



# Analisi dettagliata della spesa delle ASP con focus sulle patologie altospendenti

**Maurizio Pastorello**

Dipartimento Farmaceutico

# Provenienza dei dati:

OSMED

Assessorato Salute – Servizio 7

DATABASE Dipartimento Farmaceutico

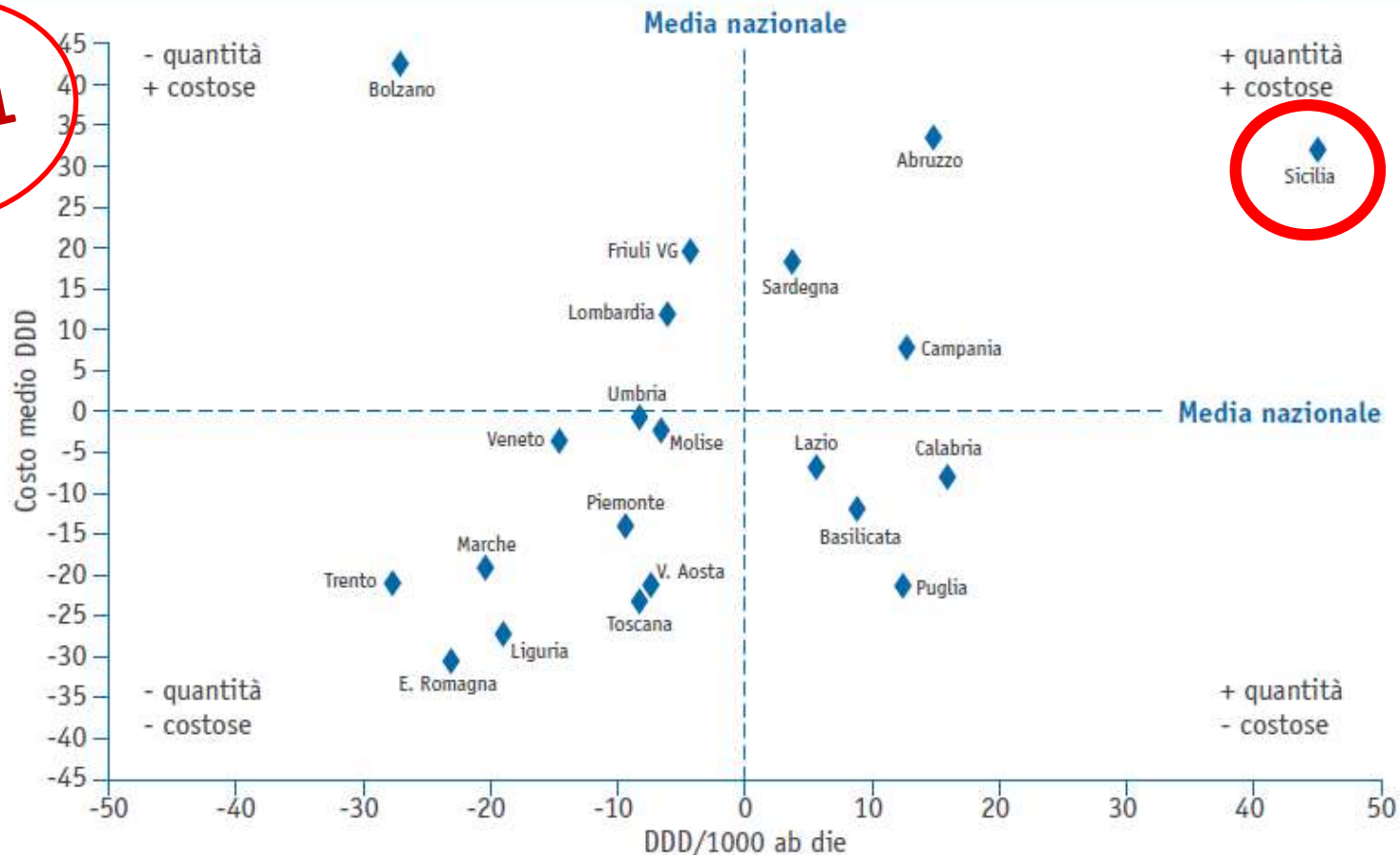
Dati SFERA-IMS e SOGEI TS per la convenzionata

Piattaforma WebDPC



**DAI RAPPORTI OSMED DEGLI ANNI PRECEDENTI, LA SICILIA  
su 13 categorie terapeutiche analizzate, si colloca nel “riquadro in  
alto a destra” in ben 6 categorie e  
mai nel riquadro dell’effetto mix negativo**

**Figura C.2c**  
**Antidiabetici**, variabilità regionale dei consumi farmaceutici territoriali 2011  
di classe A-SSN per quantità e costo medio di giornata di terapia (scostamenti %)



# Variabilità Regionale dei consumi farmaceutici in convenzionata per quantità e costo medio di terapia

9 mesi 2012

+quantità  
+costose



9 mesi 2013

+quantità  
+costose

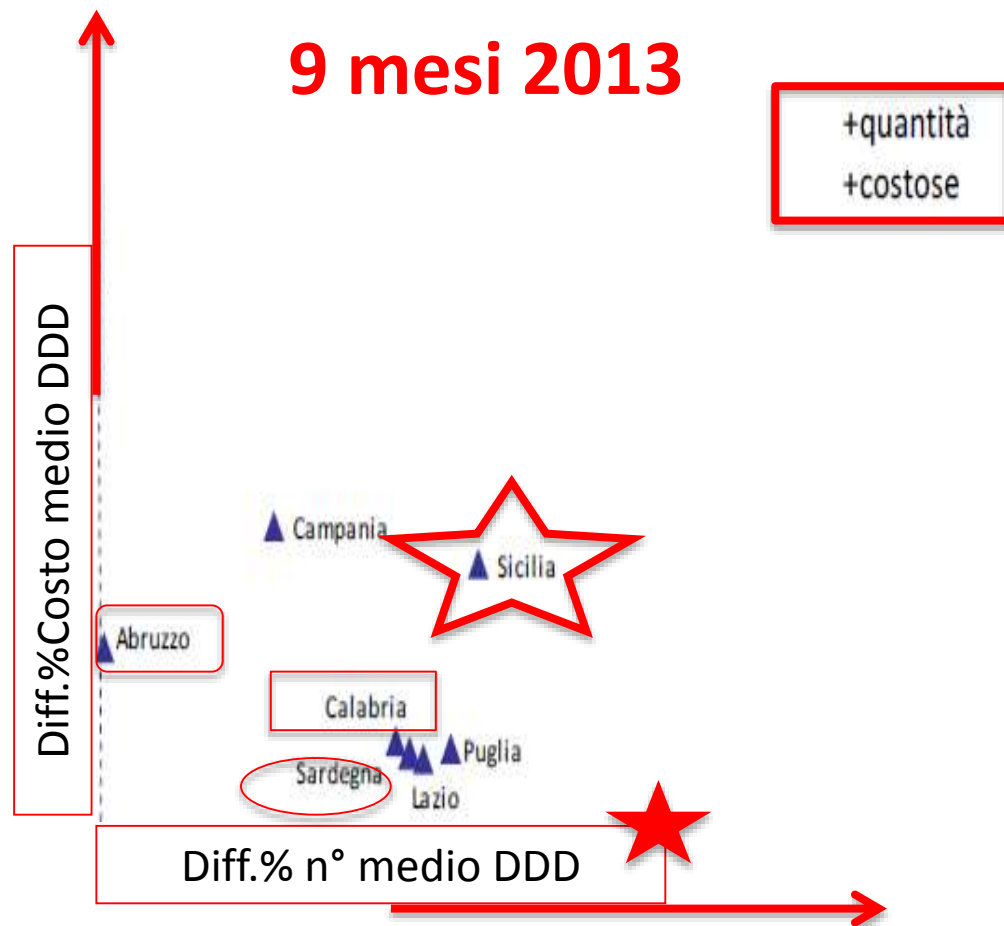


Tavola A.3

Variabilità regionale dei consumi farmaceutici territoriali<sup>^</sup> 2011 (classe A-SSN)

	Ricette <sup>1</sup>	Confezioni <sup>1</sup>	Spesa lorda classe A-SSN <sup>2</sup>	Spesa lorda pro capite pesata	Confezioni pro capite pesate	DDD/1000 ab die pesate	Spesa privata pro capite pesata (A, C, SOP e OTC)
Piemonte	42.032	77.163	857	182,0	16,4	899,1	104,4
Val d'Aosta	1.078	2.075	23	175,7	15,9	893,5	129,3
Lombardia	77.357	153.354	1.899	191,9	15,5	869,9	111,4
Bolzano	3.066	5.993	71	149,0	12,5	729,1	100,3
Trento	4.146	7.915	84	162,2	15,2	836,9	100,9
Veneto	39.723	79.629	874	177,6	16,2	906,9	98,6
Friuli VG	11.436	21.880	248	187,2	16,5	930,1	85,4
Liguria	16.773	30.609	345	188,3	16,7	918,7	128,6
E. Romagna	42.599	78.785	785	170,2	17,1	947,5	114,1
Toscana	38.573	69.747	668	167,7	17,5	950,7	120,8
Umbria	10.341	17.679	173	180,9	18,5	1031,2	96,3
Marche	16.465	29.051	310	190,0	17,8	958,6	109,2
Lazio	62.875	112.560	1.333	234,4	19,8	1055,5	115,7
Abruzzo	15.145	25.185	303	221,9	18,4	968,3	91,8
Molise	3.377	6.030	68	206,1	18,3	949,1	63,9
Campania	56.298	104.763	1.230	232,0	19,8	988,3	99,2
Puglia	43.769	81.748	923	235,0	20,8	1055,1	84,4
Basilicata	6.895	10.963	115	197,1	18,7	970,7	72,9
Calabria	22.284	39.018	449	231,2	20,1	1032,2	95,5
Sicilia	57.740	102.099	1.248	258,1	21,1	1086,2	99,8
Sardegna	18.294	32.445	382	229,0	19,5	1041,7	90,9
<b>Italia</b>	<b>590.265</b>	<b>1.088.693</b>	<b>12.387</b>	<b>204,3</b>	<b>18,0</b>	<b>963,3</b>	<b>104,7</b>

<sup>^</sup> Esclusa la distribuzione diretta e per conto<sup>1</sup> Migliaia<sup>2</sup> Milioni di euro

Altra caratteristica,  
la Sicilia si trovava  
sempre **al di sopra  
della media  
nazionale delle  
DDD**, con  
scostamenti spesso  
pari a più del  
doppio del valore  
nazionale,  
**SU ALCUNE  
CATEGORIE**

# SCOSTAMENTI DALLA MEDIANA NAZIONALE...

## 2012

Presentano consumi **superiori** al valore mediano nazionale **delle DDD/1000 abitanti die**

**Sicilia (+14,9%)**

**Sardegna (+12,3%)**

**Puglia (+12%)**

Presentano consumi **superiori** al valore mediano nazionale **del costo medio per giornata di terapia**

**Campania (+17,9%)**

**Sicilia (+17,1%)**

**Sardegna (+13,3%)**



# Ovviamente...

Ogni singolo valore andava commentato nello specifico, analizzando i differenti canali di distribuzione, la popolazione assistibile, i ticket, l'acquisto dei farmaci da parte del paziente etc.etc.

**UN VALORE RIMANE PERÒ COSTANTE:  
LO SFORAMENTO DEL TETTO SUL FSN**



# Farmaceutica territoriale e rispetto del tetto dell'**11.35%** Anno 2013

Regione	FSN Gen-Dic 2013	Tetto 11,35%	Spesa netta	Quota prezzo di riferimento	Ticket fisso per ricetta	Distribuzione diretta	Spesa territoriale	Scostamento assoluto	Inc.% su FSR
SARDEGNA	2.867.755.491	325.490.248	290.084.743	24.197.666	0	118.530.491	398.269.027	72.778.778	13,9%
SICILIA	8.687.753.344	986.060.005	852.740.835	89.122.575	72.549.908	232.574.436	1.129.839.429	143.779.425	13,0%
PUGLIA	7.096.536.428	805.456.885	653.490.538	69.509.708	52.629.388	224.359.730	908.630.677	103.173.793	12,8%
CALABRIA	3.488.447.222	395.938.760	329.258.031	34.605.963	13.315.494	111.837.410	443.623.450	47.684.690	12,7%
LAZIO	9.959.276.374	1.130.377.868	942.785.337	101.266.732	45.249.590	306.128.002	1.262.644.136	132.266.268	12,7%
CAMPANIA	9.945.491.239	1.128.813.256	881.259.253	96.971.942	82.237.154	324.066.542	1.258.975.381	130.162.125	12,7%
ABRUZZO	2.390.780.069	271.353.538	223.504.497	21.042.128	9.650.163	52.766.225	278.943.422	7.589.884	11,7%
MARCHE	2.811.666.117	319.124.104	242.664.192	25.145.967	-163.816	88.599.074	323.390.720	4.266.615	11,5%
MOLISE	573.058.897	65.042.185	47.937.519	5.211.270	3.819.527	15.591.558	65.805.679	763.494	11,5%
BASILICATA	1.032.940.883	117.238.790	81.618.053	8.772.140	5.366.935	32.916.288	116.981.648	-257.142	11,3%
LIGURIA	3.023.066.803	343.118.082	230.993.304	23.221.820	19.055.393	93.460.483	335.363.598	-7.754.484	11,1%
UMBRIA	1.625.343.504	184.476.488	134.315.312	14.315.625	1.774.187	48.382.195	180.287.769	-4.188.719	11,1%
TOSCANA	6.739.999.343	764.989.925	490.700.968	51.334.441	9.793.332	253.316.750	736.858.172	-28.131.753	10,9%
FRIULI V.G.	2.194.661.621	249.094.094	184.775.153	16.239.201	0	55.900.686	234.772.682	-14.321.412	10,7%
PIEMONTE	7.978.653.874	905.577.215	644.880.557	60.970.517	14.175.390	200.262.206	837.880.005	-67.697.209	10,5%
LOMBARDIA	17.399.824.169	1.974.880.043	1.353.457.265	111.610.960	141.919.372	358.770.166	1.810.222.862	-164.657.181	10,4%
V. AOSTA	223.729.550	25.393.304	18.134.859	1.532.767	0	5.555.803	23.135.321	-2.257.983	10,3%
VENETO	8.659.739.481	982.880.431	598.117.486	59.793.011	67.140.343	220.028.527	863.846.660	-119.033.771	10,0%
E. ROMAGNA	7.946.719.414	901.952.653	549.542.534	54.894.038	14.544.166	234.494.960	778.825.276	-123.127.378	9,8%
TRENTO	908.874.204	103.157.222	65.777.786	4.311.794	0	18.844.440	82.568.434	-20.588.788	9,1%
BOLZANO	858.108.444	97.395.308	46.975.542	4.373.101	4.618.329	20.081.261	69.852.028	-27.543.280	8,1%
<b>ITALIA</b>	<b>106.412.426.471</b>	<b>12.077.810.404</b>	<b>8.863.013.762</b>	<b>878.443.367</b>	<b>557.674.855</b>	<b>3.016.467.232</b>	<b>12.140.716.375</b>	<b>+62.905.971</b>	<b>11,41%</b>



# Il ticket in Sicilia...

## MAX PER I NON ESENTI

Sicilia	4 €	<b>8</b>			farmaci prezzo al pubbl. ≤25€		Non pagano il ticket (ma pagano la differenza tra prezzo al pubblico e prezzo di riferimento): E01; E02; E03; E04
	2 €	<b>4</b>			farmaci generici prezzo al pubbl. ≤ 25€		
	4,5 €	<b>9</b>			farmaci prezzo al pubbl. > 25€		
	2,5 €	<b>5</b>			farmaci generici prezzo al pubbl. > 25€		
	1,5 €				farmaci prezzo al pubbl. ≤ 25€	Soggetti esenti per patologia	
	1 €				farmaci generici prezzo al pubbl. ≤ 25€		
	2 €				farmaci prezzo al pubbl. > 25€		
	1,5 €				farmaci generici prezzo al pubbl. >25€		

# Il ticket nelle altre regioni

Regione	Ticket per conf.	Ticket max per conf. e ricetta	Ticket per ricetta
Piemonte	1 €	3 €	0 €
	1 €	4 €	0 €
	2 €	4 €	0 €
V. d'Aosta	NA	NA	NA
Lombardia	2 €	4 €	0 €

Regione	Ticket per conf.	Ticket max per conf. e ricetta	Ticket per ricetta
P.A. Trento	NA	NA	NA
P.A. Bolzano	2 €	4 €	
Veneto	2 €	4 €	0 €
Friuli V. G.	NA	NA	NA
Liguria	2 €	4 €	0 €
Emilia R.	0 €	0 €	0 €
	1 €	2 €	0 €
	2 €	4 €	0 €
	3 €	6 €	0 €
Toscana	0 €	0 €	0 €
	2 €	4 €	0 €
	3 €	6 €	0 €
	4 €	8 €	0 €

Regione	Ticket per conf.	Ticket max per conf. e ricetta	Ticket per ricetta
Umbria	0 €	0 €	0 €
	1 €	2 €	0 €
	2 €	4 €	0 €
	3 €	6 €	0 €
Marche	NA	NA	NA
Lazio	4 €		0 €
	3 €		0 €
	2 €		0 €
	1 €		0 €
Abruzzo	2 €	6 €	0 €
	1 €	1,5 €	0 €
	1 €	1,5 €	0 €
Molise	0 €		0,5 €
	2 €	6 €	0,5 €
	0,5 €		0,5 €
	1,5 €		2 €
Campania	1,5 €		0 €

Regione	Ticket per conf.	Ticket max per conf. e ricetta	Ticket per ricetta
Puglia	0,5 €		1 €
	2 €	5,5 €	1 €
Basilicata	0 €		1 €
	0 €		2 €
Calabria	2 €	5 €	1 €
Sardegna	NA	NA	NA

# Farmaceutica ospedaliera e rispetto del tetto del 3.5% Anno 2013

Regione	FSN Gen-Dic 2013	Tetto 3,5%	Spesa tracciabilità*	Distribuzione diretta di fascia A	Spesa medicinali fascia C e C bis	Spesa Ospedaliera	Scostamento assoluto	Inc. %
TOSCANA	6.739.999.343	235.899.977	646.039.813	253.316.750	33.497.610	351.255.997	115.356.020	5,2%
FRIULI V.G.	2.194.661.621	76.813.157	184.531.733	55.900.686	13.270.020	112.683.037	35.869.880	5,1%
PUGLIA	7.096.536.428	248.378.775	624.629.339	224.359.730	31.265.147	362.351.807	113.973.032	5,1%
SARDEGNA	2.867.755.491	100.371.442	275.857.486	118.530.491	14.340.097	139.313.663	38.942.221	4,9%
UMBRIA	1.625.343.504	56.887.023	134.228.717	48.382.195	8.045.117	76.184.231	19.297.209	4,7%
PIEMONTE	7.978.653.874	279.252.886	633.270.273	200.262.206	47.829.746	371.549.761	92.296.875	4,7%
E. ROMAGNA	7.946.719.414	278.135.179	652.206.950	234.494.960	43.526.789	365.664.557	87.529.378	4,6%
ABRUZZO	2.390.780.069	83.677.302	177.289.936	52.766.225	12.973.216	109.342.246	25.664.944	4,6%
BOLZANO	858.108.444	30.033.796	76.079.301	20.081.261	17.400.617	37.853.949	7.820.154	4,4%
LIGURIA	3.023.066.803	105.807.338	244.221.583	93.460.483	15.385.622	132.516.777	26.709.439	4,4%
LAZIO	9.959.276.374	348.574.673	761.175.349	306.128.002	36.473.971	409.775.397	61.200.724	4,1%
MARCHE	2.811.666.117	98.408.314	221.609.224	88.599.074	16.424.264	113.481.630	15.073.316	4,0%
BASILICATA	1.032.940.883	36.152.931	81.264.341	32.916.288	6.064.223	41.347.288	5.194.357	4,0%
MOLISE	573.058.897	20.057.061	40.905.248	15.591.558	2.372.212	22.522.859	2.465.798	3,9%
VENETO	8.659.739.481	303.090.882	617.021.564	220.028.527	48.141.097	340.288.320	37.197.438	3,9%
LOMBARDIA	17.399.824.169	608.993.846	1.111.132.772	358.770.166	67.423.193	669.610.015	60.616.169	3,8%
CALABRIA	3.488.447.222	122.095.653	258.565.457	111.837.410	12.871.794	130.610.804	8.515.151	3,7%
CAMPANIA	9.945.491.239	348.092.193	723.559.565	324.066.542	25.082.043	366.314.256	18.222.063	3,7%
SICILIA	8.687.753.344	304.071.367	570.064.312	232.574.436	31.888.905	298.964.641	-5.106.726	3,4%
TRENTO	908.874.204	31.810.597	55.247.331	18.844.440	4.609.091	31.116.661	-693.936	3,4%
V. AOSTA	223.729.550	7.830.534	13.973.868	5.555.803	1.532.973	6.753.856	-1.076.678	3,0%
<b>ITALIA</b>	<b>106.412.426.471</b>	<b>3.724.434.926</b>	<b>8.102.874.161</b>	<b>3.016.467.232</b>	<b>490.417.747</b>	<b>4.489.501.752</b>	<b>+765.066.826</b>	<b>4,22%</b>

# Convenzionata netta - Sicilia

## 2013 vs 2012

<b>SICILIA</b>	<b>SPESA NETTA SSN</b>
<b>2012</b>	<b>911.094.483</b>
<b>2013</b>	<b>873.528.315</b>
<b>Δ 2013-2012</b>	<b>- 37.566.168 (-4.1%)</b>



**La Sicilia è stata la Regione con la maggiore riduzione della spesa farmaceutica convenzionata!**

# Struttura della presentazione

## GOVERNANCE DELLA FARMACEUTICA



**BREVETTO SCADUTO & BIOSIMILARI**

# Primi 15 principi attivi

spesa netta SSN

*Italia vs Sicilia - Anno 2013*

ITALIA	8.972.159.785	SICILIA	873.528.316
C10AA07 ROSUVASTATINA	271.115.764	C10AA07 ROSUVASTATINA	27.702.072
R03AK06 SALMETEROLO E FLUTICASONE	251.584.543	A02BC01 OMEPRAZOLO	25.515.453
A02BC03 LANSOPRAZOLO	203.551.221	R03AK06 SALMETEROLO E FLUTICASONE	20.682.972
A02BC02 PANTOPRAZOLO	191.784.678	A02BC03 LANSOPRAZOLO	20.048.003
A02BC01 OMEPRAZOLO	161.318.566	B01AB05 ENOXAPARINA	16.857.889
C10AX06 OMEGA-3-TRIGLICERIDI INCLUSI	157.820.565	C10AX06 OMEGA-3-TRIGLICERIDI INCLUSI	15.840.042
R03BB04 TIOTROPIO BROMURO	147.813.539	10AE04 INSULINA GLARGINE	15.271.230
J01CR02 AMOXICILLINA ED INIBITORI EN	138.022.441	C10BA02 SIMVASTATINA ED EZETIMIBE	15.200.216
B01AB05 ENOXAPARINA	135.279.931	C09CA08 OLMESARTAN	13.349.406
C10BA02 SIMVASTATINA ED EZETIMIBE	133.050.566	A02BC02 PANTOPRAZOLO	12.922.987
C09CA08 OLMESARTAN	124.115.064	V03AN01 OSSIGENO	12.600.429
N06AB10 ESCITALOPRAM	117.748.957	J01CR02 AMOXICILLINA ED INIBITORI EN	11.324.192
C10AA05 ATORVASTATINA	116.199.951	R03BB04 TIOTROPIO BROMURO	10.990.585
C09DA04 IRBESARTAN E DIURETICI	114.780.559	A10AB05 INSULINA ASPART	10.564.374
C09DA08 OLMESARTAN E DIURETICO	112.106.956	C09DA08 OLMESARTAN E DIURETICO	10.414.271



# Primi 15 principi attivi

Consumi (unità)

*Italia vs Sicilia - Anno 2013*

ITALIA	1.112.362.467	SICILIA	102.114.360
A02BC03 LANSOPRAZOLO	42.178.792	A02BC01 OMEPRAZOLO	5.140.697
B01AC06 ACIDO ACETILSALICILICO	41.463.790	A02BC03 LANSOPRAZOLO	4.575.746
A02BC02 PANTOPRAZOLO	40.638.298	A02BC02 PANTOPRAZOLO	3.464.138
A02BC01 OMEPRAZOLO	32.252.133	B01AC06 ACIDO ACETILSALICILICO	3.185.827
<b>C09AA05 RAMIPRIL</b>	29.248.141	A10BA02 METFORMINA	2.856.862
A10BA02 METFORMINA	26.157.544	J01DD04 CEFTRIAXONE	2.454.914
<b>C08CA01 AMLODIPINA</b>	21.248.987	<b>C09AA05 RAMIPRIL</b>	1.924.350
J01CR02 AMOXICILLINA ED INIBITORI EN	20.094.069	<b>C07AB07 BISOPROLOLO</b>	1.768.790
<b>C03CA01 FUROSEMIDE</b>	19.796.900	J01CR02 AMOXICILLINA ED INIBITORI EN	1.720.426
<b>C07AB07 BISOPROLOLO</b>	19.633.753	<b>C03CA01 FUROSEMIDE</b>	1.667.093
A02BC05 ESOMEPRAZOLO	19.538.863	A02BC05 ESOMEPRAZOLO	1.508.360
<b>C10AA05 ATORVASTATINA</b>	<b>18.255.663</b>	<b>C08CA01 AMLODIPINA</b>	1.500.945
<b>C10AA01 SIMVASTATINA</b>	<b>16.530.403</b>	<b>C10AA05 ATORVASTATINA</b>	<b>1.494.291</b>
H03AA01 LEVOTIROXINA SODICA	16.349.710	<b>C10AA01 SIMVASTATINA</b>	<b>1.274.766</b>
J01DD04 CEFTRIAXONE	15.352.069	A02BX13 ACIDO ALGINICO	1.217.127

# E ALLORA?

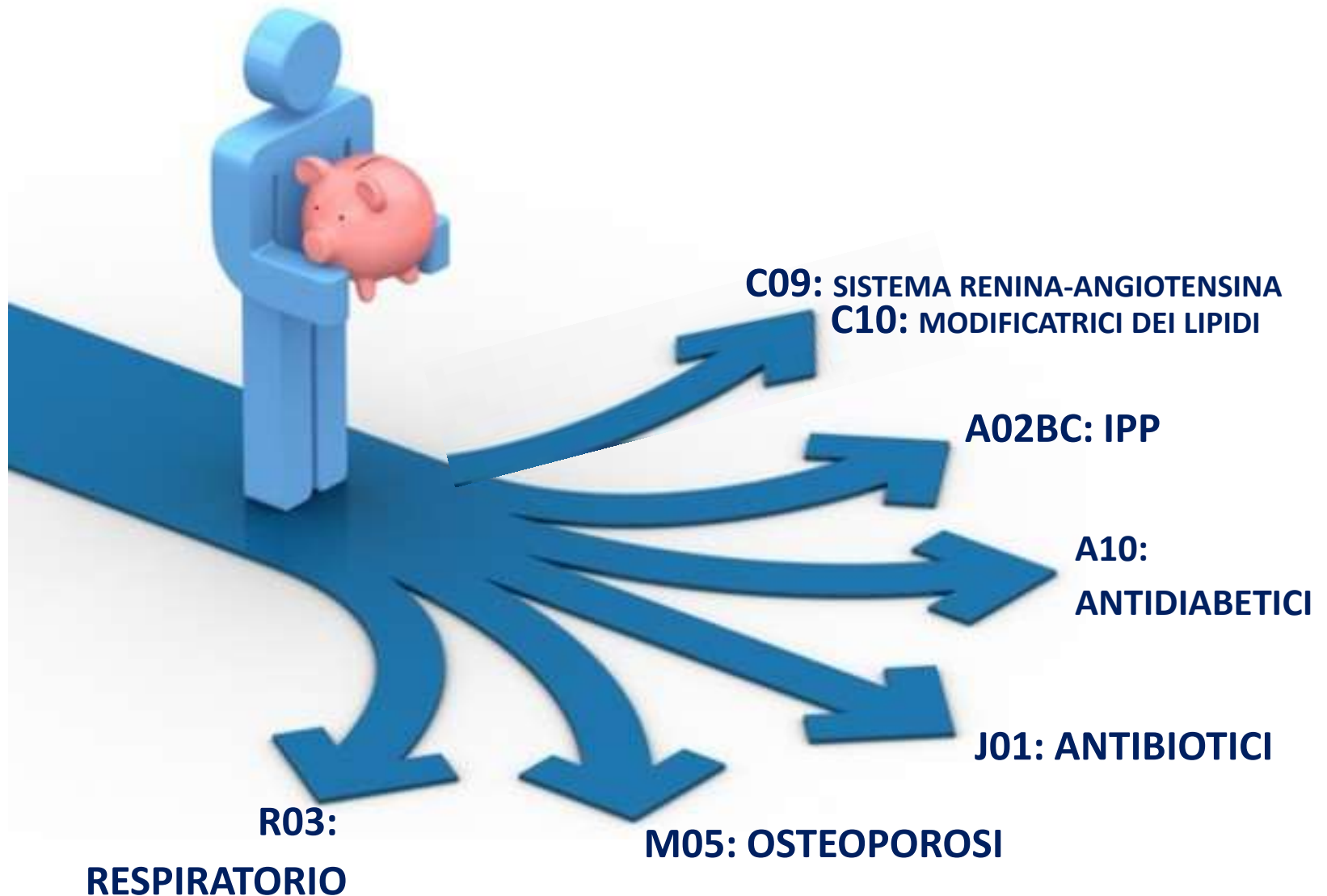
## A NOI TOCCA IL DA 569/13...

**Considerato** che, da un'analisi effettuata attraverso i dati disponibili nel Sistema Tessera Sanitaria, i farmaci per i quali si rilevano maggiori criticità, in termini di scostamento del numero delle prescrizioni e relativa spesa rispetto alla media nazionale, sono quelli appartenenti alle categorie ATC2 A10 – *Farmaci usati nel diabete*, C09 – *Sostanze ad azione sul sistema renina-angiotensina*, C10 – *Sostanze modificatrici dei lipidi*, J01- *Antibatterici per uso sistemico*, M05 – *Farmaci per il trattamento delle malattie delle ossa*, R03 – *Farmaci per i disturbi ostruttivi delle vie respiratorie*, e alla categoria ATC4 A02BC – *Inibitori della pompa acida*;

**Visto** il rapporto Osmed Gennaio- Settembre 2012, secondo il quale la Sicilia ha registrato la spesa farmaceutica convenzionata di classe A più elevata, nel periodo in questione, con prescrizioni di medicinali maggiori rispetto alla media nazionale;

**Ritenuto** di dover individuare specifici obiettivi per il triennio 2013-2015, sia in ambito regionale che a livello di ciascuna ASP, in termini di spesa per ciascuna delle categorie sopra elencate, al fine di contribuire al rispetto dei tetti previsti dalla legge n. 135/12;

# FINO AL 2015 !!!



# RISPARMIO TOTALE RICHIESTO DAL DECRETO

	<b>SPESA 2012</b>	<b>SPESA 2013</b>	<b>SPESA 2014</b>	<b>SPESA 2015</b>
<b>A02BC -IPP</b>	115.037.504	101.631.360	94.928.286	81.522.142
<b>A10 - diabete</b>	89.982.532	80.193.426	75.298.876	65.509.770
<b>C09- ipertensione</b>	152.354.931	147.053.568	144.402.885	139.101.522
<b>C10- colesterolo</b>	115.351.398	105.949.849	101.249.072	91.847.523
<b>J01- antibiotici</b>	82.574.977	76.221.449	73.044.688	66.691.160
<b>M05-osteoporosi</b>	32.463.656	27.230.927	24.617.059	19.389.330
<b>R03-respiratorio</b>	87.602.196	83.687.702	81.730.452	77.815.958

# DATI 2013 IN SINTESI



Agrigento



Caltanissetta



Catania



Enna



Messina

**RISPARMIO RICHIESTO:** - € 53.393.909  
**RISPARMIO EFFETTIVO:** - € 55.587.821

**RISPARMIO ULTERIORE DI  
€ 2.193.912**

**M05** - osteoporosi

**R03** - respiratorio

**A02BC** - IPP

**C09** - ipertensione

**C10** - colesterolo

**OK**

**J01**- antibiotici

**A10**- diabete

**NO**



Ragusa



Palermo



Siracusa



Trapani

## DATI 2013 e 2014 PER CATEGORIA

SICILIA	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA ANNO 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	€ 26.247.783	€ 27.230.927	-€ 983.144	€ 32.458.655	-€ 6.210.872
R03 - respiratorio	€ 79.720.509	€ 83.687.702	-€ 3.967.193	€ 87.602.196	-€ 7.881.687
J01 - antibiotici	€ 80.745.105	€ 76.221.449	€ 4.523.656	€ 82.574.976	-€ 1.829.871
A02BC - antiacidi	€ 99.295.362	€ 101.631.360	-€ 2.335.998	€ 115.037.504	-€ 15.742.142
A10 - diabete	€ 91.374.693	€ 80.193.426	€ 11.181.267	€ 89.982.531	€ 1.392.162
C09 - antiipertensivi	€ 141.278.453	€ 147.053.568	-€ 5.775.115	€ 152.354.931	-€ 11.076.478
C10 - colesterolo	€ 101.112.464	€ 105.949.849	-€ 4.837.385	€ 115.351.397	-€ 14.238.933
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 619.774.369	€ 621.968.281	-€ 2.193.912	€ 675.362.190	-€ 55.587.821

SICILIA	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 -osteoporosi	€ 16.519.973	€ 20.514.216	-€ 3.994.243	€ 22.947.644	-€ 6.427.671	-28,0%
R03 - respiratorio	€ 64.714.218	€ 68.108.710	-€ 3.394.492	€ 66.865.835	-€ 2.151.617	-3,2%
J01 - antibiotici	€ 64.428.872	€ 60.870.573	€ 3.558.299	€ 67.992.406	-€ 3.563.534	-5,2%
A02BC - antiacidi	€ 74.615.216	€ 79.106.905	-€ 4.491.689	€ 84.716.694	-€ 10.101.478	-11,9%
A10 - diabete	€ 55.770.285	€ 62.749.063	-€ 6.978.778	€ 77.316.457	-€ 21.546.172	-27,9%
C09 - antiipertensivi	€ 106.754.589	€ 120.335.738	-€ 13.581.149	€ 120.269.570	-€ 13.514.981	-11,2%
C10 - colesterolo	€ 70.935.154	€ 84.374.227	-€ 13.439.073	€ 86.129.532	-€ 15.194.378	-17,%
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 453.738.307	€ 496.059.432	-€ 42.321.125	€ 526.238.138	-€ 72.499.831	-13,8%





Agrigento

NO DD

ASP AGRIGENTO 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA ANNO 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 5.132.777</b>				
R03 - respiratorio					
J01 - antibiotici					
A02BC - antiacidi					
A10 - diabete					
C09 - antiipertensivi					
C10 - colesterolo					
<b>TOTALI</b>	<b>€ 55.184.955</b>	<b>€ 54.746.893</b>	<b>+€ 438.062</b>	<b>€ 59.879.670</b>	<b>-€ 4.694.715</b>

RISPARMIO EFFETTIVO

ASP AGRIGENTO	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 2.566.394</b>					
R03 respiratorio						
J01 antibiotici						
A02BC antiacidi						
A10 diabete						
C09 antiipertensivi						
C10 colesterolo						
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	<b>€ 40.578.202</b>	<b>€ 43.483.752</b>	<b>-€ 2.905.550</b>	<b>€ 46.764.912</b>	<b>-€ 6.186.710</b>	<b>-13,2%</b>

Ranelat

ORA  
DPC



Caltanissetta

ASP CALTANISSETTA 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA ANNO 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 1.781.459</b>				
R03 - respiratorio					
J01 - antibiotici					
A02BC - antiacidi					
A10 - diabete					
C09 - antiipertensivi					
C10 - colesterolo					
<b>TOTALI</b>	<b>30.814.048</b>	<b>€ 31.839.741</b>	<b>-€ 1.025.693</b>	<b>€ 33.621.200</b>	<b>-€ 2.807.152</b>

 **RISPARMIO  
EFFETTIVO**

ASP CALTANISSETTA	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 890.731</b>					-42,1%
R03 respiratorio						-8,9%
J01 antibiotici						-15,1%
A02BC antiacidi						-29,0%
A10 diabete						-34,6%
C09 antiipertensivi						-12,6%
C10 colesterolo						-20,9%
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	<b>€ 20.785.423</b>	<b>€ 25.790.842</b>	<b>-€ 5.005.419</b>	<b>€ 26.336.208</b>	<b>-€ 5.550.785</b>	<b>-21,1%</b>



Catania

ASP CATANIA 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
---------------------	---------------------------------	--------------------------------------	------------	-------------------------	-------------------------

M05 -osteoporosi
R03 - respiratorio
J01 - antibiotici
A02BC - antiacidi
A10 - diabete
C09 - antiipertensivi
C10 - colesterolo

**RISPARMIO ANNUO  
ATTESO:  
€ 13.095.053**

<b>TOTALI</b>	<b>142.812.463</b>	<b>€ 138.779.683</b>	<b>+€ 4.032.780</b>	<b>€ 151.874.736</b>	<b>-€ 9.062.273</b>
---------------	--------------------	----------------------	---------------------	----------------------	---------------------

**RISPARMIO  
EFFETTIVO**

ASP CATANIA	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 6.193.467</b>					-21,1%
R03 respiratorio						-4,4%
J01 antibiotici						-6,8%
A02BC antiacidi						-6,9%
A10 diabete						-30,4%
C09 antiipertensivi						-11,9%
C10 colesterolo						-23,9%
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	<b>€ 103.514.037</b>	<b>€ 110.193.463</b>	<b>-€ 6.679.426</b>	<b>€ 121.167.387</b>	<b>-€ 17.653.350</b>	<b>-14,6%</b>

ASP ENNA 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA ANNO 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 2.118.375</b>				
R03 - respiratorio					
J01 - antibiotici					
A02BC - antiacidi					
A10 - diabete					
C09 - antiipertensivi					
C10 - colesterolo					
<b>TOTALI</b>	<b>21.363.762</b>	<b>€ 22.017.148</b>	<b>-€ 653.386</b>	<b>€ 24.135.523</b>	<b>-€ 2.771.761</b>



**RISPARMIO EFFETTIVO**

ASP ENNA	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 1.056.688</b>					-24,3%
R03 respiratorio						
J01 antibiotici						
A02BC antiacidi						
A10 diabete						
C09 antiipertensivi						
C10 colesterolo						
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	<b>€ 16.409.820</b>	<b>€ 17.467.050</b>	<b>-€ 1.057.230</b>	<b>€ 18.068.848</b>	<b>-€ 1.659.028</b>	<b>-9,2%</b>



Messina

ASP MESSINA 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA ANNO 2013 DA 569/13	DIFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 20px; text-align: center;"> <h1>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 11.203.963</h1> </div>				
R03 - respiratorio					
J01 - antibiotici					
A02BC - antiacidi					
A10 - diabete					
C09 - antiipertensivi					
C10 - colesterolo					
<b>TOTALI</b>	<b>91.092.766</b>	<b>€ 85.137.161</b>	<b>+€ 5.955.605</b>	<b>€ 96.341.124</b>	<b>-€ 5.248.358</b>

NO DD

RISPARMIO  
EFFETTIVO

ASP MESSINA	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 20px; text-align: center;"> <h1>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 5.601.982</h1> </div>					-30,6%
R03 respiratorio						-8,8%
J01 antibiotici						-9,8%
A02BC antiacidi						-21,4%
A10 diabete						-34,7%
C09 antiipertensivi						-13,0%
C10 colesterolo						-24,5%
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	<b>€ 62.534.129</b>	<b>€ 66.279.316</b>	<b>-€ 3.745.187</b>	<b>€ 77.719.007</b>	<b>-€ 15.184.878</b>	<b>-19,5%</b>

ASP RAGUSA 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA ANNO 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 20px; text-align: center;"> <h1>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 2.875.712</h1> </div>				
R03 - respiratorio					
J01 - antibiotici					
A02BC - antiacidi					
A10 - diabete					
C09 - antiipertensivi					
C10 - colesterolo					
<b>TOTALI</b>	<b>35.295.282</b>	<b>€ 37.587.033</b>	<b>- € 2.291.751</b>	<b>€ 40.462.745</b>	<b>-€ 5.167.463</b>



Ragusa

↳ **RISPARMIO  
EFFETTIVO**

ASP RAGUSA	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 20px; text-align: center;"> <h1>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 1.437.857</h1> </div>					-29,2%
R03 respiratorio						0,4%
J01 antibiotici						-2,1%
A02BC antiacidi						-25,9%
A10 diabete						-26,5%
C09 antiipertensivi						-11,3%
C10 colesterolo						-14,4%
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	<b>€ 25.766.741</b>	<b>€ 30.124.313</b>	<b>-€ 4.357.572</b>	<b>€ 30.081.114</b>	<b>-€ 4.314.373</b>	<b>-14,3%</b>



ASP PALERMO 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA ANNO 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 20px; text-align: center;"> <h1>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 9.410.304</h1> </div>				
R03 - respiratorio					
J01 - antibiotici					
A02BC - antiacidi					
A10 - diabete					
C09 - antiipertensivi					
C10 - colesterolo					
<b>TOTALI</b>	144.522.791	€ 151.334.067	-€ 6.811.276	€ 160.744.371	-€ 16.221.580



NO DD

ASP PALERMO	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<div style="background-color: #003366; color: white; padding: 20px; text-align: center;"> <h1>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 4.705.152</h1> </div>					-30,1%
R03 respiratorio						-0,8%
J01 antibiotici						-1,3%
A02BC antiacidi						-3,8%
A10 diabete						-28,5%
C09 antiipertensivi						-10,3%
C10 colesterolo						-13,3%
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	€ 108.664.831	€ 122.190.763	-€ 13.525.932	€ 122.444.458	-€ 13.779.627	-11,3%

RISPARMIO EFFETTIVO

ASP SIRACUSA 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO ANNO 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 3.869.372</b>				
R03 - respiratorio					
J01 - antibiotici					
A02BC - antiacidi					
A10 - diabete					
C09 - antiipertensivi					
C10 - colesterolo					
<b>TOTALI</b>	<b>48.407.604</b>	<b>€ 49.154.158</b>	<b>-€ 746.554</b>	<b>€ 53.023.530</b>	<b>-€ 4.615.926</b>



**RISPARMIO  
EFFETTIVO**

ASP SIRACUSA	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 1.934.686</b>					-30,7%
R03 respiratorio						0,9%
J01 antibiotici						-2,6%
A02BC antiacidi						-26,6%
A10 diabete						-1,9%
C09 antiipertensivi						-10,3%
C10 colesterolo						-13,5%
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	<b>€ 36.264.660</b>	<b>€ 39.349.560</b>	<b>-€ 3.084.900</b>	<b>€ 40.931.409</b>	<b>-€ 4.666.749</b>	<b>-11,4%</b>

ASP TRAPANI 2013	SPESA EFFETTIVA ANNO 2013	OBIETTIVO SPESA ANNO 2013 DA 569/13	DIFFERENZA	SPESA ANNO 2012 D.A.	DIFFERENZA 2013/2012
M05 -osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 3.911.898</b>				
R03 - respiratorio					
J01 - antibiotici					
A02BC - antiacidi					
A10 - diabete					
C09 - antiipertensivi					
C10 - colesterolo					
<b>TOTALI</b>	<b>50.240.930</b>	<b>€ 51.372.397</b>	<b>-€ 1.131.467</b>	<b>€ 55.284.295</b>	<b>-€ 5.043.365</b>



Trapani

**RISPARMIO  
EFFETTIVO**

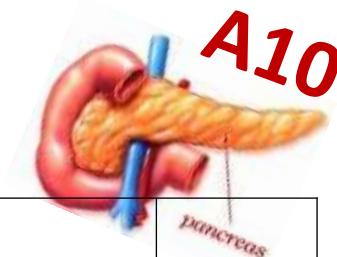
ASP TRAPANI	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
M05 osteoporosi	<b>RISPARMIO ANNUO ATTESO: € 1.955.948</b>					-24,6%
R03 respiratorio						-2,4%
J01 antibiotici						-4,6%
A02BC antiacidi						-1,7%
A10 diabete						-19,8%
C09 antiipertensivi						-7,8%
C10 colesterolo						-9,1%
<b>RISPARMIO EFFETTIVO</b>	<b>€ 39.220.464</b>	<b>€ 41.180.374</b>	<b>-€ 1.959.910</b>	<b>€ 42.724.795</b>	<b>-€ 3.504.331</b>	<b>-8,2%</b>

# ANALISI PER SINGOLA CATEGORIA - 2014



A02BC IPP	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
PALERMO	€ 17.093.604	€ 18.964.679	-€ 1.871.075	€ 17.763.830	-€ 670.226	-3,8%
CATANIA	€ 19.661.712	€ 18.024.886	€ 1.636.826	€ 21.124.000	-€ 1.462.288	-6,9%
MESSINA	€ 9.320.060	€ 9.997.619	-€ 677.559	€ 11.852.546	-€ 2.532.486	-21,4%
TRAPANI	€ 6.876.095	€ 6.498.152	€ 377.943	€ 6.993.306	-€ 117.211	-1,7%
AGRIGENTO	€ 6.980.629	€ 6.917.420	€ 63.209	€ 7.658.403	-€ 677.774	-8,9%
RAGUSA	€ 3.775.416	€ 5.447.905	-€ 1.672.489	€ 5.096.386	-€ 1.320.970	-25,9%
SIRACUSA	€ 5.386.972	€ 6.399.896	-€ 1.012.924	€ 7.336.959	-€ 1.949.987	-26,6%
CALTANISSETTA	€ 2.940.770	€ 4.034.049	-€ 1.093.279	€ 4.142.526	-€ 1.201.756	-29,0%
ENNA	€ 2.579.958	€ 2.822.299	-€ 242.341	€ 2.748.738	-€ 168.780	-6,1%
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 74.615.216	€ 79.106.905	-€ 4.491.689	€ 84.716.694	-€ 10.101.478	
RISPARMIO ATTESO					-€ 6.703.074	

# ANALISI PER SINGOLA CATEGORIA - 2014



A10 diabete	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
PALERMO	€ 14.706.850	€ 16.140.693	-€ 1.433.843	€ 20.583.250	-€ 20.583.250	-28,5%
CATANIA	€ 11.795.016	€ 14.014.161	-€ 2.219.145	€ 16.953.447	-€ 16.953.447	-30,4%
MESSINA	€ 7.635.613	€ 8.287.656	-€ 652.043	€ 11.700.294	-€ 11.700.294	-34,7%
TRAPANI	€ 4.564.751	€ 4.978.593	-€ 413.842	€ 5.692.007	-€ 5.692.007	-19,8%
AGRIGENTO	€ 5.071.853	€ 5.752.628	-€ 680.775	€ 7.452.255	-€ 7.452.255	-31,9%
RAGUSA	€ 2.725.586	€ 3.504.373	-€ 778.787	€ 3.706.469	-€ 3.706.469	-26,5%
SIRACUSA	€ 4.186.029	€ 4.378.290	-€ 192.261	€ 4.266.242	-€ 4.266.242	-1,9%
CALTANISSETTA	€ 2.815.848	€ 3.458.405	-€ 642.557	€ 4.303.766	-€ 4.303.766	-34,6%
ENNA	€ 2.268.739	€ 2.234.264	€ 34.475	€ 2.658.727	-€ 2.658.727	-14,7%
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 55.770.285	€ 62.749.063	-€ 6.978.778	€ 77.316.457	-€ 77.316.457	
RISPARMIO ATTESO					-€ 4.894.550	

# ANALISI PER SINGOLA CATEGORIA - 2014



C09 ANTIPERTENSIVI	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
PALERMO	€ 25.463.279	€ 30.022.693	-€ 4.559.414	€ 28.380.267	-€ 2.916.988	-10,3%
CATANIA	€ 23.676.661	€ 26.461.408	-€ 2.784.747	€ 26.870.173	-€ 3.193.512	-11,9%
MESSINA	€ 15.274.022	€ 15.866.020	-€ 591.998	€ 17.559.698	-€ 2.285.676	-13,0%
TRAPANI	€ 9.270.869	€ 10.086.789	-€ 815.920	€ 10.053.687	-€ 782.818	-7,8%
AGRIGENTO	€ 8.877.904	€ 10.361.198	-€ 1.483.294	€ 10.183.026	-€ 1.305.122	-12,8%
RAGUSA	€ 6.189.261	€ 7.181.617	-€ 992.356	€ 6.978.920	-€ 789.659	-11,3%
SIRACUSA	€ 8.659.562	€ 9.675.025	-€ 1.015.463	€ 9.652.793	-€ 993.231	-10,3%
CALTANISSETTA	€ 5.246.702	€ 6.326.408	-€ 1.079.706	€ 6.000.269	-€ 753.567	-12,6%
ENNA	€ 4.096.229	€ 4.354.580	-€ 258.351	€ 1.590.737	€ 2.505.492	157,5%
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 106.754.489	€ 120.335.738	-€ 13.581.249	€ 117.269.570	-€ 10.515.081	
RISPARMIO ATTESO					-€ 2.650.683	



# ANALISI PER SINGOLA CATEGORIA - 2014



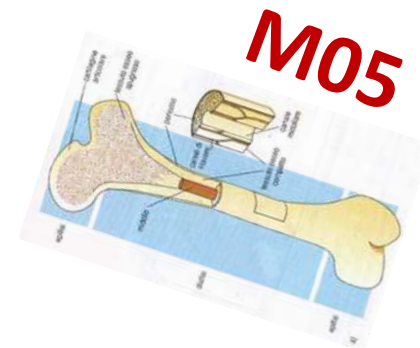
C10 Farmaci Anticolessterolo	SPESEA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESEA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESEA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
PALERMO	€ 15.905.059	€ 19.976.780	-€ 4.071.721	€ 18.345.215	-€ 2.440.156	-13,3%
CATANIA	€ 16.463.201	€ 19.555.975	-€ 3.092.774	€ 21.621.269	-€ 5.158.068	-23,9%
MESSINA	€ 10.471.231	€ 12.011.373	-€ 1.540.142	€ 13.869.714	-€ 3.398.483	-24,5%
TRAPANI	€ 5.878.407	€ 6.870.078	-€ 991.671	€ 6.467.270	-€ 588.863	-9,1%
AGRIGENTO	€ 6.351.673	€ 7.201.289	-€ 849.616	€ 7.255.973	-€ 904.300	-12,5%
RAGUSA	€ 4.043.903	€ 4.801.154	-€ 757.251	€ 4.721.712	-€ 677.809	-14,4%
SIRACUSA	€ 6.643.970	€ 7.230.578	-€ 586.608	€ 7.677.693	-€ 1.033.723	-13,5%
CALTANISSETTA	€ 2.825.994	€ 3.978.651	-€ 1.152.657	€ 3.572.714	-€ 746.720	-20,9%
ENNA	€ 2.351.716	€ 2.748.349	-€ 396.633	€ 2.597.972	-€ 246.256	-9,5%
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 70.935.154	€ 84.374.227	-€ 13.439.073	€ 86.129.532	-€ 15.194.378	
RISPARMIO ATTESO					-€ 4.700.777	

# ANALISI PER SINGOLA CATEGORIA - 2014



J01 Antibiotici	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
PALERMO	€ 15.630.460	€ 14.890.248	€ 740.213	€ 15.833.482	-€ 203.022	-1,3%
CATANIA	€ 13.536.896	€ 12.770.633	€ 766.264	€ 14.519.479	-€ 982.583	-6,8%
MESSINA	€ 8.217.184	€ 7.991.866	€ 225.318	€ 9.112.785	-€ 895.601	-9,8%
TRAPANI	€ 5.803.600	€ 5.364.523	€ 439.078	€ 6.082.716	-€ 279.116	-4,6%
AGRIGENTO	€ 6.071.050	€ 5.570.148	€ 500.902	€ 6.323.543	-€ 252.493	-4,0%
RAGUSA	€ 4.214.424	€ 3.819.848	€ 394.577	€ 4.306.623	-€ 92.199	-2,1%
SIRACUSA	€ 5.644.651	€ 5.007.685	€ 636.966	€ 5.795.166	-€ 150.515	-2,6%
CALTANISSETTA	€ 3.184.598	€ 3.343.877	-€ 159.279	€ 3.752.116	-€ 567.518	-15,1%
ENNA	€ 2.126.009	€ 2.111.748	€ 14.262	€ 2.266.496	-€ 140.487	-6,2%
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 64.428.872	€ 60.870.573	€ 3.558.299	€ 67.992.406	-€ 3.563.534	
RISPARMIO ATTESO					-€ 3.176.761	

# ANALISI PER SINGOLA CATEGORIA - 2014



M05 Farmaci per Osteoporosi	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014	OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13	DIFFERENZA DA 569/13	SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013	DIFFERENZA 2014/2013	Δ 2013
PALERMO	€ 3.572.161	€ 5.014.793	-€ 1.442.632	€ 5.108.724	-€ 1.536.563	-30,1%
CATANIA	€ 3.859.228	€ 4.306.066	-€ 446.838	€ 4.893.317	-€ 1.034.089	-21,1%
MESSINA	€ 2.588.181	€ 2.881.301	-€ 293.120	€ 3.727.693	-€ 1.139.512	-30,6%
TRAPANI	€ 1.451.711	€ 1.756.308	-€ 304.597	€ 1.925.969	-€ 474.258	-24,6%
AGRIGENTO	€ 1.533.760	€ 1.850.611	-€ 316.851	€ 2.133.321	-€ 599.561	-28,1%
RAGUSA	€ 1.130.871	€ 1.402.179	-€ 271.308	€ 1.597.489	-€ 466.618	-29,2%
SIRACUSA	€ 1.132.806	€ 1.521.873	-€ 389.067	€ 1.634.604	-€ 501.798	-30,7%
CALTANISSETTA	€ 675.981	€ 1.078.010	-€ 402.029	€ 1.166.711	-€ 490.730	-42,1%
ENNA	€ 575.274	€ 703.075	-€ 127.801	€ 759.816	-€ 184.542	-24,3%
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 16.519.973	€ 20.514.216	-€ 3.994.243	€ 22.947.644	-€ 6.427.671	
RISPARMIO ATTESO					-€ 2.613.868	

# ANALISI PER SINGOLA CATEGORIA - 2014



<b>R03 Sistema Respiratorio</b>	<b>SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2014</b>	<b>OBIETTIVO SPESA GEN OTT 2014 DA 569/13</b>	<b>DIFFERENZA DA 569/13</b>	<b>SPESA EFFETTIVA GEN OTT 2013</b>	<b>DIFFERENZA 2014/2013</b>	<b>Δ 2013</b>
PALERMO	€ 16.293.418	€ 17.180.877	-€ 887.459	€ 16.429.690	-€ 136.272	-0,8%
CATANIA	€ 14.521.323	€ 15.060.334	-€ 539.011	€ 15.185.702	-€ 664.379	-4,4%
MESSINA	€ 9.027.838	€ 9.243.482	-€ 215.644	€ 9.896.277	-€ 868.439	-8,8%
TRAPANI	€ 5.374.931	€ 5.625.931	-€ 251.000	€ 5.509.840	-€ 134.909	-2,4%
AGRIGENTO	€ 5.691.333	€ 5.830.458	-€ 139.125	€ 5.758.391	-€ 67.058	-1,2%
RAGUSA	€ 3.687.280	€ 3.967.238	-€ 279.958	€ 3.673.515	€ 13.765	0,4%
SIRACUSA	€ 4.610.670	€ 5.136.213	-€ 525.543	€ 4.567.952	€ 42.718	0,9%
CALTANISSETTA	€ 3.095.530	€ 3.571.443	-€ 475.913	€ 3.398.106	-€ 302.576	-8,9%
ENNA	€ 2.411.895	€ 2.492.735	-€ 80.840	€ 2.446.362	-€ 34.467	-1,4%
RISPARMIO EFFETTIVO	€ 64.714.218	€ 68.108.710	-€ 3.394.492	€ 66.865.835	-€ 2.151.617	
RISPARMIO ATTESO					-€ 1.957.250	

# Per i risultati dell'ASP di Palermo, gran parte del merito va:

**DAL 2012 vengono effettuate  
RIUNIONI MENSILI DEL TAVOLO TECNICO,  
CUI PRENDONO PARTE  
TUTTE LE SIGLE SINDACALI DELLA  
MEDICINA GENERALE E I FARMACISTI  
DEL DIPARTIMENTO FARMACEUTICO**



## 2... il tavolo tecnico ha fatto luce sui casi più frequenti di disparità tra prescrivibilità e rimborsabilità

Vengono elaborati dal Dipartimento Farmaceutico con la collaborazione delle sigle sindacali dei MM.MM.GG.

Sono soprattutto basati sulle schede tecniche dei farmaci, quindi richiamano l'attenzione sulla rimborsabilità e prescrivibilità dei farmaci, le dosi massime e minime consentite e, a parità di indicazione ed efficacia, suggeriscono le opzioni a minor costo.

Alcuni esempi:

**STATINE**

**ANTIPSIKOTICI**

**ANTIBIOTICI**

**ORMONI**

**ANTIPERTENSIVI**

**ANTIDIABETICI**

**RESPIRATORIO**

# Esempi... ASMA

ICS/LABA	Dose e confezione	Prezzo €	n° Dosi	Costo/Dose		Dose/Die n° puff		Costo/30gg €		Costo/Anno €		N° confezioni annue concedibili SSN***	
				Min	Max	Min	Max	Min	Max	Min	Max		
BDF/F Beclometasone + Formoterolo (Formodual, Foster, Inuver)	100/6µg sol. Pressuriz	54,09	120	0,45		2	4**	27,04	54,1	329,05	658,1	6	12**
	polv extrafine	49,86	120	0,42		2	4	24,93	49,9	303,3	606,6	6	12
	50/25 µg sosp. pressur	41,22	120	0,34		4	4	41,2	41,2	501,5	501,5	12	12
	100/50 µg polvere inal	41,22	60	0,69		2	2	41,2	41,2	501,5	501,5	12	12
FP/S Fluticasone + Salmeterolo (Aliflus, Seretide)	125/25 µg sosp. pressur	57,75	120	0,48		4	4	57,8	57,8	702,6	702,6	12	12
	250/25µg sosp.pressur	77,93	120	0,65		4	4	77,9	77,9	948,2	948,2	12	12
	250/50µg polvere inal	57,75	60	0,96		2	2	57,8	57,8	702,6	702,6	12	12
	500/50 µg polvere inal	75,59	60	1,26		2	2	75,6	75,6	919,7	919,7	12	12



# Eparine, etc.etc.

## PROFILASSI DELLA TROMBOSI VENOSA PROFONDA (TVP)

### SINTESI DELLE EPARINE PRESCRIBIBILI IN PROFILASSI:

Molecola	DOSAGGI PRESCRIBIBILI	IN CHIRURGIA GENERALE	IN CHIRURGIA ORTOPEDICA	NON CHIRURGICA
BEMIPARINA Ivor®	2.500 ui 0,2 ml	√		
	3.500 UI 0,2 ml		√	
DALTEPARINA Fragmin®	2.500 ui 0,2 ml	√		
	5.000 ui 0,2 ml	√	√	
ENOXAPARINA Clexane®	2000 ui 0,2 ml	√	√	
	4000 ui 0,4 ml	√	√	√ in pazienti non chirurgici allettati e a rischio di TVP
NADROPARINA Fraxiparina®, Seleparina®	2.850 UI 0,3 ml	√	√*	
	3.800 UI 0,4 ml		√*	
	5.700 UI 0,6 ml		√*	
PARNAPARINA Fluxum®	3.200 UI 0,3 ML	√		
	4250 UI 0,4 ML		√	√ in pazienti a rischio maggiore di TVP
REVIPARINA Clivarina®	1750 UI 0,25 ml	√		
	4200 UI 0,6 ml		√	√ nei pazienti a rischio maggiore di TVP
FONDAPARINUX Arixtra®	1,5 mg	SOLO nei pazienti con clearance della creatinina compresa tra 20 e 50 ml/min		
	2,5 mg	Chirurgia addominale ad alto rischio di complicanze tromboemboliche (quali pazienti sottoposti a chirurgia addominale per patologie tumorali)	Chirurgia ortopedica maggiore degli arti inferiori quali frattura dell'anca, chirurgia maggiore del ginocchio o chirurgia sostitutiva dell'anca.	Pazienti di pertinenza medica che sono ad alto rischio di complicanze tromboemboliche sulla base di una valutazione di rischio individuale

**esclusivamente su ricetta rossa SSN e non su ricetta de materializzata.**

\* relativamente al peso del paziente, cfr. schema pagina seguente.

# Schede che verranno riprese nel prossimo PTP

## PRONTUARIO TERAPEUTICO PROVINCIALE

- RIUNISCE, E IN ALCUNI CASI SOSTITUISCE, GLI ALTRI PRONTUARI OGGI IN VIGORE **IN UN UNICO TESTO**
  - NON è IL SOLITO ELENCO DI SOLI PRINCIPI ATTIVI
  - CONTERRÀ I RIFERIMENTI LEGISLATIVI in forma stringata per una semplice individuazione
  - CONTERRA' delle schede riassuntive di appropriatezza, con confronto tra le opzioni terapeutiche disponibili

**J01M ANTIBATTERICI CHINOLONICI E CHINOSSALINE**

Terapia	Ciprofloxacina	Pefloxacina	Norfloxacina *	Lomefloxacina	Rufloxacina	Levofloxacina	Moxifloxacina **	Prulifloxacina	Acido Pipemidico	Cinoxacina ***
Infezioni delle basse vie respiratorie sostenute da batteri Gram-negativi	✓	✓ vie respiratorie		✓	✓					
Bronchite Cronica: riacutizzazione						✓	✓	✓		
Polmoniti acquisite in comunità						✓	✓ Vcon l'esclusione delle forme gravi per la terapia orale			
Otite media cronica purulenta	✓									
Sinusite batterica						✓	✓	✓		
Riacutizzazioni di sinusite cronica, particolarmente se causate da batteri Gram negativi	✓									
Infezioni delle vie urinarie	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓
Pielonefrite e infezioni complicate delle vie urinarie						✓				
Prostatite batterica cronica						✓				
Cistite non complicata						✓				
Infezioni dell'apparato genitale	✓									
Malattia infiammatoria pelvica lieve o moderata non associata ad ascesso tubo-ovarico o pelvico.							✓ In associazione con un altro antibatterico appropriato (ad es. una cefalosporina)			
Infezioni del tratto gastroenterico (ad es. diarrea del viaggiatore)	✓									
Infezioni intraddominali	✓									
Infezioni della cute e dei tessuti molli causate da batteri Gram-negativi	✓					✓	✓			
Otite esterna maligna	✓									
Infezioni ossee ed articolari	✓									
Profilassi di infezioni invasive da Neisseria meningitidis	✓									
Antrace inalatorio (profilassi e terapia dopo esposizione)	✓					✓				
neutropenia con febbre da infezione batterica.	✓									
<b>Bambini e adolescenti</b>										
Infezioni broncopulmonari in corso di fibrosi cistica, causate da Pseudomonas aeruginosa	✓									
Infezioni complicate delle vie urinarie e pielonefrite	✓									
Antrace inalatorio (profilassi e terapia dopo esposizione)	✓									
infezioni gravi	✓									

\* NORFLOXACINA: Infezioni delle vie urinarie superiori o inferiori, complicate o non complicate, acute o croniche (inclusa la pielonefrite non complicata, ma esclusa la pielonefrite acuta e cronica complicata); infezioni urinarie associate a chirurgia urologica o a nefrolitiasi

\*\* MOXIFLOXACINA 400 mg compresse rivestite con film può essere usato anche per completare un ciclo di terapia in pazienti che abbiano manifestato un miglioramento durante un trattamento iniziale con moxifloxacina per via endovenosa per le seguenti indicazioni: Polmonite acquisita in comunità; infezioni complicate della cute e dei tessuti molli. Moxifloxacina 400 mg compresse rivestite con film non deve essere usato come terapia iniziale per qualsiasi tipo di infezione della cute e dei tessuti molli o nella polmonite acquisita in comunità, grave.

\*\*\* CINOXACINA. Terapia preventiva, in quanto è risultato in grado di ridurre il numero degli episodi infettivi in donne soggette ad infezioni ricorrenti del tratto urinario.



## ESEMPIO DI SCHEDA CON COSTI

R03AK ADRENERGICI ED ALTRI FARMACI PER LE SINDROMI OSTRUTTIVE DELLE VIE RESPIRATORIE PER LA TERAPIA DELL'ASMA

ICS/LABA	Dose e confezione	Prezzo €	n° Dosi	Costo/Dose	Dose/Die		Costo/30gg €		Costo/Anno €	
					n° puff		Min	Max	Min	Max
					Min	Max				
Beclometasone + Formoterolo (Formodual, Foster, Inuver) **Posologia giornaliera massima consentita per la terapia MART	100/6µg	51,39	120	0,43	2	4	25,69	51,4	313,9	627,8
	sol. Pressuriz polv extrafine	49,86	120	0,42	2	4	24,93	49,9	303,3	606,6
Fluticasone + Salmeterolo (Aliflus, Seretide)	50/25 µg sosp. pressur	41,22	120	0,34	4	4	41,2	41,2	501,5	501,5
	100/50 µg polvere inal	41,22	60	0,69	2	2	41,2	41,2	501,5	501,5
	125/25 µg sosp. pressur	57,75	120	0,48	4	4	57,8	57,8	702,6	702,6
	250/25µg sosp.pressur	77,93	120	0,65	4	4	77,9	77,9	948,2	948,2
	250/50µg polvere inal	57,75	60	0,96	2	2	57,8	57,8	702,6	702,6
	500/50 µg polvere inal	75,59	60	1,26	2	2	75,6	75,6	919,7	919,7
Fluticasone + Salmeterolo (Rolenium)	250/50µg polvere inal	41,14	60	0,68	2	2	41,14	41,14	496,4	496,4
	500/50 µg polvere inal	53,87	60	0,90	2	2	53,87	53,87	655,4	655,4
Budesonide + Formoterolo (Sinestic, Symbicort) *Posologia giornaliera massima consentita per la terapia SMART	320/9 µg polvere inal	65,7	60	1,1	2	4	65,7	131,4	799,4	1.598,7
	160/4,5 µg polvere inal	65,7	120	0,55	2	8	32,9	131,4	399,7	1598,7
	80/4,5 µg polvere inal	49,42	120	0,41	2	8	24,7	98,8	300,6	1202,6
Fluticasone + Formoterolo (Flutiformo)	50/5 µg sosp. pressur	31,35	120	0,26	4	4	31,35	31,35	381,4	381,4
	125/5 µg sosp. pressur	47,66	120	0,40	4	4	47,7	47,7	579,9	579,9

O ANCORA... ANCHE IN QUESTI CASI IL COSTO RICADE SUL TERRITORIO ESSENDO  
FARMACI IN FILE F

MA GLI PSICHIATRI SANNO CHE IL COSTO TERAPIA A PARITÀ DI INDICAZIONI E DOSE  
MASSIMA, può passare dai 7 € ai 14 € per DDD (cioè per paziente/die)

Principio attivo	Specialità	DDD	costo x DDD
ARIPIPRAZOLO*	ABILIFY MANTENA 300mg	15 MG	14,05
	ABILIFY MANTENA 400mg		14,05
OLANZAPINA	ZYPADHERA 210 MG	10 MG	5,92
	ZYPADHERA 300 MG		8,90
	ZYPADHERA 405 MG		12,01
PALIPERIDONE	XEPLION - 100 mg - (fiale)	2,5 MG	14,14
	XEPLION - 150 mg - (fiale)		17,67
	XEPLION - 50 mg - (fiale)		9,33
	XEPLION - 75 mg - (fiale)		12,04
RISPERIDONE	RISPERDAL - 25mg 2ml - (fiale)	2,7 MG	4,62
	RISPERDAL - 37,5mg 2ml - (fiale)		5,96
	RISPERDAL - 50mg 2ml - (fiale)		7,44

\*prezzo ex factory poiché ancora non aggiudicato

# La terapia orale: INDICAZIONI

FORMULAZIONI ORALI	MACRO CODICE 295	296.0	296.3	296.4	296.5	296.6	da 291 a 294	298	DISTURBI PSICOTICI IN CORSO DI MALATTIA DI PARKINSON	299 (AUTISMO, ai sensi del DA 01/02/2007)	BAMBINI ED ADOLESCENTI	Aggressività persistente in pazienti con demenza di Alzheimer, di grado da moderato a grave
ARIPIRAZOLO	✓			✓							SCHIZOFRENIA: DAI 15 ANNI IN SU	
ASENAPINA				✓								
CLOZAPINA	✓								✓		Ai sensi della LEGGE 648/96*: PSICOSI ACUTE E CRONICHE IN PAZIENTI DI ETA' SUPERIORE AI 7 ANNI	
OLANZAPINA	✓	✓		✓						✓	Ai sensi della LEGGE 648/96*: SCHIZOFRENIA E DISTURBO BIPOLARE IN PAZIENTI DI ETA' SUPERIORE AI 7 ANNI	
PALIPERIDONE	✓ per il dosaggio da 3mg, anche il codice 295.7											
QUETIAPINA	✓			✓	✓	✓	✓	✓			Ai sensi della LEGGE 648/96*: SCHIZOFRENIA E DISTURBO BIPOLARE NEGLI ADOLESCENTI DAI 12 ANNI	
QUETIAPINA RP	✓		✓	✓	✓	✓						
RISPERIDONE	✓			✓						✓	Trattamento a breve termine ( <u>fino a 6 settimane</u> ) dell'aggressività persistente nel disturbo della condotta dai 5 anni di età con funzionamento intellettuale al di sotto della media o con ritardo mentale (...)	Trattamento a breve termine ( <u>fino a 6 settimane</u> ) per pazienti che non rispondono ad approcci non farmacologici, e quando esiste un rischio di nuocere a se stessi o agli altri.
ZIPRASIDONE	✓			✓		✓					Trattamento di episodi maniacali o misti di gravità moderata associati al disturbo bipolare nei pazienti di età compresa tra 10 e 17 anni	

SI RIPORTANO I SOLI CODICI ICD-9 E SI RIMANDA A QUANTO RIPORTATO IN CIASCUNA SCHEDA TECNICA PER LA CORRETTA INDICAZIONE TERAPEUTICA.

**NOTA PER LE PRESCRIZIONI PER PAZIENTI AFFETTI DA DEMENZA:** Le disposizioni per le indicazioni off-label autorizzate (BPSD - demenza, disturbo ossessivo compulsivo e disturbi di personalità e ritardo mentale) con il comunicato AIFA del 21 luglio 2005, richiamato dalla nota del 8 maggio 2009 riguardano sia gli antipsicotici di prima generazione sia quelli di seconda generazione (categoria ATC N05A). LA PRESCRIZIONE VA EFFETTUATA SUL MODELLO DI PIANO TERAPEUTICO AIFA DAI CENTRI UVA AUTORIZZATI ED IL FARMACO DEVE ESSERE EROGATO ESCLUSIVAMENTE IN FORMA DIRETTA DA PARTE DEI SERVIZI FARMACEUTICI TERRITORIALI

\* AI SENSI DELLA LEGGE 648/96 LA PRESCRIZIONE DEVE ESSERE EFFETTUATA SU PIANO TERAPEUTICO E CORREDATA DAL CONSENSO INFORMATO DEL GENITORE O DI CHI NE FA LE VECI. L'EROGAZIONE DEI FARMACI DEVE AVVENIRE ESCLUSIVAMENTE PER IL TRAMITE DEI SERVIZI FARMACEUTICI TERRITORIALI O DELLE FARMACIE OSPEDALIERE.



FASCIA A

VEDIAMO NELLO SPECIFICO  
ALCUNE CATEGORIE...

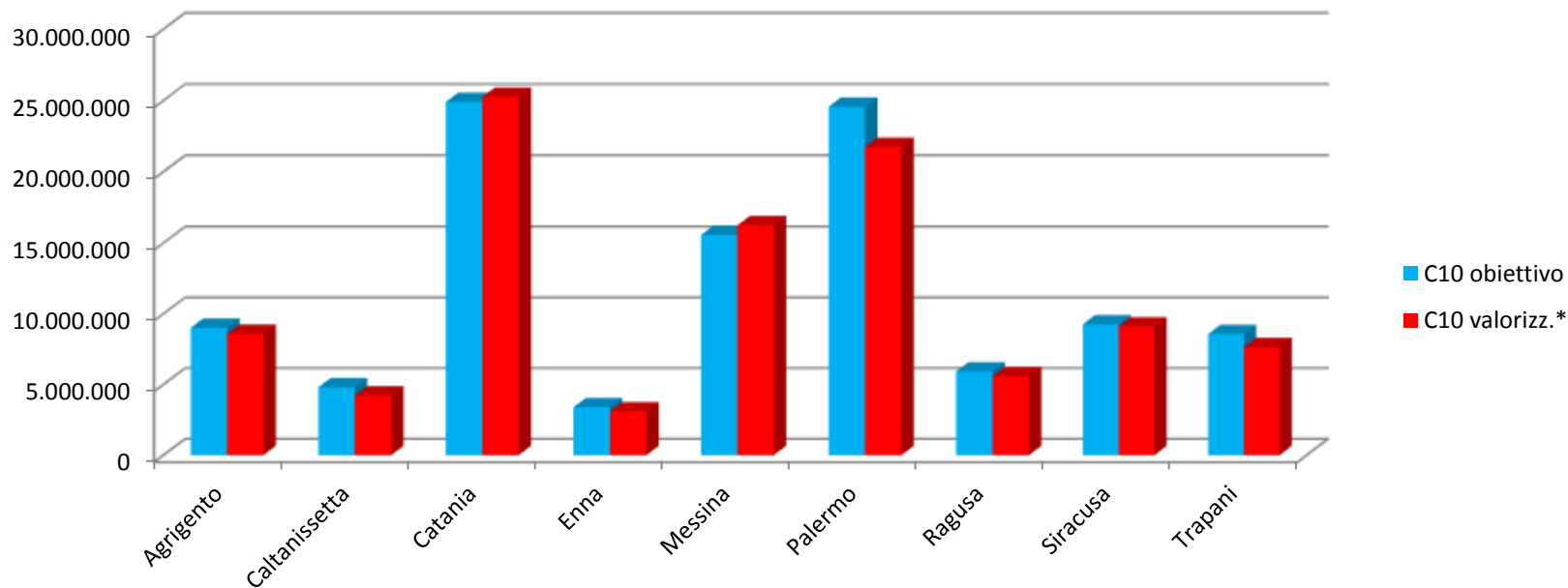
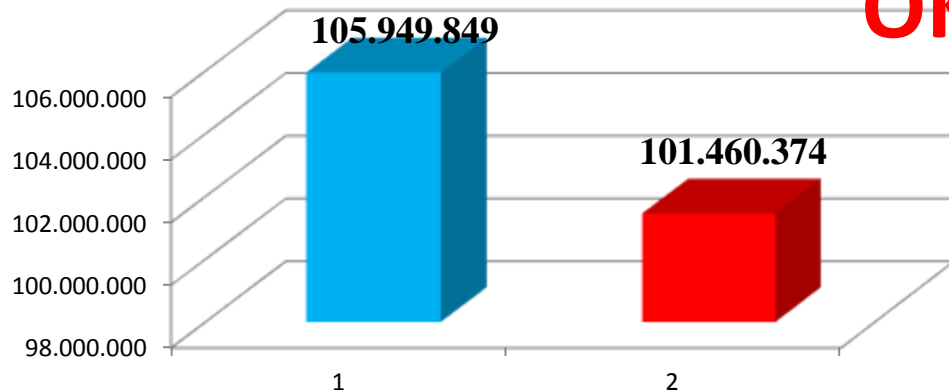
**STATINE**  
**OMEGA TRE**  
**EPARINE**



# Sostanze modificatrici dei lipidi – C10 anno 2013

**Totale Regione**

**OK**



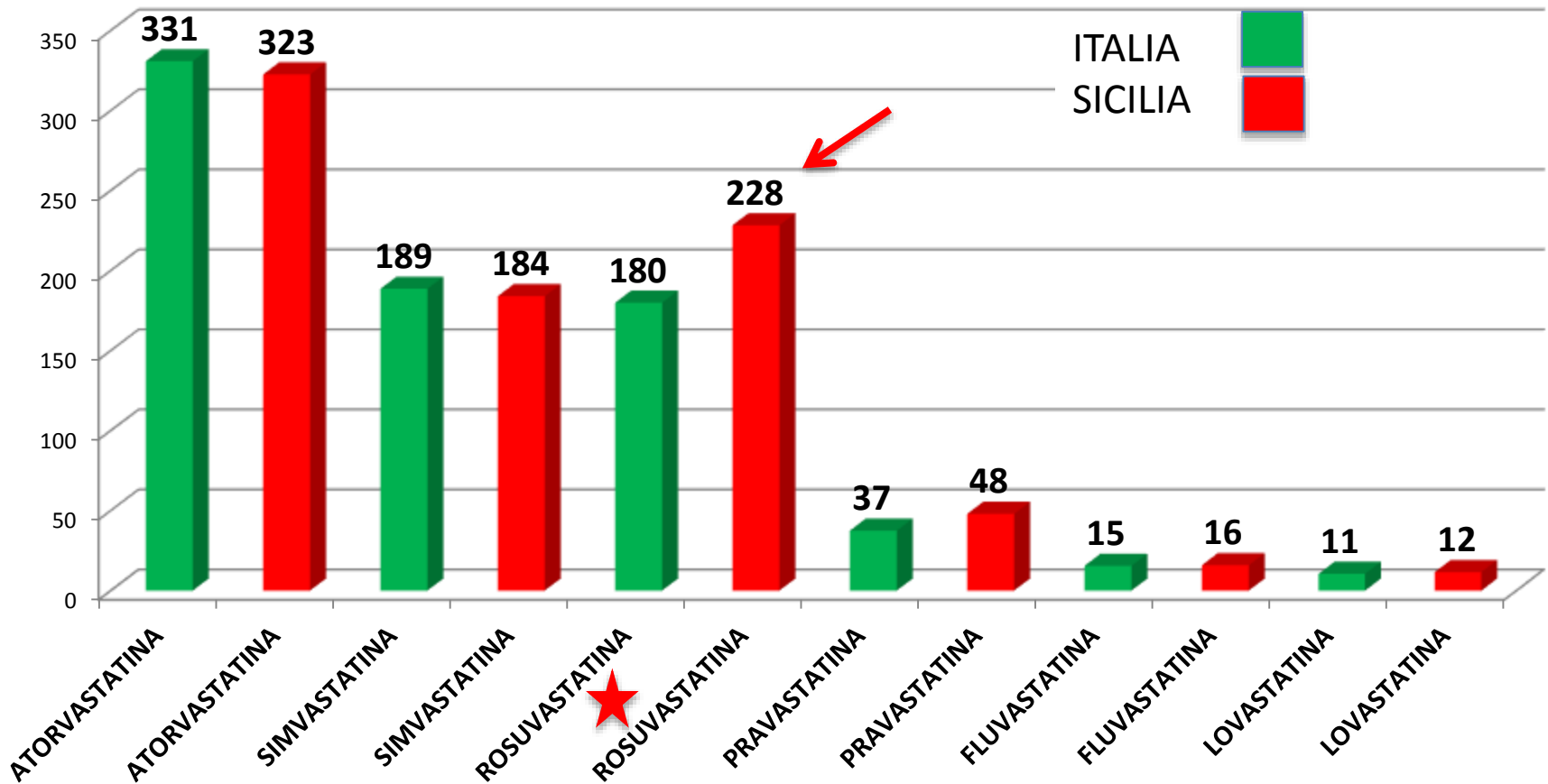
FASCIA A

# STATINE

## DDD x 1000 ab. Res. Die

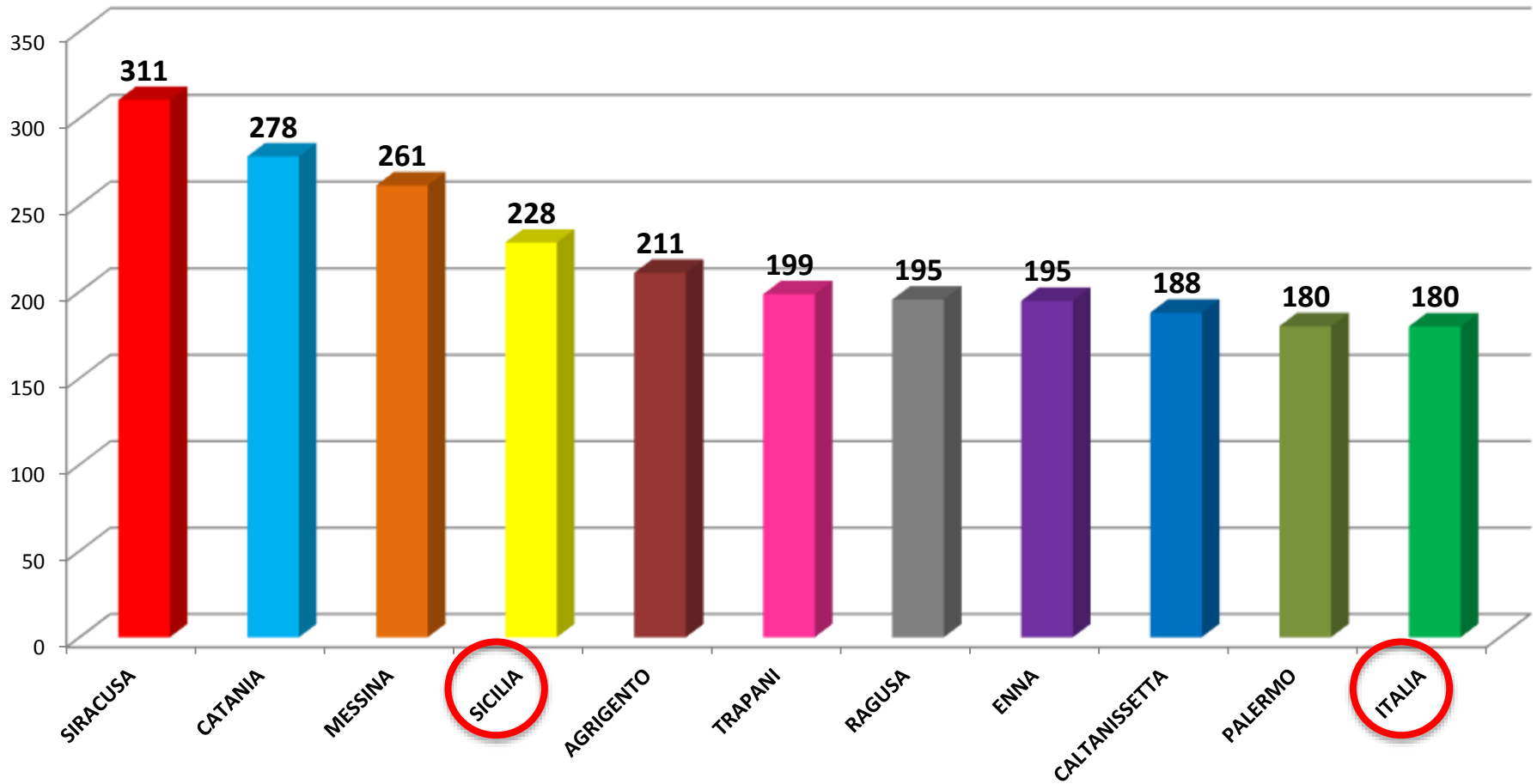
### Italia vs Sicilia

#### Anno 2013



**FASCIA A**

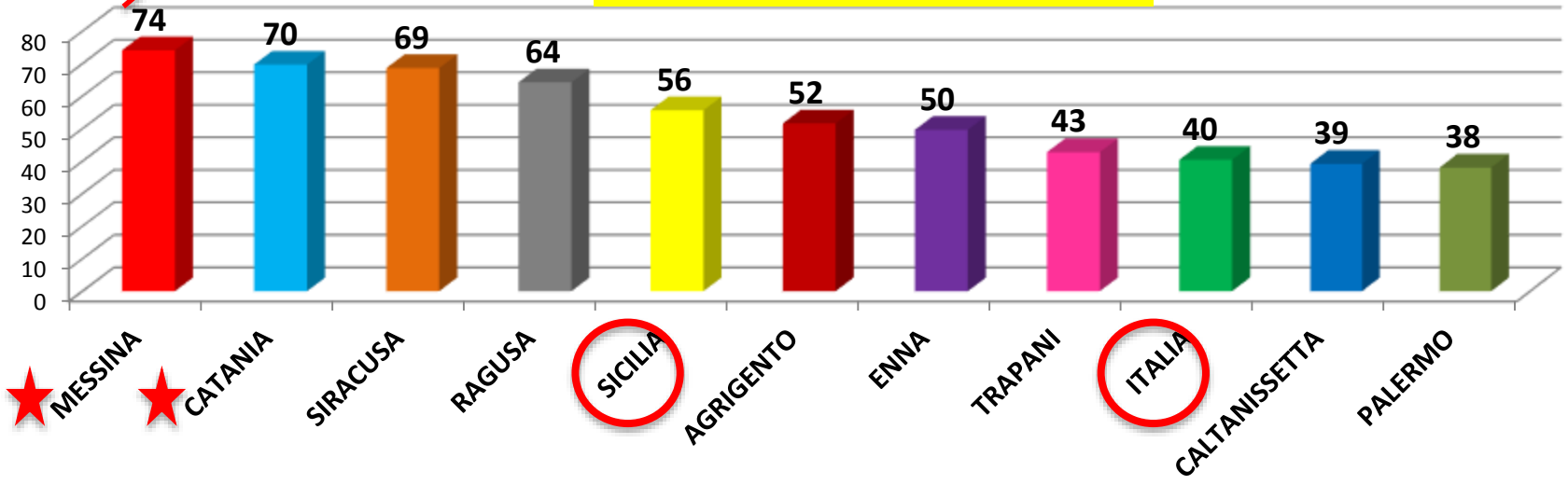
**ROSUVASTATINA**  
**DDD x 1000 ab. Res. Die**  
**Italia – Sicilia – AA.SS.PP.**  
**Anno 2013**



**Simvastatina-Ezetimibe**  
**DDD x 1000 ab. Res. Die**  
**Italia – Sicilia – AA.SS.PP.**  
**Anno 2013**

**Il doppio del dato Italia**

**simvastatina-ezetimibe**



# Poi arriva il decreto regionale



D.A. n. 834/2014 del 23/05/14



REPUBBLICA ITALIANA  
REGIONE SICILIANA  
ASSESSORATO DELLA SALUTE

## **“Schede di monitoraggio per la prescrizione di medicinali a base di rosuvastatina e dell’associazione preconstituita simvastatina-ezetimibe”**

Ai fini della dispensazione a carico del SSN dei suddetti medicinali, tali schede, la cui validità massima è dodici mesi, dovranno essere allegate, anche in copia, alla ricetta SSN o al promemoria.

Le Strutture Sanitarie si devono impegnare ad adottare i provvedimenti necessari alla stretta osservanza del presente decreto attivando iniziative tese a controllare l’appropriatezza prescrittiva e l’andamento della spesa.



REGIONE SICILIA

Scheda per la prescrizione di rosuvastatina

Centro presrittore \_\_\_\_\_  
 Medico presrittore \_\_\_\_\_  
 Tel. \_\_\_\_\_ e-mail \_\_\_\_\_

Paziente (nome e cognome) \_\_\_\_\_  
 Data di nascita \_\_\_\_\_ sesso M  F   
 Codice fiscale \_\_\_\_\_  
 Residente a \_\_\_\_\_ \*Tel. \_\_\_\_\_  
 Regione \_\_\_\_\_  
 ASP di residenza \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_  
 Medico di Medicina Generale \_\_\_\_\_

**SCHEDA PER ROSUVASTATINA**

La prescrizione di rosuvastatina è a carico del SSR solo se rispondente alle seguenti condizioni:

- Ipercolesterolemia e ipercolesterolemia poligenica in pazienti a rischio cardiovascolare alto (secondo i criteri della nota 13) che non hanno raggiunto il target terapeutico (Colesterolo LDL < 100 mg/dl) con le dosi ottimali di simvastatina, pravastatina, atorvastatina, fluvastatina, lovastatina
- Ipercolesterolemia e ipercolesterolemia poligenica in pazienti a rischio cardiovascolare molto alto, secondo i criteri della nota 13 (Colesterolo LDL < 70 mg/dl con riduzione di almeno il 50% del Colesterolo LDL) nei pazienti in cui ci sia stata evidenza di effetti collaterali severi nei primi sei mesi di terapia con le dosi ottimali di altre statine
- Pazienti con Ipercolesterolemia Familiare Monogenetica (FH) documentata
- Pazienti con iperlipidemia familiare combinata -o disbetalipoproteinemia che non hanno raggiunto il target terapeutico secondo i criteri della nota 13.

**Farmaco prescritto :**

- Rosuvastatina 5 mg compresse
- Rosuvastatina 10mg compresse
- Rosuvastatina 20mg compresse
- Rosuvastatina 40mg compresse

**Dose e durata del trattamento**

Dose/die: \_\_\_\_\_ Validità della scheda di monitoraggio: \_\_\_\_\_

Indicare se

- Prima prescrizione  Prosecuzione della cura
- Switch di terapia per:  reazione avversa  mancata efficacia

In caso di switch di terapia indicare il/i farmaco/i e relativa durata di terapia:

Farmaco \_\_\_\_\_ Durata \_\_\_\_\_  
 Farmaco \_\_\_\_\_ Durata \_\_\_\_\_  
 Farmaco \_\_\_\_\_ Durata \_\_\_\_\_

La comparsa di reazione avversa o la mancata efficacia devono essere documentate

\* campo non obbligatorio

Data \_\_\_\_\_

Timbro e firma del Medico \_\_\_\_\_







## Scheda per la prescrizione di simvastatina-ezetimibe

Centro prescrittore	
Medico prescrittore	
Tel. _____	e-mail _____

Paziente (nome e cognome)	
Data di nascita _____	sexso M <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/>
Codice fiscale _____	
Residente a _____	*Tel. _____
Regione _____	
ASP di residenza _____	Prov. _____
Medico di Medicina Generale _____	

La prescrizione di simvastatina-ezetimibe è a carico del SSR solo se rispondente alle seguenti condizioni:

- Ipercolesterolemia e ipercolesterolemia poligenica in pazienti a rischio cardiovascolare alto (secondo i criteri della nota 13) che non hanno raggiunto il target terapeutico (Colesterolo LDL < 100 mg/dl) con le dosi ottimali di simvastatina, pravastatina, atorvastatina, fluvastatina, lovastatina
- Ipercolesterolemia e ipercolesterolemia poligenica in pazienti a rischio cardiovascolare molto alto, secondo i criteri della nota 13, che non hanno raggiunto il target terapeutico (Colesterolo LDL < 70 mg/dl) con le dosi ottimali di simvastatina, pravastatina, atorvastatina, fluvastatina, lovastatina o rosuvastatina nei pazienti in cui ci sia stata evidenza di effetti collaterali severi nei primi sei mesi di terapia con le dosi ottimali di altre statine.
- Pazienti con Ipercolesterolemia familiare monogenica (FH), iperlipidemia familiare combinata o disbetalipoproteinemia che non hanno raggiunto il target terapeutico, secondo i criteri della nota 13.
- Iperlipidemie in pazienti con insufficienza renale cronica moderata e grave, secondo i criteri della nota 13, con colesterolo LDL  $\geq$  130 mg/dl

## Farmaco prescritto :

- Simvastatina-Ezetimibe 10/10 mg compresse  Simvastatina-Ezetimibe 10/20 mg compresse
- Simvastatina-Ezetimibe 10/40 mg compresse

## Dose e durata del trattamento

Dose/die: \_\_\_\_\_ Validità della scheda di monitoraggio: \_\_\_\_\_

Indicare se

- Prima prescrizione  Prosecuzione della cura
- Switch di terapia per:  reazione avversa  mancata efficacia

In caso di switch di terapia indicare il/i farmaco/i e relativa durata di terapia:

Farmaco \_\_\_\_\_ Durata \_\_\_\_\_

Farmaco \_\_\_\_\_ Durata \_\_\_\_\_

Farmaco \_\_\_\_\_ Durata \_\_\_\_\_

La comparsa di reazione avversa o la mancata efficacia devono essere documentate

\* campo non obbligatorio

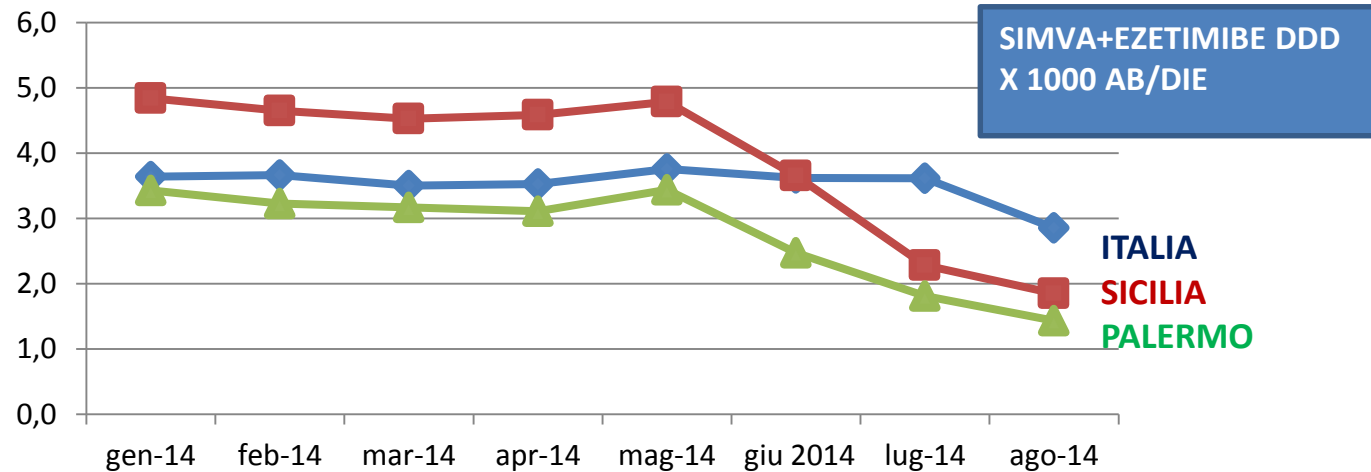
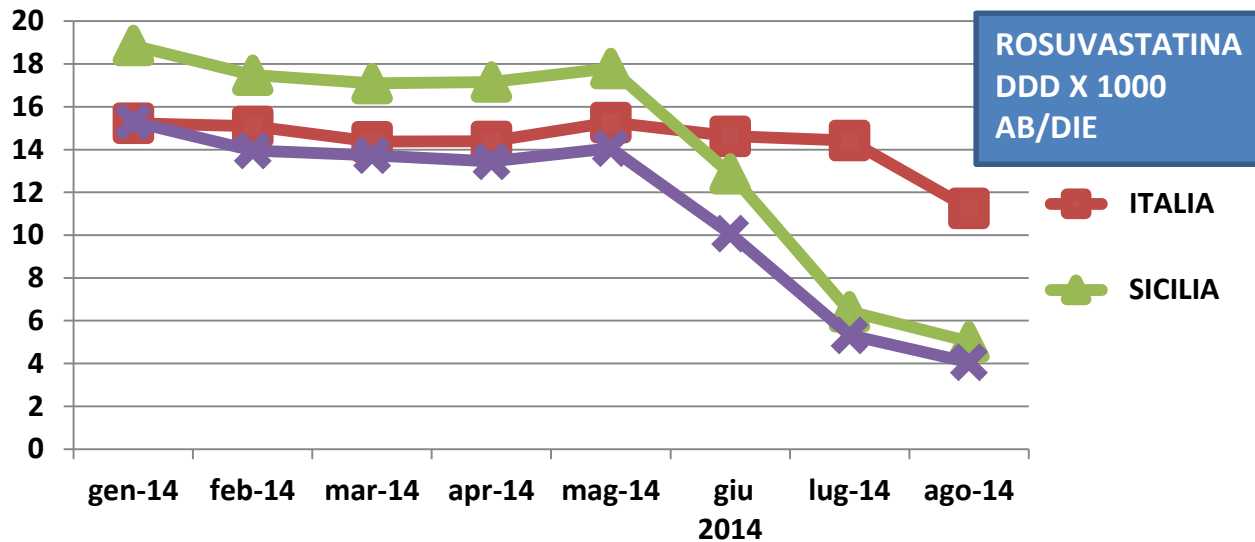
Data \_\_\_\_\_

Timbro e firma del Medico \_\_\_\_\_

**SCHEDA PER  
SINVA-EZETIMIBE**



# Rosuvastatina e Simvastatina-ezetimibe dopo il decreto



# OMEGA TRE



**NEGLI ULTIMI ANNI HANNO SUBITO VARI  
CAMBIAMENTI DI RIMBORSABILITA'...**

**GLI OMEGA 3, OLTRE AD ESSERE RIMBORSATI IN NOTA 13  
POTEVANO ESSERE PRESCRITTI A CARICO DEL SSN in  
prevenzione secondaria dell'Infarto Miocardico**



**A FEBBRAIO 2013...**

AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO

## COMUNICATO

Non rimborsabilita' da parte del Servizio Sanitario Nazionale dei medicinali appartenenti alla classe «PUFA Omega 3» (13A01771) (GU n.50 del 28-2-2013)

La Commissione Consultiva Tecnico Scientifica, in accordo a quanto previsto all'art. 11, comma 1, della legge 8 novembre 2012 n. 189, nella seduta del 5 dicembre 2012 ha disposto che, per le specialita' medicinali appartenenti alla classe PUFA Omega 3, la prescrizione per la prevenzione secondaria nel paziente con pregresso infarto miocardico non e' rimborsata dal Servizio Sanitario Nazionale.

Restano rimborsate le indicazioni riportate in Nota 13 secondo le modalita' ivi descritte.



# AD APRILE 2013...

Il TAR del Lazio **SOSPENDE la determinazione** della Commissione Consultiva Tecnico Scientifica AIFA del 5 dicembre 2012 che aveva disposto per le specialita' medicinali appartenenti alla classe PUFA Omega 3, per la prevenzione secondaria nel paziente con pregresso infarto miocardico, la non rimborsabilità dal Servizio Sanitario Nazionale.



# A GIUGNO 2013

I PUFA Omega 3 **vengono ricollocati in classe C** per il trattamento del post infarto. Secondo la sentenza del Consiglio di Stato: il farmaco è prescrivibile **ESCLUSIVAMENTE** con nota 13

Gli Omega 3-PUFA vengono rimborsati dal SSN in tre soli casi:

- 1) Iperlipemia familiare combinata già in terapia con statine nel caso permangono elevati i livelli di trigliceridi.
- 2) Forme familiari con trigliceridi molto elevati: iperchilomicronemie e gravi ipertrigliceridemie.
- 3) Pazienti con insufficienza renale moderata e grave con trigliceridi > 500 mg/dl.

**Motivazione: risulta prevalente l'interesse pubblico al contenimento della spesa farmaceutica.**



# ED INFINE.... Spunta una nuova NOTA AIFA!!!

**I PUFA Omega 3 SONO A CARICO DEL SSN SECONDO NOTA 13 E SECONDO NOTA 94:**

In particolare, le indicazioni concedibili dal SSN sono le seguenti:

<b>N3 PUFA</b> <i>(con contenuto di EPA+DHA Esteri etilici 85% minimo pari a 850 mg/g)</i>	Ricovero per sindrome coronarica acuta con o senza innalzamento del tratto ST (sindrome coronarica acuta SCA-STE, sindrome coronarica acuta SCA-NSTE)
	Sofferta sindrome coronarica acuta con o senza innalzamento del tratto ST (sindrome coronarica acuta SCA-STE, sindrome coronarica acuta SCA-NSTE) nei precedenti 90 giorni

*SCA-STE: Sindrome Coronarica Acuta con sopraslivellamento del tratto ST;*

*SCA-NSTE: Sindrome Coronarica Acuta senza sopraslivellamento del tratto ST;*

**RIMBORSABILI... massimo  
per 12 o 18 MESI MAX  
di terapia**



**L'ATTIVITA' DI MONITORAGGIO DELLE INAPPROPRIATEZZE SI È CONCRETIZZATA IN NUMEROSE SEGNALAZIONI AI RESPONSABILI DELLE MEDICINE DI BASE E AGLI STESSI MEDICI DI MEDICINA GENERALE...**

**ASP PALERMO**

	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>
<b>C10AA</b> <b>Statine</b>	854,98 830,86	559,02 552,35	627,39 618,63	689,03 665,77	745,54 708,74
<b>C10BA</b> <b>Associaz.</b>	20,32 20,84	25,77 26,18	30,40 30,93	34,64 34,60	36,22 37,05
<b>C10AX06</b> <b>Omega3</b>	69,44 <b>47,14</b>	79,31 <b>53,46</b>	89,08 <b>60,28</b>	93,30 <b>64,18</b>	93,87 <b>70,54</b>
<b>C10AB</b> <b>Fibrati</b>	18,91 23,26	22,10 24,93	24,89 26,78	25,82 26,80	24,18 26,45

**DDD/1000 ABITANTI - BIANCO: PALERMO - BLUE/GIALLO: ITALIA**



## C10AX06: Omega 3-PUFA

Indicazioni	Posologia autorizzata	Confezioni ANNUE
<p>Per la riduzione dei livelli elevati di trigliceridi quando la risposta alle diete e ad altre misure non farmacologiche da sole si sia dimostrata inadeguata. Il trattamento deve essere sempre associato ad adeguato regime dietetico.</p> <p>Prevenzione secondaria nel paziente con pregresso infarto miocardico (<b>fascia C</b>) Nei pazienti con pregresso infarto miocardico, in associazione ad altre misure terapeutiche quando appropriate, per ridurre il rischio di mortalità.</p>	<p>1000 mg: 1 capsula 1-3 volte/die s.p.m.</p> <p>Per l'aggiustamento della dose e per la terapia di mantenimento possono essere utilizzate le capsule molli da 500 mg alla posologia di 1 capsula 2-3 volte al giorno s.p.m.</p> <p>Prevenzione secondaria nel paziente con pregresso infarto miocardico: 1 capsula da 1g al giorno.</p>	<p>Min. 19 conf max 57 conf da 1000 mg</p> <p>Non concedibile</p>

Gli Omega 3-PUFA vengono rimborsati dal SSN in tre soli casi:

- 1) Iperlipemia familiare combinata già in terapia con statine nel caso permangono elevati i livelli di trigliceridi
- 2) Forme familiari con trigliceridi molto elevati: iperchilomicronemie e gravi ipertrigliceridemie
- 3) Pazienti con insufficienza renale moderata e grave con trigliceridi > 500 mg/dl



# Dall'analisi delle ricette ssn anno 2012

- 151 pazienti hanno prelevato in farmacia nell'anno 2012 un numero di confezioni compreso **tra 58 e 99**
- 14 pazienti hanno ritirato **più di 100 confezioni**

Codice Fiscale: XXX Nome: XXX Lordo:3264,40

*Il record?*

Codice	Descrizione	Lordo	Pezzi
27618040	ESKIM*20CPS MOLLI 1000MG	3.035,64	164

Molti medici di medicina generale  
hanno prodotto, quale  
controdeduzione,  
**il foglio di dimissione ospedaliera**  
in cui lo specialista prescriveva il  
dosaggio di tre/quattro capsule die in  
totale disaccordo con le schede  
tecniche

**OMEGA 3: I DATI**  
**Italia – Sicilia – AA.SS.PP.**  
**Anno 2013**

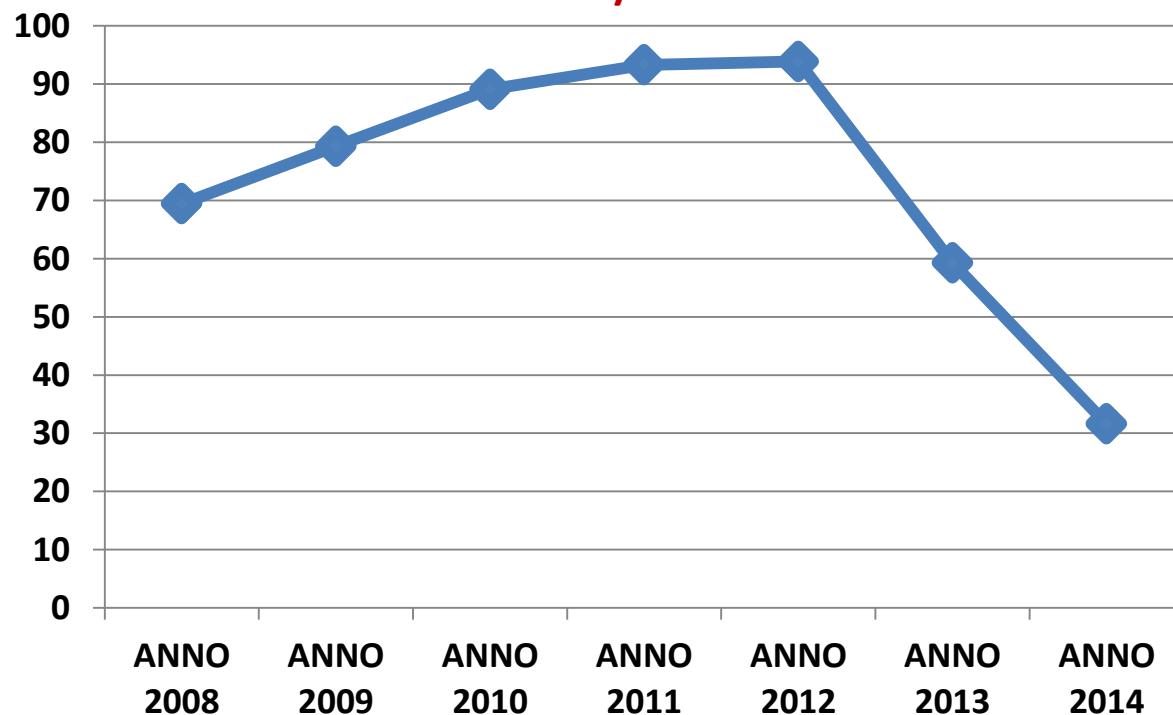
OMEGA 3 C10AX06	SPESSA NETTA SSN	SPESSA NETTA SSN %PPG	SPESSA NETTA SSN x 1000 AB. RES.	DDD x 1000 AB. RES. DIE	DDD x 1000 AB. RES. DIE %PPG
<b>ITALIA</b>	<b>157.820.565</b>	<b>-19,3</b>	<b>2.657</b>	<b>52,6</b>	<b>-18,9</b>
<b>SICILIA</b>	<b>15.840.042</b>	<b>-27,6</b>	<b>3.168</b>	<b>63,9</b>	<b>-27,6</b>
CATANIA	4.084.475	-22,5	3.788	76,8	-22,4
PALERMO	3.682.237	-32,0	2.949	59,3	-32,0
MESSINA	<u>3.103.974</u>	-13,8	<u>4.805</u>	96,3	-14,0
SIRACUSA	1.216.268	-30,9	3.041	61,3	-30,8
AGRIGENTO	1.236.944	-33,7	2.808	56,8	-33,6
TRAPANI	880.922	-45,8	2.050	41,3	-45,6
RAGUSA	690.712	-24,5	2.244	45,9	-24,7
CALTANISSETTA	577.074	-30,3	2.114	42,8	-30,3
ENNA	367.432	-39,5	2.079	42,3	-39,7



# OMEGA TRE NEL 2014

C10AX06 OMEGA-3-TRIGLICERIDI	DDD x 1000 AB. RES. DIE gen ago 2014	DDD x 1000 AB. RES. DIE gen ago 2014
PALERMO	31,6	-26,5
SICILIA	29,3	-38,5
ITALIA	28,3	-24,6

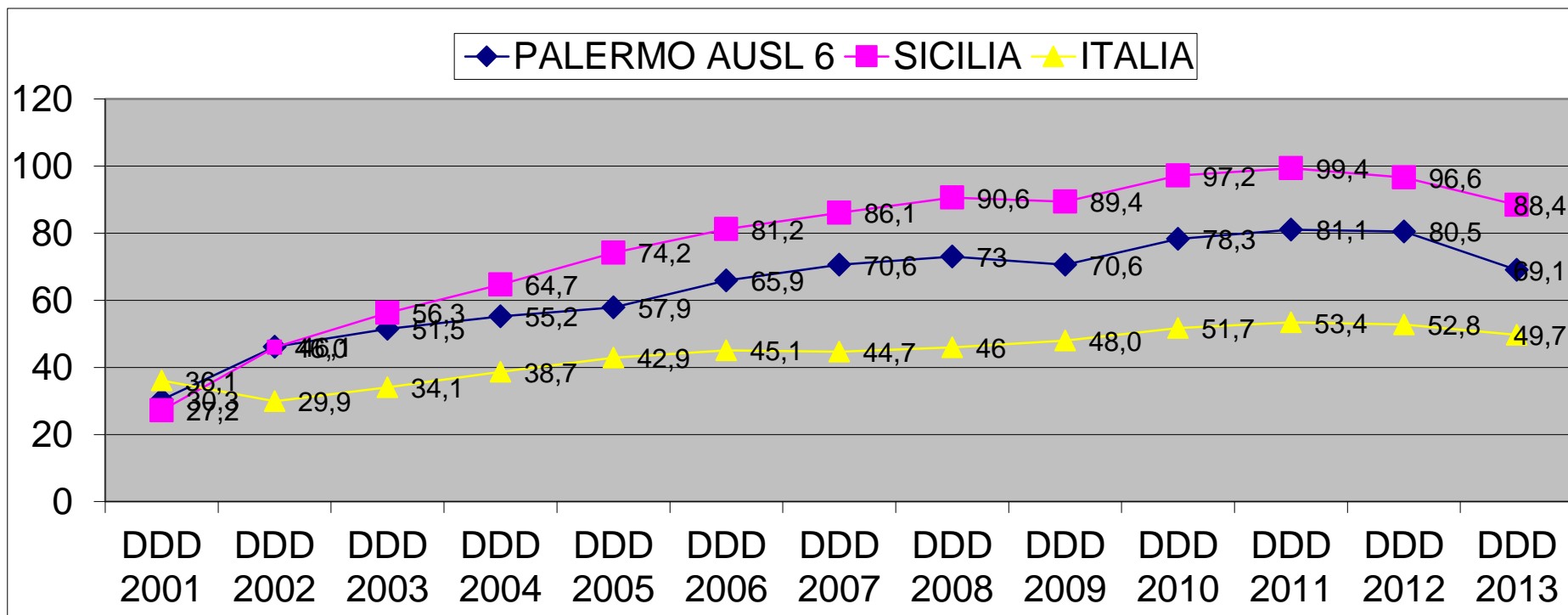
DDD X 1000/AB. DIE PALERMO



# LE EPARINE E IL D.A. 116/2014

Andamento delle Prescrizioni eparine dal 2001 al 2013

	DDD 2001	DDD 2002	DDD 2003	DDD 2004	DDD 2005	DDD 2006	DDD 2007	DDD 2008	DDD 2009	DDD 2010	DDD 2011	DDD 2012	DDD 2013
<b>Palermo ASP</b>	30,3	46,1	51,5	55,2	57,9	65,9	70,6	73	70,6	78,3	81,1	80,5	69,1
<b>Sicilia</b>	27,2	46,0	56,3	64,7	74,2	81,2	86,1	90,6	89,4	97,2	99,4	96,6	88,4
<b>Italia</b>	36,1	29,9	34,1	38,7	42,9	45,1	44,7	46	48,0	51,7	53,4	52,8	49,7



**D.A. 116/2014**  
**REPUBBLICA ITALIANA**  
**REGIONE SICILIANA**



**ASSESSORATO DELLA SALUTE**  
Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica

**Disposizioni inerenti la prescrizione di Eparine a Basso Peso Molecolare**

**DECRETA**

- Art.1** Ai fini del monitoraggio dell'appropriatezza prescrittiva, il Medico è tenuto ad indicare sulla lettera di dimissione la diagnosi, il dosaggio e la durata della terapia con EBPM.
- Art.2** Le Aziende sanitarie provinciali, le Aziende ospedaliere, le Aziende ospedaliere universitarie e gli Istituti pubblici di ricovero e cura a carattere scientifico, assicurano all'atto della dimissione, l'erogazione del primo ciclo di terapia con EBPM fino ad un massimo di trenta giorni.
- Art.3** Qualora la durata della terapia con EBPM sia superiore a trenta giorni, o nei casi in cui il paziente è dimesso da una struttura non riconducibile a quelle di cui all'Articolo 2, il Medico prescrittore, dovrà riportare, nel campo dedicato alla prescrizione del farmaco sulla ricetta SSN, accanto al nome della specialità medicinale, la dicitura "PHT".  
In tal caso, la ricetta SSN dovrà contenere esclusivamente la prescrizione di EBPM senza l'aggiunta di altri farmaci.
- Art.4** Le prescrizioni di EBPM che riportano la dicitura "PHT" dovranno essere dispensate esclusivamente secondo le modalità di cui al D.A. n.3 dell'8 gennaio 2014.
- Art.5** Eventuali misure sanzionatorie a fronte di prescrizioni inappropriate, saranno applicate ai sensi di quanto previsto dall'art. 9, comma 15 della L.r. 12/2007.

## LE EPARINE NEI PRIMI MESI DEL 2014

	SPESA NETTA SSN x 1000 AB. RES. 1 SEM 2014	<b>DDD x 1000 AB. RES. DIE 1 SEM 2014</b>	<b>DDD x 1000 AB. RES. DIE 1 SEM 2014 %PPG Previous Year</b>
SICILIA	2.486,21	<b>34,41</b>	<b>-26,6</b>
PALERMO	2.143,01	<b>29,74</b>	<b>-19,5</b>
ITALIA	1.773,85	<b>24,92</b>	<b>-1,3</b>

# LE EPARINE NEI PRIMI MESI DEL 2014

POSSIBILI motivi della riduzione:

**AUMENTO DEL PRIMO CICLO**



**VIENE EROGATO IN DPC**

anche ciò che non è DPC!!!



**VERIFICA DELL'APPROPRIATEZZA DELLA  
DIAGNOSI IN DIMISSIONE**



**TIMORE DEI MEDICI**





FASCIA A

VEDIAMO NELLO SPECIFICO  
ALCUNE INAPPROPRIATEZZE...

**MANCATA ADERENZA  
IPERPRESCRIZIONI**



## MANCATA ADERENZA:

### LO SPRECO DELLE PRESCRIZIONI SPOT

È stato pubblicato, sul sito del Dipartimento, uno studio sul numero dei pezzi prelevati dai pazienti nel corso del 2013...

La mancata aderenza (e pertanto il consumo di 3 pezzi l'anno o meno) ha portato a sprechi di risorse **per più di € 2.600.000** per la sola classe R03!

**SALMETEROLO+ FLUTICASONE( Aliflus, Seretide)**

Pezzi	Assistiti	(%)	Spesa Lorda
0001	8.566	38,89	576.197,82
0002	3.831	17,39	524.616,94
0003	1.720	7,81	357.987,25

**FORMOTEROLO + BECLOMETASONE ( Foster, Formodual, Inuver)**

Numero Pezzi	Numero Assistiti	(%)	Lordo
0001	4.907	46,51	264.759,11
0002	2.022	19,17	217.997,40
0003	850	8,06	137.812,89

**TIOTROPIO BROMURO**

Numero Pezzi	Numero Assistiti	(%)	Lordo
0001	2.282	23,84	115.925,60
0002	1.212	12,66	123.139,20
0003	696	7,27	106.070,40

**FORMOTEROLO + BUDESONIDE ( Symbicort, Sinestic, Assieme)**

Numero Pezzi	Numero Assistiti	(%)	Lordo
0001	1.306	35,08	85.585,32
0002	683	18,35	89.431,56
0003	302	8,11	59.524,20
0004	307	8,25	80.406,00
0005	195	5,24	63.989,10
0006	231	6,20	90.937,08
0007	116	3,12	53.348,40
0008	131	3,52	68.853,60
0009	75	2,01	44.347,50
0010	90	2,42	59.130,00
0011	73	1,96	52.757,10

## SALMETEROLO+ FLUTICASONE( Aliflus, Seretide)

Pezzi	Assistiti	(%)	Spesa Lorda
0001	8.566	38,89	576.197,82
0002	3.831	17,39	524.616,94
0003	1.720	7,81	357.987,25
0004	1.678	7,62	465.181,38
0005	1.123	5,10	393.721,67
0006	1.209	5,49	509.283,26
0007	729	3,31	361.202,27
0008	751	3,41	425.259,39
0009	463	2,10	296.361,03
0010	552	2,51	395.267,03
0011	445	2,02	349.186,01
0012	521	2,37	447.055,82
0013	163	0,74	153.077,84
0014	98	0,44	99.167,28
0015	44	0,20	46.092,26
0016	40	0,18	45.533,12
0017	12	0,05	14.637,53
0018	17	0,08	21.997,56
0019	8	0,04	11.534,14
0020	15	0,07	22.618,52
0021	6	0,03	9.110,52
0022	11	0,05	16.865,18
0023	4	0,02	6.151,48
0024	6	0,03	11.046,42
0025	3	0,01	5.223,25
0026	2	0,01	3.003,00
0027	2	0,01	4.109,36
0028	1	0,00	2.182,04
0030	1	0,00	2.232,02
0031	2	0,01	4.759,12
0033	3	0,01	7.495,69
0036	2	0,01	5.526,72
0045	1	0,00	3.429,63

# VENTOLIN ...

**106 conf**

**21.200 dosi**

**58 dosi/die**

Codice	Descrizione	Data Presc.	Data Sped.	Lordo	Pezzi
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 01 02	2012 01 02	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 01 09	2012 01 09	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 01 16	2012 01 18	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 01 24	2012 01 24	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 01 30	2012 01 30	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 02 06	2012 02 07	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 02 13	2012 02 23	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 02 21	2012 02 23	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 02 27	2012 02 27	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 03 06	2012 03 06	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 03 13	2012 03 15	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 03 19	2012 03 19	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 03 26	2012 03 27	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 04 02	2012 04 03	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 04 11	2012 04 12	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 04 16	2012 04 16	16,36	4
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 04 27	2012 04 28	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 04 30	2012 04 30	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 05 07	2012 05 07	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 05 14	2012 05 14	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 05 21	2012 05 21	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 05 28	2012 05 28	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 06 04	2012 06 06	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 06 11	2012 06 11	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 06 18	2012 06 19	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 06 25	2012 06 25	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 07 02	2012 07 03	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 07 09	2012 07 10	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 07 18	2012 07 19	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 07 23	2012 07 24	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 07 30	2012 07 31	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 08 06	2012 08 07	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 08 13	2012 08 14	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 08 17	2012 08 18	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 08 27	2012 08 27	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 09 03	2012 09 05	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 09 10	2012 09 11	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 09 17	2012 09 19	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 09 24	2012 09 25	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 09 28	2012 10 01	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 10 08	2012 10 09	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 10 15	2012 10 17	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 10 22	2012 10 23	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 10 30	2012 11 02	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 11 05	2012 11 08	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 11 09	2012 11 09	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 11 19	2012 11 19	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 11 26	2012 11 26	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 12 03	2012 12 03	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 12 12	2012 12 13	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 12 20	2012 12 21	8,18	2
022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 12 24	2012 12 28	8,18	2

# Segnalate anche troppe associazioni

	Codice	Descrizione	Data Presc.	Data Sped.	Lordo	Pezzi	
<b>SABA:</b>	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 01 20	2012 01 20	8,18	2	
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 03 20	2012 03 20	8,18	2	
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 05 07	2012 05 07	8,18	2	
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 06 11	2012 06 12	4,09	1	
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 07 05	2012 07 05	4,09	1	
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 10 30	2012 10 30	4,09	1	
<b>CORTISONICI:</b>	023103132	CLENIL*AER 20FL 1D 0,8MG/2ML	2012 12 12	2012 12 12	23,38	2	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 01 20	2012 01 20	106,14	2	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 02 10	2012 02 13	106,14	2	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 03 05	2012 03 06	106,14	2	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 05 07	2012 05 08	106,14	2	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 06 11	2012 06 12	53,07	1	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 07 05	2012 07 05	53,07	1	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 08 01	2012 08 02	53,07	1	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 09 03	2012 09 05	53,07	1	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 09 19	2012 09 19	53,07	1	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 10 10	2012 10 10	53,07	1	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 10 30	2012 10 30	53,07	1	
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 11 23	2012 11 23	53,07	1	
	033736063	AIRCORT*20FL NEBUL 2ML 0,5MG/2	2012 12 03	2012 12 03	15,13	1	
	033736063	AIRCORT*20FL NEBUL 2ML 0,5MG/2	2012 12 21	2012 12 21	15,13	1	
	<b>SABA + SAAC</b>	024154066	BREVA*OS NEBUL 1FL 15ML	2012 12 12	2012 12 12	16,42	2
<b>TEOFILLINICI:</b>	025267016	THEODUR*30CPR 300MG R.P.	2012 04 05	2012 04 05	3,26	1	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 01 20	2012 01 20	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 02 10	2012 02 13	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 03 05	2012 03 06	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 04 12	2012 04 13	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 05 07	2012 05 07	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 06 11	2012 06 12	2,31	1	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 06 26	2012 06 27	2,31	1	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 07 10	2012 07 10	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 08 01	2012 08 01	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 09 03	2012 09 04	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 10 10	2012 10 15	4,62	2	
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 11 19	2012 11 20	4,62	2	
	<b>ANTICOLINERGICO</b>	027439037	OXIVENT*NEBUL FL 20ML 1,5MG/ML	2012 12 03	2012 12 03	12,82	1
027439037		OXIVENT*NEBUL FL 20ML 1,5MG/ML	2012 12 21	2012 12 21	12,82	1	
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 04 18	2012 04 18	101,60	2	
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 06 21	2012 06 25	101,60	2	
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 07 31	2012 08 01	101,60	2	
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 09 03	2012 09 03	101,60	2	
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 10 10	2012 10 10	101,60	2	
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 11 23	2012 11 23	101,60	2	
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 12 21	2012 12 21	50,80	1	
038880011		SPIRIVA RESPIMAT*SOL 1INAL 60D	2012 12 12	2012 12 12	50,80	1	
<b>LABA + ICS</b>		034371068	SERETIDE*DISKUS 50/500MCG 60D	2012 12 03	2012 12 03	75,59	1
		034371068	SERETIDE*DISKUS 50/500MCG 60D	2012 12 21	2012 12 21	75,59	1
	034463063	ALIFLUS*DISKUS 50/500 INAL 60D	2012 12 12	2012 12 12	75,59	1	



... continua  
per lo  
stesso  
paziente...

LABA

028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 01 20	2012 01 20	110,02	2
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 02 10	2012 02 13	110,02	2
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 03 05	2012 03 06	110,02	2
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 05 07	2012 05 07	110,02	2
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 06 11	2012 06 12	55,01	1
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 07 10	2012 07 15	55,01	1
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 08 01	2012 08 01	55,01	1
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 09 03	2012 09 05	55,01	1
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 09 19	2012 09 19	55,01	1
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 10 10	2012 10 10	55,01	1
028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 10 30	2012 11 02	55,01	1

LABA (ultradurata)

039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 01 20	2012 01 20	71,50	2
039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 02 10	2012 02 16	71,50	2
039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 03 05	2012 03 06	71,50	2
039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 04 12	2012 04 13	35,75	1
039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 05 07	2012 05 07	35,75	1
039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 06 11	2012 06 12	35,75	1
039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 06 21	2012 06 26	35,75	1
039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 07 10	2012 07 15	35,75	1
039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 08 01	2012 08 02	35,75	1
039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 09 03	2012 09 05	35,75	1
039664077	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 300MCG	2012 10 30	2012 11 02	35,75	1
039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 10 10	2012 10 10	35,75	1
039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 10 30	2012 10 30	35,75	1
039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 11 23	2012 11 23	35,75	1
039699020	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 150M	2012 12 21	2012 12 21	35,75	1

**E in giallo abbiamo evidenziato due strane situazioni:**

1. Lo stesso mese ritira 1 conf. da 300 mcg nonostante avesse appena ritirato uno da 150 mcg
2. Ad ottobre ritira l'equivalente di 3 mesi di terapia, ma a novembre e dicembre non salta la prescrizione

... HA SENSO PRESCRIVERE DUE FARMACI AD IDENTICO MECCANISMO D'AZIONE IN CONTEMPORANEA?

# ANCORA IPERPRESCRIZIONI:

## UNICO PAZIENTE AFFETTO DA BPCO

### PRESCRIZIONI ANNO 2013

LABA	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 01 20	2012 01 20	110,02	2	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 02 10	2012 02 13	110,02	2	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 03 05	2012 03 06	110,02	2	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 05 07	2012 05 07	110,02	2	
UTILIZZARE NELLO STESSO PERIODO DUE LABA INSIEME HA UN RAZIONALE?	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 06 11	2012 06 12	55,01	1	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 07 10	2012 07 15	55,01	1	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 08 01	2012 08 01	55,01	1	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 09 03	2012 09 05	55,01	1	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 09 19	2012 09 19	55,01	1	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 10 10	2012 10 10	55,01	1	
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 10 30	2012 11 02	55,01	1	
LABA (ultradurata)	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 01 20	2012 01 20	71,50	2	
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 02 10	2012 02 16	71,50	2	
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 03 05	2012 03 06	71,50	2	
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 04 12	2012 04 13	35,75	1	
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 05 07	2012 05 07	35,75	1	
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 06 11	2012 06 12	35,75	1	
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 06 21	2012 06 26	35,75	1	
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 07 10	2012 07 15	35,75	1	
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 08 01	2012 08 02	35,75	1	
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 09 03	2012 09 05	35,75	1	
ATTENZIONE: NEL SOLO MESE DI OTTOBRE RITIRA 3 MESI DI TERAPIA!	039664077	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 300MCG	2012 10 30	2012 11 02	35,75	1	
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 10 10	2012 10 10	35,75	1	
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 10 30	2012 10 30	35,75	1	
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 11 23	2012 11 23	35,75	1	
	039699020	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 150M	2012 12 21	2012 12 21	35,75	1	

Numero Pezzi : 0106 Numero Assistenti : 1 Lordo : 3.442,33

	Codice	Descrizione	Data Presc.	Data Sped.	Lordo	Pezzi		
SABA:	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 01 20	2012 01 20	8,18	2		
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 03 20	2012 03 20	8,18	2		
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 05 07	2012 05 07	8,18	2		
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 06 11	2012 06 12	4,09	1		
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 07 05	2012 07 05	4,09	1		
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 10 30	2012 10 30	4,09	1		
CORTISONICI:	023103132	CLENIL*AER 20FL 1D 0,8MG/2ML	2012 12 12	2012 12 12	23,38	2		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 01 20	2012 01 20	106,14	2		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 02 10	2012 02 13	106,14	2		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 03 05	2012 03 06	106,14	2		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 05 07	2012 05 08	106,14	2		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 06 11	2012 06 12	53,07	1		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 07 05	2012 07 05	53,07	1		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 08 01	2012 08 02	53,07	1		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 09 03	2012 09 05	53,07	1		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 09 19	2012 09 19	53,07	1		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 10 10	2012 10 10	53,07	1		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 10 30	2012 10 30	53,07	1		
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 11 23	2012 11 23	53,07	1		
	033736063	AIRCORT*20FL NEBUL 2ML 0,5MG/2	2012 12 03	2012 12 03	15,13	1		
	033736063	AIRCORT*20FL NEBUL 2ML 0,5MG/2	2012 12 21	2012 12 21	15,13	1		
SABA + SAAC	024154066	BREVA*OS NEBUL 1FL 15ML	2012 12 12	2012 12 12	16,42	2		
TEOFILLINICI:	025267016	THEODUR*30CPR 300MG R.P.	2012 04 05	2012 04 05	3,26	1		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 01 20	2012 01 20	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 02 10	2012 02 13	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 03 05	2012 03 06	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 04 12	2012 04 13	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 05 07	2012 05 07	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 06 11	2012 06 12	2,31	1		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 06 26	2012 06 27	2,31	1		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 07 10	2012 07 10	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 08 01	2012 08 01	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 09 03	2012 09 04	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 10 10	2012 10 15	4,62	2		
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 11 19	2012 11 20	4,62	2		
	ANTICOLINERGICO	027439037	OXIVENT*NEBUL FL 20ML 1,5MG/ML	2012 12 03	2012 12 03	12,82	1	
		027439037	OXIVENT*NEBUL FL 20ML 1,5MG/ML	2012 12 21	2012 12 21	12,82	1	
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 04 18	2012 04 18	101,60	2		
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 06 21	2012 06 25	101,60	2		
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 07 31	2012 08 01	101,60	2		
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 09 03	2012 09 03	101,60	2		
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 10 10	2012 10 10	101,60	2		
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 11 23	2012 11 23	101,60	2		
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 12 21	2012 12 21	50,80	1		
038880011		SPIRIVA RESPIMAT*SOL 1INAL 60D	2012 12 12	2012 12 12	50,80	1		
LABA + ICS	034371068	SERETIDE*DISKUS 50/500MCG 60D	2012 12 03	2012 12 03	75,59	1		
	034371068	SERETIDE*DISKUS 50/500MCG 60D	2012 12 21	2012 12 21	75,59	1		
	034463063	ALIFLUS*DISKUS 50/500 INAL 60D	2012 12 12	2012 12 12	75,59	1		



**DAL CONTROLLO DELLE PRESCRIZIONI  
DEL 2013 è EMERSO IL CASO DI UN  
PAZIENTE di 83 ANNI MOLTO  
ADERENTE ALLA TERAPIA...**

**... IL CUI MMG è STATO MONITORATO  
E CONTESTATO IN QUANTO ALCUNE  
ASSOCIAZIONI O NUMERI DI PEZZI  
PRESCRITTI ERANO INAPPROPRIATI ...**

Numero Pezzi : 0106 Numero Assistenti : 1 Lordo : 3.442,33

# QUESTE LE TERAPIE...

LABA	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 01 20	2012 01 20	110,02	2
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 02 10	2012 02 13	110,02	2
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 03 05	2012 03 06	110,02	2
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 05 07	2012 05 07	110,02	2
	UTILIZZARE NELLO STESSO PERIODO DUE LABA INSIEME HA UN RAZIONALE?	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 06 11	2012 06 12	55,01
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 07 10	2012 07 15	55,01	1
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 08 01	2012 08 01	55,01	1
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 09 03	2012 09 05	55,01	1
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 09 19	2012 09 19	55,01	1
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 10 10	2012 10 10	55,01	1
	028257069	EOLUS*SOLXINAL 12MCG 100D	2012 10 30	2012 11 02	55,01	1
LABA (ultradurata)	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 01 20	2012 01 20	71,50	2
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 02 10	2012 02 16	71,50	2
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 03 05	2012 03 06	71,50	2
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 04 12	2012 04 13	35,75	1
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 05 07	2012 05 07	35,75	1
	039664026	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 150MCG	2012 06 11	2012 06 12	35,75	1
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 06 21	2012 06 26	35,75	1
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 07 10	2012 07 15	35,75	1
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 08 01	2012 08 02	35,75	1
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 09 03	2012 09 05	35,75	1
ATTENZIONE: NEL SOLO MESE DI OTTOBRE RITIRA 3 MESI DI TERAPIA:	039664077	ONBREZ BREEZHALER*30CPS 300MCG	2012 10 30	2012 11 02	35,75	1
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 10 10	2012 10 10	35,75	1
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 10 30	2012 10 30	35,75	1
	039699071	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 300M	2012 11 23	2012 11 23	35,75	1
	039699020	HIROBRIZ BREEZHALER*30CPS 150M	2012 12 21	2012 12 21	35,75	1

	Codice	Descrizione	Data Presc.	Data Sped.	Lordo	Pezzi
SABA:	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 01 20	2012 01 20	8,18	2
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 03 20	2012 03 20	8,18	2
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 05 07	2012 05 07	8,18	2
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 06 11	2012 06 12	4,09	1
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 07 05	2012 07 05	4,09	1
	022984052	VENTOLIN*SOSP INAL 200D 100MCG	2012 10 30	2012 10 30	4,09	1
CORTISONICI:	023103132	CLENIL*AER 20FL 1D 0,8MG/2ML	2012 12 12	2012 12 12	23,38	2
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 01 20	2012 01 20	106,14	2
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 02 10	2012 02 13	106,14	2
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 03 05	2012 03 06	106,14	2
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 05 07	2012 05 08	106,14	2
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 06 11	2012 06 12	53,07	1
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 07 05	2012 07 05	53,07	1
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 08 01	2012 08 02	53,07	1
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 09 03	2012 09 05	53,07	1
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 09 19	2012 09 19	53,07	1
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 10 10	2012 10 10	53,07	1
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 10 30	2012 10 30	53,07	1
	028667107	FLIXOTIDE*INAL 250MCG 120DOSI	2012 11 23	2012 11 23	53,07	1
	033736063	AIRCORT*20FL NEBUL 2ML 0,5MG/2	2012 12 03	2012 12 03	15,13	1
	033736063	AIRCORT*20FL NEBUL 2ML 0,5MG/2	2012 12 21	2012 12 21	15,13	1
	SABA + SAAC	024154066	BREVA*OS NEBUL 1FL 15ML	2012 12 12	2012 12 12	16,42
TEOFILLINICI:	025267016	THEODUR*30CPR 300MG R.P.	2012 04 05	2012 04 05	3,26	1
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 01 20	2012 01 20	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 02 10	2012 02 13	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 03 05	2012 03 06	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 04 12	2012 04 13	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 05 07	2012 05 07	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 06 11	2012 06 12	2,31	1
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 06 26	2012 06 27	2,31	1
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 07 10	2012 07 10	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 08 01	2012 08 01	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 09 03	2012 09 04	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 10 10	2012 10 15	4,62	2
	025267028	THEODUR 200*30CPR 200MG R.P.	2012 11 19	2012 11 20	4,62	2
	ANTICOLINERGICO	027439037	OXIVENT*NEBUL FL 20ML 1,5MG/ML	2012 12 03	2012 12 03	12,82
027439037		OXIVENT*NEBUL FL 20ML 1,5MG/ML	2012 12 21	2012 12 21	12,82	1
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 04 18	2012 04 18	101,60	2
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 06 21	2012 06 25	101,60	2
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 07 31	2012 08 01	101,60	2
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 09 03	2012 09 03	101,60	2
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 10 10	2012 10 10	101,60	2
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 11 23	2012 11 23	101,60	2
035668058		SPIRIVA*30CPS 18MCG HANDIHALER	2012 12 21	2012 12 21	50,80	1
038880011		SPIRIVA RESPIMAT*SOL 1INAL 60D	2012 12 12	2012 12 12	50,80	1
LABA + ICS	034371068	SERETIDE*DISKUS 50/500MCG 60D	2012 12 03	2012 12 03	75,59	1
	034371068	SERETIDE*DISKUS 50/500MCG 60D	2012 12 21	2012 12 21	75,59	1
	034463063	ALIFLUS*DISKUS 50/500 INAL 60D	2012 12 12	2012 12 12	75,59	1

**Ci è venuto allora un dubbio... oltre alla complessità del regime terapeutico... quanti device ha dovuto imparare ad utilizzare il signore IN UN ANNO?**



# Struttura della presentazione

## GOVERNANCE DELLA FARMACEUTICA



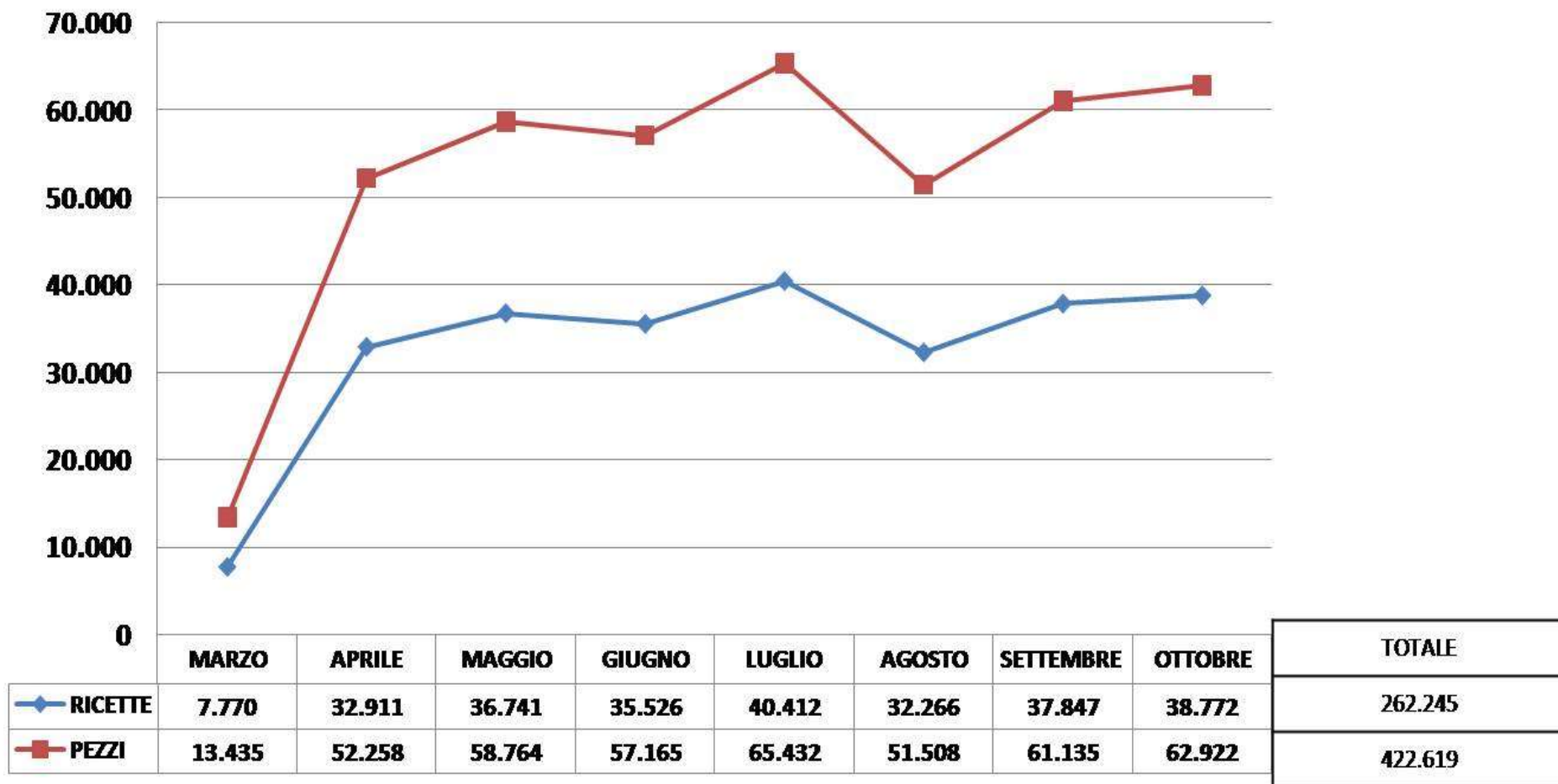
DISTRIBUZIONE  
DIRETTA

DPC

# Andamento della DPC nella provincia di Palermo marzo – ottobre 2014

N. confezioni e ricette

## RICETTE e CONFEZIONI



MESE	N. PEZZI	N. RICETTE	N. RESI	COSTI SOSTENUTI	TOTALE ONERI		TICKET A CARICO DEI PAZIENTI
				FARMACI	FARMACIE	DEPOSITI	
MARZO	13.435	<b>7.770</b>	505	<b>€ 897.975,98</b>	€ 40.644,57	€ 18.581,34	€ 8.178,50
APRILE	52.258	<b>32.911</b>	944	<b>€ 2.195.980,61</b>	€ 174.279,47	€ 70.907,30	€ 38.545,60
MAGGIO	58.764	<b>36.741</b>	972	<b>€ 2.493.068,26</b>	€ 208.202,28	€ 80.215,37	€ 42.175,00
GIUGNO	57.165	<b>35.526</b>	908	<b>€ 2.456.737,10</b>	€ 199.743,29	€ 73.179,35	€ 39.349,00
LUGLIO	65.432	<b>40.412</b>	989	<b>€ 2.772.052,36</b>	€ 230.449,07	€ 89.173,22	€ 44.118,00
AGOSTO	51.508	<b>32.266</b>	654	<b>€ 2.048.926,76</b>	€ 188.494,25	€ 69.645,78	€ 34.038,00
SETTEMBRE	61.135	<b>37.847</b>	745	<b>€ 2.583.772,11</b>	€ 214.493,05	€ 81.831,10	€ 40.451,00
OTTOBRE	62.922	<b>38.772</b>	789	<b>€ 2.694.453,35</b>	nd	nd	nd
<b>TOTALI</b>	<b>422.619</b>	<b>262.245</b>	<b>6.506</b>	<b>€ 18.142.966,53</b>	<b>€ 1.256.305,98</b>	<b>€ 483.533,46</b>	<b>€ 246.855,10</b>

**6.500 RESI  
IN 8 MESI !**

**€ 1.739.839**  
di oneri già sostenuti

# Economie realizzate sulla convenzionata

## SULLA SPESA FARMACEUTICA CONVENZIONATA:

- L'avvio della DPC ha determinato, sulla proiezione dei dati al 31 dicembre 2014, lo **spostamento di un importo pari a circa 18.000.000 di euro** dalla spesa convenzionata rispetto all'anno 2013:

SPESA PER IL PHT IN CONVENZIONATA 2013:	EURO	26.000.000
SPESA PER IL PHT IN CONVENZIONATA ANNO 2014 (previsione):	EURO	8.000.000

(incluso il primo trimestre 2014 in assenza della DPC)

Pertanto, **la riduzione annua complessiva prevista sulla spesa farmaceutica convenzionata, pari a circa 25.000.000 di euro**, è dovuta, per circa **18.000.000**, allo spostamento della spesa alla nuova modalità erogativa, mentre gli altri **8.000.000 sono dovuti agli interventi posti in essere dallo scrivente Dipartimento sulle prescrizioni effettuate dai Medici di medicina generale, nonché sugli specialisti induttori della spesa.**

DISTRIBUZIONE  
DIRETTA

DPC

# COSA SFUGGE ALLA DPC E LE MERCI GIACENTI PRESSO I GROSSISTI: **IL PROBLEMA DELLA NUMEROSITA' DEI DISTRIBUTORI**

**MANCANTI IN DPC EROGATI IN  
CONVENZIONATA:**

**€ 60.000**

(COMPRESI PERO'  
NUMEROSI ERRORI DEI  
FARMACISTI, AD OGGI IN  
FASE DI ADDEBITO DIRETTO)

**EROGAZIONI IN CONVENZIONATA  
PER: MANCANZA DI GARA  
REGIONALE /NO PTORS**

**€ 50.000** (no PTORS)

**€ 35.000** (non aggiudicati)

**GIACENZE PRESSO I GROSSISTI AL  
30/09:**

**€ 4.600.000**

**NON SOSTENIBILE !!!**

**NULLA ANCORA VIENE FATTO PER  
RIDURRE I TROPPI DEPOSITI ASSEGNATI  
A CIASCUNA ASP PER L'OPPOSIZIONE  
DELLE ASSOCIAZIONI DI CATEGORIA**



DISTRIBUZIONE  
DIRETTA

DPC

## ALCUNI FARMACI SOTTO MONITORAGGIO IN FASCIA A-PHT (PALERMO)

### ANTIDIABETICI DI NUOVA GENERAZIONE

PRESCRIZIONE NON A CARICO DEL SSN	N. contestazioni	Importi contestati
	24	<b>€ 8.232,33</b>

1. Fallimento terapeutico, definito da livelli di HbA<sub>1c</sub>  $\geq 7.5\%$  (58 mmol/mol)<sup>5</sup>, alla dose massima tollerata della terapia ipoglicemizzante corrente e dopo adeguata e documentata modifica dello stile di vita (dieta e attività fisica);
2. HbA<sub>1c</sub>  $\leq 8.5\%$  (69 mmol/mol), cioè un livello dal quale sia ragionevole raggiungere il target desiderato con l'aggiunta del nuovo farmaco, considerata la riduzione media di HbA<sub>1c</sub> con i farmaci attivi sul sistema delle incretine di circa  $\leq 1\%$ ;
3. Rischio di ipoglicemie severe o comunque condizionanti le attività quotidiane che sconsigli l'utilizzo di altre classi di ipoglicemizzanti. Conseguentemente la rimborsabilità dell'associazione con sulfoniluree è limitata esclusivamente ai casi di controindicazione o intolleranza alla metformina.

Poiché in determinati pazienti può essere consigliabile un target glicemico meno stringente<sup>1,2,6</sup>, il livello di HbA<sub>1c</sub> di cui al punto 2) può estendersi al 9% (75 mmol/mol) nel caso in cui sussistano uno o più elementi di fragilità quali l'età >75 anni, l'insufficienza renale cronica di grado severo (GFR <30 ml/min) e/o complicanze e/o patologie concomitanti che riducano l'attesa di vita. La raccomandazione relativa all'insufficienza renale dovrà ovviamente riguardare solo i farmaci che prevedono questa possibilità in scheda tecnica.

### VERIFICHE EFFETTUATE NEI MESI MARZO – LUGLIO

DISTRIBUZIONE  
DIRETTA

DPC

# ALCUNI FARMACI SOTTO MONITORAGGIO IN FASCIA A-PHT (PALERMO)

**INSULINE  
ASSOCIATE A  
TERAPIE  
INIETTIVE GLP-1  
ANALOGHE**

LEVEMIR	3	153,21	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	91,16	ASSOCIAZIONE
LANTUS	1	47,58	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	1	53,07	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	3	159,21	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	106,14	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	6	273,48	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	106,14	ASSOCIAZIONE
LANTUS	4	212,28	ASSOCIAZIONE
LANTUS	1	47,58	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	102,41	ASSOCIAZIONE
LANTUS	1	51,07	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	95,16	ASSOCIAZIONE
LANTUS	3	0	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	190,32	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	1	0	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	4	212,28	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	91,16	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	1	47,58	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	95,16	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	4	204,28	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	106,14	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	95,16	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	106,14	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	91,16	ASSOCIAZIONE
L+L	4	190,32	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	95,16	ASSOCIAZIONE
LANTUS	1	0	ASSOCIAZIONE
LANTUS	3	0	ASSOCIAZIONE
LANTUS	3	142,74	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	95,16	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	1	53,07	ASSOCIAZIONE
LANTUS	1	53,07	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	91,16	ASSOCIAZIONE
LANTUS	1	47,58	ASSOCIAZIONE
L+L	4	207,15	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	106,14	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	103,57	ASSOCIAZIONE
LANTUS	4	190,32	ASSOCIAZIONE
LANTUS	1	47,58	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	95,16	ASSOCIAZIONE
LANTUS	1	45,58	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	103,57	ASSOCIAZIONE
LANTUS	2	106,14	ASSOCIAZIONE
LEVEMIR	2	102,14	ASSOCIAZIONE
LANTUS	4	212,28	ASSOCIAZIONE

4825,76

# Struttura della presentazione

## GOVERNANCE DELLA FARMACEUTICA



# PRIMO CICLO e FILE F

- 1. Il sistema non dovrebbe prevedere il semplice ripiano a piè di lista a fine anno. Il controllo o la verifica delle erogazioni non deve ritenersi superfluo solo perché i farmaci sono in carico alle AA.SS.PP.**
- 2. Necessità di acquisire i dati quali quantitativi di erogazione da parte delle AA.OO.**
- 3. Prediligere i farmaci a più basso costo a parità di indicazioni (le Aziende peraltro anticipano l'intero costo sostenuto per l'acquisto dei farmaci)**
- 4. Il numero dei farmaci ospedalieri continua ad aumentare con conseguente incremento del FILE F (anno 2013 vs anno 2012: + 4.000.000)**

		I trimestre 2014			II trimestre 2014			III trimestre 2014			IV trimestre 2014			Totale anno 2014		
	P.O	n° prestazioni l' ciclo terapia	n° dimessi	% erogazioni	n° prestazioni l' ciclo terapia	n° dimessi	% erogazioni	n° prestazioni l' ciclo terapia	n° dimessi	% erogazioni	n° prestazioni l' ciclo terapia	n° dimessi	% erogazioni	n° prestazioni l' ciclo terapia	n° dimessi	% erogazioni
DISTR.OSP 1	CMCO Partinico	607	946	<b>64,16</b>	556	836	<b>66,51</b>	528	609	<b>86,70</b>				1.691	2.391	<b>70,72</b>
	DEI BIANCHI Corfeone	242	242	<b>100,00</b>	234	234	<b>100,00</b>	223	223	<b>100,00</b>				699	699	<b>100,00</b>
DISTR.OSP 2	CIMINO Termini I.	459	461	<b>99,57</b>	433	448	<b>96,65</b>	405	423	<b>95,74</b>				1.297	1.332	<b>97,37</b>
	MADONNA DELL'ALTO Petralia	289	371	<b>77,90</b>	231	341	<b>67,74</b>	233	316	<b>73,73</b>				753	1.028	<b>73,25</b>
DISTR.OSP 3	INGRASSIA Palermo	654	1.117	<b>58,55</b>	675	941	<b>71,73</b>	632	879	<b>71,90</b>				1.961	2.937	<b>66,77</b>
<b>TOTALE</b>		2.251	3.137	<b>71,76</b>	2.129	2.800	<b>76,04</b>	1.493	1.841	<b>81,10</b>	-	-		5.873	7.778	<b>75,51</b>

# Struttura della presentazione

## GOVERNANCE DELLA FARMACEUTICA



# Nel 2013, come abbiamo visto, la Sicilia è rientrata nel tetto dell'ospedaliera...

## ... questa è il dato 2014 (I quadrimestre):

Verifica del rispetto del tetto di spesa programmato della spesa farmaceutica ospedaliera (3,5%) nel periodo gennaio-aprile 2014

**ITALIA**

	Spesa	FSN	Tetto spesa programmata (3,5%)	Scostamento assoluto	% su FSN
Spesa Ospedaliera*	1.789,9	39.603	1.386,1	+403,8	4,52%
Spesa Ospedaliera**	1.859,7	39.603	1.386,1	+473,6	4,70%
Spesa Ospedaliera***	1.859,7	39.603	1.386,1	+473,6	4,70%

Dati in milioni di €

\* Spesa farmaceutica ospedaliera ai sensi dell'art. 15, comma 8, lettera d) del D.L. 6 luglio 2012, n.95, convertito, con modificazioni dalla L. 7 agosto 2012, n.135, come modificata dall'art.49, comma 2-bis, lettera a), del D.L. 21 giugno 2013, n.69, convertito in L. 9 agosto 2013, n. 98. Dalla spesa farmaceutica rilevata tramite la tracciabilità del farmaco (DM 15-7-2004) è stata eliminata la spesa per distribuzione diretta dei farmaci classificati in fascia A, la spesa per vaccini e la spesa per medicinali di fascia C e C-bis.

\*\* Spesa ospedaliera come definita al precedente punto "\*\*", calcolata sulla base della procedura di consolidamento del dato della Tracciabilità contenuta nel documento: "Tracciabilità del Farmaco - Metodologia per la stima del valore economico mancante delle forniture di medicinali direttamente a carico del SSN".

\*\*\* Spesa ospedaliera come definita al precedente punto "\*\*\*" e al netto dei pay-back versati dalle Aziende Farmaceutiche a beneficio delle Regioni:



**Tabella 10 Spesa farmaceutica ospedaliera individuata tramite il flusso della tracciabilità del farmaco nel periodo gennaio-aprile 2014 e verifica del rispetto del tetto di spesa del 3,5%, per regione**

	A	B	C	D	E	F=C-D-E-§	G=F-B	H=F/A%
Regione	FSN Gen-Apr 2014	Tetto 3,5%	Spesa tracciabilità*	Distribuzione diretta di fascia A	Spesa medicinali fascia C e C bis	Spesa Ospedaliera	Scostamento assoluto	Inc. %
PUGLIA	2.633.344.639	92.167.062	234.969.638	64.574.915	11.328.149	159.066.575	66.899.512	6,0%
TOSCANA	2.519.872.147	88.195.525	234.309.258	76.370.194	13.944.931	143.994.133	55.798.608	5,7%
SARDEGNA	1.066.624.603	37.331.861	99.745.507	39.790.943	4.693.929	55.260.636	17.928.775	5,2%
UMBRIA	604.091.099	21.143.188	51.138.759	16.771.217	3.705.085	30.662.457	9.519.268	5,1%
MOLISE	211.728.089	7.410.483	16.640.369	5.178.407	781.492	10.680.470	3.269.987	5,0%
MARCHE	1.042.524.216	36.488.348	83.311.300	25.275.265	5.971.270	52.064.764	15.576.417	5,0%
PIEMONTE	2.974.352.587	104.102.341	225.094.407	67.640.669	13.508.132	143.945.606	39.843.266	4,8%
E. ROMAGNA	2.976.630.294	104.182.060	234.870.871	77.790.623	15.172.681	141.907.567	37.725.507	4,8%
ABRUZZO	882.388.853	30.883.610	66.470.025	20.931.967	3.743.311	41.794.747	10.911.137	4,7%
VENETO	3.231.200.714	113.092.025	241.736.700	72.410.533	17.398.622	151.927.545	38.835.520	4,7%
<b>SICILIA</b>	<b>3.223.834.647</b>	<b>112.834.213</b>	<b>230.674.932</b>	<b>69.517.875</b>	<b>10.737.569</b>	<b>150.419.488</b>	<b>37.585.275</b>	<b>4,7%</b>
LIGURIA	1.103.941.024	38.623.936	88.384.783	32.018.623	5.911.717	50.854.443	12.230.509	4,6%
LAZIO	3.710.597.266	129.870.904	279.178.487	96.918.114	13.376.497	168.883.876	39.012.972	4,6%
CAMPANIA	3.683.888.062	128.936.082	283.687.884	106.773.501	9.711.132	167.203.251	38.267.169	4,5%
FRIULI V.G.	816.827.367	28.588.958	59.902.846	19.444.378	3.988.843	36.469.625	7.880.667	4,5%
BOLZANO	321.714.593	11.260.011	22.262.528	6.753.879	1.756.647	13.752.001	2.491.990	4,3%
BASILICATA	382.333.441	13.381.670	29.202.017	11.158.387	1.899.158	16.144.473	2.762.802	4,2%
LOMBARDIA	6.505.316.075	227.686.063	411.044.369	127.897.836	21.858.659	261.287.874	33.601.811	4,0%
CALABRIA	1.287.262.476	45.054.187	94.899.737	40.257.127	4.043.311	50.599.299	5.545.113	3,9%
TRENTO	341.031.718	11.936.110	18.457.000	6.672.669	1.435.696	10.348.634	-1.587.476	3,0%
V. AOSTA	83.878.762	2.935.757	4.904.871	1.948.724	484.480	2.471.667	-464.090	2,9%
<b>ITALIA</b>	<b>39.602.982.672</b>	<b>1.386.104.394</b>	<b>3.010.886.292</b>	<b>986.095.848</b>	<b>165.051.312</b>	<b>1.859.739.132</b>	<b>+473.634.738</b>	<b>4,70%</b>

In rosso le Regioni che non rispettano il tetto di spesa.

\* la spesa non comprende i vaccini ed è calcolata sulla base della procedura di consolidamento del dato della Tracciabilità contenuta nel documento: "Tracciabilità del Farmaco - Metodologia per la stima del valore economico mancante delle forniture di medicinali direttamente a carico del SSN".

§ Pay-back a carico delle aziende farmaceutiche, vedi nota in fondo alla tabella 9.



# Il problema FASCIA C-nn

LA CLASSE C-NN PREVEDE UNA DETERMINA AIFA DI AUTORIZZAZIONE ALL'IMMISSIONE IN COMMERCIO, CUI PERÒ NON SEGUE UNA NEGOZIAZIONE DEL PREZZO

NON NEGOZIATO = NON RIMBORSABILE !!!



LA MANCATA NEGOZIAZIONE CORRISPONDE AD UNA IMPOSSIBILITÀ DA PARTE DELLE STRUTTURE PUBBLICHE AD ACQUISTARE IL FARMACO

Questo anche per compensare l'impatto economico della legge Balduzzi (2012)

**“L'INNOVAZIONE PASSA SUBITO, SENZA FERMARSI DAI SINGOLI PRONTUARI REGIONALI E LOCALI”**

Questa frase riassume una delle novità di questi ultimi mesi. Rappresenta il superamento della diseguaglianza che esisteva nell'accesso alle cure tra le diverse regioni.

Questo punto è un elemento in comune tra ospedali e ASP perché, a differenza di come si pensa comunemente, non tutte le innovazioni sono in fascia H, ma molte riguardano anche il territorio.

# Il problema FASCIA C-nn

NON SONO FARMACI IMMESSI IN PTORS

A **CARICO DELLA AZIENDA**, QUALORA ESSA  
DECIDA IN MANIERA AUTONOMA DI  
EROGARLI **SOLO IN CASI ECCEZIONALI**

NESSUNA COMPENSAZIONE

# Spostamento dell'erogazione dei riclassificati e degli ex H-OSP 2 dall'ospedale al territorio

Con la Circolare prot. 62430 del 05/08/14, viene sancito che la dispensazione delle terapie in prosecuzione\* viene effettuata dalle farmacie territoriali competenti.

\*tranne in alcuni casi

**RICORDIAMO CHE IL PAZIENTE INIZIA COMUNQUE LA TERAPIA IN OSPEDALE (IN RICOVERO/DH/DS O COME EROGAZIONE DELLA TERAPIA INIZIALE) QUINDI PREDILIGERE UN FARMACO BRAND O ORIGINATOR O IL Più COSTOSO DELLA CLASSE (es. artrite reumatoide, MICI, fattori di coagulazione, epatite C, sclerosi multipla, etc.)**  
**SIGNIFICA INDURRE LA MAGGIORE SPESA PER L'INTERO CICLO DI PROSECUZIONE TERAPEUTICA PER IL TERRITORIO.**

## **Una delle più frequenti inappropriatezze IN OSPEDALE rimane il mancato rispetto delle indicazioni rimborsate...**

Anche se un utilizzo viene raccomandato da linee guida o studi clinici... non è detto che sia a carico del SSN.

**RIMBORSATO:** esiste una determina AIFA che ne ha sancito la rimborsabilità in fascia A.

**PRESCRIVIBILE:** l'indicazione è presente nella RCP autorizzata da EMA, ma l'AIFA non ha ancora deliberato in merito.

## **IL RISCHIO è ANCHE LEGATO AL DANNO ERARIALE...**

**PER LA PRIMA VOLTA, CON IL DA 255/13, LA REGIONE METTE DIRETTAMENTE LE MANI NEL PORTAFOGLI DEGLI SPECIALISTI:**

Il mancato adempimento delle disposizioni di cui alla presente circolare comporterà la revoca del riconoscimento del centro prescrittore e/o l'addebito della prescrizione non conforme.

Nel caso in cui la prescrizione non conforme, sia stata effettuata da un clinico dipendente da un'altra Azienda Sanitaria, l'ASP inoltrerà opportuna segnalazione alla Direzione Generale dell'Azienda Sanitaria di competenza che procederà all'addebito, dandone riscontro.

# E PREDILIGE L'ASPETTO PUNITIVO:

Prot. 42708

del 12/6/14

Oggetto: Appropriately prescrittiva – attivazione di indirizzo di posta elettronica

Ai Direttori Generali delle Aziende Sanitarie

Agli Ordini Provinciali dei Medici

All'AIOP

LORO SEDI

Nell'ambito delle attività di farmacovigilanza e della razionalizzazione della spesa farmaceutica, si comunica che è stato attivato un indirizzo di posta elettronica ([prescrizioniinappropriate@regione.sicilia.it](mailto:prescrizioniinappropriate@regione.sicilia.it)) il quale è possibile inoltrare segnalazioni di presunte inappropriately relative alla prescrizione di farmaci.

Tali segnalazioni dovranno essere adeguatamente documentate, al fine di poter verificare il corretto adempimento delle disposizioni regolatorie Nazionali e Regionali.

La presente nota sarà trasmessa al Responsabile del procedimento di pubblicazione dei contenuti sul sito istituzionale di questo Assessorato ai fini dell'assolvimento dell'obbligo di pubblicazione.

Il Responsabile del Servizio 7  
Dr. Antonio Le Presti

Il Dirigente Generale del  
Dipartimento Pianificazione Strategica  
Dr. Salvatore Sammartano

# Alla luce di questi provvedimenti...

L'appropriatezza diventa anche una tutela per il prescrittore!





# Alcuni esempi di giustificazioni utilizzate dai clinici...

1. Ho agito secondo scienza e coscienza....

... ma con i soldi del SSN!

2. È colpa del medico di famiglia che ha compilato la ricetta...

Tra l'altro, il Dott. [redacted] al momento delle dimissioni del paziente indica soltanto il nome commerciale del farmaco, ma non scrive che quel farmaco non può essere sostituito con altri aventi lo stesso principio attivo.

... un avvocato che non conosce le norme sulla prescrizione per principio attivo!

# E ancora...

Ora non è chi non veda come il giudizio di “ inappropriato” delle prescrizioni dei farmaci anti-diabetici di cui ai piani terapeutici redatti per la cura della Sig.ra giudizio espresso sulla base dei criteri di cui al P.T. del dicembre 2013, sia stato giudicato inadeguato secondo quanto in proposito dedotto con nota congiunta dall'Associazione Medici Diabetologi e dalla Società Italiana di Diabetologia.

**UN CLINICO RITIENE PIU' RILEVANTE  
LA LETTERA DI UNA SOCIETA'  
SCIENTIFICA RISPETTO AD UNA  
DETERMINA AIFA  
PUBBLICATA IN GURI!**

# Struttura della presentazione

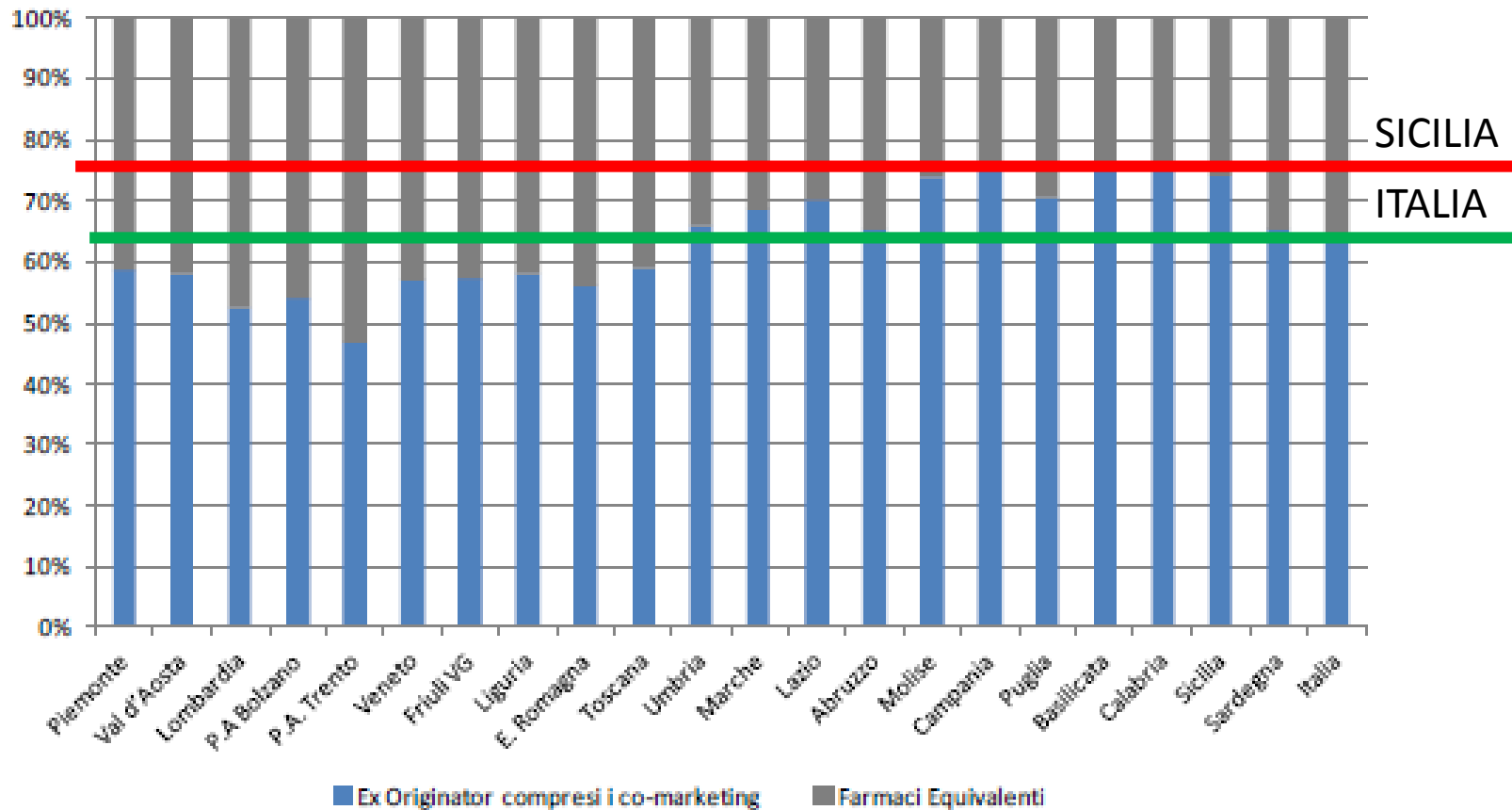
## GOVERNANCE DELLA FARMACEUTICA



**BREVETTO SCADUTO & BIOSIMILARI**

# A LIVELLO ITALIANO - SPESA

Figura 7.3.3. Composizione per Regione della spesa netta 2013 per farmaci a brevetto scaduto di classe A-SSN



# Gli indicatori



GLI indicatori di programmazione e controllo dell'assistenza farmaceutica convenzionata dell'AIFA consentono difatti di effettuare il monitoraggio della prescrizione dei farmaci a brevetto scaduto al fine di conseguire gli obiettivi attribuiti sulla base del confronto del mix dei consumi registrato nel proprio contesto assistenziale, rispetto a quello rilevato nelle Regioni e/o Italia (*benchmark*).

Codici ATC 4	Descrizione sottogruppo terapeutico 4° Livello ATC
[1] A02BC	INIBITORI DELLA POMPA ACIDA
[2] C08CA	DERIVATI DIIDROPIRIDINICI
[3] C09AA	ACE INIBITORI NON ASSOCIATI
[4] C09BA	ACE INIBITORI E DIURETICI
[5] C09CA	ANTAGONISTI DELL'ANGIOTENSINA II, NON ASSOCIATI
[6] C09DA	ANTAGONISTI DELL'ANGIOTENSINA II E DIURETICI
[7] C10AA	INIBITORI DELLA HMG COA REDUTTASI
[8] G04CB	INIBITORI DELLA TESTOSTERONE 5-ALFA REDUTTASI
[9] J01FA	MACROLIDI
[10] J01MA	FLUOROCHINOLONI
[11] M05BA	BIFOSFONATI
[12] N02CC	AGONISTI SELETTIVI DEI RECETTORI 5HT1
[13] N03AX	ALTRI ANTIEPILETTICI
[14] N06AB	INIBITORI SELETTIVI DELLA SEROTONINA-RICAPTAZIONE
[15] N06AX	ALTRI ANTIDEPRESSIVI
[16] R03AC	AGONISTI SELETTIVI DEI RECETTORI BETA2-ADRENERGICI
[17] R03AK	ADRENERGICI ED ALTRI FARM. PER DISTURBI OSTRUTTIVI VIE RESP.
[18] S01ED	SOSTANZE BETA-BLOCCANTI

# DA QUESTI INDICATORI...

LE REGIONI **NON VENGONO VALUTATE SULLE  
PERCENTUALI DI UTILIZZO**

**MA SUL DANNO ERARIALE**

CHE DERIVA DAL NON ALLINEAMENTO CON LE  
REGIONI VIRTUOSE!!!



# Indicatori di programmazione e controllo spesa farmaceutica

## Farmaci a brevetto scaduto: ANNO 2013

### CALCOLO DEI RISPARMI POSSIBILI OTTENIBILI MEDIANTE L'INCREMENTO DELL'USO DEI FARMACI A BREVETTO SCADUTO

#### GRUPPI SELEZIONATI

A02BC;C01DA;C08CA;C09AA;C09BA;C09BB;C09CA;C09DA;C09DB;C10AA;G04CB;J01FA;J01MA;  
;M05BA;N02CC;N03AX;N06AB;N06AX;R03AC;R03AK;S01ED

REGIONE	Consumi totali in DDD raggrupp. totale	% Consumi in DDD raggrupp. da analizzare	SPESA NETTA raggrupp. totale (*) [A]	Spesa Teorica 2013 [B]	Risparmio [A-B]
<b>190 - Sicilia</b>	<b>984.136.983</b>	<b>77,8%</b>	<b>€ 376.293.335</b>	<b>€ 349.773.400</b>	<b>€ 26.519.935</b>
PALERMO	242.553.947	<b>80,0%</b>	€ 85.761.313	€ 85.761.313	€ 0
ENNA	34.682.976	<b>78,0%</b>	€ 12.954.917	€ 12.319.091	€ 635.826
TRAPANI	88.984.676	<b>79,3%</b>	€ 32.588.436	€ 31.576.115	€ 1.012.322
CALTANISSETTA	48.004.161	<b>76,7%</b>	€ 18.782.925	€ 17.245.212	€ 1.537.713
AGRIGENTO	87.593.695	<b>78,7%</b>	€ 33.520.784	€ 31.342.363	€ 2.178.421
RAGUSA	54.182.852	<b>76,6%</b>	€ 21.744.593	€ 19.346.716	€ 2.397.876
SIRACUSA	75.515.425	<b>75,6%</b>	€ 30.209.112	€ 26.622.268	€ 3.586.844
MESSINA	136.686.203	<b>75,8%</b>	€ 55.552.925	€ 48.374.677	€ 7.178.248
CATANIA	215.933.048	<b>76,8%</b>	€ 85.178.330	€ 77.185.645	€ 7.992.686



# ANNO 2014

## CALCOLO DEI RISPARMI POSSIBILI OTTENIBILI MEDIANTE L'INCREMENTO DELL'USO DEI FARMACI DA ANALIZZARE SELEZIONATI

Gennaio - Ottobre 2014

Dati aggiornati al 19/11/2014

### VALORI SELEZIONATI

Raggruppamento totale: A02BC;C01DA;C08CA;C09AA;C09BA;C09CA;C09DA;C10AA;G04CB;J01FA;J01MA;M05BA;N02CC;N03AX;N06A  
B;N06AX;R03AC;S01ED

Raggruppamento da analizzare: BS

REGIONE	Consumi totali in DDD raggrupp. totale	% Consumi in DDD raggrupp. da analizzare	Rank	SPESA NETTA raggrupp. totale (*) [A]	Spesa Teorica 2014 [B]	Risparmio [A-B]
<b>Sicilia</b>	<b>784.041.463</b>	<b>84,9%</b>	-	<b>€ 255.533.482</b>	<b>€ 239.013.704</b>	<b>€ 16.519.778</b>
AGRIGENTO	70.177.365	85,9%	2	€ 22.937.063	€ 21.503.676	€ 1.433.386
CALTANISSETTA	36.572.416	84,4%	6	€ 11.807.137	€ 11.241.068	€ 566.070
CATANIA	171.402.679	84,4%	5	€ 57.152.367	€ 52.419.321	€ 4.733.047
ENNA	28.176.069	85,7%	3	€ 8.671.848	€ 8.557.152	€ 114.696
MESSINA	106.181.721	83,5%	8	€ 36.508.313	€ 32.258.543	€ 4.249.771
PALERMO	199.112.920	86,3%	1	€ 60.593.686	€ 60.273.853	€ 319.833
RAGUSA	41.740.336	83,7%	7	€ 14.463.081	€ 12.868.952	€ 1.594.129
SIRACUSA	57.990.188	<b>82,2%</b>	9	€ 20.199.193	€ 17.689.903	€ 2.509.290
TRAPANI	72.687.770	85,4%	4	€ 23.200.793	€ 22.201.237	€ 999.556

## Indicatori di programmazione e controllo della Spesa Farmaceutica SSN: Incidenza dei Farmaci a brevetto scaduto Gen-Ott 2014

	A02BC	C01DA	C08CA	C09AA	C09BA	C09CA	C09DA	C10AA	G04CB	J01FA	J01MA	M05BA	N02CC	N03AX	N06AB	N06AX	R03AC	S01ED
ITALIA	100,00	97,9	90,1	99,3	84,2	92,3	81,5	84,7	44,6	97,1	88,6	97,8	53,2	69,4	85,3	56,9	57,2	42,4
SICILIA	99,99%	97,98%	84,59%	98,92%	60,70%	85,33%	73,44%	80,23%	28,20%	95,58%	82,52%	94,69%	47,86%	60,97%	77,39%	51,47%	43,84%	37,94%
AGRIGENTO	100,00%	98,50%	85,56%	98,89%	57,51%	87,26%	76,14%	80,95%	20,74%	95,49%	81,36%	95,67%	52,29%	64,04%	73,65%	54,54%	45,86%	47,12%
CALTANISSETTA	100,00%	98,54%	89,04%	99,38%	58,05%	86,58%	71,88%	81,46%	19,59%	96,20%	80,10%	96,53%	53,03%	61,27%	74,22%	47,60%	35,60%	33,57%
CATANIA	99,99%	98,48%	85,47%	98,94%	63,74%	83,68%	71,86%	76,38%	27,25%	93,07%	82,07%	94,39%	47,19%	54,87%	77,06%	51,91%	45,20%	36,39%
ENNA	99,99%	97,56%	88,94%	98,86%	59,19%	86,01%	70,59%	80,80%	27,98%	93,53%	79,48%	95,44%	55,33%	67,95%	79,51%	40,82%	37,44%	41,98%
MESSINA	99,98%	98,30%	81,64%	98,04%	61,63%	84,26%	74,12%	81,98%	40,13%	95,07%	84,48%	93,23%	44,80%	61,50%	77,38%	57,90%	41,38%	30,87%
PALERMO	99,99%	97,11%	82,08%	99,39%	60,76%	86,82%	75,56%	83,69%	29,45%	96,26%	87,03%	95,15%	49,20%	63,35%	80,08%	51,52%	47,49%	39,54%
RAGUSA	99,99%	97,28%	90,03%	98,21%	54,59%	86,00%	74,92%	80,25%	27,05%	97,13%	71,75%	96,11%	45,39%	60,61%	80,02%	47,26%	43,75%	39,94%
SIRACUSA	99,99%	97,64%	84,34%	97,95%	54,77%	84,29%	72,87%	74,17%	32,16%	97,07%	76,63%	95,62%	41,26%	56,63%	75,91%	47,67%	42,53%	36,75%
TRAPANI	100,00%	97,86%	85,77%	98,95%	65,79%	84,34%	69,98%	81,54%	19,57%	97,41%	83,25%	93,07%	47,39%	65,32%	76,97%	48,08%	39,47%	41,65%

# Struttura della presentazione

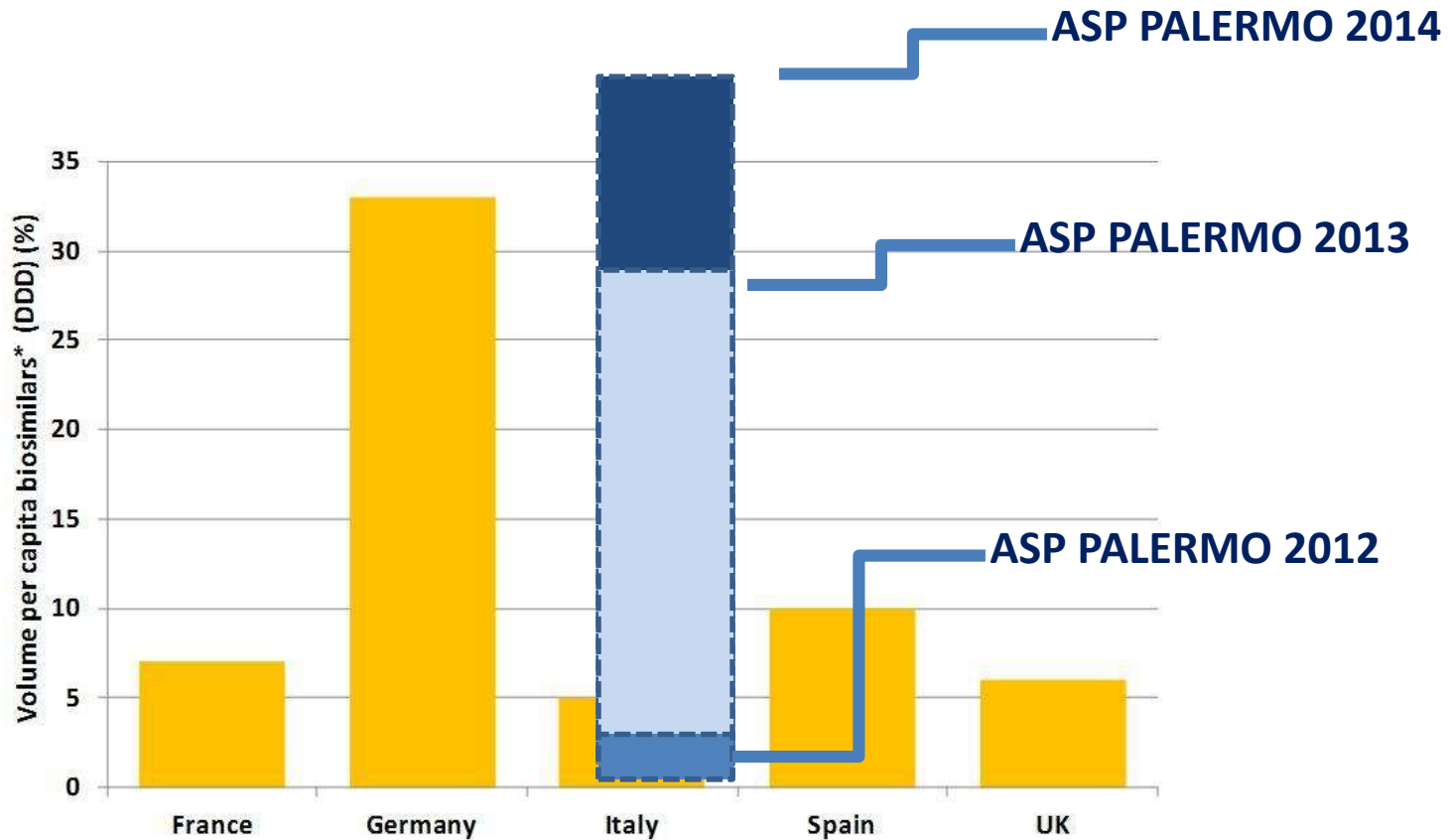
## GOVERNANCE DELLA FARMACEUTICA



**BREVETTO SCADUTO & BIOSIMILARI**

# Mercato dei Biosimilari in Europa...

DDD: DOSE  
UNITARIA DIE



Nel 2012 venne condotto uno studio per verificare la **percentuale di switch** da una eritropoietina ad un'altra.

Considerato che i clinici, interpellati sull'eventuale utilizzo dei biosimilari, **sostengono che non si può passare ad eritropoietine meno costose, in quanto gli switch mettono a grave rischio il paziente**, scopo del lavoro era dimostrare che gli switch in

nefrologia avvengono con una frequenza altissima, senza provocare alcun danno al paziente e, soprattutto, **con motivazioni insignificanti**

# Switching from originator to biosimilar erythropoietins

Despite recent national regulations attempting to increase the use of biosimilar erythropoietins, prescribing is still insufficient in Italy. The reasons for the under-prescription have not been fully understood. We retrospectively analysed all the prescriptions for both non-dialysis-dependent and dialysis patients secondary to chronic kidney disease in our facility. Final data concerning 2711 patients show that all switches from originators to biosimilars were well tolerated and are associated with a favourable safety profile.

Ilaria Uomo PharmD  
Antonio Faraci PharmD  
Maurizio Pastorello PharmD  
Department of Pharmacy,  
Provincial Health Unit of Palermo, Italy

Eporex*	Neorecor mon*	Aranesp*	Mircera*	Binocrit*	Retacrit*	Switches (2 epo)	Switches (3 epo)	Switches (4 epo)
694	48	1098	235	15	13	326	41	1

Table 1: Number of prescribed epoetins

# I risultati

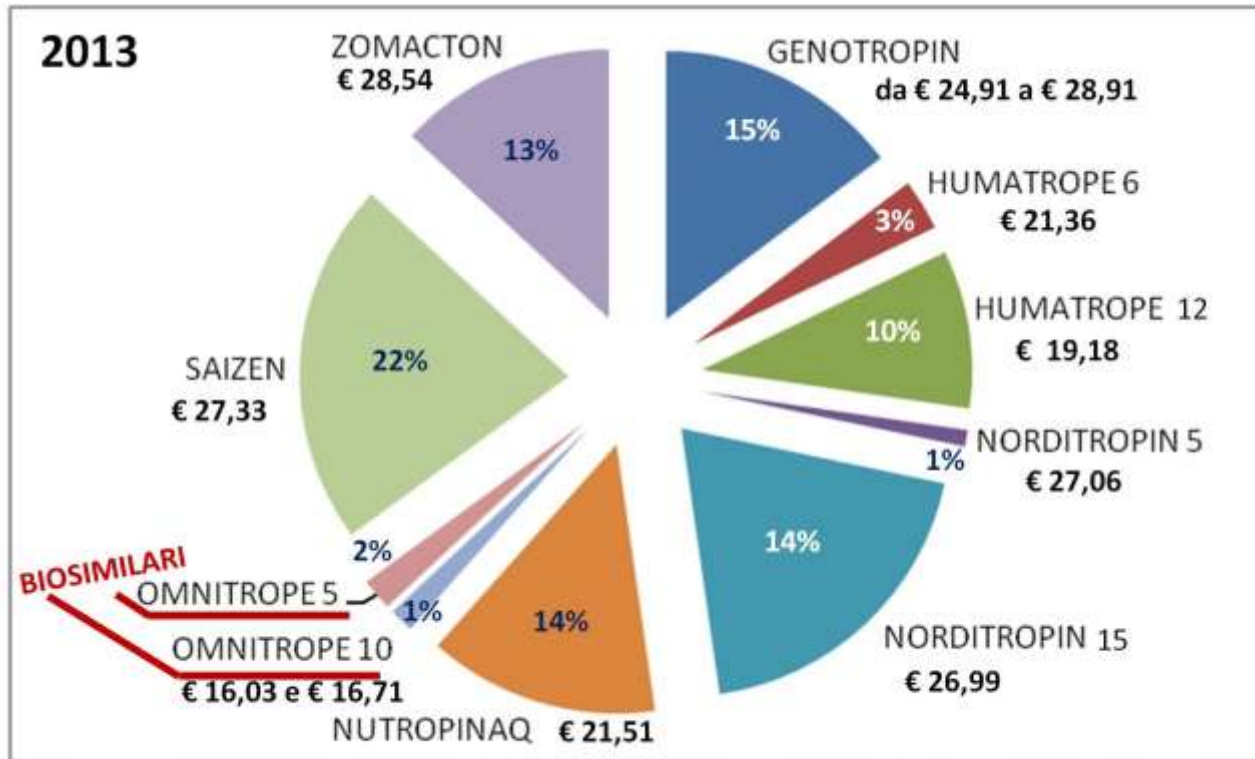
- Solo in 16/194 casi lo switch sembra dettato da una effettiva inefficacia (o probabile) della epoetina utilizzata, **con abbassamento marcato dei valori di Hb**
- **Spesso è il medico o il centro a voler shiftare il paziente**
- **Nei restanti casi l'Hb rimane costante al variare dell'epo quindi lo switch appare inspiegabile e inefficace**
- **Nessuna segnalazione di immunogenicità o di reazione avversa è pervenuta presso la nostra ASP durante il periodo preso in esame, nonostante i numerosi switch operati.**



# RISULTATI TOTALI ANNO 2013

<b>INDICATORE</b>	<b>Anno 2012</b>	<b>Anno 2013</b>
<b>categoria B03XA – eritropoietine in NEFROLOGIA</b>		
Erogazione di farmaci biosimilari sul totale delle fiale erogate	<b>2 %</b>	<b>23 %</b>
<b>ECONOMIE REALIZZATE IN NEFROLOGIA</b>		<b>- € 1.868.125,25</b>
<b>categoria B03XA – eritropoietine in ONCOLOGIA</b>		
Erogazione di farmaci biosimilari sul totale delle fiale erogate	<b>3 %</b>	<b>59%</b>
<b>ECONOMIE REALIZZATE IN ONCOLOGIA</b>		<b>- € 1.369.347,73</b>
<b>categoria L03AA – fattori di crescita granulocitari</b>		
<b>Unità 2013 utilizzate rispetto al 2012</b>		<b>-32%</b>
Prescrizione di farmaci biosimilari sul totale delle fiale erogate	<b>3%</b>	<b>35%</b>
<b>ECONOMIE REALIZZATE per l'intera classe</b>		<b>- € 1.097.458,39</b>
<b>TOTALE delle economie realizzate</b>		<b>€ 4.334.931,37</b>

# ANCORA UN NEO...



I prezzi indicati sono a mg e non tengono conto del dispositivo di somministrazione e/ del possibile spreco di prodotto derivante dal dispositivo stesso o dall'eventuale durata della ricostituzione della soluzione.