

Estratto da: “Rapporto sulla Spesa Farmaceutica Anno 2008”

ambito ex A.S.n.7.

A. Talarico – M.A. Genovesi – C. Rogato – I. La Salvia – V. Macrina.

U.O. Assistenza Farmaceutica

Introduzione

La presente relazione ha lo scopo di fornire in maniera schematica gli indicatori più significativi dell'andamento della Spesa Farmaceutica Convenzionata, mettendo a confronto i dati di spesa dell'ex-AS n.7 con quelli dell'anno precedente e con i dati regionali e nazionali disponibili.

Ambito ex-A.S. n.7

Assistibili*: ***n° 241.629***

Farmacie convenzionate: ***n° 93***

Medici di Medicina generale: ***n° 178***

Pediatrati di libera scelta: ***n° 42***

****(Fonte dati: ISTAT 2007)***

**Riepilogo Spesa Farmaceutica e Assistenza Integrativa anno 2008
raffronto con l'anno 2007.**

Dallo schema di seguito riportato si può vedere come a fronte di un aumento più consistente del numero di ricette pro-capite, si è registrato un aumento della Spesa farmaceutica effettivamente sostenuta, che si è attestato al + 1,3%. Questo si spiega con l'applicazione del provvedimento regionale che ha limitato le prescrizioni ad un pezzo per ricetta, al di fuori delle patologie croniche.

Spesa Farmaceutica Convenzionata ASP - Catanzaro (ex AS 7)

	2008	2007	Δ 08-07
N° Assistibili*	241.629	241.629	
N° Ricette	2.884.951	2.656.747	8,6%
Ticket	€ 1.346.193,63	€ 738.099,43	82,4%
Sconto	€ 3.215.355,32	€ 3.177.286,57	1,2%
N° Ricette Pro-capite	11,9	11,0	8,6%
Costo Lordo Ricetta	€ 20,14	€ 21,38	-5,8%
Costo Netto Ricetta	€ 18,57	€ 19,90	-6,7%
Spesa Lorda Rettificata	€ 58.099.397,66	€ 56.790.012,63	2,3%
Spesa Netta	€ 53.559.357,51	€ 52.874.577,24	1,3%
Costo Lordo Pro-capite	€ 240,45	€ 235,03	2,3%
Costo Netto Pro-capite	€ 221,66	€ 218,83	1,3%

Spesa Assistenza Integrativa ASP - Catanzaro (ex AS 7)

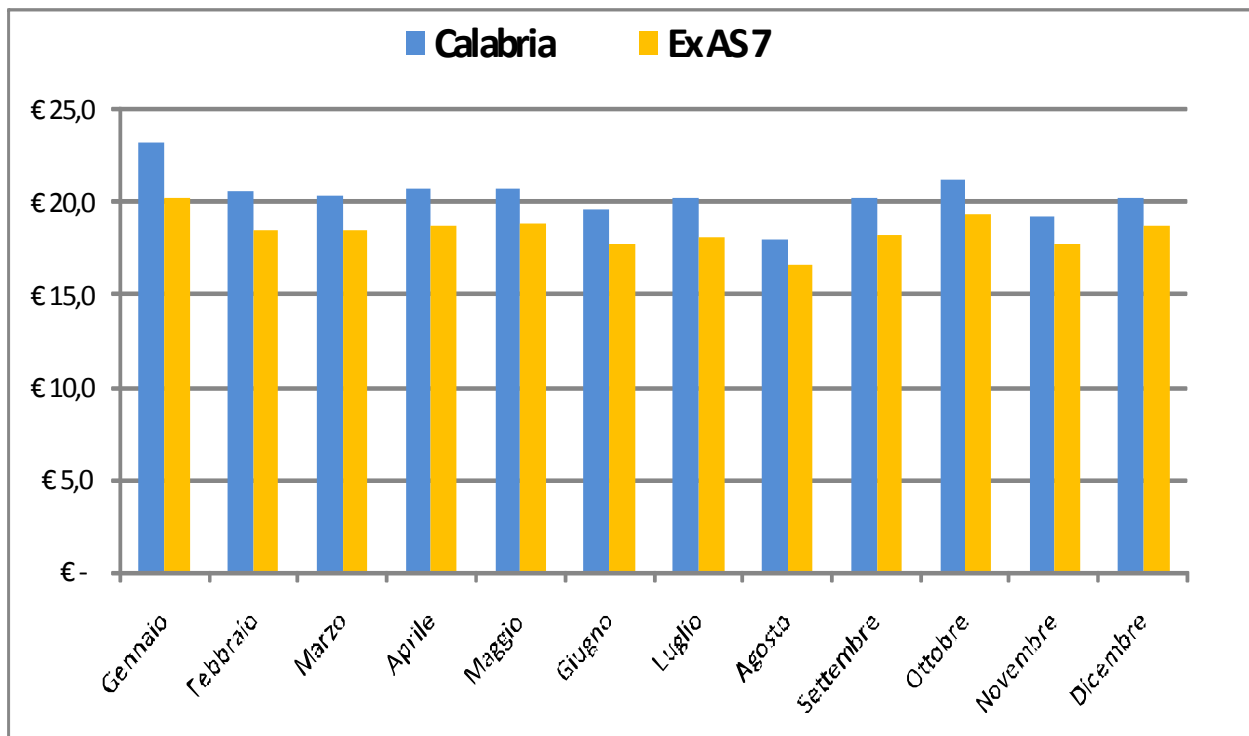
	2008	2007	Δ 08-07
N° Ricette Ass. Integrativa	37.001	36.810	0,5%
Ass. Integrativa Lorda	€ 4.771.976,64	€ 4.681.819,18	1,9%
Ass. Integrativa Netta	€ 3.639.183,44	€ 3.574.786,26	1,8%

TOTALE LIQUIDATO	2008	2007	Δ 08-07
	€ 57.281.410,00	€ 56.375.898,57	1,6%

Spesa farmaceutica convenzionata pro-capite anno 2008

*raffronto con Regione Calabria. (*Fonte dati: C.E.D. Regione Calabria).*

Nella tabella che segue si mette in evidenza come, la spesa pro-capite, che rappresenta l'indicatore più significativo, in quanto perfettamente comparabile nelle diverse realtà, si è mantenuta costantemente tutti i mesi al di sotto della media regionale* .



Analisi delle prescrizioni per Gruppo Terapeutico (ATC) di I° livello
*confronto con i dati regionali e nazionali (*Fonte dati: Progetto S.F.E.R.A.- IMS).*

In questa sezione viene riportata la *Spesa SSN x 1000* abitanti residenti suddivisa per Categorie Terapeutiche e messa a confronto:

- con ***i dati di Spesa dell'anno precedente;***

ATC I° livello - Spesa Farmaceutica ex-A.S.n°7	SSN x 1000 anno 2007	SSN x 1000 anno 2008	Δ% 2007/2008
A APPARATO GASTROINTESTINALE e METAB.	26.403,26	27.669,17	4,79%
B SANGUE ED ORGANI EMOPOIETICI	12.658,49	15.679,08	23,86%
C SISTEMA CARDIOVASCOLARE	68.453,60	67.984,11	-0,69%
D DERMATOLOGICI	544,23	724,31	33,09%
G SISTEMA GENITO-URINARIO ED ORMONI	7.554,82	7.550,39	-0,06%
H PREPARATI ORMONALI SISTEMICI	3.410,69	3.892,05	14,11%
J ANTIMICROBICI GENERALI	17.050,88	16.879,64	-1,00%
L FARMACI ANTINEOPLASTICI	10.380,23	9.870,85	-4,91%
M SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO	7.383,73	8.249,18	11,72%
N SISTEMA NERVOSO	17.394,90	20.034,11	15,17%
P FARMACI ANTIPARASSITARI- INSETTICI	69,85	76,11	8,97%
R SISTEMA RESPIRATORIO	12.099,66	13.124,61	8,47%
S ORGANI DI SENSO	2.448,83	2.654,63	8,40%
V VARI	353,14	326,89	-7,43%

- con ***i dati di Spesa regionali;***

ATC I° livello - Spesa Farmaceutica ex-A.S.n°7	Calabria	ex AS7	Δ% CAL- exAS7
A APPARATO GASTROINTESTINALE e METAB.	29.641,23	27.669,17	-6,65%
B SANGUE ED ORGANI EMOPOIETICI	17.729,79	15.679,08	-11,57%
C SISTEMA CARDIOVASCOLARE	66.535,73	67.984,11	2,18%
D DERMATOLOGICI	913,66	724,31	-20,72%
G SISTEMA GENITO-URINARIO ED ORMONI	6.817,21	7.550,39	10,75%
H PREPARATI ORMONALI SISTEMICI	4.667,83	3.892,05	-16,62%
J ANTIMICROBICI GENERALI	23.420,92	16.879,64	-27,93%
L FARMACI ANTINEOPLASTICI	11.174,85	9.870,85	-11,67%
M SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO	9.813,77	8.249,18	-15,94%
N SISTEMA NERVOSO	20.723,05	20.034,11	-3,32%
P FARMACI ANTIPARASSITARI- INSETTICI	90,13	76,11	-15,56%
R SISTEMA RESPIRATORIO	14.473,23	13.124,61	-9,32%
S ORGANI DI SENSO	2.663,70	2.654,63	-0,34%
V VARI	703,76	326,89	-53,55%

- con ***i dati di Spesa nazionali.***

ATC I° livello - Spesa Farmaceutica ex-A.S.n°7	ITALIA	ex AS7	Δ% ITA - exAS7
A APPARATO GASTROINTESTINALE e METAB.	24.154,22	27.669,17	14,55%
B SANGUE ED ORGANI EMOPOIETICI	8.796,06	15.679,08	78,25%
C SISTEMA CARDIOVASCOLARE	64.209,77	67.984,11	5,88%
D DERMATOLOGICI	754,42	724,31	-3,99%
G SISTEMA GENITO-URINARIO ED ORMONI	6.195,21	7.550,39	21,87%
H PREPARATI ORMONALI SISTEMICI	2.813,87	3.892,05	38,32%
J ANTIMICROBICI GENERALI	17.210,28	16.879,64	-1,92%
L FARMACI ANTINEOPLASTICI	6.725,34	9.870,85	46,77%
M SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO	7.272,79	8.249,18	13,43%
N SISTEMA NERVOSO	18.081,53	20.034,11	10,80%
P FARMACI ANTIPARASSITARI- INSETTICI	141,37	76,11	-46,16%
R SISTEMA RESPIRATORIO	14.361,37	13.124,61	-8,61%
S ORGANI DI SENSO	2.857,73	2.654,63	-7,11%
V VARI	235,73	326,89	38,68%

Dall'analisi dei dati è emersa l'opportunità di un approfondimento delle seguenti categorie terapeutiche: **A - B - C - L - M - N** in ragione dello scostamento rispetto ai dati nazionali o rispetto all'anno 2007, che verrà illustrato al punto successivo. Mentre dal confronto con i dati regionali, quasi per tutte le categorie terapeutiche, si registra un consumo nettamente inferiore per l'ambito ex-AS7.

Analisi delle prescrizioni farmaceutiche per gruppo terapeutico.

Approfondimento fino al V° livello per i seguenti ATC: A – B – C – L – M – N

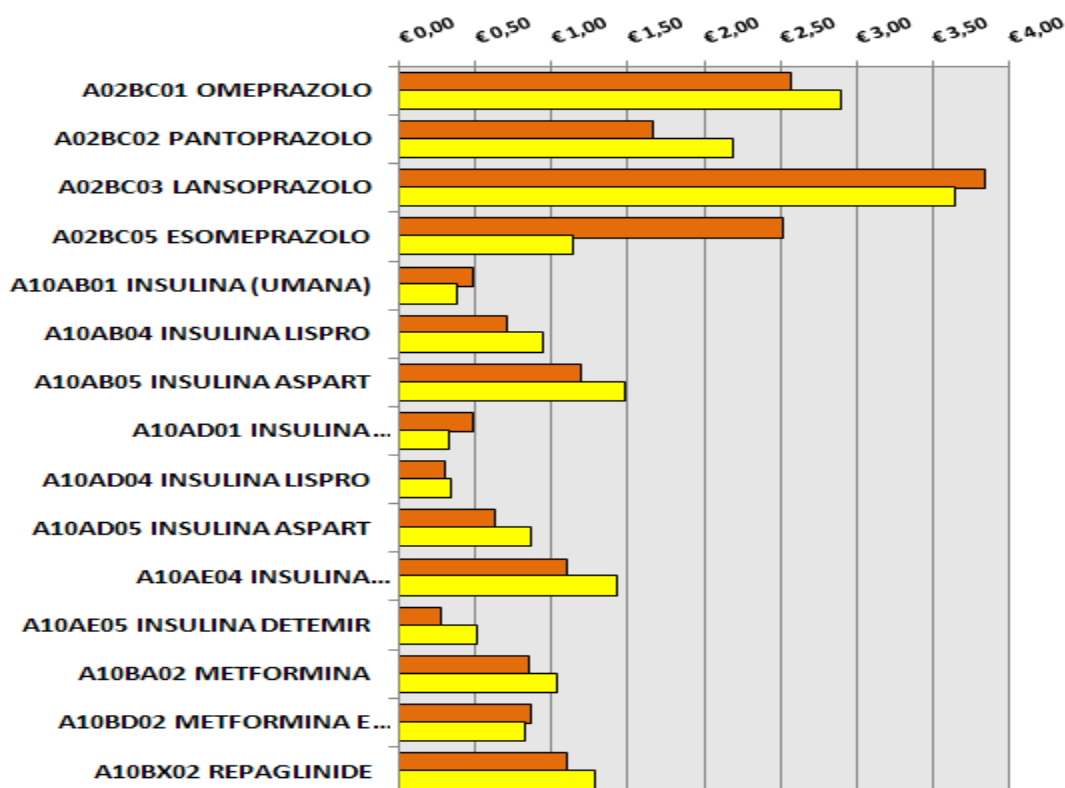
(*Fonte dati: Progetto S.F.E.R.A.- IMS).

A. Apparato Gastrointestinale e Metabolico.

Gruppo A App. Gastrointestinale	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)	Δ% 2007/2008
A02BC01 OMEPRAZOLO	2,58	2,90	12,62%
A02BC02 PANTOPRAZOLO	1,67	2,19	31,00%
A02BC03 LANSOPRAZOLO	3,84	3,65	-5,03%
A02BC05 ESOMEPRAZOLO	2,52	1,15	-54,46%
A10AB01 INSULINA (UMANA)	0,49	0,38	-22,13%
A10AB04 INSULINA LISPRO	0,72	0,95	32,37%
A10AB05 INSULINA ASPART	1,19	1,48	24,29%
A10AD01 INSULINA (UMANA)	0,49	0,33	-33,27%
A10AD04 INSULINA LISPRO	0,31	0,34	11,86%
A10AD05 INSULINA ASPART	0,64	0,86	36,13%
A10AE04 INSULINA GLARGINE	1,10	1,44	29,98%
A10AE05 INSULINA DETEMIR	0,28	0,52	82,03%
A10BA02 METFORMINA	0,86	1,04	21,01%
A10BD02 METFORMINA E SULF.	0,87	0,83	-4,96%
A10BX02 REPAGLINIDE	1,11	1,28	16,12%

■ *SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)

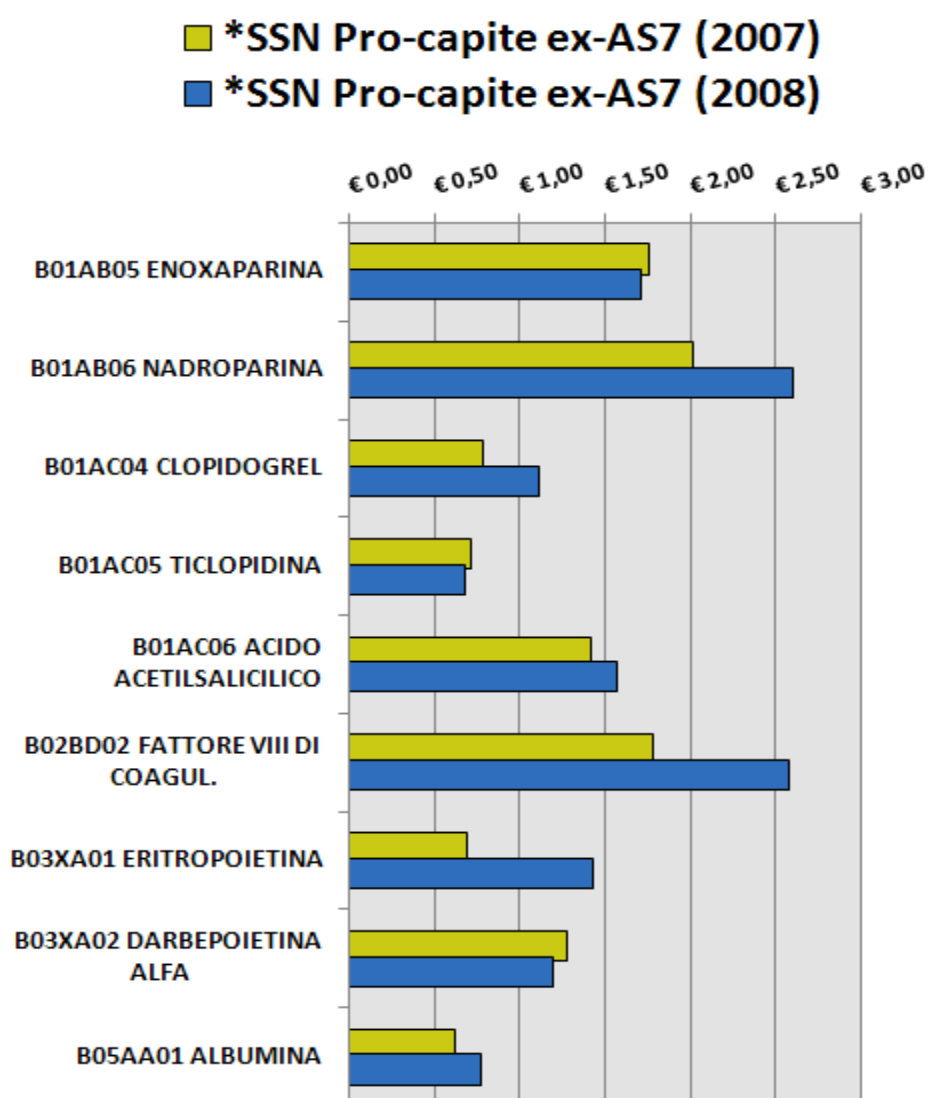
■ *SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)



Il farmaco più prescritto è sempre il *Lansoprazolo*, ma forti incrementi sono stati registrati per il *Pantoprazolo* e per le *Insuline* di nuova concezione.

B. Sangue ed Emopietici

Gruppo B Sangue ed Emopietici	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)	Δ% 2007/2008
B01AB05 ENOXAPARINA	1,76	1,71	-3,26%
B01AB06 NADROPARINA	2,02	2,60	29,21%
B01AC04 CLOPIDOGREL	0,78	1,11	41,79%
B01AC05 TICLOPIDINA	0,72	0,68	-5,91%
B01AC06 ACIDO ACETILSALICILICO	1,42	1,57	10,78%
B02BD02 FATTORE VIII DI COAGUL.	1,78	2,58	44,94%
B03XA01 ERITROPOIETINA	0,69	1,43	107,32%
B03XA02 DARBEPOIETINA ALFA	1,28	1,19	-7,04%
B05AA01 ALBUMINA	0,62	0,78	25,72%



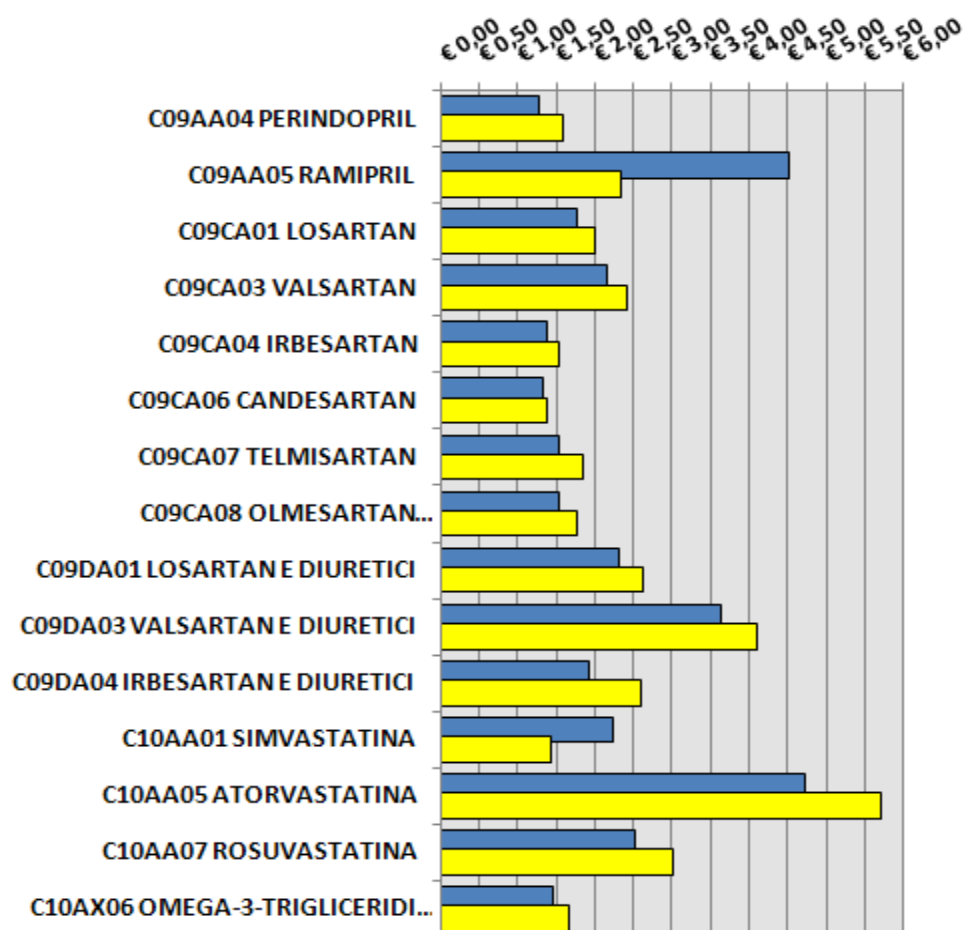
Nella tabella relativa ai derivati del Sangue ed Emopietici, colpisce l'incremento del *Fattore VIII di Coagulazione*, dell'*Eritropoietina* e della *Nadroparina* (tutti farmaci del PHT e quindi erogabili delle strutture pubbliche).

C. Sistema Cardiovascolare

Gruppo C Cardiovascolari	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)	Δ% 2007/2008
C09AA04 PERINDOPRIL	1,28	1,59	24,21%
C09AA05 RAMIPRIL	4,51	2,33	-48,26%
C09CA01 LOSARTAN	1,76	2,00	13,89%
C09CA03 VALSARTAN	2,16	2,42	12,02%
C09CA04 IRBESARTAN	1,37	1,54	12,49%
C09CA06 CANDESARTAN	1,32	1,38	4,85%
C09CA07 TELMISARTAN	1,52	1,84	20,55%
C09CA08 OLMESARTAN MEDOXOMIL	1,54	1,77	14,83%
C09DA01 LOSARTAN E DIURETICI	2,32	2,63	13,60%
C09DA03 VALSARTAN E DIURETICI	3,63	4,10	13,01%
C09DA04 IRBESARTAN E DIURETICI	1,91	2,61	36,55%
C10AA01 SIMVASTATINA	2,23	1,44	-35,55%
C10AA05 ATORVASTATINA	4,72	5,71	21,08%
C10AA07 ROSUVASTATINA	2,52	3,01	19,55%
C10AX06 OMEGA-3-TRIGLICERIDI INCL.	1,47	1,65	12,76%

■ *SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)

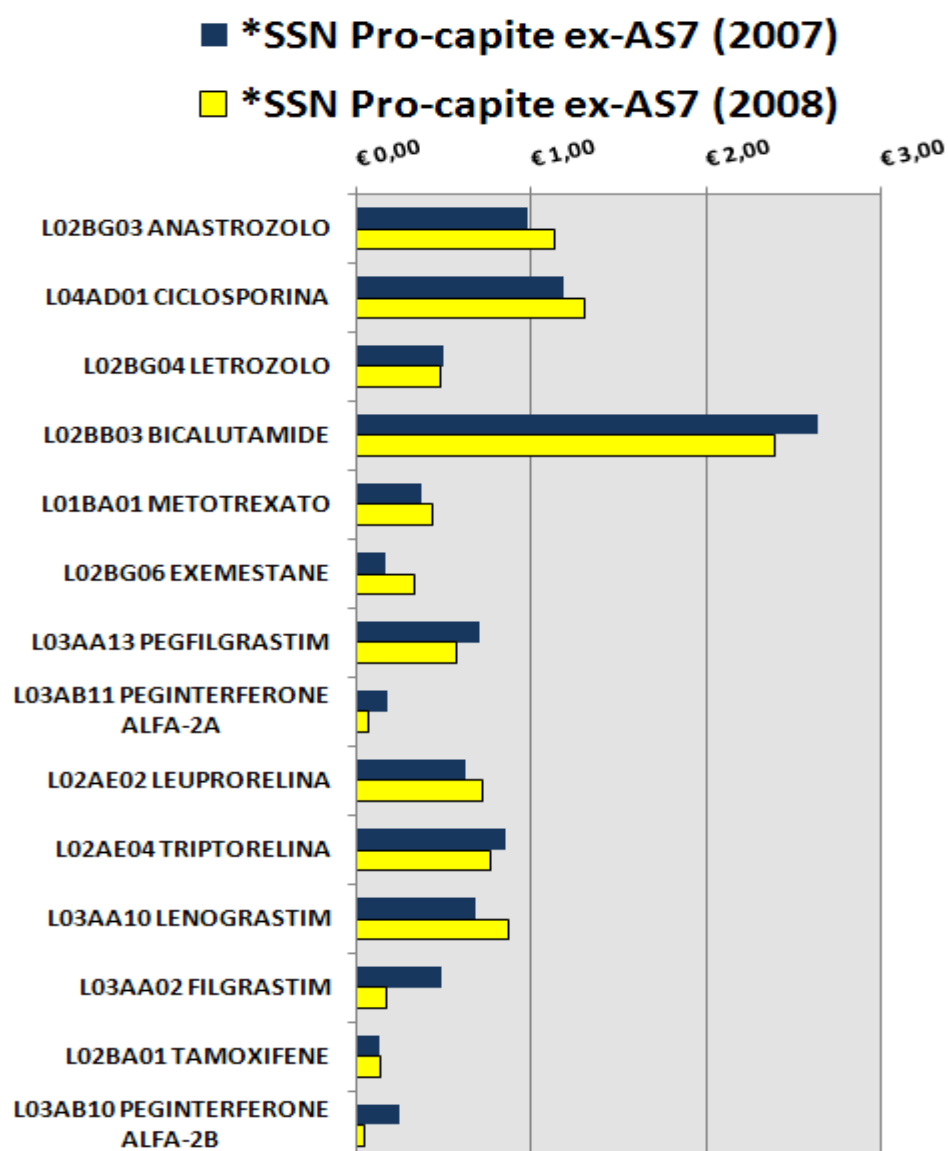
■ *SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)



La tendenza è all'incremento per tutti i principi attivi, tranne che per il *Ramipril* e la *Simvastatina*.

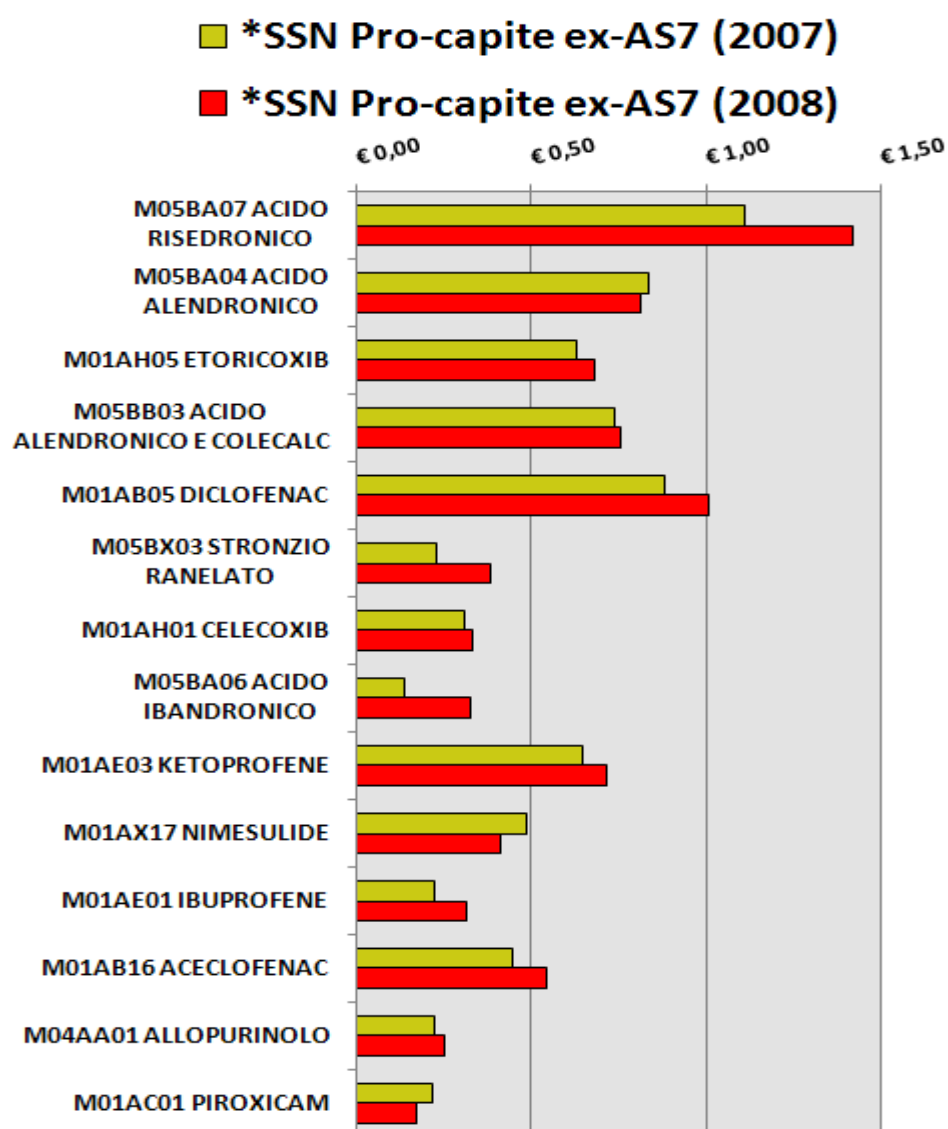
L. Farmaci Antineoplastici

Gruppo L Antineoplastici	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)	Δ% 2007/2008
L02BG03 ANASTROZOLO	0,98	1,13	15,19%
L04AD01 CICLOSPORINA	1,19	1,30	8,94%
L02BG04 LETROZOLO	0,50	0,49	-2,93%
L02BB03 BICALUTAMIDE	2,65	2,39	-9,66%
L01BA01 METOTREXATO	0,37	0,44	17,79%
L02BG06 EXEMESTANE	0,17	0,33	94,95%
L03AA13 PEGFILGRASTIM	0,71	0,57	-20,43%
L03AB11 PEGINTERFERONE ALFA-2A	0,18	0,06	-64,46%
L02AE02 LEUPRORELINA	0,63	0,73	16,24%
L02AE04 TRIPTORELINA	0,86	0,77	-11,05%
L03AA10 LENOGRASTIM	0,68	0,87	27,71%
L03AA02 FILGRASTIM	0,49	0,17	-65,69%
L02BA01 TAMOXIFENE	0,14	0,14	-2,38%
L03AB10 PEGINTERFERONE ALFA-2B	0,25	0,04	-83,25%



M. Sistema Muscolo-Scheletrico

Gruppo M Muscolo-Scheletrici	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)	Δ% 2007/2008
M05BA07 ACIDO RISEDRONICO	1,11	1,42	28,15%
M05BA04 ACIDO ALENDRONICO	0,84	0,82	-2,71%
M01AH05 ETORICOXIB	0,63	0,68	8,33%
M05BB03 ACIDO ALENDRONICO E COLECAL	0,74	0,76	2,03%
M01AB05 DICLOFENAC	0,88	1,01	14,17%
M05BX03 STRONZIO RANELATO	0,23	0,38	64,55%
M01AH01 CELECOXIB	0,31	0,33	7,14%
M05BA06 ACIDO IBANDRONICO	0,14	0,33	140,39%
M01AE03 KETOPROFENE	0,65	0,71	10,73%
M01AX17 NIMESULIDE	0,48	0,41	-15,32%
M01AE01 IBUPROFENE	0,22	0,32	40,91%
M01AB16 ACECLOFENAC	0,45	0,55	22,49%
M04AA01 ALLOPURINOLO	0,22	0,25	13,72%
M01AC01 PIROXICAM	0,22	0,17	-22,38%

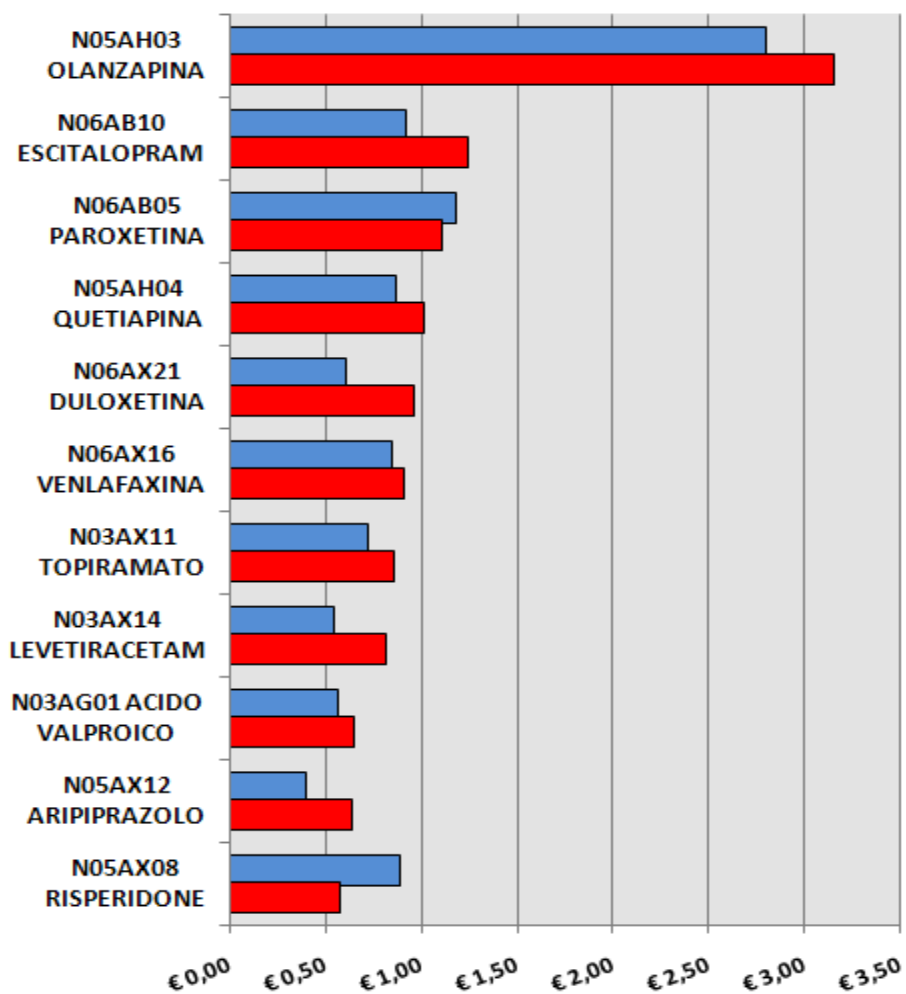


N. Sistema Nervoso

Gruppo N Sistema Nervoso	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)	*SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)	Δ% 2007/2008
N05AH03 OLANZAPINA	2,81	3,15	12,31%
N06AB10 ESCITALOPRAM	0,92	1,24	35,32%
N06AB05 PAROXETINA	1,18	1,11	-6,10%
N05AH04 QUETIAPINA	0,87	1,01	16,93%
N06AX21 DULOXETINA	0,60	0,97	60,15%
N06AX16 VENLAFAXINA	0,85	0,91	7,77%
N03AX11 TOPIRAMATO	0,72	0,86	19,20%
N03AX14 LEVETIRACETAM	0,55	0,82	49,47%
N03AG01 ACIDO VALPROICO	0,57	0,65	14,03%
N05AX12 ARIPIPRAZOLO	0,40	0,64	61,11%
N05AX08 RISPERIDONE	0,89	0,58	-34,92%

■ *SSN Pro-capite ex-AS7 (2007)

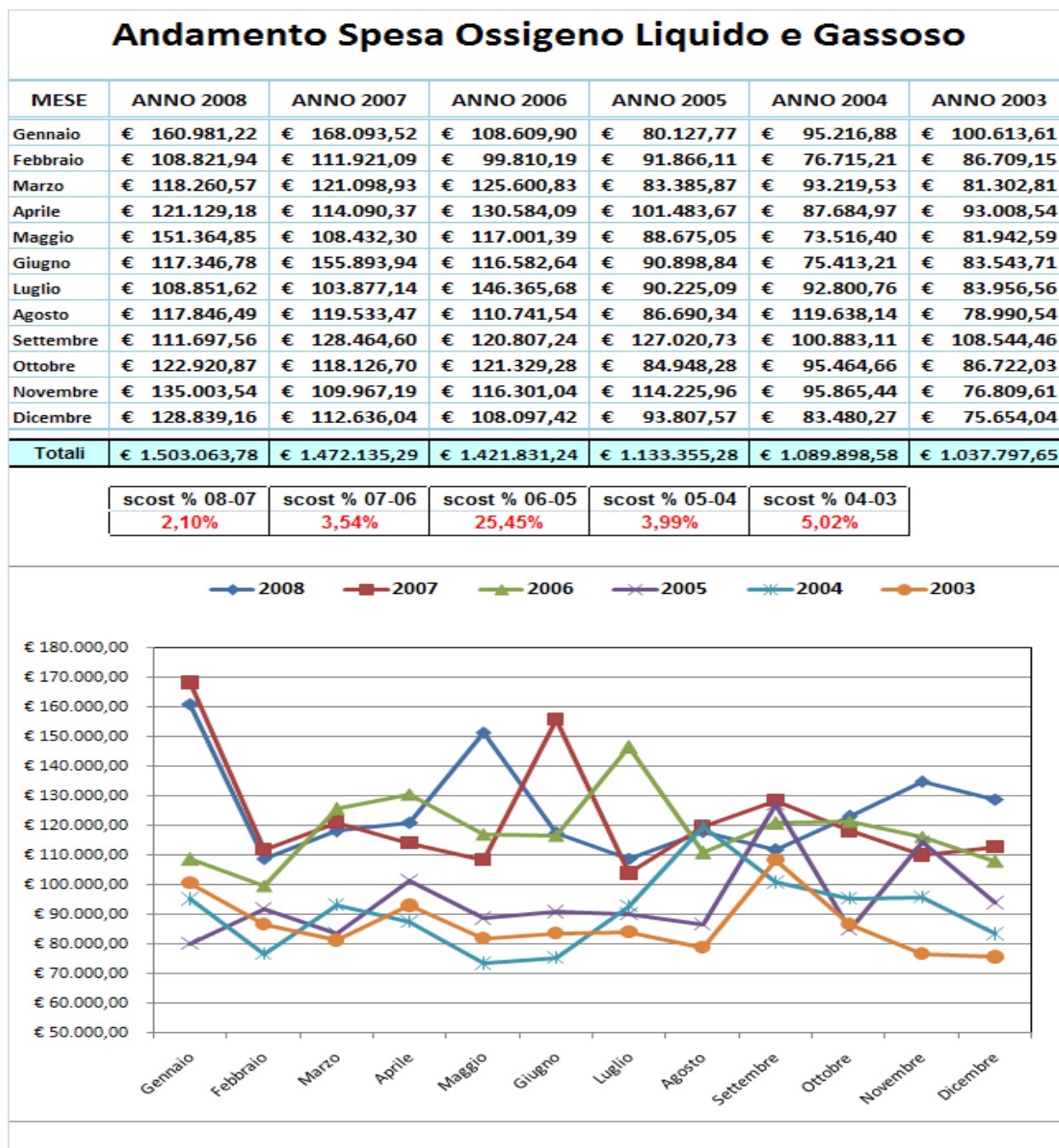
■ *SSN Pro-capite ex-AS7 (2008)



I farmaci del Sistema Nervoso registrano un decremento di spesa per le molecole "genericate", Paroxetina e Risperidone, mentre per le altre la tendenza è inversa.

O₂. OSSIGENO

Un discorso a parte merita l'*Ossigeno*, che rientrando nel PHT, può essere erogato per il tramite della Farmacie Distrettuali previo espletamento delle procedure di gara.



Come si evince dalla tabella, l'andamento mensile ed annuale mostra un incremento costante dei consumi (picco massimo nell'anno 2006, parzialmente giustificato dall'incremento del prezzo di tariffazione dell'ossigeno – *Det. AIFA 25/01/2006*), nonostante l'obbligatorietà del Piano Terapeutico. A tal proposito è stata rilevata la mancata trasmissione dei Piani Terapeutici all'UO. Assistenza Farmaceutica da parte dei Centri Prescrittori, per cui sono state segnalate ai Distretti Sanitari le ricette SSN prive di Piano Terapeutico.