

# L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul  
consumo dei farmaci

Anno 2024



Provincia Autonoma di  
**Trento**



**AIFA** →

AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO

**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 Provincia Autonoma di Trento.*  
Rapporto Nazionale Anno 2024  
Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.  
ISBN: 979-12-80335-88-3

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 PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO</b>	<b>5</b>
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella Provincia Autonoma di Trento 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>40</b>
Tabella 13. Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024	40
<b>FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI</b>	<b>46</b>
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024	46
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	47
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	48
<b>FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA</b>	<b>50</b>
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	50

# L'USO DEI FARMACI NELLA PA DI TRENTO

Anno 2024

## Spesa farmaceutica

€ **288.961.319**

Spesa pubblica 74,9%  
Acquisto privato 25,1%

## Consumi (DDD)

 **355.942.260**

Dosi erogate dal SSN 72,5%  
Acquisto Privato 27,5%

## Confronto media Italia

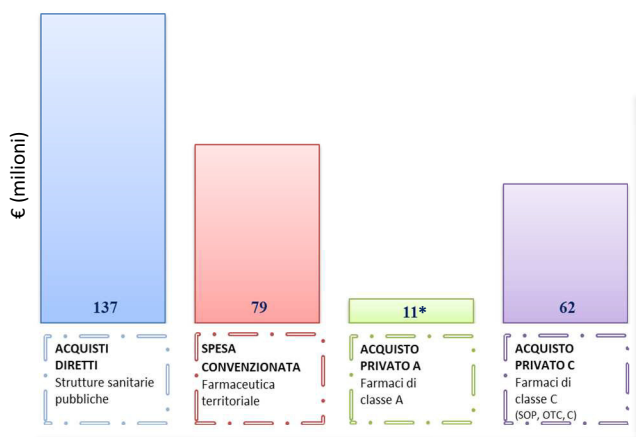
Δ% **Spesa -13,3%**  
(SSN -15,0%; privato -7,6%)

**Consumi -4,1%**  
(SSN -1,7%; privato -9,9%)

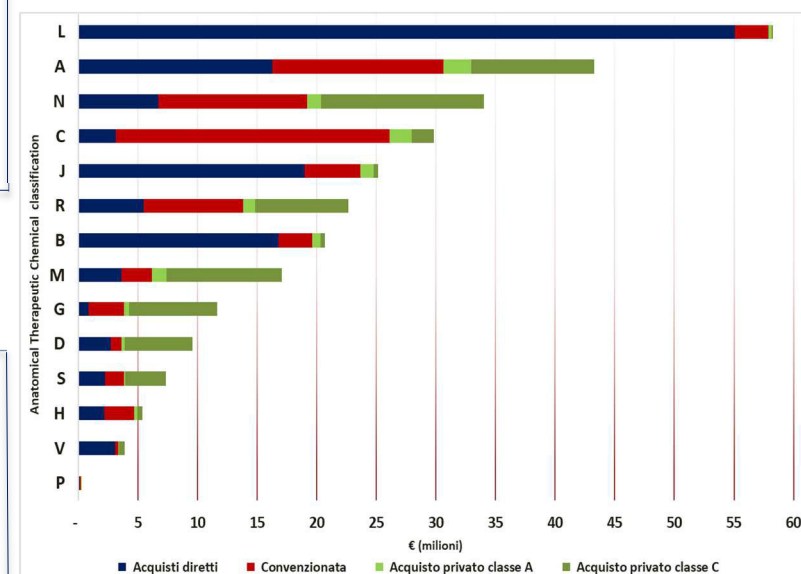
## Confezioni erogate

 **35,3 per cittadino**

Dispensate dal SSN 66,8%  
Acquistate dal cittadino 33,2%



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 Provincia Autonoma di Trento nel 2024

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	PA di Trento	Italia
<b>Spesa lorda (milioni)</b>	<b>137,0</b>	<b>18.064,6</b>
Spesa <i>pro capite</i> pesata	256,19	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	2,8	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H <sup>1</sup>	0,8	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V <sup>2</sup>	0,8	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	1,0	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V <sup>3</sup>	0,1	61,7
<b>Consumi DDD/1000 ab die</b>	<b>216,2</b>	<b>205,5</b>
Confezioni (mln)	3,6	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	6,70	7,08
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	PA di Trento	Italia
<b>Spesa lorda (milioni)</b>	<b>79,5</b>	<b>10.031,0</b>
Spesa <i>pro capite</i> pesata	148,57	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	77,8	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	<i>68,50</i>	<i>8.353,18</i>
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	<i>0,67</i>	<i>101,14</i>
Determina AIFA 30/12/05	0,09	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 <sup>4</sup>	0,58	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	<i>1,64</i>	<i>213,79</i>
Payback 1,83%	1,32	165,89
Payback 5%	0,14	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A <sup>5</sup>	0,08	9,00
Payback di manovra	0,02	3,66
Retrocessione <sup>6</sup>	0,08	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	<i>7,11</i>	<i>1.501,92</i>
Compartecipazione	6,96	1.060,73
Ticket fisso	0,15	441,20
<b>Consumi (DDD/1000 ab die)</b>	<b>1.106,4</b>	<b>1.139,9</b>
Ricette (milioni)	4,89	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,85	1,81
Confezioni (milioni)	9,0	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	16,91	17,60
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	PA di Trento	Italia
<b>Spesa privata lorda (milioni)</b>	<b>72,5</b>	<b>8.658,2</b>
Farmaci in classe A	10,7	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	61,8	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	135,55	146,78
Farmaci in classe A	19,97	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	115,58	118,80
<b>Consumi (DDD/1000 ab die)</b>	<b>500,89</b>	<b>555,71</b>
Farmaci in classe A	170,99	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	329,90	336,73
Confezioni (milioni)	6,27	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	11,73	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>103,0</b>	<b>12,8</b>	<b>-23,3</b>	<b>13,8</b>	<b>10,4</b>	<b>-9,2</b>
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	12,4	40,5	-32,2	0,4	41,2	-31,0
Anticorpi monoclonali anti-cd38	11,8	42,1	31,1	0,4	53,4	23,2
Inibitori delle interleuchine	7,9	3,4	-42,6	0,9	13,4	-43,7
Anticorpi monoclonali	6,2	26,0	3,8	0,4	35,5	6,2
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	5,8	6,0	23,7	0,9	-5,6	34,9
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	4,8	43,8	-11,7	0,2	31,6	-7,5
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	3,9	15,4	-16,7	0,1	21,8	-11,0
Inibitori tirosin chinasi di bruton	3,7	7,5	-32,5	0,1	9,3	-33,3
Inibitori tirosin chinasi JAK	3,6	16,3	-26,6	0,3	38,3	-15,0
Anticorpi monoclonali anti-her2	3,0	25,6	-0,2	0,2	9,1	-6,8
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	2,9	-9,8	-33,0	1,9	18,8	-6,0
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	2,8	-18,3	-46,5	0,1	13,2	-29,0
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	2,7	59,0	-34,1	0,0	16,7	-33,3
Inibitori tirosin chinasi egfr	2,7	4,5	-19,2	0,1	6,1	-18,2
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	2,4	5,0	18,1	2,6	4,8	10,0
Inibitori PARP	1,8	-32,1	-20,0	0,0	-32,0	-20,6
Altri agenti antineoplastici	1,5	3,5	-9,7	0,0	15,4	-23,0
Immunosoppressori	1,5	-21,5	-50,5	0,2	-17,9	-51,5
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	1,4	20,8	-36,4	0,2	10,0	-4,9
Immunosoppressori selettivi	1,3	26,8	-13,5	0,7	6,8	9,0
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,2	7,1	-26,1	0,0	5,4	-22,4
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,2	-12,4	-4,2	0,1	-9,4	-4,1
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	1,1	-13,9	-46,0	0,0	6,7	-42,5
Antimetaboliti	1,1	43,0	11,7	0,6	-10,8	10,3
Altri immunosoppressori	1,0	-10,8	-39,0	0,2	-12,5	-25,2
Inibitori tirosin chinasi ALK	0,9	-5,6	-37,3	0,0	-0,3	-40,9
Inibitori protein chinasi mTOR	0,9	-3,8	-1,3	0,2	-7,0	-6,5
Inibitori tirosin chinasi mek	0,9	20,5	-3,9	0,0	-3,9	-21,9
Interferoni	0,9	-11,3	-23,6	0,2	-9,6	-8,9
Inibitori della calcineurina	0,9	-13,5	-1,2	0,5	10,2	26,2
Inibitori dei proteasomi	0,7	-30,8	-25,7	0,0	-57,3	-57,7
Anticorpi monoclonali anti-cd20	0,6	-19,0	-24,6	0,6	52,9	16,7
Anticorpi monoclonali anti-VEGF/VEGFR	0,6	-28,4	-30,4	0,1	37,1	-18,8
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	0,6	-0,7	-27,1	0,1	17,2	-26,4
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	0,6	40,7	-31,0	0,0	42,9	38,4
<b>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>35,5</b>	<b>5,7</b>	<b>-6,0</b>	<b>5,6</b>	<b>2,6</b>	<b>-11,8</b>
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	4,2	5,5	74,2	0,1	5,9	79,7
Vaccino per l'encefalite da zecca	2,8	-6,3	>100	0,2	-6,6	>100
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	2,4	-5,3	6,4	0,4	-5,3	6,4
Vaccino per il papilloma virus	2,2	69,7	32,9	0,1	69,8	32,9

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
Vaccino per il meningococco B	1,6	8,1	-5,8	0,1	10,6	-0,1
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	1,5	-10,0	-6,1	0,3	-10,0	-6,1
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,5	4,2	30,7	0,0	2,5	30,5
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	1,5	-13,5	-59,3	0,2	-13,2	-59,7
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	1,3	57,2	58,1	0,2	-20,7	-27,8
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	1,3	55,2	-0,4	0,0	36,2	11,7
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	1,2	-	80,9	0,0	-	55,7
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,2	-25,9	-24,0	0,1	-24,3	-22,9
Altri antivirali	1,0	>100	-14,1	0,0	>100	11,4
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	1,0	2,4	-24,7	0,2	5,5	-24,4
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,9	-10,3	53,5	0,1	-10,3	53,5
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	0,8	-5,3	-49,4	0,0	2,6	-24,2
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,7	5,9	-3,0	0,0	5,9	0,9
Inibitori delle integrasi (INTI)	0,7	27,6	-45,6	0,1	25,4	-47,4
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,6	14,2	6,0	0,6	21,5	19,3
Remdesivir	0,6	-53,3	-21,2	0,0	-51,9	-21,2
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,5	-2,5	3,5	0,1	-2,5	0,7
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,4	-5,3	23,8	0,0	-5,3	15,1
Vaccino dtp (difterite/tetano/pertosse)	0,4	13,5	>100	0,1	14,3	>100
Glicopeptidi	0,4	-1,4	22,9	0,0	-36,3	-47,5
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,3	-9,1	-2,0	0,0	-9,1	-0,7
Altri antibatterici	0,2	-14,3	-51,9	0,1	-15,8	-16,3
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	-2,3	2,6	0,0	-0,3	22,1
Derivati triazolici	0,2	9,7	-58,9	0,1	-4,7	-22,6
Inibitori delle proteasi (IP)	0,2	-19,2	-29,6	0,1	-21,6	-43,8
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,2	-8,5	-59,8	0,3	3,2	-42,1
Carbapenemi	0,2	-29,3	-65,9	0,0	-24,7	-43,6
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	0,2	-47,6	-69,3	0,0	-47,5	-69,3
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,2	-73,5	-45,6	0,0	-75,5	-44,8
Cefalosporine di III generazione	0,2	-5,9	-66,2	0,3	-1,2	7,0
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,2	39,4	84,2	0,1	39,7	83,7
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nnrti)	0,2	45,0	-51,8	0,1	41,0	-48,5
Antivirali inibitori delle proteasi	0,2	-	-60,9	0,0	-	-56,8
Polimixina	0,1	-44,1	-9,2	0,0	-43,7	-16,1
Vaccino per l'epatite a	0,1	36,8	81,5	0,0	37,8	79,1
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>31,4</b>	<b>3,6</b>	<b>-16,7</b>	<b>48,8</b>	<b>-1,9</b>	<b>-11,7</b>
NAO	12,9	1,5	14,4	22,3	7,6	15,2
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	3,8	5,7	>100	0,0	-1,4	>100
EBPM	2,4	-22,9	28,4	8,0	-11,2	26,8

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
Soluzioni infusionali	1,9	12,2	-3,0	7,3	-1,3	-5,5
Altri emostatici per uso sistemico	1,2	29,5	-38,8	0,1	19,0	-43,2
Eritropoietine	1,1	-15,1	-56,1	1,9	-2,1	-53,8
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	1,1	-2,4	-66,2	0,0	-2,4	-71,7
Emofilia B (short acting-ricombinanti)	0,8	-22,4	>100	0,0	-22,4	>100
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	0,7	28,1	-34,6	1,6	-0,8	-75,7
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	0,7	>100	-55,9	0,0	>100	-59,4
Preparazioni a base di ferro	0,6	-26,8	-1,4	0,3	-11,9	14,4
Antifibrinolitici	0,6	71,4	39,5	0,0	-38,0	-11,6
Soluzioni isotoniche per la dialisi peritoneale	0,5	62,3	>100	0,1	5,1	>100
Fondaparinux	0,4	10,1	58,7	0,7	11,2	64,8
Altri antiaggreganti piastrinici	0,4	-10,6	-60,7	0,0	-0,4	-3,2
Enzimi antitrombotici	0,4	60,6	14,5	0,0	63,8	26,3
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,3	73,3	-62,6	0,0	93,8	-56,4
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>30,4</b>	<b>8,2</b>	<b>8,9</b>	<b>57,8</b>	<b>2,4</b>	<b>26,1</b>
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	6,4	3,9	-15,8	7,3	7,8	-16,0
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	4,1	46,1	2,8	8,4	42,9	-8,6
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	2,6	9,9	85,0	6,4	11,9	87,8
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	2,4	8,6	24,2	0,0	7,5	14,5
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	2,1	5,2	50,2	0,0	6,5	49,4
Insuline long acting	2,0	-2,8	1,4	6,1	-2,8	3,1
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	1,6	20,7	>100	3,0	16,9	>100
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	1,2	12,8	0,1	1,0	14,1	0,0
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	1,1	23,6	>100	0,0	>100	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi iv-a (sindrome di morquio) - terapia enzimatica sostitutiva	1,0	12,5	>100	0,0	14,3	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-deficit di sfingomielinasi acida a/b e b - terapia enzimatica sostitutiva	0,6	-	>100	0,0	-	>100
Altri farmaci per la terapia biliare	0,5	83,7	>100	0,0	97,2	>100
Ceroidolipofuscinosi neuronali giovanili	0,4	45,7	>100	0,0	45,7	>100
Lassativi osmotici	0,4	15,2	>100	3,5	5,8	>100
Morbo di Wilson	0,4	20,1	>100	0,0	15,6	51,3
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	0,4	24,2	-63,2	0,0	24,2	-63,2
Acidi biliari e derivati	0,4	-29,9	-17,4	0,2	-5,5	14,2
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,4	-61,4	-0,6	1,3	-58,9	-2,9
Inibitori della pompa protonica	0,3	-19,6	12,4	6,0	10,3	53,4
Antibiotici intestinali	0,3	-1,5	-21,7	0,3	6,4	-2,1
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>12,5</b>	<b>11,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>28,7</b>	<b>2,0</b>	<b>8,5</b>
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	4,1	23,8	2,0	0,2	37,5	42,1
Antipsicotici atipici e altri	1,9	-15,1	-34,4	7,2	7,0	11,1
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,7	-11,2	17,2	0,4	3,3	82,6
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,5	8,0	-13,6	0,3	22,8	-18,4
Altri antiepilettici	0,5	>100	>100	0,1	>100	81,3

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
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,4	5,0	-20,2	2,8	6,1	22,2
Antiepilettici di III generazione	0,4	26,1	-5,9	0,3	31,4	-8,7
Cannabidiolo	0,3	9,2	4,9	0,0	9,2	4,7
COMT inibitori	0,3	8,3	34,2	0,2	8,5	35,4
Anestetici oppioidi	0,3	90,5	>100	0,3	>100	61,7
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,3	-5,4	83,6	0,3	-2,3	55,8
Amidi	0,2	-2,3	24,0	2,8	13,7	30,6
Paracetamolo da solo e in associazione	0,2	-8,1	37,1	1,0	-35,5	-56,8
Idrocarburi alogenati	0,2	6,6	-1,1	0,0	7,1	-28,7
Altri farmaci del sistema nervoso	0,2	-9,7	80,2	0,0	8,7	57,6
Antipsicotici tipici	0,2	24,5	24,0	1,1	-7,8	5,0
Altri anestetici generali	0,2	17,5	-10,0	0,3	-8,5	15,9
Altri antidepressivi	0,1	20,5	>100	1,0	2,7	>100
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	8,8	60,3	2,8	-5,1	36,9
Esketamina	0,1	-	-11,1	0,0	-	-11,1
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	41,8	37,6	0,0	41,8	37,0
Psicostimolanti e nootropi	0,1	32,1	88,6	0,0	38,1	-21,4
Sindrome miastenica di lambert-eaton (lems)	0,1	25,0	>100	0,0	25,0	>100
Dopamino-agonisti	0,1	32,9	61,8	0,1	-5,4	-38,0
Anticolinesterasici	0,1	3,6	-0,5	0,8	-9,0	-12,5
Antiepilettici di I generazione	0,1	8,2	-21,5	0,5	2,1	-6,7
<b>R - Sistema respiratorio</b>	<b>10,2</b>	<b>1,7</b>	<b>-25,8</b>	<b>2,7</b>	<b>7,0</b>	<b>-1,2</b>
Modulatori del cftr	7,6	-6,6	-17,2	0,1	-6,5	-15,2
Anticorpi monoclonali	2,0	49,1	-50,8	0,2	44,4	-50,5
<b>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>6,7</b>	<b>17,7</b>	<b>-8,6</b>	<b>7,9</b>	<b>27,8</b>	<b>0,0</b>
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	4,1	4,3	33,8	0,0	5,6	67,4
Anticorpi monoclonali-denosumab	1,4	29,7	-24,0	4,8	22,6	-17,1
Miorilassanti ad azione periferica	0,5	47,7	26,5	0,9	>100	>100
Anticorpi monoclonali-romosozumab	0,3	>100	15,7	0,1	>100	15,7
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>5,9</b>	<b>30,2</b>	<b>-42,7</b>	<b>23,3</b>	<b>8,4</b>	<b>8,1</b>
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niplisina (ass)	1,8	24,2	-21,6	1,4	27,5	-21,5
Inibitori PCSK9	1,4	36,8	-63,9	0,6	54,0	-59,9
Farmaci per l'ipertensione polmonare	0,9	13,8	-32,6	0,1	14,9	-37,1
Inibitori PCSK9 (siRNA)	0,2	>100	-68,6	0,1	>100	-68,6
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,2	12,0	13,6	0,4	-22,9	-56,5
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,2	>100	-29,8	0,4	>100	-29,6
Antagonisti della vasopressina	0,2	61,5	12,3	0,1	-4,5	28,4
Beta-bloccanti	0,1	-20,1	9,7	1,3	0,2	-51,0
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,1	>100	-46,7	0,2	>100	-46,2
Vasodilatatori usati nelle patologie cardiache	0,1	>100	1,4	0,5	19,6	73,8
Diuretici ad azione diuretica maggiore da soli o in ass a diuretici risparmiatori del potassio	0,1	-1,9	26,8	7,9	10,2	75,9
Calcio-antagonisti (dIldro.)	0,1	>100	59,3	1,9	14,9	46,5
Altri stimolanti cardiaci	0,1	24,0	3,9	0,0	38,3	11,5
Diuretici risparmiatori del potassio	0,1	2,4	37,4	0,6	-6,3	72,3

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
<b>V - Vari</b>	<b>5,8</b>	<b>4,9</b>	<b>-43,9</b>	<b>7,4</b>	<b>-5,3</b>	<b>&gt;100</b>
Ossigeno	1,1	17,1	-74,1	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,0	15,2	-34,2	0,1	-0,8	1,2
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,7	62,0	26,6	0,4	51,1	3,4
Mezzi di contrasto per rmi	0,6	38,3	20,0	0,0	17,3	45,4
Allergeni	0,3	74,0	46,6	0,4	93,9	64,8
Altri agenti diagnostici	0,2	85,2	96,3	0,0	32,0	4,6
Solventi e diluenti	0,2	14,6	92,5	6,2	-10,7	>100
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,2	-44,6	-51,8	0,0	-47,1	-71,1
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,2	18,8	-17,1	0,1	-2,9	-34,5
Radiodiagnostici del SNC	0,2	1,7	-12,8	0,0	-26,6	-15,1
Altri radiodiagnostici	0,2	0,0	>100	0,0	0,0	83,8
Radiodiagnostici della tiroide	0,1	-10,8	-9,9	0,0	-11,6	-73,1
Mezzi di contrasto per ultrasonologia	0,1	19,8	>100	0,0	19,8	>100
Antidoti	0,1	-77,6	-67,7	0,1	14,1	-64,4
<b>D - Dermatologici</b>	<b>5,0</b>	<b>20,8</b>	<b>-3,3</b>	<b>7,8</b>	<b>9,0</b>	<b>-13,2</b>
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	4,6	20,6	2,3	0,4	22,5	1,2
<b>S - Organi di senso</b>	<b>4,1</b>	<b>17,2</b>	<b>22,4</b>	<b>3,3</b>	<b>5,2</b>	<b>28,1</b>
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	2,3	4,1	40,3	0,9	4,1	39,8
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,7	11,6	29,1	0,4	12,9	29,7
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,4	-	47,2	0,0	-	46,9
Altri oftalmologici	0,2	>100	76,0	0,1	88,3	30,0
Midriatici e cicloplegici	0,1	-10,4	73,6	0,6	1,5	-11,8
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolicizumab	0,1	-53,0	-37,7	0,0	-46,6	-38,5
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>4,0</b>	<b>5,4</b>	<b>-7,2</b>	<b>5,1</b>	<b>-5,5</b>	<b>-3,4</b>
Ormoni ipotalamici	1,9	0,2	22,3	0,3	0,4	4,1
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,2	5,7	-18,2	0,3	11,5	0,9
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,3	34,3	-45,2	0,4	-10,2	-9,7
Corticosteroidi da soli	0,3	7,6	-30,9	3,2	-7,3	-13,0
Anticorticosteroidi	0,1	1,8	93,3	0,0	4,7	86,0
<b>G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>1,6</b>	<b>-17,8</b>	<b>10,3</b>	<b>4,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>9,2</b>
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	1,1	-21,1	16,1	0,2	-25,1	62,4
Uterotonici	0,1	16,0	9,6	0,0	-27,5	-17,1
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	-19,5	75,4	0,5	26,1	52,0
Androgeni	0,1	-7,5	28,2	0,3	-2,7	52,6
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,1</b>	<b>58,5</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,0</b>	<b>5,6</b>	<b>29,1</b>
Antelmintici	0,1	75,3	>100	0,0	84,9	>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>103,0</b>	<b>12,8</b>	<b>-23,3</b>	<b>0,0</b>	<b>13,8</b>	<b>10,4</b>	<b>-9,2</b>
Daratumumab	11,4	42,8	33,3	11,0	0,4	54,1	24,2
Pembrolizumab	6,6	22,9	-27,2	17,4	0,2	27,1	-29,0
Enzalutamide	4,0	-6,5	58,6	21,3	0,2	5,8	59,8
Ocrelizumab	3,5	33,7	9,6	24,7	0,2	33,7	9,6
Abemaciclib	2,8	73,0	37,1	27,4	0,1	46,0	44,8
Pertuzumab	2,8	37,1	11,3	30,1	0,1	39,8	10,6
Osimertinib	2,7	4,5	-17,6	32,7	0,1	6,1	-12,1
Ibrutinib	2,4	-7,6	-24,6	35,1	0,1	-6,8	-25,2
Atezolizumab	2,0	64,1	40,5	37,1	0,1	67,9	40,5
Trastuzumab deruxtecan	1,9	>100	-37,0	39,0	0,0	>100	-37,0
Nivolumab	1,9	46,1	-55,0	40,8	0,0	46,1	-55,0
Canakinumab	1,7	-1,7	15,1	42,4	0,0	-1,7	15,0
Ustekinumab	1,6	-13,4	-41,3	44,0	0,4	1,4	-34,6
Nintedanib	1,6	30,7	-31,6	45,5	0,0	32,0	-31,1
Natalizumab	1,4	-15,6	-6,4	46,9	0,1	7,1	1,7
Venetoclax	1,4	0,7	9,3	48,3	0,0	1,1	9,3
Dimetilfumarato	1,4	-9,9	-35,5	49,7	0,1	-10,0	-34,8
Leuprorelina	1,4	-1,5	41,2	51,1	1,6	-0,9	25,4
Ruxolitinib	1,3	-3,9	-46,5	52,4	0,0	4,0	-39,9
Ribociclib	1,3	21,6	-31,6	53,6	0,1	21,6	-31,8
Ofatumumab	1,3	>100	4,0	54,9	0,1	>100	4,0
Apalutamide	1,3	69,4	-27,5	56,1	0,1	74,0	-27,5
Fingolimod	1,2	-12,4	-4,2	57,2	0,1	-9,4	-4,1
Secukinumab	1,2	-1,2	-50,0	58,4	0,1	0,1	-50,0
Dabrafenib	1,1	0,5	-4,9	59,4	0,0	0,5	-4,9
Olaparib	1,0	-43,6	-27,2	60,4	0,0	-41,4	-26,1
Vedolizumab	1,0	-13,9	-22,4	61,4	0,1	5,3	-25,2
Triptorelina	1,0	15,9	-3,0	62,4	1,0	15,9	-7,3
Upadacitinib	0,9	71,9	3,1	63,3	0,1	>100	-4,5
Acalabrutinib	0,9	8,8	-36,2	64,2	0,0	8,8	-36,2
Eculizumab	0,9	-23,3	-58,0	65,0	0,0	-0,0	-50,2
Alectinib	0,9	2,9	-16,9	65,9	0,0	7,0	-16,9
Tacrolimus	0,9	-13,8	4,5	66,7	0,5	10,8	35,2
Baricitinib	0,9	42,6	15,2	67,5	0,1	43,5	10,1
Everolimus	0,8	-4,7	-2,5	68,3	0,2	-8,4	-8,5
Adalimumab	0,8	-36,1	-27,6	69,1	1,0	31,0	2,9
Trastuzumab emtansine	0,8	-39,2	-25,6	69,9	0,0	-39,2	-25,6
Cabozantinib	0,8	87,3	-6,9	70,6	0,0	67,9	-19,2
Ixekizumab	0,8	2,1	-52,4	71,4	0,1	2,1	-52,4
Palbociclib	0,8	9,4	-51,4	72,1	0,0	1,9	-53,2
Apremilast	0,7	30,6	-4,3	72,8	0,1	30,6	-4,3
Risankizumab	0,7	44,7	-56,1	73,5	0,1	>100	-51,7
Ravulizumab	0,7	-29,8	-54,1	74,1	0,0	-20,2	-59,4
Interferone beta-1a	0,7	-15,9	6,3	74,8	0,2	-11,6	3,9

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
Trametinib	0,7	-8,9	-4,5	75,4	0,0	-8,9	-4,5
Pomalidomide	0,7	48,9	-41,9	76,1	0,0	23,9	-53,3
Carfilzomib	0,7	-12,0	-12,3	76,7	0,0	-12,0	-12,3
Tocilizumab	0,6	1,7	-34,9	77,4	0,1	13,4	-35,1
Brentuximab vedotin	0,6	-31,4	-32,2	78,0	0,0	-31,4	-32,2
Infliximab	0,6	9,8	-2,7	78,6	0,6	7,9	18,2
Abatacept	0,6	-0,7	-23,7	79,1	0,1	17,2	-22,1
Lenvatinib	0,6	3,3	-14,7	79,7	0,0	30,2	-8,9
<b>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>35,5</b>	<b>5,7</b>	<b>-6,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,6</b>	<b>2,6</b>	<b>-11,8</b>
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	4,2	5,5	74,2	11,9	0,1	5,9	79,7
Vaccino encefalite da zecca purificato e inattivato (ceppo neudoerlf)	2,8	-6,3	>100	19,7	0,2	-6,6	>100
Dolutegravir/lamivudina	2,4	-5,3	6,4	26,5	0,4	-5,3	6,4
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	2,2	69,7	32,9	32,9	0,1	69,8	32,9
Vaccino meningococcico gruppo b	1,6	8,1	-5,8	37,2	0,1	10,6	-0,1
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,5	-10,0	-6,1	41,5	0,3	-10,0	-6,1
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,3	55,2	-0,4	45,2	0,0	36,2	11,7
Nirsevimab	1,2	-	80,9	48,7	0,0	-	55,7
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	1,2	100,0	91,0	52,2	0,1	100,0	-12,8
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	1,1	-8,1	-65,7	55,2	0,1	-8,1	-65,7
Bulevirtide	1,0	>100	40,9	58,0	0,0	>100	40,9
Dolutegravir/rilpivirina	0,9	-10,3	53,5	60,6	0,1	-10,3	53,5
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	0,8	-5,3	-49,4	62,9	0,0	2,6	-24,2
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,8	43,4	15,3	65,2	0,0	43,4	15,4
Sofosbuvir/velpatasvir	0,8	-3,8	31,5	67,3	0,0	-3,8	31,5
Vaccino morbillo/parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,7	5,9	-3,0	69,3	0,0	5,9	0,9
Glecaprevir/pibrentasvir	0,6	-6,3	12,1	70,9	0,0	-6,3	11,6
Remdesivir	0,6	-53,3	-21,2	72,5	0,0	-51,9	-21,2
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	0,5	-17,2	-39,9	74,1	0,1	-17,2	-39,9
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/pertossico acellulare/poliomelitico inattivato/tetanico	0,5	-2,5	3,5	75,4	0,1	-2,5	0,7
Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,5	42,9	16,9	76,7	0,1	42,9	16,9
Vaccino meningococcico ACWY coniugato al tossoide difterico	0,4	-5,3	>100	77,9	0,0	-5,3	>100
Piperacillina/tazobactam	0,4	-0,8	-2,6	79,0	0,2	5,5	0,4
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>31,4</b>	<b>3,6</b>	<b>-16,7</b>	<b>0,0</b>	<b>48,8</b>	<b>-1,9</b>	<b>-11,7</b>
Apixaban	5,6	10,8	40,1	17,8	9,3	11,7	43,1
Edoxaban	3,8	23,3	24,8	29,8	5,7	25,1	20,0
Octocog alfa	2,7	-3,2	>100	38,5	0,0	-3,4	>100
Rivaroxaban	2,4	1,5	-26,4	46,2	4,2	4,3	-29,1
Enoxaparina	2,4	-22,9	39,2	53,8	8,0	-11,2	31,9
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,4	15,5	16,4	58,4	6,7	-1,5	-5,4
Dabigatran	1,1	-49,1	16,5	62,0	3,0	-19,7	43,5
Efmorocotog alfa	1,1	-2,4	-1,3	65,5	0,0	-2,4	-1,4

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
Nonacog alfa	0,8	-22,4	>100	67,9	0,0	-22,4	>100
Albutrepenonacog alfa	0,7	>100	-33,0	70,0	0,0	>100	-33,0
Eltrombopag	0,6	-17,3	-45,2	71,9	0,0	-17,3	-45,2
Ticagrelor	0,6	23,5	-32,9	73,8	0,7	24,9	-29,1
Epoetina alfa	0,6	-28,9	-61,4	75,6	1,6	-2,2	-51,4
Ferro carbossimaltosio	0,5	-29,5	-6,1	77,3	0,1	-37,8	-22,7
Alfa 1 antitripsina	0,5	85,6	46,4	79,0	0,0	86,9	53,2
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>30,4</b>	<b>8,2</b>	<b>8,9</b>	<b>0,0</b>	<b>57,8</b>	<b>2,4</b>	<b>26,1</b>
Semaglutide	3,5	25,4	-25,9	11,3	3,2	33,5	-29,3
Dulaglutide	2,8	-10,5	-0,6	20,4	3,9	-2,3	-2,7
Empagliflozin	2,6	54,6	72,9	29,0	4,8	43,8	56,0
Alglucosidasi alfa	2,0	1,9	87,1	35,8	0,0	3,1	87,1
Empagliflozin/metformina	1,6	10,5	>100	41,1	4,1	13,2	>100
Insulina glargine	1,4	4,1	1,0	45,8	4,6	2,6	3,8
Linagliptin/empagliflozin	1,4	20,8	>100	50,5	2,8	16,9	>100
Agalsidasi beta	1,3	6,8	7,9	54,8	0,0	6,8	7,9
Dapagliflozin	1,3	28,9	-37,7	59,0	3,2	39,7	-38,0
Insulina degludec/liraglutide	1,1	12,7	1,4	62,7	0,9	14,1	1,4
Agalsidasi alfa	1,1	10,7	52,2	66,3	0,0	10,7	52,2
Eliglustat	1,1	17,9	>100	69,8	0,0	17,9	>100
Elosulfase alfa	1,0	12,5	>100	73,1	0,0	14,3	>100
Dapagliflozin/metformina	0,8	5,3	9,0	75,8	1,9	5,6	9,0
Olipudase alfa	0,6	-	>100	77,8	0,0	-	>100
Insulina degludec	0,5	-15,4	-7,6	79,4	1,3	-15,4	-7,6
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>12,5</b>	<b>11,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>28,7</b>	<b>2,0</b>	<b>8,5</b>
Tafamidis	4,1	23,8	48,1	33,1	0,2	37,5	49,0
Aripiprazolo	0,9	1,8	-26,5	40,7	1,3	-6,9	0,7
Levodopa/carbidopa	0,7	-12,7	14,2	46,3	0,2	-11,1	89,0
Paliperidone	0,5	-32,5	-53,8	50,1	0,5	1,4	-43,8
Fenfluramina	0,3	>100	>100	52,6	0,0	>100	>100
Metadone	0,3	4,8	23,5	55,1	2,5	4,1	28,4
Cannabidiolo	0,3	9,2	4,9	57,4	0,0	9,2	4,7
Lurasidone	0,3	-5,4	83,6	59,5	0,3	-2,3	55,8
Opicapone	0,3	9,3	36,1	61,6	0,2	9,3	36,1
Fremanezumab	0,2	10,4	-7,7	63,4	0,1	10,4	-7,7
Remifentanil	0,2	>100	>100	65,2	0,1	-11,8	8,5
Paracetamolo	0,2	-8,1	37,5	66,9	1,0	-35,5	-56,8
Galcanezumab	0,2	0,5	5,9	68,6	0,1	26,0	7,2
Perampanel	0,2	18,1	40,2	70,2	0,1	21,6	40,1
Sevoflurano	0,2	5,2	34,7	71,7	0,0	5,2	0,9
Cenobamato	0,2	>100	64,3	73,1	0,1	>100	62,0
Quetiapina	0,2	-32,0	10,3	74,5	1,8	-6,8	17,2
Trazodone	0,1	22,6	>100	75,6	0,7	20,4	>100
Risperidone	0,1	-30,8	-44,5	76,7	0,9	12,9	33,3
Propofol	0,1	5,5	16,5	77,7	0,2	-2,4	13,3
Sodio oxibato	0,1	-19,7	88,0	78,7	0,0	-30,7	-33,8
Esketamina	0,1	-	-11,1	79,7	0,0	-	-11,1
<b>R - Sistema respiratorio</b>	<b>10,2</b>	<b>1,7</b>	<b>-25,8</b>	<b>0,0</b>	<b>2,7</b>	<b>7,0</b>	<b>-1,2</b>
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	4,6	-6,8	-9,9	44,8	0,0	-6,8	-9,9
Ivacaftor	3,0	-6,4	-22,9	74,0	0,0	-5,8	-22,3

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>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>6,7</b>	<b>17,7</b>	<b>-8,6</b>	<b>0,0</b>	<b>7,9</b>	<b>27,8</b>	<b>0,0</b>
Risdiplam	3,1	26,5	>100	46,3	0,0	27,3	>100
Denosumab	1,4	29,7	-24,0	66,9	4,8	22,6	-17,1
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>5,9</b>	<b>30,2</b>	<b>-42,7</b>	<b>0,0</b>	<b>23,3</b>	<b>8,4</b>	<b>8,1</b>
Valsartan/sacubitril	1,8	24,2	-21,6	31,3	1,4	27,5	-21,5
Alirocumab	0,8	47,8	-58,2	45,3	0,4	63,8	-53,9
Macitentan	0,7	11,5	-18,6	57,6	0,0	41,7	-19,0
Evolocumab	0,6	24,4	-69,5	68,1	0,2	34,7	-69,3
Inclisiran	0,2	>100	-68,6	72,1	0,1	>100	-68,6
Ezetimibe/acido bempedoico	0,2	>100	-29,8	75,3	0,4	>100	-29,6
Riociguat	0,2	25,8	-54,6	78,2	0,0	26,2	-49,9
<b>V - Vari</b>	<b>5,8</b>	<b>4,9</b>	<b>-43,9</b>	<b>0,0</b>	<b>7,4</b>	<b>-5,3</b>	<b>&gt;100</b>
Ossigeno	1,1	14,0	-73,9	19,8	0,0	-	-
Iopromide	0,8	17,6	>100	33,0	0,1	2,0	>100
Gadobutrolo	0,3	59,9	27,3	38,0	0,0	81,3	69,6
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,3	65,6	-0,8	42,7	0,1	>100	-0,7
Verde indocianina	0,2	87,4	>100	46,6	0,0	25,7	>100
Germanio cloruro/gallio cloruro (68ge/68ga)	0,2	0,0	>100	49,9	0,0	0,0	>100
Sodio cloruro	0,2	20,5	>100	53,0	5,8	-10,9	>100
Lantanio	0,2	-1,0	>100	55,8	0,1	-1,0	>100
Polline graminacee phleum pratense/dactylis glomerata/anthoxanthum odoratum/loium perenne/poa pa pratensis	0,2	60,9	71,0	58,5	0,3	60,4	70,3
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,1	-49,0	-56,8	61,0	0,0	-47,6	-71,3
Acido gadoterico	0,1	2,5	>100	63,5	0,0	-9,6	>100
Iodio ioflupano (123i)	0,1	-8,3	-26,3	65,8	0,0	-8,3	-27,5
Tecnezio pertecnetato (99mtc)	0,1	-11,1	18,4	68,1	0,0	-14,5	-28,3
Patiromer	0,1	>100	53,9	70,3	0,1	>100	57,6
Zolfo esafluoruro	0,1	19,8	>100	72,4	0,0	19,8	>100
Rasburicase	0,1	66,7	0,9	74,5	0,0	66,7	16,1
Andexanet alfa	0,1	-66,7	-58,7	76,3	0,0	-66,7	-60,7
loexolo	0,1	>100	-33,6	78,1	0,0	53,4	2,1
Acido gadoxetico	0,1	36,4	2,9	79,8	0,0	36,4	5,6
<b>D - Dermatologici</b>	<b>5,0</b>	<b>20,8</b>	<b>-3,3</b>	<b>0,0</b>	<b>7,8</b>	<b>9,0</b>	<b>-13,2</b>
<b>S - Organi di senso</b>	<b>4,1</b>	<b>17,2</b>	<b>22,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,3</b>	<b>5,2</b>	<b>28,1</b>
Aflibercept	2,3	4,1	40,3	56,3	0,9	4,1	39,8
Desametasone	0,7	13,5	29,8	73,7	0,4	13,7	28,1
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>4,0</b>	<b>5,4</b>	<b>-7,2</b>	<b>0,0</b>	<b>5,1</b>	<b>-5,5</b>	<b>-3,4</b>
Octreotide	1,1	-2,2	49,3	27,2	0,2	-4,0	39,2
Somatropina	1,0	10,7	-1,0	52,6	0,3	12,4	5,8
Lanreotide	0,5	10,2	-12,3	65,7	0,1	8,0	-26,8
Etelcalcetide	0,3	42,6	-51,9	72,0	0,1	42,6	-51,9
Pasireotide	0,2	-8,2	30,2	77,8	0,0	4,9	42,8

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>1,6</b>	<b>-17,8</b>	<b>10,3</b>	<b>0,0</b>	<b>4,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>9,2</b>
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,3	-31,3	21,5	20,1	0,1	-28,3	28,2
Menotropina	0,2	5,2	70,1	34,3	0,0	4,9	71,5
Follitropina beta	0,2	-13,8	>100	48,1	0,0	-13,8	>100
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,2	-4,1	-53,1	59,2	0,0	-11,9	-55,3
Urofollitropina	0,1	-47,4	>100	68,2	0,0	-47,4	>100
Testosterone	0,1	-7,5	28,2	74,5	0,3	-2,7	52,6
Avanafil	0,1	11,5	>100	79,7	0,1	7,6	>100
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,1</b>	<b>58,5</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,6</b>	<b>29,1</b>

**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	6,1	4,4	11,4	4,4	1	1
L	Pembrolizumab	3,5	2,6	6,6	7,0	2	2
B	Apixaban	3,0	2,2	5,6	9,2	3	3
R	Elexacaftor/tezacaftor/ ivacaftor	2,5	1,8	4,6	11,0	4	4
D	Dupilumab	2,3	1,7	4,3	12,6	5	7
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	2,3	1,7	4,2	14,3	6	6
N	Tafamidis	2,2	1,6	4,1	15,9	7	8
L	Enzalutamide	2,1	1,6	4,0	17,5	8	5
B	Edoxaban	2,0	1,5	3,8	18,9	9	12
L	Ocrelizumab	1,9	1,4	3,5	20,3	10	16
A	Semaglutide	1,8	1,4	3,5	21,7	11	15
M	Risdiplam	1,7	1,2	3,1	22,9	12	20
R	Ivacaftor	1,6	1,2	3,0	24,1	13	9
L	Abemaciclib	1,5	1,1	2,8	25,1	14	32
J	Vaccino encefalite da zecca purificato e inattivato (ceppo neudoerlf)	1,5	1,1	2,8	26,2	15	13
L	Pertuzumab	1,5	1,1	2,8	27,3	16	24
A	Dulaglutide	1,5	1,1	2,8	28,4	17	11
B	Octocog alfa	1,5	1,1	2,7	29,4	18	14
L	Osimertinib	1,5	1,1	2,7	30,5	19	18
A	Empagliflozin	1,4	1,0	2,6	31,5	20	29
B	Rivaroxaban	1,3	1,0	2,4	32,5	21	21
J	Dolutegravir/ lamivudina	1,3	1,0	2,4	33,4	22	19
L	Ibrutinib	1,3	0,9	2,4	34,4	23	17
B	Enoxaparina	1,3	0,9	2,4	35,3	24	10
S	Aflibercept	1,2	0,9	2,3	36,2	25	23
J	Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,2	0,9	2,2	37,1	26	43
A	Alglucosidasi alfa	1,1	0,8	2,0	37,9	27	25
L	Atezolizumab	1,1	0,8	2,0	38,7	28	47
L	Trastuzumab deruxtecan	1,0	0,8	1,9	39,4	29	142
L	Nivolumab	1,0	0,7	1,9	40,2	30	45
-	<b>Primi trenta</b>	<b>55,0</b>	<b>40,2</b>	<b>102,9</b>	<b>40,2</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>137,0</b>	<b>100,0</b>	<b>256,2</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
B	Apixaban	9,3	4,3	4,3	5,6	1	2
B	Enoxaparina	8,0	3,7	8,0	2,4	2	1
C	Furosemide	7,8	3,6	11,6	0,1	3	4
A	Colecalciferolo	7,2	3,3	14,9	0,0	4	3
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	6,7	3,1	18,0	1,4	5	5
V	Sodio cloruro	5,8	2,7	20,7	0,2	6	6
B	Edoxaban	5,7	2,7	23,3	3,8	7	8
A	Lansoprazolo	5,5	2,6	25,9	0,1	8	7
M	Denosumab	4,8	2,2	28,1	1,4	9	12
A	Empagliflozin	4,8	2,2	30,3	2,6	10	15
A	Insulina glargine	4,6	2,1	32,4	1,4	11	9
B	Rivaroxaban	4,2	2,0	34,4	2,4	12	10
A	Empagliflozin/ metformina	4,1	1,9	36,3	1,6	13	14
A	Dulaglutide	3,9	1,8	38,1	2,8	14	11
A	Dapagliflozin	3,2	1,5	39,6	1,3	15	21
A	Semaglutide	3,2	1,5	41,0	3,5	16	19
B	Dabigatran	3,0	1,4	42,4	1,1	17	13
A	Linagliptin/ empagliflozin	2,8	1,3	43,7	1,4	18	18
N	Metadone	2,5	1,2	44,9	0,3	19	17
D	Sodio ipoclorito	2,4	1,1	46,0	0,0	20	23
C	Ramipril	2,2	1,0	47,0	0,0	21	20
A	Macrogol 3350/ sodio cloruro/sodio bicarbonato/potassio cloruro	2,1	1,0	47,9	0,3	22	26
B	Acido acetilsalicilico	2,1	1,0	48,9	0,0	23	22
N	Olanzapina	2,1	1,0	49,9	0,1	24	28
A	Dapagliflozin/ metformina	1,9	0,9	50,7	0,8	25	30
D	Clorexidina/alcool etilico	1,8	0,9	51,6	0,0	26	29
C	Amlodipina	1,8	0,8	52,4	0,0	27	35
N	Quetiapina	1,8	0,8	53,2	0,2	28	25
N	Lorazepam	1,7	0,8	54,0	0,1	29	27
B	Cianocobalamina	1,7	0,8	54,8	0,0	30	16
-	<b>Primi trenta</b>	<b>118,5</b>	<b>54,8</b>	<b>54,8</b>	<b>35,0</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>216,2</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>256,2</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
J	Bulevirtide	1,0	>100	0,3	0,0	>100	0,0
L	Trastuzumab deruxtecan	1,9	>100	1,0	0,0	>100	0,0
L	Ipilimumab	0,5	>100	1,1	0,0	>100	0,0
B	Albutrepenonacog alfa	0,7	>100	1,4	0,0	>100	0,0
L	Azacitidina	0,5	>100	1,5	0,0	48,7	0,0
L	Durvalumab	0,6	>100	1,7	0,0	>100	0,0
L	Ofatumumab	1,3	>100	2,1	0,1	>100	0,1
R	Mepolizumab	1,1	>100	2,5	0,1	88,0	0,1
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	1,2	99,1	2,9	0,1	99,1	0,1
L	Cabozantinib	0,8	86,4	3,2	0,0	67,2	0,1
B	Alfa 1 antitripsina	0,5	84,8	3,4	0,0	86,1	0,1
L	Abemaciclib	2,8	72,3	4,3	0,1	45,3	0,2
L	Upadacitinib	0,9	71,2	4,6	0,1	>100	0,2
J	Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	2,2	69,0	5,3	0,1	69,0	0,3
L	Apalutamide	1,3	68,6	5,8	0,1	73,2	0,3
L	Atezolizumab	2,0	63,4	6,4	0,1	67,1	0,3
B	Soluzioni isotoniche per dialisi peritoneale	0,5	61,5	6,6	0,1	4,6	0,3
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,3	54,5	7,0	0,0	35,6	0,3
A	Empagliflozin	2,6	54,0	7,9	4,8	43,2	1,9
L	Pomalidomide	0,7	48,2	8,1	0,0	23,4	1,9
C	Alirocumab	0,8	47,1	8,4	0,4	63,0	2,1
L	Nivolumab	1,9	45,5	9,0	0,0	45,5	2,1
A	Pegvaliase	0,4	45,1	9,1	0,0	45,1	2,1
L	Risankizumab	0,7	44,1	9,4	0,1	>100	2,1
J	Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,8	42,8	9,6	0,0	42,8	2,1
M	Tossina botulinica di clostridium botulinum tipo a	0,5	42,4	9,8	0,0	44,5	2,1
J	Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,5	42,2	9,9	0,1	42,2	2,2
L	Daratumumab	11,4	42,1	13,7	0,4	53,4	2,3
L	Baricitinib	0,9	42,0	14,0	0,1	42,9	2,3
L	Pertuzumab	2,8	36,5	14,9	0,1	39,1	2,3
-	<b>Primi 30</b>	<b>45,0</b>	<b>67,0</b>	<b>17,6</b>	<b>7,1</b>	<b>48,9</b>	<b>3,3</b>
-	<b>Totale regione</b>	<b>256,2</b>	<b>9,1</b>	<b>100,0</b>	<b>216,2</b>	<b>2,5</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	148,08	1.106,3	3,4	3,4	-6,7	7,2	0,0
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>42,89</b>	<b>443,8</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>-20,0</b>	<b>25,0</b>	<b>0,0</b>
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	7,03	77,2	0,1	0,1	-0,0	0,1	0,1
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	4,83	30,2	26,7	37,0	-0,2	-7,4	-7,5
Betabloccanti, selettivi	3,95	35,6	2,1	1,1	-0,1	1,0	0,9
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	3,76	43,1	-	-	-	-	-
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	3,69	9,6	9,0	13,3	-0,1	-3,7	-3,8
Derivati dIlidropiridinici	3,21	45,6	-0,8	2,8	-0,1	-3,4	-3,5
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	2,88	25,2	-	-	-	-	-
Ace inibitori non associati	2,76	70,0	-1,3	0,4	-0,0	-1,6	-1,6
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio- antag.	1,70	11,9	-	-	-	-	-
Ace inibitori e diuretici	1,50	14,3	-3,6	-3,0	-0,1	-0,5	-0,5
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,39	10,9	2,5	4,0	-0,9	-0,6	-1,5
Sulfonamidi, non associate	0,90	29,5	-0,6	-0,2	-0,0	-0,5	-0,5
Antiaritmici, classe ic	0,65	2,8	-0,8	-2,1	-0,0	1,4	1,4
Ace inibitori, altre associazioni	0,63	4,9	2,8	8,0	-0,0	-4,9	-4,9
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	0,55	3,4	0,7	0,1	-0,0	0,6	0,5
Altri preparati cardiaci	0,53	1,1	-35,9	3,6	-33,2	-7,3	-38,1
Antagonisti dell'aldosterone	0,49	4,2	4,5	-6,9	1,5	10,6	12,3
Nitrati organici	0,34	3,6	-9,1	-8,7	-0,6	0,2	-0,4
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,26	2,6	-1,1	-0,7	-0,1	-0,2	-0,3
Antiaritmici, classe III	0,25	2,9	0,2	0,8	-0,0	-0,6	-0,6
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,25	1,6	-2,5	-3,7	-0,0	1,2	1,2
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,22	1,4	-3,9	-4,9	-0,2	1,3	1,0
Fibrati	0,20	1,6	-3,5	-3,1	-0,1	-0,3	-0,4
Derivati benzotiazepinici	0,16	1,0	-11,4	-10,5	-6,6	5,9	-1,0
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparm. di pot	0,16	0,8	7,5	7,2	-0,0	0,3	0,3
Derivati fenilalchilaminici	0,13	1,2	-8,5	-8,3	-0,0	-0,2	-0,2
Betabloccanti, non selettivi	0,09	1,1	-5,1	-3,4	-0,0	-1,8	-1,8
Sulfonamidi, non associate	0,06	1,1	-6,9	-7,8	0,9	-0,0	0,9
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,06	1,2	-6,3	-3,8	-1,6	-1,1	-2,7
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,06	0,9	-9,3	-9,0	-0,0	-0,3	-0,4
Tiazidi, non associate	0,06	1,8	-3,8	-3,4	-0,0	-0,4	-0,4
Glicosidi digitalici	0,05	0,9	-2,8	-4,7	-0,2	2,2	2,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,04	0,3	-	-	-	-	-
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,03	0,2	14,2	26,4	-0,4	-9,2	-9,6
Sequestranti degli acidi biliari	0,02	0,0	3,9	4,0	-0,0	0,0	-0,0

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	
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>26,84</b>	<b>270,7</b>	<b>5,2</b>	<b>3,7</b>	<b>-0,3</b>	<b>1,8</b>	<b>1,5</b>
Inibitori della pompa protonica	12,11	83,1	1,2	2,4	-0,0	-1,1	-1,2
Vitamina d ed analoghi	4,15	142,0	-1,6	3,7	-0,0	-5,1	-5,1
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	2,10	5,2	2,3	2,1	-0,3	0,5	0,2
Acido aminosalicilico ed analoghi	1,85	4,8	4,8	4,9	-0,2	0,2	-0,1
Biguanidi	1,27	17,7	2,9	0,1	-0,0	2,7	2,7
Antibiotici	0,85	1,1	-4,5	-7,0	-0,0	2,7	2,7
Acidi biliari e derivati	0,73	2,2	6,1	6,4	-0,0	-0,3	-0,3
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	0,70	1,2	>100	>100	-30,8	54,8	7,1
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,38	3,8	15,7	12,9	-0,6	3,1	2,5
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,37	0,0	16,1	10,5	-0,0	5,1	5,0
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,28	0,8	>100	>100	-3,1	>100	283,7
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,27	0,3	0,8	10,8	-8,4	-0,7	-9,0
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,26	1,2	22,5	25,0	-0,0	-2,1	-2,1
Corticosteroidi ad azione locale	0,23	0,4	-27,3	-14,9	-13,0	-1,8	-14,5
Preparati a base di enzimi	0,19	0,4	-9,6	-9,4	-0,1	0,0	-0,1
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,18	0,1	37,3	37,4	-0,0	-0,0	-0,0
Lassativi ad azione osmotica	0,16	1,3	-3,3	-3,4	-0,3	0,3	0,0
Sulfoniluree	0,15	2,2	-10,3	-13,1	-0,6	4,0	3,3
Tiazolidioni	0,14	0,6	>100	>100	-0,9	-1,9	-2,8
Antagonisti dei recettori H2	0,10	0,4	23,7	26,0	-0,0	-1,8	-1,8
Calcio	0,09	0,4	-24,0	-28,4	-0,0	6,1	6,1
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,08	0,6	-25,2	-24,9	-0,1	-0,2	-0,3
Potassio	0,08	0,5	7,1	2,7	4,3	0,0	4,3
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,04	0,1	22,7	19,9	-0,3	2,6	2,3
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,02	0,1	-28,4	-31,6	-0,1	4,9	4,8
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,02	0,0	-25,8	-25,3	-0,4	-0,2	-0,7
Aminoacidi e derivati	0,01	0,0	-32,5	-35,5	-0,0	4,7	4,6
Procinetici	0,01	0,0	-6,8	-4,7	-0,0	-2,1	-2,1
Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale	0,01	0,0	21,1	21,2	-0,0	0,0	-0,0
Prostaglandine	0,01	0,0	-10,2	-10,2	-0,0	0,0	-0,0
Alcaloidi della belladonna, semisintetici, composti ammoniacali quat.	0,01	0,0	-12,9	-12,9	-0,0	0,0	-0,0
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,01	0,0	-2,8	-27,1	-3,6	38,2	33,3
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>23,38</b>	<b>70,8</b>	<b>0,6</b>	<b>3,0</b>	<b>-2,6</b>	<b>0,3</b>	<b>-2,4</b>
Altri antidepressivi	4,08	14,6	7,1	6,1	-0,1	1,0	0,9
Altri antiepilettici	3,26	4,3	6,5	6,3	-0,1	0,2	0,1
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	3,03	30,1	1,0	3,0	-1,3	-0,7	-2,0
Gabapentinoidi	1,92	3,3	9,6	9,2	-0,3	0,6	0,3
Derivati della fenilpiperidina	1,85	0,8	-13,5	-3,9	-3,9	-6,3	-10,0
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	1,15	1,1	0,7	1,2	-0,0	-0,5	-0,5

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 oppioidi	1,10	1,1	-9,7	3,8	-13,9	1,0	-13,0
Agonisti della dopamina	0,78	0,9	-6,1	-2,4	-0,4	-3,4	-3,7
Derivati degli acidi grassi	0,76	1,7	-0,5	-0,9	-0,0	0,5	0,5
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,75	0,6	-8,0	-2,0	-3,7	-2,5	-6,2
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	0,64	0,5	-22,9	-32,1	-9,8	26,0	13,6
Dopa e suoi derivati	0,63	2,0	2,9	4,5	-0,2	-1,4	-1,5
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,61	1,9	-4,1	-3,5	-0,0	-0,6	-0,6
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,56	0,7	1,0	2,7	-5,5	4,0	-1,7
Amidi	0,46	0,8	-16,3	12,3	-25,5	-0,0	-25,5
Derivati della carbossamide	0,44	1,4	-0,5	-3,1	-0,0	2,7	2,7
Derivati dell'oripavina	0,27	0,1	24,2	27,8	-1,6	-1,2	-2,8
Derivati benzodiazepinici	0,21	0,0	>100	>100	-0,0	-0,0	-0,0
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,17	1,1	4,8	4,7	-0,0	0,1	0,1
Farmaci utilizzati nella dipendenza da alcool	0,11	0,3	5,7	4,5	-0,4	1,5	1,2
Derivati benzodiazepinici	0,09	0,4	-2,9	-4,1	-5,8	7,4	1,2
Derivati della succinimide	0,07	0,1	1,3	1,3	-0,0	0,0	-0,0
Anticolinesterasici	0,07	0,2	1,4	-0,8	-0,0	2,3	2,3
Litio	0,05	0,2	-0,1	-3,5	3,4	0,1	3,4
Derivati del butirrofenone	0,05	0,5	3,2	2,6	-0,0	0,6	0,6
Barbiturici e derivati	0,05	1,3	-6,4	-6,2	-0,0	-0,3	-0,3
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,04	0,1	83,0	62,7	-0,0	12,5	12,5
Derivati benzodiazepinici	0,04	0,0	-9,0	13,2	-15,8	-4,4	-19,6
Altri antipsicotici	0,04	0,1	-5,6	-5,6	-5,3	5,6	0,0
Amine terziarie	0,03	0,3	4,3	4,0	-0,0	0,3	0,3
Altri farmaci del sistema nervoso	0,03	0,0	-28,6	-27,0	-5,3	3,1	-2,3
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,03	0,1	-3,1	-4,0	1,6	-0,6	0,9
Benzamidi	0,02	0,0	6,4	6,1	-1,3	1,6	0,3
Derivati dell'idantoina	0,01	0,1	-10,8	-10,8	-0,0	0,0	-0,0
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,01	0,0	12,2	12,2	-0,2	0,2	-0,0
Fenotiazine con struttura piperidinica	0,01	0,0	1,1	-6,8	7,4	1,0	8,5
<b>R - Sistema respiratorio</b>	<b>15,61</b>	<b>44,2</b>	<b>4,8</b>	<b>4,2</b>	<b>-2,1</b>	<b>2,7</b>	<b>0,6</b>
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticoliner	6,43	12,3	-1,0	1,8	-3,0	0,3	-2,7
Associaz.adrenergici con anticoll.incl.triple ass.con cortic.	2,99	4,2	29,5	26,3	-0,6	3,1	2,6
Glicocorticoidi	2,32	5,5	18,3	16,5	-0,0	1,6	1,5
Anticolinergici	1,82	3,5	-12,0	-8,8	-3,3	-0,2	-3,5
Altri antistaminici per uso sistemico	0,69	6,6	0,4	1,8	-0,2	-1,3	-1,4
Derivati piperazinic	0,60	6,6	1,5	2,5	-0,1	-0,8	-0,9
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,38	3,5	-0,7	2,0	-6,6	4,2	-2,6
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,35	1,7	-3,2	-2,4	-1,0	0,3	-0,7
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,02	0,0	1,9	1,1	0,7	0,0	0,8
Derivati xantinici	0,01	0,1	-36,7	-43,0	-0,0	11,0	11,0
Altri sedativi della tosse	0,01	0,0	10,4	10,4	-0,0	0,0	-0,0
<b>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>8,77</b>	<b>14,6</b>	<b>0,9</b>	<b>3,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,4</b>	<b>-2,4</b>
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	2,95	5,9	0,5	-0,1	-0,2	0,8	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	
Macrolidi	1,31	2,9	14,5	13,1	-0,0	1,3	1,3
Cefalosporine di terza generazione	1,23	1,2	-8,5	-8,1	-0,1	-0,3	-0,4
Derivati triazolici	0,74	0,4	6,4	4,0	-0,0	2,3	2,3
Altri antibatterici	0,66	0,4	-1,4	-1,1	-0,1	-0,2	-0,3
Fluorochinoloni	0,60	0,9	-17,0	-16,3	-0,2	-0,7	-0,9
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,54	0,3	4,6	5,1	-0,7	0,2	-0,5
Penicilline ad ampio spettro	0,22	1,1	35,3	28,6	9,1	-3,6	5,2
Immunoglobuline specifiche	0,16	0,0	-9,3	-15,9	1,3	6,4	7,8
Tetracicline	0,11	0,5	17,1	19,1	0,7	-2,3	-1,7
Derivati nitrofurani	0,07	0,2	16,7	17,7	-0,1	-0,8	-0,9
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,07	0,4	18,3	17,8	-0,0	0,5	0,5
Cefalosporine di seconda generazione	0,04	0,1	-18,7	-25,0	-0,2	8,7	8,5
Cefalosporine di prima generazione	0,01	0,0	45,9	43,6	-0,0	1,6	1,6
Antibiotici	0,01	0,0	26,7	23,3	-6,6	10,0	2,7
Lincosamidi	0,01	0,0	50,4	44,1	-0,2	4,5	4,4
Altri aminoglicosidi	0,01	0,0	-13,5	-16,7	-5,3	9,6	3,8
<b>G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>5,58</b>	<b>46,8</b>	<b>6,5</b>	<b>6,4</b>	<b>-0,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	2,53	26,0	5,0	5,7	-0,0	-0,6	-0,6
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	1,91	13,2	7,2	7,2	-0,1	0,1	-0,0
Inibitori della prolattina	0,16	0,1	3,9	2,7	-0,5	1,8	1,2
Altri estrogeni	0,16	1,0	5,7	7,3	-0,0	-1,5	-1,5
Derivati del pregnene	0,15	1,5	7,0	9,8	-0,0	-2,6	-2,6
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,15	1,1	10,2	10,5	-1,9	1,7	-0,3
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,13	0,7	21,3	26,4	-0,0	-4,0	-4,0
Antiandrogeni, non associati	0,10	0,2	19,1	19,4	-0,0	-0,3	-0,3
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,09	1,9	-7,1	3,2	-0,0	-10,0	-10,0
Derivati del pregnadiene	0,07	0,4	>100	99,1	-0,0	3,8	3,8
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,05	0,0	-7,0	-35,6	-4,0	50,4	44,4
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,04	0,3	-3,5	-3,7	-0,0	0,2	0,2
Antiandrogeni ed estrogeni	0,02	0,2	-6,5	-8,3	-0,0	1,9	1,9
Gonadotropine	0,01	0,0	-16,3	-36,5	-91,9	>100	31,9
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>5,26</b>	<b>101,5</b>	<b>-0,8</b>	<b>2,4</b>	<b>-2,4</b>	<b>-0,8</b>	<b>-3,2</b>
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	3,19	69,6	-0,5	0,7	-0,0	-1,2	-1,2
Acido folico e derivati	0,94	13,8	14,2	16,7	-0,0	-2,1	-2,2
Ferro bivalente, preparati orali	0,46	3,5	11,2	11,6	-0,0	-0,4	-0,4
Antagonisti della vitamina k	0,22	3,1	-14,5	-14,4	-0,0	-0,0	-0,0
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,13	11,1	3,0	0,8	-0,0	2,2	2,2
Eparinici	0,11	0,1	-20,7	-22,1	-3,5	5,5	1,8
Sucedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	0,05	0,0	-34,1	-27,8	-0,0	-8,8	-8,8
Aminoacidi	0,04	0,1	6,8	12,7	-0,0	-5,2	-5,2
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,04	0,1	-4,8	-4,6	-0,1	-0,1	-0,1
Ferro trivalente, preparati orali	0,02	0,1	10,4	-5,3	-0,0	16,6	16,6
Vitamina k	0,01	0,0	-2,9	1,4	-0,0	-4,2	-4,2

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 diretti del fattore XA	0,01	0,0	23,3	18,3	-2,0	6,3	4,2
Inibitori diretti della trombina	0,01	0,0	>100	>100	-0,0	-23,9	-23,9
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,01	0,0	8,9	-3,2	-0,0	12,6	12,6
<b>L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>5,26</b>	<b>8,0</b>	<b>4,3</b>	<b>4,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,4</b>
Inibitori dell'aromatasi	2,85	3,6	5,5	5,2	-0,0	0,4	0,3
Altri immunosoppressori	1,36	2,8	5,6	6,3	-0,5	-0,2	-0,7
Inibitori della calcineurina	0,45	0,2	0,5	5,4	-0,3	-4,5	-4,7
Altri antineoplastici	0,22	0,3	18,1	10,0	0,0	7,4	7,4
Analoghi della pirimidina	0,13	0,0	-5,9	-0,5	-0,0	-5,4	-5,4
Analoghi dell'acido folico	0,08	0,1	-1,0	-0,9	-0,0	-0,0	-0,0
Antiestrogeni	0,06	0,7	-1,9	-1,0	-0,1	-0,8	-0,9
Progestinici	0,05	0,1	-24,5	-21,8	-1,4	-2,0	-3,5
Inibitori della diidroorotato deidrogenasi (dhodh)	0,02	0,0	>100	49,8	-0,0	44,8	44,8
Analoghi della purina	0,02	0,0	0,2	-1,2	-0,0	1,5	1,5
Antiandrogeni	0,01	0,0	-35,8	-35,3	-8,5	8,5	-0,7
Analoghi della mostarda azotata	0,01	0,0	64,8	44,9	-0,0	13,8	13,8
<b>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>4,82</b>	<b>33,8</b>	<b>3,2</b>	<b>1,5</b>	<b>-0,1</b>	<b>1,7</b>	<b>1,6</b>
Bifosfonati	1,61	8,0	10,3	8,0	-0,4	2,6	2,1
Preparati inibenti la formazione di acido urico	0,85	8,6	10,1	5,0	-0,0	4,9	4,9
Coxib	0,73	4,8	1,4	2,2	-0,0	-0,7	-0,8
Derivati dell'acido propionico	0,71	5,7	-5,7	-4,9	-0,0	-0,8	-0,8
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,55	3,6	-4,9	-4,9	0,5	-0,6	-0,0
Bifosfonati, associazioni	0,16	0,8	-1,1	0,8	-0,1	-1,8	-1,9
Altri miolorassanti ad azione centrale	0,08	0,6	4,5	6,3	-0,0	-1,7	-1,7
Altri farmaci antinfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,07	0,8	-16,6	-15,5	-0,0	-1,4	-1,4
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,8	7,4	7,0	-0,0	0,4	0,4
Oxicam-derivati	0,02	0,2	-28,6	-25,4	-0,8	-3,4	-4,2
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>4,68</b>	<b>47,3</b>	<b>12,4</b>	<b>5,1</b>	<b>-2,1</b>	<b>9,2</b>	<b>6,9</b>
Ormoni tiroidei	2,02	30,7	6,9	4,7	-0,0	2,2	2,1
Glicocorticoidi	1,48	14,8	4,6	5,8	0,1	-1,2	-1,1
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,86	0,2	46,3	46,8	-0,0	-0,2	-0,3
Somatostatina ed analoghi	0,12	0,0	>100	>100	-22,5	>100	91,4
Vasopressina ed analoghi	0,09	0,1	-9,7	2,4	-8,1	-4,0	-11,8
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,07	1,5	3,1	2,3	0,8	0,0	0,8
Altri ormoni del lobo anteriore dell'ipofisi ed analoghi	0,02	0,0	-	-	-	-	-
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	-91,6	-76,9	-91,1	>100	-63,8
Somatropina e agonisti della somatropina	0,01	0,0	-46,1	-51,7	-	-	11,7
<b>S - Organi di senso</b>	<b>3,01</b>	<b>17,6</b>	<b>2,8</b>	<b>2,6</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>
Sostanze beta-bloccanti	1,55	8,8	4,0	3,1	-0,0	0,8	0,8
Analoghi delle prostaglandine	1,09	4,9	1,7	3,6	-0,0	-1,8	-1,8
Inibitori dell'anidraasi carbonica	0,22	1,4	4,7	-1,0	2,0	3,7	5,7

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	
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,12	1,9	-5,1	-2,4	-0,0	-2,8	-2,8
Altri oftalmologici	0,03	0,5	3,6	8,5	-17,0	15,0	-4,5
<b>D - Dermatologici</b>	<b>1,71</b>	<b>6,3</b>	<b>8,3</b>	<b>7,6</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,6</b>
Altri antipsoriasici per uso topico	0,99	3,0	4,0	8,9	0,0	-4,4	-4,4
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,15	0,3	19,6	20,2	-0,0	-0,4	-0,5
Altri chemioterapici	0,15	0,0	34,2	31,1	2,4	0,0	2,4
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,11	1,6	13,8	14,7	0,1	-0,9	-0,8
Altri dermatologici	0,10	0,1	5,6	6,2	-0,0	-0,5	-0,5
Antimicotici per uso sistemico	0,09	0,2	17,6	15,9	0,0	1,4	1,5
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,08	1,1	-3,7	-7,4	-0,0	4,0	4,0
Agenti per dermatiti, esclusi i corticosteroidi	0,02	0,0	0,0	1,0	-0,5	-0,5	-1,0
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,02	0,0	2,0	4,8	-0,0	-2,7	-2,7
Antivirali	0,01	0,0	6,9	6,9	-0,0	0,0	-0,0
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,25</b>	<b>1,0</b>	<b>-1,6</b>	<b>-1,1</b>	<b>-2,5</b>	<b>2,0</b>	<b>-0,5</b>
Aminochinoline	0,15	0,8	-2,4	-2,3	-0,0	-0,1	-0,1
Derivati benzimidazolici	0,05	0,2	7,4	6,5	-0,0	0,8	0,8
Metanolchinoline	0,03	0,0	0,6	5,7	-4,8	0,0	-4,8
Derivati nitroimidazolici	0,01	0,0	-23,2	-7,8	-26,7	13,7	-16,7
<b>V - Vari</b>	<b>0,02</b>	<b>0,0</b>	<b>-19,3</b>	<b>-9,2</b>	<b>-17,6</b>	<b>7,8</b>	<b>-11,1</b>
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,02	0,0	-27,4	-18,0	-14,9	4,1	-11,4

**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>148,1</b>	<b>3,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1.106,3</b>	<b>2,9</b>	<b>-2,8</b>	<b>0,4</b>
<b>C</b>	<b>Sistema cardiovascolare</b>	<b>42,9</b>	<b>2,6</b>	<b>100,0</b>	<b>443,8</b>	<b>2,6</b>	<b>-11,7</b>	<b>0,3</b>
C10AA05	Atorvastatina	4,0	-0,8	9,3	47,7	-1,7	-2,2	0,2
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,8	25,9	15,9	19,6	35,7	-10,1	0,4
C07AB07	Bisoprololo	2,5	2,4	21,7	14,1	2,2	3,9	0,5
C10AX09	Ezetimibe	1,9	14,2	26,2	7,3	14,6	-0,5	0,7
C09CA08	Olmesartan	1,8	9,8	30,5	15,3	11,0	-21,0	0,3
C10AX06	Omega 3	1,8	2,8	34,6	2,3	7,3	-15,1	2,1
C09AA05	Ramipril	1,7	-1,0	38,6	56,4	0,4	-5,7	0,1
C10AA07	Rosuvastatina	1,7	8,1	42,5	17,9	8,2	0,7	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,7	12,1	46,4	11,5	12,7	-4,8	0,4
C08CA01	Amlodipina	1,6	5,7	50,1	29,9	6,2	3,7	0,1
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,3	2,5	53,1	5,4	2,9	1,5	0,6
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,1	2,7	55,5	8,9	3,0	-20,7	0,3
C10AA01	Simvastatina	1,0	-7,5	57,9	9,3	-7,3	-2,9	0,3
C07AB12	Nebivololo	0,9	3,1	60,1	10,2	3,3	-42,3	0,2
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,9	3,0	62,2	6,3	4,3	16,3	0,4
C03CA01	Furosemide	0,8	-1,0	64,1	28,9	-0,6	31,9	0,1
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,7	>100	65,8	5,2	>100	-24,9	0,4
C01BC04	Flecainide	0,6	0,2	67,2	2,1	0,8	-36,2	0,7
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,6	-4,3	68,5	4,8	-4,1	34,9	0,3
C09CA07	Telmisartan	0,6	-2,6	69,9	9,2	-0,9	20,2	0,2
C02CA04	Doxazosin	0,5	0,5	71,1	3,4	-0,2	-54,7	0,4
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,5	0,5	72,4	4,2	5,6	-24,0	0,4
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,5	-3,3	73,7	7,5	-2,6	20,7	0,2
C01EB18	Ranolazina	0,5	-36,4	74,9	1,1	2,7	-8,3	1,3
C08CA13	Lercanidipina	0,5	2,7	76,1	6,7	3,6	-34,0	0,2
C09CA03	Valsartan	0,5	4,9	77,3	7,5	4,1	-31,1	0,2
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,5	-2,2	78,5	4,9	-2,1	-14,3	0,3
C08CA09	Lacidipina	0,4	8,2	79,5	3,3	8,6	3,9	0,4
C09AA04	Perindopril	0,4	-0,7	80,4	4,8	3,3	28,9	0,2
C09CA01	Losartan	0,3	-8,3	81,2	3,5	-3,8	-43,1	0,3
C08CA12	Barnidipina	0,3	-30,9	81,9	1,8	-32,2	-46,1	0,5
C09AA15	Zofenopril	0,3	0,3	82,6	2,1	0,1	-51,9	0,4
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,3	6,7	83,3	3,2	7,8	-24,0	0,3
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,3	-5,8	84,0	1,9	-5,6	-49,7	0,4
C09CA06	Candesartan	0,3	-1,4	84,6	5,0	-1,2	-36,4	0,2
C07AB03	Atenololo	0,3	-8,4	85,3	6,2	-7,4	-1,5	0,1
C01DA02	Nitroglicerina	0,3	-10,0	86,0	2,6	-10,2	-1,1	0,3
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,3	-4,6	86,6	2,1	-4,3	-24,2	0,4
C07AB02	Metoprololo	0,3	1,7	87,2	5,1	2,4	-0,1	0,1
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,3	5,4	87,8	1,8	5,7	-37,0	0,4
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,3	-7,2	88,4	2,3	-7,1	-47,6	0,3
C01BD01	Amiodarone	0,2	-0,3	89,0	2,9	0,3	2,3	0,2

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
C09AA02	Enalapril	0,2	-5,4	89,6	5,1	-4,0	-17,2	0,1
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,2	-1,5	90,1	2,4	-1,4	-51,1	0,3
C02AC01	Clonidina	0,2	-3,2	90,7	1,6	-4,5	66,4	0,4
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,2	-7,2	91,2	2,2	-7,2	-32,2	0,3
C07AG02	Carvedilolo	0,2	-4,4	91,7	1,4	-5,4	-39,9	0,4
C09CA04	Irbesartan	0,2	-3,2	92,2	2,5	-3,0	-64,5	0,2
C10AB05	Fenofibrato	0,2	-4,0	92,7	1,5	-3,6	-45,4	0,3
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,2	-7,4	93,1	1,4	-6,9	-48,4	0,4
C08DB01	Diltiazem	0,2	-11,8	93,5	1,0	-10,9	36,3	0,4
C03DA01	Spironolattone	0,2	-15,5	93,8	2,2	-18,1	>100	0,2
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,2	-7,2	94,2	1,2	-6,5	-28,8	0,4
C03DA02	Potassio canrenoato	0,2	3,8	94,6	1,3	4,0	>100	0,3
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,2	7,2	94,9	0,8	7,3	38,8	0,5
<b>A</b>	<b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>26,8</b>	<b>4,8</b>	<b>100,0</b>	<b>270,7</b>	<b>3,2</b>	<b>8,2</b>	<b>0,3</b>
A02BC03	Lansoprazolo	4,7	-0,2	17,6	31,3	0,7	>100	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	3,9	-2,1	32,1	140,9	3,3	22,8	0,1
A02BC05	Esomeprazolo	3,4	2,7	44,7	24,1	4,2	56,3	0,4
A02BC02	Pantoprazolo	2,6	2,0	54,4	16,9	3,4	-40,8	0,4
A07EC02	Mesalazina	1,8	4,7	61,1	4,5	5,0	-21,2	1,1
A10BA02	Metformina	1,3	2,4	65,9	17,7	-0,3	-23,4	0,2
A02BC01	Omeprazolo	1,1	-2,8	70,1	9,2	-1,4	-43,2	0,3
A10AB05	Insulina aspart	1,0	2,0	73,9	2,5	1,3	-7,1	1,1
A10AB04	Insulina lispro	0,9	2,5	77,1	2,3	2,6	-25,4	1,0
A07AA11	Rifaximina	0,8	-4,1	80,0	1,0	-4,1	-37,3	2,1
A05AA02	Acido ursodesossicolico	0,7	5,3	82,7	2,2	5,6	-26,1	0,9
A10BH05	Linagliptin	0,5	-	84,4	0,6	-	-45,6	2,2
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,4	15,2	85,8	3,8	12,4	9,3	0,3
A02AD02	Magaldrato	0,3	21,9	86,8	1,2	24,5	-51,4	0,6
A06AH05	Naldemedina	0,3	3,3	87,8	0,3	13,4	94,1	2,6
A02BC04	Rabeprazolo	0,3	-4,6	88,7	1,5	-3,7	-0,6	0,5
A10AB06	Insulina glulisina	0,2	-0,3	89,5	0,4	0,5	-55,5	1,3
A10BH01	Sitagliptin	0,2	>100	90,3	0,6	>100	-33,7	0,9
A04AA02	Granisetron	0,2	22,9	91,0	0,0	22,5	-7,7	89,5
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-10,0	91,7	0,4	-9,8	-7,7	1,2
A02BD08	Bismuto subcitrato potassio/ metronidazolo/tetraciclina	0,2	36,7	92,4	0,1	36,7	58,8	6,7
A04AA01	Ondansetron	0,2	8,5	93,0	0,0	8,0	-1,6	15,1
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,2	>100	93,6	0,4	>100	-34,1	1,0
A10BG03	Pioglitazone	0,1	>100	94,1	0,6	>100	24,8	0,6
A10BB09	Gliclazide	0,1	-8,8	94,6	1,5	-9,8	-50,3	0,2
<b>N</b>	<b>Sistema nervoso</b>	<b>23,4</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>	<b>70,8</b>	<b>2,6</b>	<b>-3,7</b>	<b>0,9</b>
N02AB03	Fentanil	1,8	-13,9	7,9	0,8	-4,3	36,5	6,2
N03AX14	Levetiracetam	1,7	2,1	15,4	2,3	2,8	-1,8	2,1
N02BF02	Pregabalin	1,7	10,0	22,6	3,0	9,4	1,6	1,6

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
N06AX26	Vortioxetina	1,1	12,4	27,4	2,7	12,2	5,2	1,1
N06AB06	Sertralina	1,0	8,6	31,6	11,3	8,1	9,7	0,2
N06AX16	Venlafaxina	1,0	1,8	35,8	4,7	3,3	18,0	0,6
N02AX06	Tapentadol	0,9	-11,8	39,5	0,6	7,5	1,6	4,0
N06AX21	Duloxetina	0,8	2,0	42,9	3,3	2,9	-9,8	0,7
N06AB10	Escitalopram	0,8	-2,5	46,2	6,5	-1,7	-16,1	0,3
N03AG01	Acido valproico	0,8	-0,6	49,5	1,7	-1,3	-28,7	1,2
N06AB05	Paroxetina	0,7	-1,9	52,4	6,1	-1,0	-22,8	0,3
N03AX09	Lamotrigina	0,6	7,8	55,1	1,0	8,3	23,0	1,8
N03AX18	Lacosamide	0,6	22,4	57,6	0,6	23,5	19,6	2,8
N05AH04	Quetiapina	0,6	4,5	60,1	0,3	4,2	-42,4	4,9
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,6	-10,9	62,5	0,4	-5,6	19,4	3,7
N06AX05	Trazodone	0,5	10,3	64,7	1,5	10,1	13,5	1,0
N01BB02	Lidocaina	0,5	-16,7	66,7	0,8	11,8	>100	1,7
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,4	-2,8	68,5	1,6	-2,7	61,0	0,7
N06AB04	Citalopram	0,4	-9,4	70,3	4,6	-1,3	21,0	0,2
N06AX11	Mirtazapina	0,4	2,4	72,0	2,0	2,3	10,5	0,6
N02CC04	Rizatriptan	0,4	2,7	73,7	0,4	3,3	58,4	2,8
N04BD03	Safinamide	0,4	0,4	75,3	0,3	9,0	-7,3	4,1
N04BC09	Rotigotina	0,3	-14,2	76,8	0,2	-12,3	-31,8	5,1
N04BC05	Pramipexolo	0,3	1,6	78,1	0,4	2,3	-8,3	2,2
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,3	2,8	79,3	0,8	2,7	-27,8	1,0
N02AE01	Buprenorfina	0,3	23,7	80,4	0,1	27,2	-40,2	5,0
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,3	5,9	81,6	1,1	6,4	22,6	0,7
N06AX12	Bupropione	0,2	21,5	82,6	0,4	23,8	18,9	1,6
N02BF01	Gabapentin	0,2	2,9	83,6	0,3	3,0	-39,0	2,1
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-4,5	84,6	1,1	-4,1	5,0	0,6
N02AX02	Tramadol	0,2	-3,1	85,5	0,5	-1,2	22,9	1,2
N03AX11	Topiramato	0,2	-0,1	86,5	0,3	0,2	-16,2	2,4
N02CC01	Sumatriptan	0,2	-1,5	87,4	0,2	-2,1	26,5	3,0
N05BA09	Clobazam	0,2	>100	88,3	0,0	>100	26,3	109,6
N02CC06	Eletriptan	0,2	9,4	89,1	0,1	10,1	-3,7	3,5
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,2	-6,4	89,8	0,2	-6,4	-35,0	2,1
N04BD02	Rasagilina	0,1	1,6	90,5	0,2	2,1	-47,3	2,2
N02CC05	Almotriptan	0,1	-7,3	91,0	0,1	-6,8	-28,2	3,2
N02AA01	Morfina	0,1	10,0	91,6	0,2	10,6	>100	2,4
N03AF03	Rufinamide	0,1	6,8	92,2	0,0	6,8	>100	10,8
N04BC04	Ropinirolo	0,1	-2,1	92,7	0,3	-2,8	52,1	1,1
N02CC03	Zolmitriptan	0,1	-8,7	93,2	0,1	-6,9	77,9	2,8
N06AB03	Fluoxetina	0,1	7,8	93,7	1,3	8,2	-10,4	0,2
N06AA09	Amitriptilina	0,1	2,5	94,2	0,8	2,6	41,6	0,4
N02CC07	Frovatriptan	0,1	2,0	94,6	0,1	4,2	7,8	3,0
N03AE01	Clonazepam	0,1	-3,4	94,9	0,4	-4,5	65,2	0,6

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
<b>R</b>	<b>Sistema respiratorio</b>	<b>15,6</b>	<b>4,6</b>	<b>100,0</b>	<b>44,2</b>	<b>3,9</b>	<b>6,4</b>	<b>1,0</b>
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,3	-3,1	15,0	4,7	4,9	9,9	1,4
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	1,8	4,2	26,3	3,1	4,5	-18,9	1,6
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,4	1,7	35,0	2,3	3,2	15,2	1,6
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,9	42,4	41,0	1,3	42,4	2,9	1,9
R03BA01	Beclometasone	0,9	9,5	46,6	2,3	8,8	30,9	1,0
R03BA02	Budesonide	0,9	21,7	52,2	1,4	21,0	54,1	1,7
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,8	29,9	57,5	0,9	33,8	-20,4	2,6
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,8	-11,6	62,4	1,9	-11,1	14,7	1,1
R03BB04	Tiotropio	0,7	-20,7	67,1	1,5	-13,9	18,8	1,3
R03BB07	Umeclidinio	0,6	2,0	71,3	1,2	2,0	-6,8	1,5
R06AE07	Cetirizina	0,4	3,3	73,7	4,2	4,5	26,9	0,2
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,4	33,1	76,0	0,4	33,1	-54,6	2,7
R03DC03	Montelukast	0,3	-3,6	78,2	1,7	-2,9	-17,8	0,6
R06AX22	Ebastina	0,3	6,1	80,4	3,2	7,4	26,2	0,3
R03BB05	Acidinio	0,3	-13,5	82,4	0,6	-13,5	-18,1	1,5
R03BA03	Flunisolide	0,3	47,6	84,3	1,1	31,7	-33,4	0,7
R03BA05	Fluticasone	0,3	10,0	85,9	0,6	11,1	-0,1	1,1
R03AC02	Salbutamolo	0,3	20,4	87,6	3,2	7,2	35,3	0,2
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,2	>100	89,0	0,2	99,0	-16,0	2,7
R03AL02	Salbutamolo/ipratropio	0,2	7,3	90,4	0,8	9,2	73,3	0,7
R06AE09	Levocetirizina	0,2	-2,7	91,8	2,3	-2,1	>100	0,3
R03AL06	Olodaterolo/tiotropio	0,2	2,8	93,0	0,2	3,2	37,9	2,1
R03AL05	Formoterolo/acidinio	0,1	1,9	93,9	0,2	1,9	-43,0	2,0
R06AX27	Desloratadina	0,1	-0,2	94,8	1,4	-1,0	6,3	0,3
<b>J</b>	<b>Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>8,8</b>	<b>0,5</b>	<b>100,0</b>	<b>14,6</b>	<b>2,9</b>	<b>-9,1</b>	<b>1,7</b>
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,9	0,2	33,5	5,9	-0,6	-1,5	1,4
J01FA10	Azitromicina	0,8	7,9	43,1	1,6	7,3	9,6	1,4
J01DD08	Cefixima	0,8	-10,0	52,1	0,9	-9,7	-26,2	2,3
J01XX01	Fosfomicina	0,7	-1,8	59,6	0,4	-1,5	8,6	4,5
J02AC01	Fluconazolo	0,6	3,3	66,3	0,3	1,4	-16,7	5,8
J01FA09	Claritromicina	0,4	28,7	71,4	1,3	20,2	-28,6	1,0
J01MA02	Ciprofloxacina	0,3	-10,6	74,6	0,3	-9,4	-49,6	2,4
J01MA12	Levofloxacina	0,3	-23,5	77,6	0,5	-20,4	-17,1	1,3
J05AB01	Aciclovir	0,3	4,1	80,6	0,2	4,1	2,7	3,8
J01DD16	Cefditoren	0,3	6,5	83,5	0,2	6,5	-30,9	3,6
J01CA04	Amoxicillina	0,2	35,3	86,0	1,1	28,2	15,8	0,5
J05AB15	Brivudina	0,2	-2,3	88,0	0,1	-0,6	27,0	7,9
J06BB04	Immunoglobulina umana antiapatite b	0,2	-9,8	89,8	0,0	-11,2	-44,5	301,7
J02AC02	Itraconazolo	0,2	17,3	91,5	0,2	7,1	-5,6	2,4
J01DD04	Ceftriaxone	0,1	-11,4	92,7	0,0	-9,0	-89,0	11,2
J01XE01	Nitrofurantoina	0,1	16,2	93,6	0,2	17,2	24,6	0,9
J01EE01	Sulfametoxazolo/trimetoprim	0,1	17,8	94,4	0,4	17,3	2,3	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
<b>G</b>	<b>Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>5,6</b>	<b>6,0</b>	<b>100,0</b>	<b>46,8</b>	<b>5,9</b>	<b>-3,0</b>	<b>0,3</b>
G04CB02	Dutasteride	1,0	0,1	17,3	8,0	0,7	-8,7	0,3
G04CB01	Finasteride	0,9	14,5	34,3	5,2	17,5	83,2	0,5
G04CA02	Tamsulosina	0,9	1,2	50,2	9,8	2,1	-18,1	0,2
G04CA04	Silodosina	0,8	4,9	65,2	7,8	5,9	9,8	0,3
G04CA01	Alfuzosina	0,7	10,5	77,8	7,6	10,4	-30,5	0,3
G03CX01	Tibolone	0,2	5,2	80,6	1,0	6,9	8,1	0,4
G02CB03	Cabergolina	0,2	3,6	83,4	0,1	3,9	-5,4	3,9
G03DA04	Progesterone	0,2	6,7	86,1	1,5	9,9	49,9	0,3
G03FA17	Drospirenone/estradiolo	0,1	19,8	88,0	0,7	23,1	64,1	0,4
G03HA01	Ciproterone	0,1	18,5	89,8	0,2	18,9	>100	1,7
G04CA03	Terazosina	0,1	-5,4	91,6	0,8	-6,2	-22,3	0,3
G04BD04	Oxibutinina	0,1	13,0	92,7	0,3	13,0	27,3	0,6
G03CA04	Estriolo	0,1	14,7	93,6	1,6	13,9	>100	0,1
G04BD08	Solifenacina	0,0	42,6	94,5	0,3	46,0	-24,0	0,4
<b>B</b>	<b>Sangue e organi emopoietici</b>	<b>5,3</b>	<b>-1,2</b>	<b>100,0</b>	<b>101,5</b>	<b>2,0</b>	<b>12,5</b>	<b>0,1</b>
B01AC04	Clopidogrel	1,5	-0,8	28,7	8,3	-0,1	28,2	0,5
B01AC06	Acido acetilsalicilico	1,4	0,6	55,1	55,6	0,9	19,5	0,1
B03BB01	Acido folico	0,9	13,7	73,0	13,8	16,2	85,8	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,2	12,6	77,5	2,1	12,7	-18,1	0,3
B01AA03	Warfarin	0,2	-15,0	81,7	3,0	-15,0	74,2	0,2
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,2	10,0	85,4	1,3	10,0	>100	0,4
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,1	-0,5	87,6	3,7	-0,1	-37,5	0,1
B01AC30	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	0,1	-6,8	89,1	0,4	-6,9	-65,0	0,6
B03BA03	Idrossocobalamina	0,1	4,6	90,6	5,5	4,6	>100	0,0
B01AC05	Ticlopidina	0,1	-18,4	91,7	0,6	-18,1	-31,0	0,2
B05AA01	Albumina umana	0,1	-34,4	92,7	0,0	-28,1	-84,9	76,6
B03BA01	Cianocobalamina	0,0	-0,7	93,6	5,6	-3,5	-50,1	0,0
B01AB01	Eparina	0,0	28,4	94,4	0,0	29,2	>100	3,2
<b>L</b>	<b>Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>5,3</b>	<b>4,2</b>	<b>100,0</b>	<b>8,0</b>	<b>4,3</b>	<b>19,8</b>	<b>1,8</b>
L02BG04	Letrozolo	2,1	4,0	39,7	2,6	4,2	27,4	2,2
L04AX03	Metotrexato	1,3	6,0	63,7	2,5	7,3	66,5	1,4
L02BG06	Exemestane	0,6	14,0	74,6	0,7	14,7	0,4	2,2
L04AD01	Ciclosporina	0,4	-0,9	83,2	0,2	4,4	31,0	6,9
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	9,1	87,0	0,3	9,1	5,3	1,7
L02BG03	Anastrozolo	0,2	-6,8	90,5	0,4	-7,2	-43,6	1,3
L01BC02	Fluorouracile	0,1	-0,1	92,6	0,0	-0,1	>100	7,3
L04AX01	Azatioprina	0,1	-4,7	94,5	0,3	-4,6	12,2	0,9
<b>M</b>	<b>Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>4,8</b>	<b>2,7</b>	<b>100,0</b>	<b>33,8</b>	<b>1,0</b>	<b>-13,2</b>	<b>0,4</b>
M05BA04	Acido alendronico	1,3	9,3	26,3	6,7	9,9	31,5	0,5
M01AH05	Etoricoxib	0,7	1,6	40,4	4,6	2,5	23,6	0,4
M04AA03	Febuxostat	0,6	13,6	52,6	2,4	14,0	-7,3	0,7
M01AE01	Ibuprofene	0,4	-4,7	61,8	3,0	-2,0	20,6	0,4

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
M01AB05	Diclofenac	0,4	-2,7	70,9	3,1	-3,4	-28,2	0,4
M04AA01	Allopurinolo	0,3	1,5	76,3	6,1	1,2	-32,4	0,1
M01AE03	Ketoprofene	0,2	-9,8	80,6	2,1	-9,2	6,4	0,3
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,2	-1,6	83,9	0,8	0,4	-59,7	0,6
M05BA07	Acido risedronico	0,1	-2,7	87,0	0,9	-2,1	-60,1	0,5
M05BA	Sodio neridronato	0,1	69,7	89,3	0,0	70,4	37,7	14,4
M03BX01	Baclofene	0,1	4,0	91,1	0,6	5,9	1,6	0,4
M01AX17	Nimesulide	0,1	-14,6	92,6	0,8	-14,9	-39,9	0,2
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-9,2	94,0	0,4	-9,0	-41,9	0,5
<b>H</b>	<b>Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>4,7</b>	<b>11,9</b>	<b>100,0</b>	<b>47,3</b>	<b>4,6</b>	<b>14,8</b>	<b>0,3</b>
H03AA01	Levotiroxina	2,0	6,5	42,8	30,7	4,2	26,4	0,2
H05AA02	Teriparatide	0,9	45,7	61,2	0,2	46,1	15,1	10,3
H02AB07	Prednisone	0,7	2,3	75,7	7,4	4,3	0,7	0,3
H02AB01	Betametasona	0,3	6,8	81,2	1,7	7,3	-24,7	0,4
H02AB04	Metilprednisolone	0,2	-0,9	86,4	3,5	1,9	4,0	0,2
H02AB02	Desametasona	0,2	14,8	89,9	1,7	16,1	-5,5	0,3
H02AB10	Cortisone	0,1	5,5	92,6	0,3	4,5	21,9	1,0
H01CB05	Pasireotide	0,1	-	94,6	0,0	-	>100	136,5
<b>S</b>	<b>Organi di senso</b>	<b>3,0</b>	<b>2,4</b>	<b>100,0</b>	<b>17,6</b>	<b>2,2</b>	<b>-21,2</b>	<b>0,5</b>
S01EE05	Tafluprost	0,6	-2,3	18,7	1,9	-1,2	13,7	0,8
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,5	10,5	35,4	3,3	8,8	-17,8	0,4
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,3	4,7	45,4	0,9	3,9	-7,5	1,0
S01ED01	Timololo	0,2	1,3	53,6	2,1	0,1	-34,9	0,3
S01EE03	Bimatoprost	0,2	-7,2	60,7	1,2	-5,7	-34,5	0,5
S01EE01	Latanoprost	0,2	38,5	67,3	1,3	29,5	-24,9	0,4
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,2	-0,0	72,9	0,6	-3,7	-54,1	0,7
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,1	0,5	76,8	0,6	0,5	-32,5	0,5
S01EA05	Brimonidina	0,1	-6,1	80,7	1,9	-3,1	26,9	0,2
S01EE04	Travoprost	0,1	-14,9	84,3	0,6	-13,9	-22,0	0,5
S01EC04	Brinzolamide	0,1	0,3	87,3	0,7	-0,7	-2,1	0,4
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,1	-10,1	89,9	0,4	-8,5	-6,9	0,5
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	1,0	92,0	0,2	1,2	-46,8	0,7
S01EC01	Acetazolamide	0,0	39,7	93,6	0,1	24,0	-21,8	1,1
S01EC03	Dorzolamide	0,0	-7,8	94,9	0,3	-8,2	-39,4	0,4
<b>D</b>	<b>Dermatologici</b>	<b>1,7</b>	<b>7,8</b>	<b>100,0</b>	<b>6,3</b>	<b>7,1</b>	<b>15,5</b>	<b>0,7</b>
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	1,0	5,3	55,9	2,9	10,7	2,0	0,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	19,1	64,6	0,3	19,6	22,2	1,4
D06BX03	Tirbanibulin	0,1	33,7	73,3	0,0	30,5	>100	15,9
D11AX18	Diclofenac	0,1	5,2	79,2	0,1	5,7	69,0	2,9
D01BA02	Terbinafina	0,1	17,2	84,2	0,2	16,1	66,7	1,4
D07AD01	Clobetasolo	0,1	-4,3	88,7	1,1	-7,9	2,8	0,2
D07AC14	Metilprednisolone	0,1	12,0	91,7	0,7	12,0	90,5	0,2
D07AC13	Mometasona	0,0	21,7	94,5	0,7	21,5	30,9	0,2

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
<b>P</b>	<b>Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,3</b>	<b>-0,2</b>	<b>100,0</b>	<b>1,0</b>	<b>-1,1</b>	<b>-3,8</b>	<b>0,7</b>
P01BA02	Idrossiclorochina	0,2	-2,8	61,0	0,8	-2,7	-12,5	0,5
P02CA01	Mebendazolo	0,1	7,9	81,0	0,2	6,4	90,1	0,9
P01BC02	Meflochina	0,0	0,2	93,6	0,0	5,2	38,6	12,6
<b>V</b>	<b>Vari</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,4</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,6</b>	<b>-56,1</b>	<b>2,8</b>
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-15,0	79,0	0,0	-14,9	-58,7	2,9
V03AH01	Diazossido	0,0	32,6	91,8	0,0	33,5	30,6	1,8

**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
A02BC03	Lansoprazolo	2,5	3,2	4,7	3,2	1	1
C10AA05	Atorvastatina	2,1	2,7	4,0	5,9	2	2
A11CC05	Colecalciferolo	2,1	2,6	3,9	8,5	3	3
A02BC05	Esomeprazolo	1,8	2,3	3,4	10,8	4	4
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	1,6	2,0	2,9	12,8	5	5
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	1,5	1,9	2,8	14,7	6	9
A02BC02	Pantoprazolo	1,4	1,8	2,6	16,5	7	6
C07AB07	Bisoprololo	1,3	1,7	2,5	18,1	8	7
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	1,2	1,6	2,3	19,7	9	8
L02BG04	Letrozolo	1,1	1,4	2,1	21,1	10	11
H03AA01	Levotiroxina	1,1	1,4	2,0	22,5	11	12
C10AX09	Ezetimibe	1,0	1,3	1,9	23,8	12	19
N02AB03	Fentanil	1,0	1,2	1,8	25,0	13	10
C09CA08	Olmесartan	1,0	1,2	1,8	26,3	14	18
A07EC02	Mesalazina	1,0	1,2	1,8	27,5	15	14
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	0,9	1,2	1,8	28,7	16	17
C10AX06	Omega 3	0,9	1,2	1,8	29,9	17	15
N03AX14	Levetiracetam	0,9	1,2	1,7	31,1	18	16
C09AA05	Ramipril	0,9	1,2	1,7	32,2	19	13
N02BF02	Pregabalin	0,9	1,1	1,7	33,4	20	21
C10AA07	Rosuvastatina	0,9	1,1	1,7	34,5	21	20
C09DB02	Olmесartan/amlodipina	0,9	1,1	1,7	35,6	22	24
C08CA01	Amlodipina	0,9	1,1	1,6	36,7	23	23
B01AC04	Clopidogrel	0,8	1,0	1,5	37,7	24	22
B01AC06	Acido acetilsalicilico	0,7	0,9	1,4	38,6	25	25
R03AK07	Formoterolo/budesonide	0,7	0,9	1,4	39,6	26	26
A10BA02	Metformina	0,7	0,9	1,3	40,4	27	27
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	0,7	0,9	1,3	41,3	28	28
M05BA04	Acido alendronico	0,7	0,9	1,3	42,1	29	30
L04AX03	Metotrexato	0,7	0,9	1,3	43,0	30	29
-	<b>Primi 30</b>	<b>34,0</b>	<b>43,0</b>	<b>63,6</b>	<b>43,0</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>79,2</b>	<b>100,0</b>	<b>148,1</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	140,9	12,7	3,9	12,7	1	1
C09AA05	Ramipril	56,4	5,1	1,7	17,8	2	2
B01AC06	Acido acetilsalicilico	55,6	5,0	1,4	22,9	3	3
C10AA05	Atorvastatina	47,7	4,3	4,0	27,2	4	4
A02BC03	Lansoprazolo	31,3	2,8	4,7	30,0	5	5
H03AA01	Levotiroxina	30,7	2,8	2,0	32,8	6	6
C08CA01	Amlodipina	29,9	2,7	1,6	35,5	7	8
C03CA01	Furosemide	28,9	2,6	0,8	38,1	8	7
A02BC05	Esomeprazolo	24,1	2,2	3,4	40,3	9	9
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	19,6	1,8	2,8	42,0	10	13
C10AA07	Rosuvastatina	17,9	1,6	1,7	43,7	11	11
A10BA02	Metformina	17,7	1,6	1,3	45,3	12	10
A02BC02	Pantoprazolo	16,9	1,5	2,6	46,8	13	12
C09CA08	Olmesartan	15,3	1,4	1,8	48,2	14	15
C07AB07	Bisoprololo	14,1	1,3	2,5	49,5	15	14
B03BB01	Acido folico	13,8	1,2	0,9	50,7	16	16
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	11,5	1,0	1,7	51,7	17	18
N06AB06	Sertralina	11,3	1,0	1,0	52,8	18	17
C07AB12	Nebivololo	10,2	0,9	0,9	53,7	19	20
G04CA02	Tamsulosina	9,8	0,9	0,9	54,6	20	21
C10AA01	Simvastatina	9,3	0,8	1,0	55,4	21	19
C09CA07	Telmisartan	9,2	0,8	0,6	56,3	22	22
A02BC01	Omeprazolo	9,2	0,8	1,1	57,1	23	23
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	8,9	0,8	1,1	57,9	24	24
B01AC04	Clopidogrel	8,3	0,8	1,5	58,6	25	25
G04CB02	Dutasteride	8,0	0,7	1,0	59,4	26	26
G04CA04	Silodosina	7,8	0,7	0,8	60,1	27	28
G04CA01	Alfuzosina	7,6	0,7	0,7	60,7	28	31
C09CA03	Valsartan	7,5	0,7	0,5	61,4	29	29
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	7,5	0,7	0,5	62,1	30	27
-	<b>Primi 30</b>	<b>687,0</b>	<b>62,1</b>	<b>50,5</b>	<b>62,1</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>1.106,3</b>	<b>100,0</b>	<b>148,1</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
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,7	0,5	>100	5,2	>100
R03BA03	Flunisolide	0,3	0,7	47,6	1,1	31,7
H05AA02	Teriparatide	0,9	1,3	45,7	0,2	46,1
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,9	1,9	42,4	1,3	42,4
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,4	2,2	33,1	0,4	33,1
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,8	2,7	29,9	0,9	33,8
J01FA09	Claritromicina	0,4	3,0	28,7	1,3	20,2
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,8	4,9	25,9	19,6	35,7
N02AE01	Buprenorfina	0,3	5,1	23,7	0,1	27,2
N03AX18	Lacosamide	0,6	5,5	22,4	0,6	23,5
A02AD02	Magaldrato	0,3	5,7	21,9	1,2	24,5
R03BA02	Budesonide	0,9	6,3	21,7	1,4	21,0
N06AX12	Bupropione	0,2	6,4	21,5	0,4	23,8
R03AC02	Salbutamolo	0,3	6,6	20,4	3,2	7,2
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,4	6,9	15,2	3,8	12,4
G04CB01	Finasteride	0,9	7,5	14,5	5,2	17,5
C10AX09	Ezetimibe	1,9	8,8	14,2	7,3	14,6
L02BG06	Exemestane	0,6	9,2	14,0	0,7	14,7
B03BB01	Acido folico	0,9	9,8	13,7	13,8	16,2
M04AA03	Febuxostat	0,6	10,2	13,6	2,4	14,0
B03AA07	Ferroso solfato	0,2	10,4	12,6	2,1	12,7
N06AX26	Vortioxetina	1,1	11,1	12,4	2,7	12,2
C09DB02	Olmесartan/amlodipina	1,7	12,2	12,1	11,5	12,7
G04CA01	Alfuzosina	0,7	12,7	10,5	7,6	10,4
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,5	13,1	10,5	3,3	8,8
N06AX05	Trazodone	0,5	13,4	10,3	1,5	10,1
R03BA05	Fluticasone	0,3	13,6	10,0	0,6	11,1
N02BF02	Pregabalin	1,7	14,7	10,0	3,0	9,4
C09CA08	Olmесartan	1,8	16,0	9,8	15,3	11,0
R03BA01	Beclometasone	0,9	16,6	9,5	2,3	8,8
-	<b>Primi 30</b>	<b>63,6</b>	<b>43,0</b>	<b>3,1</b>	<b>591,5</b>	<b>3,8</b>
-	<b>Totale regione</b>	<b>148,1</b>	<b>100,0</b>	<b>3,0</b>	<b>1.106,3</b>	<b>2,9</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>62,8</b>	<b>0,7</b>	<b>-</b>	<b>142,1</b>	<b>-3,9</b>	<b>3,4</b>	<b>1,2</b>
<b>M</b>	<b>Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>15,8</b>	<b>2,8</b>	<b>-</b>	<b>27,3</b>	<b>-0,3</b>	<b>22,7</b>	<b>1,6</b>
M01AE01	Ibuprofene	6,4	2,0	40,4	6,0	2,0	45,5	2,9
M02AA15	Diclofenac	4,3	3,8	67,5	12,7	5,0	20,8	0,9
M01AE03	Ketoprofene	1,9	-3,9	79,4	2,5	-5,8	58,5	2,1
M01AB05	Diclofenac	1,1	10,4	86,0	1,2	8,6	2,7	2,4
M01AE02	Naproxene	0,5	12,6	89,4	1,0	3,7	22,6	1,5
<b>A</b>	<b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>14,7</b>	<b>-3,4</b>	<b>-</b>	<b>31,4</b>	<b>-9,8</b>	<b>-3,2</b>	<b>1,3</b>
A01AD11	Flurbiprofene	2,8	-3,0	18,8	4,9	-16,5	6,6	1,5
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	1,8	-10,4	31,1	1,4	-11,9	-7,2	3,5
A07DA03	Loperamide	1,1	-2,1	38,5	0,6	-3,3	-4,8	5,1
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,6	0,9	42,8	0,4	-7,3	46,2	4,6
A03FA	Metoclopramide/dimeticone/potassio citrato/acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,5	11,9	46,4	0,9	5,2	19,5	1,6
A02AF02	Magnesio idrossido/algedrato/dimeticone	0,5	-14,5	49,8	0,3	-19,7	1,9	4,1
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,4	4,5	52,7	0,3	3,9	-6,6	3,9
A06AX01	Glicerolo	0,4	-4,0	55,5	3,8	-9,3	-16,3	0,3
A03BB01	Butilscolopamina	0,4	2,2	58,2	0,4	-3,1	-19,8	2,8
A12CC08	Magnesio pidolato	0,4	18,8	61,0	0,6	14,8	17,3	2,0
A06AG01	Sodio fosfato	0,4	6,0	63,5	0,2	-3,2	-4,7	4,9
A06AG04	Glicerolo	0,3	25,6	65,8	0,6	12,9	-50,1	1,5
A01AD11	Ketoprofene	0,3	-12,9	68,0	0,8	-24,8	-2,1	1,1
A06AB06	Senna	0,3	-6,2	70,2	1,5	-9,6	12,1	0,6
A11DB	Benmetiamina/piridossina/cianocobalamina	0,3	0,2	72,2	0,6	-0,0	93,4	1,5
A06AB02	Bisacodile	0,3	9,7	74,2	1,0	-3,0	-31,4	0,8
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,3	-7,3	76,1	0,2	-12,0	-53,1	3,9
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,3	-20,7	77,9	0,2	-25,6	-32,4	3,0
A01AD02	Benzidamina	0,3	-22,0	79,7	0,4	-23,4	1,8	1,7
A02AD01	Alluminio idrossido/magnesio idrossido	0,3	-8,4	81,5	0,3	-15,9	31,6	2,3
A03AX13	Dimeticone	0,2	-1,5	83,1	0,2	-4,7	-30,8	4,1
A11DB	Tiamina/piridossina/cianocobalamina	0,2	-4,6	84,7	0,7	-12,7	23,1	1,0
A02BC05	Esomeprazolo	0,1	1,5	85,7	0,3	-2,9	>100	1,3
A06AD11	Lattulosio	0,1	73,5	86,7	0,9	-8,9	-58,9	0,5
A06AD15	Macrogol 4000	0,1	-33,2	87,6	0,4	-33,6	-20,6	0,8
A02BC02	Pantoprazolo	0,1	-9,3	88,4	0,3	-5,3	45,0	1,1
A11DA01	Tiamina	0,1	-3,6	89,2	3,3	-3,8	>100	0,1
A01AB03	Clorexidina	0,1	-2,4	89,9	0,3	-6,3	-9,5	1,2

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>R</b>	<b>Sistema respiratorio</b>	<b>11,3</b>	<b>-0,8</b>	<b>-</b>	<b>30,2</b>	<b>-6,2</b>	<b>-4,6</b>	<b>1,0</b>
R05CB01	Acetilcisteina	1,1	25,0	9,4	3,4	25,2	77,7	0,8
R05CB03	Carbocisteina	1,0	-12,2	17,8	3,0	-10,0	-1,5	0,9
R01AA08	Nafazolina	0,9	6,8	25,9	7,8	-2,8	-26,3	0,3
R05FA02	Destrometorfano/ guaiafenesina	0,7	-6,7	32,3	0,7	-12,4	23,8	2,9
R05DB21	Cloperastina	0,6	10,0	37,5	1,7	8,1	21,3	1,0
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amimetacresolo/acido ascorbico	0,6	-31,1	42,6	0,5	-27,1	47,7	3,2
R01AA05	Ossimetazolina	0,6	>100	47,6	2,3	-9,0	-33,4	0,7
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amimetacresolo	0,6	33,5	52,5	0,5	38,3	36,8	3,1
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	0,5	38,5	57,3	0,2	25,6	-23,3	6,7
R05DB27	Levodropropizina	0,5	14,8	62,0	1,2	-13,0	15,6	1,2
R05CB02	Bromexina	0,5	-23,0	66,1	0,8	-23,6	12,2	1,6
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/acido ascorbico	0,4	-26,5	69,7	0,3	-32,8	>100	3,6
R02AX01	Flurbiprofene	0,4	7,6	73,0	0,4	4,5	11,8	2,4
R05X	Estratto liquido essiccato delle radici di pelargonium sidoides	0,3	1,2	75,7	0,3	2,1	>100	2,5
R06AA02	Dimenidrinato	0,3	14,1	78,2	0,1	6,1	9,1	11,1
R06AX26	Fexofenadina	0,3	1,3	80,5	0,5	-6,2	30,5	1,4
R05DA20	Destrometorfano/ diclorofenilcarbinolo	0,2	24,4	82,6	0,2	16,4	95,6	3,4
R05CB06	Ambroxolo	0,2	-41,2	84,3	0,7	-19,8	11,7	0,8
R05DA09	Destrometorfano	0,2	-59,2	86,1	0,2	-67,0	22,5	3,4
R01AA07	Xilometazolina	0,2	2,9	87,5	0,5	-3,4	-57,6	0,9
R05DB13	Butamirato	0,1	-31,3	88,6	0,3	-33,4	65,4	1,0
R02AA20	Benzidamina/cetilpiridinio	0,1	-16,3	89,6	0,2	-19,9	13,0	1,3
<b>N</b>	<b>Sistema nervoso</b>	<b>7,6</b>	<b>-1,7</b>	<b>-</b>	<b>9,9</b>	<b>-3,6</b>	<b>40,6</b>	<b>2,1</b>
N02BE01	Paracetamolo	3,5	-1,7	46,6	4,9	-1,4	73,8	2,0
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	1,4	5,3	65,6	1,7	0,8	46,7	2,3
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	1,0	-10,9	79,0	1,0	-15,7	50,3	2,8
N07BA01	Nicotina	0,4	-6,3	84,1	0,2	-7,2	26,3	6,2
N02BA01	Acido acetilsalicilico	0,3	-2,7	87,6	0,2	-10,6	93,6	3,1
N05CM09	Valeriana	0,1	0,6	89,4	0,2	-3,4	-2,8	1,5
<b>D</b>	<b>Dermatologici</b>	<b>5,9</b>	<b>8,9</b>	<b>-</b>	<b>18,7</b>	<b>6,4</b>	<b>-4,1</b>	<b>0,9</b>
D08AG02	Iodopovidone	0,7	20,6	11,5	2,3	25,0	21,2	0,8
D01AC07	Tioconazolo	0,5	3,1	20,8	0,6	-0,2	-1,1	2,7
D07AA02	Idrocortisone	0,5	21,1	29,7	1,1	7,3	49,5	1,3
D06BB03	Aciclovir	0,4	-11,0	36,2	0,3	-8,3	55,0	3,4
D01AC03	Econazolo	0,3	9,5	41,8	1,0	2,1	17,4	0,9
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,2	33,8	46,1	2,0	22,5	88,3	0,3
D01AC01	Clotrimazolo	0,2	9,9	49,3	0,4	-0,9	-39,7	1,5
D01AE16	Amorolfina	0,2	-10,4	52,6	0,2	-10,9	-8,2	2,1
D06BA01	Sulfadiazina argentea	0,2	41,7	55,7	0,6	29,4	-53,7	0,8
D08AJ01	Benzalconio	0,2	2,6	58,7	1,2	1,0	5,1	0,4
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	-9,0	61,4	0,5	-11,0	-18,7	0,9

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
D11AX01	Minoxidil	0,2	10,6	64,0	0,5	6,3	-56,9	0,9
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,2	-16,5	66,5	0,5	-16,6	49,6	0,8
D08AX04	Tosilcloramide	0,1	48,8	68,9	0,4	8,5	51,4	1,1
D04AB01	Lidocaina	0,1	2,8	71,2	0,2	0,3	-3,4	1,7
D03AX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,1	4,5	73,5	0,3	2,9	-10,8	1,4
D04AA13	Dimetindene	0,1	-2,3	75,3	0,4	-6,5	15,1	0,8
D11AF	Acido salicilico	0,1	>100	77,1	0,3	7,2	27,7	1,1
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	-9,4	78,8	0,5	-6,3	10,1	0,6
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	4,8	80,4	0,3	0,1	-9,9	0,8
D06BA51	Sulfadiazina argenticca/acido ialuronico	0,1	4,4	81,8	0,2	6,8	-56,2	1,0
D01AE14	Ciclopirox	0,1	11,8	83,2	0,2	10,3	2,3	1,2
D06BB06	Penciclovir	0,1	8,7	84,6	0,0	1,0	74,0	7,2
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,1	-1,0	85,9	0,1	-5,4	-71,4	2,2
D06C	Neomicina/sulfatiazolo	0,1	-37,5	87,2	0,1	-58,5	-11,3	1,8
D04AA	Desclorfeniramina	0,1	32,6	88,4	0,2	28,5	-15,6	1,0
D04AA10	Prometazina	0,1	22,8	89,5	0,2	20,2	-49,6	1,2
<b>C</b>	<b>Sistema cardiovascolare</b>	<b>3,1</b>	<b>6,9</b>	<b>-</b>	<b>9,9</b>	<b>1,5</b>	<b>-6,6</b>	<b>0,9</b>
C05CA53	Diosmina/esperidina	1,4	11,6	44,1	3,8	8,7	-21,7	1,0
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,5	29,0	61,5	1,6	23,1	21,6	0,9
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,3	-5,7	72,0	1,3	-7,2	79,1	0,7
C05BA01	Eparinoidi	0,2	1,8	78,8	0,9	-3,0	-29,9	0,7
C05AA01	Iidrocortisone/benzocaina/eparina	0,2	-10,0	84,4	0,7	-16,2	61,4	0,7
C05AA01	Iidrocortisone/benzalconio/amilocaina/esculina/benzocaina	0,1	-22,3	88,3	0,3	-27,8	-4,1	1,0
<b>S</b>	<b>Organi di senso</b>	<b>2,0</b>	<b>-4,7</b>	<b>-</b>	<b>11,8</b>	<b>-9,9</b>	<b>3,3</b>	<b>0,5</b>
S01GA01	Nafazolina	0,4	-7,0	20,8	5,3	-12,1	-2,0	0,2
S02DC	Xilene	0,4	-5,9	39,3	0,7	-6,1	94,6	1,5
S01GX08	Ketotifene	0,2	5,6	49,6	0,9	4,8	1,1	0,7
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,2	-10,7	58,4	0,8	-17,6	-2,5	0,6
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,2	-8,6	67,0	0,9	-13,0	7,2	0,5
S02DA30	Fenazone/procaina	0,2	8,1	75,0	0,3	6,8	30,4	1,3
S01GA52	Tetrisolina/feniramina	0,1	-27,8	80,0	0,9	-32,3	4,3	0,3
S01XA20	Acido ialuronico	0,1	-1,8	84,7	0,1	-6,7	85,7	2,0
S01XA20	Carmellosa	0,1	-14,5	87,3	0,0	-14,9	>100	2,9
S01XA20	Carbomer	0,0	65,2	89,4	0,3	77,4	72,4	0,4
<b>G</b>	<b>Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>1,9</b>	<b>6,9</b>	<b>-</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>4,9</b>	<b>2,1</b>
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,8	12,3	42,7	1,5	6,1	54,0	1,5
G01AF02	Clotrimazolo	0,3	6,8	61,0	0,3	-1,3	-19,6	2,8
G03AD02	Ulipristal	0,3	6,9	77,4	0,0	1,0	22,3	30,5

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
G04BX	Fumaria estratto fluido/ ononide estratto fluido/ piscidia estratto fluido/glicerolo	0,1	-14,7	81,5	0,0	-22,4	-19,5	5,1
G02CX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,1	-1,4	84,8	0,1	-1,3	10,1	3,0
G02CC03	Benzidamina	0,1	-5,0	88,0	0,0	-8,5	-26,3	3,5
<b>B</b>	<b>Sangue e organi emopoietici</b>	<b>0,3</b>	<b>-9,2</b>	<b>-</b>	<b>0,3</b>	<b>-13,2</b>	<b>&gt;100</b>	<b>2,5</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>V</b>	<b>Vari</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>&gt;100</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,9</b>
V03AX	Onopordon acanthium/ hyoscyamus niger/primula veris	0,0	-	82,6	0,1	-	>100	1,1
<b>P</b>	<b>Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>-79,3</b>	<b>0,5</b>
P03AX99	Bisbutilcarboetilene	0,0	>100	72,5	0,0	>100	-87,1	4,5

## 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>40,1</b>	<b>19,9</b>	<b>75,0</b>	<b>19,1</b>	<b>-4,9</b>	<b>12,6</b>	<b>6,6</b>	<b>2,1</b>
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	6,6	3,3	12,4	39,9	-20,4	0,4	40,1	-15,4
Anticorpi monoclonali anti-cd38	6,3	3,1	11,8	41,5	44,0	0,4	52,3	41,1
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	3,1	1,6	5,9	5,4	40,2	0,9	-7,0	3,1
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	2,6	1,3	4,8	43,2	11,3	0,2	30,7	11,5
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	2,1	1,0	3,9	14,9	-10,8	0,1	20,9	-3,1
Inibitori tirosin chinasi di bruton	2,0	1,0	3,7	7,0	-18,4	0,1	8,5	-17,7
Anticorpi monoclonali anti-her2	1,6	0,8	3,0	25,0	2,5	0,2	8,4	-6,8
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	1,5	0,8	2,8	5,0	15,7	3,8	4,5	-1,1
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	1,5	0,7	2,7	58,3	60,3	0,0	15,8	16,7
Inibitori tirosin chinasi egfr	1,5	0,7	2,7	4,0	-9,6	0,1	5,3	-11,2
<b>Antipertensivi</b>	<b>14,7</b>	<b>7,3</b>	<b>27,5</b>	<b>1,9</b>	<b>-20,9</b>	<b>329,7</b>	<b>0,8</b>	<b>-11,4</b>
Beta-bloccanti	2,4	1,2	4,4	0,2	-23,4	39,3	0,0	-17,2
Antagonisti recettore angiotensina II	2,0	1,0	3,8	3,6	-24,3	43,7	3,0	-25,7
Calcio-antagonisti (dIlidro.)	1,8	0,9	3,3	-0,1	-17,8	47,3	2,5	-5,8
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	1,5	0,8	2,9	-2,0	-22,3	25,2	-2,4	-19,2
ACE-inibitori	1,5	0,7	2,8	-1,9	-19,3	72,3	-0,6	-9,8
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niplilisina (ass)	1,0	0,5	1,8	23,6	-19,3	1,4	26,6	-10,7
<b>Antidiabetici</b>	<b>12,5</b>	<b>6,2</b>	<b>23,4</b>	<b>10,7</b>	<b>-4,9</b>	<b>64,0</b>	<b>3,6</b>	<b>-9,9</b>
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	3,4	1,7	6,4	3,5	-23,2	7,3	7,1	-10,2
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	2,2	1,1	4,1	45,5	36,6	8,4	41,9	30,1
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,4	0,7	2,6	9,4	79,7	6,4	11,1	98,3
Insuline fast acting	1,2	0,6	2,2	2,6	-24,9	5,6	0,5	-27,1
Insuline long acting	1,1	0,5	2,0	-3,3	-2,0	6,1	-3,5	0,4
<b>Immunosoppressori ed immunomodulatori</b>	<b>12,1</b>	<b>6,0</b>	<b>22,6</b>	<b>-1,9</b>	<b>-26,7</b>	<b>8,1</b>	<b>9,4</b>	<b>11,6</b>
Inibitori delle interleuchine	4,2	2,1	7,9	3,0	-31,2	0,9	12,6	-28,0
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	1,5	0,8	2,9	-10,2	-36,3	1,9	17,9	3,0
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	1,5	0,7	2,8	-18,7	-39,4	0,1	12,4	-19,2
Inibitori tirosin chinasi JAK	1,2	0,6	2,2	34,3	27,5	0,3	44,5	32,6
<b>Vaccini</b>	<b>9,7</b>	<b>4,8</b>	<b>18,1</b>	<b>7,1</b>	<b>54,6</b>	<b>1,4</b>	<b>-2,8</b>	<b>21,2</b>
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	2,3	1,1	4,2	5,0	>100	0,1	5,1	>100
Vaccino per l'encefalite da zecca	1,5	0,7	2,8	-6,7	>100	0,2	-7,2	>100
Vaccino per il papilloma virus	1,2	0,6	2,2	69,0	37,2	0,1	68,6	37,4
Vaccino per il meningococco B	0,8	0,4	1,6	7,6	6,8	0,1	9,8	9,0
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	0,8	0,4	1,5	-10,4	8,5	0,3	-10,6	8,7

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>Ipolipemizzanti</b>	<b>9,5</b>	<b>4,7</b>	<b>17,8</b>	<b>12,7</b>	<b>-12,2</b>	<b>121,9</b>	<b>8,3</b>	<b>-0,4</b>
Statine da sole	3,8	1,9	7,0	-0,3	-12,9	79,0	-0,4	-5,3
Ezetimibe e statine (ass.)	2,6	1,3	4,8	26,1	20,5	30,1	35,9	23,5
<b>Anticoagulanti</b>	<b>8,9</b>	<b>4,4</b>	<b>16,6</b>	<b>-2,9</b>	<b>1,5</b>	<b>34,6</b>	<b>-0,6</b>	<b>13,0</b>
<b>Asma e bpc</b>	<b>8,8</b>	<b>4,4</b>	<b>16,5</b>	<b>8,4</b>	<b>-7,4</b>	<b>32,4</b>	<b>4,3</b>	<b>1,5</b>
LABA+ICS	3,4	1,7	6,4	-1,6	-2,9	12,4	0,7	1,3
ICS	1,3	0,6	2,4	18,1	28,3	5,8	17,0	17,5
Anticorpi monoclonali	1,1	0,5	2,0	47,4	-38,4	0,2	43,0	-37,5
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	7,0	3,5	13,0	15,6	41,1	0,3	29,9	85,3
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	2,2	1,1	4,1	23,2	34,6	0,2	36,5	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,3	0,6	2,4	8,1	28,2	0,0	6,8	21,6
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	1,1	0,6	2,1	4,7	50,5	0,0	5,8	54,8
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	6,9	3,4	12,8	0,6	7,2	90,7	2,4	9,3
<b>Farmaci per la sclerosi multipla</b>	<b>5,7</b>	<b>2,8</b>	<b>10,6</b>	<b>2,5</b>	<b>-18,0</b>	<b>1,0</b>	<b>3,7</b>	<b>-16,5</b>
Anticorpi monoclonali	3,3	1,7	6,2	25,5	21,3	0,4	34,5	31,3
Immunosoppressori	0,8	0,4	1,5	-21,8	-48,4	0,1	-17,8	-45,8
<b>Antibiotici</b>	<b>5,4</b>	<b>2,7</b>	<b>10,1</b>	<b>-2,8</b>	<b>-27,7</b>	<b>15,5</b>	<b>3,3</b>	<b>-8,9</b>
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	1,9	0,9	3,6	2,2	-6,0	6,5	0,9	-1,0
Cefalosporine di III generazione	0,8	0,4	1,4	-8,6	-58,0	1,6	-7,3	-32,8
Macrolidi e lincosamidi	0,7	0,4	1,3	14,0	-10,4	3,1	13,3	-10,1
Altri antibatterici	0,5	0,2	0,9	-5,7	-18,3	0,5	-4,9	-3,0
<b>Farmaci per l'osteoporosi</b>	<b>4,8</b>	<b>2,4</b>	<b>9,1</b>	<b>11,2</b>	<b>3,8</b>	<b>166,9</b>	<b>3,4</b>	<b>19,3</b>
Vitamina d e analoghi	2,2	1,1	4,2	-2,0	4,4	148,8	2,8	22,3
Bifosfonati da soli	0,9	0,4	1,6	9,4	11,9	8,0	3,9	6,4
<b>Fibrosi cistica</b>	<b>4,2</b>	<b>2,1</b>	<b>7,8</b>	<b>-6,8</b>	<b>-12,7</b>	<b>0,1</b>	<b>-5,0</b>	<b>-5,8</b>
<b>Antidepressivi</b>	<b>4,1</b>	<b>2,0</b>	<b>7,6</b>	<b>6,1</b>	<b>4,0</b>	<b>48,8</b>	<b>3,3</b>	<b>4,0</b>
Antidepressivi SSRI	1,6	0,8	3,0	0,4	-10,6	31,5	1,9	-2,2
Antidepressivi SNRI	1,0	0,5	1,8	1,9	6,0	8,3	3,6	9,5
<b>Antivirali anti-hiv</b>	<b>3,9</b>	<b>1,9</b>	<b>7,3</b>	<b>-6,3</b>	<b>-30,9</b>	<b>1,5</b>	<b>-2,7</b>	<b>-31,3</b>
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,3	0,6	2,4	-5,7	22,8	0,4	-6,0	22,8
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	0,8	0,4	1,5	-13,9	-56,2	0,2	-13,8	-56,4
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	0,5	0,3	1,0	2,0	-27,5	0,2	4,7	-26,4
<b>Farmaci per i disturbi oculari</b>	<b>3,6</b>	<b>1,8</b>	<b>6,8</b>	<b>11,0</b>	<b>4,6</b>	<b>18,8</b>	<b>1,9</b>	<b>-16,3</b>
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,2	0,6	2,3	3,7	63,0	0,9	3,4	63,0
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	0,9	0,4	1,6	3,6	-27,1	9,2	2,7	-27,4
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	0,6	0,3	1,1	0,6	-9,7	5,0	1,5	-13,9

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>Fattori della coagulazione</b>	<b>3,6</b>	<b>1,8</b>	<b>6,7</b>	<b>9,4</b>	<b>-25,4</b>	<b>0,0</b>	<b>2,6</b>	<b>-22,0</b>
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	2,0	1,0	3,8	5,2	86,6	0,0	-2,1	86,5
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	0,6	0,3	1,1	-2,8	-62,0	0,0	-3,1	-68,0
<b>Terapia del dolore</b>	<b>3,6</b>	<b>1,8</b>	<b>6,7</b>	<b>-4,8</b>	<b>9,8</b>	<b>8,9</b>	<b>1,8</b>	<b>10,6</b>
Farmaci per il dolore neuropatico	1,0	0,5	1,9	9,0	3,1	3,5	7,2	-3,4
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	0,9	0,5	1,8	-11,5	-12,9	1,5	-0,8	-5,7
Fentanil - transdermico	0,4	0,2	0,8	-4,5	46,4	1,2	-4,2	78,8
<b>Dermatologici</b>	<b>3,3</b>	<b>1,6</b>	<b>6,1</b>	<b>17,1</b>	<b>17,8</b>	<b>8,9</b>	<b>7,7</b>	<b>-2,8</b>
<b>Antiepilettici</b>	<b>3,2</b>	<b>1,6</b>	<b>6,0</b>	<b>10,3</b>	<b>6,4</b>	<b>10,7</b>	<b>1,4</b>	<b>-4,0</b>
Antiepilettici di II generazione	1,5	0,7	2,7	3,1	0,9	4,1	2,8	-3,1
Antiepilettici di I generazione	0,7	0,4	1,4	-1,4	-16,8	5,5	-3,8	-9,2
<b>Farmaci per i disturbi genito-urinari</b>	<b>2,5</b>	<b>1,2</b>	<b>4,6</b>	<b>5,7</b>	<b>-3,0</b>	<b>41,1</b>	<b>5,6</b>	<b>-1,8</b>
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa- bloccanti)	1,4	0,7	2,5	4,3	-16,4	26,7	4,5	-11,0
<b>Antiaggreganti</b>	<b>2,4</b>	<b>1,2</b>	<b>4,5</b>	<b>2,3</b>	<b>-21,5</b>	<b>73,6</b>	<b>-0,0</b>	<b>4,2</b>
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	1,2	0,6	2,3	5,8	-9,1	10,5	-1,9	-25,3
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	2,2	1,1	4,1	3,8	68,5	0,0	4,9	80,3
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	2,0	1,0	3,7	8,9	-0,9	1,1	4,2	-1,4
Ormoni ipotalamici	1,1	0,5	2,0	5,3	36,5	0,3	0,7	10,4
<b>Preparazioni antianemiche</b>	<b>1,8</b>	<b>0,9</b>	<b>3,4</b>	<b>-4,6</b>	<b>-31,5</b>	<b>33,6</b>	<b>2,3</b>	<b>1,8</b>
Eritropoietine	0,6	0,3	1,1	-15,4	-56,1	1,9	-2,8	-52,9
Vitamina b12 e acido folico	0,6	0,3	1,1	10,8	70,0	27,8	1,9	9,1
<b>Antipsicotici</b>	<b>1,7</b>	<b>0,8</b>	<b>3,2</b>	<b>-13,9</b>	<b>-36,4</b>	<b>10,2</b>	<b>0,8</b>	<b>-3,5</b>
<b>Farmaci anti-parkinson</b>	<b>1,7</b>	<b>0,8</b>	<b>3,1</b>	<b>-2,2</b>	<b>-8,7</b>	<b>4,8</b>	<b>2,4</b>	<b>-15,7</b>
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,7	0,4	1,4	-5,6	7,1	2,4	3,5	2,4
Dopamino-agonisti	0,5	0,2	0,9	-3,5	-16,7	0,9	-3,3	-8,8
<b>Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali</b>	<b>1,5</b>	<b>0,8</b>	<b>2,8</b>	<b>17,3</b>	<b>-18,6</b>	<b>7,9</b>	<b>-1,8</b>	<b>-14,3</b>
Soluzioni infusionali	1,1	0,5	2,0	11,3	-3,2	7,4	-2,1	-4,0
<b>Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare</b>	<b>1,2</b>	<b>0,6</b>	<b>2,3</b>	<b>-9,8</b>	<b>-31,4</b>	<b>13,5</b>	<b>-3,7</b>	<b>-19,7</b>
Antiarritmici di classe I e III	0,5	0,2	0,9	-0,9	-34,3	5,9	-0,9	-23,0
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiarritmico	0,3	0,1	0,5	-36,1	-43,4	1,1	2,7	-15,8
<b>Fans</b>	<b>1,2</b>	<b>0,6</b>	<b>2,2</b>	<b>-3,7</b>	<b>-13,5</b>	<b>16,2</b>	<b>-3,8</b>	<b>-10,2</b>
Fans tradizionali	0,8	0,4	1,4	-5,2	-17,6	11,2	-5,3	-15,4
<b>Immunoglobuline umane aspecifiche</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>2,2</b>	<b>23,8</b>	<b>-6,1</b>	<b>0,0</b>	<b>21,0</b>	<b>16,9</b>
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	0,7	0,3	1,3	54,5	35,0	0,0	35,3	48,0
<b>Antiemorragici</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>2,1</b>	<b>23,9</b>	<b>-25,6</b>	<b>0,2</b>	<b>-4,1</b>	<b>-18,9</b>
Altri emostatici per uso sistemico	0,6	0,3	1,2	28,9	-30,3	0,1	18,2	-36,0
<b>Antinfiammatori intestinali</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>2,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>-16,6</b>	<b>5,2</b>	<b>2,5</b>	<b>-17,0</b>
<b>Farmaci per la tiroide</b>	<b>1,1</b>	<b>0,6</b>	<b>2,1</b>	<b>6,2</b>	<b>33,2</b>	<b>32,9</b>	<b>3,4</b>	<b>31,0</b>
<b>Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale</b>	<b>1,1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,0</b>	<b>-11,7</b>	<b>8,5</b>	<b>7,3</b>	<b>4,8</b>	<b>46,6</b>
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,6	0,3	1,1	-21,4	-5,8	0,2	-26,9	13,6
Estrogeni	0,1	0,1	0,3	1,7	25,9	3,0	5,0	53,7

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>Corticosteroidi per uso sistemico</b>	<b>1,0</b>	<b>0,5</b>	<b>1,9</b>	<b>4,5</b>	<b>-4,8</b>	<b>18,0</b>	<b>2,4</b>	<b>-1,9</b>
<b>Mezzi di contrasto</b>	<b>0,9</b>	<b>0,5</b>	<b>1,7</b>	<b>21,7</b>	<b>-7,5</b>	<b>0,1</b>	<b>4,6</b>	<b>23,3</b>
Mezzi di contrasto radiologici	0,6	0,3	1,0	14,7	-24,1	0,1	-1,5	8,8
<b>Antiemetici</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,7</b>	<b>2,5</b>	<b>8,4</b>	<b>1,3</b>	<b>4,4</b>	<b>16,3</b>
Triptani	0,6	0,3	1,2	0,3	14,4	1,0	0,4	22,5
<b>Terapia epatica e biliare</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>1,6</b>	<b>6,5</b>	<b>4,5</b>	<b>2,4</b>	<b>4,7</b>	<b>-21,3</b>
Acidi biliari e derivati	0,6	0,3	1,1	-10,5	-23,0	2,4	4,6	-21,3
<b>Vari</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>1,5</b>	<b>-12,0</b>	<b>-44,9</b>	<b>1,0</b>	<b>45,9</b>	<b>1,6</b>
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,4	0,2	0,7	57,3	26,2	0,4	45,6	-2,0
Allergeni	0,2	0,1	0,3	73,7	79,0	0,4	92,8	>100
<b>Antivirali anti-HCV</b>	<b>0,8</b>	<b>0,4</b>	<b>1,5</b>	<b>4,3</b>	<b>14,5</b>	<b>0,0</b>	<b>6,9</b>	<b>18,6</b>
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	0,8	0,4	1,4	>100	>100	0,0	>100	>100
<b>Antistaminici</b>	<b>0,7</b>	<b>0,3</b>	<b>1,3</b>	<b>0,1</b>	<b>18,9</b>	<b>13,6</b>	<b>1,7</b>	<b>29,7</b>
<b>Antibiotici non sistemici</b>	<b>0,7</b>	<b>0,3</b>	<b>1,2</b>	<b>-4,1</b>	<b>-34,5</b>	<b>2,7</b>	<b>-0,2</b>	<b>-33,4</b>
<b>Antimicotici per uso sistemico</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>1,2</b>	<b>1,7</b>	<b>-52,6</b>	<b>0,5</b>	<b>1,5</b>	<b>-17,4</b>
<b>Farmaci per la costipazione</b>	<b>0,6</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>	<b>5,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>6,7</b>	<b>0,7</b>	<b>&gt;100</b>
Lassativi osmotici	0,3	0,2	0,6	9,0	>100	4,8	2,4	>100
Altri antivirali	0,5	0,3	1,0	>100	>100	0,0	>100	>100
<b>Farmaci antigottosi</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>9,6</b>	<b>-9,8</b>	<b>9,8</b>	<b>4,7</b>	<b>-19,0</b>
<b>Farmaci per l'ipertensione polmonare</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>13,3</b>	<b>-39,2</b>	<b>0,1</b>	<b>14,1</b>	<b>-29,9</b>
<b>Radiofarmaci</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>-14,0</b>	<b>-33,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-37,0</b>	<b>-52,3</b>
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,1	0,1	0,2	-44,8	-58,1	0,0	-47,5	-76,5
Radiodiagnostici del SNC	0,1	0,1	0,2	1,2	-17,4	0,0	-27,1	-25,0
Altri radiodiagnostici	0,1	0,1	0,2	-0,4	>100	0,0	-0,7	32,9
Farmaci anti-SARS-CoV-2	0,4	0,2	0,7	-41,0	-53,8	0,0	9,9	-14,4
<b>Anestetici locali</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>-12,3</b>	<b>71,1</b>	<b>3,5</b>	<b>12,6</b>	<b>50,8</b>
<b>Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>1,7</b>	<b>5,7</b>	<b>2,6</b>	<b>-2,5</b>	<b>10,4</b>
Digestivi, incl. enzimi	0,2	0,1	0,4	-2,7	2,7	0,6	-12,5	-24,5
<b>Farmaci miorilassanti</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>35,6</b>	<b>32,9</b>	<b>1,6</b>	<b>&gt;100</b>	<b>&gt;100</b>
<b>Antiemetici e antinausea</b>	<b>0,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>15,9</b>	<b>33,5</b>	<b>0,9</b>	<b>3,5</b>	<b>65,8</b>
<b>Anestetici generali</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>0,6</b>	<b>34,5</b>	<b>36,3</b>	<b>0,6</b>	<b>43,9</b>	<b>81,4</b>
Anestetici oppioidi	0,1	0,1	0,3	89,7	>100	0,3	>100	>100
Idrocarburi alogenati	0,1	0,1	0,2	6,1	1,2	0,0	6,3	-28,6
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,3	0,2	0,6	4,7	1,8	0,4	3,3	9,7
<b>Farmaci per i disturbi da dipendenza</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>4,1</b>	<b>-5,0</b>	<b>3,1</b>	<b>5,2</b>	<b>17,7</b>
<b>Ansiolitici, ipnotici e sedativi</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>&gt;100</b>	<b>98,9</b>	<b>4,4</b>	<b>-8,0</b>	<b>42,1</b>
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,2	0,1	0,3	>100	>100	2,8	-5,6	33,0
<b>Antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>13,1</b>	<b>41,2</b>	<b>1,1</b>	<b>-1,6</b>	<b>-0,2</b>
Antiprotozoi	0,1	0,1	0,2	-4,4	-10,9	0,9	-3,7	-9,5
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,2	0,1	0,4	11,2	-55,8	0,0	71,1	-42,9
<b>Agenti diagnostici</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>68,4</b>	<b>19,0</b>	<b>0,0</b>	<b>23,5</b>	<b>26,4</b>
<b>Immunoglobuline umane specifiche</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>-6,1</b>	<b>-59,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-15,0</b>	<b>-52,5</b>
Immunoglobulina anti-epatite B	0,1	0,0	0,2	-10,4	-63,8	0,0	-12,2	-73,4

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>Altri farmaci del sistema nervoso</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>-2,7</b>	<b>-2,0</b>	<b>0,4</b>	<b>-13,6</b>	<b>-18,6</b>
Sindrome miastenica di lambert-eaton (lems)	0,1	0,0	0,1	24,4	>100	0,0	24,1	>100
Parasimpaticomimetici	0,0	0,0	0,1	2,0	-14,2	0,3	-3,0	-14,8
<b>Farmaci per la narcolessia</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>1,1</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,1</b>	<b>18,9</b>	<b>&gt;100</b>
<b>Altri farmaci del sistema nervoso</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-10,1</b>	<b>74,3</b>	<b>0,0</b>	<b>7,9</b>	<b>78,3</b>
Solventi e diluenti	0,1	0,1	0,2	14,1	>100	6,2	-11,4	>100
<b>Oftalmologici</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>-0,5</b>	<b>80,4</b>	<b>1,4</b>	<b>7,1</b>	<b>17,8</b>
Midriatici e cicloplegici	0,1	0,0	0,1	-10,8	85,9	0,6	0,8	-8,8
<b>Antipiretici</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>-8,5</b>	<b>40,4</b>	<b>1,0</b>	<b>-36,0</b>	<b>-58,8</b>
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,1	0,1	0,2	6,9	30,5	3,4	6,4	44,9
Antagonisti della vasopressina	0,1	0,0	0,2	60,8	2,2	0,1	-5,2	44,9
Inibitori della prolattina	0,1	0,0	0,2	3,6	-5,7	0,1	3,5	-5,2
<b>Farmaci per la disfunzione erettile</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-16,6</b>	<b>-10,3</b>	<b>0,6</b>	<b>22,9</b>	<b>44,5</b>
<b>Antimicotici non sistemici</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>14,8</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,5</b>	<b>6,9</b>	<b>95,5</b>
<b>Preparati anti-acne</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>19,0</b>	<b>41,5</b>	<b>0,3</b>	<b>18,6</b>	<b>36,5</b>
<b>Altri farmaci per il sistema respiratorio</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>46,5</b>	<b>8,1</b>	<b>0,0</b>	<b>58,6</b>	<b>-22,5</b>
Altri prodotti per il sistema respiratorio	0,0	0,0	0,1	29,7	>100	0,0	16,8	-16,2
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,1	0,0	0,1	>100	-19,2	0,4	26,6	-18,3
Bifosfonati da soli	0,1	0,0	0,1	76,2	>100	0,0	72,9	>100
Anticorticosteroidi	0,1	0,0	0,1	1,3	>100	0,0	3,9	>100
Uterotonici	0,1	0,0	0,1	15,2	16,0	0,0	-29,8	-20,2
Antimetaboliti	0,1	0,0	0,1	-6,1	>100	0,0	-0,9	>100
<b>Antidolorifici</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>45,5</b>	<b>30,8</b>	<b>0,0</b>	<b>42,4</b>	<b>33,6</b>
<b>Farmaci antidemenza</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>11,4</b>	<b>-63,0</b>	<b>1,1</b>	<b>-3,6</b>	<b>-54,4</b>
<b>Antitussivi</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>33,9</b>	<b>62,3</b>	<b>0,6</b>	<b>3,7</b>	<b>66,9</b>
Sedativi ad azione centrale-non oppioidi	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,1	26,7	>100
Mucolitici/mucoregolatori	0,0	0,0	0,0	38,5	-0,8	0,4	-0,0	52,4
Vasoprotettori	0,0	0,0	0,1	-1,2	>100	0,5	2,0	>100
Sostanze protettive dei capillari	0,0	0,0	0,1	8,3	>100	0,4	4,1	>100
<b>Antispastici</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>21,8</b>	<b>-2,9</b>	<b>0,2</b>	<b>11,8</b>	<b>-35,7</b>
<b>Antivirali anti-citomegalovirus</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-61,0</b>	<b>-61,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-32,6</b>	<b>-29,9</b>
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,0	0,0	0,0	-4,8	-47,2	0,1	25,9	-47,7
<b>Contraccettivi</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>4,2</b>	<b>-47,8</b>	<b>1,6</b>	<b>-6,1</b>	<b>-11,1</b>
Contraccettivi intrauterini	0,0	0,0	0,0	-15,2	0,0	1,2	-13,6	24,9
<b>Farmaci antitubercolari</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-79,4</b>	<b>-73,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-20,1</b>	<b>-19,1</b>
<b>Antibiotici</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>27,8</b>	<b>-53,7</b>	<b>0,0</b>	<b>5,6</b>	<b>-30,3</b>
Antibiotici in associazione ad altri farmaci antitubercolari	0,0	0,0	0,0	-50,0	-16,8	0,0	-51,1	3,5
Antibiotici non sistemici in associazione	0,0	0,0	0,0	19,7	16,8	0,3	11,4	-25,7
Antibiotici e corticosteroidi (oftalmologici)	0,0	0,0	0,0	7,8	2,1	0,3	11,4	28,8
Ipnotici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	23,1	>100	0,1	31,5	>100
Aminoacidi e derivati	0,0	0,0	0,0	-23,0	-47,3	0,0	-28,0	-52,6
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,0	0,0	0,0	10,8	9,8	0,0	17,0	20,4
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	4,3	>100	0,2	6,3	>100

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
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,0	0,0	0,0	52,9	-17,5	0,0	-14,2	77,1
Anticolinergici sintetici per scialorrea severa	0,0	0,0	0,0	-	-34,2	0,0	-	>100
Ormoni glicogenolitici	0,0	0,0	0,0	-88,6	-85,7	0,0	-66,6	-60,4
Anti-infiammatori non steroidei per uso topico	0,0	0,0	0,0	4,8	39,6	0,4	22,0	>100
Decongestionanti e altre preparazioni nasali per uso topico	0,0	0,0	0,0	34,9	-40,9	0,1	59,2	-46,2
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Altri ginecologici ad uso locale/sistemico	0,0	0,0	0,0	-24,4	-64,1	0,0	13,8	-46,8
Antidiarroici	0,0	0,0	0,0	-11,5	-82,3	0,0	-5,6	-29,4
Antipropulsivi	0,0	0,0	0,0	-8,4	5,0	0,0	-4,7	77,0
Altri stimolanti cardiaci	0,0	0,0	0,0	-	>100	0,0	-	>100
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	-41,2	-31,9	0,0	-10,2	54,5
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	83,2	-31,4	0,0	74,5	-30,9
Antisettici e disinfettanti	0,0	0,0	0,0	-63,1	-57,7	0,0	-65,8	-89,9
Farmaci agenti sulla muscolatura arteriolare	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Otologici	0,0	0,0	0,0	79,5	-33,6	0,0	82,0	-24,9
Lisati batterici	0,0	0,0	0,0	-	-70,8	0,0	-	-82,9
Antisettici per la gola	0,0	0,0	0,0	>100	-86,7	0,0	98,6	-93,0
Altri psicostimolanti e nootropi	0,0	0,0	0,0	-	-99,9	0,0	-	-99,2
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,0	0,0	0,0	-65,9	-95,0	0,0	-66,9	-96,7
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	-100,0	-100,0	0,0	-100,0	-100,0
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	-100,0	-100,0	0,0	-100,0	-100,0

## 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	77,79	44,28	91,87	45,87
B	77,39	32,84	77,75	29,75
C	96,36	45,77	97,25	56,18
D	34,99	10,16	31,64	5,69
G	90,92	46,15	90,44	50,19
H	45,81	4,76	79,93	6,27
J	90,43	34,99	92,58	40,13
L	89,49	45,84	84,84	48,87
M	75,56	29,19	81,49	39,85
N	69,91	29,59	79,78	46,62
P	66,47	3,35	83,29	5,56
R	47,27	7,41	67,75	21,32
S	39,70	6,84	48,76	12,19
V	4,05	4,05	0,17	0,17

**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
A02BC03	Lansoprazolo	2,5	2,9	0,2	87,5	31,3	0,4
C10AA05	Atorvastatina	2,1	2,4	-0,6	66,7	47,6	0,2
A11CC05	Colecalciferolo	2,1	2,4	-1,8	35,7	132,3	0,1
A02BC05	Esomeprazolo	1,8	2,1	3,2	49,1	24,1	0,4
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	1,6	1,8	0,7	32,9	5,9	1,4
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	1,5	1,7	97,2	13,8	19,5	0,4
A02BC02	Pantoprazolo	1,4	1,6	2,5	80,9	16,9	0,4
C07AB07	Bisoprololo	1,3	1,5	2,8	71,9	14,1	0,5
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	1,1	1,3	16,8	3,9	4,3	1,3
L02BG04	Letrozolo	1,1	1,3	4,5	82,1	2,6	2,2
C10AX09	Ezetimibe	1,0	1,2	15,4	72,3	7,3	0,7
C09CA08	Olmesartan	1,0	1,1	10,3	39,3	15,3	0,3
C10AX06	Omega 3	0,9	1,1	3,2	60,5	2,3	2,1
N03AX14	Levetiracetam	0,9	1,1	2,5	43,2	2,3	2,1
C09AA05	Ramipril	0,9	1,1	-0,5	66,6	56,4	0,1
N02BF02	Pregabalin	0,9	1,0	10,5	46,7	3,0	1,6
C10AA07	Rosuvastatina	0,9	1,0	8,6	51,3	17,8	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	0,9	1,0	12,6	24,8	11,5	0,4
C08CA01	Amlodipina	0,9	1,0	6,2	57,8	29,9	0,2
B01AC04	Clopidogrel	0,8	0,9	-0,4	64,3	8,3	0,5
-	<b>Primi 20</b>	<b>25,7</b>	<b>29,4</b>	<b>6,7</b>	<b>53,9</b>	<b>452,9</b>	<b>0,3</b>
-	<b>Totale</b>	<b>61,7</b>	<b>70,6</b>	<b>5,5</b>	<b>44,5</b>	<b>984,9</b>	<b>0,3</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	1,2	2,2	-17,4	100,0	1,2	100,0	14,5	5,0	-27,9
Biosimilare adalimumab	0,4	0,7	-41,3	32,5	0,9	73,4	18,2	2,2	-50,3
Biosimilare etanercept	0,3	0,5	39,1	22,8	0,2	14,3	14,8	8,0	21,2
Originator adalimumab	0,0	0,0	-69,9	1,0	0,0	0,3	-61,8	15,2	-21,1
Originator etanercept	0,0	0,1	2,7	2,9	0,0	0,6	2,7	24,6	0,0
Altri antiTNFalfa	0,5	0,9	-5,6	40,7	0,1	11,3	0,3	17,9	-5,9
<b>Bevacizumab</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>-38,9</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>37,5</b>	<b>8,8</b>	<b>-55,5</b>
Biosimilare	0,2	0,4	-28,6	100,0	0,1	100,0	45,0	8,8	-50,7
Originator	-	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-	-100,0
<b>Eculizumab</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>-23,6</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>551,9</b>	<b>-23,3</b>
Biosimilare eculizumab	0,2	0,3	-	34,1	0,0	49,4	-	380,8	-
Originator eculizumab	0,3	0,6	-49,7	65,9	0,0	50,6	-49,7	719,3	0,0
<b>Eparine a basso peso molecolare</b>	<b>1,5</b>	<b>2,8</b>	<b>-19,9</b>	<b>100,0</b>	<b>8,7</b>	<b>100,0</b>	<b>-10,1</b>	<b>0,9</b>	<b>-10,9</b>
Biosimilare	1,3	2,4	-23,2	86,1	8,0	91,9	-11,6	0,8	-13,2
Fondaparinux	0,2	0,4	9,6	13,8	0,7	8,1	10,7	1,5	-1,0
Originator	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	1,5	-
Altre eparine a basso peso molecolare	0,0	0,0	-50,2	0,0	0,0	0,0	-50,2	2,6	0,0
<b>Epoetine</b>	<b>0,6</b>	<b>1,1</b>	<b>-15,4</b>	<b>100,0</b>	<b>1,9</b>	<b>100,0</b>	<b>-2,5</b>	<b>1,6</b>	<b>-13,3</b>
Biosimilare	0,3	0,6	-24,7	52,2	1,6	86,4	-1,2	1,0	-23,9
Originator	0,0	0,0	-72,3	2,2	0,0	1,2	-70,1	3,0	-7,3
Altre epoetine	0,3	0,5	11,2	45,6	0,2	12,4	11,1	5,9	0,1
<b>Fattori della crescita</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>-21,9</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-4,1</b>	<b>4,9</b>	<b>-18,6</b>
Biosimilare filgrastim	0,1	0,2	-4,1	97,3	0,1	95,4	1,2	5,0	-5,3
Biosimilare pegfilgrastim	0,0	0,0	-74,7	2,6	0,0	4,6	-38,7	2,8	-58,7
Originator filgrastim	0,0	0,0	-	0,1	0,0	0,0	-	104,0	-
<b>Follitropine</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>-35,4</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-43,7</b>	<b>20,8</b>	<b>14,7</b>
Biosimilare	0,1	0,2	-31,9	18,4	0,0	29,2	-26,9	13,1	-6,9
Originator	0,1	0,1	-31,2	15,9	0,0	19,5	-31,0	16,8	-0,2
Altra follitropina	0,3	0,6	-37,2	65,8	0,1	51,3	-53,1	26,6	33,8
<b>Infliximab</b>	<b>0,3</b>	<b>0,6</b>	<b>9,3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,6</b>	<b>100,0</b>	<b>7,4</b>	<b>2,7</b>	<b>1,7</b>
Biosimilare infliximab ev	0,2	0,5	14,3	77,6	0,6	93,4	7,3	2,2	6,5
Biosimilare infliximab sc	0,0	0,1	397,8	8,8	0,0	3,2	>100	7,3	0,0
Originator infliximab ev	0,0	0,1	-37,8	13,6	0,0	3,4	-37,8	10,8	-0,0
<b>Insuline fast acting</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>24,5</b>	<b>100,0</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>-10,0</b>	<b>0,6</b>	<b>38,4</b>
Biosimilare insulina aspart	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	1,2	51,0	0,2	43,3	-4,1	0,7	5,5
Originator insulina lispro	0,0	0,0	50,4	34,9	0,2	38,8	-16,5	0,5	80,2
Altre insuline fast acting	0,0	0,0	109,9	14,1	0,1	17,9	-8,1	0,4	>100
<b>Insuline long acting</b>	<b>1,1</b>	<b>2,0</b>	<b>-3,2</b>	<b>100,0</b>	<b>6,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-3,3</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>
Biosimilare	0,1	0,2	-8,1	11,0	0,7	11,1	-11,8	0,9	4,1
Originator	0,3	0,5	-0,2	24,8	1,6	27,2	-2,5	0,8	2,3
Altra insulina glargine	0,4	0,7	11,4	34,5	2,2	36,6	11,4	0,9	0,0
Altre insuline long acting	0,3	0,6	-16,5	29,6	1,5	25,1	-16,4	1,1	-0,1
<b>Rituximab</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>-25,3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,6</b>	<b>100,0</b>	<b>54,2</b>	<b>1,6</b>	<b>-51,6</b>
Biosimilare ev	0,2	0,4	-25,3	100,0	0,6	100,0	54,2	1,6	-51,6
<b>Somatropine</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>10,2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>11,9</b>	<b>10,2</b>	<b>-1,5</b>
Biosimilare	0,4	0,7	67,3	70,0	0,2	81,8	49,4	8,7	12,0
Originator	0,0	0,1	-20,9	8,5	0,0	6,5	-24,2	13,4	4,3
Altra somatropina	0,1	0,2	-43,6	21,5	0,0	11,8	-54,9	18,6	24,9
<b>Teriparatide</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-40,3</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-40,8</b>	<b>5,3</b>	<b>0,8</b>
Biosimilare	0,0	0,0	-40,3	100,0	0,0	100,0	-40,8	5,3	0,8
Originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Trastuzumab</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>-33,8</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-3,7</b>	<b>5,7</b>	<b>-31,2</b>
Biosimilare ev	0,1	0,3	-33,8	100,0	0,1	100,0	-3,7	5,7	-31,2
<b>Totale</b>	<b>6,8</b>	<b>12,8</b>	<b>-16,8</b>	<b>100,0</b>	<b>20,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-4,4</b>	<b>1,7</b>	<b>-13,0</b>
Originator	0,8	1,6	-36,8	12,4	2,1	10,3	-7,8	2,1	-31,5
Biosimilare	3,9	7,3	-13,4	56,9	13,1	65,0	-4,8	1,5	-9,0
Altro	2,1	3,9	-12,0	30,7	5,0	24,7	-1,9	2,2	-10,3

## 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. %		
<b>Totale regionale</b>	<b>56,0</b>	<b>29,1</b>	<b>5,4</b>	<b>52,0</b>	<b>5,1</b>	<b>11,8</b>	<b>9,1</b>	<b>21,8</b>	<b>1,9</b>	<b>38,9</b>	<b>603,2</b>	<b>421,5</b>	<b>4,3</b>	<b>69,9</b>	<b>107,2</b>	<b>15,0</b>	<b>17,8</b>	<b>74,5</b>	<b>3,0</b>			
<b>Nota 1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-10,6</b>	<b>39,0</b>	<b>0,0</b>	<b>40,6</b>	<b>51,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-54,9</b>	<b>9,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-10,6</b>	<b>35,7</b>	<b>0,0</b>	<b>40,6</b>	<b>47,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-54,9</b>			
Misoprostolo	0,0	0,0	-10,6	39,0	0,0	40,6	51,8	0,0	-54,9	9,2	0,0	0,0	-10,6	35,7	0,0	40,6	47,4	0,0	-54,9			
<b>Nota 1+48</b>	<b>7,3</b>	<b>6,3</b>	<b>0,8</b>	<b>87,4</b>	<b>0,8</b>	<b>37,5</b>	<b>11,7</b>	<b>0,1</b>	<b>-33,0</b>	<b>0,9</b>	<b>98,1</b>	<b>81,5</b>	<b>2,0</b>	<b>83,1</b>	<b>10,9</b>	<b>41,7</b>	<b>11,1</b>	<b>5,7</b>	<b>9,3</b>			
Lansoprazolo	2,9	2,5	-0,2	87,3	0,3	53,1	10,4	0,1	-33,1	2,3	40,6	31,3	0,7	77,2	3,7	61,0	9,2	5,5	9,8			
Esomeprazolo	2,0	1,8	2,7	88,5	0,2	52,7	11,5	0,0	34,7	0,0	27,3	24,1	4,2	88,5	3,1	61,0	11,3	0,0	20,5			
Pantoprazolo	1,6	1,4	1,9	86,8	0,2	29,3	13,2	0,0	-56,8	0,0	19,5	16,9	3,3	86,8	2,5	31,5	13,0	0,1	-28,1			
Omeprazolo	0,7	0,6	-2,8	85,8	0,1	-2,4	14,2	0,0	-17,3	0,0	10,7	9,2	-1,4	85,5	1,5	0,9	14,3	0,0	-4,6			
<b>Nota 100</b>	<b>9,4</b>	<b>0,5</b>	<b>&gt;100</b>	<b>5,4</b>	<b>0,1</b>	<b>-22,4</b>	<b>1,6</b>	<b>8,8</b>	<b>8,3</b>	<b>93,1</b>	<b>30,4</b>	<b>1,8</b>	<b>&gt;100</b>	<b>6,0</b>	<b>0,5</b>	<b>73,2</b>	<b>1,5</b>	<b>28,1</b>	<b>4,9</b>			
Semaglutide	1,9	0,0	>100	0,1	0,0	-61,8	1,1	1,8	24,8	98,8	3,2	0,0	>100	0,0	0,0	-66,3	0,4	3,2	32,9			
Dulaglutide	1,5	0,0	-49,6	0,1	0,0	-85,4	0,2	1,5	-10,9	99,7	3,9	0,0	-46,9	0,0	0,0	-84,0	0,1	3,9	-2,7			
Empagliflozin	1,4	0,0	-	0,1	0,0	-61,3	0,6	1,4	54,0	99,4	4,8	0,0	-	0,0	0,0	-60,2	0,2	4,8	43,2			
Empagliflozin/ metformina	0,9	0,0	-	0,0	0,0	-51,8	0,4	0,9	10,0	99,6	4,1	0,0	-	0,0	0,0	-51,8	0,2	4,1	12,7			
Linagliptin/ empagliflozin	0,8	0,0	-	0,1	0,0	-95,4	0,0	0,8	20,3	99,9	2,8	0,0	-	0,0	0,0	-95,4	0,0	2,8	16,4			
Dapagliflozin	0,7	0,0	-	0,0	0,0	-67,0	1,1	0,7	28,4	98,9	3,2	0,0	-	0,0	0,0	-63,1	0,6	3,2	39,0			
Insulina degludec/ liraglutide	0,6	-	-	-	0,0	-95,0	0,1	0,6	12,2	99,9	0,9	-	-	-	0,0	-95,0	0,0	0,9	13,6			
Linagliptin	0,4	0,2	-	56,0	0,0	>100	5,3	0,2	-59,8	38,7	1,4	0,6	-	40,1	0,1	>100	3,8	0,8	-59,4			
Dapagliflozin/ metformina	0,4	-	-	-	0,0	-72,8	0,5	0,4	4,8	99,5	1,9	-	-	-	0,0	-72,8	0,3	1,9	5,1			
Sitagliptin	0,1	0,1	>100	73,2	0,0	>100	17,1	0,0	-72,5	9,7	1,2	0,6	>100	51,1	0,1	>100	11,2	0,4	-57,3			
Sitagliptin/ metformina	0,1	0,1	>100	59,0	0,0	>100	20,3	0,0	-76,6	20,7	0,8	0,4	>100	46,7	0,1	>100	16,1	0,3	-61,1			
Canagliflozin	0,1	-	-	-	0,0	-85,1	0,4	0,1	75,2	99,6	0,4	-	-	-	0,0	-87,6	0,2	0,4	66,3			
Canagliflozin/ metformina	0,1	-	-	-	0,0	-64,5	2,2	0,1	32,0	97,8	0,4	-	-	-	0,0	-61,2	0,9	0,4	32,7			
Exenatide	0,1	-	-	-	0,0	46,1	2,2	0,1	-26,6	97,8	0,2	-	-	-	0,0	37,3	1,0	0,2	-26,5			
Insulina glargine/ lixisenatide	0,1	-	-	-	0,0	99,1	3,0	0,1	12,8	97,0	0,1	-	-	-	0,0	99,1	1,4	0,1	12,9			
Linagliptin/ metformina	0,0	0,0	-	44,8	0,0	-	7,3	0,0	-64,8	47,9	0,1	0,0	-	30,0	0,0	-	4,9	0,1	-64,4			
Vildagliptin/ metformina	0,0	0,0	>100	47,1	0,0	>100	20,1	0,0	-54,9	32,8	0,4	0,1	>100	26,4	0,0	>100	10,4	0,3	-45,8			
Alogliptin/ metformina	0,0	0,0	-	62,1	0,0	>100	12,0	0,0	-68,4	25,9	0,1	0,0	-	48,1	0,0	>100	9,3	0,0	-67,9			
Vildagliptin	0,0	0,0	>100	52,6	0,0	>100	26,6	0,0	-72,3	20,7	0,1	0,0	>100	35,5	0,0	>100	15,5	0,0	-64,1			
Alogliptin/ pioglitazone	0,0	0,0	-	71,6	0,0	>100	12,2	0,0	-79,1	16,2	0,0	0,0	-	60,6	0,0	>100	10,4	0,0	-78,8			
Alogliptin	0,0	0,0	-	62,1	0,0	>100	16,8	0,0	-73,9	21,1	0,0	0,0	-	48,2	0,0	>100	13,5	0,0	-73,3			
Saxagliptin	0,0	0,0	>100	54,2	0,0	>100	12,6	0,0	-64,9	33,2	0,0	0,0	>100	43,9	0,0	>100	10,2	0,0	-64,4			
Saxagliptin/ metformina	0,0	0,0	-	54,6	0,0	>100	15,0	0,0	-58,1	30,4	0,0	0,0	-	44,9	0,0	>100	12,4	0,0	-58,0			
<b>Nota 13</b>	<b>9,2</b>	<b>8,4</b>	<b>8,2</b>	<b>91,2</b>	<b>0,8</b>	<b>59,8</b>	<b>8,6</b>	<b>0,0</b>	<b>23,7</b>	<b>0,1</b>	<b>131,6</b>	<b>118,5</b>	<b>7,6</b>	<b>90,0</b>	<b>10,9</b>	<b>70,9</b>	<b>8,3</b>	<b>2,2</b>	<b>7,8</b>			
Atorvastatina	2,3	2,1	-1,2	91,6	0,2	76,4	8,3	0,0	20,6	0,0	53,2	47,6	-2,0	89,4	4,3	81,9	8,0	1,3	19,6			
Ezetimibe/ rosuvastatina	1,6	1,5	25,8	95,3	0,1	71,6	4,7	0,0	-99,9	0,0	20,6	19,6	35,6	94,8	1,1	86,2	5,1	0,0	-19,1			
Ezetimibe	1,1	1,0	13,9	92,5	0,1	>100	7,4	0,0	-48,1	0,1	8,0	7,3	14,3	91,5	0,6	>100	7,4	0,1	16,0			
Omega 3	1,1	0,9	2,3	85,2	0,2	30,5	14,6	0,0	>100	0,2	2,7	2,3	6,8	84,5	0,4	35,4	14,1	0,0	3,1			

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
Rosuvastatina	1,0	0,9	8,1	90,7	0,1	20,9	9,3	0,0	-23,5	0,0	20,0	17,9	8,2	89,6	2,0	35,5	10,2	0,0	-44,9
Ezetimibe/ simvastatina	0,7	0,7	2,5	93,9	0,0	29,5	6,0	0,0	-23,1	0,1	5,8	5,4	2,9	93,2	0,4	37,6	6,3	0,0	-7,1
Simvastatina	0,6	0,6	-7,5	88,6	0,1	36,1	11,0	0,0	-4,8	0,4	11,0	9,3	-7,3	84,6	1,1	43,5	10,0	0,6	-5,6
Ezetimibe/ atorvastatina	0,4	0,4	>100	88,2	0,1	>100	11,8	0,0	5,2	0,0	5,7	5,0	>100	88,1	0,7	>100	11,9	0,0	-0,4
Fenofibrato	0,1	0,1	-5,1	90,6	0,0	89,3	9,3	0,0	-25,1	0,1	1,7	1,5	-4,8	89,9	0,2	91,3	9,9	0,0	-21,4
Lovastatina	0,1	0,1	-10,7	94,2	0,0	10,6	5,8	-	-100,0	-	0,7	0,7	-8,8	93,5	0,0	21,6	6,5	-	-100,0
Pravastatina	0,1	0,1	-7,3	89,3	0,0	84,3	10,7	0,0	-0,4	0,0	1,5	1,4	-0,6	89,0	0,2	76,9	11,0	0,0	-0,4
Fluvastatina	0,0	0,0	-8,8	92,6	0,0	43,5	7,4	-	-100,0	-	0,3	0,3	-8,7	92,6	0,0	43,5	7,4	-	-100,0
Colestiramina	0,0	0,0	3,5	62,2	0,0	3,7	28,3	0,0	>100	9,5	0,1	0,0	3,5	56,6	0,0	3,7	25,8	0,0	>100
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	-3,5	94,0	0,0	-25,6	6,0	-	-	-	0,1	0,1	-3,3	94,1	0,0	-25,7	5,9	-	-
Gemfibrozil	0,0	0,0	-6,4	83,0	0,0	>100	16,3	0,0	-85,1	0,7	0,1	0,1	-6,1	82,8	0,0	>100	16,0	0,0	-85,1
Rosuvastatina/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	>100	77,0	0,0	>100	23,0	-	-	-	0,1	0,0	>100	77,4	0,0	>100	22,6	-	-
Bezafibrato	0,0	0,0	8,2	86,8	0,0	-9,1	13,2	-	-	-	0,0	0,0	8,2	86,8	0,0	-9,1	13,2	-	-
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	60,3	77,6	0,0	>100	22,4	-	-	-	0,0	0,0	54,9	76,1	0,0	>100	23,9	-	-
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	>100	56,3	0,0	-	43,7	-	-	-	0,0	0,0	>100	57,7	0,0	-	42,3	-	-
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	-	50,0	0,0	-95,6	50,0	-	-	-	0,0	0,0	-	50,0	0,0	-94,5	50,0	-	-
<b>Nota 15</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-34,4</b>	<b>88,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-44,1</b>	<b>11,9</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-28,1</b>	<b>88,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-49,7</b>	<b>11,6</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>
Albumina umana	0,0	0,0	-34,4	88,1	0,0	-44,1	11,9	-	-100,0	-	0,0	0,0	-28,1	88,4	0,0	-49,7	11,6	-	-100,0
<b>Nota 2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>5,6</b>	<b>82,9</b>	<b>0,1</b>	<b>13,7</b>	<b>14,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-5,4</b>	<b>2,9</b>	<b>2,8</b>	<b>2,2</b>	<b>5,9</b>	<b>80,5</b>	<b>0,4</b>	<b>20,8</b>	<b>13,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-3,6</b>
Acido ursodesossicolico	0,5	0,4	5,3	83,1	0,1	16,0	14,0	0,0	-6,7	2,9	2,7	2,2	5,6	80,6	0,4	23,3	13,5	0,2	-4,4
Acido tauro ursodesossicolico	0,0	0,0	32,4	72,1	0,0	-30,5	25,5	0,0	-	2,4	0,0	0,0	32,4	71,4	0,0	-30,5	25,2	0,0	-
<b>Nota 28</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-24,8</b>	<b>91,2</b>	<b>0,0</b>	<b>6,6</b>	<b>8,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-93,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-22,1</b>	<b>92,9</b>	<b>0,0</b>	<b>23,5</b>	<b>6,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-87,6</b>
Megestrololo	0,0	0,0	-20,7	93,4	0,0	24,4	6,5	0,0	-75,1	0,2	0,1	0,1	-20,7	93,3	0,0	24,4	6,5	0,0	-75,1
Medrossi progesterone	0,0	0,0	-68,9	55,7	0,0	-20,5	44,3	-	-100,0	-	0,0	0,0	-68,2	69,4	0,0	12,7	30,6	-	-100,0
<b>Nota 31</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>3,3</b>	<b>8,6</b>	<b>0,1</b>	<b>1,5</b>	<b>89,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-15,4</b>	<b>1,7</b>	<b>1,0</b>	<b>0,1</b>	<b>3,9</b>	<b>6,9</b>	<b>0,9</b>	<b>-0,8</b>	<b>90,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-15,4</b>
Levodropropizina	0,1	0,0	9,9	3,7	0,1	-3,6	96,3	-	-	-	0,7	0,0	9,9	3,7	0,6	-3,6	96,3	-	-
Diidrococaina rodanato	0,1	0,0	1,7	14,8	0,1	11,1	81,3	0,0	-15,4	3,9	0,3	0,0	0,9	14,2	0,2	9,2	77,5	0,0	-15,4
Diidrococaina/ acido benzoico	0,0	0,0	-4,8	16,3	0,0	-15,2	83,7	-	-	-	0,0	0,0	-4,8	16,3	0,0	-15,2	83,7	-	-
<b>Nota 36</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-34,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,0</b>	<b>34,4</b>	<b>8,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-9,7</b>	<b>90,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>6,5</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>17,8</b>	<b>6,1</b>	<b>0,3</b>	<b>-5,3</b>
Testosterone	0,1	0,0	-34,9	0,9	0,0	34,4	8,9	0,0	-9,7	90,2	0,3	0,0	6,5	2,1	0,0	17,8	6,1	0,3	-5,3
<b>Nota 39</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-46,3</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-89,4</b>	<b>0,2</b>	<b>0,5</b>	<b>10,2</b>	<b>99,2</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-51,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-92,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>11,9</b>
Somatropina	0,6	0,0	-46,3	0,5	0,0	-89,4	0,2	0,5	10,2	99,2	0,3	0,0	-51,9	0,2	0,0	-92,1	0,1	0,3	11,9
<b>Nota 4</b>	<b>1,6</b>	<b>1,4</b>	<b>6,8</b>	<b>91,2</b>	<b>0,1</b>	<b>48,5</b>	<b>8,5</b>	<b>0,0</b>	<b>4,3</b>	<b>0,3</b>	<b>7,4</b>	<b>6,5</b>	<b>5,6</b>	<b>88,5</b>	<b>0,6</b>	<b>68,5</b>	<b>7,5</b>	<b>0,3</b>	<b>-3,6</b>
Pregabalin	1,0	0,9	9,9	91,7	0,1	45,1	8,2	0,0	0,4	0,1	3,4	3,0	9,3	87,5	0,3	53,9	8,0	0,2	-13,0
Duloxetina	0,4	0,4	1,7	93,7	0,0	>100	5,7	0,0	16,8	0,6	3,6	3,2	2,6	90,7	0,2	>100	5,9	0,1	13,1
Gabapentin	0,2	0,1	2,9	80,7	0,0	26,7	18,6	0,0	-14,9	0,7	0,4	0,3	3,0	77,6	0,1	27,3	18,0	0,0	-12,3
<b>Nota 42</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>17,6</b>	<b>69,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,4</b>	<b>30,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-50,2</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>6,2</b>	<b>69,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-33,9</b>	<b>27,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-50,2</b>
Acido clodronico	0,0	0,0	20,2	71,9	0,0	11,1	27,5	0,0	-50,2	0,6	0,0	0,0	8,4	73,2	0,0	-27,4	24,2	0,0	-50,2
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	-20,4	40,0	0,0	-50,2	60,0	-	-	-	0,0	0,0	-20,4	40,0	0,0	-50,2	60,0	-	-

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. %				
<b>Nota 48</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>1,7</b>	<b>88,2</b>	<b>0,0</b>	<b>5,6</b>	<b>11,5</b>	<b>0,0</b>	<b>89,3</b>	<b>0,2</b>	<b>2,2</b>	<b>1,9</b>	<b>1,6</b>	<b>87,9</b>	<b>0,3</b>	<b>12,3</b>	<b>11,8</b>	<b>0,0</b>	<b>94,4</b>					
Rabeprazolo	0,2	0,1	-4,6	90,0	0,0	12,3	9,9	0,0	>100	0,1	1,7	1,5	-3,7	89,1	0,2	23,0	10,8	0,0	>100					
Famotidina	0,1	0,1	23,1	83,9	0,0	-3,4	15,4	0,0	74,2	0,7	0,5	0,4	25,4	83,9	0,1	-6,3	15,3	0,0	74,2					
<b>Nota 51</b>	<b>1,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-77,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-27,7</b>	<b>1,9</b>	<b>1,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>98,1</b>	<b>2,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-84,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-33,3</b>	<b>0,9</b>	<b>2,3</b>	<b>-6,5</b>					
<b>Nota 51</b>	<b>1,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-77,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-27,7</b>	<b>1,9</b>	<b>1,2</b>	<b>-0,1</b>	<b>98,1</b>	<b>2,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-84,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-33,3</b>	<b>0,9</b>	<b>2,3</b>	<b>-6,5</b>					
Leuprorelina	0,7	0,0	-70,7	0,0	0,0	27,7	1,7	0,7	-12,7	98,3	1,3	0,0	-82,6	0,0	0,0	8,9	0,8	1,3	-21,3					
Triptorelina	0,6	-	-100,0	-	0,0	-36,1	2,2	0,5	15,3	97,8	1,0	-	-100,0	-	0,0	-36,1	1,0	1,0	15,4					
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,0	-	-	-	0,0	-80,1	0,6	0,0	>100	99,4	0,1	-	-	-	0,0	-80,1	0,3	0,1	>100					
Goserelin	0,0	-	-	-	0,0	-	37,8	0,0	-23,4	62,2	0,0	-	-	-	0,0	-	23,1	0,0	-23,4					
<b>Nota 55</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-7,6</b>	<b>15,3</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>14,8</b>	<b>0,1</b>	<b>87,0</b>	<b>69,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-10,1</b>	<b>10,3</b>	<b>0,0</b>	<b>64,4</b>	<b>5,3</b>	<b>0,0</b>	<b>77,1</b>					
Piperacillina/ tazobactam	0,0	0,0	-32,7	13,9	0,0	51,6	2,7	0,0	40,1	83,4	0,0	0,0	-35,1	2,7	0,0	52,2	0,5	0,0	47,2					
Cefepime	0,0	0,0	>100	7,7	0,0	>100	2,0	0,0	>100	90,3	0,0	0,0	>100	3,6	0,0	>100	0,9	0,0	>100					
Ampicillina/ sulbactam	0,0	0,0	-14,7	0,2	0,0	>100	88,1	0,0	-15,0	11,8	0,0	0,0	-14,7	0,5	0,0	55,8	73,1	0,0	-52,2					
Amikacina	0,0	0,0	-21,3	68,7	0,0	>100	31,3	-	-	-	0,0	0,0	-25,7	69,2	0,0	>100	30,8	-	-					
Ceftazidima	0,0	0,0	27,8	73,1	0,0	>100	26,9	-	-	-	0,0	0,0	22,6	73,1	0,0	>100	26,9	-	-					
Netilmicina	0,0	0,0	-20,1	60,2	0,0	-16,6	14,3	0,0	>100	25,5	0,0	0,0	-19,5	53,0	0,0	-16,6	12,3	0,0	>100					
Tobramicina	0,0	0,0	28,6	42,3	0,0	-43,3	6,9	0,0	92,9	50,8	0,0	0,0	30,6	17,9	0,0	-38,9	3,1	0,0	84,5					
Piperacillina	0,0	0,0	-95,5	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-95,4	100,0	-	-100,0	-	-	-					
<b>Nota 56</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-65,1</b>	<b>7,9</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>33,1</b>	<b>0,0</b>	<b>79,5</b>	<b>59,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-63,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>47,4</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>					
Teicoplanina	0,0	0,0	-65,1	12,4	0,0	-25,3	2,3	0,0	65,3	85,3	0,0	0,0	-63,0	1,9	0,0	-0,4	0,4	0,0	99,1					
Rifabutina	0,0	-	-	-	0,0	>100	87,2	0,0	-	12,8	0,0	-	-	-	0,0	>100	77,3	0,0	-					
<b>Nota 65</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-38,4</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>	<b>-</b>	<b>1,4</b>	<b>-20,3</b>	<b>99,8</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-46,4</b>	<b>0,1</b>	<b>-</b>	<b>-100,0</b>	<b>-</b>	<b>0,5</b>	<b>-10,1</b>					
Teriflunomide	0,2	0,0	-	1,8	-	-100,0	-	0,2	-51,6	98,2	0,1	0,0	-	0,4	-	-100,0	-	0,1	-6,2					
<b>Nota 66</b>	<b>2,1</b>	<b>1,0</b>	<b>-4,7</b>	<b>48,8</b>	<b>1,1</b>	<b>-0,7</b>	<b>50,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-21,3</b>	<b>0,7</b>	<b>31,2</b>	<b>14,6</b>	<b>-4,4</b>	<b>46,9</b>	<b>15,9</b>	<b>-0,4</b>	<b>51,1</b>	<b>0,6</b>	<b>3,2</b>					
Ibuprofene	0,7	0,2	-5,1	36,4	0,4	-3,3	61,7	0,0	-25,6	1,9	8,4	3,0	-2,5	35,5	4,9	-2,3	58,3	0,5	5,8					
Etoricoxib	0,5	0,4	1,6	74,6	0,1	-0,9	25,3	0,0	70,8	0,1	6,1	4,6	2,5	74,7	1,5	1,0	25,1	0,0	75,6					
Diclofenac	0,4	0,2	-4,0	49,0	0,2	11,5	50,6	0,0	-4,6	0,3	5,5	2,7	-3,6	49,6	2,7	11,5	49,7	0,0	-17,7					
Ketoprofene	0,4	0,1	-9,8	28,2	0,3	-0,8	71,6	0,0	-0,9	0,2	7,3	2,1	-9,5	28,8	5,1	-1,2	70,7	0,0	-8,6					
Nimesulide	0,1	0,0	-14,6	58,3	0,0	-12,2	41,4	0,0	10,9	0,3	1,4	0,8	-14,9	59,4	0,6	-13,4	39,5	0,0	11,1					
Naproxene	0,1	0,0	-13,6	38,5	0,0	-7,6	61,5	-	-	-	1,1	0,4	-13,2	40,2	0,7	-7,7	59,8	-	-					
Celecoxib	0,0	0,0	-7,9	81,5	0,0	2,3	18,5	-	-	-	0,3	0,3	-9,7	81,9	0,1	2,8	18,1	-	-					
Aceclofenac	0,0	0,0	-21,1	66,9	0,0	-14,6	33,1	-	-	-	0,3	0,2	-21,7	67,1	0,1	-16,1	32,9	-	-					
Codeina/ ibuprofene	0,0	0,0	-18,6	73,9	0,0	-26,0	26,1	-	-	-	0,1	0,1	-18,6	73,9	0,0	-26,0	26,1	-	-					
Diclofenac/ misoprostolo	0,0	0,0	-15,5	91,5	0,0	-25,3	8,5	-	-	-	0,1	0,1	-16,1	91,7	0,0	-24,7	8,3	-	-					
Dexibuprofene	0,0	0,0	63,8	55,9	0,0	9,7	44,1	-	-	-	0,1	0,1	64,0	55,9	0,1	10,2	44,1	-	-					
Piroxicam	0,0	0,0	-32,0	63,7	0,0	-28,4	36,3	-	-	-	0,2	0,1	-30,3	62,8	0,1	-29,6	37,2	-	-					
Meloxicam	0,0	0,0	-7,9	50,9	0,0	16,4	49,1	-	-	-	0,1	0,1	-8,5	57,9	0,0	23,7	42,1	-	-					
Flurbiprofene	0,0	0,0	5,3	52,2	0,0	-7,1	47,8	-	-	-	0,0	0,0	-4,6	42,0	0,0	-4,9	58,0	-	-					
Indometacina	0,0	0,0	-3,1	58,9	0,0	-6,9	40,4	0,0	-73,5	0,7	0,1	0,0	-2,8	58,7	0,0	-7,6	39,9	0,0	-71,6					
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-38,1	50,0	0,0	>100	50,0	-	-	-	0,0	0,0	-38,1	50,0	0,0	>100	50,0	-	-					
Nabumetone	0,0	0,0	-83,6	73,7	0,0	-	26,3	-	-	-	0,0	0,0	-83,6	73,7	0,0	-	26,3	-	-					
Tenoxicam	0,0	0,0	-8,7	88,0	0,0	-25,3	12,0	-	-	-	0,0	0,0	-8,7	88,0	0,0	-25,3	12,0	-	-					
<b>Nota 74</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-24,7</b>	<b>1,2</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>4,6</b>	<b>0,5</b>	<b>-36,3</b>	<b>94,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-46,4</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>2,6</b>	<b>0,1</b>	<b>-44,2</b>					
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,2	0,0	-72,3	0,4	0,0	>100	6,4	0,2	-31,6	93,2	0,1	0,0	-72,3	0,2	0,0	>100	2,6	0,1	-28,6					
Follitropina beta	0,1	0,0	-0,5	0,3	0,0	-	0,6	0,1	-14,2	99,2	0,0	0,0	-0,4	0,2	0,0	-	0,4	0,0	-14,2					

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			
Follitropina alfa/ lutropina alfa	0,1	0,0	-	0,4	0,0	35,8	4,3	0,1	-4,5	95,3	0,0	0,0	-	0,7	0,0	-70,5	3,0	0,0	-12,3			
Urofollitropina	0,1	0,0	-	2,1	0,0	>100	3,9	0,1	-47,6	94,0	0,0	0,0	-	1,2	0,0	>100	2,2	0,0	-47,6			
Menotropina	0,0	-	-100,0	-	0,0	8,5	18,6	0,0	-86,3	81,4	0,0	-	-100,0	-	0,0	8,5	10,6	0,0	-86,3			
Follitropina delta	0,0	0,0	-	31,2	-	-100,0	-	0,0	-42,3	68,8	0,0	0,0	-	17,0	-	-100,0	-	0,0	-43,7			
Lutropina alfa	0,0	-	-	-	0,0	-33,6	15,7	0,0	-0,4	84,3	0,0	-	-	-	0,0	-33,6	7,7	0,0	-0,4			
Coriogonadotropina alfa	0,0	0,0	-	35,5	0,0	-66,8	9,7	0,0	-94,5	54,8	0,0	0,0	-	25,0	0,0	-66,8	6,8	0,0	-94,5			
<b>Nota 75</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-10,8</b>	<b>15,3</b>	<b>0,1</b>	<b>14,3</b>	<b>55,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-22,8</b>	<b>29,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-38,2</b>	<b>1,4</b>	<b>0,1</b>	<b>19,1</b>	<b>22,6</b>	<b>0,5</b>	<b>24,5</b>			
Avanafil	0,1	-	-	-	0,0	6,0	29,5	0,0	11,0	70,5	0,1	-	-	-	0,0	3,3	21,9	0,1	7,1			
Tadalafil	0,0	0,0	-60,6	4,8	0,0	37,3	85,1	0,0	-81,2	10,0	0,4	0,0	-62,5	0,8	0,1	32,7	14,2	0,4	30,3			
Sildenafil	0,0	0,0	>100	1,7	0,0	14,1	94,3	0,0	-17,1	4,0	0,0	0,0	>100	1,4	0,0	14,1	76,6	0,0	60,7			
Alprostadil	0,0	0,0	-1,2	83,6	0,0	-48,9	14,4	0,0	49,3	1,9	0,0	0,0	-1,2	82,0	0,0	-48,9	14,2	0,0	49,3			
Vardenafil	0,0	-	-	-	0,0	18,8	99,7	0,0	-81,3	0,3	0,0	-	-	-	0,0	18,8	96,8	0,0	-81,3			
<b>Nota 79</b>	<b>2,2</b>	<b>1,3</b>	<b>15,7</b>	<b>61,3</b>	<b>0,1</b>	<b>9,5</b>	<b>4,7</b>	<b>0,7</b>	<b>66,4</b>	<b>34,1</b>	<b>12,5</b>	<b>9,0</b>	<b>7,4</b>	<b>71,7</b>	<b>0,7</b>	<b>27,0</b>	<b>6,0</b>	<b>2,8</b>	<b>28,4</b>			
Acido alendronico	0,7	0,7	9,3	94,1	0,0	32,7	5,9	0,0	-88,0	0,0	7,2	6,7	9,9	93,1	0,5	39,9	6,4	0,0	-88,0			
Denosumab	0,6	-	-	-	0,0	-55,7	2,5	0,5	42,0	97,5	2,7	-	-	-	0,0	-53,4	1,5	2,7	43,4			
Teriparatide	0,5	0,4	41,2	91,0	0,0	93,9	4,7	0,0	-40,3	4,3	0,3	0,2	41,6	87,7	0,0	85,5	4,3	0,0	-40,8			
Acido alendronico/ coleciferolo	0,1	0,1	-1,5	92,9	0,0	3,6	7,1	0,0	-	0,0	0,8	0,8	0,4	92,2	0,1	13,4	7,8	0,0	-			
Acido risedronico	0,1	0,1	-2,6	90,6	0,0	51,4	9,4	0,0	-94,5	0,0	1,0	0,9	-2,0	90,3	0,1	44,0	9,7	0,0	-90,9			
Acido ibandronico	0,0	0,0	-9,2	85,5	0,0	79,6	14,5	-	-	-	0,4	0,4	-9,0	84,3	0,1	>100	15,7	-	-			
Raloxifene	0,0	0,0	-14,6	77,2	0,0	-16,4	22,8	-	-	-	0,0	0,0	-13,8	77,2	0,0	-15,7	22,8	-	-			
Bazedoxifene	0,0	0,0	-0,5	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-0,4	100,0	-	-100,0	-	-	-			
<b>Nota 8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-32,8</b>	<b>26,6</b>	<b>0,0</b>	<b>6,0</b>	<b>73,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-35,8</b>	<b>28,6</b>	<b>0,1</b>	<b>7,2</b>	<b>70,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>			
Levocarnitina	0,0	0,0	-32,8	26,6	0,0	6,0	73,1	0,0	-	0,3	0,1	0,0	-35,8	28,6	0,1	7,2	70,8	0,0	-			
<b>Nota 82</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-3,6</b>	<b>90,3</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>9,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-30,6</b>	<b>0,1</b>	<b>1,9</b>	<b>1,7</b>	<b>-2,9</b>	<b>89,6</b>	<b>0,2</b>	<b>&gt;100</b>	<b>9,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-30,5</b>			
Montelukast	0,2	0,2	-3,6	90,3	0,0	>100	9,6	0,0	-30,6	0,1	1,9	1,7	-2,9	89,6	0,2	>100	9,2	0,0	-30,5			
<b>Nota 83</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>23,0</b>	<b>74,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-70,8</b>	<b>15,2</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>10,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>24,2</b>	<b>82,2</b>	<b>0,1</b>	<b>-70,4</b>	<b>15,5</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>			
Carbomer	0,0	0,0	24,3	84,1	0,0	-70,4	15,9	-	-	-	0,6	0,5	24,3	84,1	0,1	-70,4	15,9	-	-			
Ciclosporina	0,0	-	-100,0	-	0,0	-75,1	10,2	0,0	>100	89,8	0,0	-	-100,0	-	0,0	-75,1	2,3	0,0	>100			
<b>Nota 84</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>4,7</b>	<b>78,1</b>	<b>0,1</b>	<b>43,9</b>	<b>15,4</b>	<b>0,0</b>	<b>11,6</b>	<b>6,5</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>5,2</b>	<b>63,7</b>	<b>0,1</b>	<b>34,9</b>	<b>12,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,9</b>			
Aciclovir	0,2	0,1	4,1	78,4	0,0	22,6	17,2	0,0	-2,1	4,4	0,2	0,2	4,1	76,3	0,0	20,4	15,3	0,0	-35,5			
Brivudina	0,1	0,1	-2,3	92,2	0,0	>100	7,6	0,0	>100	0,2	0,1	0,1	-0,6	92,1	0,0	>100	7,7	0,0	>100			
Valaciclovir	0,1	0,0	27,2	50,0	0,0	65,3	17,7	0,0	18,6	32,4	0,1	0,0	28,2	13,7	0,0	65,2	4,9	0,1	16,2			
Famciclovir	0,0	0,0	16,0	76,4	0,0	30,9	23,6	-	-	-	0,0	0,0	18,2	75,6	0,0	38,4	24,4	-	-			
<b>Nota 85</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-55,2</b>	<b>2,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-9,4</b>	<b>10,0</b>	<b>0,1</b>	<b>17,3</b>	<b>87,3</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-25,5</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-12,3</b>	<b>3,9</b>	<b>1,1</b>	<b>-2,0</b>			
Rivastigmina	0,0	0,0	-93,1	0,4	0,0	-32,1	3,0	0,0	4,2	96,6	0,4	0,0	-83,7	0,2	0,0	-42,4	0,8	0,4	-13,3			
Memantina	0,0	0,0	>100	5,9	0,0	18,7	14,1	0,0	>100	80,1	0,3	0,0	>100	2,4	0,0	13,3	5,4	0,3	30,9			
Donepezil	0,0	0,0	-48,7	6,0	0,0	-19,2	36,9	0,0	-8,4	57,1	0,5	0,0	-49,1	1,0	0,0	-22,8	5,1	0,4	-6,0			
Galantamina	0,0	0,0	-43,1	23,8	0,0	53,6	43,6	0,0	31,7	32,6	0,0	0,0	-43,1	17,4	0,0	68,8	42,4	0,0	84,2			
<b>Nota 87</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>20,4</b>	<b>66,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,7</b>	<b>32,9</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>1,1</b>	<b>1,1</b>	<b>0,7</b>	<b>25,0</b>	<b>65,0</b>	<b>0,3</b>	<b>8,6</b>	<b>31,3</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>			
Oxibutinina	0,1	0,0	13,0	65,1	0,0	-4,0	34,2	0,0	>100	0,7	0,4	0,3	13,0	62,1	0,1	-4,0	32,6	0,0	>100			
Solifenacina	0,0	0,0	42,6	62,5	0,0	26,1	35,4	0,0	>100	2,1	0,5	0,3	46,0	64,3	0,2	26,5	32,6	0,0	>100			
Tolterodina	0,0	0,0	3,7	79,6	0,0	-11,2	20,4	-	-	-	0,1	0,1	3,7	79,6	0,0	-11,2	20,4	-	-			
<b>Nota 88</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>5,5</b>	<b>47,2</b>	<b>0,1</b>	<b>1,5</b>	<b>52,5</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,4</b>	<b>5,9</b>	<b>2,7</b>	<b>4,1</b>	<b>45,1</b>	<b>3,2</b>	<b>1,0</b>	<b>54,0</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>			
Clobetasolo	0,1	0,0	-4,3	46,2	0,0	0,7	53,0	0,0	>100	0,9	2,6	1,1	-7,9	41,0	1,5	0,8	57,1	0,0	>100			
Mometasone	0,1	0,0	21,7	45,8	0,0	12,3	54,2	-	-	-	1,6	0,7	21,5	46,6	0,8	12,4	53,4	-	-			
Metilprednisolone	0,1	0,0	12,0	53,8	0,0	-12,1	46,2	-	-	-	1,4	0,7	12,0	53,8	0,6	-12,1	46,2	-	-			

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. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	
Fluticasone	0,0	0,0	-36,8	32,0	0,0	31,1	68,0	-	-	-	0,1	0,0	-39,9	33,7	0,0	15,8	66,3	-	-	
Betametasona	0,0	0,0	37,2	49,8	0,0	29,9	50,2	-	-	-	0,1	0,0	37,2	49,8	0,0	29,9	50,2	-	-	
Budesonide	0,0	0,0	-36,9	16,9	0,0	8,9	83,1	-	-	-	0,1	0,0	-36,9	16,9	0,1	8,9	83,1	-	-	
Diflucortolone	0,0	0,0	-24,2	45,9	0,0	-27,6	54,1	-	-	-	0,0	0,0	-24,4	46,0	0,0	-28,0	54,0	-	-	
Beclometasona	0,0	0,0	50,1	33,1	0,0	3,1	66,9	-	-	-	0,0	0,0	50,1	33,1	0,0	3,1	66,9	-	-	
Fluocinolone	0,0	0,0	28,2	34,6	0,0	8,3	65,4	-	-	-	0,0	0,0	28,2	34,6	0,0	8,3	65,4	-	-	
Desametasona	0,0	0,0	>100	6,5	0,0	40,4	93,5	-	-	-	0,0	0,0	>100	6,5	0,0	40,4	93,5	-	-	
Alcinonide	0,0	0,0	>100	55,3	0,0	69,2	44,7	-	-	-	0,0	0,0	>100	55,3	0,0	69,2	44,7	-	-	
<b>Nota 89</b>	<b>0,9</b>	<b>0,7</b>	<b>0,5</b>	<b>74,6</b>	<b>0,2</b>	<b>2,0</b>	<b>25,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-31,5</b>	<b>0,2</b>	<b>18,0</b>	<b>13,3</b>	<b>1,7</b>	<b>73,8</b>	<b>4,3</b>	<b>5,8</b>	<b>24,1</b>	<b>0,4</b>	<b>16,9</b>	
Cetirizina	0,3	0,2	3,3	63,2	0,1	1,4	36,3	0,0	-30,9	0,5	6,9	4,2	4,5	61,7	2,2	5,3	32,8	0,4	18,0	
Ebastina	0,2	0,2	6,1	79,3	0,0	10,9	20,7	0,0	-6,4	0,0	4,1	3,2	7,4	79,6	0,8	15,7	20,4	0,0	-9,5	
Levocetirizina	0,1	0,1	-2,7	84,7	0,0	-13,5	15,2	0,0	-31,1	0,0	2,7	2,3	-2,2	84,9	0,4	-7,7	15,1	0,0	-41,0	
Desloratadina	0,1	0,1	-0,2	78,1	0,0	10,0	21,9	-	-100,0	-	1,8	1,4	-1,0	79,2	0,4	12,2	20,8	-	-100,0	
Rupatadina	0,1	0,1	-7,0	82,1	0,0	23,2	17,9	-	-100,0	-	1,7	1,4	-3,2	82,2	0,3	32,1	17,8	-	-100,0	
Loratadina	0,0	0,0	-9,6	72,4	0,0	5,4	27,6	-	-	-	0,3	0,2	-10,0	74,1	0,1	4,7	25,9	-	-	
Fexofenadina	0,0	0,0	0,4	87,1	0,0	-57,5	12,9	-	-	-	0,3	0,3	0,8	87,8	0,0	-58,7	12,2	-	-	
Oxatomide	0,0	0,0	0,7	71,1	0,0	-19,7	28,9	-	-	-	0,1	0,1	0,6	71,3	0,0	-18,3	28,7	-	-	
Ketotifene	0,0	0,0	-8,4	71,8	0,0	10,7	28,2	-	-100,0	-	0,1	0,1	-7,0	74,7	0,0	9,3	25,3	-	-100,0	
Mizolastina	0,0	0,0	-97,3	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-97,3	100,0	-	-100,0	-	-	-	
<b>Nota 90</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>89,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-12,6</b>	<b>3,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-17,4</b>	<b>6,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>10,3</b>	<b>86,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-7,8</b>	<b>3,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-8,5</b>	
Naldemedina	0,2	0,1	3,3	90,2	0,0	-28,0	3,0	0,0	-18,9	6,8	0,3	0,3	13,4	87,2	0,0	-20,8	3,0	0,0	-9,9	
Naloxegol	0,0	0,0	-41,9	79,9	0,0	>100	17,1	0,0	-	3,0	0,0	0,0	-41,9	78,9	0,0	>100	16,9	0,0	-	
<b>Nota 91</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>13,6</b>	<b>92,9</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>6,4</b>	<b>0,0</b>	<b>46,7</b>	<b>0,7</b>	<b>2,7</b>	<b>2,4</b>	<b>14,0</b>	<b>88,9</b>	<b>0,2</b>	<b>&gt;100</b>	<b>6,5</b>	<b>0,1</b>	<b>47,2</b>	
Febuxostat	0,3	0,3	13,6	92,9	0,0	>100	6,4	0,0	46,7	0,7	2,7	2,4	14,0	88,9	0,2	>100	6,5	0,1	47,2	
<b>Nota 92</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-50,2</b>	<b>2,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-31,6</b>	<b>58,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-66,8</b>	<b>39,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-50,2</b>	<b>1,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-31,6</b>	<b>46,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-66,8</b>	
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	0,0	-50,2	2,0	0,0	-31,6	58,8	0,0	-66,8	39,2	0,0	0,0	-50,2	1,6	0,0	-31,6	46,1	0,0	-66,8	
<b>Nota 93</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-9,4</b>	<b>66,7</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>24,6</b>	<b>0,0</b>	<b>13,7</b>	<b>8,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,7</b>	<b>64,9</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>24,1</b>	<b>0,0</b>	<b>62,4</b>	
Midazolam	0,0	0,0	-9,4	66,7	0,0	>100	24,6	0,0	13,7	8,7	0,0	0,0	12,7	64,9	0,0	>100	24,1	0,0	62,4	
<b>Nota 95</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>9,8</b>	<b>87,4</b>	<b>0,0</b>	<b>23,8</b>	<b>12,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>0,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>7,0</b>	<b>84,2</b>	<b>0,0</b>	<b>65,8</b>	<b>15,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	
Tirbanibulin	0,1	0,1	33,7	91,0	0,0	26,4	9,0	-	-	-	0,0	0,0	30,5	91,0	0,0	26,4	9,0	-	-	
Fluorouracile	0,1	0,1	-0,1	91,6	0,0	-4,4	8,1	0,0	-	0,2	0,0	0,0	-0,1	91,5	0,0	-4,4	8,1	0,0	-	
Diclofenac	0,1	0,1	5,2	86,5	0,0	6,7	13,5	-	-	-	0,1	0,1	5,7	86,5	0,0	7,6	13,5	-	-	
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	-35,7	66,8	0,0	-7,5	33,2	-	-	-	0,0	0,0	-35,7	66,8	0,0	-7,5	33,2	-	-	
Imiquimod	0,0	0,0	6,5	62,6	0,0	>100	37,4	-	-	-	0,0	0,0	6,5	62,6	0,0	>100	37,4	-	-	
<b>Nota 96</b>	<b>3,0</b>	<b>2,3</b>	<b>-1,1</b>	<b>75,0</b>	<b>0,7</b>	<b>9,6</b>	<b>24,4</b>	<b>0,0</b>	<b>3,3</b>	<b>0,6</b>	<b>208,1</b>	<b>144,4</b>	<b>3,2</b>	<b>69,4</b>	<b>56,4</b>	<b>10,8</b>	<b>27,1</b>	<b>7,2</b>	<b>-0,8</b>	
Colecalciferolo	2,8	2,1	-2,4	74,5	0,7	7,8	24,8	0,0	3,9	0,6	203,3	140,6	3,0	69,1	55,6	10,1	27,3	7,2	-0,8	
Calcio/ colecalciferolo	0,2	0,2	15,2	83,5	0,0	66,7	16,4	0,0	-31,4	0,1	4,7	3,8	12,4	82,0	0,8	92,4	17,9	0,0	-28,9	
Calcifediolo	0,0	0,0	-16,4	48,2	0,0	-6,9	51,8	-	-	-	0,0	0,0	-16,4	48,2	0,0	-6,9	51,8	-	-	
<b>Nota 97</b>	<b>6,7</b>	<b>0,1</b>	<b>-11,1</b>	<b>1,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-73,7</b>	<b>0,4</b>	<b>6,5</b>	<b>-1,7</b>	<b>97,6</b>	<b>23,6</b>	<b>3,1</b>	<b>-14,7</b>	<b>13,2</b>	<b>0,1</b>	<b>-45,8</b>	<b>0,5</b>	<b>20,4</b>	<b>-1,4</b>	
Apixaban	3,0	0,0	>100	0,1	0,0	-80,4	0,3	3,0	10,3	99,6	9,4	0,0	>100	0,0	0,0	-81,4	0,1	9,3	11,2	
Edoxaban	2,0	0,0	14,5	0,1	0,0	-70,8	0,5	2,0	22,8	99,4	5,8	0,0	3,9	0,0	0,0	-66,8	0,2	5,7	24,5	
Rivaroxaban	1,1	-	-100,0	-	0,0	-69,7	0,5	1,1	3,3	99,5	3,9	-	-100,0	-	0,0	-69,6	0,2	3,9	3,8	
Dabigatran	0,4	0,0	>100	0,8	0,0	-81,5	0,4	0,4	-66,1	98,9	1,3	0,0	>100	0,3	0,0	-81,8	0,2	1,3	-65,6	
Warfarin	0,1	0,1	-15,0	96,9	0,0	5,4	1,6	0,0	10,9	1,4	3,2	3,0	-15,0	94,8	0,0	5,4	1,6	0,1	-30,5	
Acenocumarolo	0,0	0,0	-9,5	79,3	0,0	16,0	18,9	0,0	11,2	1,8	0,1	0,1	-10,3	76,7	0,0	17,7	21,2	0,0	29,0	
<b>Nota 98</b>	<b>1,5</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1,5</b>	<b>12,7</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>3,5</b>	

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		
<b>Nota 99</b>	<b>5,2</b>	<b>4,9</b>	<b>1,1</b>	<b>93,2</b>	<b>0,3</b>	<b>-12,6</b>	<b>5,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-4,7</b>	<b>1,7</b>	<b>17,0</b>	<b>15,7</b>	<b>1,7</b>	<b>92,0</b>	<b>0,9</b>	<b>-13,6</b>	<b>5,4</b>	<b>0,4</b>	<b>-9,6</b>		
Formoterolo/ beclometasone	1,0	1,0	-6,9	93,8	0,1	-21,4	5,4	0,0	-4,8	0,8	4,0	3,8	3,2	92,8	0,2	-25,4	6,0	0,0	8,6		
Vilanterolo/ fluticasone furoato	0,7	0,7	2,7	97,0	0,0	>100	2,3	0,0	20,1	0,7	2,3	2,3	3,0	96,6	0,1	>100	2,3	0,0	19,5		
Formoterolo/ budesonide	0,7	0,7	1,4	96,9	0,0	-21,8	2,9	0,0	2,6	0,2	2,2	2,1	3,0	95,7	0,1	-17,4	3,0	0,0	-1,9		
Vilanterolo/ umeclidinio	0,5	0,5	42,4	96,7	0,0	-34,2	2,1	0,0	75,0	1,3	1,4	1,3	42,4	96,0	0,0	-34,2	2,1	0,0	73,5		
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	0,4	0,4	16,5	87,7	0,0	74,0	6,2	0,0	-5,0	6,2	0,9	0,8	19,3	84,9	0,1	75,4	6,0	0,1	-1,4		
Tiotropio	0,4	0,4	-20,7	91,9	0,0	-46,4	4,2	0,0	-15,8	3,8	1,7	1,5	-13,9	89,1	0,1	-43,7	4,5	0,1	-22,7		
Umeclidinio	0,4	0,3	2,0	96,7	0,0	-9,0	2,7	0,0	55,8	0,6	1,2	1,2	2,0	96,4	0,0	-9,1	2,7	0,0	55,8		
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	0,2	0,2	33,1	95,0	0,0	>100	3,0	0,0	-18,8	2,0	0,4	0,4	33,1	94,0	0,0	>100	3,0	0,0	-18,8		
Acidinio	0,2	0,2	-13,5	93,2	0,0	-16,3	6,3	0,0	-37,2	0,5	0,6	0,6	-13,5	92,4	0,0	-16,3	6,2	0,0	-37,2		
Salmeterolo/ fluticasone	0,1	0,1	-26,9	91,3	0,0	>100	5,3	0,0	-43,5	3,4	0,6	0,5	-27,1	87,2	0,0	>100	5,2	0,0	-44,0		
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	0,1	0,1	>100	94,4	0,0	-54,5	3,1	0,0	>100	2,4	0,2	0,2	99,0	93,5	0,0	-54,5	3,1	0,0	>100		
Olodaterolo/ tiotropio	0,1	0,1	2,8	93,3	0,0	-50,2	2,6	0,0	-19,7	4,1	0,3	0,2	3,2	91,2	0,0	-47,4	2,7	0,0	-15,9		
Glicopirronio	0,1	0,1	-19,3	81,3	0,0	-35,8	17,4	0,0	-5,4	1,3	0,3	0,2	-19,3	80,3	0,1	-35,8	17,2	0,0	-6,2		
Formoterolo/ aclidinio	0,1	0,1	1,9	96,1	0,0	-87,0	3,7	0,0	65,9	0,3	0,2	0,2	1,9	96,0	0,0	-87,0	3,7	0,0	65,9		
Indacaterolo/ glicopirronio	0,1	0,0	-19,3	76,2	0,0	-35,7	21,1	0,0	-14,9	2,7	0,2	0,1	-19,3	74,1	0,0	-35,6	20,6	0,0	-13,1		
Indacaterolo	0,0	0,0	-16,0	87,0	0,0	>100	13,0	0,0	-93,4	0,1	0,2	0,2	-17,7	86,2	0,0	>100	13,7	0,0	-93,4		
Formoterolo/ glicopirronio	0,0	0,0	-3,8	34,0	0,0	54,4	66,0	-	-	-	0,1	0,0	-3,8	34,0	0,1	54,4	66,0	-	-		
Formoterolo	0,0	0,0	-30,5	20,6	0,0	34,0	79,4	0,0	-	0,0	0,1	0,0	-30,4	34,7	0,1	38,2	65,1	0,0	-		
Salmeterolo	0,0	0,0	-15,7	86,3	0,0	>100	11,0	0,0	>100	2,7	0,1	0,1	-15,7	81,0	0,0	>100	10,2	0,0	>100		