

# L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul  
consumo dei farmaci

Anno 2024



Regione  
**Sardegna**



**Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)**

**Presidente:** *Prof. Robert Giovanni Nisticò*

**Direttore Tecnico-Scientifico:** *Dott. Pierluigi Russo*

**Gruppo di lavoro del presente Rapporto**

**Coordinamento**

*Claudia Bernardini, Alessandro Petrella, Andrea Pierantozzi*

**Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)**

**UFFICIO GOVERNANCE DELLA SPESA FARMACEUTICA**

*Claudia Bernardini, Agnese Cangini, Vincenzo Drago, Aurora Di Filippo, Rosa Maria Esilio, Francesca Gallinella, Maria Alessandra Guerrizio, Mariarosaria Italiano, Serena Perna, Alessandro Petrella, Andrea Pierantozzi, Emanuela Pieroni, Daniela Settesoldi, Simona Zito*

**UFFICIO FLUSSI INFORMATIVI E INTEROPERABILITÀ**

*Antonella Sferrazza, Roberto Marini*

**UFFICIO STAMPA**

*Pina Guglielmino, Emanuela Iorio, Filippo Pomponi*

Citare il presente Rapporto come segue:

Osservatorio Nazionale sull'impiego dei Medicinali.

*Report regionale sul consumo dei farmaci nella Regione Sardegna.*

Rapporto Nazionale Anno 2024

Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.

ISBN: 979-12-80335-85-2

Il Rapporto è disponibile consultando il sito web

[www.aifa.gov.it](http://www.aifa.gov.it)

## NOTA METODOLOGICA

Il Rapporto regionale fornisce una sintesi dei dati relativi ai consumi e alla spesa dei medicinali nell'anno 2024, mediante l'elaborazione di diversi flussi informativi previsti dalla normativa vigente<sup>^</sup>, che consentono di ricomporre l'assistenza farmaceutica in ambito territoriale e ospedaliero, sia a carico del Servizio Sanitario Nazionale (SSN), erogati in regime di assistenza convenzionata, distribuzione diretta, per conto e somministrazione ospedaliera, sia tramite l'acquisto privato da parte del cittadino.

L'analisi dei consumi dei farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche è stata condotta utilizzando i dati provenienti dal flusso della Tracciabilità del Farmaco, relativi alla fornitura di medicinali da parte delle aziende farmaceutiche alle strutture sanitarie pubbliche (sell-in) che, successivamente, vengono utilizzati all'interno delle strutture stesse (i.e. sell-out dei consumi ospedalieri), o dispensati direttamente al paziente per un loro utilizzo anche al di fuori delle strutture sanitarie (i.e. sell-out della distribuzione diretta e per conto). Per l'analisi dei consumi in regime di assistenza convenzionata è stato utilizzato il flusso informativo delle prestazioni farmaceutiche erogate dalle farmacie pubbliche e private (cosiddetto flusso OsMed). La spesa convenzionata si riferisce alla spesa lorda calcolata sul prezzo al pubblico dei farmaci (flusso OsMed). A tal riguardo, si precisa che tale spesa non esprime la spesa a carico del SSN, ovvero quella comprensiva delle odierne retrocessioni /payback a carico delle aziende farmaceutiche, così come il sistema della nuova remunerazione previsto dalla legge di Bilancio 2024.

Per i medicinali di classe C l'analisi dei consumi farmaceutici a carico del cittadino è stata condotta utilizzando, i dati rilevati attraverso il flusso della Tracciabilità del Farmaco, inviati dai grossisti alla Banca dati centrale del Ministero della Salute, relativamente ai farmaci consegnati presso le farmacie territoriali (sell-in).

I Rapporti analizzano i principali indicatori, con un focus su sottogruppi terapeutici e principi attivi a maggior impatto economico e di consumo, confrontati con la media nazionale e distinti per canale di erogazione. Per approfondimenti sulle metodologie di analisi e la costruzione degli indicatori utilizzati, si rimanda il lettore alla consultazione dei contenuti del rapporto Osmed 2024. (<https://www.aifa.gov.it/>)

Nel confrontare le diverse edizioni del Rapporto regionale è opportuno considerare che esse risentono degli aggiornamenti delle informazioni registrate nel datawarehouse OsMed, che possono determinare lievi differenze nei valori di consumo e di spesa pubblicati in precedenti rapporti regionali. Gli interventi di revisione possono derivare, ad esempio, dalla definizione di nuove DDD o aggiornamento delle stesse sulla base di nuove evidenze, dall'integrazione di informazioni precedentemente non disponibili (come i dati di popolazione aggiornati), o da verifiche effettuate in seguito alla ricezione di nuovi flussi informativi.

I dati utilizzati nel presente Rapporto, acquisiti attraverso il NSIS, sono aggiornati al 26 aprile 2025 e non tengono quindi conto di eventuali revisioni da parte delle aziende o delle Regioni. I dati presentati hanno finalità esclusivamente informativa e non sono utili ai fini dei procedimenti amministrativi dell'AIFA.

<sup>^</sup>Flusso OsMed istituito ai sensi della L. 448/1998 e ss.mm.ii., di cui è stata data attuazione con il D.M. n. 245/2004; flusso della "Tracciabilità del Farmaco" istituito con Decreto del Ministero della Salute del 15 luglio 2004

<b>L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE SARDEGNA</b>	<b>5</b>
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Sardegna nel 2024	6
<b>ACQUISTO FARMACI STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE</b>	<b>7</b>
Tabella 2. Dati di spesa e consumo dei farmaci acquistati dalle strutture pubbliche: categorie terapeutiche per I livello ATC	7
Tabella 3. Spesa, consumo e costo medio per giornata di terapia 2024 dei farmaci acquistati strutture sanitarie pubbliche: principi attivi più prescritti per I livello ATC	12
Tabella 4. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche	17
Tabella 5. Primi trenta principi attivi a maggior consumo per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: confronto 2024-2023	18
Tabella 6. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche rispetto all'anno precedente: confronto 2024-2023	19
<b>REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA</b>	<b>20</b>
Tabella 7. Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	20
Tabella 8. Spesa e consumo in regime di assistenza convenzionata 2024 di classe A-SSN: principi attivi più prescritti per I livello ATC	26
Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	33
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	34
Tabella 11. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	35
<b>FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO</b>	<b>36</b>
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2024: principi attivi più prescritti per I livello ATC	36
<b>CATEGORIE TERAPEUTICHE</b>	<b>39</b>
Tabella 13. Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024	39
<b>FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI</b>	<b>45</b>
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024	45
Tabella 15. Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN, primi 20 principi attivi a brevetto scaduto a maggiore spesa: confronto 2024-2023	46
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	47
<b>FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA</b>	<b>49</b>
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	49

# L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE SARDEGNA

Anno 2024

## Spesa farmaceutica

€ **1.045.208.325**

Spesa pubblica 79,1%  
Acquisto privato 20,9%

## Consumi (DDD)

 **1.157.876.897**

Dosi erogate dal SSN 74,5%  
Acquisto Privato 25,5%

## Confronto media Italia

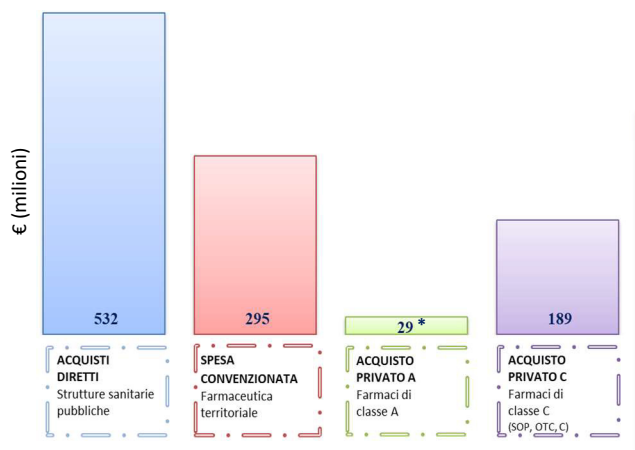
Spesa **+1,3%**  
Δ% (SSN +4,9%; privato -10,3%)

Consumi **+0,8%**  
(SSN +6,1%; privato -12,1%)

## Confezioni erogate

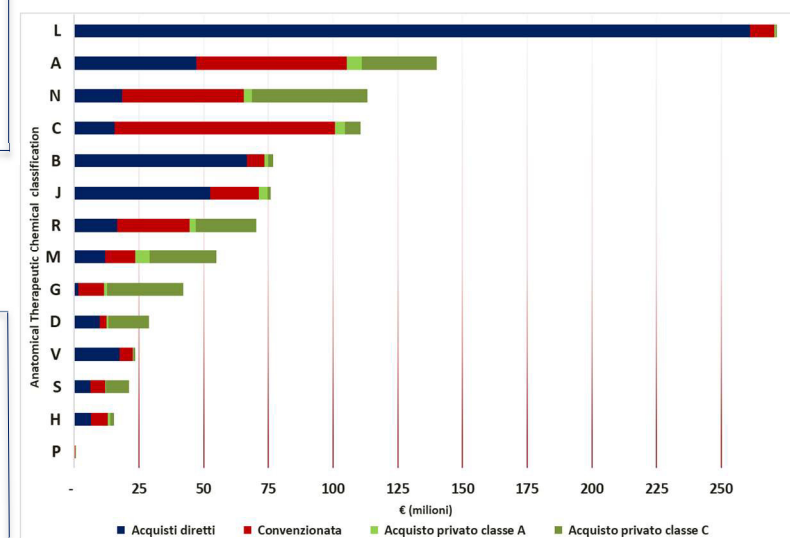
 **36,6 per cittadino**

Dispensate dal SSN 69,4%  
Acquistate dal cittadino 30,6%



Composizione della spesa farmaceutica totale per canale di erogazione

Distribuzione della spesa farmaceutica nei diversi canali di erogazione, per ATC I livello



\* Il dato dell'acquisto privato dei farmaci di classe A, ottenuto per differenza tra l'acquistato in farmacia (sell in) e l'erogato SSN (sell out), risente della ricomposizione delle scorte, della completezza dei dati trasmessi e della data di acquisizione.

**Tabella 1.** Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella Regione Sardegna nel 2024

<b>Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche</b>	<b>Sardegna</b>	<b>Italia</b>
<b>Spesa lorda (milioni)</b>	<b>531,8</b>	<b>18.064,6</b>
Spesa <i>pro capite</i> pesata	321,21	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	9,1	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H <sup>1</sup>	2,9	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V <sup>2</sup>	2,6	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	2,3	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V <sup>3</sup>	1,3	61,7
<b>Consumi DDD/1000 ab die</b>	<b>208,0</b>	<b>205,5</b>
Confezioni (mln)	11,7	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	7,07	7,08
<b>Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata</b>	<b>Sardegna</b>	<b>Italia</b>
<b>Spesa lorda (milioni)</b>	<b>295,3</b>	<b>10.031,0</b>
Spesa <i>pro capite</i> pesata	178,38	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	286,7	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	246,34	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	2,66	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,39	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 <sup>4</sup>	2,27	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	6,54	213,79
Payback 1,83%	5,03	165,89
Payback 5%	0,50	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A <sup>5</sup>	0,34	9,00
Payback di manovra	0,12	3,66
Retrocessione <sup>6</sup>	0,55	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	28,45	1.501,92
Compartecipazione	28,21	1.060,73
Ticket fisso	0,24	441,20
<b>Consumi (DDD/1000 ab die)</b>	<b>1.219,4</b>	<b>1.139,9</b>
Ricette (milioni)	17,53	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,73	1,81
Confezioni (milioni)	30,4	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	18,35	17,60
<b>Farmaci acquistati privatamente dal cittadino</b>	<b>Sardegna</b>	<b>Italia</b>
<b>Spesa privata lorda (milioni)</b>	<b>218,1</b>	<b>8.658,2</b>
Farmaci in classe A	29,2	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	188,8	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	131,72	146,78
Farmaci in classe A	17,66	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	114,06	118,80
<b>Consumi (DDD/1000 ab die)</b>	<b>488,62</b>	<b>555,71</b>
Farmaci in classe A	144,15	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	344,48	336,73
Confezioni (milioni)	18,54	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	11,20	12,57

1. Pay-back relativo alla sospensione della riduzione di prezzo del 5 per cento per medicinali di fascia A e H erogati in regime di assistenza non convenzionata, ai sensi dell'art. 1 comma 796, lettera g della legge 27 dicembre 2006, n. 296, e ssmi.

2. Per il calcolo del payback, ove trattasi di farmaco in fascia A si imputa il payback alla spesa convenzionata, qualora in classe H o A-PHT agli acquisti diretti

3. Importi relativi ai Payback 2024 ai sensi dell'art. 48, comma 33-bis, del D.L. 269/2003, conv. dalla L. 326/2003 e ss.mm.ii. ai sensi dell'art. 11, comma 1, del D.L. 158/2012, conv. dalla L. 189/2012 (cd. "Payback di manovra")

4. Sconti SSN abrogati dal 1° Marzo 2024, dall'entrata in vigore della nuova normativa (Legge di bilancio 30 dicembre 2023, n. 213, art. 1 comma 228)

5. Tetti di prodotto Gennaio - Dicembre 2024: sono presenti i Payback pubblicati in GU nel periodo indicato con dettaglio regionale (seguendo il criterio di cassa)

6. Valori derivanti dagli sconti confidenziali, relativi alle AIC elencate nell'allegato 1 alla Determina AIFA del 03/05/2024 (G.U. n°108 del 10/05/2024)

## ACQUISTO FARMACI STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE

**Tabella 2.** Dati di spesa e consumo dei farmaci acquistati dalle strutture pubbliche: categorie terapeutiche per I livello ATC (fino al 95% della spesa)

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>157,7</b>	<b>10,7</b>	<b>17,4</b>	<b>17,1</b>	<b>12,5</b>	<b>12,0</b>
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	18,5	7,9	1,3	0,5	13,2	2,0
Anticorpi monoclonali	11,6	23,4	92,5	0,7	27,0	88,3
Inibitori delle interleuchine	11,5	25,5	-16,9	1,3	29,6	-21,7
Anticorpi monoclonali anti-cd38	10,4	13,0	15,7	0,4	17,3	17,1
Altri immunosoppressori	8,1	1,9	>100	0,2	0,3	-24,2
Immunosoppressori	8,0	-0,0	>100	0,7	1,8	>100
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	7,2	47,1	37,7	0,2	23,2	-16,9
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	6,8	23,7	23,8	0,3	17,0	21,3
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	6,2	16,1	30,4	1,2	22,4	78,1
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	4,9	11,9	16,2	2,1	16,3	6,0
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	4,9	2,6	3,0	0,1	3,1	-9,1
Inibitori tirosin chinasi di bruton	4,5	34,4	-17,3	0,1	35,1	-19,6
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	4,3	77,5	4,3	0,1	43,5	6,2
Anticorpi monoclonali anti-her2	3,4	-14,5	13,0	0,2	-17,4	6,7
Inibitori tirosin chinasi JAK	3,4	27,2	-31,3	0,4	72,3	-11,5
Inibitori tirosin chinasi egfr	2,9	15,8	-12,8	0,1	11,3	-17,0
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	2,6	1,7	>100	0,2	-2,3	>100
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	2,5	-21,2	16,2	0,2	0,0	-1,9
Interferoni	2,4	-12,9	>100	0,5	-14,8	>100
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	2,3	8,4	14,8	2,5	12,0	5,6
Inibitori della sintesi delle pirimidine	2,2	-36,2	>100	0,4	8,5	>100
Inibitori protein chinasi mTOR	2,2	-3,1	>100	0,5	0,4	>100
Antimetaboliti	2,0	-8,7	>100	0,6	49,0	22,4
Immunosoppressori selettivi	1,9	24,8	23,5	0,9	5,9	32,4
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	1,9	-4,0	-6,7	0,0	10,8	-7,5
Associazioni di agenti antineoplastici	1,7	>100	22,8	0,0	>100	17,9
Altri modulatori del recettore S1P	1,7	44,7	48,6	0,1	52,7	45,9
Anticorpi monoclonali anti-VEGF/VEGFR	1,5	-16,8	72,9	0,1	-3,4	7,4
Anticorpi monoclonali anti-egfr	1,4	4,0	34,4	0,0	3,7	34,6
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	1,4	-8,5	67,3	0,1	10,7	61,2
Inibitori PARP	1,3	-12,0	-44,3	0,0	-7,9	-44,3
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,2	8,1	-19,5	0,0	15,9	-21,3
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,1	12,3	-31,9	0,0	4,8	-31,7
Inibitori dei proteasomi	1,0	0,5	15,5	0,0	-1,2	15,9
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>40,2</b>	<b>2,8</b>	<b>6,7</b>	<b>60,0</b>	<b>2,6</b>	<b>8,4</b>
NAO	12,1	6,1	6,7	21,8	10,6	12,7
Eritropoietine	3,2	4,1	25,4	3,5	7,6	-15,7
EBPM	2,7	-0,9	47,6	8,6	-1,1	36,6
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	2,1	6,5	-34,4	0,0	9,5	-32,3
Soluzioni infusionali	2,1	0,1	2,2	7,9	-4,0	1,9
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	2,0	-6,1	24,0	0,0	-6,8	26,6
Farmaci antianemici	2,0	-5,7	>100	0,1	-4,1	42,9

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Altri emostatici per uso sistemico	1,7	12,3	-11,6	0,1	11,1	-9,2
Anticorpi monoclonali per episodi di ptt acquisita	1,6	-18,0	>100	0,0	-18,0	>100
Antifibrinolitici	1,3	21,1	>100	0,1	22,6	26,1
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	1,2	3,3	11,0	8,4	5,6	25,7
Altri antiaggreganti piastrinici	1,2	-2,2	26,0	0,0	4,7	16,2
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,9	15,6	-3,0	0,0	21,9	-20,7
Vitamina k e altri emostatici	0,6	8,2	>100	0,0	27,4	-18,1
Emofilia A (plasmaderivati)	0,6	1,6	>100	0,0	2,0	>100
Albumina	0,5	17,2	>100	0,0	-8,5	>100
Emostatici locali	0,5	1,7	-10,5	0,0	-0,1	0,4
Preparazioni a base di ferro	0,5	-0,2	-22,8	0,2	7,2	-32,2
Carenza fattore VII (short acting-ricombinanti)	0,5	-34,8	31,3	0,0	-31,5	33,3
Fondaparinux	0,4	28,4	85,1	0,8	29,7	89,0
Complesso protrombinico antiemofilico umano attivato	0,4	-11,6	>100	0,0	-11,6	>100
<b>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>31,7</b>	<b>2,9</b>	<b>-16,0</b>	<b>5,4</b>	<b>1,8</b>	<b>-13,7</b>
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	4,7	31,1	31,3	0,6	31,9	31,8
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	2,8	21,9	16,2	0,0	21,9	15,4
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	2,4	18,7	79,9	0,0	-8,0	40,3
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,8	-11,8	60,5	0,1	-10,3	58,7
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	1,4	-23,0	63,6	0,2	-50,3	-9,0
Vaccino per il papilloma virus	1,3	-6,7	-20,2	0,1	-6,7	-20,2
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,3	30,5	-19,3	0,1	30,6	-22,2
Vaccino per il meningococco B	1,1	-14,7	-31,1	0,1	-14,1	-26,6
Polieni	1,1	-23,2	28,5	0,0	-23,3	24,1
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,0	30,5	-55,8	0,2	30,5	-55,8
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,0	-19,9	-21,4	0,2	-16,8	-19,2
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	0,9	-14,4	-31,6	0,2	-10,9	-29,5
Altri antivirali	0,7	68,7	-38,7	0,0	>100	-37,0
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,7	0,5	23,0	0,4	-1,5	-20,4
Remdesivir	0,7	-55,1	-7,0	0,0	-53,0	-7,0
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	0,7	-14,2	5,5	0,1	-14,0	5,5
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	0,5	48,9	-65,9	0,1	48,9	-65,9
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,5	40,2	49,8	0,0	42,3	64,6
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,5	-4,1	-28,7	0,0	-4,1	-30,5
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,5	-22,3	3,0	0,5	-5,8	-14,3
Cefalosporine di III generazione	0,4	10,3	-22,9	0,3	3,9	-13,4
Carbapenemi	0,4	-6,7	-27,8	0,1	83,4	-7,9
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,4	2,8	-32,3	0,1	2,8	-32,3

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Altre cefalosporine e penemi	0,4	-25,2	-56,4	0,0	-6,6	-42,8
Antivirali inibitori delle proteasi	0,3	-	-16,3	0,0	-	-12,1
Derivati triazolici	0,3	4,2	-42,5	0,1	-16,1	-12,2
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,3	-10,2	-32,3	0,0	-9,3	-33,8
Inibitori delle proteasi (IP)	0,3	1,7	-2,4	0,1	-6,4	1,1
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,3	5,9	-12,1	0,0	5,9	-13,1
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	0,3	42,3	-82,5	0,0	21,1	-67,9
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,2	-9,3	-18,5	0,0	-8,3	-21,7
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nrtti)	0,2	20,4	-31,8	0,1	28,9	-35,5
Altri antibatterici	0,2	23,8	-65,2	0,0	8,7	-56,7
Glicopeptidi	0,2	25,8	-40,0	0,0	69,0	9,4
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	-2,8	-31,7	0,0	-5,9	-29,0
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>28,6</b>	<b>15,3</b>	<b>2,3</b>	<b>42,6</b>	<b>4,4</b>	<b>-7,0</b>
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	7,0	30,2	-8,4	7,4	25,2	-15,3
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	4,3	41,4	8,1	10,0	42,6	9,3
Insuline long acting	2,9	2,1	45,7	8,7	1,1	47,7
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,6	17,3	12,6	3,8	15,9	10,8
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,6	12,2	-19,3	0,0	23,1	-15,3
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	1,3	8,1	10,0	0,0	8,1	10,0
Morbo di Wilson	1,1	9,4	>100	0,0	3,5	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	1,1	9,7	>100	0,0	-12,9	47,8
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	1,1	4,0	-23,5	0,0	7,3	-23,7
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	1,1	56,7	-11,3	0,8	57,6	-11,4
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	0,8	32,4	90,6	0,0	32,4	90,6
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	0,6	72,7	0,6	1,3	72,6	-1,7
Ipfosfatasi-terapia enzimatica sostitutiva	0,6	0,0	>100	0,0	-6,1	>100
Acidi biliari e derivati	0,5	-3,1	0,2	0,1	3,2	-57,2
Antibiotici intestinali	0,4	33,9	19,2	0,4	32,0	15,4
Malattie da accumulo lisosomiale-deficit di sfingomielinasi acida a/b e b - terapia enzimatica sostitutiva	0,4	-	>100	0,0	-	>100
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,4	-66,5	5,0	1,6	-61,8	14,4
Inibitori della pompa protonica	0,3	-2,8	24,2	2,8	-3,0	-29,0
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>11,2</b>	<b>16,6</b>	<b>-10,3</b>	<b>32,3</b>	<b>6,4</b>	<b>22,0</b>
Antipsicotici atipici e altri	4,2	6,1	45,0	9,1	10,0	40,2
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	1,3	94,7	-68,7	0,1	>100	-56,1
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	1,0	6,5	66,1	0,2	-4,8	-9,1
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,9	13,3	43,9	0,5	32,2	31,1
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,8	9,7	64,6	3,8	5,0	62,2
Antiepilettici di III generazione	0,3	24,8	-32,5	0,1	31,1	-66,2
Cannabidiolo	0,2	39,0	-19,8	0,0	39,0	-19,9
COMT inibitori	0,2	27,6	9,6	0,2	27,9	10,2

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Paracetamolo da solo e in associazione	0,2	39,9	35,2	8,9	9,5	>100
Amidi	0,2	7,3	11,1	2,2	0,4	2,8
Idrocarburi alogenati	0,2	8,1	-4,6	0,0	-34,2	-4,6
Altri anestetici generali	0,2	16,9	-0,6	0,3	15,2	9,8
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	-11,9	65,1	0,0	-12,2	64,4
Altri antiepilettici	0,1	>100	-42,3	0,0	>100	-38,2
Antipsicotici tipici	0,1	1,4	-13,6	1,3	-4,9	17,7
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	30,2	61,2	0,1	-3,1	14,4
Esketamina	0,1	42,2	-20,4	0,0	42,2	-20,4
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,1	>100	-25,1	0,2	>100	-20,8
Farmaci per la dipendenza da alcol	0,1	-26,7	68,8	0,2	-11,4	23,6
Antipsicotici atipici e altri-brexpiprazolo	0,1	>100	69,8	0,2	>100	68,4
Antiepilettici di i generazione	0,1	19,5	-38,4	0,3	14,4	-38,5
<b>V - Vari</b>	<b>10,6</b>	<b>-21,4</b>	<b>2,6</b>	<b>4,6</b>	<b>11,3</b>	<b>25,9</b>
Ossigeno	4,4	-11,8	0,1	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,9	12,3	22,6	0,1	12,3	-19,1
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,8	32,2	40,0	0,6	31,2	59,6
Farmaci chelanti il ferro	0,6	-78,7	64,9	0,3	9,5	>100
Antidoti	0,5	-58,2	31,6	0,3	52,6	30,4
Mezzi di contrasto per rmi	0,5	5,2	0,8	0,0	8,5	-1,5
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,3	-	26,7	0,0	-	20,5
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,3	-0,8	-1,6	0,0	-57,7	-21,4
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,3	-5,5	1,3	0,2	10,7	-11,5
Solventi e diluenti	0,1	31,5	17,6	3,2	5,9	32,1
Radiodiagnostici della tiroide	0,1	-20,6	-16,9	0,0	-35,7	-49,9
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,1	86,8	-76,5	0,0	>100	-92,8
<b>R - Sistema respiratorio</b>	<b>10,0</b>	<b>7,5</b>	<b>-27,7</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>-42,8</b>
Modulatori del cftr	5,3	-3,3	-42,3	0,0	-3,9	-41,5
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>9,4</b>	<b>39,0</b>	<b>-8,1</b>	<b>13,1</b>	<b>6,4</b>	<b>-39,5</b>
Inibitori PCSK9	3,4	39,6	-13,5	1,2	53,8	-14,2
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niplisina (ass)	1,7	19,3	-25,8	1,4	25,0	-25,6
Farmaci per l'ipertensione polmonare	1,6	-4,6	23,1	0,1	20,5	22,9
Inibitori PCSK9 (siRNA)	1,0	>100	38,8	0,3	>100	38,7
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,2	>100	-23,0	0,4	>100	-23,0
Inibitore della MTP	0,2	-3,1	42,5	0,0	1,5	5,4
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,2	>100	-21,2	0,3	>100	-21,3
Farmaci per l'alterazione del metabolismo lipidico di origine genetica	0,1	-7,7	54,4	0,0	-7,7	54,4
Inibitori di angptl3	0,1	-	95,0	0,0	-	94,5
Calcio-antagonisti (dIIidro.)	0,1	83,1	>100	0,6	1,9	-54,1
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,1	55,8	-43,4	0,6	-33,1	-31,4
<b>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>7,3</b>	<b>28,6</b>	<b>-1,1</b>	<b>11,9</b>	<b>23,6</b>	<b>49,1</b>
Anticorpi monoclonali-denosumab	3,3	27,1	83,1	10,4	26,2	79,3
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	1,9	4,2	-38,8	0,0	5,5	-23,3
Anticorpi monoclonali-romosozumab	0,5	>100	78,5	0,1	>100	78,5
Anticorpi monoclonali-burosumab	0,5	>100	-12,6	0,0	>100	-10,3
Farmaci per acondroplasia	0,4	9,0	-20,4	0,0	21,1	-20,4

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>D - Dermatologici</b>	<b>5,9</b>	<b>37,4</b>	<b>13,8</b>	<b>12,1</b>	<b>1,8</b>	<b>34,2</b>
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	5,1	43,0	11,9	0,5	42,7	17,0
Antisettici e disinfettanti	0,5	22,4	64,0	8,0	1,6	38,5
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>3,9</b>	<b>12,2</b>	<b>-10,3</b>	<b>3,6</b>	<b>0,9</b>	<b>-31,0</b>
Farmaci attivi sulle paratiroidi	1,1	20,6	78,6	0,6	14,5	45,5
Ormoni ipotalamici	0,9	3,9	-40,3	0,1	0,3	-45,5
Teriparatide	0,8	16,2	>100	0,3	13,8	>100
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	0,7	-4,6	-53,2	0,1	1,9	-49,9
<b>S - Organi di senso</b>	<b>3,7</b>	<b>27,4</b>	<b>11,7</b>	<b>2,5</b>	<b>18,7</b>	<b>-2,8</b>
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	2,0	29,5	20,7	0,8	29,5	20,2
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,7	-1,1	85,7	0,1	-1,0	58,8
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,7	23,1	22,5	0,4	20,5	20,1
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,1	>100	-28,2	0,0	>100	-27,4
<b>G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>1,0</b>	<b>-4,7</b>	<b>-26,6</b>	<b>1,4</b>	<b>13,1</b>	<b>-61,1</b>
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,7	-10,2	-27,7	0,1	0,2	-36,9
Uterotonici	0,1	25,5	17,3	0,1	-0,3	34,9
Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,1	49,7	16,6	0,0	51,9	49,5
Androgeni	0,1	3,5	-23,3	0,2	-0,1	-9,1
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,6</b>	<b>-72,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>-64,4</b>
Antiprotozoari	0,0	-6,3	-76,9	0,0	-24,8	-82,0
Antelmintici	0,0	>100	-50,1	0,0	60,3	>100

**Tabella 3.** Spesa, consumo e costo medio per giornata di terapia 2024 dei farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: principi attivi più prescritti per I livello ATC (fino al 75% della spesa della categoria)

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>157,7</b>	<b>10,7</b>	<b>17,4</b>	<b>0,0</b>	<b>17,1</b>	<b>12,5</b>	<b>12,0</b>
Daratumumab	9,9	14,0	15,9	6,3	0,3	18,0	17,3
Pembrolizumab	9,5	6,5	5,4	12,3	0,3	12,6	5,5
Ocrelizumab	7,1	25,2	>100	16,8	0,4	25,2	>100
Dimetilfumarato	6,1	5,9	>100	20,6	0,6	5,6	>100
Lenalidomide	5,7	0,8	>100	24,3	0,1	9,4	-16,0
Nivolumab	4,0	2,6	-3,2	26,8	0,1	2,6	-3,3
Enzalutamide	3,5	22,9	38,4	29,0	0,2	38,1	38,5
Eculizumab	3,3	76,5	56,9	31,1	0,0	73,4	42,5
Trastuzumab deruxtecan	3,0	>100	-3,0	33,0	0,0	>100	-2,9
Osimertinib	2,9	16,0	-12,0	34,9	0,1	13,5	-14,2
Pertuzumab	2,8	-16,0	12,6	36,6	0,1	-13,8	12,7
Ravulizumab	2,6	51,6	76,6	38,3	0,0	77,9	62,2
Ibrutinib	2,6	7,5	-18,4	40,0	0,1	8,5	-18,9
Fingolimod	2,6	1,7	>100	41,6	0,2	-2,3	>100
Secukinumab	2,5	15,2	7,1	43,2	0,2	18,7	7,1
Abemaciclib	2,4	74,2	15,1	44,7	0,1	50,6	12,7
Nintedanib	2,3	15,4	0,1	46,2	0,1	14,9	-7,9
Natalizumab	2,3	-25,8	48,8	47,6	0,2	-9,5	52,5
Palbociclib	2,3	-1,6	44,2	49,0	0,1	-4,5	39,9
Teriflunomide	2,2	-36,2	>100	50,4	0,4	8,5	>100
Ribociclib	2,2	18,4	16,3	51,8	0,1	13,6	16,1
Everolimus	2,1	-3,7	>100	53,1	0,4	-0,1	>100
Cladribina	2,0	-15,4	>100	54,4	0,1	-14,7	>100
Ofatumumab	1,9	>100	54,3	55,6	0,1	>100	54,3
Ustekinumab	1,8	12,4	-34,7	56,8	0,4	16,1	-34,1
Tocilizumab	1,7	29,9	72,7	57,8	0,2	30,7	56,3
Etanercept	1,7	19,0	58,1	58,9	0,6	20,5	67,1
Apalutamide	1,6	>100	-6,6	59,9	0,1	>100	-6,6
Atezolizumab	1,6	13,1	11,3	61,0	0,1	16,2	11,3
Acalabrutinib	1,6	74,6	16,0	62,0	0,0	74,6	16,0
Pertuzumab/trastuzumab	1,5	>100	24,8	62,9	0,0	>100	25,3
Pomalidomide	1,4	19,8	23,5	63,8	0,0	7,9	4,2
Interferone beta-1a	1,4	-20,8	>100	64,7	0,3	-19,0	90,8
Bevacizumab	1,4	-5,2	>100	65,6	0,1	-2,4	9,6
Ixekizumab	1,4	21,4	-15,7	66,4	0,1	21,6	-15,7
Abatacept	1,4	-8,5	74,9	67,3	0,1	10,7	70,6
Trastuzumab emtansine	1,3	-15,0	25,2	68,2	0,0	-15,0	25,2
Triptorelina	1,3	7,5	27,7	69,0	1,3	7,5	23,2
Canakinumab	1,2	16,0	-16,8	69,8	0,0	17,7	-16,8
Adalimumab	1,1	17,9	1,7	70,5	0,9	20,8	-0,6
Golimumab	1,1	-6,9	53,3	71,2	0,2	5,3	40,2
Risankizumab	1,1	61,6	-28,5	71,9	0,2	>100	-29,5
Apremilast	1,1	20,0	52,1	72,6	0,1	20,0	52,0
Ruxolitinib	1,0	-11,0	-58,8	73,3	0,0	24,1	-57,1

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Baricitinib	1,0	27,4	40,5	73,9	0,1	34,7	38,0
Ozanimod	1,0	43,5	>100	74,6	0,1	51,4	>100
Durvalumab	1,0	12,5	2,9	75,2	0,0	56,9	1,7
Leuprorelina	1,0	9,4	1,8	75,9	1,1	17,4	-8,7
Guselkumab	1,0	29,7	-22,3	76,5	0,1	29,7	-22,3
Carfilzomib	1,0	12,4	27,0	77,1	0,0	12,4	27,0
Pirfenidone	1,0	-8,5	>100	77,7	0,0	-4,4	23,2
Vedolizumab	0,9	-5,8	-28,0	78,3	0,1	14,0	-32,3
Brentuximab vedotin	0,9	5,3	-0,6	78,9	0,0	5,3	-0,6
Pemetrexed	0,9	-11,1	>100	79,5	0,0	-8,3	3,7
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>40,2</b>	<b>2,8</b>	<b>6,7</b>	<b>0,0</b>	<b>60,0</b>	<b>2,6</b>	<b>8,4</b>
Rivaroxaban	4,2	12,5	27,7	10,5	7,6	11,5	27,1
Apixaban	3,4	9,7	-15,3	18,9	5,7	10,6	-13,3
Edoxaban	3,1	27,8	1,9	26,6	4,9	29,1	1,8
Enoxaparina	2,4	-0,7	38,9	32,5	7,8	-0,9	29,5
Darbepoetina alfa	2,2	2,0	>100	38,0	1,0	2,0	>100
Luspatercept	2,0	-5,7	>100	43,0	0,1	-5,7	>100
Caplacizumab	1,6	-18,0	>100	46,9	0,0	-18,0	>100
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,4	9,3	17,7	50,5	7,0	-5,6	-1,2
Dabigatran	1,4	-35,2	39,5	53,9	3,7	-8,4	77,5
Alfa 1 antitripsina	1,3	21,1	>100	57,0	0,0	21,1	>100
Eltrombopag	1,1	5,4	-0,1	59,8	0,1	3,6	-0,1
Ticagrelor	1,0	3,4	12,6	62,2	1,2	2,6	14,1
Simoctocog alfa	0,9	-8,9	>100	64,6	0,0	-8,9	>100
Epoetina alfa	0,9	9,2	-39,9	66,8	2,4	10,0	-24,1
Damoctocog alfa pegol	0,7	3,0	-20,5	68,5	0,0	3,0	-20,8
Lonoctogoc alfa	0,7	23,4	91,5	70,3	0,0	23,4	76,3
Turoctocog alfa pegilato	0,6	75,7	-22,5	71,8	0,0	75,7	-22,5
Fibrinogeno umano	0,6	8,0	>100	73,2	0,0	8,0	>100
Fattore vllli di coagulazione/fattore di von willebrand	0,6	2,5	>100	74,6	0,0	3,0	>100
Lanadelumab	0,6	26,9	5,3	76,0	0,0	26,9	5,3
Treprostiniil	0,6	-3,1	24,5	77,4	0,0	13,9	10,3
Albumina umana	0,5	17,2	>100	78,7	0,0	-8,5	>100
Selexipag	0,5	-2,7	42,8	79,9	0,0	4,0	62,3
<b>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>31,7</b>	<b>2,9</b>	<b>-16,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,4</b>	<b>1,8</b>	<b>-13,7</b>
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	4,4	44,7	40,4	13,9	0,6	44,7	40,3
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	2,8	21,9	16,2	22,7	0,0	21,9	15,4
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	2,4	18,7	79,9	30,2	0,0	-8,0	40,3
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,3	-6,7	-20,2	34,5	0,1	-6,7	-20,2
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	1,3	-3,9	94,8	38,5	0,2	-16,9	39,5
Vaccino meningococcico gruppo b	1,1	-14,7	-31,1	42,0	0,1	-14,1	-26,6
Amfotericina b	1,1	-23,2	28,5	45,6	0,0	-23,3	24,1
Dolutegravir/lamivudina	1,0	30,5	-55,8	48,7	0,2	30,5	-55,8
Sofosbuvir/velpatasvir	0,9	-5,1	53,5	51,5	0,0	-5,1	53,5
Glecaprevir/pibrentasvir	0,8	-24,9	53,1	54,1	0,0	-24,9	52,4

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Remdesivir	0,7	-55,1	-7,0	56,2	0,0	-53,0	-7,0
Vaccino pneumococcico tredicivalente	0,7	-12,1	>100	58,2	0,0	-12,0	>100
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/ darunavir/cobicistat	0,7	-14,2	5,5	60,3	0,1	-14,0	5,5
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,6	>100	-14,1	62,2	0,0	>100	-15,0
Piperacillina/tazobactam	0,6	0,1	41,9	64,1	0,2	0,7	31,2
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	0,5	48,9	-65,9	65,8	0,1	48,9	-65,9
Palivizumab	0,5	40,2	49,8	67,4	0,0	42,3	64,6
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,5	-4,1	-28,7	69,1	0,0	-4,1	-30,5
Dolutegravir	0,5	-37,1	-31,7	70,5	0,1	-36,5	-31,8
Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,4	62,3	11,7	71,9	0,1	62,3	11,8
Bulevirtide	0,4	>100	-41,2	73,2	0,0	>100	-41,2
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	0,4	-40,7	-53,8	74,5	0,1	-40,7	-53,8
Dolutegravir/rilpivirina	0,4	2,8	-32,3	75,8	0,1	2,8	-32,3
Nirmatrelvir/ritonavir	0,3	-	-16,3	76,8	0,0	-	-12,1
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/ haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/ pertossico acellulare/poliomelittico inattivato/tetanico	0,3	-10,2	-32,3	77,8	0,0	-9,3	-33,8
Raltegravir	0,3	-28,3	24,2	78,8	0,1	-27,7	21,2
Vaccino meningococcico ACWY coniugato al tossoide difterico	0,3	5,9	69,7	79,7	0,0	5,9	71,7
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>28,6</b>	<b>15,3</b>	<b>2,3</b>	<b>0,0</b>	<b>42,6</b>	<b>4,4</b>	<b>-7,0</b>
Semaglutide	4,2	>100	-10,8	14,5	3,4	>100	-22,7
Dulaglutide	2,5	-18,7	-9,5	23,3	3,6	-10,2	-11,8
Empagliflozin	1,9	53,3	27,6	30,1	4,2	43,4	35,5
Dapagliflozin	1,9	32,1	-7,9	36,8	4,8	43,0	-7,6
Insulina glargine	1,7	0,6	19,1	42,7	5,5	-0,6	26,4
Insulina degludec	1,2	6,4	>100	46,8	3,0	6,4	>100
Trientina	1,1	9,7	>100	50,7	0,0	9,7	>100
Eliglustat	1,1	13,5	>100	54,4	0,0	13,5	>100
Agalsidasi beta	1,1	31,0	-12,4	58,1	0,0	31,0	-12,4
Insulina degludec/liraglutide	1,0	61,2	-6,1	61,7	0,8	62,4	-6,1
Alglucosidasi alfa	0,9	-9,7	-14,7	64,9	0,0	-7,3	-14,7
Imiglucerasi	0,8	11,8	-6,4	67,8	0,0	11,8	-6,4
Idursulfasi	0,8	32,4	90,6	70,6	0,0	32,4	90,6
Dapagliflozin/metformina	0,8	21,5	5,7	73,3	1,8	21,5	5,7
Empagliflozin/metformina	0,7	14,6	22,1	75,7	1,6	11,6	16,7
Linagliptin/empagliflozin	0,6	77,1	17,7	77,8	1,2	77,0	15,2
Asfotase alfa	0,6	0,0	>100	80,0	0,0	-6,1	>100
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>11,2</b>	<b>16,6</b>	<b>-10,3</b>	<b>0,0</b>	<b>32,3</b>	<b>6,4</b>	<b>22,0</b>
Paliperidone	1,8	8,1	71,8	15,7	1,0	7,6	10,4
Aripiprazolo	1,6	5,1	21,9	29,6	1,7	53,8	30,5
Tafamidis	1,3	94,7	-54,5	40,9	0,1	>100	-53,9
Levodopa/carbidopa	1,0	6,6	69,2	50,0	0,1	1,2	3,1
Metadone	0,6	3,6	>100	55,6	3,5	4,5	79,5
Fremanezumab	0,5	44,7	96,3	60,0	0,2	44,6	96,1
Risperidone	0,5	5,2	92,4	64,1	0,9	1,5	32,5
Quetiapina	0,3	0,2	64,0	66,4	2,5	-3,3	65,1

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Cannabidiolo	0,2	39,0	-19,8	68,4	0,0	39,0	-19,9
Erenumab	0,2	-17,7	39,5	70,3	0,2	26,2	41,1
Opicapone	0,2	29,1	11,9	72,2	0,2	29,1	12,0
Paracetamolo	0,2	36,7	32,5	74,1	8,9	9,5	>100
Buprenorfina/naloxone	0,2	34,3	94,2	75,8	0,3	11,2	60,2
Galcanezumab	0,2	-3,0	-9,0	77,4	0,1	19,5	-8,3
Sevoflurano	0,2	11,4	19,0	78,9	0,0	17,0	24,7
<b>V - Vari</b>	<b>10,6</b>	<b>-21,4</b>	<b>2,6</b>	<b>0,0</b>	<b>4,6</b>	<b>11,3</b>	<b>25,9</b>
Ossigeno	4,4	-11,6	-0,1	41,6	0,0	-	-
Iomeprolo	1,2	33,7	88,2	53,0	0,0	24,0	43,8
Deferiprone	0,4	-6,2	>100	56,9	0,1	4,2	>100
Sugammadex	0,4	-63,7	43,1	60,5	0,0	-7,1	-30,7
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,4	42,2	36,6	64,0	0,1	68,2	35,6
Iopromide	0,3	2,6	78,1	67,1	0,0	-8,8	16,5
Andexanet alfa	0,3	-	26,7	70,2	0,0	-	20,5
Lutezio oxodotretotide (177lu)	0,3	18,5	4,3	72,8	0,0	18,5	1,0
Sevelamer	0,2	25,5	>100	74,8	0,4	25,7	>100
Gadobutrolo	0,2	-6,0	-15,9	76,6	0,0	-8,8	-47,3
Calcio levofolinato	0,2	10,5	>100	78,4	0,2	14,2	60,1
Iobitridolo	0,2	-0,5	27,3	79,9	0,0	29,7	-21,0
<b>R - Sistema respiratorio</b>	<b>10,0</b>	<b>7,5</b>	<b>-27,7</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>1,5</b>	<b>-42,8</b>
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	3,0	-4,1	-41,4	29,9	0,0	-4,1	-41,4
Ivacaftor	2,2	-4,8	-42,9	52,1	0,0	-4,4	-40,6
Mepolizumab	1,8	42,8	7,1	70,3	0,2	46,9	7,1
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>9,4</b>	<b>39,0</b>	<b>-8,1</b>	<b>0,0</b>	<b>13,1</b>	<b>6,4</b>	<b>-39,5</b>
Evolocumab	2,2	37,5	8,5	23,2	0,6	48,0	8,4
Valsartan/sacubitril	1,7	19,3	-25,8	41,7	1,4	25,0	-25,6
Alirocumab	1,2	43,4	-36,1	55,0	0,6	59,8	-28,4
Macitentan	1,2	-15,1	35,6	67,9	0,0	8,3	35,5
Inclisiran	1,0	>100	38,8	79,0	0,3	>100	38,7
<b>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>7,3</b>	<b>28,6</b>	<b>-1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>11,9</b>	<b>23,6</b>	<b>49,1</b>
Denosumab	3,3	27,1	83,1	45,9	10,4	26,2	79,3
Risdiplam	1,1	10,2	-22,3	60,9	0,0	10,2	-22,3
Nusinersen	0,8	-3,0	-24,5	72,0	0,0	0,0	-24,5
Romosozumab	0,5	>100	78,5	78,9	0,1	>100	78,5
<b>D - Dermatologici</b>	<b>5,9</b>	<b>37,4</b>	<b>13,8</b>	<b>0,0</b>	<b>12,1</b>	<b>1,8</b>	<b>34,2</b>
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>3,9</b>	<b>12,2</b>	<b>-10,3</b>	<b>0,0</b>	<b>3,6</b>	<b>0,9</b>	<b>-31,0</b>
Etelcalcetide	1,0	21,7	80,4	24,5	0,3	21,7	80,4
Teriparatide	0,8	16,2	>100	44,4	0,3	13,8	>100
Somatropina	0,5	-0,5	-48,6	58,0	0,1	3,0	-48,6
Lanreotide	0,4	2,8	-32,1	68,4	0,1	3,7	-42,3
Octreotide	0,4	-7,5	-46,9	78,5	0,1	-7,1	-49,6
<b>S - Organi di senso</b>	<b>3,7</b>	<b>27,4</b>	<b>11,7</b>	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>18,7</b>	<b>-2,8</b>
Aflibercept	2,0	29,5	20,7	53,1	0,8	29,5	20,2
Ranibizumab	0,7	-1,1	85,7	71,4	0,1	-1,0	58,8

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>1,0</b>	<b>-4,7</b>	<b>-26,6</b>	<b>0,0</b>	<b>1,4</b>	<b>13,1</b>	<b>-61,1</b>
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,3	-19,5	-12,8	31,2	0,0	-39,2	-19,9
Follitropina beta	0,2	-8,7	98,8	48,8	0,0	-9,2	>100
Menotropina	0,1	47,3	-26,8	58,0	0,0	52,8	-24,4
Dinoprostone	0,1	10,9	72,5	67,1	0,1	12,4	79,2
Mifepristone	0,1	48,1	8,4	73,2	0,0	43,8	5,8
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,1	-21,4	-75,8	79,2	0,0	-21,0	-68,0
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,6</b>	<b>-72,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>-64,4</b>
Permetrina	0,0	-39,1	-73,4	25,3	0,0	-43,9	-76,9
Pentamidina isetionato	0,0	-5,9	>100	49,8	0,0	-5,9	>100
Atovaquone	0,0	0,4	-86,7	69,4	0,0	0,0	-86,8

**Tabella 4.** Primi trenta principi attivi a maggiore spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
L	Daratumumab	16,3	3,1	9,9	3,1	1	2
L	Pembrolizumab	15,7	3,0	9,5	6,0	2	1
L	Ocrelizumab	11,8	2,2	7,1	8,3	3	4
L	Dimetilfumarato	10,0	1,9	6,1	10,1	4	3
L	Lenalidomide	9,5	1,8	5,7	11,9	5	5
D	Dupilumab	8,3	1,6	5,0	13,5	6	9
J	Emtricitabina/ tenofovir alafenamide/ bictegravir	7,3	1,4	4,4	14,9	7	16
V	Ossigeno	7,3	1,4	4,4	16,2	8	6
B	Rivaroxaban	7,0	1,3	4,2	17,5	9	8
A	Semaglutide	6,9	1,3	4,2	18,8	10	39
L	Nivolumab	6,7	1,3	4,0	20,1	11	7
L	Enzalutamide	5,8	1,1	3,5	21,2	12	17
B	Apixaban	5,6	1,1	3,4	22,2	13	15
M	Denosumab	5,5	1,0	3,3	23,3	14	18
L	Eculizumab	5,4	1,0	3,3	24,3	15	37
B	Edoxaban	5,1	1,0	3,1	25,2	16	23
L	Trastuzumab deruxtecan	5,0	0,9	3,0	26,2	17	99
R	Elexacaftor/tezacaftor/ ivacaftor	4,9	0,9	3,0	27,1	18	12
L	Osimertinib	4,8	0,9	2,9	28,0	19	20
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	4,7	0,9	2,8	28,9	20	27
L	Pertuzumab	4,6	0,9	2,8	29,8	21	11
L	Ravulizumab	4,4	0,8	2,6	30,6	22	41
L	Ibrutinib	4,3	0,8	2,6	31,4	23	22
L	Fingolimod	4,2	0,8	2,6	32,2	24	19
L	Secukinumab	4,2	0,8	2,5	33,0	25	29
A	Dulaglutide	4,2	0,8	2,5	33,7	26	14
B	Enoxaparina	4,0	0,7	2,4	34,5	27	24
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	3,9	0,7	2,4	35,2	28	35
L	Abemaciclib	3,9	0,7	2,4	36,0	29	60
L	Nintedanib	3,9	0,7	2,3	36,7	30	34
-	<b>Primi trenta</b>	<b>195,1</b>	<b>36,7</b>	<b>117,9</b>	<b>36,7</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>531,8</b>	<b>100,0</b>	<b>321,2</b>	<b>100,0</b>	-	-

**Tabella 5.** Primi trenta principi attivi a maggior consumo per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: confronto 2024-2023

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	% DDD	% Cum	Spesa pro capite	Rango 2024	Rango 2023
M	Denosumab	10,4	5,0	5,0	3,3	1	1
N	Paracetamolo	8,9	4,3	9,3	0,2	2	2
B	Enoxaparina	7,8	3,8	13,0	2,4	3	3
B	Rivaroxaban	7,6	3,7	16,7	4,2	4	5
B	Clopidogrel	7,1	3,4	20,1	0,1	5	6
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	7,0	3,4	23,5	1,4	6	4
B	Apixaban	5,7	2,7	26,2	3,4	7	9
B	Cianocobalamina	5,6	2,7	28,8	0,0	8	7
A	Insulina glargine	5,5	2,7	31,5	1,7	9	8
B	Edoxaban	4,9	2,4	33,9	3,1	10	13
A	Dapagliflozin	4,8	2,3	36,2	1,9	11	14
A	Empagliflozin	4,2	2,0	38,2	1,9	12	16
C	Furosemide	3,7	1,8	39,9	0,0	13	10
B	Dabigatran	3,7	1,8	41,7	1,4	14	11
A	Dulaglutide	3,6	1,7	43,4	2,5	15	12
N	Metadone	3,5	1,7	45,1	0,6	16	15
A	Semaglutide	3,4	1,7	46,8	4,2	17	30
D	Benzalconio/alcool etilico	3,2	1,6	48,3	0,1	18	18
A	Insulina degludec	3,0	1,5	49,8	1,2	19	17
V	Sodio cloruro	2,7	1,3	51,1	0,1	20	20
N	Quetiapina	2,5	1,2	52,3	0,3	21	19
B	Epoetina alfa	2,4	1,2	53,5	0,9	22	22
N	Olanzapina	2,4	1,2	54,6	0,1	23	21
N	Lidocaina	1,8	0,9	55,5	0,1	24	26
A	Dapagliflozin/ metformina	1,8	0,9	56,4	0,8	25	28
D	Sodio ipoclorito	1,8	0,9	57,2	0,0	26	25
N	Aripiprazolo	1,7	0,8	58,1	1,6	27	36
D	Clorexidina/ alcool etilico	1,7	0,8	58,9	0,1	28	23
A	Empagliflozin/ metformina	1,6	0,8	59,7	0,7	29	29
C	Valsartan/sacubitril	1,4	0,7	60,3	1,7	30	37
-	<b>Primi trenta</b>	<b>125,5</b>	<b>60,3</b>	<b>60,3</b>	<b>40,0</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>208,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>321,2</b>	-	-

**Tabella 6.** Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche rispetto all'anno precedente: confronto 2024-2023

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	% Cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	% Cum
C	Inclisiran	1,0	>100	0,3	0,3	>100	0,1
L	Pertuzumab/trastuzumab	1,5	>100	0,8	0,0	>100	0,1
L	Trastuzumab deruxtecan	3,0	>100	1,8	0,0	>100	0,1
L	Ofatumumab	1,9	>100	2,5	0,1	>100	0,2
J	Vaccino pneumococcico ventivalente	0,6	>100	2,7	0,0	>100	0,2
A	Semaglutide	4,2	>100	4,0	3,4	>100	1,3
L	Apalutamide	1,6	>100	4,6	0,1	>100	1,3
N	Tafamidis	1,3	94,9	5,0	0,1	>100	1,4
A	Linagliptin/empagliflozin	0,6	77,3	5,2	1,2	77,2	1,8
L	Eculizumab	3,3	76,7	6,3	0,0	73,6	1,8
B	Turoctocog alfa pegilato	0,6	75,8	6,5	0,0	75,8	1,8
L	Acalabrutinib	1,6	74,7	7,0	0,0	74,7	1,8
L	Abemaciclib	2,4	74,3	7,8	0,1	50,8	1,8
L	Risankizumab	1,1	61,8	8,2	0,2	>100	1,9
A	Insulina degludec/liraglutide	1,0	61,4	8,5	0,8	62,5	2,1
A	Empagliflozin	1,9	53,4	9,1	4,2	43,5	3,5
L	Ravulizumab	2,6	51,8	10,0	0,0	78,1	3,5
J	Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	4,4	44,8	11,5	0,6	44,8	3,7
L	Ozanimod	1,0	43,6	11,8	0,1	51,5	3,7
C	Alirocumab	1,2	43,5	12,2	0,6	60,0	3,9
R	Mepolizumab	1,8	42,9	12,8	0,2	47,1	4,0
D	Dupilumab	5,0	42,2	14,5	0,5	42,8	4,2
C	Evolocumab	2,2	37,6	15,2	0,6	48,1	4,4
V	lomeprolo	1,2	33,9	15,6	0,0	24,1	4,4
A	Idursulfasi	0,8	32,6	15,9	0,0	32,6	4,4
A	Dapagliflozin	1,9	32,2	16,5	4,8	43,1	5,9
A	Agalsidasi beta	1,1	31,2	16,8	0,0	31,2	6,0
J	Dolutegravir/lamivudina	1,0	30,6	17,2	0,2	30,6	6,0
L	Certolizumab pegol	0,6	30,6	17,4	0,1	30,5	6,0
L	Tocilizumab	1,7	30,1	18,0	0,2	30,8	6,1
-	<b>Primi 30</b>	<b>54,3</b>	<b>70,8</b>	<b>16,9</b>	<b>18,4</b>	<b>64,1</b>	<b>8,9</b>
-	<b>Totale regione</b>	<b>321,2</b>	<b>9,4</b>	<b>100,0</b>	<b>208,0</b>	<b>6,0</b>	<b>100,0</b>

## REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA

**Tabella 7.** Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023 (spesa pro capite >0,01)

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Totale regionale	178,04	1.219,3	2,4	1,8	-6,5	7,5	0,5
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>51,45</b>	<b>476,3</b>	<b>1,5</b>	<b>0,9</b>	<b>-20,3</b>	<b>26,1</b>	<b>0,5</b>
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	8,31	88,3	-4,8	-4,8	-0,0	-0,1	-0,1
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	6,60	41,3	28,4	36,0	-0,1	-5,5	-5,6
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	4,49	10,8	2,1	3,8	-0,0	-1,6	-1,6
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	4,46	48,6	-	-	-	-	-
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	4,00	34,0	-	-	-	-	-
Betabloccanti, selettivi	3,95	34,2	0,8	1,3	-0,0	-0,4	-0,5
Derivati d'Idropiridinici	3,32	39,8	-5,1	-1,3	-0,0	-3,8	-3,8
Ace inibitori non associati	3,17	62,6	-3,8	-3,2	-0,0	-0,7	-0,7
Ace inibitori e diuretici	2,60	20,6	-3,7	-3,5	-0,0	-0,1	-0,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio- antag.	1,79	12,5	-	-	-	-	-
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,52	11,9	-0,7	0,8	-0,2	-1,2	-1,4
Antiaritmici, classe ic	1,09	4,2	-0,5	-1,3	-0,0	0,8	0,8
Sulfonamidi, non associate	0,89	27,0	-3,4	-2,8	-0,0	-0,6	-0,6
Ace inibitori, altre associazioni	0,88	6,9	4,4	9,1	-0,0	-4,3	-4,3
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	0,69	4,1	-2,8	-2,5	-0,0	-0,3	-0,3
Antagonisti dell'aldosterone	0,62	4,1	6,3	-0,0	0,4	5,9	6,4
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,59	6,1	1,2	1,1	-0,0	0,1	0,1
Altri preparati cardiaci	0,56	1,4	-21,0	31,7	-31,8	-12,1	-40,1
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,34	2,0	-6,4	-6,7	-0,0	0,3	0,3
Nitrati organici	0,26	2,7	-11,0	-10,1	-0,1	-0,9	-1,1
Fibrati	0,17	1,3	-1,9	-1,6	-0,0	-0,3	-0,3
Antiaritmici, classe III	0,15	1,4	3,1	0,1	-0,0	3,0	3,0
Betabloccanti, non selettivi	0,13	1,5	-7,5	-4,6	0,0	-3,0	-3,0
Derivati fenilalchilaminici	0,12	1,0	-6,3	-6,4	-0,0	0,1	0,1
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,11	0,5	-	-	-	-	-
Derivati benzotiazepinici	0,10	0,6	-8,5	-8,1	-2,6	2,3	-0,4
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparm. di pot	0,10	0,5	7,6	6,5	-0,0	1,1	1,1
Glicosidi digitalici	0,07	1,4	-7,5	-8,1	-0,1	0,7	0,6
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,07	0,5	-9,0	-9,9	-0,0	1,1	1,1
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,07	0,6	29,9	40,3	-0,0	-7,4	-7,4
Sulfonamidi, non associate	0,06	0,8	-6,3	-8,5	0,2	2,1	2,4
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,06	0,8	-8,0	-8,3	-0,5	0,9	0,3
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,04	0,7	-7,5	-6,1	-1,0	-0,5	-1,5
Tiazidi, non associate	0,04	1,3	-3,8	-3,1	-0,0	-0,7	-0,7
Sequestranti degli acidi biliari	0,01	0,0	-4,6	-4,6	-0,0	0,0	-0,0
Antiaritmici, classe ia	0,01	0,0	23,1	23,8	-0,0	-0,6	-0,6

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Bloccanti dei recettori angiotensina II , non associati	0,01	0,1	-99,8	-99,9	-97,9	>100	58,4
Inibitori della renina	0,01	0,0	-66,9	-69,7	-0,0	9,4	9,4
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>35,02</b>	<b>330,4</b>	<b>7,4</b>	<b>4,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>3,4</b>	<b>3,3</b>
Inibitori della pompa protonica	12,44	89,4	-1,3	-0,1	-0,0	-1,1	-1,2
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	5,46	13,5	0,9	1,0	-0,3	0,2	-0,0
Vitamina d ed analoghi	5,23	175,8	5,2	5,1	-0,0	0,1	0,1
Acido aminosalicilico ed analoghi	1,88	5,0	1,7	1,8	-0,2	0,1	-0,0
Antibiotici	1,72	2,3	-5,3	-6,5	-0,0	1,3	1,3
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	1,52	2,4	>100	>100	-0,6	3,3	2,7
Biguanidi	1,50	20,3	1,4	-0,3	-0,0	1,7	1,7
Acidi biliari e derivati	1,23	3,7	4,6	6,1	-0,0	-1,5	-1,5
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,57	5,8	17,2	21,4	-0,2	-3,3	-3,5
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,55	1,1	>100	>100	-3,2	>100	123,5
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,54	2,4	16,4	18,1	-0,0	-1,5	-1,5
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,36	0,1	1,1	2,3	-0,0	-1,2	-1,2
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,31	0,1	>100	81,9	-3,0	26,3	22,5
Sulfoniluree	0,27	3,5	-9,6	-11,9	-0,0	2,6	2,6
Preparati a base di enzimi	0,22	0,5	-12,4	-12,4	-0,1	0,0	-0,1
Corticosteroidi ad azione locale	0,19	0,2	-11,5	-6,7	-7,1	2,1	-5,1
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,15	0,6	-5,9	-5,9	-0,1	0,1	0,0
Lassativi ad azione osmotica	0,14	1,3	6,3	7,6	-0,0	-1,2	-1,2
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,10	0,1	25,3	37,0	-8,3	-0,3	-8,6
Tiazolidioni	0,10	0,4	-6,1	-5,2	-2,3	1,3	-0,9
Inibitori del cotrasportatore SGLT2 (sodio-glucosio tipo 2)	0,08	0,1	7,7	-13,1	-0,0	24,0	24,0
Calcio	0,07	0,3	-22,3	-26,1	-0,0	5,2	5,2
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,06	0,0	35,8	35,8	-0,0	0,0	-0,0
Potassio	0,06	0,3	10,6	5,9	4,5	0,0	4,5
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,05	0,4	-19,4	-19,7	-0,7	1,0	0,4
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,05	0,1	-23,2	-22,7	-1,1	0,5	-0,6
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione lenta	0,05	0,0	9,9	2,1	-0,0	7,7	7,7
Antagonisti dei recettori H2	0,05	0,2	13,5	15,1	-0,0	-1,4	-1,4
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,02	0,1	-16,2	-21,4	-0,0	6,7	6,7
Procinetici	0,01	0,0	-12,9	-12,7	-0,0	-0,2	-0,2
Aminoacidi e derivati	0,01	0,0	2,9	1,6	-0,0	1,2	1,2
Prostaglandine	0,01	0,0	-6,1	-6,1	-0,0	0,0	-0,0
Altri farmaci per i disturbi della funzione gastrointestinale	0,01	0,0	-16,2	-16,2	-0,0	0,0	-0,0
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>28,32</b>	<b>83,0</b>	<b>0,2</b>	<b>1,7</b>	<b>-1,6</b>	<b>0,1</b>	<b>-1,5</b>
Altri antidepressivi	4,47	16,0	6,6	6,1	-0,0	0,5	0,5
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	3,68	33,4	-2,3	0,3	-1,7	-0,8	-2,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Altri antiepilettici	3,34	4,5	3,6	3,8	-0,0	-0,1	-0,2
Gabapentinoidi	2,33	4,0	6,2	6,2	-0,2	0,3	0,0
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	2,06	2,1	-0,0	-0,6	-0,1	0,6	0,6
Derivati della fenilpiperidina	1,71	0,8	-7,6	-0,4	-3,3	-4,1	-7,3
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	1,41	1,1	-0,8	-0,4	-0,0	-0,5	-0,5
Derivati degli acidi grassi	1,19	2,7	0,4	-0,2	-0,0	0,6	0,6
Altri oppioidi	1,07	1,1	-10,7	1,3	-13,9	2,3	-11,9
Agonisti della dopamina	0,97	0,9	-4,2	-4,9	-0,1	0,8	0,7
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,87	0,7	-8,6	-3,4	-3,5	-2,0	-5,4
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,73	1,2	-2,3	-1,0	-4,0	2,7	-1,4
Dopa e suoi derivati	0,67	1,8	4,0	4,1	-0,1	-0,0	-0,1
Derivati dell'oripavina	0,65	0,4	12,5	16,5	-4,6	1,2	-3,5
Derivati della carbossamide	0,55	2,2	-4,5	-3,0	-0,0	-1,6	-1,6
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,38	1,0	-2,6	-4,0	-0,0	1,5	1,4
Altri antipsicotici	0,35	0,7	-26,5	-24,2	-0,2	-2,9	-3,1
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,24	1,6	1,7	2,0	-0,0	-0,3	-0,3
Anticolinesterasici	0,23	0,6	4,8	4,7	-0,0	0,1	0,1
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,21	0,3	24,2	33,6	-1,5	-5,6	-7,0
Benzamidi	0,16	0,2	-3,5	-3,1	-0,0	-0,4	-0,4
Amidi	0,14	0,2	-23,6	2,5	-25,5	0,0	-25,5
Litio	0,14	0,6	2,5	-0,9	3,4	0,0	3,4
Derivati benzodiazepinici	0,14	0,6	-5,4	-6,9	-4,4	6,3	1,6
Altri farmaci anti-demenza	0,09	0,4	>100	>100	-0,4	-7,5	-7,9
Amine terziarie	0,09	0,9	0,0	0,3	-0,0	-0,2	-0,2
Derivati del butirrofenone	0,09	0,9	0,4	0,7	-0,0	-0,3	-0,3
Anticolinesterasici	0,07	0,2	-25,6	-32,0	-1,2	10,9	9,5
Altri farmaci del sistema nervoso	0,06	0,0	7,3	7,3	-0,0	-0,0	-0,0
Barbiturici e derivati	0,04	1,0	-5,3	-6,2	-0,0	1,0	1,0
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,04	0,2	-11,8	-7,1	2,9	-7,7	-5,0
Derivati benzodiazepinici	0,04	0,0	>100	>100	-0,0	0,0	-0,0
Derivati della succinimide	0,04	0,0	-5,8	-5,8	-0,0	0,0	0,0
Derivati benzodiazepinici	0,02	0,0	4,8	27,1	-15,4	-2,6	-17,6
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,01	0,0	-20,2	-20,2	-0,0	0,0	0,0
Derivati del tioxantene	0,01	0,0	-2,4	-2,4	-0,0	0,0	-0,0
Derivati della difenilbutilpiperidina	0,01	0,1	-4,0	-4,0	-0,0	0,0	-0,0
Altre sostanze dopaminergiche	0,01	0,0	22,9	24,0	-0,0	-0,9	-0,9
<b>R - Sistema respiratorio</b>	<b>16,88</b>	<b>45,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>-1,8</b>	<b>1,8</b>	<b>-0,0</b>
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticoliner	7,79	15,0	-3,8	-0,7	-2,9	-0,3	-3,2
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic.	3,16	4,0	27,2	22,1	-0,5	4,8	4,2
Glicocorticoidi	2,21	5,8	2,3	3,8	-0,0	-1,4	-1,4
Anticolinergici	1,53	3,0	-14,9	-11,8	-3,0	-0,5	-3,5
Altri antIstaminici per uso sistemico	0,81	7,6	-0,9	-0,1	-0,0	-0,8	-0,8
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,62	2,9	-1,9	-1,5	-0,0	-0,4	-0,4
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,39	3,5	-6,8	-2,8	-0,3	-3,9	-4,1
Derivati piperazinic	0,34	3,6	-0,5	1,0	-0,1	-1,4	-1,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,01	0,0	29,2	28,7	0,6	-0,2	0,4
Derivati xantini	0,01	0,1	-28,5	-36,3	-0,0	12,2	12,2
Altri sedativi della tosse	0,01	0,0	24,3	24,3	-0,0	0,0	-0,0
<b>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>11,45</b>	<b>14,5</b>	<b>-4,9</b>	<b>-4,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,9</b>
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	2,77	5,6	-1,4	-1,5	-0,2	0,2	0,1
Cefalosporine di terza generazione	2,71	2,4	-8,7	-8,1	-0,0	-0,7	-0,7
Macrolidi	1,26	3,1	-4,3	-3,1	-0,0	-1,2	-1,2
Immunoglobuline specifiche	1,23	0,0	1,2	-1,8	1,9	1,1	3,0
Derivati triazolici	1,02	0,6	1,4	-1,9	-0,0	3,4	3,4
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,89	0,4	0,6	-1,3	-0,2	2,2	2,0
Fluoroquinoloni	0,73	1,0	-10,3	-7,5	-0,0	-2,9	-3,0
Altri antibatterici	0,49	0,3	-2,2	-1,5	-0,1	-0,5	-0,6
Penicilline ad ampio spettro	0,07	0,3	-1,3	-11,4	10,2	1,1	11,4
Tetracicline	0,07	0,3	6,9	3,9	1,3	1,6	2,9
Cefalosporine di seconda generazione	0,06	0,1	-30,2	-30,0	-0,2	0,0	-0,2
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,03	0,2	9,6	10,2	-0,0	-0,5	-0,5
Antibatterici glicopeptidici	0,02	0,0	-39,2	-38,6	-0,0	-1,0	-1,0
Altri aminoglicosidi	0,02	0,0	-15,9	-16,5	-0,4	1,1	0,8
Antibiotici	0,02	0,0	7,2	-4,8	-4,3	17,7	12,6
Nucleosidi e nucleotidi inibitori della trascrittasi inversa e	0,01	0,0	-92,5	-92,2	-13,4	10,5	-4,4
Derivati nitrofuranici	0,01	0,0	0,5	1,3	-0,2	-0,6	-0,8
Cefalosporine di quarta generazione	0,01	0,0	84,7	85,2	-13,2	14,9	-0,2
Lincosamidi	0,01	0,0	13,7	26,0	-0,6	-9,2	-9,7
Cefalosporine di prima generazione	0,01	0,0	-7,1	-2,4	-0,0	-4,8	-4,8
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,01	0,0	-36,6	-36,0	-0,0	-0,8	-0,8
Associazioni di farmaci per il trattamento della tubercolosi e	0,01	0,0	-7,8	-10,8	-0,0	3,3	3,3
Idrazidi	0,01	0,1	27,3	27,3	-0,0	0,0	-0,0
<b>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>6,99</b>	<b>48,1</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,9</b>	<b>-0,0</b>	<b>1,6</b>	<b>1,5</b>
Bifosfonati	1,84	10,0	3,2	2,2	-0,7	1,8	1,0
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	1,39	8,7	-1,6	-2,1	0,7	-0,1	0,6
Derivati dell'acido propionico	1,15	8,9	-3,8	-3,9	-0,0	0,2	0,1
Coxib	0,92	5,6	1,5	2,3	-0,0	-0,8	-0,8
Preparati inibenti la formazione di acido urico	0,91	9,1	4,1	-0,6	-0,0	4,7	4,7
Bifosfonati, associazioni	0,43	2,0	5,5	7,1	-0,1	-1,4	-1,5
Altri farmaci antiInfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,17	2,1	-9,3	-9,1	-0,0	-0,2	-0,2
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,11	0,6	2,0	2,4	-0,0	-0,4	-0,4
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,7	-2,9	-3,0	-0,0	0,2	0,2
Oxicam-derivati	0,03	0,3	-23,6	-21,8	-0,2	-2,1	-2,3
Altri farmaci che agiscono su struttura ossea e mineralizzaz e	0,02	0,0	97,9	100,0	-0,4	-0,6	-1,0
<b>G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>5,95</b>	<b>52,2</b>	<b>5,3</b>	<b>6,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-0,6</b>	<b>-0,8</b>
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	3,38	33,9	3,9	5,0	-0,0	-1,1	-1,1

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	1,51	11,6	3,4	6,0	-0,1	-2,3	-2,4
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,20	1,1	23,2	29,0	-0,1	-4,4	-4,5
Altri estrogeni	0,19	1,2	7,0	9,0	-0,0	-1,8	-1,8
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,19	1,3	7,8	10,9	-2,9	0,2	-2,8
Derivati del pregnadiene	0,11	0,7	>100	>100	-0,0	5,2	5,2
Inibitori della prolattina	0,11	0,1	-6,2	-9,9	-0,5	4,7	4,1
Derivati del pregnene	0,08	0,6	-6,9	-12,7	-0,0	6,6	6,6
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,05	1,0	-11,3	-2,7	-0,0	-8,8	-8,8
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,04	0,0	5,7	27,0	-0,6	-16,2	-16,7
Antiandrogeni, non associati	0,02	0,0	-16,3	-14,3	-0,0	-2,3	-2,3
Antiandrogeni ed estrogeni	0,02	0,3	-8,2	-7,4	-0,0	-0,9	-0,9
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,02	0,1	-8,3	-10,0	-0,2	2,1	1,8
Gonadotropine	0,01	0,0	-11,5	-7,7	-22,7	24,0	-4,2
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,01	0,1	-2,7	-3,0	-0,0	0,3	0,3
<b>L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>5,65</b>	<b>8,8</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>-0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>0,4</b>
Inibitori dell'aromatasi	3,24	4,3	5,6	5,1	-0,0	0,6	0,5
Altri immunosoppressori	1,39	3,2	4,8	5,3	-0,0	-0,4	-0,5
Inibitori della calcineurina	0,44	0,1	-7,1	-5,3	-0,5	-1,4	-1,9
Altri antineoplastici	0,20	0,3	-0,6	-0,8	-0,0	0,2	0,2
Analoghi dell'acido folico	0,09	0,1	-1,0	-0,8	-0,0	-0,2	-0,2
Progestinici	0,06	0,1	8,0	6,7	-0,0	1,2	1,2
Analoghi della pirimidina	0,06	0,0	39,6	42,1	-0,0	-1,8	-1,8
Antiestrogeni	0,05	0,5	-5,9	-5,5	-0,0	-0,4	-0,4
Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine	0,03	0,0	27,6	26,8	-8,3	9,8	0,7
Inibitori della diidroorotato deidrogenasi (dhodh)	0,03	0,0	9,2	8,7	-0,1	0,6	0,5
Antiandrogeni	0,02	0,0	-76,6	-76,6	-0,4	0,4	0,0
Immunosoppressori selettivi	0,01	0,0	>100	>100	-5,2	-0,8	-6,0
Analoghi della mostarda azotata	0,01	0,0	-8,5	-9,0	-0,0	0,6	0,6
Fattori di stimolazione delle colonie	0,01	0,0	6,8	12,2	-36,0	48,6	-4,9
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>4,14</b>	<b>83,2</b>	<b>-3,8</b>	<b>-1,1</b>	<b>-0,3</b>	<b>-2,4</b>	<b>-2,7</b>
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	1,94	61,6	-2,9	-1,5	-0,0	-1,5	-1,5
Acido folico e derivati	0,52	6,8	-1,9	-1,3	-0,0	-0,6	-0,6
Ferro bivalente, preparati orali	0,49	3,8	5,5	5,5	-0,0	0,0	0,0
Sucedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	0,32	0,0	-4,6	5,6	-0,0	-9,7	-9,7
Inibitori diretti del fattore XA	0,23	0,2	1,2	7,7	-0,0	-6,0	-6,0
Antagonisti della vitamina k	0,13	1,7	-15,0	-15,2	-0,0	0,3	0,3
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,12	0,2	-4,3	-4,5	0,1	0,2	0,2
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,07	8,7	4,6	2,6	-0,0	1,9	1,9
Eparinici	0,07	0,1	-11,8	-8,8	-1,0	-2,3	-3,3
Inibitori diretti della trombina	0,07	0,1	>100	>100	-0,0	-27,3	-27,3
Aminoacidi	0,06	0,1	-3,0	-1,4	-0,0	-1,6	-1,6
Altri preparati antianemici	0,04	0,0	-19,2	-14,1	-25,1	25,7	-5,9

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Farmaci utilizzati nell'angioedema ereditario	0,03	0,0	-67,3	-67,3	-0,0	0,0	-0,0
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,02	0,0	-12,9	-9,0	-0,0	-4,3	-4,3
Altri antitrombotici	0,02	0,0	-56,9	-56,8	-0,0	-0,3	-0,3
Ferro trivalente, preparati orali	0,01	0,0	-55,4	-68,4	-0,0	41,3	41,3
Vitamina k	0,01	0,0	-15,8	-15,8	-0,0	0,1	0,1
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>3,90</b>	<b>48,4</b>	<b>-1,7</b>	<b>1,7</b>	<b>-3,3</b>	<b>-0,1</b>	<b>-3,3</b>
Glicocorticoidi	1,81	17,7	0,0	1,5	0,0	-1,4	-1,4
Ormoni tiroidei	1,80	28,7	3,8	2,2	-0,0	1,6	1,6
Vasopressina ed analoghi	0,14	0,1	-13,2	-2,9	-4,7	-6,2	-10,7
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,09	1,9	-1,3	-2,1	0,8	-0,0	0,8
Ormoni glicogenolitici	0,03	0,0	-76,2	-44,2	-82,1	>100	-57,4
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,01	0,0	42,0	43,2	-2,2	1,5	-0,8
Somatostatina ed analoghi	0,01	0,0	-26,1	-29,4	-46,8	96,8	4,6
<b>S - Organi di senso</b>	<b>3,56</b>	<b>21,0</b>	<b>2,5</b>	<b>1,3</b>	<b>-0,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>
Sostanze beta-bloccanti	2,08	12,0	4,2	2,8	-0,0	1,4	1,4
Analoghi delle prostaglandine	1,10	5,2	2,1	3,4	-0,0	-1,2	-1,2
Inibitori dell'anidrasi carbonica	0,23	1,5	-1,1	-5,3	2,0	2,3	4,4
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,12	1,9	-13,8	-9,3	-0,0	-5,0	-5,0
Altri oftalmologici	0,03	0,5	6,7	8,9	-15,6	16,0	-2,1
<b>V - Vari</b>	<b>2,76</b>	<b>0,2</b>	<b>46,0</b>	<b>16,5</b>	<b>-0,4</b>	<b>25,9</b>	<b>25,3</b>
Sostanze chelanti del ferro	2,65	0,1	49,0	49,3	-0,4	0,2	-0,2
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,11	0,1	-1,6	-0,4	-1,3	0,0	-1,2
<b>D - Dermatologici</b>	<b>1,73</b>	<b>6,4</b>	<b>9,1</b>	<b>11,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-2,4</b>	<b>-2,3</b>
Altri antipsoriasici per uso topico	1,24	3,9	9,9	17,5	0,0	-6,5	-6,5
Altri chemioterapici	0,11	0,0	33,3	30,3	2,4	0,0	2,4
Antimicotici per uso sistemico	0,09	0,2	1,5	3,2	0,0	-1,7	-1,7
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,08	1,2	1,7	2,2	0,0	-0,5	-0,4
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,07	0,1	19,0	18,2	-0,0	0,7	0,7
Altri dermatologici	0,06	0,1	-6,9	-6,9	-0,0	0,1	0,1
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,06	0,8	5,4	5,2	-0,0	0,1	0,1
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,01	0,0	13,8	12,6	-0,0	1,0	1,0
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,24</b>	<b>1,1</b>	<b>3,6</b>	<b>3,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>
Aminochinoline	0,19	1,0	3,5	3,1	-0,0	0,3	0,3
Derivati benzimidazolici	0,03	0,1	2,1	-0,3	-0,0	2,4	2,4
Derivati nitroimidazolici	0,01	0,0	4,6	8,6	-5,7	2,1	-3,7

**Tabella 8.** Spesa e consumo in regime di assistenza convenzionata 2024 di classe A-SSN: principi attivi più prescritti per I livello ATC (fino al 75% della spesa della categoria)

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
	<b>Totale regionale</b>	<b>178,0</b>	<b>2,5</b>	<b>-</b>	<b>1.219,3</b>	<b>1,9</b>	<b>7,0</b>	<b>0,4</b>
<b>C</b>	<b>Sistema cardiovascolare</b>	<b>51,4</b>	<b>1,6</b>	<b>100,0</b>	<b>476,3</b>	<b>1,0</b>	<b>-5,3</b>	<b>0,3</b>
C10AA05	Atorvastatina	4,8	-4,1	9,3	55,0	-5,4	12,7	0,2
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,5	33,2	16,1	25,4	37,4	16,6	0,4
C10AX06	Omega 3	2,5	1,3	20,9	3,2	5,3	16,4	2,1
C09CA08	Olmesartan	2,4	8,0	25,7	19,4	8,0	-0,1	0,3
C07AB07	Bisoprololo	2,3	0,5	30,1	11,2	1,7	-17,4	0,6
C10AX09	Ezetimibe	2,0	2,9	34,0	7,6	3,3	3,4	0,7
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,9	-0,5	37,7	8,0	-0,4	51,2	0,7
C10AA07	Rosuvastatina	1,8	1,4	41,2	18,8	1,7	6,1	0,3
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,7	4,8	44,5	14,2	4,9	26,6	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,6	9,6	47,7	11,3	9,9	-7,0	0,4
C09AA05	Ramipril	1,6	-4,0	50,7	47,6	-2,7	-20,5	0,1
C08CA01	Amlodipina	1,3	2,0	53,2	22,5	1,8	-22,0	0,2
C07AB12	Nebivololo	1,2	1,7	55,6	13,2	1,8	-25,4	0,3
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,1	>100	57,8	7,9	>100	13,8	0,4
C10AA01	Simvastatina	1,0	-10,5	59,7	8,6	-10,3	-10,7	0,3
C01BC04	Flecainide	1,0	0,6	61,7	3,4	1,3	2,1	0,8
C09AA15	Zofenopril	1,0	-0,4	63,6	6,0	-0,8	39,2	0,4
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,9	-1,8	65,4	5,9	-1,7	56,7	0,4
C03CA01	Furosemide	0,8	-2,8	66,9	25,7	-2,5	17,7	0,1
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,7	-2,3	68,3	4,8	-1,6	-10,5	0,4
C02CA04	Doxazosin	0,7	-2,6	69,6	4,1	-2,4	-44,2	0,5
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,7	1,2	70,9	5,2	4,6	-5,8	0,4
C08CA09	Lacidipina	0,7	25,4	72,2	5,1	25,4	60,5	0,4
C08CA12	Barnidipina	0,6	-32,5	73,5	3,9	-28,9	19,5	0,4
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,6	-3,3	74,6	7,5	-2,5	21,6	0,2
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,6	-1,4	75,8	5,8	-1,4	0,2	0,3
C01EB18	Ranolazina	0,5	-21,0	76,9	1,3	36,7	10,7	1,1
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,5	2,4	77,9	5,2	2,5	5,6	0,3
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,5	-8,0	78,9	4,3	-7,9	20,3	0,3
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,5	1,3	79,9	3,3	0,9	17,4	0,4
C09CA03	Valsartan	0,5	5,6	80,9	7,4	3,6	-32,0	0,2
C08CA13	Lercanidipina	0,5	0,3	81,8	5,9	-0,1	-42,3	0,2
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,5	8,8	82,7	4,5	9,2	6,4	0,3
C10AA03	Pravastatina	0,4	-13,7	83,5	4,3	-5,9	95,0	0,3
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,4	-5,9	84,3	3,1	-5,6	10,8	0,4
C09CA07	Telmisartan	0,4	-7,2	85,2	7,0	-6,3	-9,3	0,2
C09CA01	Losartan	0,4	-11,5	85,9	4,0	-5,1	-34,1	0,3
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,4	-7,5	86,7	3,6	-7,4	-17,9	0,3
C09CA06	Candesartan	0,4	-5,0	87,5	7,1	-5,5	-10,6	0,2
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,4	-6,6	88,2	3,1	-6,5	-2,5	0,3
C07AG02	Carvedilolo	0,3	-6,4	88,9	2,0	-6,6	-11,0	0,5
C03DA03	Canrenone	0,3	2,8	89,5	2,0	2,7	-11,7	0,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,3	-7,3	90,1	2,5	-6,7	-10,1	0,4
C09CA04	Irbesartan	0,3	-8,4	90,7	3,8	-8,4	-46,6	0,2
C09AA04	Perindopril	0,3	-4,0	91,3	4,0	0,0	7,0	0,2
C10AA02	Lovastatina	0,3	-13,5	91,8	1,1	-12,3	-2,2	0,6
C07AB02	Metoprololo	0,2	8,7	92,3	4,4	10,6	-13,0	0,2
C07AB03	Atenololo	0,2	-6,8	92,7	5,4	-6,6	-14,5	0,1
C10AB05	Fenofibrato	0,2	-1,8	93,1	1,3	-1,5	-55,3	0,4
C09AA02	Enalapril	0,2	-10,9	93,4	3,1	-10,0	-50,4	0,1
C09BA12	Delapril/indapamide	0,2	-10,3	93,7	0,8	-10,3	6,5	0,5
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,2	-10,8	94,0	1,1	-9,7	-33,9	0,4
C09BX02	Bisoprololo/perindopril	0,2	1,6	94,3	1,2	1,5	3,3	0,3
C01DA02	Nitroglicerina	0,2	-12,4	94,6	1,2	-11,9	-53,5	0,3
C03DA02	Potassio canrenoato	0,1	0,4	94,9	1,2	0,6	88,9	0,3
<b>A</b>	<b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>35,0</b>	<b>7,5</b>	<b>100,0</b>	<b>330,4</b>	<b>4,1</b>	<b>31,6</b>	<b>0,3</b>
A11CC05	Colecalciferolo	4,6	5,9	13,1	173,6	5,3	51,3	0,1
A02BC02	Pantoprazolo	3,6	1,7	23,4	23,7	2,9	-16,9	0,4
A02BC03	Lansoprazolo	3,0	-4,6	32,1	19,7	-3,5	74,2	0,4
A02BC01	Omeprazolo	3,0	-4,4	40,6	25,3	-3,1	57,0	0,3
A10AB05	Insulina aspart	2,5	3,0	47,8	6,1	3,1	>100	1,1
A02BC05	Esomeprazolo	2,4	4,1	54,7	18,6	5,2	20,7	0,4
A10AB04	Insulina lispro	2,3	-0,3	61,4	6,1	-0,3	>100	1,0
A07EC02	Mesalazina	1,9	2,0	66,7	4,9	2,2	-14,9	1,0
A07AA11	Rifaximina	1,7	-4,2	71,4	2,2	-4,2	31,8	2,1
A10BA02	Metformina	1,5	1,5	75,7	20,3	-0,1	-12,3	0,2
A05AA02	Acido ursodesossicolico	1,2	3,8	79,0	3,6	5,6	19,4	0,9
A10BH05	Linagliptin	1,1	>100	82,1	1,3	>100	24,7	2,2
A10AB06	Insulina glulisina	0,6	0,2	83,9	1,3	1,0	29,1	1,3
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,6	17,3	85,5	5,8	21,6	65,3	0,3
A02AD02	Magaldrato	0,5	16,5	87,0	2,4	18,3	-2,5	0,6
A02BC04	Rabeprazolo	0,4	-4,4	88,1	2,1	-2,9	35,8	0,5
A04AA01	Ondansetron	0,3	-1,0	89,0	0,1	-0,8	89,9	14,4
A10BH01	Sitagliptin	0,3	>100	89,9	0,9	>100	-4,3	1,0
A11CC04	Calcitriolo	0,3	-2,8	90,6	1,2	-3,1	28,7	0,6
A11CC06	Calcifediolo	0,3	4,3	91,3	0,2	5,2	12,1	3,6
A10BB09	Gliclazide	0,3	-8,3	92,0	2,9	-8,6	-4,9	0,2
A10BJ06	Semaglutide	0,2	>100	92,7	0,1	>100	-84,3	8,2
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-12,3	93,3	0,5	-12,3	6,5	1,2
A10BF01	Acarbosio	0,2	-5,8	93,7	0,6	-5,8	60,2	0,7
A10BD11	Linagliptin/metformina	0,1	>100	94,1	0,2	>100	61,2	2,2
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,1	>100	94,5	0,4	>100	-40,3	1,0
A11CC03	Alfacalcidolo	0,1	2,8	94,9	0,8	3,0	-39,6	0,5
<b>N</b>	<b>Sistema nervoso</b>	<b>28,3</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>83,0</b>	<b>1,8</b>	<b>12,8</b>	<b>0,9</b>
NO2BF02	Pregabalin	1,9	5,6	6,6	3,4	5,8	16,5	1,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
N03AX14	Levetiracetam	1,9	2,9	13,2	2,6	3,3	10,1	2,0
N02AB03	Fentanil	1,7	-7,5	19,2	0,8	-0,3	39,2	5,7
N05AH04	Quetiapina	1,6	7,3	25,0	1,0	11,5	86,0	4,3
N06AX26	Vortioxetina	1,4	11,9	30,1	3,4	11,8	35,1	1,1
N06AB10	Escitalopram	1,4	-0,8	35,0	11,5	0,0	49,4	0,3
N03AG01	Acido valproico	1,1	0,4	39,1	2,6	-0,1	10,3	1,2
N06AX16	Venlafaxina	1,0	2,7	42,7	4,8	3,7	20,5	0,6
N06AX21	Duloxetina	0,9	4,8	45,9	3,8	5,8	5,3	0,7
N06AB05	Paroxetina	0,9	-3,8	49,1	7,3	-0,9	-7,6	0,3
N06AB06	Sertralina	0,9	3,1	52,2	9,7	3,2	-6,4	0,3
N02AX06	Tapentadolo	0,9	-11,6	55,2	0,6	7,0	-0,6	4,0
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,7	-8,1	57,8	0,5	-3,0	49,7	3,8
N03AX09	Lamotrigina	0,7	3,0	60,3	1,1	3,8	41,8	1,7
N02AE01	Buprenorfina	0,7	12,6	62,6	0,4	16,7	62,0	4,4
N04BC09	Rotigotina	0,5	-5,4	64,5	0,3	-6,0	7,8	5,0
N06AX11	Mirtazapina	0,5	4,5	66,4	2,6	4,4	42,6	0,6
N02BF01	Gabapentin	0,5	9,3	68,0	0,6	9,3	18,4	2,1
N03AX18	Lacosamide	0,4	14,4	69,4	0,4	15,3	-16,3	2,8
N02CC01	Sumatriptan	0,4	-1,8	70,8	0,2	-2,5	31,5	5,1
N04BC05	Pramipexolo	0,4	-2,5	72,0	0,4	-3,8	4,1	2,2
N04BD02	Rasagilina	0,3	4,6	73,2	0,4	4,9	26,8	2,1
N04BD03	Safinamide	0,3	-7,6	74,4	0,3	1,1	-6,8	3,6
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,3	6,2	75,5	0,9	6,2	-13,8	1,0
N06AX05	Trazodone	0,3	6,2	76,7	0,9	6,3	-30,2	1,0
N03AF01	Carbamazepina	0,3	-2,9	77,8	1,6	-2,8	42,8	0,5
N06AB04	Citalopram	0,3	-16,5	78,8	3,2	-4,0	-14,7	0,3
N02CC04	Rizatriptan	0,3	-0,6	79,9	0,3	-0,3	21,3	2,8
N03AX11	Topiramato	0,3	0,1	81,0	0,3	0,8	13,6	2,3
N02CC05	Almotriptan	0,3	-0,9	82,0	0,3	-0,4	50,1	3,2
N05AH03	Olanzapina	0,3	-3,5	83,0	0,5	-3,7	-6,6	1,4
N02CC06	Eletriptan	0,3	2,5	83,9	0,2	2,8	40,5	3,4
N06AX12	Bupropione	0,2	12,5	84,7	0,4	15,2	10,7	1,6
N07AA02	Piridostigmina	0,2	4,9	85,5	0,6	4,9	>100	1,0
N02AX02	Tramadolo	0,2	-6,5	86,3	0,5	-4,5	21,1	1,2
N06BA04	Metilfenidato	0,2	40,7	87,0	0,3	37,8	>100	1,7
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,2	2,8	87,7	0,3	2,7	34,8	1,9
N03AF02	Oxcarbazepina	0,2	-3,3	88,3	0,6	-2,6	14,6	0,8
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,2	-4,6	89,0	0,7	-4,6	-30,2	0,7
N05AX12	Aripiprazolo	0,2	-44,4	89,6	0,3	-41,2	30,2	1,5
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,2	1,4	90,2	0,2	1,4	-34,8	2,1
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	1,7	90,8	0,6	2,2	-29,7	0,7
N05AX08	Risperidone	0,1	10,7	91,3	0,3	8,7	79,0	1,3
N05AL05	Amisulpride	0,1	-3,1	91,8	0,2	-2,7	>100	1,7
N01BB02	Lidocaina	0,1	-23,6	92,3	0,2	2,6	-13,0	1,7

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
N05AN01	Litio	0,1	2,6	92,8	0,6	-0,8	75,6	0,7
N03AE01	Clonazepam	0,1	-5,4	93,3	0,6	-6,8	>100	0,6
N06AA09	Amitriptilina	0,1	1,3	93,7	0,9	2,0	72,1	0,4
N06AB03	Fluoxetina	0,1	-0,5	94,1	1,4	0,2	-8,3	0,2
N06AA04	Clomipramina	0,1	1,4	94,5	0,7	1,6	39,9	0,5
N02AA01	Morfina	0,1	-5,5	94,9	0,1	0,2	36,8	2,8
<b>R</b>	<b>Sistema respiratorio</b>	<b>16,9</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>45,6</b>	<b>0,7</b>	<b>9,7</b>	<b>1,0</b>
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,8	-7,1	16,4	5,6	1,4	30,7	1,4
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	2,2	3,5	29,3	3,8	3,7	-0,6	1,6
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,5	-1,7	38,0	2,5	-0,4	25,6	1,6
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	1,1	35,6	44,5	1,2	39,2	5,4	2,6
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,9	-10,4	49,5	2,1	-9,5	25,0	1,1
R03BA02	Budesonide	0,7	-2,3	53,8	1,2	-3,3	27,7	1,7
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,7	24,7	57,9	0,7	24,7	-11,3	2,7
R03BA01	Beclometasone	0,7	-1,9	62,0	1,8	-0,6	3,4	1,0
R03DC03	Montelukast	0,6	-1,8	65,7	2,9	-1,4	44,0	0,6
R03BA03	Flunisolide	0,6	20,1	69,4	2,2	16,8	37,5	0,8
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,6	47,3	72,9	0,9	47,3	-33,7	1,9
R03BB04	Tiotropio	0,6	-23,1	76,3	1,2	-16,8	-9,1	1,3
R03BB07	Umeclidinio	0,5	-1,7	79,1	0,8	-1,7	-32,2	1,5
R06AX22	Ebastina	0,4	4,0	81,7	3,9	4,3	54,4	0,3
R03BB05	Aclidinio	0,3	-12,6	83,7	0,6	-12,6	-9,9	1,5
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,3	-10,9	85,4	0,6	-10,8	51,9	1,4
R03AC02	Salbutamolo	0,2	6,6	86,9	3,1	1,4	31,5	0,2
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,2	34,2	88,2	0,3	34,2	-10,0	2,0
R03AK13	Salbutamolo/beclometasone	0,2	0,5	89,6	0,5	0,6	>100	1,2
R06AE07	Cetirizina	0,2	1,7	90,9	2,5	3,4	-25,0	0,2
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,2	61,8	92,0	0,2	58,2	-30,0	2,7
R06AX27	Desloratadina	0,2	-1,3	92,9	1,6	-0,7	17,9	0,3
R03BA05	Fluticasone	0,2	-10,0	93,9	0,5	-7,9	-29,4	1,0
R03BB06	Glicopirronio	0,1	-21,3	94,7	0,3	-21,3	-20,0	1,5
<b>J</b>	<b>Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>11,4</b>	<b>-4,8</b>	<b>100,0</b>	<b>14,5</b>	<b>-3,9</b>	<b>-9,6</b>	<b>2,2</b>
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,7	-1,3	23,9	5,6	-1,4	-7,2	1,3
J01DD08	Cefixima	1,3	-7,3	35,1	1,5	-6,6	19,4	2,3
J06BB04	Immunoglobulina umana antiapatite b	1,1	-0,5	45,1	0,0	-1,1	>100	325,3
J02AC01	Fluconazolo	0,8	-0,7	51,7	0,4	-1,8	12,9	5,6
J01FA09	Claritromicina	0,6	0,9	57,1	1,9	0,3	5,8	0,9
J01FA10	Azitromicina	0,6	-8,0	62,3	1,1	-7,8	-23,4	1,5
J01DD04	Ceftriaxone	0,5	-6,6	66,7	0,1	-6,0	-50,4	11,4
J01XX01	Fosfomicina	0,5	-2,2	71,0	0,3	-1,4	-19,1	4,5
J01DD16	Cefditoren	0,5	-13,8	75,1	0,4	-13,8	28,0	3,6
J01MA02	Ciprofloxacina	0,4	-5,6	78,9	0,5	-4,8	-22,4	2,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
J01DD13	Cefpodoxima	0,4	-8,1	82,7	0,3	-8,2	>100	3,4
J02AC02	Itraconazolo	0,3	8,8	84,9	0,3	-1,7	47,8	2,6
J05AB01	Aciclovir	0,2	-7,1	87,1	0,2	-6,1	-1,0	3,8
J05AB15	Brivudina	0,2	0,3	89,2	0,1	1,7	68,6	8,0
J01MA12	Levofloxacina	0,2	-17,1	91,0	0,4	-9,2	-32,0	1,3
J05AB09	Famciclovir	0,2	4,2	92,4	0,1	5,1	>100	6,8
J05AB11	Valaciclovir	0,1	2,6	93,6	0,0	3,2	59,1	8,9
J05AB14	Valganciclovir	0,1	14,4	94,6	0,0	14,5	>100	31,0
<b>M</b>	<b>Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>7,0</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>48,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>23,7</b>	<b>0,4</b>
M01AB05	Diclofenac	1,1	-0,7	16,0	7,4	-1,3	73,3	0,4
M05BA04	Acido alendronico	0,9	3,9	28,8	4,8	6,6	-5,6	0,5
M01AH05	Etoricoxib	0,8	1,8	40,8	5,1	2,9	38,9	0,5
M05BA07	Acido risedronico	0,7	-1,2	51,0	4,5	-1,2	>100	0,4
M01AE01	Ibuprofene	0,7	1,9	60,5	4,5	3,8	82,2	0,4
M04AA03	Febuxostat	0,6	8,2	69,4	2,6	8,4	-2,6	0,7
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,4	5,6	75,5	2,0	7,2	9,1	0,6
M01AE03	Ketoprofene	0,3	-9,9	80,1	3,2	-9,8	59,8	0,3
M04AA01	Allopurinolo	0,3	-3,4	84,2	6,6	-3,5	-27,5	0,1
M01AX17	Nimesulide	0,2	-9,0	86,6	2,1	-8,9	50,1	0,2
M01AB16	Aceclofenac	0,2	-4,9	88,8	0,9	-6,8	>100	0,5
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-4,4	90,6	0,6	-4,2	2,1	0,5
M05BA	Sodio neridronato	0,1	57,1	92,2	0,0	57,7	29,8	14,5
M03BX01	Baclofene	0,1	2,1	93,7	0,6	2,5	19,1	0,4
M01AB15	Ketorolac	0,1	-4,5	94,9	0,2	-4,7	20,6	1,2
<b>G</b>	<b>Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>5,9</b>	<b>5,4</b>	<b>100,0</b>	<b>52,2</b>	<b>6,2</b>	<b>8,1</b>	<b>0,3</b>
G04CA02	Tamsulosina	1,2	2,3	20,6	12,6	3,2	4,9	0,3
G04CA01	Alfuzosina	1,2	7,4	40,0	12,4	8,9	13,5	0,3
G04CB02	Dutasteride	1,0	4,6	56,4	8,9	6,9	2,3	0,3
G04CA04	Silodosina	0,9	3,3	71,1	7,9	4,0	11,6	0,3
G04CB01	Finasteride	0,5	1,6	80,1	2,7	3,4	-6,0	0,5
G03CX01	Tibolone	0,2	7,1	83,2	1,2	9,1	33,3	0,4
G03FA17	Drospirenone/estradiolo	0,2	8,7	86,2	1,2	12,3	>100	0,4
G04CA03	Terazosina	0,1	-4,1	88,3	1,0	-5,4	-0,2	0,3
G02CB03	Cabergolina	0,1	-5,6	90,1	0,1	-5,5	-33,0	3,9
G04BD08	Solifenacina	0,1	50,9	91,8	0,7	49,7	52,1	0,4
G03DB08	Dienogest	0,1	-	93,4	0,6	-	>100	0,5
G04BD04	Oxibutinina	0,1	1,7	94,9	0,4	1,7	74,9	0,6
<b>L</b>	<b>Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>5,6</b>	<b>3,3</b>	<b>100,0</b>	<b>8,8</b>	<b>2,9</b>	<b>31,3</b>	<b>1,8</b>
L02BG04	Letrozolo	2,1	7,1	36,8	2,6	7,3	26,9	2,2
L04AX03	Metotrexato	1,2	6,0	57,9	2,5	7,1	65,9	1,3
L02BG06	Exemestane	0,8	8,3	72,0	1,0	8,6	40,4	2,2

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
L04AD01	Ciclosporina	0,4	-7,3	79,5	0,1	-5,4	2,6	8,3
L02BG03	Anastrozolo	0,4	-5,6	86,0	0,8	-4,8	15,9	1,3
L04AX01	Azatioprina	0,2	-0,9	89,6	0,6	-0,9	>100	0,9
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	-0,7	93,1	0,3	-0,7	2,5	1,7
L01BA01	Metotrexato	0,1	-0,9	94,7	0,1	-0,7	37,4	2,2
<b>B</b>	<b>Sangue e organi emopoietici</b>	<b>4,1</b>	<b>-3,7</b>	<b>100,0</b>	<b>83,2</b>	<b>-1,0</b>	<b>-7,8</b>	<b>0,1</b>
B01AC06	Acido acetilsalicilico	1,4	-0,8	34,9	55,6	-0,7	19,4	0,1
B03BB01	Acido folico	0,5	-1,8	47,4	6,8	-1,2	-8,3	0,2
B05AA01	Albumina umana	0,3	-4,5	55,2	0,0	5,7	50,2	48,5
B03AA07	Ferroso solfato	0,3	4,1	62,4	2,6	4,1	2,8	0,3
B01AC04	Clopidogrel	0,2	-7,8	66,8	0,8	-7,2	-87,8	0,6
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	14,8	70,2	0,9	14,8	60,2	0,4
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,1	-4,2	73,0	0,2	-4,4	-22,3	1,8
B01AC05	Ticlopidina	0,1	-14,1	75,7	1,3	-14,1	37,6	0,2
B01AF02	Apixaban	0,1	17,5	77,8	0,1	15,0	-74,4	4,0
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,1	-3,2	79,9	2,8	-2,8	-52,4	0,1
B01AA03	Warfarin	0,1	-13,2	82,0	1,2	-13,2	-31,8	0,2
B01AF03	Edoxaban	0,1	4,9	83,8	0,0	7,1	53,5	4,4
B01AE07	Dabigatran	0,1	>100	85,4	0,1	>100	>100	2,9
B01AF01	Rivaroxaban	0,1	-17,6	87,0	0,1	1,6	-47,8	3,1
B03BA01	Cianocobalamina	0,1	2,7	88,5	7,9	1,4	-29,7	0,0
B01AB05	Enoxaparina	0,1	-5,3	90,0	0,1	-4,0	-96,0	2,0
B01AC30	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	0,1	-1,2	91,5	0,3	-3,2	-71,2	0,5
B02AA02	Acido tranexamico	0,1	-2,9	92,9	0,1	-1,3	16,6	2,1
B03AA03	Ferroso gluconato	0,0	-7,6	94,1	0,2	-9,1	>100	0,6
<b>H</b>	<b>Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>3,9</b>	<b>-1,6</b>	<b>100,0</b>	<b>48,4</b>	<b>1,8</b>	<b>17,5</b>	<b>0,2</b>
H03AA01	Levotiroxina	1,8	4,1	45,9	28,7	2,3	18,3	0,2
H02AB01	Betametasona	0,6	-0,6	61,0	3,9	-0,2	76,6	0,4
H02AB07	Prednisone	0,6	-3,1	76,1	6,3	-1,1	-14,9	0,3
H02AB04	Metilprednisolone	0,3	-0,5	83,7	4,9	1,2	43,3	0,2
H02AB02	Desametasone	0,2	13,0	89,5	2,3	15,0	24,9	0,3
H01BA02	Desmopressina	0,1	-13,1	93,1	0,1	-2,8	28,2	3,9
<b>S</b>	<b>Organi di senso</b>	<b>3,6</b>	<b>2,6</b>	<b>100,0</b>	<b>21,0</b>	<b>1,4</b>	<b>-5,6</b>	<b>0,5</b>
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	10,3	17,5	4,2	9,3	2,4	0,4
S01EE05	Tafluprost	0,5	-3,7	31,9	1,7	-3,1	1,2	0,9
S01ED01	Timololo	0,4	5,1	43,0	3,1	3,1	-3,0	0,3
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,4	4,6	53,4	1,1	4,3	13,9	1,0
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,3	8,0	60,9	1,1	-1,3	-20,3	0,7
S01EE01	Latanoprost	0,2	32,2	67,2	1,5	22,5	-13,2	0,4
S01EE03	Bimatoprost	0,2	-5,5	73,1	1,2	-4,2	-31,9	0,5
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,1	-9,1	76,8	0,7	-6,6	54,3	0,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
S01EE04	Travoprost	0,1	-11,0	80,4	0,7	-10,7	-0,5	0,5
S01EA05	Brimonidina	0,1	-13,5	83,6	1,9	-9,0	25,4	0,2
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,1	5,8	86,3	0,5	5,8	-45,2	0,5
S01EC04	Brinzolamide	0,1	-1,4	88,7	0,7	-2,9	-8,0	0,4
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-10,6	90,8	0,3	-10,6	-36,1	0,7
S01ED05	Carteololo	0,1	-6,7	92,8	0,7	-7,3	20,3	0,3
S01EC03	Dorzolamide	0,1	-3,1	94,5	0,4	-3,0	-5,9	0,4
<b>V</b>	<b>Vari</b>	<b>2,8</b>	<b>46,2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,2</b>	<b>16,7</b>	<b>&gt;100</b>	<b>31,1</b>
<b>D</b>	<b>Dermatologici</b>	<b>1,7</b>	<b>9,2</b>	<b>100,0</b>	<b>6,4</b>	<b>11,8</b>	<b>17,5</b>	<b>0,7</b>
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	1,2	12,0	69,7	3,8	20,1	35,7	0,9
D06BX03	Tirbanibulin	0,1	33,5	75,9	0,0	30,4	>100	15,9
D01BA02	Terbinafina	0,1	1,1	80,9	0,2	1,5	64,6	1,4
D10BA01	Isotretinoina	0,1	19,2	84,8	0,1	18,3	-43,0	1,4
D11AX18	Diclofenac	0,1	-6,8	88,5	0,1	-6,8	8,5	2,9
D07AD01	Clobetasolo	0,1	5,5	92,2	0,8	5,4	-20,8	0,2
D07AC13	Mometasone	0,0	10,7	94,6	0,6	10,6	14,6	0,2
<b>P</b>	<b>Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,2</b>	<b>4,1</b>	<b>100,0</b>	<b>1,1</b>	<b>3,2</b>	<b>6,8</b>	<b>0,6</b>
P01BA02	Idrossiclorochina	0,2	3,6	77,8	1,0	3,2	6,9	0,5
P02CA01	Mebendazolo	0,0	1,4	86,0	0,1	-0,9	-3,2	0,7
P01AB01	Metronidazolo	0,0	11,0	92,1	0,0	11,2	8,1	1,0

**Tabella 9.** Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
C10AA05	Atorvastatina	7,9	2,7	4,8	2,7	1	1
A11CC05	Colecalciferolo	7,6	2,6	4,6	5,3	2	2
A02BC02	Pantoprazolo	6,0	2,0	3,6	7,3	3	3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	5,9	2,0	3,5	9,3	4	8
A02BC03	Lansoprazolo	5,0	1,7	3,0	11,0	5	4
A02BC01	Omeprazolo	4,9	1,7	3,0	12,7	6	5
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	4,6	1,6	2,8	14,2	7	6
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	4,5	1,5	2,7	15,7	8	7
V03AC03	Deferasirox	4,4	1,5	2,6	17,2	9	24
A10AB05	Insulina aspart	4,1	1,4	2,5	18,6	10	10
C10AX06	Omega 3	4,1	1,4	2,5	20,0	11	9
A02BC05	Esomeprazolo	4,1	1,4	2,4	21,4	12	11
C09CA08	Olmesartan	4,0	1,4	2,4	22,8	13	13
A10AB04	Insulina lispro	3,8	1,3	2,3	24,1	14	12
C07AB07	Bisoprololo	3,7	1,3	2,3	25,3	15	14
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	3,6	1,2	2,2	26,6	16	15
L02BG04	Letrozolo	3,4	1,2	2,1	27,7	17	17
C10AX09	Ezetimibe	3,3	1,1	2,0	28,9	18	16
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	3,2	1,1	1,9	29,9	19	18
N02BF02	Pregabalin	3,1	1,1	1,9	31,0	20	22
N03AX14	Levetiracetam	3,1	1,0	1,9	32,0	21	21
A07EC02	Mesalazina	3,1	1,0	1,9	33,1	22	20
C10AA07	Rosuvastatina	3,0	1,0	1,8	34,1	23	23
H03AA01	Levotiroxina	3,0	1,0	1,8	35,1	24	26
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	2,8	1,0	1,7	36,0	25	27
N02AB03	Fentanil	2,8	1,0	1,7	37,0	26	19
A07AA11	Rifaximina	2,7	0,9	1,7	37,9	27	25
N05AH04	Quetiapina	2,7	0,9	1,6	38,9	28	29
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,7	0,9	1,6	39,8	29	30
C09AA05	Ramipril	2,6	0,9	1,6	40,7	30	28
-	<b>Primi 30</b>	<b>119,9</b>	<b>40,7</b>	<b>72,4</b>	<b>40,7</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>294,8</b>	<b>100,0</b>	<b>178,0</b>	<b>100,0</b>	-	-

**Tabella 10.** Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
A11CC05	Colecalciferolo	173,6	14,2	4,6	14,2	1	1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	55,6	4,6	1,4	18,8	2	3
C10AA05	Atorvastatina	55,0	4,5	4,8	23,3	3	2
C09AA05	Ramipril	47,6	3,9	1,6	27,2	4	4
H03AA01	Levotiroxina	28,7	2,4	1,8	29,6	5	5
C03CA01	Furosemide	25,7	2,1	0,8	31,7	6	6
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	25,4	2,1	3,5	33,8	7	13
A02BC01	Omeprazolo	25,3	2,1	3,0	35,8	8	7
A02BC02	Pantoprazolo	23,7	1,9	3,6	37,8	9	8
C08CA01	Amlodipina	22,5	1,8	1,3	39,6	10	9
A10BA02	Metformina	20,3	1,7	1,5	41,3	11	11
A02BC03	Lansoprazolo	19,7	1,6	3,0	42,9	12	10
C09CA08	Olmesartan	19,4	1,6	2,4	44,5	13	14
C10AA07	Rosuvastatina	18,8	1,5	1,8	46,0	14	12
A02BC05	Esomeprazolo	18,6	1,5	2,4	47,6	15	15
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	14,2	1,2	1,7	48,7	16	16
C07AB12	Nebivololo	13,2	1,1	1,2	49,8	17	17
G04CA02	Tamsulosina	12,6	1,0	1,2	50,8	18	18
G04CA01	Alfuzosina	12,4	1,0	1,2	51,9	19	20
N06AB10	Escitalopram	11,5	0,9	1,4	52,8	20	19
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	11,3	0,9	1,6	53,7	21	22
C07AB07	Bisoprololo	11,2	0,9	2,3	54,7	22	21
N06AB06	Sertralina	9,7	0,8	0,9	55,4	23	24
G04CB02	Dutasteride	8,9	0,7	1,0	56,2	24	25
C10AA01	Simvastatina	8,6	0,7	1,0	56,9	25	23
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	8,0	0,7	1,9	57,5	26	26
B03BA01	Cianocobalamina	7,9	0,6	0,1	58,2	27	27
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	7,9	0,6	1,1	58,8	28	71
G04CA04	Silodosina	7,9	0,6	0,9	59,5	29	29
C10AX09	Ezetimibe	7,6	0,6	2,0	60,1	30	33
-	<b>Primi 30</b>	<b>732,8</b>	<b>60,1</b>	<b>57,0</b>	<b>60,1</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>1.219,3</b>	<b>100,0</b>	<b>178,0</b>	<b>100,0</b>	-	-

**Tabella 11.** Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	% Cum	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23
A10BH05	Linagliptin	1,1	0,6	>100	1,3	>100
A10BH01	Sitagliptin	0,3	0,8	>100	0,9	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,1	1,4	>100	7,9	>100
V03AC03	Deferasirox	2,6	2,9	49,2	0,1	49,5
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,6	3,2	47,3	0,9	47,3
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	1,1	3,9	35,6	1,2	39,2
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,5	5,8	33,2	25,4	37,4
C08CA09	Lacidipina	0,7	6,2	25,4	5,1	25,4
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,7	6,6	24,7	0,7	24,7
R03BA03	Flunisolide	0,6	7,0	20,1	2,2	16,8
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,6	7,3	17,3	5,8	21,6
A02AD02	Magaldrato	0,5	7,6	16,5	2,4	18,3
N03AX18	Lacosamide	0,4	7,8	14,4	0,4	15,3
N02AE01	Buprenorfina	0,7	8,2	12,6	0,4	16,7
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	1,2	8,9	12,0	3,8	20,1
N06AX26	Vortioxetina	1,4	9,7	11,9	3,4	11,8
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	10,0	10,3	4,2	9,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,6	10,9	9,6	11,3	9,9
N02BF01	Gabapentin	0,5	11,2	9,3	0,6	9,3
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,5	11,4	8,8	4,5	9,2
L02BG06	Exemestane	0,8	11,9	8,3	1,0	8,6
M04AA03	Febuxostat	0,6	12,2	8,2	2,6	8,4
C09CA08	Olmesartan	2,4	13,6	8,0	19,4	8,0
G04CA01	Alfuzosina	1,2	14,2	7,4	12,4	8,9
N05AH04	Quetiapina	1,6	15,2	7,3	1,0	11,5
L02BG04	Letrozolo	2,1	16,3	7,1	2,6	7,3
N06AX05	Trazodone	0,3	16,5	6,2	0,9	6,3
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,3	16,7	6,2	0,9	6,2
L04AX03	Metotrexato	1,2	17,4	6,0	2,5	7,1
A11CC05	Colecalciferolo	4,6	19,9	5,9	173,6	5,3
-	<b>Primi 30</b>	<b>72,4</b>	<b>40,7</b>	<b>3,3</b>	<b>556,1</b>	<b>3,1</b>
-	<b>Totale regione</b>	<b>178,0</b>	<b>100,0</b>	<b>2,5</b>	<b>1.219,3</b>	<b>1,9</b>

## FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO

**Tabella 12.** Spesa e consumo acquisto privato 2024: principi attivi più prescritti per I livello ATC (fino al 75% della spesa della categoria)

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
	<b>Totale regionale</b>	<b>52,5</b>	<b>1,9</b>	<b>-</b>	<b>123,0</b>	<b>-0,8</b>	<b>-10,6</b>	<b>1,2</b>
<b>A</b>	<b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>13,0</b>	<b>-0,1</b>	<b>-</b>	<b>25,2</b>	<b>-4,8</b>	<b>-22,2</b>	<b>1,4</b>
A07FA	Microorganismi antidiarroidi - bacillus clausii	2,2	-1,3	17,2	1,7	-4,9	12,2	3,6
A01AD11	Flurbiprofene	1,7	-5,6	30,6	3,3	-15,6	-27,7	1,4
A07DA03	Loperamide	1,0	4,5	38,5	0,5	5,8	-10,9	5,1
A06AG04	Glicerolo	0,6	22,5	43,2	1,1	7,5	-13,5	1,6
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,5	12,4	47,4	0,4	11,6	21,4	3,9
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,5	-13,0	51,2	0,3	-20,3	12,0	4,6
A03FA	Metoclopramide/dimeticone /potassio citrato/acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,4	12,5	54,5	0,7	5,8	-1,3	1,6
A06AG01	Sodio fosfato	0,4	10,4	57,8	0,2	2,3	9,5	4,8
A03BB01	Butilscopolamina	0,4	6,2	60,9	0,4	-0,1	-19,9	2,8
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,4	5,0	63,8	0,3	-0,3	-37,3	4,1
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,4	-12,3	66,6	0,3	-17,3	-11,9	3,1
A03AX13	Dimeticone	0,4	-3,8	69,3	0,3	-4,2	10,9	3,8
A02AF02	Magnesio idrossido/algeldrato/dimeticone	0,3	-4,4	72,0	0,2	-8,8	-30,5	4,2
A06AX01	Glicerolo	0,3	-11,8	74,6	2,5	-19,2	-44,2	0,4
A12CC08	Magnesio pidolato	0,3	10,8	76,9	0,4	5,3	-13,6	2,0
A06AB02	Bisacodile	0,3	7,4	79,1	1,1	-5,9	-30,6	0,7
A06AD11	Lattulosio	0,3	76,1	81,3	1,7	-1,0	-20,3	0,5
A01AD11	Ketoprofene	0,3	-9,4	83,3	0,6	-22,6	-21,0	1,1
A11DB	Tiamina/piridossina/cianocobalamina	0,2	7,5	84,9	0,6	-1,6	8,7	1,0
A01AD02	Benzidamina	0,2	-20,0	86,4	0,4	-23,3	-14,4	1,5
A06AB06	Senna	0,2	-6,9	87,8	0,9	-13,2	-32,2	0,6
A02AD01	Alluminio idrossido/magnesio idrossido	0,2	-6,5	89,0	0,2	-13,5	-22,5	2,3
<b>M</b>	<b>Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>12,0</b>	<b>7,9</b>	<b>-</b>	<b>22,7</b>	<b>12,6</b>	<b>2,0</b>	<b>1,4</b>
M01AE01	Ibuprofene	4,8	0,1	39,5	4,3	-0,5	2,8	3,0
M02AA15	Diclofenac	3,6	16,6	69,5	11,8	26,4	12,3	0,8
M01AE03	Ketoprofene	1,2	-6,3	79,2	1,5	-8,1	-5,1	2,1
M01AB05	Diclofenac	1,1	52,1	88,0	1,2	56,4	6,4	2,3
<b>R</b>	<b>Sistema respiratorio</b>	<b>10,5</b>	<b>1,7</b>	<b>-</b>	<b>30,1</b>	<b>-4,1</b>	<b>-5,0</b>	<b>1,0</b>
R01AA08	Nafazolina	1,3	15,5	12,3	11,1	5,7	4,6	0,3
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	1,0	12,2	21,5	0,4	2,1	29,7	7,1
R05CB01	Acetilcisteina	0,8	5,6	29,4	2,5	10,4	28,1	0,9
R05CB03	Carbocisteina	0,8	-18,1	37,3	2,6	-17,3	-12,9	0,9
R01AA05	Ossimetazolina	0,7	>100	44,3	3,0	-6,5	-14,1	0,7

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R05FA02	Destrometorfano/ guaiafenesina	0,6	-5,7	50,0	0,6	-10,4	0,8	2,9
R05DB21	Cloperastina	0,5	8,9	54,6	1,4	9,2	0,1	1,0
R05DB27	Levodropropizina	0,4	1,3	58,9	1,0	-20,7	-3,1	1,2
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo/acido ascorbico	0,4	-38,3	63,0	0,4	-36,8	5,8	3,3
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo	0,4	28,4	66,9	0,4	34,2	0,8	3,1
R01AA07	Xilometazolina	0,4	7,0	70,7	1,2	1,1	0,7	0,9
R05CB02	Bromexina	0,4	-23,1	74,3	0,7	-23,5	-7,7	1,5
R06AA02	Dimenidrinato	0,3	7,5	77,5	0,1	-0,9	48,6	9,9
R02AX01	Flurbiprofene	0,3	-9,7	80,3	0,3	-10,8	-10,8	2,5
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina/ paracetamolo	0,2	-1,9	82,7	0,2	-5,1	65,0	4,2
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,2	-2,3	84,6	0,1	-5,2	1,1	4,5
R05CB06	Ambroxolo	0,2	-26,9	86,5	0,6	-6,7	-0,3	0,9
R06AX26	Fexofenadina	0,1	-4,3	87,6	0,2	-11,4	-42,9	1,4
R05DA09	Destrometorfano	0,1	-62,1	88,6	0,1	-73,0	-34,9	3,6
R02AA20	Benzidamina/cetilpiridinio	0,1	-8,1	89,6	0,2	-12,2	1,9	1,3
<b>D</b>	<b>Dermatologici</b>	<b>5,7</b>	<b>7,2</b>	<b>-</b>	<b>17,6</b>	<b>4,4</b>	<b>-9,7</b>	<b>0,9</b>
D01AC07	Tioconazolo	0,6	17,9	10,5	0,7	14,7	26,2	2,3
D07AA02	Idrocortisone	0,5	-4,8	18,9	1,1	-8,7	41,2	1,2
D01AC03	Econazolo	0,3	14,7	24,8	1,0	6,5	17,7	0,9
D08AG02	Iodopovidone	0,3	13,8	30,4	1,4	25,4	-27,3	0,6
D06BA51	Sulfadiazina argentica/acido ialuronico	0,3	27,8	35,0	0,7	27,2	30,2	1,0
D06BB03	Aciclovir	0,3	-12,5	39,6	0,2	-13,1	-10,3	4,0
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,2	51,8	43,9	0,3	46,4	-10,4	2,2
D01AC01	Clotrimazolo	0,2	8,3	47,9	0,4	-2,0	-27,5	1,5
D11AX01	Minoxidil	0,2	10,7	51,4	0,6	9,0	-45,1	0,9
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	7,5	54,9	0,6	5,8	-3,1	0,9
D06BA01	Sulfadiazina argentica	0,2	8,1	58,2	1,2	-4,0	-12,5	0,4
D03AX05	Acido ialuronico	0,2	9,2	61,1	0,2	10,3	58,3	1,9
D01AE16	Amorolfina	0,2	-18,7	63,9	0,2	-19,9	-24,5	2,1
D08AJ01	Benzalconio	0,2	58,8	66,5	1,3	60,8	12,8	0,3
D04AA10	Prometazina	0,1	-0,8	69,1	0,4	-10,3	32,3	1,0
D11AE	Clostebol/neomicina	0,1	7,2	71,7	0,4	7,7	78,5	1,0
D08AX04	Tosilcloramide	0,1	36,5	74,2	0,4	-0,3	55,4	1,1
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	-17,4	76,3	0,4	-15,9	6,1	0,8
D04AB01	Lidocaina	0,1	21,3	78,3	0,2	18,3	-23,9	1,8
D01AC02	Miconazolo	0,1	-9,6	80,1	0,2	-12,1	4,6	1,2
D06C	Neomicina/sulfatiazolo	0,1	-23,9	81,9	0,1	-49,3	6,6	1,9
D04AA13	Dimetindene	0,1	-14,4	83,6	0,3	-18,1	4,4	0,8
D01AC10	Bifonazolo	0,1	8,3	85,1	0,7	26,0	28,3	0,3
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,1	8,7	86,5	0,3	4,2	-5,9	0,6
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,1	45,2	87,7	0,5	30,9	-52,4	0,4
D04AA	Desclorfeniramina	0,1	-0,3	88,8	0,2	-3,4	-27,4	1,0
D01AE15	Terbinafina	0,1	5,9	89,8	0,1	-11,0	23,5	2,3

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
<b>N</b>	<b>Sistema nervoso</b>	<b>4,9</b>	<b>-10,9</b>	<b>-</b>	<b>6,4</b>	<b>-14,6</b>	<b>-8,5</b>	<b>2,1</b>
N02BE01	Paracetamolo	2,3	-10,7	47,0	3,2	-12,0	13,0	2,0
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	0,6	-16,2	60,1	0,8	-21,5	-35,1	2,3
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,6	-12,0	72,4	0,6	-16,7	-12,1	2,8
N02BE51	Paracetamolo/pseudoefedrina/difenidramina	0,4	0,1	81,5	0,3	-10,1	61,8	3,6
N07BA01	Nicotina	0,2	-9,6	86,4	0,1	-8,4	-23,0	6,4
N02BA01	Acido acetilsalicilico	0,1	-14,5	88,7	0,1	-21,7	-17,7	3,0
<b>C</b>	<b>Sistema cardiovascolare</b>	<b>3,2</b>	<b>-0,8</b>	<b>-</b>	<b>9,6</b>	<b>-4,1</b>	<b>-9,2</b>	<b>0,9</b>
C05CA53	Diosmina/esperidina	1,8	-3,0	57,0	4,9	-5,8	0,6	1,0
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,5	18,7	72,3	1,5	13,1	9,5	0,9
C05BA01	Eparinoidi	0,2	6,0	78,2	0,8	3,1	-36,4	0,7
C05AA01	Idrocortisone/benzocaina/eparina	0,1	8,5	82,5	0,6	1,0	27,9	0,7
C05CA54	Oxerutina	0,1	-12,7	86,8	0,5	-14,4	-12,9	0,7
<b>G</b>	<b>Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>1,7</b>	<b>4,0</b>	<b>-</b>	<b>2,2</b>	<b>-1,6</b>	<b>-7,7</b>	<b>2,1</b>
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,7	5,8	38,8	1,2	0,8	22,4	1,5
G01AF02	Clotrimazolo	0,3	-0,5	58,4	0,3	-7,1	-23,7	2,8
G03AD02	Ulipristal	0,2	14,9	68,7	0,0	8,6	-32,5	30,4
G02CC03	Benzidamina	0,1	-0,9	75,5	0,1	-8,5	7,7	4,5
G04BX	Fumaria estratto fluido/ ononide estratto fluido/ piscidia estratto fluido/ glicerolo	0,1	-6,3	81,5	0,0	-13,8	-10,4	5,9
G01AA51	Nifuratel/nistatina	0,1	3,4	85,5	0,1	3,6	25,6	1,5
G01AF05	Econazolo	0,1	>100	88,5	0,1	68,6	1,9	1,9
<b>S</b>	<b>Organi di senso</b>	<b>1,5</b>	<b>1,4</b>	<b>-</b>	<b>9,0</b>	<b>-2,6</b>	<b>-21,3</b>	<b>0,4</b>
S01GA01	Nafazolina	0,4	5,1	25,5	4,2	-4,2	-22,4	0,2
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,2	3,2	37,3	0,9	-1,8	6,5	0,5
S02DC	Xilene	0,2	-6,3	48,7	0,3	-6,6	-14,0	1,5
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,1	2,5	58,6	0,6	1,4	-23,8	0,6
S01GX08	Ketotifene	0,1	-3,4	67,7	0,5	-8,4	-41,1	0,7
S02DA30	Fenazone/procaina	0,1	4,2	75,4	0,2	4,7	-8,3	1,3
S01GA52	Tetrizolina/feniramina	0,1	-13,3	82,6	0,8	-14,9	-9,0	0,4
S01GA02	Tetrizolina	0,1	17,7	86,7	0,6	14,2	35,7	0,3
<b>B</b>	<b>Sangue e organi emopoietici</b>	<b>0,1</b>	<b>18,1</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>6,3</b>	<b>-28,0</b>	<b>1,8</b>
<b>J</b>	<b>Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>85,5</b>	<b>640,0</b>
<b>P</b>	<b>Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,0</b>	<b>19,7</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>-76,9</b>	<b>2,9</b>
<b>V</b>	<b>Vari</b>	<b>0,0</b>	<b>70,4</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>25,1</b>	<b>-48,9</b>	<b>0,5</b>
V07AB	Acqua solvente/diluyente	0,0	4,3	55,4	0,0	-7,3	-23,2	0,6
V03AX	Onopordon acanthium/ hyoscyamus niger/ primula veris	0,0	-	89,2	0,0	-	-73,1	1,1

## CATEGORIE TERAPEUTICHE

**Tabella 13.** Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024 (fino al 99,8% della spesa complessiva)

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>Farmaci oncologici</b>	<b>153,1</b>	<b>20,0</b>	<b>92,5</b>	<b>9,4</b>	<b>17,1</b>	<b>13,5</b>	<b>7,0</b>	<b>9,0</b>
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	30,7	4,0	18,5	8,1	18,8	0,5	13,0	25,0
Anticorpi monoclonali anti-cd38	17,2	2,2	10,4	13,1	27,1	0,4	17,1	34,1
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	11,2	1,5	6,8	23,9	56,0	0,3	16,8	46,3
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	10,2	1,3	6,2	14,9	47,9	1,2	9,3	37,6
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	8,1	1,1	4,9	2,7	10,3	0,1	3,0	-1,0
Inibitori tirosin chinasi di bruton	7,5	1,0	4,5	34,5	-0,0	0,1	34,9	-0,8
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	7,2	0,9	4,3	77,7	>100	0,1	43,2	85,9
Anticorpi monoclonali anti-her2	5,7	0,7	3,4	-14,4	16,1	0,2	-17,5	6,6
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	5,4	0,7	3,2	5,8	31,7	4,3	5,0	12,5
Inibitori tirosin chinasi egfr	4,9	0,6	2,9	15,9	-2,5	0,1	11,1	-9,9
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	4,1	0,5	2,5	-21,1	-4,7	0,2	-0,2	-1,4
<b>Immunosoppressori ed immunomodulatori</b>	<b>69,9</b>	<b>9,1</b>	<b>42,2</b>	<b>18,3</b>	<b>37,0</b>	<b>9,5</b>	<b>12,7</b>	<b>30,8</b>
Inibitori delle interleuchine	19,1	2,5	11,5	25,6	-0,3	1,3	29,4	0,2
Altri immunosoppressori	15,3	2,0	9,3	2,4	>100	2,3	4,5	72,5
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	12,0	1,6	7,2	47,3	56,0	0,2	23,0	-5,5
<b>Antipertensivi</b>	<b>52,5</b>	<b>6,8</b>	<b>31,7</b>	<b>0,5</b>	<b>-9,0</b>	<b>329,5</b>	<b>-1,0</b>	<b>-11,5</b>
Beta-bloccanti	7,4	1,0	4,5	0,3	-22,0	38,0	0,5	-19,8
Antagonisti recettore angiotensina II	7,4	1,0	4,5	1,6	-10,6	48,8	0,2	-17,1
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	6,6	0,9	4,0	-1,5	8,0	34,0	-1,6	8,9
Calcio-antagonisti (dIIdro.)	5,7	0,7	3,4	-3,6	-14,2	40,3	-1,4	-19,8
ACE-inibitori	5,2	0,7	3,2	-3,7	-7,7	63,2	-3,4	-21,1
ACE-inibitori e diuretici (ass)	4,3	0,6	2,6	-3,6	15,7	20,6	-3,7	15,8
<b>Farmaci per la sclerosi multipla</b>	<b>47,4</b>	<b>6,2</b>	<b>28,6</b>	<b>4,2</b>	<b>&gt;100</b>	<b>2,8</b>	<b>5,0</b>	<b>&gt;100</b>
Anticorpi monoclonali	19,2	2,5	11,6	23,6	>100	0,7	26,7	>100
Immunosoppressori	13,3	1,7	8,0	0,1	>100	0,7	1,8	>100
<b>Antidiabetici</b>	<b>47,1</b>	<b>6,1</b>	<b>28,4</b>	<b>20,3</b>	<b>15,6</b>	<b>77,6</b>	<b>6,3</b>	<b>9,2</b>
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	12,1	1,6	7,3	32,8	-12,8	7,5	25,7	-7,9
Insuline fast acting	9,1	1,2	5,5	0,7	89,2	13,8	0,4	80,6
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	7,3	1,0	4,4	40,8	46,0	10,1	41,7	56,7
Insuline long acting	4,9	0,6	3,0	2,2	42,6	8,7	1,0	44,5
<b>Ipolipemizzanti</b>	<b>41,2</b>	<b>5,4</b>	<b>24,9</b>	<b>16,2</b>	<b>21,8</b>	<b>145,2</b>	<b>6,1</b>	<b>18,7</b>
Statine da sole	13,8	1,8	8,3	-4,7	2,9	89,0	-4,8	6,7
Ezetimibe e statine (ass.)	10,9	1,4	6,6	28,4	64,1	41,2	35,7	69,0
Inibitori PCSK9	5,7	0,7	3,4	39,8	12,3	1,2	53,6	24,9
<b>Asma e bpc</b>	<b>33,3</b>	<b>4,3</b>	<b>20,1</b>	<b>5,4</b>	<b>12,8</b>	<b>35,2</b>	<b>0,7</b>	<b>10,5</b>
LABA+ICS	12,5	1,6	7,6	-3,8	15,0	14,5	-0,9	18,8
Anticorpi monoclonali	7,2	0,9	4,3	26,8	35,7	0,5	27,8	37,5
ICS	3,7	0,5	2,2	2,5	20,8	5,9	3,7	18,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>Anticoagulanti</b>	<b>27,2</b>	<b>3,5</b>	<b>16,4</b>	<b>5,8</b>	<b>-0,6</b>	<b>33,8</b>	<b>5,8</b>	<b>10,1</b>
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	22,1	2,9	13,4	-0,6	12,0	94,8	0,0	14,2
<b>Farmaci per l'osteoporosi</b>	<b>21,8</b>	<b>2,8</b>	<b>13,2</b>	<b>17,2</b>	<b>44,8</b>	<b>204,9</b>	<b>5,8</b>	<b>46,4</b>
Vitamina d e analoghi	8,7	1,1	5,2	5,2	30,3	175,9	4,6	44,6
Anticorpi monoclonali-denosumab	5,5	0,7	3,3	27,5	>100	10,4	26,1	>100
<b>Antibiotici</b>	<b>18,5</b>	<b>2,4</b>	<b>11,2</b>	<b>-3,7</b>	<b>-19,7</b>	<b>14,7</b>	<b>-3,5</b>	<b>-14,1</b>
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	5,8	0,8	3,5	-0,9	-8,2	6,0	-1,6	-9,4
Cefalosporine di III generazione	5,2	0,7	3,1	-6,5	-7,2	2,6	-7,1	13,8
Macrolidi e lincosamidi	2,2	0,3	1,3	-3,4	-12,7	3,2	-2,9	-8,2
<b>Vaccini</b>	<b>17,4</b>	<b>2,3</b>	<b>10,5</b>	<b>3,6</b>	<b>-10,2</b>	<b>0,8</b>	<b>-19,0</b>	<b>-32,4</b>
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	4,7	0,6	2,8	22,1	34,6	0,0	21,7	33,9
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	2,3	0,3	1,4	-22,9	38,9	0,2	-50,3	-31,9
Vaccino per il papilloma virus	2,2	0,3	1,3	-6,6	-17,6	0,1	-6,9	-17,5
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	2,1	0,3	1,3	30,6	-10,9	0,1	30,4	-13,6
<b>Antivirali anti-hiv</b>	<b>16,1</b>	<b>2,1</b>	<b>9,7</b>	<b>8,2</b>	<b>-7,2</b>	<b>2,0</b>	<b>5,0</b>	<b>-9,5</b>
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	7,8	1,0	4,7	31,2	41,4	0,6	31,7	42,6
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,7	0,2	1,0	30,6	-49,0	0,2	30,3	-49,0
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,7	0,2	1,0	-19,8	-21,3	0,2	-16,9	-17,3
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	15,8	2,1	9,6	21,1	1,9	0,1	38,0	-5,0
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	2,6	0,3	1,6	12,3	-16,7	0,0	22,9	-9,9
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	2,1	0,3	1,3	94,9	-58,7	0,1	>100	-35,5
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	2,1	0,3	1,3	8,2	12,4	0,0	7,9	12,4
Morbo di Wilson	1,9	0,2	1,1	9,5	>100	0,0	3,3	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	1,8	0,2	1,1	9,8	>100	0,0	-13,1	71,1
<b>Antidepressivi</b>	<b>14,1</b>	<b>1,8</b>	<b>8,5</b>	<b>2,9</b>	<b>16,1</b>	<b>51,3</b>	<b>1,8</b>	<b>9,4</b>
Antidepressivi SSRI	6,1	0,8	3,7	-2,2	8,0	33,6	0,1	4,3
Antidepressivi SNRI	3,2	0,4	1,9	3,7	15,2	8,6	4,4	14,3
<b>Antipsicotici</b>	<b>12,1</b>	<b>1,6</b>	<b>7,3</b>	<b>3,2</b>	<b>45,9</b>	<b>15,4</b>	<b>4,6</b>	<b>46,5</b>
<b>Dermatologici</b>	<b>11,9</b>	<b>1,5</b>	<b>7,2</b>	<b>32,2</b>	<b>37,7</b>	<b>13,7</b>	<b>7,3</b>	<b>48,4</b>
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	8,4	1,1	5,1	43,1	33,8	0,5	42,4	39,0
<b>Farmaci per i disturbi oculari</b>	<b>11,9</b>	<b>1,5</b>	<b>7,2</b>	<b>13,9</b>	<b>10,2</b>	<b>21,9</b>	<b>2,2</b>	<b>-2,4</b>
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	3,5	0,5	2,1	4,1	-3,5	12,2	2,3	-3,8
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	3,3	0,4	2,0	29,7	40,2	0,8	29,3	40,1
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	1,8	0,2	1,1	0,6	-10,6	5,1	1,4	-12,0
<b>Terapia del dolore</b>	<b>11,7</b>	<b>1,5</b>	<b>7,1</b>	<b>-1,8</b>	<b>16,3</b>	<b>8,6</b>	<b>3,4</b>	<b>6,2</b>
Farmaci per il dolore neuropatico	3,9	0,5	2,3	6,4	25,0	4,1	6,3	13,6

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	3,3	0,4	2,0	-9,6	-3,1	1,6	1,1	3,0
Fentanyl - transdermico	1,1	0,1	0,6	2,1	23,6	0,7	0,6	14,2
<b>Preparazioni antianemiche</b>	<b>11,3</b>	<b>1,5</b>	<b>6,8</b>	<b>0,2</b>	<b>35,7</b>	<b>28,7</b>	<b>1,1</b>	<b>-13,1</b>
Eritropoietine	5,3	0,7	3,2	3,9	26,6	3,5	7,3	-13,9
<b>Fattori della coagulazione</b>	<b>10,1</b>	<b>1,3</b>	<b>6,1</b>	<b>-0,5</b>	<b>-22,5</b>	<b>0,0</b>	<b>4,6</b>	<b>-19,9</b>
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	3,5	0,5	2,1	6,6	-26,3	0,0	9,3	-23,4
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	3,4	0,4	2,0	-6,0	1,6	0,0	-7,0	3,6
<b>Antiepilettici</b>	<b>10,0</b>	<b>1,3</b>	<b>6,0</b>	<b>5,2</b>	<b>6,8</b>	<b>11,8</b>	<b>0,4</b>	<b>6,2</b>
Antiepilettici di II generazione	5,0	0,6	3,0	2,5	10,4	4,3	2,6	3,2
<b>Antiaggreganti</b>	<b>9,8</b>	<b>1,3</b>	<b>5,9</b>	<b>-6,2</b>	<b>2,7</b>	<b>70,4</b>	<b>-0,8</b>	<b>-0,3</b>
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	2,6	0,3	1,6	-1,2	9,1	59,6	-1,2	9,8
Anticorpi monoclonali per episodi di ptt acquisita	2,6	0,3	1,6	-17,9	>100	0,0	-18,1	>100
<b>Fibrosi cistica</b>	<b>9,0</b>	<b>1,2</b>	<b>5,4</b>	<b>-3,8</b>	<b>-39,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-9,9</b>	<b>-34,2</b>
<b>Vari</b>	<b>8,8</b>	<b>1,2</b>	<b>5,3</b>	<b>-24,0</b>	<b>91,8</b>	<b>1,6</b>	<b>24,4</b>	<b>55,1</b>
Farmaci chelanti il ferro	5,4	0,7	3,3	-31,4	>100	0,4	17,8	>100
<b>Farmaci per i disturbi genito-urinari</b>	<b>8,5</b>	<b>1,1</b>	<b>5,1</b>	<b>4,2</b>	<b>7,7</b>	<b>46,8</b>	<b>5,5</b>	<b>11,7</b>
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa- bloccanti)	5,6	0,7	3,4	4,0	11,1	34,0	4,9	13,3
<b>Antiemorragici</b>	<b>6,9</b>	<b>0,9</b>	<b>4,1</b>	<b>12,6</b>	<b>44,0</b>	<b>0,2</b>	<b>8,5</b>	<b>6,5</b>
Altri emostatici per uso sistemico	2,8	0,4	1,7	12,5	0,7	0,1	10,9	2,3
Antifibrinolitici	2,2	0,3	1,3	19,9	>100	0,1	7,3	17,8
<b>Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali</b>	<b>6,7</b>	<b>0,9</b>	<b>4,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>15,8</b>	<b>9,7</b>	<b>-12,1</b>	<b>5,5</b>
Soluzioni infusionali	3,6	0,5	2,2	-0,1	6,6	8,1	-4,2	5,3
<b>Fans</b>	<b>6,2</b>	<b>0,8</b>	<b>3,8</b>	<b>-1,5</b>	<b>48,3</b>	<b>26,4</b>	<b>-2,9</b>	<b>46,1</b>
Fans tradizionali	4,6	0,6	2,8	-2,0	61,0	20,5	-3,8	55,7
<b>Farmaci anti-parkinson</b>	<b>6,2</b>	<b>0,8</b>	<b>3,7</b>	<b>2,2</b>	<b>9,5</b>	<b>5,3</b>	<b>1,0</b>	<b>-7,1</b>
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	2,8	0,4	1,7	5,6	34,8	2,0	3,0	-13,8
Dopamino-agonisti	1,6	0,2	1,0	-4,4	-6,1	0,9	-5,5	-9,3
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	4,8	0,6	2,9	8,6	-22,3	1,0	11,2	-4,2
Farmaci attivi sulle paratiroidi	1,8	0,2	1,1	20,2	82,2	0,6	13,1	39,3
Ormoni ipotalamici	1,5	0,2	0,9	3,7	-37,0	0,1	-0,0	-42,8
<b>Immunoglobuline umane aspecifiche</b>	<b>4,4</b>	<b>0,6</b>	<b>2,7</b>	<b>21,0</b>	<b>16,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,5</b>	<b>11,7</b>
<b>Antimicotici per uso sistemico</b>	<b>4,3</b>	<b>0,6</b>	<b>2,6</b>	<b>-10,1</b>	<b>4,7</b>	<b>0,8</b>	<b>-4,5</b>	<b>18,9</b>
Derivati triazolici	2,2	0,3	1,3	2,2	-3,0	0,7	-4,0	19,8
<b>Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare</b>	<b>4,1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>-4,1</b>	<b>-25,6</b>	<b>13,0</b>	<b>-4,6</b>	<b>-22,4</b>
Antiarritmici di classe I e III	2,1	0,3	1,3	0,2	-10,4	5,7	-1,0	-25,4
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiarritmico	0,9	0,1	0,5	-22,3	-43,4	1,3	12,7	-0,9
<b>Mezzi di contrasto</b>	<b>4,1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>11,3</b>	<b>31,8</b>	<b>0,1</b>	<b>11,4</b>	<b>-8,2</b>
<b>Antiemcranici</b>	<b>3,8</b>	<b>0,5</b>	<b>2,3</b>	<b>4,3</b>	<b>47,5</b>	<b>1,6</b>	<b>7,2</b>	<b>38,3</b>
Triptani	2,3	0,3	1,4	-0,7	39,4	1,1	-0,5	31,5
<b>Antibiotici non sistemici</b>	<b>3,7</b>	<b>0,5</b>	<b>2,3</b>	<b>0,4</b>	<b>19,2</b>	<b>4,8</b>	<b>-3,1</b>	<b>19,3</b>
Corticosteroidi da soli	3,5	0,5	2,1	1,4	9,6	19,8	0,4	7,9
<b>Antinfiammatori intestinali</b>	<b>3,5</b>	<b>0,5</b>	<b>2,1</b>	<b>1,1</b>	<b>-16,8</b>	<b>5,3</b>	<b>1,4</b>	<b>-16,2</b>

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>Farmaci per la tiroide</b>	<b>3,1</b>	<b>0,4</b>	<b>1,9</b>	<b>3,7</b>	<b>20,3</b>	<b>30,7</b>	<b>1,8</b>	<b>22,3</b>
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	3,1	0,4	1,9	4,3	-22,9	0,0	5,4	-17,3
<b>Antivirali anti-HCV</b>	<b>3,0</b>	<b>0,4</b>	<b>1,8</b>	<b>-11,7</b>	<b>39,9</b>	<b>0,1</b>	<b>-10,6</b>	<b>37,3</b>
<b>Terapia epatica e biliare</b>	<b>2,8</b>	<b>0,4</b>	<b>1,7</b>	<b>2,4</b>	<b>17,3</b>	<b>3,8</b>	<b>5,9</b>	<b>23,2</b>
<b>Farmaci per l'ipertensione polmonare</b>	<b>2,7</b>	<b>0,4</b>	<b>1,6</b>	<b>-4,5</b>	<b>11,1</b>	<b>0,1</b>	<b>20,3</b>	<b>36,9</b>
<b>Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale</b>	<b>2,5</b>	<b>0,3</b>	<b>1,5</b>	<b>2,8</b>	<b>-19,0</b>	<b>5,7</b>	<b>9,8</b>	<b>14,2</b>
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	1,2	0,2	0,7	-10,1	-40,7	0,2	-5,5	-8,8
Estrogeni	0,4	0,1	0,2	3,6	17,1	2,2	3,9	13,9
<b>Immunoglobuline umane specifiche</b>	<b>2,3</b>	<b>0,3</b>	<b>1,4</b>	<b>1,7</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,0</b>	<b>-8,0</b>	<b>10,7</b>
<b>Antistaminici</b>	<b>2,0</b>	<b>0,3</b>	<b>1,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>8,2</b>	<b>11,4</b>	<b>0,1</b>	<b>8,8</b>
Farmaci anti-SARS-CoV-2	1,6	0,2	1,0	-33,0	-35,9	0,0	52,4	42,7
Remdesivir	1,1	0,1	0,7	-55,1	-57,0	0,0	-53,1	-55,2
<b>Farmaci antigottosi</b>	<b>1,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>3,9</b>	<b>-5,1</b>	<b>9,9</b>	<b>-1,0</b>	<b>-17,6</b>
<b>Altri agenti ematologici</b>	<b>1,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>6,9</b>	<b>17,2</b>	<b>0,0</b>	<b>19,8</b>	<b>-26,6</b>
<b>Farmaci per i disturbi da dipendenza</b>	<b>1,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>4,9</b>	<b>65,2</b>	<b>4,0</b>	<b>4,0</b>	<b>50,9</b>
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	1,3	0,2	0,8	-1,4	36,7	0,4	-3,2	5,2
<b>Radiofarmaci</b>	<b>1,2</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>-2,9</b>	<b>-43,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-26,9</b>	<b>-71,0</b>
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,5	0,1	0,3	-0,7	20,6	0,0	-57,7	-33,2
Radiodiagnostici della tiroide	0,2	0,0	0,1	-20,5	-29,9	0,0	-35,8	-69,0
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,2	0,0	0,1	87,0	-79,6	0,0	>100	-94,1
<b>Farmaci miorilassanti</b>	<b>1,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>7,2</b>	<b>16,1</b>	<b>0,9</b>	<b>2,9</b>	<b>12,9</b>
Miorilassanti ad azione periferica	0,7	0,1	0,4	13,2	12,3	0,1	17,3	-10,6
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	0,9	0,1	0,5	38,6	-0,4	0,0	43,8	13,0
<b>Antiemetici e antinausea</b>	<b>0,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>-1,1</b>	<b>3,5</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,6</b>	<b>1,8</b>
<b>Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>	<b>0,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>-2,2</b>	<b>-27,1</b>	<b>1,6</b>	<b>10,1</b>	<b>-31,2</b>
Digestivi, incl. enzimi	0,4	0,1	0,3	-13,0	-26,6	0,6	-16,3	-25,2
<b>Altri farmaci del sistema nervoso</b>	<b>0,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>9,1</b>	<b>97,4</b>	<b>0,8</b>	<b>-0,8</b>	<b>77,7</b>
Parasimpaticomimetici	0,4	0,1	0,2	2,0	>100	0,6	-2,0	>100
<b>Farmaci per la costipazione</b>	<b>0,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>10,6</b>	<b>7,9</b>	<b>3,1</b>	<b>12,3</b>	<b>9,3</b>
Lassativi osmotici	0,4	0,1	0,2	12,6	28,2	2,5	12,5	19,4
<b>Antivirali anti-citomegalovirus</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>-2,8</b>	<b>-8,7</b>	<b>0,0</b>	<b>2,3</b>	<b>-25,9</b>
Altri antivirali	0,5	0,1	0,3	-8,3	-22,9	0,0	-17,8	-9,6
Farmaci per acondroplasia	0,7	0,1	0,4	9,1	20,5	0,0	20,9	33,2
<b>Anestetici generali</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>14,0</b>	<b>-5,5</b>	<b>0,4</b>	<b>36,4</b>	<b>24,0</b>
Idrocarburi alogenati	0,3	0,0	0,2	8,2	-2,5	0,0	-34,3	-4,5
Altri antivirali	0,7	0,1	0,4	>100	68,5	0,0	>100	68,4
<b>Anestetici locali</b>	<b>0,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>-7,9</b>	<b>-12,9</b>	<b>2,4</b>	<b>0,4</b>	<b>3,4</b>
<b>Farmaci antidemenza</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>27,8</b>	<b>-16,1</b>	<b>2,0</b>	<b>-3,5</b>	<b>-14,6</b>
Altri farmaci antidemenza	0,2	0,0	0,1	81,2	39,7	1,0	-17,6	-2,3
<b>Agenti diagnostici</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>-2,6</b>	<b>-5,7</b>	<b>0,0</b>	<b>49,1</b>	<b>-17,6</b>
Altri agenti diagnostici	0,2	0,0	0,1	3,1	-20,5	0,0	88,7	29,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>Antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>3,2</b>	<b>-8,0</b>	<b>1,1</b>	<b>2,8</b>	<b>7,3</b>
<b>Antipiretici</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>39,5</b>	<b>39,0</b>	<b>8,9</b>	<b>9,3</b>	<b>&gt;100</b>
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,3	0,0	0,2	24,6	>100	0,3	33,6	>100
<b>Antidolorifici</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-9,5</b>	<b>76,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-11,3</b>	<b>68,0</b>
<b>Ansiolitici, ipnotici e sedativi</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>-33,9</b>	<b>1,9</b>	<b>-3,7</b>	<b>-38,5</b>
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	0,0	0,1	80,3	-13,4	1,3	1,9	-39,2
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,3	0,0	0,2	-1,5	-4,6	2,2	1,2	-3,2
<b>Altri prodotti non terapeutici</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>31,5</b>	<b>30,5</b>	<b>3,2</b>	<b>5,7</b>	<b>32,1</b>
Uterotonici	0,2	0,0	0,1	25,1	24,7	0,1	-5,0	38,8
<b>Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>89,0</b>	<b>-21,4</b>	<b>0,1</b>	<b>14,2</b>	<b>58,3</b>
Farmaci per l'intestino corto	0,1	0,0	0,1	>100	-44,7	0,0	>100	-42,5
Bifosfonati da soli	0,2	0,0	0,1	50,2	90,1	0,0	54,0	98,6
<b>Antimicotici non sistemici</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>7,5</b>	<b>46,8</b>	<b>0,3</b>	<b>11,2</b>	<b>21,3</b>
Inibitori della prolattina	0,2	0,0	0,1	-6,0	-33,7	0,1	-9,2	-37,3
<b>Altri farmaci per il sistema respiratorio</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-7,1</b>	<b>-20,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,5</b>	<b>-19,0</b>
Surfattanti polmonari	0,1	0,0	0,1	28,9	-4,5	0,0	28,5	-4,7
<b>Oftalmologici</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>19,0</b>	<b>-17,9</b>	<b>1,1</b>	<b>7,9</b>	<b>-5,0</b>
Midriatici e cicloplegici	0,1	0,0	0,0	19,6	-36,2	0,6	5,6	-5,3
Lacrime artificiali e altri preparati neutri	0,1	0,0	0,0	1,8	-6,5	0,5	6,6	7,3
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,2	0,0	0,1	-55,1	-39,8	1,0	11,6	91,9
Antagonisti della vasopressina	0,1	0,0	0,1	-3,2	-50,0	0,0	5,3	-57,6
<b>Preparati anti-acne</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>18,7</b>	<b>-35,9</b>	<b>0,1</b>	<b>17,2</b>	<b>-36,7</b>
Ormoni glicogenolitici	0,1	0,0	0,1	-59,9	-4,1	0,0	-26,9	68,4
Antimetaboliti	0,1	0,0	0,1	39,5	10,1	0,0	41,8	25,0
<b>Farmaci per la disfunzione erettile</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-10,2</b>	<b>-67,6</b>	<b>0,3</b>	<b>12,7</b>	<b>-27,4</b>
<b>Farmaci antitubercolari</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-39,6</b>	<b>-58,9</b>	<b>0,2</b>	<b>19,6</b>	<b>-14,3</b>
<b>Antibiotici</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>19,4</b>	<b>-15,6</b>	<b>0,0</b>	<b>15,8</b>	<b>-24,5</b>
Antidiarroici	0,1	0,0	0,0	14,4	57,1	0,1	-2,7	17,5
<b>Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>15,1</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,1</b>	<b>17,0</b>	<b>&gt;100</b>
<b>Farmaci per la narcolessia</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>15,1</b>	<b>-75,6</b>	<b>0,0</b>	<b>14,0</b>	<b>-69,7</b>
Altri psicostimolanti e nootropi	0,1	0,0	0,0	>100	-28,4	0,0	57,5	-69,8
<b>Antitussivi</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,4</b>	<b>-39,5</b>	<b>0,3</b>	<b>-9,1</b>	<b>-25,3</b>
Mucolitici/mucoregolatori	0,0	0,0	0,0	-16,8	-56,8	0,2	-17,1	-24,8
Sedativi ad azione centrale-oppioidi	0,0	0,0	0,0	27,3	-3,7	0,0	24,5	-10,5
<b>Antispastici</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,9</b>	<b>-33,8</b>	<b>0,2</b>	<b>-13,3</b>	<b>-30,1</b>
Altri farmaci per i disturbi della funzione gastrointestinale	0,0	0,0	0,0	-11,8	12,2	0,1	-12,1	34,1
Altri ginecologici ad uso locale/sistemico	0,0	0,0	0,0	-38,8	35,3	0,0	-30,8	57,1
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	9,6	38,8	0,2	6,8	29,4
Antinfiammatori per il cavo orale	0,0	0,0	0,0	14,4	67,4	0,0	14,4	33,1
Antibiotici non sistemici in associazione	0,0	0,0	0,0	-3,8	-42,3	0,3	-8,3	-30,4
Antibiotici e corticosteroidi (oftalmologici)	0,0	0,0	0,0	-0,5	-29,0	0,2	10,1	-13,8
<b>Contraccettivi</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>46,8</b>	<b>-80,2</b>	<b>0,5</b>	<b>38,9</b>	<b>-64,2</b>
Anticorticosteroidi	0,0	0,0	0,0	>100	-60,1	0,0	>100	-71,1
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,0	0,0	0,0	-3,9	-46,0	0,0	-3,6	-46,8

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Vasoprotettori	0,0	0,0	0,0	-3,3	-75,5	0,1	-7,4	-69,0
Farmaci per il trattamento di emorroidi/ragadi ad uso topico	0,0	0,0	0,0	-8,4	-36,8	0,1	-8,9	-13,5
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,0	0,0	0,0	13,2	-70,4	0,0	-9,0	-31,1
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,0	0,0	0,0	2,6	-68,4	0,1	13,8	-61,6
Preparati a base di derivati dell'acido salicilico	0,0	0,0	0,0	-9,8	-39,1	0,0	-10,7	-39,9
Preparazioni nasali	0,0	0,0	0,0	-6,1	-82,4	0,0	-14,2	-86,4
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	12,9	-16,3	0,0	12,1	-32,9
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	69,4	5,5	0,0	>100	-2,2
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	>100	23,3	0,0	>100	20,8
Ipnotici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	20,8	-82,3	0,0	20,7	-84,9
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	-46,3	-92,5	0,0	-92,8	-98,6
<b>Oftalmologici</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>37,3</b>	<b>-86,7</b>	<b>0,0</b>	<b>43,7</b>	<b>-90,1</b>
Decongestionanti nasali associati ad antistaminici	0,0	0,0	0,0	69,8	-25,3	0,0	76,6	-37,3
Preparazioni per la gola	0,0	0,0	0,0	52,8	-91,2	0,0	51,7	-95,7
Altri urologici	0,0	0,0	0,0	-44,4	-41,5	0,0	-50,1	-63,9
Antisettici e disinfettanti	0,0	0,0	0,0	-94,1	-97,9	0,0	-93,9	-97,6
Lisati batterici	0,0	0,0	0,0	-2,9	-96,9	0,0	-66,7	-98,2
Preparazioni neutre (otologici)	0,0	0,0	0,0	-80,0	-98,0	0,0	-80,0	-99,0
Na	0,0	0,0	0,0	-	18,7	0,0	-	-

## FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI

**Tabella 14.** Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024

ATC I livello	Spesa in regime di assistenza convenzionata		Consumo (DDD) in regime di assistenza convenzionata	
	% Brevetto scaduto per categoria terapeutica	% Equivalente per area terapeutica	% Brevetto scaduto per categoria terapeutica	% Equivalente per area terapeutica
A	67,13	24,52	82,55	26,29
B	63,66	15,94	78,48	19,61
C	95,18	29,76	96,50	38,11
D	26,88	4,84	23,72	2,85
G	95,66	32,47	95,94	37,05
H	58,12	4,76	79,99	5,07
J	81,68	23,09	93,27	26,35
L	90,73	25,61	85,47	30,33
M	75,23	18,25	79,09	26,22
N	71,54	29,92	78,48	38,95
P	83,96	3,69	91,14	5,29
R	44,19	5,34	63,96	14,58
S	40,56	6,47	48,85	11,29
V	97,14	97,12	50,94	50,91

**Tabella 15.** Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN, primi 20 principi attivi a brevetto scaduto\* a maggiore spesa: confronto 2024-2023

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	Inc. %**	Δ % 24-23	% equivalente***	DDD/1000 ab die	Costo medio DDD
C10AA05	Atorvastatina	7,9	2,5	-4,4	45,3	54,8	0,2
A11CC05	Colecalciferolo	7,3	2,4	5,0	23,7	141,7	0,1
A02BC02	Pantoprazolo	6,0	1,9	1,6	51,8	23,7	0,4
C10BA06	Ezetimibe/ rosuvastatina	5,8	1,9	63,9	4,4	25,1	0,4
A02BC03	Lansoprazolo	5,0	1,6	-4,7	74,8	19,7	0,4
A02BC01	Omeprazolo	4,9	1,6	-4,5	30,5	25,3	0,3
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	4,5	1,5	-1,5	18,2	5,6	1,3
V03AC03	Deferasirox	4,4	1,4	49,0	100,0	0,1	67,8
C10AX06	Omega 3	4,1	1,3	1,2	56,5	3,2	2,1
C09CA08	Olmesartan	4,0	1,3	7,9	26,2	19,4	0,3
A02BC05	Esomeprazolo	4,0	1,3	4,1	21,7	18,6	0,4
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	3,8	1,2	12,6	3,6	4,7	1,3
C07AB07	Bisoprololo	3,7	1,2	0,4	39,4	11,2	0,6
L02BG04	Letrozolo	3,4	1,1	7,0	35,9	2,6	2,2
C10AX09	Ezetimibe	3,3	1,1	4,7	52,4	7,5	0,7
C10BA02	Ezetimibe/ simvastatina	3,2	1,0	-0,6	29,1	8,0	0,7
N02BF02	Pregabalin	3,1	1,0	5,5	33,4	3,4	1,5
C10AA07	Rosuvastatina	3,0	1,0	1,3	40,3	18,8	0,3
N03AX14	Levetiracetam	2,9	0,9	1,9	42,8	2,4	2,0
C09DA08	Olmesartan/i droclorotiazide	2,8	0,9	4,7	18,4	14,3	0,3
-	<b>Primi 20</b>	<b>87,1</b>	<b>28,0</b>	<b>5,9</b>	<b>37,7</b>	<b>410,1</b>	<b>0,4</b>
-	<b>Totale</b>	<b>224,0</b>	<b>72,0</b>	<b>3,8</b>	<b>32,8</b>	<b>1.052,8</b>	<b>0,4</b>

\*sono state utilizzate le liste di trasparenza pubblicate dall'AIFA nel corso del 2022 e del 2023

\*\*calcolata sul totale della spesa in regime di assistenza convenzionata

\*\*\*calcolata sul totale della spesa della molecola

**Tabella 16.** Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Anti TNF-α	7,0	4,2	2,8	100,0	1,3	100,0	-9,6	8,6	13,6
Biosimilare adalimumab	1,0	0,6	-29,4	14,3	0,5	36,3	-35,9	3,4	10,1
Biosimilare etanercept	2,4	1,4	20,5	34,2	0,5	40,0	21,0	7,4	-0,5
Originator adalimumab	0,2	0,1	21,9	3,3	0,0	2,2	21,9	12,8	-0,0
Originator etanercept	0,4	0,3	12,1	6,3	0,0	2,4	13,6	22,5	-1,3
Altri antiTNFalfa	2,9	1,8	3,9	42,0	0,3	19,1	12,7	19,0	-7,8
<b>Bevacizumab</b>	<b>2,3</b>	<b>1,4</b>	<b>-5,1</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-2,3</b>	<b>25,6</b>	<b>-2,9</b>
Biosimilare	2,3	1,4	-5,1	100,0	0,1	100,0	-2,3	25,6	-2,9
<b>Eculizumab</b>	<b>5,4</b>	<b>3,3</b>	<b>76,7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>73,6</b>	<b>719,3</b>	<b>1,8</b>
Originator eculizumab	5,4	3,3	76,7	100,0	0,0	100,0	73,6	719,3	1,8
<b>Eparine a basso peso molecolare</b>	<b>5,3</b>	<b>3,2</b>	<b>2,4</b>	<b>100,0</b>	<b>9,4</b>	<b>100,0</b>	<b>1,0</b>	<b>0,9</b>	<b>1,4</b>
Biosimilare	4,0	2,4	-0,6	74,7	7,8	83,4	-0,8	0,8	0,2
Fondaparinux	0,7	0,4	28,5	14,0	0,8	8,5	29,8	1,5	-1,0
Originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre eparine a basso peso molecolare	0,6	0,4	-3,0	11,3	0,8	8,0	-3,6	1,3	0,7
<b>Epoetine</b>	<b>5,3</b>	<b>3,2</b>	<b>4,2</b>	<b>100,0</b>	<b>3,5</b>	<b>100,0</b>	<b>7,7</b>	<b>2,5</b>	<b>-3,2</b>
Biosimilare	1,4	0,9	8,8	26,6	2,4	69,4	9,9	1,0	-1,1
Originator	0,0	0,0	33,5	0,8	0,0	0,6	33,5	3,2	0,0
Altre epoetine	3,8	2,3	2,4	72,6	1,0	30,0	2,4	6,1	-0,0
<b>Fattori della crescita</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>14,3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>	<b>8,9</b>	<b>4,2</b>	<b>5,0</b>
Biosimilare filgrastim	0,1	0,1	16,1	29,9	0,0	23,6	21,2	5,3	-4,2
Biosimilare pegfilgrastim	0,3	0,2	7,8	61,6	0,1	75,2	4,5	3,4	3,1
Originator pegfilgrastim	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altri fattori della crescita	0,0	0,0	85,8	8,5	0,0	1,1	>100	31,1	-41,4
<b>Follitropine</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>-11,2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-2,5</b>	<b>31,4</b>	<b>-8,9</b>
Biosimilare	0,1	0,1	-21,3	9,1	0,0	24,6	-20,9	11,6	-0,6
Originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altra follitropina	1,0	0,6	-10,0	90,9	0,0	75,4	5,5	37,8	-14,7
<b>Infliximab</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>4,8</b>	<b>100,0</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>3,5</b>	<b>2,4</b>	<b>1,2</b>
Biosimilare infliximab ev	0,5	0,3	2,1	90,6	0,4	97,6	2,7	2,2	-0,5
Biosimilare infliximab sc	0,0	0,0	-	2,6	0,0	0,8	-	7,3	-
Originator infliximab ev	0,0	0,0	1,7	6,9	0,0	1,5	1,7	10,8	-0,0
<b>Insuline fast acting</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-21,7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>-15,1</b>	<b>0,5</b>	<b>-7,8</b>
Biosimilare insulina aspart	0,0	0,0	11.578,1	9,8	0,0	7,4	>100	0,7	-0,0
Biosimilare insulina lispro	-	-	-	-	-	-	-	-	-

segue

Tabella 16. - continua

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Originator insulina aspart	0,0	0,0	-40,6	55,8	0,1	40,7	-40,7	0,7	0,1
Originator insulina lispro	0,0	0,0	2,4	19,9	0,1	31,6	1,4	0,3	1,0
Altre insuline fast acting	0,0	0,0	1,6	14,5	0,1	20,3	13,7	0,3	-10,7
<b>Insuline long acting</b>	<b>4,9</b>	<b>2,9</b>	<b>2,2</b>	<b>100,0</b>	<b>8,7</b>	<b>100,0</b>	<b>1,3</b>	<b>0,9</b>	<b>0,9</b>
Biosimilare	0,2	0,1	-26,4	3,7	0,3	3,8	-29,4	0,9	4,2
Originator	1,4	0,9	-17,1	29,6	2,9	34,0	-17,3	0,8	0,2
Altra insulina glargine	1,2	0,7	47,3	24,4	2,3	25,9	47,3	0,9	-0,0
Altre insuline long acting	2,1	1,2	4,3	42,3	3,2	36,3	4,5	1,1	-0,2
<b>Rituximab</b>	<b>0,9</b>	<b>0,6</b>	<b>-16,0</b>	<b>100,0</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>-3,4</b>	<b>2,9</b>	<b>-13,0</b>
Biosimilare ev	0,4	0,2	7,0	44,4	0,4	77,9	7,1	1,6	-0,1
Originator sc	0,5	0,3	-28,3	55,6	0,1	22,1	-28,3	7,2	-0,0
<b>Somatropine</b>	<b>0,9</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>3,1</b>	<b>10,9</b>	<b>-3,4</b>
Biosimilare	0,4	0,2	18,8	46,0	0,1	64,4	20,5	7,8	-1,4
Originator	0,1	0,0	8,7	6,6	0,0	4,3	8,3	16,7	0,3
Altra somatropina	0,4	0,3	-14,8	47,4	0,0	31,3	-20,9	16,5	7,7
<b>Teriparatide</b>	<b>1,3</b>	<b>0,8</b>	<b>16,4</b>	<b>100,0</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>13,9</b>	<b>6,1</b>	<b>2,2</b>
Biosimilare	1,3	0,8	16,5	100,0	0,3	99,9	14,0	6,1	2,1
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	0,0	0,0	-62,1	0,0	0,0	0,1	-66,6	5,2	13,7
<b>Trastuzumab</b>	<b>1,0</b>	<b>0,6</b>	<b>-6,9</b>	<b>100,0</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>	<b>-19,0</b>	<b>11,3</b>	<b>14,9</b>
Biosimilare ev	0,5	0,3	-23,3	46,9	0,1	73,9	-26,8	7,2	4,8
Originator sc	0,6	0,3	14,7	53,1	0,0	26,1	16,3	23,0	-1,3
<b>Totale</b>	<b>36,4</b>	<b>22,0</b>	<b>8,0</b>	<b>100,0</b>	<b>25,1</b>	<b>100,0</b>	<b>1,1</b>	<b>2,4</b>	<b>6,8</b>
Originator	8,8	5,3	29,4	24,2	3,4	13,7	-17,3	4,2	56,5
Biosimilare	14,8	8,9	0,4	40,6	13,2	52,8	-0,6	1,8	1,0
Altro	12,8	7,8	5,2	35,2	8,4	33,5	14,5	2,5	-8,1

## FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA

**Tabella 17.** Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione

Note Aifa	Spesa (milioni)									Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale			Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.			Tot			Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	
<b>Totale regionale</b>	<b>201,6</b>	<b>106,3</b>	<b>5,8</b>	<b>52,7</b>	<b>14,9</b>	<b>-86,8</b>	<b>7,4</b>	<b>80,4</b>	<b>7,4</b>	<b>39,9</b>	<b>658,6</b>	<b>501,5</b>	<b>4,1</b>	<b>76,1</b>	<b>93,6</b>	<b>-30,4</b>	<b>14,2</b>	<b>63,5</b>	<b>6,7</b>	<b>6,7</b>	<b>6,7</b>	<b>6,7</b>	<b>6,7</b>
<b>Nota 1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,0</b>	<b>85,8</b>	<b>0,0</b>	<b>32,9</b>	<b>7,5</b>	<b>0,0</b>	<b>10,1</b>	<b>6,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,0</b>	<b>80,5</b>	<b>0,0</b>	<b>32,9</b>	<b>7,0</b>	<b>0,0</b>	<b>10,2</b>	<b>10,2</b>	<b>10,2</b>	<b>10,2</b>	<b>10,2</b>
Misoprostolo	0,0	0,0	-6,0	85,8	0,0	32,9	7,5	0,0	10,1	6,7	0,0	0,0	-6,0	80,5	0,0	32,9	7,0	0,0	10,2	10,2	10,2	10,2	10,2
<b>Nota 1+48</b>	<b>22,2</b>	<b>20,0</b>	<b>-1,1</b>	<b>90,1</b>	<b>2,2</b>	<b>8,7</b>	<b>9,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,5</b>	<b>0,1</b>	<b>98,4</b>	<b>87,3</b>	<b>0,0</b>	<b>88,7</b>	<b>9,3</b>	<b>9,3</b>	<b>9,4</b>	<b>1,8</b>	<b>-3,3</b>	<b>-3,3</b>	<b>-3,3</b>	<b>-3,3</b>	<b>-3,3</b>
Pantoprazolo	6,7	6,0	1,6	89,5	0,7	30,4	10,5	0,0	25,0	0,0	26,8	23,7	2,8	88,4	2,7	34,4	10,1	0,4	16,2	16,2	16,2	16,2	16,2
Lansoprazolo	5,5	5,0	-4,6	90,8	0,5	12,2	9,2	0,0	-12,1	0,0	22,3	19,7	-3,5	88,0	1,9	15,8	8,7	0,7	-9,3	-9,3	-9,3	-9,3	-9,3
Omeprazolo	5,5	4,9	-4,4	90,5	0,5	-9,0	9,3	0,0	-8,7	0,2	28,5	25,3	-3,1	88,8	2,6	-7,0	9,0	0,7	-6,9	-6,9	-6,9	-6,9	-6,9
Esomeprazolo	4,5	4,1	4,1	89,4	0,5	1,4	10,6	0,0	15,7	0,0	20,7	18,6	5,2	89,9	2,1	1,2	10,1	0,0	55,3	55,3	55,3	55,3	55,3
<b>Nota 100</b>	<b>30,2</b>	<b>4,1</b>	<b>&gt;100</b>	<b>13,4</b>	<b>0,9</b>	<b>-97,8</b>	<b>3,0</b>	<b>25,2</b>	<b>20,0</b>	<b>83,5</b>	<b>29,8</b>	<b>3,6</b>	<b>&gt;100</b>	<b>12,1</b>	<b>0,6</b>	<b>-97,2</b>	<b>2,0</b>	<b>25,6</b>	<b>8,1</b>	<b>8,1</b>	<b>8,1</b>	<b>8,1</b>	<b>8,1</b>
Semaglutide	7,6	0,4	>100	4,8	0,3	-94,9	4,5	6,9	>100	90,7	3,6	0,1	>100	2,0	0,1	-94,2	1,9	3,4	>100	>100	>100	>100	>100
Dulaglutide	4,4	0,1	-0,8	3,3	0,1	-99,2	1,9	4,2	-18,6	94,7	3,6	0,1	1,9	1,4	0,0	-99,0	0,9	3,6	-10,1	-10,1	-10,1	-10,1	-10,1
Empagliflozin	3,4	0,1	>100	2,7	0,1	-97,8	2,4	3,2	53,4	94,9	4,3	0,1	>100	1,3	0,0	-98,1	1,2	4,2	43,5	43,5	43,5	43,5	43,5
Dapagliflozin	3,2	0,0	-77,2	0,6	0,0	-99,2	0,9	3,1	32,2	98,5	4,8	0,0	-77,7	0,3	0,0	-99,3	0,4	4,8	43,1	43,1	43,1	43,1	43,1
Linagliptin	2,3	1,8	>100	76,8	0,1	-96,2	4,0	0,4	-65,3	19,1	2,1	1,3	>100	62,8	0,1	-96,2	3,3	0,7	-62,6	-62,6	-62,6	-62,6	-62,6
Insulina degludec/ liraglutide	1,7	0,0	11,9	1,2	0,0	-99,8	0,3	1,7	61,4	98,5	0,8	0,0	11,9	0,4	0,0	-99,8	0,1	0,8	62,5	62,5	62,5	62,5	62,5
Dapagliflozin/ metformina	1,3	0,0	>100	1,6	0,0	-99,4	0,7	1,3	21,7	97,7	1,8	0,0	>100	1,0	0,0	-99,4	0,4	1,8	21,7	21,7	21,7	21,7	21,7
Empagliflozin/ metformina	1,1	0,0	52,6	1,9	0,0	-99,6	0,6	1,1	14,8	97,5	1,6	0,0	52,6	1,0	0,0	-99,6	0,3	1,6	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7
Linagliptin/ empagliflozin	1,0	0,0	44,9	1,3	0,0	-99,7	0,4	1,0	77,3	98,4	1,2	0,0	44,9	0,5	0,0	-99,7	0,1	1,2	77,2	77,2	77,2	77,2	77,2
Sitagliptin	0,7	0,5	>100	75,7	0,1	-92,0	10,9	0,1	-66,8	13,4	1,6	0,9	>100	53,1	0,1	-91,8	7,4	0,6	-58,5	-58,5	-58,5	-58,5	-58,5
Canagliflozin	0,6	0,0	>100	2,3	0,0	-99,5	0,8	0,6	31,9	96,9	0,8	0,0	86,8	1,0	0,0	-99,5	0,3	0,8	32,1	32,1	32,1	32,1	32,1
Sitagliptin/ metformina	0,5	0,2	>100	47,8	0,0	-95,5	10,2	0,2	-62,3	41,9	0,8	0,4	>100	45,5	0,1	-90,3	9,8	0,4	-59,7	-59,7	-59,7	-59,7	-59,7
Exenatide	0,4	0,0	-49,7	1,1	0,0	-99,9	0,2	0,4	9,2	98,6	0,3	0,0	-49,4	0,5	0,0	-99,9	0,1	0,3	10,1	10,1	10,1	10,1	10,1
Linagliptin/ metformina	0,3	0,2	>100	71,0	0,0	-93,3	8,3	0,1	-72,3	20,6	0,3	0,2	>100	58,5	0,0	-93,3	6,9	0,1	-72,0	-72,0	-72,0	-72,0	-72,0
Alogliptin	0,2	0,2	>100	67,9	0,0	-94,5	8,2	0,1	-71,4	24,0	0,2	0,1	>100	53,4	0,0	-94,7	6,3	0,1	-70,4	-70,4	-70,4	-70,4	-70,4
Ertugliflozin	0,2	0,0	-5,8	0,8	0,0	-98,1	1,8	0,2	55,3	97,4	0,3	0,0	-14,2	0,5	0,0	-96,5	1,8	0,3	62,7	62,7	62,7	62,7	62,7
Alogliptin/ metformina	0,2	0,1	>100	72,2	0,0	-94,1	8,3	0,0	-74,3	19,5	0,2	0,1	>100	59,3	0,0	-94,1	6,8	0,1	-73,7	-73,7	-73,7	-73,7	-73,7
Canagliflozin/ metformina	0,2	0,0	6,2	4,4	0,0	-99,1	2,4	0,2	-1,5	93,2	0,3	0,0	10,2	1,9	0,0	-99,1	0,9	0,3	-1,6	-1,6	-1,6	-1,6	-1,6
Alogliptin/ pioglitazone	0,2	0,1	>100	68,5	0,0	-95,3	7,0	0,0	-67,3	24,6	0,2	0,1	>100	53,7	0,0	-95,3	5,5	0,1	-66,8	-66,8	-66,8	-66,8	-66,8
Vildagliptin/ metformina	0,2	0,1	>100	49,2	0,0	-95,3	14,7	0,1	-65,5	36,1	0,4	0,2	>100	43,1	0,0	-89,2	12,0	0,2	-62,8	-62,8	-62,8	-62,8	-62,8
Liraglutide	0,2	0,0	-21,0	1,2	0,0	-99,8	1,6	0,2	-62,1	97,2	0,1	0,0	-21,0	0,5	0,0	-99,8	0,6	0,1	-62,1	-62,1	-62,1	-62,1	-62,1
Vildagliptin	0,1	0,0	>100	53,2	0,0	-95,5	12,9	0,0	-66,9	34,0	0,2	0,1	>100	45,4	0,0	-90,5	10,1	0,1	-62,2	-62,2	-62,2	-62,2	-62,2
Insulina glargine/ lixisenatide	0,1	0,0	>100	4,7	0,0	-99,4	1,0	0,1	-3,6	94,2	0,0	0,0	>100	2,2	0,0	-99,4	0,5	0,0	-3,6	-3,6	-3,6	-3,6	-3,6
Ertugliflozin/ metformina	0,1	0,0	-15,3	1,0	0,0	-99,6	0,4	0,1	62,1	98,7	0,1	0,0	-15,3	0,6	0,0	-99,6	0,2	0,1	62,1	62,1	62,1	62,1	62,1
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,0	0,0	-8,6	12,1	0,0	-99,9	0,3	0,0	-1,5	87,6	0,0	0,0	-8,6	4,5	0,0	-99,9	0,1	0,0	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5	-1,5
Saxagliptin	0,0	0,0	-	62,5	0,0	-94,3	10,5	0,0	-78,5	27,1	0,0	0,0	-	52,2	0,0	-95,0	8,0	0,0	-78,8	-78,8	-78,8	-78,8	-78,8
Saxagliptin/ metformina	0,0	0,0	>100	52,9	0,0	-94,5	11,5	0,0	-73,4	35,6	0,0	0,0	>100	42,3	0,0	-94,5	9,2	0,0	-73,3	-73,3	-73,3	-73,3	-73,3
Lixisenatide	0,0	0,0	>100	9,1	-	-100,0	-	0,0	-1,1	90,9	0,0	0,0	>100	5,6	-	-100,0	-	0,0	10,4	10,4	10,4	10,4	10,4

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %		DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Sitagliptin/ertugliflozin	0,0	0,0	>100	80,9	0,0	>100	11,6	0,0	-	7,5	0,0	0,0	>100	70,0	0,0	>100	10,0	0,0	-
<b>Nota 13</b>	<b>34,0</b>	<b>32,3</b>	<b>5,7</b>	<b>95,1</b>	<b>1,6</b>	<b>59,5</b>	<b>4,8</b>	<b>0,0</b>	<b>85,5</b>	<b>0,1</b>	<b>149,7</b>	<b>141,8</b>	<b>4,9</b>	<b>94,7</b>	<b>6,9</b>	<b>83,0</b>	<b>4,6</b>	<b>1,0</b>	<b>13,6</b>
Atorvastatina	8,2	7,9	-4,5	95,7	0,4	80,5	4,3	0,0	-73,7	0,0	58,1	54,8	-5,7	94,3	2,5	>100	4,3	0,8	11,7
Ezetimibe/rosuvastatina	6,0	5,9	33,1	97,5	0,1	24,7	2,5	0,0	>100	0,0	26,1	25,4	37,3	97,3	0,7	28,2	2,6	0,0	>100
Omega 3	4,4	4,1	0,7	92,2	0,3	33,5	7,8	0,0	-70,8	0,0	3,5	3,1	4,5	90,7	0,3	37,0	7,8	0,1	1,6
Ezetimibe	3,4	3,3	1,4	95,3	0,2	>100	4,5	0,0	>100	0,2	7,9	7,5	1,7	94,9	0,4	>100	4,7	0,0	>100
Ezetimibe/simvastatina	3,3	3,2	-0,5	96,9	0,1	13,5	3,1	0,0	18,6	0,0	8,3	8,0	-0,4	96,7	0,3	16,2	3,3	0,0	17,0
Rosuvastatina	3,2	3,0	1,4	93,8	0,2	54,5	6,1	0,0	62,4	0,1	20,1	18,8	1,7	93,7	1,2	75,0	6,1	0,0	71,7
Ezetimibe/atorvastatina	2,0	1,8	>100	90,9	0,2	>100	9,1	-	-100,0	-	8,5	7,7	>100	90,9	0,8	>100	9,1	-	-100,0
Simvastatina	1,8	1,7	-10,5	94,8	0,1	39,7	5,1	0,0	-6,6	0,0	9,1	8,6	-10,3	94,3	0,5	58,4	5,3	0,0	-18,0
Pravastatina	0,8	0,7	-13,7	95,9	0,0	-16,0	4,1	0,0	50,4	0,0	4,5	4,3	-5,9	95,2	0,2	-12,3	4,7	0,0	43,5
Lovastatina	0,4	0,4	-13,5	98,1	0,0	98,5	1,8	0,0	-71,4	0,0	1,2	1,1	-12,3	97,8	0,0	>100	2,2	0,0	-71,4
Fenofibrato	0,3	0,3	-2,5	96,3	0,0	21,6	2,8	0,0	36,7	0,9	1,3	1,2	-2,3	96,1	0,0	29,3	2,8	0,0	38,2
Fluvastatina	0,1	0,1	-17,0	96,6	0,0	>100	3,4	0,0	33,5	0,0	0,5	0,5	-16,9	96,6	0,0	>100	3,4	0,0	33,5
Perindopril/atorvastatina/amlopidina	0,1	0,1	4,6	96,0	0,0	-38,2	4,0	-	-	-	0,2	0,2	4,4	96,0	0,0	-37,9	4,0	-	-
Rosuvastatina/acido acetilsalicilico	0,0	0,0	85,6	93,7	0,0	-9,6	6,3	-	-	-	0,3	0,3	86,9	93,5	0,0	-7,4	6,5	-	-
Colestiramina	0,0	0,0	-4,5	62,2	0,0	20,4	36,7	0,0	45,0	1,1	0,0	0,0	-4,5	61,4	0,0	20,4	36,2	0,0	39,9
Gemfibrozil	0,0	0,0	-5,0	88,1	0,0	1,4	11,9	0,0	14,8	0,1	0,0	0,0	-4,8	89,0	0,0	-2,3	10,9	0,0	0,1
Bezafibrato	0,0	0,0	0,8	98,2	0,0	-44,8	1,8	-	-	-	0,0	0,0	0,8	98,2	0,0	-44,8	1,8	-	-
Rosuvastatina/amlopidina	0,0	0,0	0,2	83,6	0,0	2,4	16,4	-	-	-	0,0	0,0	1,0	83,6	0,0	8,8	16,4	-	-
Rosuvastatina/ramipril	0,0	0,0	>100	84,1	0,0	-96,1	15,9	-	-	-	0,0	0,0	>100	83,3	0,0	-95,6	16,7	-	-
Ramipril/atorvastatina/amlopidina	0,0	0,0	69,7	66,9	0,0	99,0	33,1	-	-	-	0,0	0,0	68,6	68,1	0,0	87,7	31,9	-	-
<b>Nota 15</b>	<b>0,9</b>	<b>0,3</b>	<b>-45,2</b>	<b>36,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-20,2</b>	<b>2,1</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,8</b>	<b>61,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-44,5</b>	<b>19,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-39,5</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-14,6</b>
Albumina umana	0,9	0,3	-45,2	36,2	0,0	-20,2	2,1	0,5	-0,8	61,7	0,0	0,0	-44,5	19,3	0,0	-39,5	0,8	0,0	-14,6
<b>Nota 2</b>	<b>2,3</b>	<b>2,0</b>	<b>4,7</b>	<b>89,4</b>	<b>0,2</b>	<b>17,2</b>	<b>10,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,5</b>	<b>0,6</b>	<b>4,2</b>	<b>3,7</b>	<b>6,3</b>	<b>88,9</b>	<b>0,4</b>	<b>26,5</b>	<b>9,9</b>	<b>0,1</b>	<b>2,3</b>
Acido ursodesossilico	2,2	1,9	3,9	89,4	0,2	20,2	10,0	0,0	5,4	0,6	4,0	3,6	5,6	88,9	0,4	30,2	9,8	0,1	2,3
Acido tauro-ursodesossilico	0,1	0,1	26,4	88,6	0,0	-21,1	11,4	0,0	>100	0,0	0,2	0,1	26,4	88,6	0,0	-21,1	11,4	0,0	>100
<b>Nota 28</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>8,1</b>	<b>91,1</b>	<b>0,0</b>	<b>35,6</b>	<b>8,5</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>6,8</b>	<b>90,6</b>	<b>0,0</b>	<b>52,1</b>	<b>7,4</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>
Megestrolone	0,1	0,1	6,0	92,1	0,0	54,8	7,4	0,0	>100	0,5	0,1	0,1	6,0	90,7	0,0	54,8	7,3	0,0	>100
Medrossi-progesterone	0,0	0,0	33,8	82,0	0,0	-6,7	18,0	-	-	-	0,0	0,0	37,6	88,5	0,0	14,7	11,5	-	-
<b>Nota 31</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>27,5</b>	<b>10,3</b>	<b>0,2</b>	<b>7,3</b>	<b>89,1</b>	<b>0,0</b>	<b>8,7</b>	<b>0,6</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>26,5</b>	<b>8,8</b>	<b>0,5</b>	<b>5,2</b>	<b>90,3</b>	<b>0,0</b>	<b>5,8</b>
Levodropropizina	0,2	0,0	24,4	6,1	0,2	2,5	93,9	0,0	-50,2	0,0	0,4	0,0	24,4	6,1	0,4	2,5	93,8	0,0	-49,9
Diidrococaina rodanato	0,1	0,0	28,4	17,5	0,1	20,3	80,6	0,0	12,9	1,9	0,1	0,0	27,6	17,3	0,1	18,3	78,6	0,0	12,7
Diidrococaina/acido benzoico	0,0	0,0	34,8	17,4	0,0	10,0	82,6	-	-	-	0,0	0,0	34,8	17,4	0,0	10,0	82,6	-	-
<b>Nota 36</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-76,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-80,7</b>	<b>20,8</b>	<b>0,1</b>	<b>20,8</b>	<b>78,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-60,3</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-76,0</b>	<b>18,3</b>	<b>0,1</b>	<b>13,5</b>
Testosterone	0,1	0,0	-76,0	0,7	0,0	-80,7	20,8	0,1	20,8	78,6	0,2	0,0	-60,3	0,6	0,0	-76,0	18,3	0,1	13,5
<b>Nota 39</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>	<b>16,3</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>	<b>-</b>	<b>0,9</b>	<b>-0,1</b>	<b>99,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>50,2</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>3,2</b>
Somatropina	0,9	0,0	16,3	0,1	-	-100,0	-	0,9	-0,1	99,9	0,1	0,0	50,2	0,1	-	-100,0	-	0,1	3,1
<b>Nota 4</b>	<b>5,7</b>	<b>5,4</b>	<b>5,6</b>	<b>93,9</b>	<b>0,3</b>	<b>45,9</b>	<b>6,0</b>	<b>0,0</b>	<b>44,4</b>	<b>0,1</b>	<b>8,3</b>	<b>7,7</b>	<b>5,5</b>	<b>92,9</b>	<b>0,5</b>	<b>67,8</b>	<b>5,9</b>	<b>0,1</b>	<b>14,7</b>

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Pregabalin	3,3	3,1	5,6	94,2	0,2	32,6	5,8	0,0	36,4	0,0	3,7	3,4	5,7	92,0	0,2	55,3	6,4	0,1	4,2
Duloxetina	1,6	1,5	3,9	95,5	0,1	69,3	4,4	0,0	33,3	0,1	3,9	3,7	4,8	95,1	0,2	87,0	4,7	0,0	-7,7
Gabapentin	0,8	0,8	9,3	89,5	0,1	63,9	10,1	0,0	50,2	0,4	0,7	0,6	9,3	85,7	0,1	67,6	9,7	0,0	51,1
<b>Nota 42</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>25,9</b>	<b>53,4</b>	<b>0,0</b>	<b>78,1</b>	<b>44,5</b>	<b>0,0</b>	<b>91,9</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>37,4</b>	<b>61,6</b>	<b>0,0</b>	<b>47,3</b>	<b>32,9</b>	<b>0,0</b>	<b>10,4</b>
Acido clodronico	0,0	0,0	23,1	45,7	0,0	88,0	51,6	0,0	91,9	2,7	0,0	0,0	41,1	53,2	0,0	55,7	38,9	0,0	10,4
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	32,0	81,3	0,0	16,8	18,7	-	-	-	0,0	0,0	32,0	81,3	0,0	16,8	18,8	-	-
<b>Nota 48</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>	<b>-2,5</b>	<b>90,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-15,3</b>	<b>9,9</b>	<b>0,0</b>	<b>66,9</b>	<b>0,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>	<b>-1,3</b>	<b>90,1</b>	<b>0,2</b>	<b>-13,1</b>	<b>9,8</b>	<b>0,0</b>	<b>84,9</b>
Rabeprazolo	0,7	0,6	-4,4	90,6	0,1	-18,2	9,4	0,0	>100	0,0	2,3	2,1	-2,9	90,6	0,2	-15,2	9,4	0,0	>100
Famotidina	0,1	0,1	13,6	86,1	0,0	1,4	13,5	0,0	43,0	0,4	0,3	0,2	15,2	86,0	0,0	2,3	13,4	0,0	44,0
<b>Nota 51</b>	<b>3,9</b>	<b>0,1</b>	<b>27,5</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-99,4</b>	<b>1,1</b>	<b>3,8</b>	<b>5,1</b>	<b>97,6</b>	<b>2,3</b>	<b>0,0</b>	<b>24,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-99,4</b>	<b>0,5</b>	<b>2,3</b>	<b>4,2</b>
Triptorelina	2,3	0,0	30,6	1,5	0,0	-99,3	1,2	2,2	7,6	97,3	1,3	0,0	31,0	0,7	0,0	-99,3	0,6	1,3	7,6
Leuprorelina	1,5	0,0	25,8	1,0	0,0	-99,7	0,5	1,5	-2,2	98,5	0,9	0,0	13,8	0,5	0,0	-99,7	0,2	0,9	-4,0
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,1	0,0	>100	2,6	0,0	37,2	8,8	0,1	>100	88,5	0,0	0,0	>100	1,3	0,0	37,2	4,4	0,0	>100
Goserelin	0,0	0,0	-62,2	5,4	0,0	-93,9	7,1	0,0	92,9	87,5	0,0	0,0	-62,5	2,9	0,0	-93,8	3,8	0,0	81,7
<b>Nota 55</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>-4,4</b>	<b>33,9</b>	<b>0,0</b>	<b>21,5</b>	<b>10,8</b>	<b>0,2</b>	<b>13,2</b>	<b>55,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-12,4</b>	<b>21,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,2</b>	<b>5,3</b>	<b>0,0</b>	<b>5,6</b>
Piperacillina/ tazobactam	0,2	0,1	-1,3	25,4	0,0	19,6	9,4	0,1	-6,7	65,2	0,0	0,0	-0,0	6,0	0,0	16,2	2,2	0,0	-5,8
Cefepime	0,1	0,0	>100	16,9	0,0	43,5	1,3	0,1	86,3	81,8	0,0	0,0	>100	8,2	0,0	43,5	0,6	0,0	88,3
Ceftazidima	0,0	0,0	-21,3	72,0	0,0	-20,4	18,7	0,0	43,1	9,3	0,0	0,0	-23,1	56,5	0,0	-22,5	15,0	0,0	32,4
Amikacina	0,0	0,0	-7,5	86,1	0,0	-26,0	13,9	-	-100,0	-	0,0	0,0	-11,1	86,1	0,0	-28,0	13,9	-	-100,0
Netilmicina	0,0	0,0	-24,4	71,0	0,0	>100	11,8	0,0	-40,6	17,2	0,0	0,0	-24,4	64,3	0,0	>100	10,7	0,0	-43,2
Ampicillina/ sulbactam	0,0	0,0	>100	23,4	0,0	>100	76,6	-	-	-	0,0	0,0	>100	32,4	0,0	59,0	67,6	-	-
Tobramicina	0,0	0,0	-31,7	51,1	0,0	>100	20,5	0,0	20,4	28,4	0,0	0,0	-31,7	24,6	0,0	>100	9,9	0,0	17,7
Piperacillina	0,0	0,0	-99,1	0,1	0,0	-97,1	0,3	0,0	48,5	99,6	0,0	0,0	-99,0	0,1	0,0	-97,8	0,1	0,0	48,5
<b>Nota 56</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-32,4</b>	<b>53,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-35,1</b>	<b>5,9</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>41,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>19,0</b>	<b>36,4</b>	<b>0,0</b>	<b>52,1</b>	<b>3,4</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>
Teicoplanina	0,1	0,0	-39,1	49,4	0,0	-42,0	5,7	0,0	>100	44,8	0,0	0,0	-38,5	13,3	0,0	-43,3	1,4	0,0	>100
Rifabutina	0,0	0,0	72,9	89,1	0,0	>100	7,8	0,0	-60,0	3,1	0,0	0,0	72,9	86,4	0,0	>100	7,6	0,0	-60,0
<b>Nota 65</b>	<b>17,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>17,9</b>	<b>-10,8</b>	<b>100,0</b>	<b>1,6</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,6</b>	<b>-2,2</b>
<b>Nota 66</b>	<b>10,5</b>	<b>5,6</b>	<b>-2,3</b>	<b>53,4</b>	<b>4,8</b>	<b>-1,3</b>	<b>46,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,7</b>	<b>0,2</b>	<b>48,0</b>	<b>24,6</b>	<b>-2,7</b>	<b>51,3</b>	<b>23,1</b>	<b>-1,5</b>	<b>48,0</b>	<b>0,3</b>	<b>-4,8</b>
Ibuprofene	3,1	1,1	1,2	35,8	2,0	-2,7	63,8	0,0	13,6	0,4	12,2	4,5	3,0	36,6	7,6	-2,6	62,0	0,2	10,9
Diclofenac	2,4	1,6	-1,0	64,7	0,8	12,6	35,1	0,0	-24,5	0,1	10,6	6,8	-1,0	64,1	3,8	10,7	35,4	0,1	-26,7
Ketoprofene	1,7	0,5	-10,1	28,4	1,2	0,4	71,3	0,0	-6,8	0,3	10,7	3,1	-10,0	28,6	7,6	0,2	70,8	0,1	-6,6
Etoricoxib	1,7	1,4	1,8	83,6	0,3	-6,3	16,3	0,0	>100	0,0	6,1	5,1	2,9	83,4	1,0	-3,8	16,6	0,0	>100
Nimesulide	0,5	0,3	-9,0	56,5	0,2	-16,0	43,3	0,0	-29,9	0,2	3,6	2,1	-8,9	57,5	1,5	-15,6	41,9	0,0	-29,9
Aceclofenac	0,3	0,3	-4,9	75,2	0,1	-6,6	24,8	-	-	-	1,2	0,9	-6,8	75,7	0,3	-6,0	24,3	-	-
Dexibuprofene	0,2	0,1	-5,1	69,3	0,1	-5,8	30,7	-	-	-	0,6	0,4	-5,0	69,2	0,2	-5,5	30,8	-	-
Naproxene	0,2	0,1	-16,6	53,0	0,1	-5,9	47,0	0,0	-	0,0	1,0	0,6	-15,9	54,2	0,5	-5,1	45,8	0,0	-
Flurbiprofene	0,1	0,1	-15,3	36,3	0,1	-19,8	63,7	-	-	-	0,6	0,2	-16,1	39,0	0,3	-20,7	61,0	-	-
Celecoxib	0,1	0,1	-0,7	84,9	0,0	17,6	15,1	0,0	-	0,0	0,5	0,4	-2,6	85,2	0,1	18,3	14,8	0,0	-
Codeina/ ibuprofene	0,1	0,1	-8,7	92,3	0,0	-32,0	7,7	-	-	-	0,1	0,1	-8,7	92,3	0,0	-32,0	7,7	-	-
Diclofenac/ misoprostolo	0,0	0,0	-4,0	94,8	0,0	-35,3	5,2	-	-	-	0,1	0,1	-3,9	95,0	0,0	-35,3	5,0	-	-
Piroxicam	0,0	0,0	-29,7	69,0	0,0	-30,5	31,0	-	-	-	0,2	0,2	-27,8	69,0	0,1	-29,5	31,0	-	-
Meloxicam	0,0	0,0	-9,6	54,3	0,0	5,7	45,7	-	-	-	0,2	0,1	-9,4	59,7	0,1	3,1	40,3	-	-
Indometacina	0,0	0,0	-5,0	70,0	0,0	-27,8	29,7	0,0	>100	0,3	0,1	0,0	-5,1	70,0	0,0	-28,0	29,6	0,0	>100
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-20,5	73,9	0,0	3,4	26,1	-	-	-	0,0	0,0	-20,5	73,9	0,0	3,4	26,1	-	-
Nabumetone	0,0	0,0	-51,1	73,2	0,0	-95,6	26,8	-	-	-	0,0	0,0	-51,1	73,2	0,0	-95,6	26,8	-	-

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)									Consumo (DDD/1000 ab die)												
	Totale				Convenzionata			Privato		Strutt. San. Pub.			Tot.			Convenzionata			Privato		Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23			
Tenoxicam	0,0	0,0	-52,7	55,0	0,0	-47,3	45,0	-	-	-	0,0	0,0	-52,7	55,0	0,0	-47,3	45,0	-	-			
<b>Nota 74</b>	<b>1,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-21,8</b>	<b>1,5</b>	<b>0,1</b>	<b>-94,6</b>	<b>8,3</b>	<b>1,1</b>	<b>-11,7</b>	<b>90,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-23,1</b>	<b>1,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-91,9</b>	<b>6,8</b>	<b>0,1</b>	<b>-3,6</b>			
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,6	0,0	-26,7	1,1	0,0	-98,3	2,8	0,5	-19,4	96,1	0,0	0,0	-50,9	1,8	0,0	-98,0	2,8	0,0	-39,2			
Follitropina beta	0,3	0,0	50,2	0,5	0,0	-99,6	0,6	0,3	-8,6	98,9	0,0	0,0	50,2	0,3	0,0	-99,6	0,4	0,0	-9,1			
Menotropina	0,2	0,0	-52,3	1,9	0,0	-88,0	13,7	0,1	36,1	84,5	0,0	0,0	-52,3	1,0	0,0	-88,0	7,5	0,0	41,4			
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,2	0,0	-7,4	2,7	0,0	-84,6	31,2	0,1	-21,3	66,1	0,0	0,0	-7,4	1,2	0,0	-85,6	14,0	0,0	-20,9			
Urofollitropina	0,1	0,0	19,7	6,4	0,0	-91,1	10,8	0,0	11,0	82,8	0,0	0,0	19,7	3,8	0,0	-91,1	6,4	0,0	8,5			
Lutropina alfa	0,0	0,0	-49,9	2,3	0,0	-97,8	4,0	0,0	-10,9	93,7	0,0	0,0	-49,9	1,1	0,0	-97,8	1,8	0,0	-10,9			
Corifollitropina alfa	0,0	0,0	0,1	12,5	0,0	-29,9	87,5	-	-	-	0,0	0,0	0,1	12,5	0,0	-29,9	87,5	-	-			
Follitropina delta	0,0	-	-	-	0,0	-	100,0	-	-100,0	-	0,0	-	-	-	0,0	-	100,0	-	-100,0			
Coriogonadotropina alfa	0,0	0,0	0,1	4,8	0,0	-95,0	95,2	-	-100,0	-	0,0	0,0	0,1	4,8	0,0	-95,0	95,2	-	-100,0			
<b>Nota 75</b>	<b>0,4</b>	<b>0,1</b>	<b>5,7</b>	<b>18,7</b>	<b>0,3</b>	<b>-39,8</b>	<b>79,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,1</b>	<b>1,4</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>26,9</b>	<b>8,4</b>	<b>0,1</b>	<b>-47,4</b>	<b>42,6</b>	<b>0,2</b>	<b>12,9</b>			
Tadalafil	0,2	0,0	29,0	22,5	0,1	-59,9	75,8	0,0	1,3	1,7	0,3	0,0	30,1	9,7	0,1	-63,0	28,9	0,2	12,8			
Sildenafil	0,1	0,0	>100	1,1	0,1	11,4	97,1	0,0	48,1	1,8	0,0	0,0	>100	1,1	0,0	11,4	96,2	0,0	50,2			
Avanafil	0,0	0,0	62,7	0,7	0,0	5,7	98,5	0,0	-	0,8	0,0	0,0	60,2	0,7	0,0	4,3	98,3	0,0	-			
Alprostadil	0,0	0,0	-20,3	67,0	0,0	53,8	33,0	-	-100,0	-	0,0	0,0	-20,3	67,0	0,0	53,8	33,0	-	-100,0			
Vardenafil	0,0	0,0	80,2	2,5	0,0	-11,7	96,8	0,0	-19,9	0,7	0,0	0,0	80,2	2,5	0,0	-11,7	96,4	0,0	-19,9			
<b>Nota 79</b>	<b>10,7</b>	<b>3,6</b>	<b>2,5</b>	<b>34,1</b>	<b>0,2</b>	<b>-96,7</b>	<b>2,3</b>	<b>6,8</b>	<b>42,2</b>	<b>63,6</b>	<b>20,7</b>	<b>12,1</b>	<b>3,2</b>	<b>58,5</b>	<b>0,7</b>	<b>-87,5</b>	<b>3,6</b>	<b>7,8</b>	<b>31,0</b>			
Denosumab	4,7	0,0	95,0	0,6	0,0	-99,7	0,4	4,7	29,2	99,0	7,4	0,0	95,8	0,4	0,0	-99,7	0,2	7,4	30,4			
Acido alendronico	1,6	1,5	3,9	94,6	0,1	16,4	5,3	0,0	-12,5	0,0	5,1	4,8	6,6	94,4	0,3	18,7	5,6	0,0	3,4			
Teriparatide	1,3	0,0	33,3	1,4	0,0	-99,6	0,5	1,3	16,4	98,1	0,4	0,0	34,2	0,8	0,0	-99,6	0,3	0,3	13,9			
Acido risedronico	1,2	1,2	-0,9	94,9	0,1	-0,4	5,0	0,0	5,5	0,0	4,7	4,5	-1,0	94,7	0,2	-1,6	5,2	0,0	-10,5			
Romosozumab	0,8	-	-	-	0,0	>100	1,4	0,8	>100	98,6	0,1	-	-	-	0,0	>100	0,6	0,1	>100			
Acido alendronico/colecalciferolo	0,7	0,7	5,6	94,4	0,0	-0,5	5,6	-	-	-	2,2	2,0	7,2	94,0	0,1	8,5	6,0	-	-			
Acido ibandronico	0,2	0,2	-4,4	93,2	0,0	86,2	6,8	-	-	-	0,7	0,6	-4,3	92,8	0,0	>100	7,2	-	-			
Raloxifene	0,0	0,0	-12,8	84,7	0,0	-25,6	15,3	-	-	-	0,1	0,0	-12,9	84,9	0,0	-26,5	15,1	-	-			
Bazedoxifene	0,0	0,0	2,3	79,7	0,0	-51,5	20,3	-	-	-	0,0	0,0	3,1	79,0	0,0	-48,9	21,0	-	-			
<b>Nota 8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,0</b>	<b>34,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>49,8</b>	<b>0,0</b>	<b>15,0</b>	<b>15,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1,7</b>	<b>27,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-1,2</b>	<b>38,4</b>	<b>0,0</b>	<b>15,1</b>			
Levocarnitina	0,0	0,0	3,0	34,6	0,0	-1,0	49,8	0,0	15,0	15,6	0,1	0,0	1,7	27,1	0,0	-1,2	38,4	0,0	15,1			
<b>Nota 82</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>-1,8</b>	<b>94,6</b>	<b>0,1</b>	<b>34,7</b>	<b>5,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-17,0</b>	<b>0,1</b>	<b>3,1</b>	<b>2,9</b>	<b>-1,4</b>	<b>94,9</b>	<b>0,2</b>	<b>61,8</b>	<b>5,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-16,8</b>			
Montelukast	1,1	1,0	-1,8	94,6	0,1	34,7	5,3	0,0	-17,0	0,1	3,1	2,9	-1,4	94,9	0,2	61,8	5,0	0,0	-16,8			
<b>Nota 83</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>26,5</b>	<b>64,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-35,6</b>	<b>20,8</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>14,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>24,5</b>	<b>85,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-66,6</b>	<b>10,5</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>			
Carbomer	0,1	0,1	24,4	89,4	0,0	-68,3	10,3	0,0	-52,3	0,4	0,5	0,5	24,4	89,1	0,1	-68,3	10,2	0,0	-52,3			
Ciclosporina	0,0	0,0	-	3,6	0,0	44,6	46,5	0,0	>100	49,9	0,0	0,0	-	1,2	0,0	44,6	15,4	0,0	>100			
<b>Nota 84</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>-0,8</b>	<b>89,9</b>	<b>0,1</b>	<b>19,8</b>	<b>9,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-56,1</b>	<b>1,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,4</b>	<b>-1,4</b>	<b>87,5</b>	<b>0,0</b>	<b>19,6</b>	<b>9,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-31,2</b>			
Aciclovir	0,5	0,4	-7,1	85,2	0,1	7,7	12,2	0,0	-58,9	2,5	0,2	0,2	-6,2	84,1	0,0	12,1	11,3	0,0	-32,0			
Brivudina	0,4	0,4	0,3	96,9	0,0	-7,5	3,0	0,0	-49,9	0,0	0,1	0,1	1,7	96,8	0,0	-4,4	3,2	0,0	-49,9			
Famciclovir	0,3	0,3	5,6	90,3	0,0	56,2	9,7	-	-100,0	-	0,1	0,1	6,7	90,3	0,0	54,3	9,7	-	-100,0			
Valaciclovir	0,3	0,2	2,6	87,2	0,0	36,9	11,9	0,0	-27,9	0,8	0,1	0,0	3,2	82,6	0,0	38,0	11,4	0,0	-27,8			
<b>Nota 85</b>	<b>0,7</b>	<b>0,3</b>	<b>52,6</b>	<b>37,4</b>	<b>0,3</b>	<b>-53,3</b>	<b>48,2</b>	<b>0,1</b>	<b>19,6</b>	<b>14,4</b>	<b>2,2</b>	<b>0,6</b>	<b>52,5</b>	<b>26,9</b>	<b>0,8</b>	<b>-39,7</b>	<b>37,2</b>	<b>0,8</b>	<b>50,6</b>			
Memantina	0,4	0,2	>100	41,1	0,2	-12,0	55,2	0,0	57,7	3,6	1,0	0,4	>100	38,2	0,5	-3,5	51,2	0,1	>100			
Donepezil	0,2	0,1	-27,3	39,8	0,1	-44,4	54,7	0,0	>100	5,4	1,0	0,2	-34,4	19,6	0,3	-49,0	31,1	0,5	88,6			
Rivastigmina	0,1	0,0	-20,3	21,6	0,0	-93,1	16,2	0,1	6,9	62,2	0,2	0,0	-10,1	11,6	0,0	-93,7	6,3	0,2	-16,7			
Galantamina	0,0	0,0	-25,4	58,9	0,0	8,4	41,1	-	-100,0	-	0,0	0,0	-17,7	61,2	0,0	23,8	38,8	-	-100,0			

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.		Tot		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23		
<b>Nota 87</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>21,8</b>	<b>70,1</b>	<b>0,1</b>	<b>4,5</b>	<b>29,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-11,7</b>	<b>0,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,1</b>	<b>26,3</b>	<b>68,4</b>	<b>0,5</b>	<b>8,0</b>	<b>31,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-22,6</b>					
Solifenacina	0,3	0,2	50,9	63,5	0,1	16,6	36,4	0,0	-58,5	0,0	1,1	0,7	49,7	63,4	0,4	17,7	36,5	0,0	-62,5					
Oxibutinina	0,2	0,1	1,7	79,0	0,0	-12,8	20,3	0,0	-1,6	0,7	0,5	0,4	1,7	78,4	0,1	-12,8	20,2	0,0	-1,7					
Tolterodina	0,0	0,0	1,4	74,7	0,0	-25,4	25,3	-	-	-	0,1	0,1	1,4	74,7	0,0	-25,4	25,3	-	-					
<b>Nota 88</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>3,3</b>	<b>39,8</b>	<b>0,4</b>	<b>-3,3</b>	<b>60,2</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,0</b>	<b>5,5</b>	<b>2,1</b>	<b>3,4</b>	<b>37,8</b>	<b>3,4</b>	<b>-2,9</b>	<b>62,2</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>					
Clobetasolo	0,2	0,1	5,5	47,5	0,1	2,0	52,5	0,0	>100	0,0	2,1	0,8	5,4	40,6	1,2	3,7	59,3	0,0	>100					
Mometasone	0,2	0,1	10,7	39,5	0,1	-8,3	60,5	-	-100,0	-	1,6	0,6	10,6	40,4	0,9	-8,6	59,6	-	-100,0					
Metil-prednisolone	0,2	0,1	-5,6	33,3	0,1	-5,1	66,6	0,0	-	0,0	1,5	0,5	-5,6	33,3	1,0	-5,1	66,6	0,0	-					
Betametasona	0,0	0,0	-5,9	35,6	0,0	19,6	64,4	-	-	-	0,1	0,0	-5,9	35,6	0,1	19,6	64,4	-	-					
Fluticasone	0,0	0,0	-1,5	25,1	0,0	24,2	74,9	-	-	-	0,0	0,0	-7,2	26,6	0,0	13,1	73,4	-	-					
Budesonide	0,0	0,0	10,5	24,1	0,0	-19,9	75,9	-	-	-	0,1	0,0	10,5	24,1	0,1	-19,9	75,9	-	-					
Diflucortolone	0,0	0,0	-15,9	47,7	0,0	-18,3	52,3	-	-	-	0,0	0,0	-15,9	47,7	0,0	-18,5	52,3	-	-					
Beclometasone	0,0	0,0	-0,7	7,0	0,0	12,1	93,0	-	-	-	0,0	0,0	-0,7	7,0	0,0	12,1	93,0	-	-					
Desametasone	0,0	0,0	-22,0	14,3	0,0	-19,3	85,7	-	-	-	0,0	0,0	-22,0	14,3	0,0	-19,3	85,7	-	-					
Fluocinolone	0,0	0,0	11,4	18,3	0,0	-6,1	81,7	-	-	-	0,0	0,0	11,4	18,3	0,0	-6,1	81,7	-	-					
Alcinonide	0,0	0,0	-14,9	30,9	0,0	-19,9	69,1	-	-	-	0,0	0,0	-14,9	30,9	0,0	-19,9	69,1	-	-					
<b>Nota 89</b>	<b>2,7</b>	<b>1,9</b>	<b>-0,7</b>	<b>70,0</b>	<b>0,8</b>	<b>-6,4</b>	<b>29,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-16,1</b>	<b>0,1</b>	<b>16,0</b>	<b>11,2</b>	<b>0,3</b>	<b>70,3</b>	<b>4,6</b>	<b>-5,0</b>	<b>28,8</b>	<b>0,1</b>	<b>-11,7</b>					
Ebastina	0,9	0,7	4,0	76,6	0,2	-4,0	23,4	-	-100,0	-	5,1	3,9	4,3	77,3	1,2	-3,2	22,7	-	-100,0					
Cetirizina	0,7	0,4	1,7	53,3	0,3	-1,3	46,5	0,0	-23,6	0,2	4,5	2,5	3,4	55,2	2,0	0,9	43,1	0,1	-16,8					
Desloratadina	0,4	0,3	-1,3	75,1	0,1	-5,8	24,9	-	-100,0	-	2,1	1,6	-0,7	76,4	0,5	-4,6	23,6	-	-100,0					
Rupatadina	0,3	0,2	-7,0	80,6	0,1	-7,5	19,4	-	-	-	1,6	1,3	-4,2	82,1	0,3	-6,3	17,9	-	-					
Levocetirizina	0,2	0,1	-3,7	75,6	0,0	-26,4	24,4	0,0	-50,0	0,0	1,2	0,9	-3,1	76,4	0,3	-25,5	23,6	0,0	-49,9					
Loratadina	0,1	0,1	-4,7	66,8	0,0	-11,6	31,4	0,0	-1,9	1,7	0,7	0,4	-4,8	63,4	0,2	-10,8	27,8	0,1	-0,5					
Oxatomide	0,1	0,0	-6,0	58,2	0,0	-13,5	41,1	0,0	-20,7	0,8	0,3	0,2	-6,0	58,1	0,1	-13,6	40,4	0,0	-22,8					
Fexofenadina	0,0	0,0	-7,6	76,4	0,0	-21,2	23,6	-	-100,0	-	0,3	0,2	-7,2	77,1	0,1	-21,6	22,9	-	-100,0					
Ketotifene	0,0	0,0	-8,0	77,4	0,0	-31,7	22,6	-	-100,0	-	0,1	0,1	-7,9	78,4	0,0	-30,9	21,6	-	-100,0					
Mizolastina	0,0	0,0	-97,9	96,8	0,0	-98,4	3,2	-	-	-	0,0	0,0	-97,9	96,8	0,0	-98,4	3,2	-	-					
Prometazina	0,0	0,0	-49,9	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-49,9	100,0	-	-100,0	-	-	-					
<b>Nota 90</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>25,4</b>	<b>91,6</b>	<b>0,0</b>	<b>40,3</b>	<b>3,8</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>4,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>37,2</b>	<b>89,6</b>	<b>0,0</b>	<b>49,4</b>	<b>3,7</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>					
Naldemedina	0,2	0,2	26,2	92,3	0,0	25,0	3,2	0,0	>100	4,5	0,1	0,1	38,8	90,2	0,0	37,4	3,3	0,0	>100					
Naloxegol	0,0	0,0	16,5	84,0	0,0	>100	10,1	0,0	-	5,9	0,0	0,0	16,5	81,6	0,0	>100	9,8	0,0	-					
<b>Nota 91</b>	<b>1,1</b>	<b>1,0</b>	<b>8,2</b>	<b>96,3</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>3,5</b>	<b>0,0</b>	<b>17,8</b>	<b>0,2</b>	<b>2,7</b>	<b>2,6</b>	<b>8,4</b>	<b>95,7</b>	<b>0,1</b>	<b>&gt;100</b>	<b>3,7</b>	<b>0,0</b>	<b>17,1</b>					
Febuxostat	1,1	1,0	8,2	96,3	0,0	>100	3,5	0,0	17,8	0,2	2,7	2,6	8,4	95,7	0,1	>100	3,7	0,0	17,1					
<b>Nota 92</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-90,9</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-41,7</b>	<b>49,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-63,7</b>	<b>49,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-90,9</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-41,7</b>	<b>37,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-64,1</b>					
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	0,0	-90,9	1,1	0,0	-41,7	49,5	0,0	-63,7	49,5	0,0	0,0	-90,9	0,8	0,0	-41,7	37,0	0,0	-64,1					
<b>Nota 93</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,9</b>	<b>90,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-47,2</b>	<b>8,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>1,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>27,2</b>	<b>90,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-43,5</b>	<b>7,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>					
Midazolam	0,0	0,0	4,9	90,0	0,0	-47,2	8,5	0,0	-	1,5	0,0	0,0	27,2	90,1	0,0	-43,5	7,5	0,0	-					
<b>Nota 95</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>16,3</b>	<b>83,3</b>	<b>0,1</b>	<b>-1,1</b>	<b>16,7</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-4,9</b>	<b>82,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-8,7</b>	<b>17,4</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>					
Tirbanibulin	0,2	0,2	33,5	85,9	0,0	12,6	14,1	-	-	-	0,0	0,0	30,4	85,9	0,0	12,6	14,1	-	-					
Diclofenac	0,1	0,1	-6,8	82,8	0,0	-22,6	17,2	-	-	-	0,1	0,1	-6,8	82,8	0,0	-22,6	17,2	-	-					
Fluorouracile	0,1	0,1	42,7	87,0	0,0	-27,9	13,0	-	-	-	0,0	0,0	42,7	87,0	0,0	-27,9	13,0	-	-					
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	23,8	56,9	0,0	87,6	43,1	-	-100,0	-	0,0	0,0	23,8	56,9	0,0	87,6	43,1	-	-100,0					
Imiquimod	0,0	0,0	-83,0	47,2	0,0	>100	52,8	-	-	-	0,0	0,0	-83,0	47,2	0,0	>100	52,8	-	-					
<b>Nota 96</b>	<b>9,9</b>	<b>8,6</b>	<b>6,5</b>	<b>87,1</b>	<b>1,3</b>	<b>17,2</b>	<b>12,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-10,1</b>	<b>0,0</b>	<b>220,3</b>	<b>178,6</b>	<b>5,2</b>	<b>81,1</b>	<b>41,1</b>	<b>3,1</b>	<b>18,7</b>	<b>0,5</b>	<b>-47,4</b>					
Colecalciferolo	8,7	7,5	5,3	86,6	1,2	16,3	13,4	0,0	-20,9	0,0	213,8	172,8	4,8	80,8	40,6	2,5	19,0	0,5	-48,5					
Calcio/ colecalciferolo	1,0	0,9	17,5	92,5	0,1	46,8	7,4	0,0	25,3	0,1	6,4	5,8	21,8	91,3	0,5	73,8	8,4	0,0	10,6					

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.			Tot			Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23		
Calcifediolo	0,2	0,2	3,0	81,7	0,0	-1,2	18,3	-	-	-	0,1	0,1	3,0	81,7	0,0	-1,2	18,3	-	-	-	-	-		
<b>Nota 97</b>	<b>19,6</b>	<b>0,7</b>	<b>-0,3</b>	<b>3,4</b>	<b>0,2</b>	<b>-99,6</b>	<b>0,9</b>	<b>18,8</b>	<b>1,8</b>	<b>95,7</b>	<b>21,7</b>	<b>1,9</b>	<b>-13,2</b>	<b>8,6</b>	<b>0,1</b>	<b>-99,5</b>	<b>0,4</b>	<b>19,7</b>	<b>0,5</b>					
Rivaroxaban	6,6	0,1	-25,7	1,3	0,0	-99,7	0,6	6,5	11,1	98,1	7,4	0,0	-24,6	0,5	0,0	-99,7	0,2	7,4	11,1					
Apixaban	5,8	0,1	17,5	2,5	0,1	-99,4	1,2	5,6	9,8	96,3	5,7	0,1	15,0	1,0	0,0	-99,4	0,5	5,7	10,8					
Edoxaban	5,3	0,1	4,9	2,4	0,0	-99,5	0,8	5,1	28,0	96,8	4,9	0,0	7,1	1,0	0,0	-99,5	0,3	4,9	29,2					
Dabigatran	1,7	0,1	91,6	4,9	0,0	-99,8	1,0	1,6	-55,2	94,0	1,8	0,0	97,0	2,0	0,0	-99,8	0,4	1,8	-56,7					
Warfarin	0,1	0,1	-13,2	98,4	0,0	-7,0	1,0	0,0	56,4	0,6	1,2	1,2	-13,2	96,8	0,0	-7,0	1,0	0,0	39,6					
Acenocumarolo	0,1	0,1	-17,7	96,8	0,0	-36,4	2,5	0,0	29,3	0,7	0,5	0,5	-19,2	96,3	0,0	-8,0	2,7	0,0	43,6					
<b>Nota 98</b>	<b>4,8</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4,8</b>	<b>28,1</b>	<b>100,0</b>	<b>0,9</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,9</b>	<b>25,3</b>					
<b>Nota 99</b>	<b>16,0</b>	<b>15,7</b>	<b>-1,0</b>	<b>98,5</b>	<b>0,2</b>	<b>16,9</b>	<b>1,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,5</b>	<b>0,3</b>	<b>16,4</b>	<b>16,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>98,2</b>	<b>0,2</b>	<b>11,7</b>	<b>1,3</b>	<b>0,1</b>	<b>-7,5</b>					
Formoterolo/ beclometasone	3,1	3,1	-11,7	98,3	0,0	-18,5	1,3	0,0	-10,8	0,4	4,1	4,0	0,2	97,9	0,1	-28,6	1,5	0,0	3,3					
Vilanterolo/ fluticasone furoato	2,6	2,6	1,2	99,0	0,0	-	0,9	0,0	>100	0,0	2,7	2,7	1,4	99,0	0,0	-	0,9	0,0	>100					
Formoterolo/ budesonide	2,3	2,3	-2,8	98,9	0,0	44,1	1,1	0,0	1,9	0,0	2,4	2,4	-1,5	98,7	0,0	47,4	1,2	0,0	-10,1					
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	1,5	1,5	20,3	98,7	0,0	-46,2	0,5	0,0	20,7	0,7	1,0	0,9	22,6	98,4	0,0	-44,6	0,5	0,0	25,0					
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	1,2	1,2	24,7	97,1	0,0	25,2	1,9	0,0	>100	1,0	0,7	0,7	24,7	96,6	0,0	25,2	1,9	0,0	>100					
Vilanterolo/ umeclidinio	1,0	1,0	47,3	98,3	0,0	-23,6	1,7	0,0	-57,6	0,0	0,9	0,9	47,3	98,3	0,0	-23,6	1,7	0,0	-57,1					
Tiotropio	1,0	0,9	-23,1	98,6	0,0	54,0	0,8	0,0	-64,2	0,6	1,2	1,2	-16,8	98,1	0,0	47,0	0,9	0,0	-54,3					
Umeclidinio	0,8	0,8	-1,7	99,0	0,0	-35,3	1,0	0,0	>100	0,0	0,9	0,8	-1,7	99,0	0,0	-35,3	1,0	0,0	>100					
Acidinio	0,6	0,6	-12,6	99,2	0,0	-	0,8	0,0	>100	0,0	0,6	0,6	-12,6	99,2	0,0	-	0,8	0,0	>100					
Salmeterolo/ fluticasone	0,4	0,4	-27,1	97,8	0,0	76,1	1,7	0,0	-28,0	0,5	0,6	0,6	-27,0	97,2	0,0	82,7	1,6	0,0	-27,7					
Formoterolo/ aclidinio	0,4	0,4	34,2	97,6	0,0	>100	2,4	0,0	-	0,0	0,3	0,3	34,2	97,6	0,0	>100	2,4	0,0	-					
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	0,3	0,3	61,8	99,0	0,0	-70,8	0,8	0,0	-8,2	0,2	0,2	0,2	58,2	98,9	0,0	-70,8	0,8	0,0	-8,2					
Glicopirronio	0,2	0,2	-21,3	99,6	0,0	-	0,2	0,0	>100	0,2	0,3	0,3	-21,3	99,5	0,0	-	0,2	0,0	>100					
Olodaterolo/ tiotropio	0,2	0,2	-9,3	97,0	0,0	90,7	2,2	0,0	-27,4	0,8	0,2	0,1	-9,1	96,5	0,0	84,8	2,3	0,0	-27,4					
Indacaterolo/ glicopirronio	0,2	0,2	-24,5	98,3	0,0	>100	1,7	-	-100,0	-	0,1	0,1	-24,5	98,3	0,0	>100	1,7	-	-100,0					
Indacaterolo	0,1	0,1	-17,6	97,5	0,0	>100	2,5	-	-	-	0,1	0,1	-17,4	96,4	0,0	>100	3,6	-	-					
Salmeterolo	0,1	0,1	-17,0	94,6	0,0	29,2	5,4	0,0	-40,7	0,1	0,1	0,1	-17,0	94,5	0,0	29,3	5,4	0,0	-24,9					
Formoterolo	0,0	0,0	-14,3	93,7	0,0	72,6	6,3	-	-	-	0,1	0,1	-14,1	94,2	0,0	55,7	5,8	-	-					
Formoterolo/ glicopirronio	0,0	0,0	-21,2	96,3	0,0	89,1	3,7	-	-	-	0,0	0,0	-21,2	96,3	0,0	89,1	3,7	-	-					
Olodaterolo	0,0	0,0	-98,8	86,7	0,0	-	13,3	-	-100,0	-	0,0	0,0	-98,8	86,7	0,0	-	13,3	-	-100,0					