parasimpáticos-miéticos	Donepezilo, rivastigmina, neostigmina, betahistina, flunarizina, piracetam, cinaricina, piridostigmina.	7.270	2.430	2.992	0,65	65,91
<b>TOTAL CONSUMO (mill.ptas.) .....</b>			<b>849.226</b>	<b>TOTAL % .....</b>		<b>75,84</b>	

TABLA II

## PRINCIPIOS ACTIVOS (MONOFÁRMACOS) DE MAYOR CONSUMO EN 1999 ORDENADOS POR IMPORTE A P.V.P.

Nº ORDEN	PRINCIPIO ACTIVO	IMPORTE TOTAL (en millones de ptas.)	ENVASES TOTALES (en miles de unidades)	Δ % 1999/1998 (en importe)	Δ % 1999/1998 (en envases)
1º	OMEPRAZOL	42.979	9.249	12,57	20,56
2º	RANITIDINA	22.698	8.046	1,86	- 11,03
3º	ENALAPRIL	20.770	7.077	2,12	5,41
4º	PAROXETINA	17.239	3.115	28,47	29,58
5º	ATORVASTATINA	16.573	3.055	53,55	56,91
6º	BUDESONIDA	16.001	4.847	1,86	- 0,04
7º	FLUOXETINA	15.977	3.464	2,50	5,84
8º	SIMVASTATINA	15.141	3.008	16,68	14,81
9º	SALMETEROL	15.000	2.363	4,08	4,84
10º	DILTIAZEM	14.637	3.492	0,88	1,13
11º	AMLODIPINO	13.394	3.777	14,03	14,94
12º	NITROGLICERINA	13.370	3.474	5,16	5,46
13º	CIPROFLOXACINO	13.232	2.984	- 4,16	2,44
14º	OLANZAPINA	12.887	438	43,35	43,61
15º	INSULINA ISÓFANICA	12.063	4.667	9,82	- 0,72
16º	FLUTICASONA	11.364	1.554	58,98	53,10
17º	CAPTOPRIL	11.273	4.130	- 8,25	- 3,75
18º	RISPERIDONA	10.694	746	38,20	47,43
19º	NIMODIPINO	9.978	1.662	- 12,06	- 6,68
20º	PRAVASTATINA	9.826	1.833	18,66	16,31
21º	CALCITONINA	9.804	1.214	6,88	- 6,11
22º	CLARITROMICINA	8.716	2.207	- 2,93	- 6,20
23º	CICLOSPORINA	8.567	708	2,22	3,36
24º	SERTRALINA	8.185	1.252	34,09	36,83
25º	CEFUROXIMA	7.670	2.202	- 0,05	- 0,77
26º	TRIFLUSAL	7.512	1.807	4,16	5,36
27º	NIFEDIPINO	7.321	3.278	- 7,70	- 9,57
28º	DICLOFENACO	7.025	9.772	2,20	6,11
29º	LOVASTATINA	6.921	1.772	- 2,77	5,48
30º	AZITROMICINA	6.848	2.657	21,76	22,39
31º	AMOXICILINA	6.719	10.404	1,50	0,81
32º	PARACETAMOL	6.534	23.961	27,74	18,79
33º	FORMOTEROL	6.530	1.211	44,60	37,61
34º	DOXAZOSINA	6.229	2.176	15,29	16,24
35º	ACECLOFENACO	6.226	3.601	- 5,65	- 5,66
<b>TOTAL CONSUMO (mill.ptas) .....</b>		<b>425.903</b>	<b>TOTAL % (Esp.fcas.) .....</b>		<b>38,03</b>