

# L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul  
consumo dei farmaci

Anno 2024



Regione  
**Puglia**



**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 Regione Puglia.*  
Rapporto Nazionale Anno 2024  
Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.  
ISBN: 979-12-80335-84-5

Il Rapporto è disponibile consultando il sito web  
[www.aifa.gov.it](http://www.aifa.gov.it)

## NOTA METODOLOGICA

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

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

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

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

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

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

<b>L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE PUGLIA</b>	<b>5</b>
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Puglia 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 REGIONE PUGLIA

Anno 2024

**Spesa farmaceutica**

€ **2.424.467.532**

Spesa pubblica 80,8%  
Acquisto privato 19,2%

**Consumi (DDD)**

**2.604.170.054**

Dosi erogate dal SSN 76,8%  
Acquisto Privato 23,2%

**Confronto media Italia**

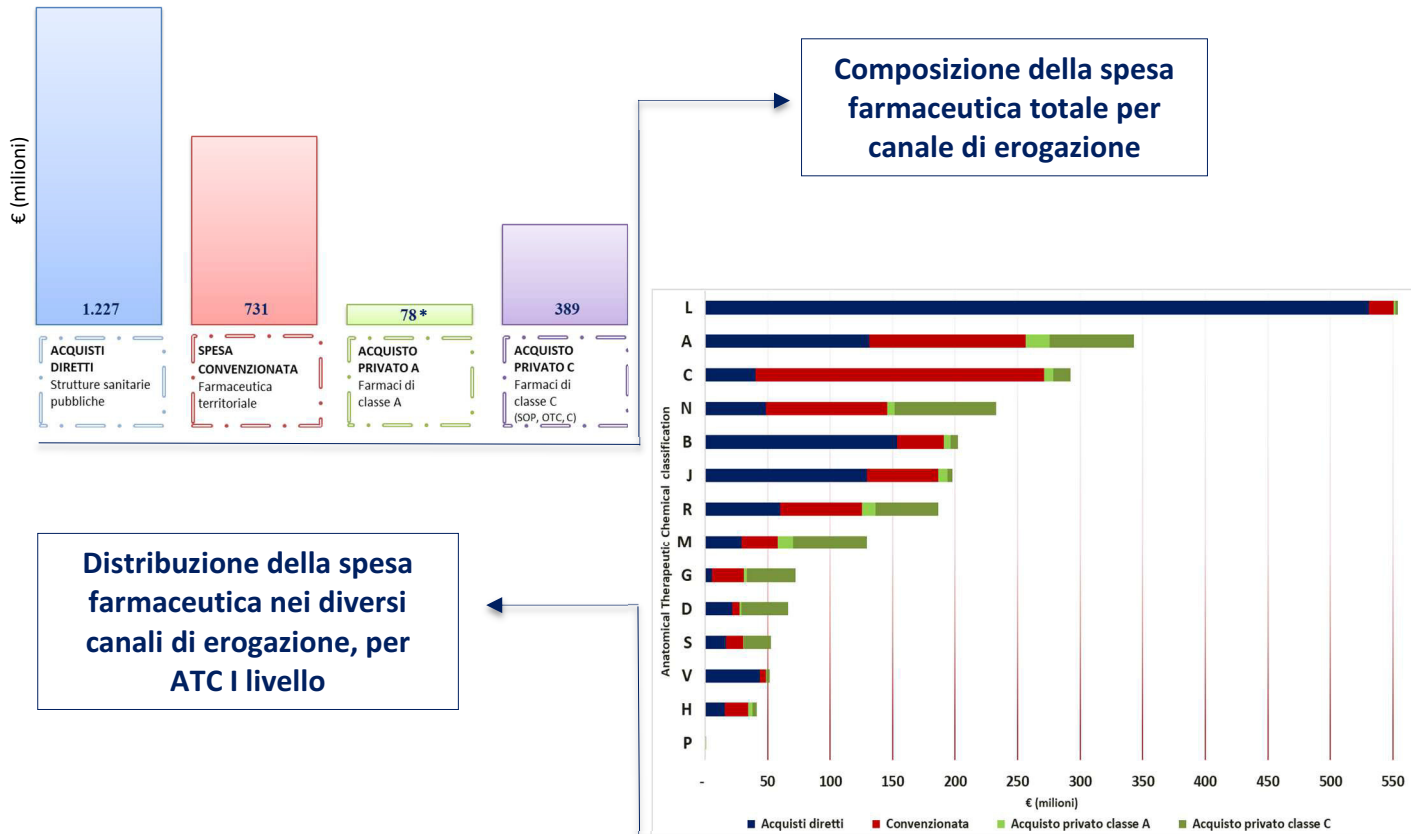
**Spesa +0,6%**  
(SSN +6,3%; privato -17,8%)

**Consumi -3,0%**  
(SSN +5,3%; privato -23,0%)

**Confezioni erogate**

**37,4 per cittadino**

Dispensate dal SSN 72,4%  
Acquistate dal cittadino 27,6%



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

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

<b>Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche</b>	<b>Puglia</b>	<b>Italia</b>
<b>Spesa lorda (milioni)</b>	<b>1.227,1</b>	<b>18.064,6</b>
Spesa <i>pro capite</i> pesata	317,26	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	29,7	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H <sup>1</sup>	8,5	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V <sup>2</sup>	8,0	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	9,2	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V <sup>3</sup>	4,0	61,7
<b>Consumi DDD/1000 ab die</b>	<b>174,6</b>	<b>205,5</b>
Confezioni (mln)	25,8	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	6,68	7,08
<b>Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata</b>	<b>Puglia</b>	<b>Italia</b>
<b>Spesa lorda (milioni)</b>	<b>730,8</b>	<b>10.031,0</b>
Spesa <i>pro capite</i> pesata	188,95	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	706,9	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	601,76	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	7,43	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,96	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 <sup>4</sup>	6,48	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	15,57	213,79
Payback 1,83%	12,14	165,89
Payback 5%	1,26	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A <sup>5</sup>	0,67	9,00
Payback di manovra	0,27	3,66
Retrocessione <sup>6</sup>	1,24	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	126,60	1.501,92
Compartecipazione	82,20	1.060,73
Ticket fisso	44,40	441,20
<b>Consumi (DDD/1000 ab die)</b>	<b>1.242,0</b>	<b>1.139,9</b>
Ricette (milioni)	42,77	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,84	1,81
Confezioni (milioni)	78,8	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	20,36	17,60
<b>Farmaci acquistati privatamente dal cittadino</b>	<b>Puglia</b>	<b>Italia</b>
<b>Spesa privata lorda (milioni)</b>	<b>466,6</b>	<b>8.658,2</b>
Farmaci in classe A	77,7	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	388,8	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	120,62	146,78
Farmaci in classe A	20,09	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	100,53	118,80
<b>Consumi (DDD/1000 ab die)</b>	<b>428,10</b>	<b>555,71</b>
Farmaci in classe A	158,89	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	269,21	336,73
Confezioni (milioni)	39,96	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	10,33	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>137,3</b>	<b>11,0</b>	<b>2,1</b>	<b>15,9</b>	<b>8,4</b>	<b>4,2</b>
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	17,5	16,4	-4,3	0,5	22,1	-3,9
Inibitori delle interleuchine	13,6	11,7	-1,6	1,8	20,8	6,4
Anticorpi monoclonali anti-cd38	8,0	3,4	-11,3	0,3	7,7	-13,2
Inibitori tirosin chinasi JAK	7,0	15,8	40,8	0,5	41,0	32,9
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	6,2	17,4	31,3	0,9	6,2	40,8
Inibitori tirosin chinasi di bruton	6,2	15,1	13,1	0,1	17,3	12,1
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	6,0	27,9	9,2	0,3	25,6	9,5
Anticorpi monoclonali	5,9	21,6	-2,8	0,4	28,2	-3,0
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	5,2	-2,1	21,5	2,5	11,9	21,8
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	4,7	6,5	-0,0	0,1	6,3	1,7
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	4,0	>100	-2,9	0,1	70,3	-3,2
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	3,9	-4,7	-25,9	0,2	2,4	12,6
Immunosoppressori	3,5	2,0	14,7	0,3	1,5	-5,6
Anticorpi monoclonali anti-her2	3,2	-1,1	3,9	0,2	-4,1	-7,3
Inibitori PARP	3,0	18,9	31,1	0,1	24,9	33,1
Inibitori tirosin chinasi egfr	2,7	1,6	-20,2	0,1	-2,1	-19,2
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	2,7	1,2	30,4	2,9	3,3	23,2
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	2,6	-18,3	20,6	0,2	3,5	10,8
CAR-T	2,1	>100	-13,7	0,0	>100	-15,6
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	2,1	10,2	2,7	0,0	15,7	-4,5
Altri agenti antineoplastici	2,0	4,2	19,9	0,1	0,3	47,9
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,9	3,3	13,6	0,0	2,3	11,5
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,6	-17,3	30,7	0,1	-11,5	30,8
Interferoni	1,5	-12,7	31,8	0,3	-16,4	47,7
Anticorpi monoclonali anti-egfr	1,5	5,4	42,8	0,0	6,0	44,6
Altri modulatori del recettore S1P	1,4	37,2	20,6	0,1	35,9	19,5
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,3	6,6	-14,2	0,0	15,5	-14,1
Immunosoppressori selettivi	1,3	22,8	-19,2	0,6	7,0	-8,5
Associazioni di agenti antineoplastici	1,1	>100	-19,3	0,0	>100	-17,4
Antimetaboliti	1,1	-14,4	17,9	0,5	12,5	-0,8
Inibitori tirosin chinasi mek	1,1	43,0	20,2	0,0	3,5	12,2
Altri immunosoppressori	1,1	-26,2	-37,0	0,2	3,9	-21,1
Inibitori di altre protein chinasi	1,0	32,6	10,4	0,0	19,9	2,7
Inibitori della calcineurina	0,9	-0,4	1,3	0,4	2,9	-3,0
Inibitori dei proteasomi	0,9	-4,3	-4,9	0,0	4,2	-6,2
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	0,8	-21,8	-0,8	0,1	-5,1	-2,9
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>39,7</b>	<b>1,5</b>	<b>5,4</b>	<b>45,2</b>	<b>1,0</b>	<b>-18,4</b>
NAO	11,6	3,0	2,8	20,3	7,2	4,7
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	3,8	17,3	19,7	0,0	17,7	23,0
Altri emostatici per uso sistemico	2,8	9,0	45,3	0,1	8,0	46,5
Eritropoietine	2,6	-5,8	1,9	5,6	1,2	36,9
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	2,2	5,7	49,0	0,0	6,7	47,4

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Soluzioni infusionali	2,1	2,7	3,5	7,0	-1,4	-9,7
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	2,0	-10,4	21,2	0,0	-11,4	37,0
Altri antiaggreganti piastrinici	1,7	-5,9	78,6	0,0	1,3	42,8
Farmaci antianemici	1,4	14,2	73,9	0,1	96,1	70,7
EBPM	1,2	-0,0	-33,8	4,3	3,7	-31,7
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	1,1	12,3	-49,3	0,0	14,9	-49,5
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	1,0	-4,6	-11,9	1,4	-2,2	-79,8
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,7	-6,5	-26,1	0,0	-4,6	-24,5
Preparazioni a base di ferro	0,7	-18,4	12,4	0,1	-16,9	-57,3
Carenza fattore VII (short acting-ricombinanti)	0,6	68,8	73,4	0,0	80,4	68,8
Emofilia A (plasmaderivati)	0,5	-35,4	83,9	0,0	-31,9	84,2
Emostatici locali	0,5	-4,7	-18,5	0,0	0,2	-29,3
Soluzioni ipertoniche per la dialisi peritoneale	0,4	-4,8	-8,0	0,1	-16,0	-38,9
Anticorpi monoclonali per episodi di ptt acquisita	0,4	-35,9	-6,1	0,0	-34,6	-4,4
Altre frazioni proteiche plasmatiche	0,3	-22,9	>100	0,0	-19,1	>100
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>34,0</b>	<b>4,9</b>	<b>21,6</b>	<b>44,6</b>	<b>0,1</b>	<b>-2,8</b>
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	11,2	3,0	46,5	12,7	7,7	45,0
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	4,8	43,6	19,0	10,1	48,4	10,3
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	1,9	9,2	55,2	1,5	10,3	55,2
Insuline long acting	1,9	-9,5	-7,5	5,5	-8,9	-7,0
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	1,8	13,4	60,8	0,0	13,4	60,8
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,8	8,5	25,9	4,2	8,2	23,2
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	1,4	-9,1	-0,6	0,0	-6,7	-1,0
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,1	-7,4	-45,4	0,0	1,8	-37,4
Porfiria epatica acuta	1,0	9,9	>100	0,0	9,9	>100
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	0,9	25,5	35,5	1,7	24,2	30,6
Acidi biliari e derivati	0,5	-3,9	4,1	0,1	3,8	-27,9
Altri farmaci per la terapia biliare	0,5	>100	>100	0,0	>100	>100
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,4	-60,7	17,3	1,6	-59,6	19,7
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,4	24,1	85,7	0,1	11,4	-14,5
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,4	33,3	-15,2	0,0	27,0	32,8
Antibiotici intestinali	0,3	4,0	-1,1	0,3	5,6	3,4
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi VI - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	9,1	>100	0,0	12,0	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	16,2	-24,3	0,0	16,2	-24,2
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi I - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	5,4	71,6	0,0	9,6	71,7
Malattie da accumulo lisosomiale-deficit lipasi acida lisosomiale - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	0,8	>100	0,0	0,8	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-deficit di sfingomielinasi acida a/b e b - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	-	>100	0,0	-	84,8
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia chaperonica	0,2	-21,9	-51,8	0,0	-19,8	-51,8
Inibitori della pompa protonica	0,2	4,9	-7,9	2,1	3,3	-46,7

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>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>33,4</b>	<b>9,8</b>	<b>-11,4</b>	<b>5,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-20,6</b>
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	2,3	34,1	42,0	0,0	16,8	16,0
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	2,1	-1,8	-40,7	0,3	-1,4	-40,4
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	1,9	>100	-22,3	0,0	>100	-22,8
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	1,8	3,9	14,6	0,3	3,9	14,6
Vaccino per il meningococco B	1,8	-3,1	7,6	0,1	-14,1	5,3
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	1,8	10,7	33,1	0,0	14,2	38,3
Vaccino per il papilloma virus	1,7	10,4	2,3	0,1	10,4	2,3
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,3	11,1	-15,1	0,1	11,8	-14,5
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,1	-10,9	-4,5	0,0	-9,5	-2,5
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	1,0	-	44,3	0,0	-	27,5
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,0	17,9	-56,6	0,2	17,9	-56,6
Altri antivirali	1,0	52,9	-15,5	0,0	78,5	-4,9
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	0,9	3,7	-30,0	0,2	6,6	-29,3
Inibitori delle integrasi (INTI)	0,8	2,5	-33,2	0,2	1,0	-27,8
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	0,8	-18,6	-8,7	0,2	-44,0	-27,8
Polieni	0,7	52,6	-14,5	0,0	52,3	-15,6
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,7	3,5	1,0	0,0	1,2	1,9
Altre cefalosporine e penemi	0,7	29,2	-18,8	0,0	26,4	-36,1
Carbapenemi	0,7	22,5	23,7	0,1	18,8	1,4
Remdesivir	0,5	-49,1	-25,3	0,0	-45,8	-25,3
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	0,5	-22,7	-16,4	0,1	-22,5	-16,4
Cefalosporine di III generazione	0,5	15,9	-7,0	0,3	2,0	-14,5
Altri antibatterici	0,5	3,6	-5,3	0,1	17,0	-22,8
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,5	>100	>100	0,7	9,4	47,5
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,5	-0,4	-6,1	0,5	4,3	-14,8
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,5	-12,8	-3,4	0,1	0,7	2,5
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,4	3,5	-26,9	0,3	0,5	-44,5
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,4	-2,4	-34,6	0,1	-2,4	-34,6
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,3	-11,6	15,3	0,1	-5,1	16,4
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,3	-32,5	-2,2	0,0	-32,4	-2,2
Immunoglobulina anti-epatite B	0,3	-2,0	>100	0,0	0,2	40,3
Antivirali inibitori delle proteasi	0,3	-	-18,5	0,0	-	-21,4
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,3	11,4	30,3	0,0	-9,3	12,0
Derivati triazolici	0,3	17,9	-45,6	0,1	-2,7	-33,4
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,3	-36,6	-10,2	0,0	-20,9	-7,4
Vaccino antinfluenzale-trivalente nasale	0,3	-	17,4	0,0	-	17,3

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
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nrti)	0,3	15,3	-21,0	0,1	20,7	-22,6
Vaccino per l'epatite a	0,2	-3,1	>100	0,0	-1,2	>100
Glicopeptidi	0,2	2,7	-31,5	0,0	19,3	8,1
<b>R - Sistema respiratorio</b>	<b>15,5</b>	<b>10,1</b>	<b>12,5</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>-36,1</b>
Modulatori del cftr	9,5	5,9	3,2	0,1	5,6	3,0
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>12,6</b>	<b>7,1</b>	<b>0,8</b>	<b>17,6</b>	<b>-1,9</b>	<b>-33,3</b>
Antipsicotici atipici e altri	4,1	-4,2	40,8	6,7	0,1	3,3
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	3,2	20,7	-21,4	0,1	47,6	-33,6
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,9	8,8	39,0	0,2	-5,5	-26,5
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,6	1,2	22,0	2,2	-16,7	-6,3
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,6	8,4	-10,8	0,3	12,2	-18,7
Antiepilettici di III generazione	0,4	7,0	-9,0	0,3	3,4	-29,0
COMT inibitori	0,3	24,0	49,0	0,2	24,6	49,5
Cannabidiolo	0,3	44,5	-8,8	0,0	44,5	-8,9
Amidi	0,2	0,8	31,8	1,3	3,5	-39,9
Altri antiepilettici	0,2	42,0	14,2	0,1	66,4	23,8
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,2	9,4	54,2	0,3	12,5	58,0
Altri anestetici generali	0,2	-20,8	19,7	0,2	-5,5	-22,0
Idrocarburi alogenati	0,2	10,0	-11,0	0,0	-0,3	-14,0
Paracetamolo da solo e in associazione	0,1	-1,2	-21,3	0,4	-31,7	-81,3
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	-6,0	6,6	0,0	-6,4	6,6
Anestetici oppioidi	0,1	8,2	-16,1	0,1	>100	-38,1
Esketamina	0,1	46,2	-39,4	0,0	46,2	-39,4
Antipsicotici tipici	0,1	5,2	-41,2	0,9	4,5	-21,0
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	-2,5	8,8	0,1	-11,7	8,0
Anticolinesterasici	0,1	23,9	-15,8	0,3	-12,0	-70,1
<b>V - Vari</b>	<b>11,3</b>	<b>-8,0</b>	<b>9,6</b>	<b>2,5</b>	<b>18,0</b>	<b>-31,1</b>
Ossigeno	5,3	-8,3	20,4	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,8	15,7	11,0	0,1	7,3	-27,7
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,9	-8,1	87,3	0,0	5,0	-14,6
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,7	16,5	27,3	0,4	16,5	15,2
Mezzi di contrasto per rmi	0,5	-14,3	4,0	0,0	-2,6	-26,4
Antidoti	0,3	-67,3	-9,3	0,2	-9,4	-4,0
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,3	7,0	8,5	0,0	18,3	14,0
Radiodiagnostici del SNC	0,3	-22,8	20,9	0,0	-25,4	17,1
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,3	-9,2	-4,3	0,2	9,0	-7,8
Farmaci chelanti il ferro	0,3	46,7	-35,2	0,1	14,5	56,9
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,2	34,7	-52,3	0,0	-6,5	49,9
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>10,5</b>	<b>14,1</b>	<b>2,7</b>	<b>13,3</b>	<b>10,3</b>	<b>-38,6</b>
Inibitori PCSK9	3,7	16,7	-6,5	1,3	31,3	-7,9
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niplisina (ass)	2,3	12,7	-3,2	1,8	16,8	-3,0
Farmaci per l'ipertensione polmonare	2,0	-11,1	49,6	0,2	11,4	56,3
Inibitori PCSK9 (siRNA)	1,1	63,0	44,0	0,3	63,1	44,0
Inibitore della MTP	0,2	-3,7	53,5	0,0	-10,0	23,0
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,2	>100	-20,5	0,4	>100	-20,3

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
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,2	>100	-18,4	0,4	>100	-18,4
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,1	17,8	-18,8	0,6	-7,9	-33,9
Antagonisti della vasopressina	0,1	4,5	-19,6	0,1	92,9	>100
<b>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>7,5</b>	<b>27,2</b>	<b>1,8</b>	<b>7,2</b>	<b>13,0</b>	<b>-8,8</b>
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	3,0	36,0	-3,9	0,0	4,4	-14,8
Anticorpi monoclonali-denosumab	1,8	18,2	-1,5	6,1	16,4	4,8
Anticorpi monoclonali-burosumab	1,0	19,5	82,2	0,0	37,2	86,3
Miorilassanti ad azione periferica	0,4	1,9	3,8	0,1	-18,3	-60,7
Farmaci per acondroplasia	0,4	50,9	-22,6	0,0	66,9	-22,6
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,4	0,7	12,9	0,0	0,7	-1,2
<b>D - Dermatologici</b>	<b>5,6</b>	<b>21,1</b>	<b>8,6</b>	<b>11,1</b>	<b>5,4</b>	<b>23,5</b>
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	4,7	16,1	5,1	0,4	15,4	3,0
Antisettici e disinfettanti	0,3	13,2	-4,6	8,5	7,6	48,3
Altre preparazioni dermatologiche	0,2	>100	>100	0,0	>100	53,0
<b>S - Organi di senso</b>	<b>4,3</b>	<b>20,8</b>	<b>30,0</b>	<b>2,9</b>	<b>12,4</b>	<b>14,6</b>
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	2,1	32,9	28,2	0,9	33,9	28,6
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,9	9,3	65,2	0,5	9,3	66,0
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,4	-21,7	21,5	0,1	-23,0	11,3
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,4	15,7	>100	0,0	33,1	>100
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,2	>100	-40,6	0,0	>100	-40,7
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>4,1</b>	<b>3,3</b>	<b>-5,4</b>	<b>5,7</b>	<b>9,6</b>	<b>9,3</b>
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,3	-12,7	-12,1	0,3	-6,1	13,7
Ormoni ipotalamici	1,2	4,4	-19,4	0,2	4,3	-13,5
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,8	11,9	36,5	0,6	9,5	38,8
Corticosteroidi da soli	0,6	7,1	35,5	4,4	9,8	19,9
<b>G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>1,4</b>	<b>3,5</b>	<b>-1,2</b>	<b>1,9</b>	<b>-1,9</b>	<b>-49,3</b>
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	1,0	3,8	-1,2	0,1	-8,0	-2,5
Uterotonici	0,1	-6,0	6,7	0,1	-12,6	85,4
Androgeni	0,1	27,9	7,3	0,2	27,9	17,5
Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,1	-2,9	25,4	0,0	-2,8	19,6
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	15,3	23,4	0,4	19,0	18,4
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,0</b>	<b>15,2</b>	<b>-73,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-7,0</b>	<b>-73,4</b>
Antiprotozoari	0,0	-7,1	-68,3	0,0	-7,2	-71,5
Ectoparassitici, inclusi antiscabbia, insetticidi e repellenti	0,0	>100	-76,3	0,0	>100	-81,3

**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>137,3</b>	<b>11,0</b>	<b>2,1</b>	<b>0,0</b>	<b>15,9</b>	<b>8,4</b>	<b>4,2</b>
Pembrolizumab	8,9	18,1	-1,1	6,5	0,3	25,5	-1,0
Daratumumab	7,6	3,3	-11,0	12,0	0,3	7,7	-13,1
Ruxolitinib	4,0	5,7	58,6	14,9	0,1	10,7	64,3
Ustekinumab	3,6	-0,1	27,1	17,5	0,8	11,1	30,6
Nivolumab	3,4	5,9	-18,9	20,0	0,1	6,3	-19,0
Ibrutinib	3,2	-11,1	-0,7	22,3	0,1	-10,5	-0,5
Trastuzumab deruxtecan	3,1	>100	-1,3	24,5	0,0	>100	-1,2
Enzalutamide	3,0	6,7	19,3	26,7	0,1	19,6	19,1
Pertuzumab	2,9	-0,9	14,4	28,8	0,1	1,2	14,0
Secukinumab	2,7	4,6	15,2	30,8	0,3	6,1	15,3
Nintedanib	2,7	17,4	14,6	32,7	0,1	16,9	15,1
Apalutamide	2,7	44,9	54,6	34,7	0,1	50,4	54,6
Ocrelizumab	2,6	17,4	-17,6	36,6	0,2	17,4	-17,6
Osimertinib	2,6	1,6	-20,1	38,5	0,1	-0,5	-19,8
Abemaciclib	2,6	57,6	24,8	40,4	0,1	48,2	25,3
Dimetilfumarato	2,2	0,4	-1,3	42,0	0,2	-0,2	-1,1
Ribociclib	2,1	11,7	12,4	43,5	0,1	11,8	12,3
Acalabrutinib	2,0	27,2	41,7	44,9	0,0	27,2	41,7
Ofatumumab	1,9	98,4	54,3	46,3	0,1	98,8	54,6
Olaparib	1,8	31,4	29,8	47,6	0,0	39,4	32,2
Fingolimod	1,6	-17,3	30,7	48,8	0,1	-11,5	30,8
Vedolizumab	1,6	-17,4	21,1	50,0	0,2	-2,5	20,8
Ixekizumab	1,6	8,7	-2,8	51,1	0,1	8,9	-2,8
Axicabtagene ciloleuceel	1,6	>100	8,5	52,3	0,0	>100	4,8
Venetoclax	1,5	4,3	10,3	53,3	0,0	5,0	10,3
Leuprorelina	1,4	0,1	36,7	54,3	1,6	4,1	26,8
Atezolizumab	1,3	2,0	-7,0	55,3	0,0	4,8	-7,0
Cladribina	1,3	3,6	55,1	56,3	0,1	4,2	56,6
Palbociclib	1,3	13,2	-15,1	57,2	0,1	11,5	-16,4
Triptorelina	1,3	2,5	25,3	58,2	1,3	2,5	20,1
Natalizumab	1,3	-17,5	-16,8	59,1	0,1	-3,9	-19,5
Adalimumab	1,3	-10,2	12,4	60,0	1,1	14,7	15,5
Risankizumab	1,2	79,4	-21,6	60,9	0,2	>100	-3,7
Eculizumab	1,2	-18,4	-41,3	61,8	0,0	-12,7	-43,0
Upadacitinib	1,2	82,5	29,8	62,7	0,2	>100	37,3
Dabrafenib	1,2	-1,5	2,8	63,5	0,0	-1,5	2,8
Panitumumab	1,1	22,3	>100	64,4	0,0	22,3	>100
Canakinumab	1,1	10,4	-20,9	65,2	0,0	10,4	-20,9
Guselkumab	1,1	23,8	-11,8	66,0	0,1	23,8	-11,8
Etanercept	1,1	0,0	1,0	66,8	0,4	10,1	14,1
Certolizumab pegol	1,1	4,8	55,5	67,6	0,1	4,8	55,5
Nilotinib	1,1	-22,7	46,4	68,4	0,0	-0,3	46,7
Zanubrutinib	1,0	>100	19,0	69,1	0,0	>100	19,0
Trastuzumab emtansine	1,0	-14,3	-7,4	69,9	0,0	-14,3	-7,4

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
Interferone beta-1a	1,0	-19,8	54,7	70,6	0,3	-18,0	59,6
Durvalumab	1,0	24,4	-0,7	71,3	0,0	79,3	3,5
Avelumab	1,0	48,5	25,1	72,0	0,0	48,5	25,1
Brentuximab vedotin	1,0	29,7	0,9	72,7	0,0	29,7	0,9
Pertuzumab/trastuzumab	0,9	>100	-21,5	73,4	0,0	>100	-15,5
Golimumab	0,9	-14,2	25,0	74,0	0,2	-6,9	31,7
Niraparib	0,9	3,4	30,7	74,7	0,0	3,4	30,7
Alectinib	0,9	-5,5	-12,8	75,4	0,0	-0,5	-12,8
Cemiplimab	0,9	9,0	-3,4	76,0	0,0	8,5	-3,4
Pomalidomide	0,9	12,0	-21,9	76,7	0,0	8,8	-21,2
Tacrolimus	0,9	-2,0	5,5	77,3	0,4	2,6	2,8
Tocilizumab	0,8	3,9	-15,0	77,9	0,1	7,8	-21,1
Baricitinib	0,8	27,0	9,2	78,5	0,1	36,3	10,2
Infliximab	0,8	20,7	31,1	79,1	0,7	15,8	30,1
Ipilimumab	0,8	37,7	1,9	79,7	0,0	38,1	1,6
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>39,7</b>	<b>1,5</b>	<b>5,4</b>	<b>0,0</b>	<b>45,2</b>	<b>1,0</b>	<b>-18,4</b>
Apixaban	3,7	5,1	-7,4	9,3	6,1	5,2	-6,6
Rivaroxaban	3,6	1,2	9,9	18,5	6,9	10,2	15,9
Edoxaban	2,6	13,5	-14,1	25,0	4,2	14,4	-12,7
Epoetina alfa	1,8	5,9	21,8	29,5	4,9	9,3	54,8
Dabigatran	1,7	-10,4	71,9	33,7	3,1	-3,5	47,6
Damococog alfa pegol	1,6	10,6	76,4	37,7	0,0	11,8	77,6
Albutrepenonacog alfa	1,6	0,0	60,3	41,7	0,0	0,0	60,3
Eltrombopag	1,5	1,6	33,0	45,3	0,1	1,8	33,3
Luspatercept	1,4	10,3	74,2	48,8	0,0	10,3	74,2
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,3	3,1	2,9	52,0	6,4	-1,0	-9,7
Enoxaparina	1,2	-0,4	-30,6	55,0	4,2	3,6	-30,1
Emicizumab	1,1	12,3	-49,3	57,8	0,0	14,9	-49,5
Efmorocotog alfa	0,9	27,8	-15,2	60,1	0,0	27,8	-12,6
Ticagrelor	0,9	-7,0	-3,4	62,2	1,0	-7,3	-3,5
Romiplostim	0,8	0,5	66,2	64,3	0,0	0,2	66,2
Octocog alfa	0,8	-26,1	11,0	66,2	0,0	-26,6	21,9
Treprostiniil	0,8	-10,2	75,8	68,2	0,0	12,5	96,8
Turoctocog alfa pegilato	0,8	28,8	-3,5	70,1	0,0	28,8	-3,5
Selexipag	0,8	2,5	>100	72,0	0,0	1,2	73,7
Ferro carbossimaltosio	0,7	-18,7	15,0	73,7	0,1	-18,7	26,7
Darbepoetina alfa	0,7	-15,9	-21,7	75,4	0,3	-15,1	-18,9
Soluzioni per la nutrizione parenterale, associazioni	0,6	3,1	6,2	77,0	0,1	-3,0	-6,5
Eptacog alfa attivato (fattore VII di coagulazione da DNA ricombinante)	0,6	67,5	74,3	78,5	0,0	78,7	69,9
Eftrenonacog alfa	0,6	6,1	84,1	79,9	0,0	6,1	84,6
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>34,0</b>	<b>4,9</b>	<b>21,6</b>	<b>0,0</b>	<b>44,6</b>	<b>0,1</b>	<b>-2,8</b>
Semaglutide	7,1	24,3	51,5	20,8	6,7	34,7	50,6
Dulaglutide	3,9	-18,0	42,4	32,4	5,7	-9,3	42,2
Dapagliflozin	2,3	30,6	12,7	39,2	5,8	41,1	12,1
Empagliflozin	1,8	54,1	16,7	44,4	3,0	53,9	-2,0
Insulina degludec/liraglutide	1,7	8,0	55,8	49,5	1,3	9,2	55,9
Alglucosidasi alfa	1,3	-16,1	18,1	53,3	0,0	-14,0	18,1

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Imiglucerasi	1,2	23,5	41,6	56,9	0,0	23,5	41,6
Insulina glargine	1,1	-4,2	-22,3	60,2	3,5	-4,5	-19,1
Givosiran	1,0	9,9	>100	63,0	0,0	9,9	>100
Empagliflozin/metformina	0,8	14,9	53,3	65,4	2,0	13,9	44,4
Agalsidasi beta	0,8	7,6	-31,9	67,8	0,0	7,6	-31,9
Dapagliflozin/metformina	0,8	10,1	10,4	70,2	1,9	10,9	10,4
Linagliptin/empagliflozin	0,7	26,3	41,3	72,4	1,4	24,7	35,4
Insulina degludec	0,7	-15,5	32,0	74,6	1,9	-15,5	32,0
Velaglucerasi alfa	0,6	-3,0	>100	76,3	0,0	-3,0	>100
Canagliflozin	0,6	>100	67,0	78,0	1,1	>100	51,6
Acido obetico	0,4	-4,5	18,1	79,3	0,0	2,9	19,6
<b>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>33,4</b>	<b>9,8</b>	<b>-11,4</b>	<b>0,0</b>	<b>5,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-20,6</b>
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	2,3	34,1	42,0	7,0	0,0	16,8	16,0
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	2,0	4,2	-35,3	13,1	0,3	4,2	-35,3
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	1,9	>100	-22,3	18,7	0,0	>100	-22,8
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,8	3,9	14,6	24,2	0,3	3,9	14,6
Vaccino meningococcico gruppo b	1,8	-3,1	7,6	29,5	0,1	-14,1	5,3
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,8	10,7	33,1	34,8	0,0	14,2	38,3
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,7	10,4	2,3	39,9	0,1	10,4	2,3
Nirsevimab	1,0	-	44,3	42,9	0,0	-	27,5
Dolutegravir/lamivudina	1,0	17,9	-56,6	45,9	0,2	17,9	-56,6
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,9	44,2	24,8	48,4	0,1	44,0	23,4
Amfotericina b	0,7	52,6	-14,5	50,7	0,0	52,3	-15,6
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,7	3,5	1,0	52,8	0,0	1,2	1,9
Bulevirtide	0,7	>100	-1,1	54,9	0,0	>100	-1,1
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	0,6	-19,6	-0,4	56,9	0,1	-49,4	2,1
Sofosbuvir/velpatasvir	0,6	-2,6	6,0	58,7	0,0	-2,4	6,2
Remdesivir	0,5	-49,1	-25,3	60,3	0,0	-45,8	-25,3
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/darunavir/cobicistat	0,5	-22,7	-16,4	61,8	0,1	-22,5	-16,4
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	0,5	-16,0	-43,5	63,3	0,1	-16,0	-43,5
Entecavir	0,5	>100	>100	64,8	0,7	9,4	47,5
Cefiderocol	0,5	27,8	8,3	66,2	0,0	27,8	8,3
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,5	10,3	-34,5	67,5	0,0	10,3	-34,3
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/ haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/ pertossico acellulare/poliomelitico inattivato/ tetanico	0,5	-12,8	-3,4	68,9	0,1	0,7	2,5
Glecaprevir/pibrentasvir	0,4	-19,4	-14,3	70,3	0,0	-20,5	-14,7
Meropenem/vaborbactam	0,4	20,3	70,5	71,5	0,0	20,3	70,5
Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,4	46,7	6,2	72,8	0,1	46,7	6,3
Cabotegravir	0,4	39,5	18,8	74,0	0,1	39,4	13,7
Dolutegravir/rilpivirina	0,4	-2,4	-34,6	75,1	0,1	-2,4	-34,6
Ceftazidima/avibactam	0,4	25,2	-3,4	76,2	0,0	25,2	-3,4
Piperacillina/tazobactam	0,4	5,7	-15,7	77,3	0,1	11,5	-11,8
Vaccino difterico/pertossico/poliomelitico/tetanico	0,3	-11,6	15,3	78,3	0,1	-5,1	16,4
Palivizumab	0,3	-32,5	-2,2	79,3	0,0	-32,4	-2,2

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>R - Sistema respiratorio</b>	<b>15,5</b>	<b>10,1</b>	<b>12,5</b>	<b>0,0</b>	<b>1,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>-36,1</b>
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	5,0	10,2	-1,0	32,5	0,0	10,2	-1,0
Ivacaftor	4,2	7,7	7,4	59,3	0,0	5,7	6,8
Omalizumab	2,0	1,7	63,6	72,1	0,2	1,5	63,8
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>12,6</b>	<b>7,1</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>	<b>17,6</b>	<b>-1,9</b>	<b>-33,3</b>
Tafamidis	1,9	31,9	-33,3	14,7	0,1	52,2	-35,5
Aripiprazolo	1,8	3,5	40,8	29,1	1,7	10,3	29,2
Paliperidone	1,5	-11,3	50,7	41,3	1,3	-3,4	42,7
Patisiran	1,1	-10,1	>100	49,7	0,0	-10,1	>100
Levodopa/carbidopa	0,9	9,2	42,0	56,6	0,1	2,8	-14,1
Risperidone	0,4	-4,7	66,2	59,7	0,7	-3,8	-6,0
Fremanezumab	0,3	46,2	24,1	62,2	0,1	46,2	24,1
Opicapone	0,3	26,0	51,9	64,5	0,2	26,0	51,9
Cannabidiolo	0,3	44,5	-8,8	66,5	0,0	44,5	-8,9
Vutrisiran	0,2	-	-66,5	68,4	0,0	-	-66,1
Levomemetadone	0,2	51,2	75,9	70,2	0,2	54,7	>100
Lurasidone	0,2	9,4	54,2	71,9	0,3	12,5	58,0
Buprenorfina/naloxone	0,2	-6,8	85,9	73,5	0,3	-3,1	70,6
Metadone	0,2	-23,7	-24,2	75,0	1,6	-23,7	-15,7
Perampanel	0,2	22,4	26,1	76,4	0,1	22,5	19,8
Propofol	0,2	-23,1	35,2	77,6	0,2	0,2	-18,4
Quetiapina	0,1	10,7	-5,3	78,8	1,5	-1,0	-2,1
Cenobamato	0,1	66,1	22,8	79,8	0,1	74,7	26,9
<b>V - Vari</b>	<b>11,3</b>	<b>-8,0</b>	<b>9,6</b>	<b>0,0</b>	<b>2,5</b>	<b>18,0</b>	<b>-31,1</b>
Ossigeno	5,3	-8,3	20,5	46,9	0,0	-	-
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,7	-7,3	>100	53,2	0,0	5,1	-17,6
Iomeprolo	0,7	14,7	7,8	59,3	0,0	4,0	-18,5
Iodixanolo	0,4	23,5	72,3	63,2	0,0	2,4	7,0
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,4	32,5	56,9	67,0	0,2	53,8	59,0
Iopromide	0,4	3,7	>100	70,3	0,0	8,2	45,2
Andexanet alfa	0,3	7,0	8,5	72,8	0,0	18,3	14,0
Gadobutrolo	0,3	-22,7	21,0	75,2	0,0	-9,0	-13,5
Sugammadex	0,2	-75,1	-11,1	77,3	0,0	14,6	-14,9
Iodio ioflupano (123i)	0,2	-17,0	3,1	79,0	0,0	-17,8	-2,0
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>10,5</b>	<b>14,1</b>	<b>2,7</b>	<b>0,0</b>	<b>13,3</b>	<b>10,3</b>	<b>-38,6</b>
Valsartan/sacubitril	2,3	12,7	-3,2	21,6	1,8	16,8	-3,0
Evolocumab	2,1	11,5	3,3	41,4	0,5	19,9	3,1
Alirocumab	1,6	24,1	-16,5	56,9	0,7	41,6	-14,9
Macitentan	1,4	-17,2	60,5	70,5	0,1	5,2	59,8
<b>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>7,5</b>	<b>27,2</b>	<b>1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>7,2</b>	<b>13,0</b>	<b>-8,8</b>
Denosumab	1,8	18,2	-1,5	24,0	6,1	16,4	4,8
Risdiplam	1,7	16,1	22,7	46,9	0,0	16,1	22,7
Burosumab	1,0	19,5	82,2	59,7	0,0	37,2	86,3
Onasemnogene abeparvovec	0,9	>100	36,2	71,1	0,0	0,0	5,2
Vosoritide	0,4	50,9	-22,6	76,8	0,0	66,9	-22,6

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>D - Dermatologici</b>	<b>5,6</b>	<b>21,1</b>	<b>8,6</b>	<b>0,0</b>	<b>11,1</b>	<b>5,4</b>	<b>23,5</b>
Dupilumab	4,4	13,8	4,4	79,3	0,4	14,7	3,2
<b>S - Organi di senso</b>	<b>4,3</b>	<b>20,8</b>	<b>30,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,9</b>	<b>12,4</b>	<b>14,6</b>
Aflibercept	2,1	32,9	28,2	48,5	0,9	33,9	28,6
Desametasone	0,9	9,3	66,0	69,3	0,5	9,2	63,4
Ranibizumab	0,4	-21,7	21,5	79,6	0,1	-23,0	11,3
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>4,1</b>	<b>3,3</b>	<b>-5,4</b>	<b>0,0</b>	<b>5,7</b>	<b>9,6</b>	<b>9,3</b>
Somatropina	0,9	-12,6	-8,9	22,8	0,3	-5,8	16,6
Etelcalcetide	0,7	12,6	39,5	40,8	0,2	12,6	39,5
Octreotide	0,6	-0,8	-18,0	55,5	0,1	-0,6	-21,6
Lanreotide	0,5	15,0	-21,0	67,0	0,1	7,9	-7,0
Pegvisomant	0,3	-13,1	-6,2	75,0	0,0	-10,4	-6,3
<b>G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>1,4</b>	<b>3,5</b>	<b>-1,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,9</b>	<b>-1,9</b>	<b>-49,3</b>
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,3	15,0	-17,1	22,0	0,0	10,1	-15,4
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,2	-12,4	-14,5	37,8	0,0	-6,0	-15,6
Menotropina	0,2	87,6	34,8	50,3	0,0	27,7	2,0
Follitropina beta	0,1	-12,1	15,8	58,0	0,0	-11,9	19,6
Dinoprostone	0,1	-19,9	54,7	64,0	0,0	-20,0	62,0
Testosterone	0,1	27,9	7,3	69,9	0,2	27,9	17,5
Mifepristone	0,1	-2,8	27,0	75,1	0,0	-2,4	28,5
Follitropina delta	0,1	-13,8	61,8	79,4	0,0	-13,8	61,8
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,0</b>	<b>15,2</b>	<b>-73,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-7,0</b>	<b>-73,4</b>
Meflochina	0,0	>100	>100	34,9	0,0	>100	>100
Permetrina	0,0	>100	-76,2	58,4	0,0	>100	-80,5

**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	Pembrolizumab	34,4	2,8	8,9	2,8	1	1
L	Daratumumab	29,3	2,4	7,6	5,2	2	2
A	Semaglutide	27,3	2,2	7,1	7,4	3	4
V	Ossigeno	20,5	1,7	5,3	9,1	4	3
R	Elexacaftor/tezacaftor/ ivacaftor	19,5	1,6	5,0	10,7	5	6
D	Dupilumab	17,2	1,4	4,4	12,1	6	7
R	Ivacaftor	16,1	1,3	4,2	13,4	7	8
L	Ruxolitinib	15,5	1,3	4,0	14,7	8	9
A	Dulaglutide	15,3	1,2	3,9	15,9	9	5
B	Apixaban	14,3	1,2	3,7	17,1	10	13
B	Rivaroxaban	14,1	1,2	3,6	18,2	11	10
L	Ustekinumab	13,8	1,1	3,6	19,3	12	12
L	Nivolumab	13,0	1,1	3,4	20,4	13	14
L	Ibrutinib	12,3	1,0	3,2	21,4	14	11
L	Trastuzumab deruxtecan	11,8	1,0	3,1	22,4	15	130
L	Enzalutamide	11,7	1,0	3,0	23,3	16	16
L	Pertuzumab	11,0	0,9	2,9	24,2	17	15
L	Secukinumab	10,5	0,9	2,7	25,1	18	18
L	Nintedanib	10,4	0,9	2,7	25,9	19	19
L	Apalutamide	10,3	0,8	2,7	26,7	20	31
L	Ocrelizumab	10,2	0,8	2,6	27,6	21	21
L	Osimertinib	10,2	0,8	2,6	28,4	22	17
B	Edoxaban	10,0	0,8	2,6	29,2	23	20
L	Abemaciclib	9,9	0,8	2,6	30,0	24	40
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	9,1	0,7	2,3	30,8	25	35
A	Dapagliflozin	9,0	0,7	2,3	31,5	26	33
C	Valsartan/sacubitril	8,8	0,7	2,3	32,2	27	23
L	Dimetilfumarato	8,4	0,7	2,2	32,9	28	22
L	Ribociclib	8,2	0,7	2,1	33,6	29	29
S	Aflibercept	8,1	0,7	2,1	34,2	30	42
-	<b>Primi trenta</b>	<b>420,2</b>	<b>34,2</b>	<b>108,6</b>	<b>34,2</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>1.227,1</b>	<b>100,0</b>	<b>317,3</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	Rivaroxaban	6,9	4,0	4,0	3,6	1	3
A	Semaglutide	6,7	3,8	7,8	7,1	2	6
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	6,4	3,7	11,5	1,3	3	1
B	Apixaban	6,1	3,5	14,9	3,7	4	4
M	Denosumab	6,1	3,5	18,4	1,8	5	5
A	Dapagliflozin	5,8	3,3	21,7	2,3	6	10
A	Dulaglutide	5,7	3,3	25,0	3,9	7	2
B	Epoetina alfa	4,9	2,8	27,9	1,8	8	7
B	Enoxaparina	4,2	2,4	30,3	1,2	9	11
C	Furosemide	4,2	2,4	32,7	0,1	10	9
B	Edoxaban	4,2	2,4	35,1	2,6	11	13
D	Sodio ipoclorito	4,0	2,3	37,4	0,1	12	14
B	Cianocobalamina	3,6	2,0	39,4	0,0	13	8
A	Insulina glargine	3,5	2,0	41,5	1,1	14	12
B	Dabigatran	3,1	1,8	43,2	1,7	15	15
A	Empagliflozin	3,0	1,7	45,0	1,8	16	20
D	Benzalconio/alcool etilico	2,7	1,5	46,5	0,1	17	16
A	Empagliflozin/ metformina	2,0	1,1	47,6	0,8	18	22
A	Dapagliflozin/ metformina	1,9	1,1	48,7	0,8	19	23
A	Insulina degludec	1,9	1,1	49,8	0,7	20	18
C	Valsartan/sacubitril	1,8	1,0	50,8	2,3	21	27
N	Aripiprazolo	1,7	1,0	51,8	1,8	22	25
N	Metadone	1,6	0,9	52,7	0,2	23	19
L	Leuprorelina	1,6	0,9	53,6	1,4	24	26
N	Quetiapina	1,5	0,9	54,5	0,1	25	28
A	Linagliptin/ empagliflozin	1,4	0,8	55,3	0,7	26	34
H	Idrocortisone	1,4	0,8	56,1	0,3	27	37
N	Olanzapina	1,4	0,8	56,9	0,1	28	29
A	Pantoprazolo	1,4	0,8	57,7	0,2	29	31
A	Insulina degludec/liraglutide	1,3	0,8	58,5	1,7	30	33
-	<b>Primi trenta</b>	<b>102,1</b>	<b>58,5</b>	<b>58,5</b>	<b>45,2</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>174,6</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>317,3</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
L	Pertuzumab/trastuzumab	0,9	>100	0,3	0,0	>100	0,0
M	Onasemnogene abeparvovec	0,9	>100	0,6	0,0	0,2	0,0
L	Trastuzumab deruxtecan	3,1	>100	1,6	0,0	>100	0,0
L	Zanubrutinib	1,0	>100	1,9	0,0	>100	0,0
L	Axicabtagene ciloleucel	1,6	>100	2,5	0,0	>100	0,0
J	Bulevirtide	0,7	>100	2,7	0,0	>100	0,0
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	1,9	>100	3,3	0,0	>100	0,0
L	Ravulizumab	0,7	>100	3,5	0,0	>100	0,0
L	Ofatumumab	1,9	98,7	4,2	0,1	99,2	0,1
L	Upadacitinib	1,2	82,9	4,6	0,2	>100	0,1
L	Risankizumab	1,2	79,7	5,0	0,2	>100	0,2
B	Eptacog alfa attivato (fattore vii di coagulazione da DNA ricombinante)	0,6	67,8	5,2	0,0	79,1	0,2
C	Inclisiran	1,1	63,3	5,5	0,3	63,5	0,3
L	Abemaciclib	2,6	57,9	6,4	0,1	48,5	0,4
L	Ozanimod	0,7	54,6	6,6	0,0	61,6	0,4
A	Empagliflozin	1,8	54,3	7,2	3,0	54,2	1,4
J	Amfotericina b	0,7	52,8	7,4	0,0	52,6	1,4
L	Avelumab	1,0	48,8	7,7	0,0	48,8	1,4
R	Mepolizumab	1,8	45,6	8,4	0,2	49,9	1,5
L	Apalutamide	2,7	45,2	9,2	0,1	50,7	1,5
J	Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,9	44,4	9,5	0,1	44,3	1,5
L	Ipilimumab	0,8	38,0	9,8	0,0	38,3	1,5
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	2,3	34,3	10,6	0,0	17,0	1,5
S	Aflibercept	2,1	33,2	11,3	0,9	34,1	1,8
N	Tafamidis	1,9	32,2	11,9	0,1	52,5	1,8
L	Olaparib	1,8	31,7	12,5	0,0	39,6	1,9
A	Dapagliflozin	2,3	30,9	13,2	5,8	41,4	3,8
L	Brentuximab vedotin	1,0	29,9	13,6	0,0	29,9	3,8
B	Turoctocog alfa pegilato	0,8	29,1	13,8	0,0	29,1	3,8
B	Efmorocotog alfa	0,9	28,1	14,1	0,0	28,1	3,8
-	<b>Primi 30</b>	<b>42,7</b>	<b>71,1</b>	<b>13,4</b>	<b>11,4</b>	<b>48,5</b>	<b>6,5</b>
-	<b>Totale regione</b>	<b>317,3</b>	<b>8,7</b>	<b>100,0</b>	<b>174,6</b>	<b>3,3</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	187,47	1.241,5	1,0	0,8	-8,2	9,2	0,2
<b>C - Sistema cardiovascolare</b>	<b>59,55</b>	<b>530,8</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>-24,6</b>	<b>31,8</b>	<b>-0,6</b>
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	10,25	98,6	0,9	1,6	-0,0	-0,6	-0,6
Bloccanti dei recettori angiotensina II , non associati	6,31	72,1	-	-	-	-	-
Betabloccanti, selettivi	6,04	45,7	3,2	3,2	-0,0	-0,1	-0,1
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	5,27	43,7	-	-	-	-	-
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	4,42	9,0	3,6	8,2	-0,1	-4,2	-4,2
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	4,39	27,9	31,7	39,1	-0,0	-5,3	-5,4
Derivati dIlidropiridinici	3,16	37,9	-4,8	-2,5	-0,0	-2,3	-2,4
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	2,72	18,8	-	-	-	-	-
Ace inibitori non associati	2,72	56,2	-3,4	-1,9	-0,0	-1,5	-1,5
Ace inibitori e diuretici	2,46	18,2	-3,8	-3,6	-0,0	-0,2	-0,2
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,38	10,4	-2,3	-1,3	-0,0	-0,9	-1,0
Altri preparati cardiaci	1,22	3,3	-33,3	-0,1	-25,2	-10,7	-33,2
Ace inibitori, altre associazioni	1,17	9,1	4,8	8,8	-0,0	-3,7	-3,7
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,15	6,8	-0,5	-0,6	-0,0	0,1	0,1
Antiaritmici, classe Ic	1,14	4,8	4,4	2,9	-0,0	1,5	1,5
Betabloccanti selettivi e tiazidi	1,09	11,1	1,5	1,5	-0,0	0,1	0,1
Sulfonamidi, non associate	1,01	27,8	-3,4	-3,1	-0,0	-0,3	-0,3
Antagonisti dell'aldosterone	0,71	4,4	5,4	1,8	0,1	3,4	3,6
Fibrati	0,62	4,4	2,9	3,6	-0,0	-0,6	-0,6
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,58	3,0	-7,1	-6,6	-0,0	-0,6	-0,6
Antiaritmici, classe III	0,34	3,6	2,3	2,6	-0,0	-0,2	-0,2
Nitrati organici	0,30	3,0	-12,9	-12,4	-0,1	-0,4	-0,5
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,14	1,3	44,9	56,1	-0,0	-7,1	-7,1
Derivati fenilalchilaminici	0,13	1,0	-6,9	-6,8	-0,0	-0,1	-0,1
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparmi. di pot	0,11	0,6	-4,3	-3,9	-0,0	-0,5	-0,5
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,10	1,5	-5,8	-6,0	-0,0	0,3	0,3
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,10	0,7	-5,3	-5,7	-0,0	0,4	0,4
Betabloccanti, non selettivi	0,09	1,0	-3,6	-1,4	-0,2	-2,0	-2,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,08	0,7	-	-	-	-	-
Sulfonamidi, non associate	0,08	1,0	-5,2	-5,8	0,4	0,2	0,6
Derivati benzotiazepinici	0,08	0,5	-10,5	-10,2	-1,9	1,6	-0,4
Glicosidi digitalici	0,07	1,2	-4,6	-5,3	-0,0	0,7	0,7
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,06	0,8	-4,6	-2,7	-1,1	-0,9	-1,9
Sequestranti degli acidi biliari	0,01	0,0	-2,8	-2,8	-0,0	0,0	-0,0
Tiazidi, non associate	0,01	0,3	2,5	2,9	-0,0	-0,4	-0,4
Inibitori della renina	0,01	0,0	-71,5	-75,7	-0,3	17,7	17,3

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	0,01	0,0	-99,9	-99,9	-98,7	>100	66,0
Metildopa	0,01	0,0	1,4	1,4	-0,0	0,0	-0,0
<b>A - Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>32,27</b>	<b>265,3</b>	<b>2,8</b>	<b>-3,1</b>	<b>-0,2</b>	<b>6,3</b>	<b>6,1</b>
Inibitori della pompa protonica	10,91	74,9	-6,8	-5,8	-0,0	-1,1	-1,1
Vitamina d ed analoghi	4,05	118,2	-7,7	-5,8	-0,0	-2,0	-2,0
Acido aminosalicilico ed analoghi	3,12	8,1	6,1	6,1	-0,1	0,1	-0,0
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	2,86	6,9	-2,4	-2,4	-0,3	0,3	0,0
Biguanidi	2,22	29,6	2,3	0,7	-0,0	1,5	1,5
Antibiotici	2,00	2,7	-5,2	-7,1	-0,0	2,0	2,0
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	1,45	2,4	>100	>100	-1,8	10,4	8,4
Acidi biliari e derivati	1,39	4,2	6,0	7,9	-0,0	-1,8	-1,8
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	1,01	2,5	>100	75,3	-0,9	31,6	30,5
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,79	3,5	10,2	10,8	-0,0	-0,6	-0,6
Corticosteroidi ad azione locale	0,29	0,4	-13,4	-2,5	-8,1	-3,3	-11,1
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,25	0,0	0,8	0,3	-0,0	0,4	0,4
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,25	2,6	11,2	13,3	-0,6	-1,3	-1,9
Sulfoniluree	0,25	3,8	-16,3	-19,0	-0,0	3,3	3,3
Tiazolidioni	0,24	1,0	5,2	8,8	-0,0	-3,3	-3,3
Preparati a base di enzimi	0,22	0,5	-9,3	-9,3	-0,0	0,0	-0,0
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,19	1,4	-20,6	-21,5	-0,0	1,2	1,2
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,14	0,1	36,1	36,1	-0,0	0,0	-0,0
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,11	0,1	8,5	19,4	-8,1	-1,0	-9,1
Lassativi ad azione osmotica	0,11	1,0	-6,6	-6,9	-0,0	0,3	0,3
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,10	0,4	-9,4	-7,7	-0,0	-1,8	-1,8
Calcio	0,06	0,3	-12,4	-15,8	-0,0	4,1	4,1
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,04	0,0	-51,1	-57,5	-2,9	18,3	14,9
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,04	0,2	-10,0	-15,8	-0,0	6,9	6,9
Potassio	0,04	0,2	11,5	6,8	4,4	0,0	4,4
Antagonisti dei recettori H2	0,03	0,2	0,4	1,7	-0,0	-1,3	-1,3
Inibitori del cotrasportatore SGLT2 (sodio-glucosio tipo 2)	0,03	0,0	>100	>100	-0,0	39,6	39,6
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,02	0,1	-22,3	-21,9	-0,7	0,2	-0,5
Procinetici	0,02	0,0	6,1	5,5	-0,0	0,6	0,6
Altri farmaci per i disturbi della funzione gastrointestinale	0,02	0,1	-11,4	-11,4	-0,0	-0,0	-0,0
Aminoacidi e derivati	0,01	0,0	8,3	7,5	-0,0	0,8	0,8
Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale	0,01	0,0	88,7	88,8	-0,0	0,0	-0,0
<b>N - Sistema nervoso</b>	<b>25,00</b>	<b>69,3</b>	<b>1,5</b>	<b>2,8</b>	<b>-1,9</b>	<b>0,6</b>	<b>-1,3</b>
Altri antiepilettici	3,53	4,7	3,4	3,4	-0,1	0,1	0,0
Altri antidepressivi	3,45	11,7	7,7	7,0	-0,1	0,7	0,6
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	2,95	25,9	1,1	2,9	-0,9	-0,8	-1,7

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	
Gabapentinoidi	1,95	3,3	8,9	9,3	-0,2	-0,2	-0,4
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	1,78	2,5	5,1	4,6	-0,1	0,5	0,4
Altri oppioidi	1,29	1,1	-14,1	-0,2	-15,4	1,7	-13,9
Derivati degli acidi grassi	1,24	2,9	3,0	2,5	-0,0	0,5	0,5
Derivati della fenilpiperidina	1,21	0,6	-5,4	-0,6	-5,0	0,2	-4,8
Agonisti della dopamina	1,13	1,0	-3,2	-3,5	-0,0	0,3	0,3
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	1,07	0,9	1,7	2,4	-0,0	-0,7	-0,7
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,95	1,8	-3,9	-0,3	-4,6	1,0	-3,7
Dopa e suoi derivati	0,79	2,3	2,0	3,7	-0,0	-1,6	-1,6
Derivati della carbossamide	0,53	2,0	-3,6	-2,9	-0,0	-0,8	-0,8
Derivati dell'oripavina	0,51	0,3	11,2	11,7	-2,2	1,8	-0,4
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,50	1,4	0,5	-0,5	-0,0	1,1	1,1
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,44	0,3	-13,2	-9,6	-5,3	1,4	-3,9
Altri antipsicotici	0,23	0,5	-5,8	-17,0	-0,1	13,6	13,5
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,19	1,2	3,4	3,5	-0,0	-0,1	-0,1
Anticolinesterasici	0,17	0,8	17,8	9,3	-0,1	7,8	7,8
Amidi	0,16	0,3	-25,0	1,0	-25,8	-0,0	-25,8
Derivati benzodiazepinici	0,14	0,0	>100	>100	-0,0	-0,0	-0,0
Anticolinesterasici	0,10	0,3	7,1	6,9	-0,0	0,2	0,2
Litio	0,09	0,4	10,3	6,8	3,3	0,0	3,3
Derivati benzodiazepinici	0,08	0,4	-1,7	-2,4	-2,5	3,3	0,7
Benzamidi	0,08	0,1	-3,5	-3,1	-0,0	-0,5	-0,5
Altri farmaci del sistema nervoso	0,07	0,0	3,4	3,3	-0,1	0,1	0,0
Derivati del butirrofenone	0,06	0,6	2,4	1,9	-0,0	0,5	0,5
Amine terziarie	0,06	0,5	-0,2	0,1	-0,0	-0,3	-0,3
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,05	0,2	-2,3	-1,5	1,7	-2,4	-0,8
Altri farmaci anti-demenza	0,05	0,2	-50,9	-55,1	-0,0	9,4	9,4
Derivati benzodiazepinici	0,05	0,0	-15,4	0,6	-15,4	-0,6	-15,9
Derivati della succinimide	0,04	0,0	5,0	5,0	-0,0	0,0	0,0
Barbiturici e derivati	0,04	1,0	-2,8	-2,4	-0,0	-0,4	-0,4
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,01	0,0	14,1	34,0	-3,0	-12,2	-14,8
Fenotiazine con struttura piperidinica	0,01	0,0	12,6	4,6	6,7	0,8	7,6
Derivati dell'idantoina	0,01	0,1	-7,8	-7,8	-0,0	0,0	-0,0
Derivati del tioxantene	0,01	0,0	-7,4	-7,4	-0,0	0,0	-0,0
<b>R - Sistema respiratorio</b>	<b>16,88</b>	<b>47,0</b>	<b>1,2</b>	<b>0,4</b>	<b>-1,3</b>	<b>2,1</b>	<b>0,7</b>
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticoliner	6,17	11,6	-2,4	-0,1	-2,3	-0,0	-2,3
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic.	4,24	5,5	22,0	17,6	-0,4	4,2	3,7
Anticolinergici	2,35	4,5	-11,4	-9,7	-2,1	0,3	-1,8
Glicocorticoidi	1,55	4,6	-5,9	-4,7	-0,0	-1,3	-1,3
Altri antIstaminici per uso sistemico	0,99	9,1	0,3	1,1	-0,0	-0,8	-0,8
Derivati piperazinici	0,55	5,8	0,6	1,9	-0,0	-1,3	-1,3
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,51	2,3	2,0	2,8	-0,1	-0,8	-0,8
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,36	2,6	-6,4	-2,5	-0,1	-3,9	-4,0
Derivati xantini	0,13	0,8	-7,8	-12,9	-0,0	5,9	5,9
Corticosteroidi	0,01	0,2	-3,8	-3,8	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	
Altri sedativi della tosse	0,01	0,0	0,3	0,3	-0,0	0,0	-0,0
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,01	0,0	3,2	2,1	0,6	0,5	1,1
<b>J - Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>14,79</b>	<b>19,5</b>	<b>-5,4</b>	<b>-5,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>0,5</b>
Cefalosporine di terza generazione	3,88	2,6	-7,5	-7,6	-0,0	0,2	0,2
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	3,75	7,0	-5,4	-6,0	0,1	0,6	0,7
Macrolidi	1,67	4,0	-7,1	-6,8	-0,0	-0,3	-0,3
Fluorochinoloni	1,46	2,0	-11,5	-9,2	-0,0	-2,6	-2,6
Derivati triazolici	1,20	0,7	4,8	-0,2	-0,1	5,0	5,0
Altri antibatterici	0,86	0,5	-3,7	-2,8	-0,4	-0,5	-0,9
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,59	0,3	2,4	3,0	-0,3	-0,2	-0,5
Immunoglobuline specifiche	0,51	0,0	-3,4	-2,8	4,7	-5,0	-0,6
Penicilline ad ampio spettro	0,22	1,1	13,3	1,6	7,8	3,5	11,6
Altri aminoglicosidi	0,10	0,0	4,1	5,1	-0,0	-0,9	-1,0
Tetracicline	0,09	0,3	7,0	4,1	1,4	1,3	2,8
Antibatterici glicopeptidici	0,08	0,0	-19,7	-19,3	-0,0	-0,5	-0,5
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,08	0,5	1,6	1,7	-0,0	-0,1	-0,1
Cefalosporine di seconda generazione	0,08	0,1	-35,9	-44,8	-0,2	16,3	16,0
Cefalosporine di quarta generazione	0,07	0,0	33,2	33,2	-11,4	12,8	-0,0
Lincosamidi	0,05	0,0	-5,7	-7,8	-0,0	2,3	2,3
Derivati nitrofuranci	0,05	0,1	9,9	10,5	-0,1	-0,5	-0,6
Antibiotici	0,02	0,0	-6,2	-9,2	-0,0	3,3	3,3
Cefalosporine di prima generazione	0,02	0,0	-15,2	-3,2	-0,0	-12,3	-12,3
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,01	0,0	-5,1	-5,2	-0,0	0,1	0,1
Idrazidi	0,01	0,1	9,8	9,8	-0,0	-0,0	-0,0
<b>B - Sangue e organi emopoietici</b>	<b>9,68</b>	<b>114,5</b>	<b>-3,7</b>	<b>1,0</b>	<b>-0,7</b>	<b>-4,0</b>	<b>-4,7</b>
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	5,26	87,5	1,1	1,2	-0,0	-0,0	-0,1
Eparinici	2,23	2,9	-15,3	-10,9	-2,4	-2,6	-5,0
Ferro bivalente, preparati orali	0,44	3,6	3,5	3,6	-0,0	-0,0	-0,0
Acido folico e derivati	0,41	5,2	8,0	6,8	-0,0	1,1	1,1
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,40	0,6	2,2	1,9	0,2	0,1	0,3
Sucedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	0,38	0,0	-9,4	-3,6	-0,0	-6,0	-6,0
Antagonisti della vitamina k	0,18	2,5	-7,3	-7,3	-0,0	-0,0	-0,0
Aminoacidi	0,12	0,1	-7,6	-5,6	-0,0	-2,1	-2,1
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,10	11,9	2,4	2,1	-0,0	0,3	0,3
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,10	0,1	-7,6	-3,8	-0,0	-4,0	-4,0
Inibitori diretti del fattore XA	0,03	0,0	25,5	-4,0	-0,8	31,9	30,8
Ferro trivalente, preparati orali	0,01	0,1	-38,2	-55,5	-0,0	38,9	38,9
Vitamina k	0,01	0,0	-8,3	-8,0	0,0	-0,3	-0,3
Altri preparati antianemici	0,01	0,0	-17,9	-20,3	-29,2	45,5	3,0
<b>M - Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>7,47</b>	<b>54,1</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,7</b>	<b>-0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>
Bifosfonati	1,79	9,1	6,8	5,9	-1,0	1,8	0,8
Preparati inibenti la formazione di acido urico	1,32	16,3	2,8	3,4	-0,0	-0,6	-0,6
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	1,31	7,9	-2,9	-3,3	0,6	-0,2	0,4

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	
Derivati dell'acido propionico	1,04	8,1	-8,6	-9,4	-0,0	1,0	1,0
Coxib	0,92	5,3	-0,4	0,2	-0,0	-0,6	-0,6
Bifosfonati, associazioni	0,70	3,3	1,5	2,2	-0,1	-0,6	-0,7
Altri farmaci antiInfiammatori/antireumatici non steroidi e	0,14	1,8	-14,4	-14,3	-0,0	-0,2	-0,2
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,12	0,8	1,3	1,6	-0,0	-0,2	-0,2
Oxicam-derivati	0,09	0,8	-16,0	-14,6	-0,0	-1,6	-1,6
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,7	8,5	8,3	-0,0	0,1	0,1
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	6,65	54,3	5,4	4,8	-0,2	0,9	0,6
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	3,53	33,9	4,8	5,4	-0,0	-0,6	-0,6
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	2,17	15,2	5,5	5,7	-0,0	-0,2	-0,2
Inibitori della prolattina	0,22	0,2	-0,5	-1,6	-0,3	1,3	1,1
Derivati del pregnene	0,15	1,7	-8,3	-10,5	-0,0	2,4	2,4
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,14	0,8	30,3	34,7	-0,0	-3,3	-3,3
Altri estrogeni	0,10	0,6	8,6	9,5	-0,0	-0,8	-0,8
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,10	0,1	51,9	>100	-0,3	-25,9	-26,2
Derivati del pregnadiene	0,07	0,4	>100	>100	-0,0	12,9	12,9
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,04	0,3	2,5	5,3	-3,1	0,4	-2,6
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,04	0,6	-13,8	-0,5	-0,0	-13,4	-13,4
Antiandrogeni, non associati	0,03	0,0	0,1	0,3	-0,0	-0,2	-0,2
Gonadotropine	0,02	0,0	-19,7	10,3	-65,5	>100	-27,2
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,01	0,1	-4,9	-4,9	-0,0	-0,0	-0,0
Antiandrogeni ed estrogeni	0,01	0,1	-0,4	0,1	-0,0	-0,5	-0,5
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,01	0,0	-1,0	-1,1	-0,1	0,1	0,1
Derivati del 3-oxoandrostene	0,01	0,0	-60,2	-50,8	-0,0	-19,1	-19,1
<b>L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>5,12</b>	<b>7,4</b>	<b>2,7</b>	<b>3,5</b>	<b>-0,3</b>	<b>-0,5</b>	<b>-0,8</b>
Inibitori dell'aromatasi	3,01	4,0	8,0	7,5	-0,0	0,5	0,5
Altri immunosoppressori	1,07	2,1	2,2	2,6	-0,0	-0,3	-0,3
Inibitori della calcineurina	0,55	0,2	-4,3	-1,8	-0,2	-2,4	-2,6
Altri antineoplastici	0,18	0,3	3,1	3,3	-0,0	-0,2	-0,2
Analoghi della pirimidina	0,09	0,0	30,1	33,5	-0,0	-2,5	-2,5
Antiestrogeni	0,06	0,6	-8,8	-7,6	-0,0	-1,3	-1,3
Analoghi dell'acido folico	0,06	0,1	-11,6	-11,7	-0,0	0,0	0,0
Progestinici	0,05	0,1	-5,9	-4,9	-0,0	-1,1	-1,1
Fattori di stimolazione delle colonie	0,02	0,0	-81,5	-70,0	-5,3	-35,0	-38,5
Analoghi della purina	0,01	0,0	-14,5	-1,6	-0,0	-13,0	-13,0
Analoghi della mostarda azotata	0,01	0,0	-13,3	-10,9	-0,4	-2,4	-2,7
<b>H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>4,81</b>	<b>51,8</b>	<b>2,5</b>	<b>3,6</b>	<b>-1,1</b>	<b>-0,1</b>	<b>-1,1</b>
Ormoni tiroidei	2,02	31,1	5,8	4,9	-0,0	0,9	0,9
Glicocorticoidi	1,86	19,0	1,1	1,9	0,0	-0,8	-0,7
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,69	0,2	4,4	4,8	-0,1	-0,3	-0,4
Vasopressina ed analoghi	0,14	0,1	-10,1	1,2	-6,0	-5,5	-11,2
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,06	1,4	1,9	1,1	0,8	0,0	0,8

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	
Somatropina e agonisti della somatropina	0,02	0,0	24,3	40,7	-32,7	31,3	-11,7
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	-72,6	-37,1	-80,8	>100	-56,5
Somatostatina ed analoghi	0,01	0,0	86,0	95,7	-62,0	>100	-4,9
<b>S - Organi di senso</b>	<b>3,55</b>	<b>20,9</b>	<b>4,0</b>	<b>3,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>0,7</b>
Sostanze beta-bloccanti	2,12	12,5	5,1	3,8	-0,0	1,3	1,3
Analoghi delle prostaglandine	1,06	5,0	2,7	3,7	-0,0	-0,9	-0,9
Inibitori dell'anidraasi carbonica	0,25	1,6	1,7	-1,5	2,1	1,1	3,2
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,08	1,3	-2,2	0,7	-0,0	-2,9	-2,9
Altri oftalmologici	0,04	0,5	3,3	6,4	-12,7	11,2	-2,9
<b>D - Dermatologici</b>	<b>1,50</b>	<b>5,9</b>	<b>6,6</b>	<b>8,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-2,2</b>	<b>-2,0</b>
Altri antipsoriasici per uso topico	0,91	2,8	6,7	13,1	0,0	-5,7	-5,7
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,14	0,3	10,3	11,4	-0,0	-0,9	-0,9
Altri dermatologici	0,13	0,1	9,4	9,4	-0,0	-0,0	-0,0
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,10	1,2	9,2	8,4	-0,0	0,8	0,8
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,09	1,3	1,5	1,5	0,0	0,0	0,0
Altri chemioterapici	0,07	0,0	10,1	7,0	2,9	-0,0	2,9
Antimicotici per uso sistemico	0,04	0,1	-8,8	-6,5	0,0	-2,5	-2,4
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,02	0,0	-0,8	-0,1	-0,0	-0,7	-0,7
Antivirali	0,01	0,0	-0,5	11,3	0,0	-10,6	-10,6
<b>P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,15</b>	<b>0,7</b>	<b>3,1</b>	<b>5,6</b>	<b>-2,3</b>	<b>-0,0</b>	<b>-2,3</b>
Aminochinoline	0,11	0,6	6,9	7,0	-0,0	-0,0	-0,0
Derivati nitroimidazolici	0,02	0,0	-12,8	-3,8	-14,9	6,6	-9,3
Derivati benzimidazolici	0,02	0,1	1,4	0,5	-0,0	0,9	0,9
<b>V - Vari</b>	<b>0,04</b>	<b>0,0</b>	<b>-26,3</b>	<b>-16,7</b>	<b>-4,5</b>	<b>-7,3</b>	<b>-11,5</b>
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,03	0,0	-37,4	-25,9	-3,1	-12,8	-15,5
Estratti allergenici	0,01	0,0	23,1	23,7	-0,0	-0,4	-0,4

**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>187,5</b>	<b>1,2</b>	<b>-</b>	<b>1.241,5</b>	<b>0,9</b>	<b>9,0</b>	<b>0,4</b>
<b>C</b>	<b>Sistema cardiovascolare</b>	<b>59,5</b>	<b>1,6</b>	<b>100,0</b>	<b>530,8</b>	<b>2,2</b>	<b>5,6</b>	<b>0,3</b>
C10AA05	Atorvastatina	6,0	3,0	10,0	59,1	2,0	21,1	0,3
C07AB07	Bisoprololo	3,5	3,7	15,9	14,6	4,3	7,1	0,7
C09CA08	Olmesartan	3,1	8,0	21,1	25,9	7,4	33,8	0,3
C10AX06	Omega 3	3,1	1,4	26,2	3,9	5,9	42,6	2,2
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,5	6,4	30,4	17,1	6,7	41,0	0,4
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	2,2	4,0	34,2	18,2	4,2	61,9	0,3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,2	35,3	37,9	15,9	38,0	-26,8	0,4
C07AB12	Nebivololo	2,1	2,0	41,3	22,2	2,1	26,1	0,3
C10AA07	Rosuvastatina	1,9	10,3	44,5	19,8	10,6	11,5	0,3
C10AA01	Simvastatina	1,6	-6,3	47,2	13,4	-6,0	39,7	0,3
C09AA05	Ramipril	1,5	-1,6	49,7	44,1	-0,7	-26,2	0,1
C10AX09	Ezetimibe	1,4	9,6	52,0	5,1	10,4	-30,8	0,7
C08CA01	Amlodipina	1,4	0,3	54,2	22,6	0,2	-21,7	0,2
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,2	-1,8	56,2	4,9	-1,5	-7,4	0,7
C02CA04	Doxazosin	1,1	-0,5	58,2	6,8	-0,5	-8,6	0,5
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,0	>100	59,9	7,0	>100	1,6	0,4
C01BC04	Flecainide	1,0	6,4	61,5	3,5	7,0	3,7	0,8
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,9	2,6	63,1	8,9	2,7	79,9	0,3
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,9	1,3	64,5	6,4	4,4	16,5	0,4
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,8	-2,6	65,9	5,3	-2,4	41,2	0,4
C09CA06	Candesartan	0,8	-0,6	67,3	14,7	-1,0	85,2	0,2
C03CA01	Furosemide	0,8	-2,3	68,6	25,9	-2,6	18,2	0,1
C09CA03	Valsartan	0,8	4,5	70,0	11,1	3,8	2,0	0,2
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,8	-2,5	71,3	7,0	-2,0	22,3	0,3
C01EB18	Ranolazina	0,8	-43,9	72,6	1,7	1,4	48,0	1,2
C09AA15	Zofenopril	0,7	-3,2	73,8	5,0	-3,4	16,4	0,4
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,7	-3,4	75,1	5,4	-3,2	94,3	0,4
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,7	-1,9	76,3	4,7	-1,5	-13,0	0,4
C09CA04	Irbesartan	0,7	-3,7	77,4	8,0	-3,9	12,9	0,2
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,6	-5,5	78,4	5,3	-5,3	21,7	0,3
C10AB05	Fenofibrato	0,6	3,3	79,4	4,2	4,0	50,9	0,4
C08CA12	Barnidipina	0,6	-21,1	80,4	3,4	-21,9	4,0	0,5
C07AG02	Carvedilolo	0,6	-7,0	81,4	3,0	-6,4	32,7	0,5
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,6	1,7	82,3	3,4	1,5	21,2	0,4
C08CA13	Lercanidipina	0,5	2,6	83,2	6,4	2,3	-37,2	0,2
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,5	-4,9	84,1	4,1	-5,1	15,2	0,3
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,5	-3,0	84,9	5,7	-2,4	-8,1	0,2
C09CA01	Losartan	0,5	-11,0	85,8	5,0	-6,0	-17,9	0,3
C10AA03	Pravastatina	0,5	-14,9	86,6	4,7	-6,3	>100	0,3
C01EB17	Ivabradina	0,5	-1,5	87,4	1,6	-1,2	>100	0,8
C09CA07	Telmisartan	0,4	-4,8	88,1	7,4	-4,9	-3,2	0,2
C03DA03	Canrenone	0,4	7,4	88,9	2,6	7,4	16,8	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
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,4	-7,2	89,6	3,7	-7,0	15,3	0,3
C08CA09	Lacidipina	0,4	5,2	90,2	2,7	5,1	-14,6	0,4
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,3	-8,8	90,8	2,6	-8,4	-6,0	0,4
C01BD01	Amiodarone	0,3	2,5	91,3	3,6	2,7	29,3	0,3
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,3	7,5	91,8	3,0	7,7	-29,0	0,3
C10AA02	Lovastatina	0,3	-9,8	92,4	1,3	-9,7	11,4	0,6
C07AB02	Metoprololo	0,3	16,0	92,8	4,4	16,6	-12,6	0,2
C09BX02	Bisoprololo/perindopril	0,3	7,6	93,3	2,2	7,6	83,8	0,3
C01DA02	Nitroglicerina	0,2	-12,5	93,6	1,7	-12,4	-36,0	0,3
C03CA04	Torasemide	0,2	-6,9	94,0	1,9	-7,1	89,6	0,3
C07AB03	Atenololo	0,2	-3,7	94,3	4,4	-3,9	-30,0	0,1
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,2	-9,2	94,6	1,2	-8,3	-26,2	0,4
C07BB07	Bisoprololo/idroclorotiazide	0,2	-2,6	94,9	2,2	-2,3	81,8	0,2
<b>A</b>	<b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>32,3</b>	<b>3,0</b>	<b>100,0</b>	<b>265,3</b>	<b>-3,0</b>	<b>5,7</b>	<b>0,3</b>
A02BC02	Pantoprazolo	4,8	-4,3	14,8	31,3	-3,3	9,6	0,4
A07EC02	Mesalazina	3,0	6,3	24,2	7,7	6,4	34,7	1,1
A11CC05	Colecalciferolo	3,0	-10,4	33,4	114,6	-5,7	-0,1	0,1
A10BA02	Metformina	2,2	2,4	40,3	29,6	0,9	28,0	0,2
A02BC03	Lansoprazolo	2,2	-11,9	47,0	13,4	-11,2	18,8	0,4
A02BC05	Esomeprazolo	2,1	-4,8	53,6	15,4	-4,8	-0,5	0,4
A07AA11	Rifaximina	1,9	-3,7	59,6	2,5	-3,7	52,8	2,1
A02BC01	Omeprazolo	1,7	-7,5	64,7	13,8	-5,6	-14,4	0,3
A05AA02	Acido ursodesossicolico	1,3	6,2	68,9	4,1	8,1	37,8	0,9
A10AB04	Insulina lispro	1,3	-3,9	72,8	3,3	-3,8	9,8	1,0
A10AB05	Insulina aspart	1,1	-0,7	76,4	2,6	-0,7	-1,9	1,2
A10BH05	Linagliptin	1,1	>100	79,6	1,3	>100	23,2	2,2
A02AD02	Magaldrato	0,8	10,4	82,1	3,5	11,0	40,7	0,6
A11CC06	Calcifediolo	0,5	4,5	83,6	0,4	4,7	>100	3,7
A10AB06	Insulina glulisina	0,4	-0,9	85,0	0,9	-0,1	-7,4	1,3
A11CC03	Alfacalcidolo	0,4	-3,0	86,1	2,3	-2,8	71,1	0,4
A10BH01	Sitagliptin	0,3	>100	87,2	1,0	>100	12,1	0,9
A10BD05	Pioglitazone/metformina	0,3	-7,4	88,2	0,9	-7,3	>100	1,0
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,3	>100	89,1	0,8	>100	29,2	1,0
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,2	11,4	89,8	2,6	13,5	-24,8	0,3
A10BG03	Pioglitazone	0,2	5,4	90,6	1,0	9,0	91,5	0,7
A11CC04	Calcitriolo	0,2	2,9	91,3	1,0	2,5	4,1	0,6
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-9,1	91,9	0,5	-9,1	8,2	1,2
A10BB09	Gliclazide	0,2	-14,7	92,6	2,4	-15,9	-21,4	0,2
A10BX02	Repaglinide	0,2	-20,4	93,2	1,4	-21,4	82,9	0,4
A04AA01	Ondansetron	0,2	-0,9	93,8	0,0	-0,8	4,6	14,9
A07EA07	Beclometasone	0,2	2,9	94,3	0,3	-1,6	0,3	1,6
A10BD11	Linagliptin/metformina	0,2	>100	94,8	0,2	>100	83,9	2,2

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
<b>N</b>	<b>Sistema nervoso</b>	<b>25,0</b>	<b>1,7</b>	<b>100,0</b>	<b>69,3</b>	<b>3,1</b>	<b>-5,8</b>	<b>1,0</b>
N03AX14	Levetiracetam	2,0	2,7	8,2	2,8	3,0	17,2	2,0
N02BF02	Pregabalin	1,6	10,2	14,7	2,9	10,3	-0,4	1,5
N06AX26	Vortioxetina	1,2	15,0	19,7	3,0	15,0	19,4	1,1
N03AG01	Acido valproico	1,2	3,3	24,6	2,9	2,7	22,0	1,1
N02AB03	Fentanil	1,2	-5,2	29,4	0,6	-0,4	-5,4	5,9
N02AX06	Tapentadolo	1,2	-14,2	34,0	0,8	4,7	32,6	4,1
N06AB05	Paroxetina	1,1	-0,7	38,2	8,5	1,0	8,2	0,3
N06AB10	Escitalopram	0,9	-0,2	42,0	7,5	0,3	-2,6	0,3
N05AH04	Quetiapina	0,7	12,2	44,9	0,4	18,1	-22,3	4,6
N04BC09	Rotigotina	0,7	-3,6	47,7	0,4	-4,1	35,6	5,1
N06AX16	Venlafaxina	0,7	3,9	50,4	3,1	5,0	-21,5	0,6
N05AH03	Olanzapina	0,7	2,2	53,1	1,3	2,9	>100	1,4
N06AX21	Duloxetina	0,7	4,4	55,8	2,8	5,3	-21,2	0,7
N06AB06	Sertralina	0,6	11,5	58,4	7,0	11,1	-32,4	0,3
N03AX18	Lacosamide	0,6	12,9	60,9	0,6	13,6	25,4	2,8
N04BD03	Safinamide	0,5	-5,9	63,1	0,4	3,4	39,7	3,8
N03AX09	Lamotrigina	0,5	2,4	65,2	0,8	2,6	6,5	1,7
N02AE01	Buprenorfina	0,5	11,4	67,2	0,3	11,9	7,5	5,2
N06AX05	Trazodone	0,4	5,3	69,0	1,2	5,5	-6,1	1,0
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,4	-10,0	70,5	0,3	-5,1	-17,3	3,7
N04BC05	Pramipexolo	0,4	-1,1	72,0	0,4	-0,5	5,3	2,3
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,3	2,5	73,3	0,9	2,5	-15,1	1,0
N05AH02	Clozapina	0,3	-2,0	74,5	0,4	0,6	>100	2,4
N02BF01	Gabapentin	0,3	3,7	75,8	0,4	3,7	-19,8	2,1
N02CC04	Rizatriptan	0,3	5,2	77,0	0,3	5,2	18,2	2,8
N04BD02	Rasagilina	0,3	-0,3	78,1	0,4	-0,0	10,0	2,1
N03AX11	Topiramato	0,3	-3,9	79,3	0,3	-3,6	9,5	2,4
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,3	0,1	80,4	1,1	-0,1	5,3	0,7
N03AF01	Carbamazepina	0,3	-2,3	81,4	1,3	-2,1	19,7	0,5
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	7,2	82,4	1,1	7,5	17,2	0,6
N06AX11	Mirtazapina	0,2	1,9	83,4	1,2	1,6	-34,2	0,6
N02CC01	Sumatriptan	0,2	-2,2	84,3	0,2	-2,5	5,6	3,8
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,2	-3,3	85,2	0,3	-3,2	61,2	1,9
N02CC06	Eletriptan	0,2	5,5	86,1	0,2	5,8	8,1	3,5
N03AF02	Oxcarbazepina	0,2	-4,1	86,9	0,7	-3,9	21,3	0,8
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,2	3,8	87,7	0,3	3,8	-19,9	2,1
N02CC05	Almotriptan	0,2	-2,1	88,5	0,2	-1,5	2,6	3,2
N05AX08	Risperidone	0,2	27,9	89,2	0,4	20,5	>100	1,3
N01BB02	Lidocaina	0,2	-24,9	89,8	0,3	1,2	-2,2	1,7
N06AX12	Bupropione	0,2	5,5	90,4	0,3	8,9	-27,9	1,6
N06AB04	Citalopram	0,1	-13,2	91,0	1,6	-3,5	-58,8	0,3
N06DA02	Donepezil	0,1	5,2	91,6	0,7	5,8	>100	0,6
N02AX02	Tramadolo	0,1	-12,1	92,2	0,3	-10,1	-23,5	1,2

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
N05BA09	Clobazam	0,1	>100	92,7	0,0	>100	-18,8	109,6
N04BD01	Selegilina	0,1	-1,9	93,2	1,0	-1,4	-0,3	0,3
N06AA04	Clomipramina	0,1	2,0	93,6	0,6	2,0	26,9	0,5
N06AB08	Fluvoxamina	0,1	2,6	94,0	0,6	3,4	18,5	0,4
N07AA02	Piridostigmina	0,1	7,3	94,4	0,3	7,1	2,3	1,0
N02CC07	Frovatriptan	0,1	0,0	94,7	0,1	2,4	3,6	3,0
<b>R</b>	<b>Sistema respiratorio</b>	<b>16,9</b>	<b>1,4</b>	<b>100,0</b>	<b>47,0</b>	<b>0,6</b>	<b>13,2</b>	<b>1,0</b>
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	2,2	4,0	13,3	3,9	4,2	2,4	1,6
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	1,8	-5,2	24,1	3,6	2,0	-15,2	1,4
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,1	-1,6	30,9	1,9	-0,4	-1,9	1,6
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	1,0	33,0	37,1	1,1	37,0	0,6	2,6
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	1,0	37,9	43,2	1,5	37,9	13,5	1,9
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	1,0	18,8	49,1	1,0	18,8	26,1	2,7
R03BB07	Umeclidinio	0,9	2,5	54,6	1,7	2,5	34,2	1,5
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,6	-11,1	58,3	1,4	-9,4	-12,0	1,2
R03BB04	Tiotropio	0,6	-21,8	61,9	1,2	-16,0	-3,6	1,3
R03BB05	Aclidinio	0,6	-13,3	65,3	1,0	-13,3	51,3	1,5
R03BA03	Flunisolide	0,5	-3,8	68,5	2,1	-3,7	28,6	0,7
R03DC03	Montelukast	0,5	2,2	71,5	2,3	3,0	13,6	0,6
R03BA01	Beclometasone	0,5	-3,9	74,3	1,2	-4,3	-29,3	1,0
R06AX22	Ebastina	0,4	3,8	76,7	3,5	4,3	38,5	0,3
R06AE07	Cetirizina	0,4	1,2	79,1	4,4	2,7	31,4	0,2
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,4	8,7	81,1	0,5	8,7	38,2	2,0
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,3	60,5	83,1	0,3	57,1	27,7	2,7
R03BA02	Budesonide	0,3	-8,0	84,8	0,5	-6,3	-42,9	1,4
R06AX28	Rupatadina	0,3	0,0	86,3	2,4	1,8	69,2	0,3
R03BB06	Glicopirronio	0,2	-20,7	87,7	0,4	-20,7	31,7	1,5
R03BA05	Fluticasone	0,2	-11,0	89,1	0,7	-6,7	2,0	1,0
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,2	-10,8	90,5	0,5	-11,0	19,3	1,3
R06AX27	Desloratadina	0,2	-2,9	91,7	1,8	-2,5	36,8	0,3
R03AL02	Salbutamolo/ipratropio	0,2	-7,7	92,8	0,7	-10,9	44,1	0,7
R03AL04	Indacaterolo/glicopirronio	0,2	-19,7	93,8	0,2	-19,6	46,9	1,8
R03AC02	Salbutamolo	0,2	8,5	94,7	2,0	2,8	-13,3	0,2
<b>J</b>	<b>Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>14,8</b>	<b>-5,2</b>	<b>100,0</b>	<b>19,5</b>	<b>-5,7</b>	<b>21,6</b>	<b>2,1</b>
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	3,5	-6,2	23,7	7,0	-5,9	16,9	1,4
J01DD04	Ceftriaxone	1,6	-5,9	34,7	0,4	-3,8	60,3	11,4
J01DD08	Cefixima	1,4	-10,0	43,9	1,6	-9,3	25,6	2,3
J02AC01	Fluconazolo	0,9	2,2	50,3	0,5	-0,7	39,4	5,6
J01XX01	Fosfomicina	0,9	-3,2	56,1	0,5	-2,6	45,9	4,4
J01FA09	Claritromicina	0,8	-6,9	61,8	2,5	-6,6	37,2	0,9
J01MA02	Ciprofloxacina	0,8	-4,7	67,0	0,8	-3,5	35,1	2,5
J01FA10	Azitromicina	0,8	-6,6	72,2	1,4	-6,3	-3,2	1,5
J01DD16	Cefditoren	0,6	-1,2	76,1	0,4	-1,2	58,2	3,6

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
J01MA12	Levofloxacina	0,5	-19,7	79,5	1,0	-12,6	54,3	1,3
J06BB04	Immunoglobulina umana antiapatite b	0,4	-9,9	82,3	0,0	-10,2	58,2	276,3
J05AB01	Aciclovir	0,3	1,9	84,0	0,2	3,2	1,8	3,8
J05AB15	Brivudina	0,3	3,3	85,7	0,1	4,0	79,3	8,1
J02AC02	Itraconazolo	0,2	17,1	87,4	0,2	1,6	9,6	3,4
J01CR05	Piperacillina/tazobactam	0,2	10,1	89,0	0,0	10,2	66,5	47,4
J01CA04	Amoxicillina	0,2	15,3	90,5	1,1	2,4	10,9	0,5
J01MA17	Prulifloxacina	0,2	-14,0	91,6	0,1	-14,0	>100	3,9
J01DD02	Ceftazidima	0,1	-7,9	92,6	0,0	-9,2	81,5	19,2
J01DD13	Cefpodoxima	0,1	-16,8	93,6	0,1	-15,1	4,6	3,5
J06BB02	Immunoglobulina umana antitetanica	0,1	39,7	94,3	0,0	3,9	19,3	49,8
J01XA02	Teicoplanina	0,1	-19,5	94,8	0,0	-19,1	44,4	66,8
<b>B</b>	<b>Sangue e organi emopoietici</b>	<b>9,7</b>	<b>-3,6</b>	<b>100,0</b>	<b>114,5</b>	<b>1,2</b>	<b>26,8</b>	<b>0,2</b>
B01AC04	Clopidogrel	2,6	2,2	26,9	13,1	2,9	>100	0,5
B01AB05	Enoxaparina	2,1	-13,6	48,4	2,8	-9,4	33,2	2,1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	1,7	1,6	65,9	61,8	1,7	32,7	0,1
B01AC30	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	0,6	1,2	72,2	2,8	1,9	>100	0,6
B03BB01	Acido folico	0,4	8,2	76,5	5,2	7,0	-30,0	0,2
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,4	2,4	80,7	0,6	2,1	>100	1,7
B05AA01	Albumina umana	0,4	-9,2	84,6	0,0	-3,4	57,7	53,9
B03AA07	Ferroso solfato	0,3	3,1	87,9	2,9	3,1	10,8	0,3
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,3	-1,7	90,6	8,6	-1,1	43,7	0,1
B01AA03	Warfarin	0,2	-7,0	92,3	2,3	-7,0	35,8	0,2
B02AA02	Acido tranexamico	0,1	-7,4	93,5	0,1	-5,4	66,8	2,9
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	11,1	94,5	0,6	11,1	6,9	0,4
<b>M</b>	<b>Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>7,5</b>	<b>-0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>54,1</b>	<b>-0,5</b>	<b>39,1</b>	<b>0,4</b>
M05BA04	Acido alendronico	1,1	5,5	15,2	6,1	8,0	18,8	0,5
M01AB05	Diclofenac	1,1	-1,2	29,3	6,9	-2,2	61,6	0,4
M01AH05	Etoricoxib	0,8	0,4	40,1	4,6	1,2	25,8	0,5
M04AA03	Febuxostat	0,7	2,0	49,9	3,0	2,0	13,7	0,7
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,7	1,7	59,3	3,3	2,4	79,9	0,6
M04AA01	Allopurinolo	0,6	4,2	67,2	13,3	3,9	46,8	0,1
M01AE01	Ibuprofene	0,6	-1,8	74,7	3,7	-0,8	50,9	0,4
M05BA07	Acido risedronico	0,4	3,5	80,0	2,3	4,2	4,6	0,5
M01AE03	Ketoprofene	0,4	-14,5	84,9	3,5	-15,1	73,5	0,3
M01AB15	Ketorolac	0,1	-6,6	86,9	0,3	-6,8	94,0	1,3
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-4,2	88,8	0,7	-3,8	11,4	0,6
M01AX17	Nimesulide	0,1	-14,1	90,7	1,8	-14,1	25,8	0,2
M03BX01	Baclofene	0,1	1,5	92,3	0,8	1,7	41,3	0,4
M01AH01	Celecoxib	0,1	-4,1	93,9	0,7	-4,5	16,4	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>6,7</b>	<b>5,6</b>	<b>100,0</b>	<b>54,3</b>	<b>5,0</b>	<b>12,6</b>	<b>0,3</b>
G04CA01	Alfuzosina	1,5	6,8	22,7	15,8	6,8	44,1	0,3
G04CB02	Dutasteride	1,4	2,5	43,5	11,5	3,4	31,4	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,1	3,9	60,1	10,4	4,9	-13,4	0,3
G04CB01	Finasteride	0,8	11,9	71,9	3,7	14,1	30,6	0,6
G04CA04	Silodosina	0,8	5,2	83,3	6,6	6,0	-6,7	0,3
G02CB03	Cabergolina	0,2	-0,2	86,6	0,2	-0,3	34,3	3,9
G04CA03	Terazosina	0,1	-2,7	88,8	1,1	-3,9	8,4	0,4
G03DA04	Progesterone	0,1	1,5	90,8	1,5	12,8	51,8	0,2
G03CX01	Tibolone	0,1	8,8	92,4	0,6	9,7	-30,2	0,5
G04BD08	Solifenacina	0,1	54,2	93,7	0,6	52,9	30,2	0,4
G04BE08	Tadalafil	0,0	>100	94,5	0,0	>100	-30,2	2,7
<b>L</b>	<b>Farmaci antineoplastici e immunomodulatori</b>	<b>5,1</b>	<b>3,0</b>	<b>100,0</b>	<b>7,4</b>	<b>3,7</b>	<b>10,6</b>	<b>1,9</b>
L02BG04	Letrozolo	1,8	7,6	35,1	2,2	7,9	9,0	2,2
L04AX03	Metotrexato	1,0	2,8	54,3	1,8	3,4	19,2	1,5
L02BG06	Exemestane	0,9	15,4	71,4	1,1	16,0	55,4	2,2
L04AD01	Ciclosporina	0,5	-6,0	81,5	0,2	-3,4	39,5	7,4
L02BG03	Anastrozolo	0,3	-4,0	88,0	0,7	-3,6	4,3	1,3
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	3,5	91,5	0,3	3,5	-6,8	1,7
L04AX01	Azatioprina	0,1	-1,5	93,2	0,3	-1,5	-0,0	0,9
L01BC02	Fluorouracile	0,1	34,3	94,6	0,0	34,3	46,5	7,3
<b>H</b>	<b>Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali</b>	<b>4,8</b>	<b>2,7</b>	<b>100,0</b>	<b>51,8</b>	<b>3,8</b>	<b>25,6</b>	<b>0,3</b>
H03AA01	Levotiroxina	2,0	6,1	41,6	31,1	5,1	28,1	0,2
H02AB07	Prednisone	0,9	2,5	60,5	10,0	3,4	35,6	0,2
H05AA02	Teriparatide	0,7	4,6	75,0	0,2	5,0	-7,8	10,4
H02AB01	Betametasona	0,3	-2,9	81,0	1,9	-2,8	-14,6	0,4
H02AB04	Metilprednisolone	0,3	-2,8	87,0	4,4	-1,3	28,0	0,2
H02AB02	Desametasona	0,2	3,5	92,0	2,2	5,6	22,3	0,3
H01BA02	Desmopressina	0,1	-9,9	94,8	0,1	1,4	17,4	4,1
<b>S</b>	<b>Organi di senso</b>	<b>3,6</b>	<b>4,2</b>	<b>100,0</b>	<b>20,9</b>	<b>3,4</b>	<b>-6,1</b>	<b>0,5</b>
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	14,5	17,4	4,0	13,3	-1,0	0,4
S01EE05	Tafluprost	0,5	-2,2	30,6	1,5	-1,4	-8,0	0,8
S01ED01	Timololo	0,4	4,7	42,7	3,5	2,7	8,2	0,3
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,3	9,1	49,9	1,1	2,0	-22,8	0,7
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,3	7,8	57,1	0,7	7,2	-21,8	1,0
S01EE01	Latanoprost	0,2	25,0	63,2	1,4	15,5	-17,1	0,4
S01EE03	Bimatoprost	0,2	0,9	69,2	1,2	1,9	-29,5	0,5
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,2	-1,3	74,0	0,9	-1,3	-3,0	0,5
S01EE04	Travoprost	0,2	-9,4	78,4	0,8	-8,9	5,7	0,6
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,1	-11,0	81,4	0,6	-9,2	26,7	0,5
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-5,0	84,4	0,4	-4,1	-9,1	0,7

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
S01ED05	Carteololo	0,1	-4,1	86,9	0,7	-4,1	26,6	0,3
S01EA05	Brimonidina	0,1	-1,8	89,2	1,3	1,0	-14,7	0,2
S01EC04	Brinzolamide	0,1	2,1	91,1	0,5	0,4	-28,5	0,4
S01EC54	Timololo/brinzolamide	0,1	-0,1	92,9	0,5	-0,1	-2,0	0,4
S01EC03	Dorzolamide	0,1	-3,9	94,6	0,4	-3,6	-11,4	0,4
<b>D</b>	<b>Dermatologici</b>	<b>1,5</b>	<b>6,8</b>	<b>100,0</b>	<b>5,9</b>	<b>8,9</b>	<b>8,5</b>	<b>0,7</b>
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	0,9	8,5	58,9	2,8	15,2	-2,0	0,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	10,5	67,9	0,3	11,6	13,4	1,4
D11AX18	Diclofenac	0,1	9,6	76,3	0,1	9,6	>100	2,9
D07AD01	Clobetasolo	0,1	9,4	82,9	1,2	8,6	15,5	0,2
D06BX03	Tirbanibulin	0,1	10,3	87,9	0,0	7,2	52,0	15,9
D07AC13	Mometasone	0,0	5,5	91,2	0,7	5,4	33,2	0,2
D07AC14	Metilprednisolone	0,0	-3,8	93,5	0,5	-3,7	27,8	0,2
<b>P</b>	<b>Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,2</b>	<b>5,6</b>	<b>100,0</b>	<b>0,7</b>	<b>6,3</b>	<b>-33,1</b>	<b>0,6</b>
P01BA02	Idrossiclorochina	0,1	7,1	75,3	0,6	7,2	-35,5	0,5
P01AB01	Metronidazolo	0,0	2,7	87,6	0,0	2,8	35,4	1,0
P02CA01	Mebendazolo	0,0	6,9	94,8	0,1	1,8	-37,6	0,6
<b>V</b>	<b>Vari</b>	<b>0,0</b>	<b>-25,7</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-16,4</b>	<b>-50,8</b>	<b>2,4</b>
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-7,7	44,2	0,0	-7,9	-51,1	2,8
V01AA02	Polline graminacee phleum pratense/ dactylis glomerata/ anthoxanthum odoratum/ lolium perenne/poa pratensis	0,0	27,4	67,2	0,0	28,0	>100	3,3
V03AE04	Calcio acetato/magnesio carbonato	0,0	-20,7	79,9	0,0	-20,7	-7,9	1,0
V03AH01	Diazossido	0,0	21,1	87,9	0,0	21,1	70,5	1,8
V03AE02	Sevelamer	0,0	-82,3	94,1	0,0	-82,2	-96,0	5,3

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
C10AA05	Atorvastatina	23,1	3,2	6,0	3,2	1	1
A02BC02	Pantoprazolo	18,5	2,5	4,8	5,7	2	2
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	13,6	1,9	3,5	7,6	3	3
C07AB07	Bisoprololo	13,5	1,9	3,5	9,5	4	4
C09CA08	Olmesartan	12,0	1,7	3,1	11,1	5	7
C10AX06	Omega 3	11,9	1,6	3,1	12,8	6	6
A07EC02	Mesalazina	11,7	1,6	3,0	14,4	7	8
A11CC05	Colecalciferolo	11,5	1,6	3,0	16,0	8	5
B01AC04	Clopidogrel	10,1	1,4	2,6	17,3	9	9
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	9,7	1,3	2,5	18,7	10	12
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	8,7	1,2	2,2	19,9	11	15
A10BA02	Metformina	8,6	1,2	2,2	21,1	12	14
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	8,6	1,2	2,2	22,2	13	16
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	8,5	1,2	2,2	23,4	14	28
A02BC03	Lansoprazolo	8,4	1,2	2,2	24,6	15	10
A02BC05	Esomeprazolo	8,3	1,1	2,1	25,7	16	13
B01AB05	Enoxaparina	8,1	1,1	2,1	26,8	17	11
C07AB12	Nebivololo	8,0	1,1	2,1	27,9	18	17
N03AX14	Levetiracetam	7,9	1,1	2,0	29,0	19	19
H03AA01	Levotiroxina	7,7	1,1	2,0	30,1	20	21
A07AA11	Rifaximina	7,4	1,0	1,9	31,1	21	18
C10AA07	Rosuvastatina	7,2	1,0	1,9	32,1	22	25
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	7,1	1,0	1,8	33,1	23	20
L02BG04	Letrozolo	6,9	1,0	1,8	34,0	24	26
B01AC06	Acido acetilsalicilico	6,5	0,9	1,7	34,9	25	27
A02BC01	Omeprazolo	6,4	0,9	1,7	35,8	26	22
N02BF02	Pregabalin	6,3	0,9	1,6	36,7	27	31
C10AA01	Simvastatina	6,3	0,9	1,6	37,6	28	23
J01DD04	Ceftriaxone	6,3	0,9	1,6	38,4	29	24
G04CA01	Alfuzosina	5,8	0,8	1,5	39,2	30	32
-	<b>Primi 30</b>	<b>284,4</b>	<b>39,2</b>	<b>73,5</b>	<b>39,2</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>725,1</b>	<b>100,0</b>	<b>187,5</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	114,6	9,2	3,0	9,2	1	1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	61,8	5,0	1,7	14,2	2	2
C10AA05	Atorvastatina	59,1	4,8	6,0	19,0	3	3
C09AA05	Ramipril	44,1	3,6	1,5	22,5	4	4
A02BC02	Pantoprazolo	31,3	2,5	4,8	25,0	5	5
H03AA01	Levotiroxina	31,1	2,5	2,0	27,5	6	6
A10BA02	Metformina	29,6	2,4	2,2	29,9	7	7
C09CA08	Olmesartan	25,9	2,1	3,1	32,0	8	9
C03CA01	Furosemide	25,9	2,1	0,8	34,1	9	8
C08CA01	Amlodipina	22,6	1,8	1,4	35,9	10	10
C07AB12	Nebivololo	22,2	1,8	2,1	37,7	11	11
C10AA07	Rosuvastatina	19,8	1,6	1,9	39,3	12	12
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	18,2	1,5	2,2	40,8	13	13
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	17,1	1,4	2,5	42,1	14	15
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	15,9	1,3	2,2	43,4	15	24
G04CA01	Alfuzosina	15,8	1,3	1,5	44,7	16	18
A02BC05	Esomeprazolo	15,4	1,2	2,1	45,9	17	14
C09CA06	Candesartan	14,7	1,2	0,8	47,1	18	17
C07AB07	Bisoprololo	14,6	1,2	3,5	48,3	19	21
A02BC01	Omeprazolo	13,8	1,1	1,7	49,4	20	19
A02BC03	Lansoprazolo	13,4	1,1	2,2	50,5	21	16
C10AA01	Simvastatina	13,4	1,1	1,6	51,6	22	20
M04AA01	Allopurinolo	13,3	1,1	0,6	52,6	23	22
B01AC04	Clopidogrel	13,1	1,1	2,6	53,7	24	23
G04CB02	Dutasteride	11,5	0,9	1,4	54,6	25	25
C09CA03	Valsartan	11,1	0,9	0,8	55,5	26	26
B03BA01	Cianocobalamina	10,7	0,9	0,1	56,4	27	27
G04CA02	Tamsulosina	10,4	0,8	1,1	57,2	28	28
H02AB07	Prednisone	10,0	0,8	0,9	58,0	29	29
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	8,9	0,7	0,9	58,7	30	30
-	<b>Primi 30</b>	<b>729,0</b>	<b>58,7</b>	<b>59,0</b>	<b>58,7</b>	-	-
-	<b>Totale regione</b>	<b>1.241,5</b>	<b>100,0</b>	<b>187,5</b>	<b>100,0</b>	-	-

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

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	% Cum	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23
A10BH05	Linagliptin	1,1	0,6	>100	1,3	>100
A10BH01	Sitagliptin	0,3	0,7	>100	1,0	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,0	1,3	>100	7,0	>100
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,3	1,5	60,5	0,3	57,1
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	1,0	2,0	37,9	1,5	37,9
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,2	3,2	35,3	15,9	38,0
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	1,0	3,7	33,0	1,1	37,0
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	1,0	4,3	18,8	1,0	18,8
L02BG06	Exemestane	0,9	4,7	15,4	1,1	16,0
N06AX26	Vortioxetina	1,2	5,4	15,0	3,0	15,0
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	5,7	14,5	4,0	13,3
N03AX18	Lacosamide	0,6	6,1	12,9	0,6	13,6
N05AH04	Quetiapina	0,7	6,5	12,2	0,4	18,1
G04CB01	Finasteride	0,8	6,9	11,9	3,7	14,1
N06AB06	Sertralina	0,6	7,2	11,5	7,0	11,1
N02AE01	Buprenorfina	0,5	7,5	11,4	0,3	11,9
A02AD02	Magaldrato	0,8	7,9	10,4	3,5	11,0
C10AA07	Rosuvastatina	1,9	8,9	10,3	19,8	10,6
N02BF02	Pregabalin	1,6	9,8	10,2	2,9	10,3
C10AX09	Ezetimibe	1,4	10,5	9,6	5,1	10,4
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,4	10,7	8,7	0,5	8,7
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	0,9	11,2	8,5	2,8	15,2
B03BB01	Acido folico	0,4	11,4	8,2	5,2	7,0
C09CA08	Olmesartan	3,1	13,0	8,0	25,9	7,4
L02BG04	Letrozolo	1,8	14,0	7,6	2,2	7,9
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,3	14,2	7,5	3,0	7,7
C03DA03	Canrenone	0,4	14,4	7,4	2,6	7,4
G04CA01	Alfuzosina	1,5	15,2	6,8	15,8	6,8
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,5	16,5	6,4	17,1	6,7
C01BC04	Flecainide	1,0	17,1	6,4	3,5	7,0
-	<b>Primi 30</b>	<b>73,5</b>	<b>39,2</b>	<b>0,7</b>	<b>585,6</b>	<b>0,8</b>
-	<b>Totale regione</b>	<b>187,5</b>	<b>100,0</b>	<b>1,2</b>	<b>1.241,5</b>	<b>0,9</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>46,5</b>	<b>-3,8</b>	<b>-</b>	<b>111,0</b>	<b>-8,1</b>	<b>-19,2</b>	<b>1,1</b>
<b>A</b>	<b>Apparato gastrointestinale e metabolismo</b>	<b>12,0</b>	<b>-5,6</b>	<b>-</b>	<b>23,9</b>	<b>-11,2</b>	<b>-26,3</b>	<b>1,4</b>
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	1,9	-6,6	15,5	1,4	-9,5	-6,0	3,5
A01AD11	Flurbiprofene	1,6	-17,5	29,1	3,6	-24,6	-20,5	1,2
A07DA03	Loperamide	1,1	2,4	38,0	0,6	-2,0	-3,0	4,9
A03BB01	Butilscolopamina	0,7	7,5	43,7	0,7	1,5	36,7	2,8
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,5	3,6	48,1	0,3	-1,6	-15,3	4,1
A06AG04	Glicerolo	0,5	25,2	51,9	0,8	11,8	-35,5	1,6
A06AX01	Glicerolo	0,4	-4,2	55,5	3,4	-5,8	-24,6	0,4
A06AG01	Sodio fosfato	0,3	-7,6	58,4	0,2	-12,9	-12,3	5,0
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,3	-18,3	61,2	0,2	-25,0	-23,5	4,6
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,3	8,1	64,0	0,2	7,1	-26,8	3,9
A06AD11	Lattulosio	0,3	63,2	66,6	1,9	-7,6	-8,2	0,4
A01AD11	Ketoprofene	0,3	-8,9	69,0	0,7	-22,5	-12,6	1,1
A12CC08	Magnesio pidolato	0,3	1,8	71,3	0,4	-2,7	-16,5	2,0
A06AB02	Bisacodile	0,3	1,2	73,6	1,0	-10,2	-32,9	0,7
A02AF02	Magnesio idrossido/algedrato/dimeticone	0,3	-0,6	75,8	0,2	-4,9	-47,2	4,1
A01AD02	Benzidamina	0,2	-19,9	77,8	0,5	-22,0	10,7	1,4
A07FA01	Organismi produttori di acido lattico	0,2	-13,6	79,7	0,2	-22,7	16,7	4,0
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,2	-19,9	81,6	0,2	-25,6	-43,7	3,1
A03AX13	Dimeticone	0,2	-10,0	83,3	0,1	-12,3	-39,9	4,0
A03FA	Metoclopramide/dimeticone/potassio citrato/acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,2	2,1	84,8	0,3	-4,0	-59,3	1,6
A02AD01	Alluminio idrossido/magnesio idrossido	0,2	-20,2	86,1	0,2	-25,4	-23,6	2,4
A02AA04	Magnesio idrossido	0,2	-3,2	87,3	0,8	-8,2	29,2	0,5
A06AB06	Senna	0,1	-12,0	88,5	0,7	-14,7	-47,5	0,5
A06AD15	Macrogol 4000	0,1	-15,8	89,4	0,4	-16,3	-33,2	0,8
<b>M</b>	<b>Sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>9,5</b>	<b>1,4</b>	<b>-</b>	<b>18,2</b>	<b>2,1</b>	<b>-18,0</b>	<b>1,4</b>
M01AE01	Ibuprofene	4,0	-4,1	41,6	3,2	-5,4	-22,9	3,4
M02AA15	Diclofenac	2,8	5,6	70,5	9,7	9,0	-8,0	0,8
M01AE03	Ketoprofene	0,7	-4,4	77,8	0,9	-5,2	-43,8	2,1
M01AB05	Diclofenac	0,6	53,2	84,2	0,7	63,1	-39,5	2,3
M01AE02	Naproxene	0,4	16,2	88,1	0,6	5,6	-21,7	1,6
<b>R</b>	<b>Sistema respiratorio</b>	<b>9,4</b>	<b>-3,9</b>	<b>-</b>	<b>25,9</b>	<b>-13,5</b>	<b>-18,1</b>	<b>1,0</b>
R05CB03	Carbocisteina	1,1	-14,3	11,8	3,4	-10,9	12,7	0,9
R01AA08	Nafazolina	1,0	5,2	23,0	9,1	-2,8	-14,5	0,3

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	1,0	14,3	33,6	0,4	1,5	35,6	7,0
R01AA05	Ossimetazolina	0,7	>100	41,3	2,9	-26,6	-15,9	0,7
R05CB01	Acetilcisteina	0,5	-7,9	46,5	1,0	-10,9	-46,2	1,3
R05FA02	Destrometorfano/ guaiaifenesina	0,4	-0,9	50,9	0,4	-6,3	-29,8	2,9
R05CB02	Bromexina	0,4	-26,1	55,2	0,7	-25,9	-6,7	1,6
R05DB21	Cloperastina	0,4	-15,6	59,3	1,1	-16,3	-20,0	1,0
R05DB27	Levodropropizina	0,4	-12,3	63,1	0,8	-29,5	-23,0	1,2
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmacetacresolo	0,4	21,7	66,8	0,3	28,3	-15,0	3,2
R01AA07	Xilometazolina	0,3	-2,0	70,5	1,1	-7,1	-10,9	0,9
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmacetacresolo/acido ascorbico	0,3	-44,5	73,8	0,2	-43,3	-24,5	3,4
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina/ paracetamolo	0,3	-5,0	76,5	0,2	-8,0	66,3	4,2
R06AA02	Dimenidrinato	0,2	-0,8	78,9	0,1	-7,0	-13,2	11,3
R02AX01	Flurbiprofene	0,2	-21,2	81,3	0,2	-23,1	-33,3	2,4
R05CB06	Ambroxolo	0,2	-29,8	83,3	0,5	-19,8	-11,7	1,0
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,2	-10,4	85,1	0,1	-12,7	-11,8	4,4
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/acido ascorbico	0,1	-15,9	86,6	0,1	-23,1	-32,9	3,6
R06AX26	Fexofenadina	0,1	4,0	87,9	0,2	-3,8	-38,1	1,4
R05DA09	Destrometorfano	0,1	-60,6	89,1	0,1	-69,2	-32,4	3,4
<b>D</b>	<b>Dermatologici</b>	<b>4,9</b>	<b>-1,8</b>	<b>-</b>	<b>16,2</b>	<b>-2,2</b>	<b>-17,1</b>	<b>0,8</b>
D08AG02	Iodopovidone	0,4	-0,8	7,9	1,6	9,6	-16,1	0,7
D01AC07	Tioconazolo	0,4	0,9	15,6	0,4	-3,2	-25,1	2,4
D03AX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,3	-14,0	22,3	0,6	-14,3	>100	1,5
D01AC03	Econazolo	0,3	0,4	28,7	0,9	-5,9	7,2	0,9
D07AA02	Idrocortisone	0,3	-14,0	34,5	0,6	-17,6	-20,9	1,3
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,3	56,8	39,9	0,3	52,3	-1,1	2,2
D01AC01	Clotrimazolo	0,2	7,7	45,0	0,5	-2,4	-18,8	1,4
D11AX01	Minoxidil	0,2	-0,0	49,4	0,7	-3,2	-40,0	0,8
D06BB03	Aciclovir	0,2	-15,4	52,9	0,1	-15,5	-34,4	3,7
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	-2,6	56,4	0,5	-4,6	-16,2	0,9
D01AE16	Amorolfina	0,2	-25,9	59,7	0,2	-27,4	-24,2	2,1
D06BA01	Sulfadiazina argantica	0,2	-9,8	62,8	1,0	-19,5	-24,4	0,4
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,1	26,1	65,9	1,1	13,7	4,5	0,4
D06BA51	Sulfadiazina argantica/acido ialuronico	0,1	-4,2	68,9	0,4	-2,9	-26,4	1,0
D01AC02	Miconazolo	0,1	-3,2	71,8	0,4	-6,0	57,6	1,1
D08AJ01	Benzalconio	0,1	57,9	74,3	1,1	61,8	-2,2	0,3
D04AB01	Lidocaina	0,1	17,3	76,7	0,2	9,0	-18,6	1,8
D03AX05	Acido ialuronico	0,1	-4,0	79,0	0,1	-4,5	-1,0	2,0
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	-12,1	81,1	0,4	-14,3	-7,4	0,8
D06C	Neomicina/sulfatiazolo	0,1	-15,7	82,8	0,1	-39,9	-11,6	1,9
D11AE	Clostebol/neomicina	0,1	-20,7	84,2	0,2	-20,5	-15,4	0,9
D04AA10	Prometazina	0,1	-0,9	85,5	0,2	-7,2	-46,1	1,0
D08AX	Eosina/cloroxilenolo/ glicole propilenico	0,1	-14,6	86,6	0,4	-14,9	59,8	0,4

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
D11AF	Acido salicilico	0,1	>100	87,7	0,2	-5,2	-11,5	0,8
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	-27,0	88,8	0,3	-25,2	-40,3	0,5
D04AA13	Dimetindene	0,1	-4,0	89,8	0,2	-8,1	-45,6	0,8
<b>N</b>	<b>Sistema nervoso</b>	<b>4,6</b>	<b>-12,5</b>	<b>-</b>	<b>5,9</b>	<b>-16,8</b>	<b>-16,5</b>	<b>2,2</b>
N02BE01	Paracetamolo	2,0	-12,7	42,7	2,3	-11,4	-18,4	2,3
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	0,8	-14,2	59,6	1,0	-17,9	-17,7	2,2
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,5	-12,1	71,3	0,5	-16,7	-20,0	2,8
N02BE51	Paracetamolo/pseudoefedrina/difenidramina	0,4	-7,8	79,1	0,3	-17,3	30,3	3,6
N02BE51	Paracetamolo/clorfenamina	0,2	-12,4	84,3	0,5	-27,4	64,4	1,3
N02BE51	Paracetamolo/clorfenamina/sodio ascorbato	0,2	-30,7	87,7	0,2	-43,8	12,9	1,8
<b>C</b>	<b>Sistema cardiovascolare</b>	<b>3,0</b>	<b>-0,4</b>	<b>-</b>	<b>9,7</b>	<b>-4,1</b>	<b>-8,6</b>	<b>0,9</b>
C05CA53	Diosmina/esperidina	1,4	3,5	47,1	3,9	0,2	-20,9	1,0
C05BA01	Eparinoidi	0,5	-0,6	63,9	2,1	-5,4	69,0	0,7
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,4	6,0	77,0	1,2	1,1	-10,3	0,9
C05CA54	Oxerutina	0,2	-17,0	82,4	0,7	-18,7	12,1	0,7
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,1	-18,6	86,1	0,5	-19,8	-39,0	0,7
C05AA01	Idrocortisone/benzocaina/eparina	0,1	6,5	89,4	0,4	-1,0	-8,9	0,7
<b>G</b>	<b>Sistema genito-urinario e ormoni sessuali</b>	<b>1,5</b>	<b>-2,9</b>	<b>-</b>	<b>2,2</b>	<b>-10,6</b>	<b>-9,7</b>	<b>1,9</b>
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,6	-2,5	36,3	0,9	-7,5	-6,0	1,6
G01AF02	Clotrimazolo	0,3	11,1	55,6	0,3	5,0	-30,7	2,7
G03AD02	Ulipristal	0,1	3,3	64,6	0,0	-2,3	-45,3	30,3
G02CC03	Benzidamina	0,1	-1,0	70,2	0,1	-5,9	-17,4	4,4
G01AF05	Econazolo	0,1	-3,2	75,0	0,1	-11,9	64,7	1,7
G02CX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,1	-15,4	79,2	0,1	-15,8	7,5	3,1
G01AA51	Nifuratel/nistatina	0,1	-13,0	82,9	0,1	-13,1	3,9	1,4
G01AX11	Iodopovidone	0,1	-15,7	86,2	0,4	-22,8	-9,1	0,4
G04BX	Fumaria estratto fluido/ ononide estratto fluido/ piscidia estratto fluido/ glicerolo	0,0	-21,6	89,3	0,0	-28,1	-54,6	5,4
<b>S</b>	<b>Organi di senso</b>	<b>1,4</b>	<b>-6,0</b>	<b>-</b>	<b>8,9</b>	<b>-8,8</b>	<b>-22,4</b>	<b>0,4</b>
S01GA01	Nafazolina	0,3	-4,5	25,6	4,3	-10,4	-20,7	0,2
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,2	0,3	38,3	0,9	-4,6	7,2	0,5
S01GX08	Ketotifene	0,2	-8,9	50,7	0,7	-8,8	-19,2	0,7
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,1	-10,3	60,7	0,6	-17,3	-25,7	0,6
S01GA52	Tetrisolina/feniramina	0,1	-15,2	68,5	0,8	-14,9	-7,3	0,4
S02DC	Xilene	0,1	-5,2	76,2	0,2	-5,5	-46,1	1,5
S02DA30	Fenazone/procaina	0,1	-1,2	83,7	0,2	-2,1	-17,5	1,3
S01XA20	Acido ialuronico	0,0	-15,6	86,3	0,0	-18,8	-41,0	2,2
S01GA02	Tetrisolina	0,0	20,0	88,8	0,3	20,6	-22,8	0,3

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
<b>B</b>	<b>Sangue e organi emopoietici</b>	<b>0,2</b>	<b>-4,9</b>	<b>-</b>	<b>0,2</b>	<b>-7,1</b>	<b>38,3</b>	<b>1,9</b>
<b>J</b>	<b>Antimicrobici generali per uso sistemico</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>-</b>	<b>9,3</b>	<b>640,0</b>
<b>V</b>	<b>Vari</b>	<b>0,0</b>	<b>-2,1</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>1,5</b>	<b>-72,6</b>	<b>0,7</b>
V07AB	Acqua solvente/diluente	0,0	-13,7	83,0	0,0	-7,4	-45,0	0,8
<b>P</b>	<b>Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,0</b>	<b>4,9</b>	<b>-</b>	<b>0,0</b>	<b>-20,9</b>	<b>-86,1</b>	<b>1,4</b>
P03AX99	Bisbutilcarboetilene	0,0	2,1	83,3	0,0	-4,9	-74,2	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>370,1</b>	<b>20,3</b>	<b>95,7</b>	<b>14,9</b>	<b>18,3</b>	<b>13,0</b>	<b>4,9</b>	<b>5,0</b>
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	67,8	3,7	17,5	16,7	12,3	0,5	22,0	17,8
Anticorpi monoclonali anti-cd38	30,9	1,7	8,0	3,6	-2,5	0,3	7,6	-0,6
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	24,0	1,3	6,2	17,6	48,5	0,9	5,8	5,8
Inibitori tirosin chinasi di bruton	23,9	1,3	6,2	15,3	36,8	0,1	17,2	38,2
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	23,2	1,3	6,0	28,2	37,5	0,3	25,5	32,1
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	18,3	1,0	4,7	6,7	7,1	0,1	6,2	10,8
Inibitori tirosin chinasi JAK	16,4	0,9	4,2	5,4	70,5	0,1	9,7	86,1
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	15,6	0,9	4,0	>100	>100	0,1	70,2	69,4
Anticorpi monoclonali anti-her2	12,2	0,7	3,2	-1,0	6,7	0,2	-4,2	-7,4
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	11,6	0,6	3,0	8,2	22,1	4,0	7,4	3,4
Inibitori PARP	11,5	0,6	3,0	19,1	38,9	0,1	24,8	46,3
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	10,5	0,6	2,7	1,1	20,2	2,9	2,9	17,1
Inibitori tirosin chinasi egfr	10,4	0,6	2,7	1,8	-10,7	0,1	-2,2	-12,3
<b>Antipertensivi</b>	<b>151,6</b>	<b>8,3</b>	<b>39,2</b>	<b>1,1</b>	<b>12,6</b>	<b>381,1</b>	<b>-0,0</b>	<b>2,4</b>
Beta-bloccanti	26,4	1,4	6,8	2,7	18,4	50,6	2,1	6,6
Antagonisti recettore angiotensina II	24,4	1,3	6,3	2,4	26,4	72,2	1,1	22,7
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	20,4	1,1	5,3	-1,0	42,2	43,7	-1,1	39,9
Calcio-antagonisti (dIlidro.)	12,3	0,7	3,2	-4,8	-20,2	38,2	-2,4	-24,1
Antagonisti recettore angiotensina II e calcio-antagonisti (ass)	10,5	0,6	2,7	7,7	58,7	18,8	8,0	59,1
ACE-inibitori	10,5	0,6	2,7	-3,3	-20,8	56,6	-2,1	-29,3
<b>Immunosoppressori ed immunomodulatori</b>	<b>125,8</b>	<b>6,9</b>	<b>32,5</b>	<b>5,0</b>	<b>5,5</b>	<b>8,8</b>	<b>10,2</b>	<b>20,9</b>
Inibitori delle interleuchine	52,7	2,9	13,6	12,0	18,0	1,8	20,7	36,1
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	20,0	1,1	5,2	-1,9	15,4	2,5	11,8	33,4
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	15,1	0,8	3,9	-4,6	-16,0	0,2	2,3	28,1
<b>Antidiabetici</b>	<b>121,7</b>	<b>6,7</b>	<b>31,5</b>	<b>9,4</b>	<b>28,0</b>	<b>86,7</b>	<b>2,7</b>	<b>22,0</b>
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	43,4	2,4	11,2	2,8	34,1	12,6	7,3	55,2
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	18,6	1,0	4,8	44,3	58,9	10,1	48,4	57,2
Insuline fast acting	11,2	0,6	2,9	-2,2	-0,4	7,1	-2,3	-6,7
Metformina	8,6	0,5	2,2	2,5	32,2	29,6	0,8	27,6
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	7,3	0,4	1,9	9,3	26,7	1,5	10,2	59,7
<b>Ipolipemizzanti</b>	<b>97,7</b>	<b>5,3</b>	<b>25,2</b>	<b>11,4</b>	<b>23,5</b>	<b>143,8</b>	<b>8,8</b>	<b>17,5</b>
Statine da sole	39,7	2,2	10,3	1,1	27,0	99,0	1,5	18,6
Ezetimibe e statine (ass.)	17,0	0,9	4,4	31,9	9,4	27,9	39,0	14,2
Inibitori PCSK9	14,3	0,8	3,7	16,9	21,3	1,3	31,2	33,9

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>Asma e bpc</b>	<b>81,4</b>	<b>4,5</b>	<b>21,0</b>	<b>5,5</b>	<b>18,0</b>	<b>32,9</b>	<b>-0,1</b>	<b>3,3</b>
LABA+ICS	23,6	1,3	6,1	-2,3	-7,5	11,4	-0,3	-6,6
Anticorpi monoclonali	21,9	1,2	5,7	18,8	77,4	0,6	19,4	78,1
LABA+LAMA+ICS	9,2	0,5	2,4	29,4	45,9	2,5	30,3	45,5
<b>Antibiotici</b>	<b>63,1</b>	<b>3,5</b>	<b>16,3</b>	<b>-2,7</b>	<b>17,1</b>	<b>19,6</b>	<b>-5,8</b>	<b>15,1</b>
Cefalosporine di III generazione	16,9	0,9	4,4	-5,1	30,2	2,8	-6,9	22,9
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	16,1	0,9	4,2	-4,4	10,3	7,3	-5,9	10,7
Macrolidi e lincosamidi	6,8	0,4	1,8	-7,0	17,4	4,1	-6,9	17,0
Fluorochinolomici	6,1	0,3	1,6	-11,0	30,2	2,1	-9,5	26,7
<b>Anticoagulanti</b>	<b>62,0</b>	<b>3,4</b>	<b>16,0</b>	<b>0,9</b>	<b>-2,9</b>	<b>30,5</b>	<b>3,4</b>	<b>-0,4</b>
NAO	45,1	2,5	11,7	3,2	1,2	20,3	7,1	7,2
<b>Farmaci per la sclerosi multipla</b>	<b>54,5</b>	<b>3,0</b>	<b>14,1</b>	<b>0,1</b>	<b>8,9</b>	<b>1,4</b>	<b>2,9</b>	<b>17,9</b>
Anticorpi monoclonali	22,6	1,2	5,9	21,9	13,6	0,4	28,1	19,9
Immunosoppressori	13,5	0,7	3,5	2,2	19,6	0,3	1,5	8,8
<b>Vaccini</b>	<b>47,9</b>	<b>2,6</b>	<b>12,4</b>	<b>3,9</b>	<b>2,7</b>	<b>1,1</b>	<b>-10,5</b>	<b>-4,3</b>
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	7,3	0,4	1,9	>100	-10,0	0,0	>100	-10,4
Vaccino antinfluenzale-tetraivalente adiuvato	7,1	0,4	1,8	4,1	32,4	0,3	3,8	32,6
Vaccino per il meningococco B	6,9	0,4	1,8	-2,9	22,0	0,1	-14,2	15,0
Vaccino per il papilloma virus	6,7	0,4	1,7	10,6	5,6	0,1	10,3	5,7
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	5,1	0,3	1,3	11,3	-6,3	0,1	11,7	-5,0
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	46,5	2,5	12,0	-5,5	0,5	80,7	-5,1	-2,8
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	44,1	2,4	11,4	9,1	7,0	0,2	30,9	0,6
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	12,3	0,7	3,2	20,9	3,7	0,1	47,5	-2,5
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	7,1	0,4	1,8	13,6	64,3	0,0	13,3	64,3
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	5,4	0,3	1,4	-9,0	-0,4	0,0	-6,8	2,6
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	4,1	0,2	1,1	-7,2	-43,7	0,0	1,7	-33,4
Porfiria epatica acuta	3,7	0,2	1,0	10,1	>100	0,0	9,8	>100
<b>Farmaci per l'osteoporosi</b>	<b>40,8</b>	<b>2,2</b>	<b>10,6</b>	<b>4,6</b>	<b>16,2</b>	<b>140,0</b>	<b>-3,8</b>	<b>0,0</b>
Vitamina d e analoghi	15,7	0,9	4,1	-7,5	1,0	118,3	-5,7	-2,8
Anticorpi monoclonali-denosumab	6,9	0,4	1,8	18,2	10,7	6,0	16,2	18,2
Bifosfonati da soli	6,6	0,4	1,7	4,3	16,4	9,0	5,7	20,5
<b>Fattori della coagulazione</b>	<b>40,1</b>	<b>2,2</b>	<b>10,4</b>	<b>3,7</b>	<b>12,1</b>	<b>0,0</b>	<b>1,3</b>	<b>16,7</b>
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	14,7	0,8	3,8	17,5	34,3	0,0	17,6	39,0
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	8,6	0,5	2,2	5,9	64,8	0,0	6,6	64,3
<b>Fibrosi cistica</b>	<b>37,1</b>	<b>2,0</b>	<b>9,6</b>	<b>6,0</b>	<b>7,5</b>	<b>0,1</b>	<b>4,2</b>	<b>-1,5</b>
<b>Antiaggreganti</b>	<b>32,0</b>	<b>1,7</b>	<b>8,3</b>	<b>-3,3</b>	<b>43,8</b>	<b>89,2</b>	<b>1,1</b>	<b>26,3</b>
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	14,0	0,8	3,6	-0,1	44,7	15,1	1,2	6,6
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	7,6	0,4	2,0	1,0	37,6	71,2	1,0	31,4
<b>Farmaci per i disturbi oculari</b>	<b>29,7</b>	<b>1,6</b>	<b>7,7</b>	<b>13,0</b>	<b>18,2</b>	<b>21,9</b>	<b>4,2</b>	<b>-2,5</b>
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	8,4	0,5	2,2	5,1	-0,4	12,9	3,5	2,1

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
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	8,1	0,4	2,1	33,2	49,0	0,9	33,8	50,0
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	4,1	0,2	1,1	1,7	-12,9	5,0	2,2	-14,3
<b>Antipsicotici</b>	<b>26,0</b>	<b>1,4</b>	<b>6,7</b>	<b>-0,6</b>	<b>34,0</b>	<b>12,4</b>	<b>1,3</b>	<b>17,3</b>
<b>Antidepressivi</b>	<b>25,9</b>	<b>1,4</b>	<b>6,7</b>	<b>5,1</b>	<b>-8,6</b>	<b>39,3</b>	<b>3,9</b>	<b>-16,3</b>
Antidepressivi SSRI	11,4	0,6	3,0	1,3	-13,4	26,2	2,6	-18,7
Antidepressivi SNRI	5,3	0,3	1,4	4,1	-18,9	6,0	4,5	-20,3
<b>Antivirali anti-hiv</b>	<b>25,9</b>	<b>1,4</b>	<b>6,7</b>	<b>0,1</b>	<b>-36,3</b>	<b>1,6</b>	<b>2,5</b>	<b>-29,0</b>
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	8,2	0,4	2,1	-1,6	-36,1	0,3	-1,5	-35,4
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	3,8	0,2	1,0	18,1	-49,9	0,2	17,8	-49,9
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	3,6	0,2	0,9	3,9	-32,5	0,2	6,6	-31,2
Inibitori delle integrasi (INTI)	3,3	0,2	0,8	2,7	-33,2	0,2	0,9	-26,1
<b>Dermatologici</b>	<b>25,7</b>	<b>1,4</b>	<b>6,7</b>	<b>18,8</b>	<b>27,7</b>	<b>12,7</b>	<b>9,1</b>	<b>37,7</b>
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	18,4	1,0	4,7	16,4	25,7	0,4	15,3	22,3
<b>Antiepilettici</b>	<b>24,8</b>	<b>1,4</b>	<b>6,4</b>	<b>5,3</b>	<b>14,0</b>	<b>11,7</b>	<b>1,2</b>	<b>5,6</b>
Antiepilettici di II generazione	11,5	0,6	3,0	2,0	9,3	4,2	2,1	-1,3
<b>Terapia del dolore</b>	<b>23,0</b>	<b>1,3</b>	<b>5,9</b>	<b>-2,1</b>	<b>-2,7</b>	<b>7,2</b>	<b>3,4</b>	<b>-10,7</b>
Farmaci per il dolore neuropatico	7,5	0,4	2,0	9,2	4,5	3,4	8,8	-6,3
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	7,0	0,4	1,8	-12,7	-11,2	1,4	0,0	-9,0
Fentanil - orale	2,0	0,1	0,5	-14,3	37,0	0,1	-0,1	37,2
<b>Farmaci per i disturbi genito-urinari</b>	<b>22,6</b>	<b>1,2</b>	<b>5,9</b>	<b>5,8</b>	<b>23,3</b>	<b>49,9</b>	<b>5,8</b>	<b>19,2</b>
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	13,7	0,7	3,5	5,0	16,1	33,9	5,3	13,0
<b>Preparazioni antianemiche</b>	<b>22,0</b>	<b>1,2</b>	<b>5,7</b>	<b>-1,6</b>	<b>13,2</b>	<b>30,1</b>	<b>-0,8</b>	<b>-9,0</b>
Eritropoietine	10,1	0,6	2,6	-5,7	2,0	5,6	1,1	39,4
Farmaci antianemici	5,5	0,3	1,4	14,4	>100	0,1	95,9	>100
<b>Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali</b>	<b>17,3</b>	<b>0,9</b>	<b>4,5</b>	<b>-0,8</b>	<b>27,6</b>	<b>9,1</b>	<b>-2,9</b>	<b>-1,5</b>
Soluzioni infusionali	10,0	0,5	2,6	2,4	25,3	7,7	-1,3	0,4
Albumina	1,9	0,1	0,5	-2,5	19,1	0,0	-2,1	-15,9
<b>Farmaci anti-parkinson</b>	<b>16,0</b>	<b>0,9</b>	<b>4,1</b>	<b>2,3</b>	<b>21,0</b>	<b>6,1</b>	<b>1,2</b>	<b>6,8</b>
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	6,4	0,4	1,7	5,7	30,8	2,5	2,9	4,0
Dopamino-agonisti	4,5	0,2	1,2	-1,6	11,8	1,0	-3,4	-1,1
<b>Immunoglobuline umane aspecifiche</b>	<b>15,9</b>	<b>0,9</b>	<b>4,1</b>	<b>23,2</b>	<b>79,0</b>	<b>0,0</b>	<b>15,1</b>	<b>57,0</b>
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	9,1	0,5	2,3	34,3	77,9	0,0	16,7	30,3
<b>Antiemorragici</b>	<b>15,0</b>	<b>0,8</b>	<b>3,9</b>	<b>7,2</b>	<b>35,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,4</b>	<b>43,6</b>
Altri emostatici per uso sistemico	10,8	0,6	2,8	9,2	65,5	0,1	7,9	65,0
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	14,0	0,8	3,6	1,5	-3,4	1,3	8,5	20,4
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	5,0	0,3	1,3	-12,3	-14,0	0,3	-6,0	11,2
Ormoni ipotalamici	4,8	0,3	1,2	4,9	-14,9	0,2	4,3	-9,4

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>Fans</b>	<b>13,8</b>	<b>0,8</b>	<b>3,6</b>	<b>-4,4</b>	<b>41,4</b>	<b>24,6</b>	<b>-6,2</b>	<b>36,1</b>
Fans tradizionali	9,9	0,5	2,6	-5,3	47,2	18,4	-7,4	39,9
<b>Antinfiammatori intestinali</b>	<b>13,3</b>	<b>0,7</b>	<b>3,4</b>	<b>4,4</b>	<b>35,8</b>	<b>8,5</b>	<b>5,5</b>	<b>35,8</b>
<b>Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare</b>	<b>13,2</b>	<b>0,7</b>	<b>3,4</b>	<b>-13,0</b>	<b>1,9</b>	<b>17,0</b>	<b>-1,5</b>	<b>1,1</b>
Antiarritmici di classe I e III	5,9	0,3	1,5	4,1	8,4	8,6	2,7	11,7
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiarritmico	3,0	0,2	0,8	-43,9	-19,1	1,7	1,2	32,5
<b>Farmaci per le malattie neuromuscolari genetiche</b>	<b>13,1</b>	<b>0,7</b>	<b>3,4</b>	<b>30,5</b>	<b>19,8</b>	<b>0,0</b>	<b>4,2</b>	<b>-8,1</b>
<b>Antibiotici non sistemici</b>	<b>9,6</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>-3,2</b>	<b>30,5</b>	<b>4,2</b>	<b>-7,2</b>	<b>4,7</b>
<b>Corticosteroidi per uso sistemico</b>	<b>9,5</b>	<b>0,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,7</b>	<b>25,8</b>	<b>23,4</b>	<b>3,2</b>	<b>27,2</b>
<b>Antimicotici per uso sistemico</b>	<b>9,4</b>	<b>0,5</b>	<b>2,4</b>	<b>17,9</b>	<b>-1,1</b>	<b>0,8</b>	<b>0,6</b>	<b>17,9</b>
Derivati triazolici	5,8	0,3	1,5	7,4	8,9	0,7	-0,5	19,2
<b>Terapia epatica e biliare</b>	<b>9,1</b>	<b>0,5</b>	<b>2,4</b>	<b>14,9</b>	<b>51,6</b>	<b>4,3</b>	<b>7,7</b>	<b>41,7</b>
<b>Mezzi di contrasto</b>	<b>8,8</b>	<b>0,5</b>	<b>2,3</b>	<b>7,3</b>	<b>21,4</b>	<b>0,1</b>	<b>3,9</b>	<b>-22,9</b>
<b>Vari</b>	<b>8,2</b>	<b>0,4</b>	<b>2,1</b>	<b>-18,3</b>	<b>-24,3</b>	<b>1,2</b>	<b>13,1</b>	<b>16,1</b>
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	2,9	0,2	0,7	13,3	28,8	0,5	11,9	13,2
Antidoti	1,3	0,1	0,3	-67,2	-65,3	0,2	-9,4	34,9
Antidoti - per inibitori del fattore XA	1,1	0,1	0,3	7,2	53,9	0,0	18,2	69,9
<b>Farmaci per la tiroide</b>	<b>8,1</b>	<b>0,4</b>	<b>2,1</b>	<b>5,9</b>	<b>32,4</b>	<b>32,5</b>	<b>4,6</b>	<b>29,4</b>
<b>Farmaci per l'ipertensione polmonare</b>	<b>7,7</b>	<b>0,4</b>	<b>2,0</b>	<b>-10,9</b>	<b>35,0</b>	<b>0,2</b>	<b>11,3</b>	<b>74,2</b>
<b>Antiemetici</b>	<b>6,3</b>	<b>0,3</b>	<b>1,6</b>	<b>4,2</b>	<b>4,4</b>	<b>1,2</b>	<b>4,6</b>	<b>5,1</b>
Triptani	4,1	0,2	1,1	1,9	6,3	0,9	2,3	7,6
<b>Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale</b>	<b>6,2</b>	<b>0,3</b>	<b>1,6</b>	<b>3,7</b>	<b>-14,4</b>	<b>4,6</b>	<b>-5,5</b>	<b>-6,7</b>
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	3,8	0,2	1,0	3,4	-19,2	0,2	-7,4	0,2
Progestinici	0,6	0,0	0,1	-20,4	10,6	1,7	-30,4	18,5
<b>Antistaminici</b>	<b>6,2</b>	<b>0,3</b>	<b>1,6</b>	<b>1,3</b>	<b>45,3</b>	<b>15,2</b>	<b>1,6</b>	<b>44,6</b>
<b>Radiofarmaci</b>	<b>5,5</b>	<b>0,3</b>	<b>1,4</b>	<b>-11,4</b>	<b>7,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-32,2</b>	<b>-34,8</b>
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	3,4	0,2	0,9	-7,9	62,9	0,0	4,9	-30,4
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	5,3	0,3	1,4	>100	>100	0,0	>100	>100
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	3,8	0,2	1,0	-	-	0,0	-	-
<b>Farmaci antigottosi</b>	<b>5,2</b>	<b>0,3</b>	<b>1,4</b>	<b>3,1</b>	<b>35,9</b>	<b>17,1</b>	<b>3,6</b>	<b>42,0</b>
<b>Antivirali anti-HCV</b>	<b>4,2</b>	<b>0,2</b>	<b>1,1</b>	<b>-10,8</b>	<b>-16,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-9,7</b>	<b>-15,7</b>
<b>Immunoglobuline umane specifiche</b>	<b>3,7</b>	<b>0,2</b>	<b>0,9</b>	<b>-2,5</b>	<b>41,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-4,9</b>	<b>-7,9</b>
Farmaci anti-SARS-CoV-2	3,3	0,2	0,9	-19,0	-45,1	0,0	89,2	23,4
Remdesivir	2,1	0,1	0,5	-49,1	-65,5	0,0	-45,8	-64,0
<b>Antiemetici e antinausea</b>	<b>2,8</b>	<b>0,2</b>	<b>0,7</b>	<b>8,3</b>	<b>46,5</b>	<b>0,5</b>	<b>-0,7</b>	<b>-3,3</b>
Altri antivirali	2,7	0,1	0,7	>100	>100	0,0	>100	>100
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	2,7	0,1	0,7	-6,8	-13,1	0,0	-4,8	-1,2
<b>Farmaci per i disturbi da dipendenza</b>	<b>2,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,7</b>	<b>-1,4</b>	<b>18,4</b>	<b>2,3</b>	<b>-16,6</b>	<b>-14,9</b>
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	2,4	0,1	0,6	2,1	8,0	0,3	1,9	-3,1
<b>Farmaci miorilassanti</b>	<b>2,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,6</b>	<b>-0,7</b>	<b>23,2</b>	<b>1,0</b>	<b>-2,4</b>	<b>20,6</b>
Miorilassanti ad azione periferica	1,7	0,1	0,4	2,1	18,7	0,1	-18,4	-18,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>Anestetici generali</b>	<b>1,9</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>-6,3</b>	<b>4,5</b>	<b>0,3</b>	<b>28,1</b>	<b>-5,6</b>
Altri anestetici generali	0,8	0,0	0,2	-20,7	21,3	0,2	-5,6	-25,6
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	1,8	0,1	0,5	>100	>100	0,7	9,4	44,2
<b>Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>	<b>1,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,5</b>	<b>-29,2</b>	<b>1,7</b>	<b>-18,2</b>	<b>-29,0</b>
Digestivi, incl. enzimi	1,3	0,1	0,3	-0,0	-8,7	0,7	-6,6	-16,3
Farmaci per acondroplasia	1,7	0,1	0,4	51,2	17,0	0,0	66,8	29,4
<b>Anestetici locali</b>	<b>1,6</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>-11,8</b>	<b>1,0</b>	<b>1,5</b>	<b>3,0</b>	<b>-34,0</b>
<b>Farmaci antidemenza</b>	<b>1,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>11,1</b>	<b>11,4</b>	<b>2,1</b>	<b>-1,5</b>	<b>-10,2</b>
Anticolinesterasici	0,9	0,1	0,2	19,9	9,3	1,0	2,5	-21,8
<b>Antivirali anti-citomegalovirus</b>	<b>1,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,4</b>	<b>-14,5</b>	<b>-28,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-21,4</b>	<b>-47,6</b>
<b>Farmaci per la costipazione</b>	<b>1,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>-19,2</b>	<b>1,9</b>	<b>-2,0</b>	<b>-33,5</b>
Lassativi osmotici	0,7	0,0	0,2	-2,3	-2,9	1,5	-3,6	-26,5
<b>Altri farmaci del sistema nervoso</b>	<b>1,2</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>3,9</b>	<b>35,1</b>	<b>0,6</b>	<b>4,3</b>	<b>20,8</b>
Parasimpaticomimetici	0,5	0,0	0,1	7,8	18,3	0,3	7,3	11,3
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,3	0,0	0,1	-2,4	45,9	0,1	-11,7	3,5
<b>Ansiolitici, ipnotici e sedativi</b>	<b>1,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>69,5</b>	<b>14,1</b>	<b>1,3</b>	<b>-8,6</b>	<b>-56,6</b>
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,7	0,0	0,2	>100	94,0	1,1	-10,7	-46,5
Inibitori della prolattina	0,9	0,0	0,2	-0,4	33,0	0,2	-1,6	24,5
<b>Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>7,8</b>	<b>27,4</b>	<b>0,1</b>	<b>-2,3</b>	<b>8,8</b>
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,8	0,0	0,2	4,8	27,3	2,9	2,4	24,4
<b>Farmaci per la disfunzione erettile</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>32,6</b>	<b>3,1</b>	<b>0,5</b>	<b>25,1</b>	<b>26,6</b>
<b>Agenti diagnostici</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-6,9</b>	<b>-38,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-7,0</b>	<b>6,2</b>
Test allergologici	0,2	0,0	0,1	-6,7	>100	0,0	-7,7	>100
Test per la funzione tiroidea	0,2	0,0	0,0	-7,0	-43,7	0,0	-7,3	-43,7
<b>Oftalmologici</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>6,7</b>	<b>30,9</b>	<b>1,5</b>	<b>7,0</b>	<b>21,9</b>
Midriatici e cicloplegici	0,3	0,0	0,1	9,3	32,8	0,7	8,1	15,1
<b>Antiparassitari, insetticidi e repellenti</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>4,0</b>	<b>-40,5</b>	<b>0,7</b>	<b>5,2</b>	<b>-32,7</b>
<b>Preparati anti-acne</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>10,7</b>	<b>28,1</b>	<b>0,3</b>	<b>11,3</b>	<b>26,8</b>
<b>Antipiretici</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-2,0</b>	<b>-13,9</b>	<b>0,4</b>	<b>-31,5</b>	<b>-81,5</b>
Uterotonici	0,5	0,0	0,1	-5,8	13,1	0,1	-12,9	64,8
<b>Farmaci contro l'obesità</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>29,8</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,0</b>	<b>35,6</b>	<b>&gt;100</b>
Antagonisti della vasopressina	0,5	0,0	0,1	4,7	-26,8	0,1	92,7	>100
Bifosfonati da soli	0,4	0,0	0,1	88,9	67,4	0,0	94,7	77,0
<b>Altri farmaci per il sistema respiratorio</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>6,5</b>	<b>-25,9</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>	<b>-22,0</b>
<b>Antidolorifici</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-4,5</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,0</b>	<b>3,3</b>
Antimetaboliti	0,3	0,0	0,1	30,3	59,3	0,0	33,2	62,7
<b>Antitussivi</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>15,5</b>	<b>39,6</b>	<b>0,2</b>	<b>-12,5</b>	<b>-40,9</b>
Mucolitici/mucoregolatori	0,2	0,0	0,0	25,2	84,7	0,1	-17,0	-54,5
<b>Farmaci per la narcolessia</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>14,9</b>	<b>-50,4</b>	<b>0,0</b>	<b>17,4</b>	<b>-49,6</b>
<b>Altri prodotti non terapeutici</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>6,2</b>	<b>-43,3</b>	<b>1,3</b>	<b>22,7</b>	<b>-46,5</b>
<b>Farmaci antitubercolari</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-13,4</b>	<b>-47,7</b>	<b>0,2</b>	<b>3,6</b>	<b>-24,8</b>
<b>Antibiotici</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>-2,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-5,1</b>	<b>-19,3</b>

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
<b>Contraccettivi</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3,0</b>	<b>-17,5</b>	<b>0,8</b>	<b>-10,6</b>	<b>-48,2</b>
Contraccettivi orali estroprogestinici di quarta generazione	0,1	0,0	0,0	5,9	6,3	0,3	-5,4	-1,4
Contraccettivi intravaginali	0,0	0,0	0,0	-8,8	-8,8	0,1	0,3	28,4
<b>Antimicotici non sistemici</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-1,0</b>	<b>-36,2</b>	<b>0,1</b>	<b>-3,8</b>	<b>-51,9</b>
Vasoprotettori	0,2	0,0	0,0	1,7	58,5	0,4	-9,1	67,3
Anticorticosteroidi	0,2	0,0	0,0	>100	65,9	0,0	>100	48,2
<b>Antispastici</b>	<b>0,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,2</b>	<b>-7,7</b>	<b>0,3</b>	<b>13,1</b>	<b>5,4</b>
Altri farmaci per i disturbi della funzione gastrointestinale	0,1	0,0	0,0	-12,5	57,8	0,1	-14,8	58,0
Altri psicostimolanti e nootropi	0,2	0,0	0,0	>100	-10,5	0,0	16,9	-2,0
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,1	0,0	0,0	3,7	-56,7	0,1	25,8	9,7
Preparazioni nasali	0,1	0,0	0,0	-0,2	38,9	0,2	-2,9	38,3
Antidiarroici	0,1	0,0	0,0	11,2	-20,0	0,0	-15,6	-31,6
Antibiotici non sistemici in associazione	0,1	0,0	0,0	16,6	-3,4	0,2	-7,1	-46,7
Antibiotici e corticosteroidi (oftalmologici)	0,1	0,0	0,0	17,2	14,7	0,2	-5,1	13,0
Altri farmaci attivi sul sistema ginecologico	0,1	0,0	0,0	-20,1	21,5	0,0	-22,6	12,8
Ormoni glicogenolitici	0,1	0,0	0,0	-68,0	-75,8	0,0	-31,3	-41,7
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,0	0,0	0,0	-2,7	-28,7	0,0	-3,0	-30,6
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,0	0,0	0,0	-27,6	-47,6	0,0	17,3	-61,2
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,0	0,0	0,0	3,6	-39,3	0,0	-0,0	-89,0
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	-2,8	-54,7	0,0	-15,7	-74,6
Antinfiammatori per il cavo orale	0,0	0,0	0,0	1,5	-42,4	0,0	-15,5	-77,7
Ipnotici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	-7,8	-68,0	0,0	1,5	-70,9
Preparazioni per la gola	0,0	0,0	0,0	-5,2	>100	0,0	-26,2	27,9
Lisati batterici	0,0	0,0	0,0	-19,1	92,6	0,0	-12,0	73,4
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	42,0	-34,1	0,0	80,8	-85,9
Antivirali ad uso dermatologico	0,0	0,0	0,0	37,1	-29,6	0,0	85,0	-89,8
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	-6,7	-39,2	0,0	-36,8	-58,9
<b>Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>-95,8</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>-99,1</b>
Decongestionanti nasali per uso sistemico	0,0	0,0	0,0	-6,5	>100	0,0	-11,8	>100
Decongestionanti nasali associati ad antistaminici	0,0	0,0	0,0	-28,0	>100	0,0	-25,9	>100
Altri farmaci per i disturbi genito-urinari	0,0	0,0	0,0	-13,0	-47,1	0,0	-17,3	-84,7
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	-1,9	-73,7	0,0	-1,5	-72,5
Antisetici e disinfettanti	0,0	0,0	0,0	8,1	-83,6	0,0	-18,6	-98,3
Otologici	0,0	0,0	0,0	28,8	-71,1	0,0	9,2	-84,4
Preparazioni neutre (otologici)	0,0	0,0	0,0	>100	-79,1	0,0	>100	-89,3
Altri ansiolitici, ipnotici e sedativi	0,0	0,0	0,0	-	82,8	0,0	-	>100
Farmaci agenti sulla muscolatura arteriolare	0,0	0,0	0,0	>100	-59,0	0,0	>100	-66,8
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	-	-100,0	0,0	-	-100,0
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	-	-100,0	0,0	-	-100,0
Integratori minerali	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	5,8	>100
Vitamine e minerali	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	5,8	>100

## 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	68,92	22,75	87,41	24,14
B	61,84	16,92	73,79	12,76
C	95,61	23,70	96,52	28,85
D	34,68	5,65	28,25	2,92
G	94,49	23,53	94,70	27,28
H	53,90	2,53	81,46	2,01
J	86,70	19,60	91,42	20,70
L	90,37	22,94	89,25	29,32
M	77,40	15,16	82,17	22,62
N	68,76	23,71	76,19	30,80
P	87,62	1,43	91,52	1,92
R	35,67	4,85	59,76	13,47
S	41,89	4,51	48,88	7,60
V	10,30	10,02	3,04	3,00

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	Inc. %**	Δ % 24-23	% equivalente***	DDD/1000 ab die	Costo medio DDD
C10AA05	Atorvastatina	23,0	3,0	2,5	34,7	58,8	0,3
A02BC02	Pantoprazolo	18,5	2,4	-4,4	44,2	31,3	0,4
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	13,5	1,8	-6,3	11,5	7,0	1,4
C07AB07	Bisoprololo	13,5	1,8	3,5	30,8	14,6	0,7
C09CA08	Olmesartan	12,0	1,6	7,8	19,2	25,9	0,3
C10AX06	Omega 3	11,9	1,6	1,2	48,6	3,9	2,2
A11CC05	Colecalciferolo	11,2	1,5	-11,2	15,0	103,0	0,1
B01AC04	Clopidogrel	10,1	1,3	2,0	31,9	13,1	0,6
C09DB02	Olmesartan/ amlodipina	9,7	1,3	6,2	14,8	17,1	0,4
A10BA02	Metformina	8,6	1,1	2,3	23,6	29,6	0,2
C09DA08	Olmesartan/ idroclorotiazide	8,6	1,1	3,8	14,7	18,2	0,3
C10BA06	Ezetimibe/ rosuvastatina	8,4	1,1	59,1	3,8	15,9	0,4
A02BC03	Lansoprazolo	8,4	1,1	-12,1	71,3	13,4	0,4
A02BC05	Esomeprazolo	8,2	1,1	-5,0	20,0	15,3	0,4
C07AB12	Nebivololo	8,0	1,1	1,9	16,8	22,2	0,3
N03AX14	Levetiracetam	7,7	1,0	2,1	32,5	2,7	2,0
C10AA07	Rosuvastatina	7,1	0,9	10,1	34,2	19,7	0,3
L02BG04	Letrozolo	6,9	0,9	7,4	31,0	2,2	2,2
B01AC06	Acido acetilsalicilico	6,5	0,9	1,4	7,0	61,8	0,1
A02BC01	Omeprazolo	6,4	0,8	-7,7	21,9	13,8	0,3
-	<b>Primi 20</b>	<b>208,2</b>	<b>27,4</b>	<b>1,3</b>	<b>27,7</b>	<b>489,4</b>	<b>0,3</b>
-	<b>Totale</b>	<b>551,7</b>	<b>72,6</b>	<b>2,4</b>	<b>25,9</b>	<b>1.084,6</b>	<b>0,4</b>

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

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

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

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

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Anti TNF-α	16,4	4,2	-7,9	100,0	1,6	100,0	2,1	7,0	-9,7
Biosimilare adalimumab	3,4	0,9	-1,5	21,0	0,9	55,4	5,5	2,7	-6,6
Biosimilare etanercept	3,5	0,9	20,9	21,5	0,4	22,0	18,6	6,9	2,0
Originator adalimumab	0,9	0,2	-50,7	5,8	0,0	2,7	-50,7	15,2	0,0
Originator etanercept	0,7	0,2	-46,3	4,3	0,0	1,5	-46,3	20,5	0,1
Altri antitnfalfa	7,8	2,0	-4,7	47,5	0,3	18,5	-1,5	18,1	-3,3
<b>Bevacizumab</b>	<b>1,3</b>	<b>0,3</b>	<b>-31,6</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-30,5</b>	<b>9,2</b>	<b>-1,6</b>
Biosimilare	1,3	0,3	-31,7	99,6	0,1	99,9	-30,5	9,2	-1,8
Originator	0,0	0,0	0,2	0,4	0,0	0,1	0,2	55,2	0,0
<b>Eculizumab</b>	<b>4,8</b>	<b>1,2</b>	<b>-18,2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>-12,6</b>	<b>672,7</b>	<b>-6,5</b>
Biosimilare eculizumab	0,5	0,1	-	10,0	0,0	15,8	-	424,4	-
Originator eculizumab	4,3	1,1	-26,4	90,0	0,0	84,2	-26,4	719,3	0,0
<b>Eparine a basso peso molecolare</b>	<b>5,4</b>	<b>1,4</b>	<b>2,0</b>	<b>100,0</b>	<b>4,6</b>	<b>100,0</b>	<b>4,7</b>	<b>0,8</b>	<b>-2,6</b>
Biosimilare	4,5	1,2	2,4	82,7	4,1	89,6	6,2	0,8	-3,5
Fondaparinux	0,6	0,2	18,7	11,6	0,3	6,1	19,6	1,6	-0,8
Originator	0,1	0,0	-43,4	2,7	0,1	2,8	-39,7	0,8	-6,1
Altre eparine a basso peso molecolare	0,2	0,0	11,8	2,9	0,1	1,5	9,9	1,6	1,7
<b>Epoetine</b>	<b>10,0</b>	<b>2,6</b>	<b>-5,6</b>	<b>100,0</b>	<b>5,6</b>	<b>100,0</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>-6,9</b>
Biosimilare	6,8	1,8	2,5	67,7	5,1	91,6	3,8	0,9	-1,3
Originator	0,5	0,1	-25,4	5,3	0,1	2,0	-25,4	3,3	0,0
Altre epoetine	2,7	0,7	-17,7	27,0	0,4	6,4	-17,3	5,3	-0,5
<b>Fattori della crescita</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>13,2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>17,0</b>	<b>4,8</b>	<b>-3,3</b>
Biosimilare filgrastim	0,4	0,1	2,5	36,5	0,0	34,8	5,7	5,1	-3,0
Biosimilare pegfilgrastim	0,4	0,1	25,1	40,1	0,1	63,2	24,9	3,1	0,1
Originator filgrastim	0,2	0,0	82,9	16,0	0,0	0,9	82,9	83,4	0,0
Originator pegfilgrastim	0,1	0,0	-14,0	7,4	0,0	1,1	-13,2	32,6	-0,9
<b>Follitropine</b>	<b>3,2</b>	<b>0,8</b>	<b>-7,6</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-19,5</b>	<b>28,3</b>	<b>14,8</b>
Biosimilare	0,5	0,1	8,6	15,6	0,0	32,7	12,6	13,5	-3,5
Originator	0,3	0,1	-31,3	10,7	0,0	15,1	-30,5	20,1	-1,2
Altra follitropina	2,4	0,6	-5,9	73,7	0,0	52,2	-28,9	39,9	32,5
<b>Infliximab</b>	<b>3,1</b>	<b>0,8</b>	<b>20,9</b>	<b>100,0</b>	<b>0,7</b>	<b>100,0</b>	<b>16,0</b>	<b>3,3</b>	<b>4,2</b>
Biosimilare infliximab ev	1,7	0,4	17,7	54,3	0,5	79,7	16,3	2,2	1,3
Biosimilare infliximab sc	1,4	0,4	38,2	43,8	0,1	19,7	21,8	7,3	13,4
Originator infliximab ev	0,1	0,0	-60,2	2,0	0,0	0,6	-60,2	10,8	0,0
<b>Insuline fast acting</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>3,5</b>	<b>100,0</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>5,2</b>	<b>0,4</b>	<b>-1,6</b>
Biosimilare insulina aspart	0,0	0,0	11,3	2,5	0,0	1,6	11,3	0,7	-0,0

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
Biosimilare insulina lispro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Originator insulina aspart	0,1	0,0	3,1	65,5	0,1	39,6	3,2	0,7	-0,0
Originator insulina lispro	0,0	0,0	6,5	18,5	0,1	40,2	6,5	0,2	0,1
Altre insuline fast acting	0,0	0,0	-0,0	13,5	0,0	18,7	6,3	0,3	-6,0
<b>Insuline long acting</b>	<b>7,2</b>	<b>1,9</b>	<b>-9,3</b>	<b>100,0</b>	<b>5,5</b>	<b>100,0</b>	<b>-8,8</b>	<b>0,9</b>	<b>-0,6</b>
Biosimilare	0,1	0,0	-9,6	1,4	0,1	1,5	-8,0	0,8	-1,7
Originator	1,4	0,4	-16,9	19,6	1,2	22,0	-17,0	0,8	0,1
Altra insulina glargine	2,8	0,7	4,4	38,4	2,3	41,2	4,4	0,9	0,0
Altre insuline long acting	2,9	0,8	-16,1	40,7	1,9	35,3	-16,0	1,1	-0,1
<b>Rituximab</b>	<b>0,8</b>	<b>0,2</b>	<b>11,0</b>	<b>100,0</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>	<b>12,4</b>	<b>1,6</b>	<b>-1,3</b>
Biosimilare ev	0,8	0,2	11,0	100,0	0,4	100,0	12,4	1,6	-1,3
<b>Somatropine</b>	<b>3,6</b>	<b>0,9</b>	<b>-12,4</b>	<b>100,0</b>	<b>0,3</b>	<b>100,0</b>	<b>-5,7</b>	<b>8,5</b>	<b>-7,2</b>
Biosimilare	0,4	0,1	13,3	10,1	0,0	12,5	14,8	6,9	-1,4
Originator	0,4	0,1	-25,1	11,3	0,0	6,2	-24,8	15,6	-0,4
Altra somatropina	2,9	0,7	-12,9	78,6	0,2	81,3	-6,4	8,2	-6,9
<b>Teriparatide</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>12,2</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>100,0</b>	<b>15,0</b>	<b>5,5</b>	<b>-2,4</b>
Biosimilare	0,0	0,0	14,7	87,6	0,0	82,9	13,9	5,8	0,7
Originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	0,0	0,0	-3,1	12,4	0,0	17,1	20,2	4,0	-19,4
<b>Trastuzumab</b>	<b>1,2</b>	<b>0,3</b>	<b>-2,8</b>	<b>100,0</b>	<b>0,1</b>	<b>100,0</b>	<b>-7,0</b>	<b>7,0</b>	<b>4,5</b>
Biosimilare ev	0,9	0,2	-6,4	71,6	0,1	92,0	-8,2	5,4	1,9
Originator ev	0,0	0,0	-12,3	3,8	0,0	0,6	-12,3	44,9	0,0
Originator sc	0,3	0,1	11,6	24,6	0,0	7,4	11,6	23,2	0,0
<b>Totale</b>	<b>58,2</b>	<b>15,0</b>	<b>-7,0</b>	<b>100,0</b>	<b>19,3</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,7</b>	<b>2,1</b>	<b>-6,3</b>
Originator	9,5	2,5	-29,5	16,4	1,8	9,1	-20,0	3,8	-11,9
Biosimilare	26,4	6,8	6,1	45,4	12,0	62,2	5,6	1,6	0,5
Altro	22,2	5,7	-7,9	38,2	5,5	28,6	-5,7	2,8	-2,3

## 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>458,4</b>	<b>241,8</b>	<b>3,8</b>	<b>52,7</b>	<b>39,4</b>	<b>-12,7</b>	<b>8,6</b>	<b>177,2</b>	<b>2,1</b>	<b>38,7</b>	<b>600,9</b>	<b>426,5</b>	<b>0,4</b>	<b>71,0</b>	<b>109,2</b>	<b>-6,9</b>	<b>18,2</b>	<b>65,2</b>	<b>3,1</b>			
<b>Nota 1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-27,3</b>	<b>23,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,4</b>	<b>68,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-9,9</b>	<b>7,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-27,3</b>	<b>21,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-6,4</b>	<b>63,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-9,8</b>			
Misoprostolo	0,0	0,0	-27,3	23,5	0,0	-6,4	68,7	0,0	-9,9	7,8	0,0	0,0	-27,3	21,8	0,0	-6,4	63,7	0,0	-9,8			
<b>Nota 1+48</b>	<b>50,2</b>	<b>41,5</b>	<b>-6,6</b>	<b>82,6</b>	<b>8,7</b>	<b>-19,4</b>	<b>17,2</b>	<b>0,1</b>	<b>-7,1</b>	<b>0,2</b>	<b>90,4</b>	<b>73,8</b>	<b>-5,6</b>	<b>81,7</b>	<b>15,3</b>	<b>-18,3</b>	<b>16,9</b>	<b>1,3</b>	<b>3,7</b>			
Pantoprazolo	22,4	18,5	-4,4	82,3	3,9	-15,3	17,6	0,0	-7,8	0,1	38,6	31,2	-3,5	80,9	6,7	-14,2	17,2	0,7	4,3			
Esomeprazolo	10,3	8,3	-4,8	80,4	2,0	-10,5	19,6	0,0	-11,6	0,1	19,1	15,4	-4,8	80,3	3,7	-8,8	19,3	0,1	38,0			
Lansoprazolo	10,0	8,4	-11,9	83,8	1,6	-30,5	15,6	0,1	-7,2	0,5	16,1	13,4	-11,2	83,1	2,5	-29,9	15,2	0,3	-6,2			
Omeprazolo	7,5	6,4	-7,5	84,9	1,1	-28,3	15,0	0,0	-1,4	0,1	16,5	13,8	-5,6	83,7	2,4	-27,3	14,7	0,3	5,7			
<b>Nota 100</b>	<b>90,8</b>	<b>8,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>8,8</b>	<b>1,2</b>	<b>-6,4</b>	<b>1,4</b>	<b>81,6</b>	<b>5,2</b>	<b>89,8</b>	<b>36,5</b>	<b>3,5</b>	<b>&gt;100</b>	<b>9,5</b>	<b>0,4</b>	<b>-15,7</b>	<b>1,1</b>	<b>32,6</b>	<b>1,1</b>			
Semaglutide	27,7	0,0	-70,5	0,1	0,3	56,5	1,3	27,3	24,6	98,6	6,7	0,0	-79,0	0,0	0,0	48,9	0,5	6,7	35,0			
Dulaglutide	15,5	0,1	-37,4	0,8	0,1	-	0,6	15,3	-17,9	98,6	5,8	0,0	-46,1	0,3	0,0	-	0,2	5,7	-9,1			
Dapagliflozin	9,1	0,0	-87,2	0,0	0,1	-18,8	1,5	9,0	30,9	98,5	5,8	0,0	-87,4	0,0	0,0	-7,7	0,8	5,8	41,4			
Empagliflozin	7,0	0,0	-53,9	0,1	0,1	>100	1,3	6,9	54,3	98,7	3,0	0,0	-42,2	0,0	0,0	>100	0,6	3,0	54,2			
Insulina degludec/ liraglutide	6,6	0,0	-78,5	0,0	0,0	-	0,1	6,6	8,2	99,9	1,3	0,0	-78,5	0,0	0,0	-	0,0	1,3	9,4			
Linagliptin	5,6	4,1	>100	73,4	0,1	-	1,5	1,4	-58,1	25,2	2,2	1,3	>100	58,3	0,0	-	1,2	0,9	-59,1			
Empagliflozin/ metformina	3,2	0,0	-48,8	0,1	0,0	>100	0,3	3,2	15,1	99,6	2,0	0,0	-48,8	0,0	0,0	>100	0,1	2,0	14,1			
Dapagliflozin/ metformina	3,2	0,0	-57,3	0,0	0,0	>100	0,5	3,2	10,3	99,5	1,9	0,0	-57,3	0,0	0,0	>100	0,3	1,9	11,1			
Linagliptin/ empagliflozin	2,9	0,0	-69,7	0,0	0,0	-	0,1	2,9	26,6	99,9	1,4	0,0	-69,7	0,0	0,0	-	0,0	1,4	24,9			
Canagliflozin	2,3	0,1	>100	4,0	0,0	>100	0,8	2,2	>100	95,1	1,1	0,0	>100	1,7	0,0	55,3	0,4	1,1	>100			
Sitagliptin	1,6	1,3	>100	83,4	0,1	>100	8,5	0,1	-76,3	8,1	1,7	1,0	>100	58,8	0,1	>100	5,3	0,6	-60,1			
Sitagliptin/ metformina	1,0	0,7	>100	69,1	0,2	-56,6	17,3	0,1	-90,4	13,6	1,0	0,5	>100	53,3	0,1	-58,4	13,2	0,3	-82,6			
Linagliptin/ metformina	0,9	0,7	>100	69,3	0,0	>100	4,5	0,2	-65,0	26,2	0,4	0,2	>100	54,3	0,0	>100	3,5	0,2	-64,4			
Insulina glargine/ lixisenatide	0,7	0,0	-85,7	0,0	0,0	-33,2	0,1	0,7	22,1	99,9	0,1	0,0	-85,7	0,0	0,0	-33,2	0,0	0,1	22,3			
Canagliflozin/ metformina	0,5	0,2	21,0	36,5	0,0	>100	2,1	0,3	-37,9	61,4	0,3	0,1	24,8	20,4	0,0	>100	1,2	0,2	-37,9			
Exenatide	0,5	-	-100,0	-	0,0	-	1,4	0,4	-29,4	98,6	0,1	-	-100,0	-	0,0	-	1,0	0,1	-28,6			
Ertugliflozin	0,4	0,0	-28,4	0,1	0,0	-	0,3	0,4	-5,1	99,6	0,2	0,0	0,2	0,1	0,0	-	0,2	0,2	-1,2			
Alogliptin/ pioglitazone	0,4	0,3	>100	70,9	0,0	-	1,4	0,1	-64,9	27,7	0,2	0,1	>100	54,1	0,0	-	1,1	0,1	-64,1			
Alogliptin/ metformina	0,3	0,2	>100	71,2	0,0	>100	1,9	0,1	-68,7	26,9	0,2	0,1	>100	54,8	0,0	>100	1,5	0,1	-67,9			
Vildagliptin/ metformina	0,3	0,1	>100	26,4	0,0	>100	9,9	0,2	-31,7	63,7	0,3	0,1	>100	21,7	0,0	>100	6,7	0,2	-44,8			
Sitagliptin/ ertugliflozin	0,3	0,0	-41,6	0,3	0,0	-99,9	0,2	0,3	88,5	99,5	0,1	0,0	-41,6	0,1	0,0	-99,9	0,1	0,1	88,5			
Alogliptin	0,2	0,2	>100	71,1	0,0	>100	1,7	0,1	-68,1	27,3	0,1	0,1	>100	54,4	0,0	>100	1,0	0,0	-67,2			
Liraglutide	0,2	0,0	-85,0	0,2	0,0	-84,6	0,5	0,2	-73,5	99,3	0,1	0,0	-85,0	0,1	0,0	-84,6	0,2	0,1	-73,5			
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,2	0,0	-37,4	0,9	0,0	-	1,0	0,2	-21,1	98,1	0,1	0,0	-37,4	0,3	0,0	-	0,4	0,1	-21,1			
Ertugliflozin/ metformina	0,2	0,0	-92,6	0,1	0,0	-35,6	0,3	0,2	20,6	99,7	0,1	0,0	-92,6	0,0	0,0	-35,6	0,2	0,1	20,6			
Vildagliptin	0,0	0,0	>100	13,4	0,0	59,9	16,0	0,0	-33,0	70,6	0,1	0,0	>100	9,8	0,0	>100	10,4	0,0	-46,9			
Saxagliptin	0,0	0,0	-	61,4	0,0	>100	3,3	0,0	-68,1	35,3	0,0	0,0	-	49,1	0,0	>100	2,5	0,0	-67,2			
Saxagliptin/ metformina	0,0	0,0	>100	62,0	0,0	77,3	5,9	0,0	-66,3	32,0	0,0	0,0	>100	50,6	0,0	77,3	4,8	0,0	-66,0			

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. %		
Lixisenatide	0,0	0,0	25,2	16,7	0,0	0,2	1,7	0,0	-25,5	81,7	0,0	0,0	15,6	7,5	0,0	>100	1,0	0,0	-24,7			
<b>Nota 13</b>	<b>79,4</b>	<b>76,4</b>	<b>7,1</b>	<b>96,2</b>	<b>3,0</b>	<b>-5,7</b>	<b>3,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-15,6</b>	<b>0,0</b>	<b>146,6</b>	<b>140,5</b>	<b>7,9</b>	<b>95,9</b>	<b>5,4</b>	<b>-3,2</b>	<b>3,7</b>	<b>0,7</b>	<b>9,8</b>			
Atorvastatina	23,5	22,9	2,4	97,4	0,6	-0,5	2,6	0,0	-53,1	0,0	60,9	58,7	1,4	96,4	1,7	-4,5	2,7	0,5	4,3			
Omega 3	12,5	11,8	0,7	94,4	0,7	-21,1	5,6	0,0	-18,6	0,0	4,1	3,8	5,0	93,7	0,2	-19,1	5,7	0,0	9,7			
Ezetimibe/ rosuvastatina	8,6	8,5	35,2	98,3	0,1	-24,6	1,7	0,0	-13,1	0,0	16,2	15,9	37,9	98,1	0,3	-21,0	1,8	0,0	17,6			
Rosuvastatina	7,7	7,2	10,3	93,7	0,5	23,1	6,3	0,0	80,4	0,0	21,3	19,8	10,6	93,2	1,4	20,1	6,7	0,0	>100			
Simvastatina	6,5	6,3	-6,3	96,2	0,2	-17,2	3,8	0,0	1,8	0,0	13,9	13,4	-6,0	96,0	0,5	-18,8	3,8	0,0	51,4			
Ezetimibe	5,5	5,2	9,0	94,9	0,3	21,9	5,1	0,0	-41,5	0,0	5,4	5,1	9,7	94,4	0,3	16,1	5,0	0,0	44,0			
Ezetimibe/ simvastatina	4,8	4,6	-1,8	96,6	0,2	17,7	3,4	0,0	-36,0	0,0	5,1	4,9	-1,6	96,3	0,2	20,7	3,6	0,0	-5,1			
Ezetimibe/ atorvastatina	4,1	3,9	99,9	94,5	0,2	42,7	5,5	0,0	>100	0,0	7,4	7,0	>100	94,3	0,4	46,2	5,6	0,0	>100			
Fenofibrato	2,4	2,3	1,6	97,5	0,1	-48,0	2,3	0,0	-6,7	0,1	4,3	4,2	1,8	97,3	0,1	-49,9	2,4	0,0	-5,6			
Pravastatina	1,9	1,9	-14,9	97,3	0,1	-45,9	2,7	0,0	-86,9	0,0	4,9	4,7	-6,3	96,9	0,2	-44,2	3,1	0,0	-81,3			
Lovastatina	1,2	1,2	-9,8	98,6	0,0	-54,8	1,4	0,0	-92,9	0,0	1,3	1,3	-9,7	98,4	0,0	-55,0	1,6	0,0	-95,6			
Rosuvastatina/ acido acetilsalicilico	0,3	0,3	89,9	97,2	0,0	-40,4	2,8	-	-	-	0,9	0,9	87,5	97,2	0,0	-40,6	2,8	-	-			
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,2	0,2	6,3	97,4	0,0	-53,5	2,6	0,0	-17,7	0,0	0,3	0,3	6,3	97,3	0,0	-53,7	2,6	0,0	-18,0			
Fluvastatina	0,1	0,1	-11,7	98,1	0,0	-28,7	1,9	-	-100,0	-	0,4	0,3	-11,5	98,1	0,0	-28,7	1,9	-	-100,0			
Colestiramina	0,1	0,0	-2,7	66,4	0,0	27,8	33,0	0,0	-10,2	0,6	0,0	0,0	-2,7	66,0	0,0	27,8	32,9	0,0	-8,7			
Gemfibrozil	0,0	0,0	-4,7	94,1	0,0	-25,3	5,7	0,0	>100	0,2	0,1	0,1	-4,9	94,0	0,0	-28,0	5,6	0,0	>100			
Bezafibrato	0,0	0,0	0,9	97,2	0,0	-38,8	2,8	0,0	-	0,0	0,1	0,0	0,9	97,2	0,0	-38,8	2,8	0,0	-			
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	2,1	82,7	0,0	64,6	17,3	-	-	-	0,0	0,0	3,7	83,2	0,0	56,5	16,8	-	-			
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	>100	80,1	0,0	-76,5	19,9	-	-	-	0,0	0,0	>100	82,5	0,0	-78,1	17,5	-	-			
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	69,0	87,3	0,0	-17,4	12,7	-	-	-	0,0	0,0	66,8	87,4	0,0	-16,2	12,6	-	-			
<b>Nota 15</b>	<b>1,2</b>	<b>1,0</b>	<b>-36,3</b>	<b>83,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-42,7</b>	<b>10,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-56,3</b>	<b>6,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-39,1</b>	<b>73,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-42,5</b>	<b>11,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-54,8</b>			
Albumina umana	1,2	1,0	-36,3	83,0	0,1	-42,7	10,1	0,1	-56,3	6,8	0,0	0,0	-39,1	73,8	0,0	-42,5	11,0	0,0	-54,8			
<b>Nota 2</b>	<b>6,2</b>	<b>5,4</b>	<b>6,2</b>	<b>87,2</b>	<b>0,7</b>	<b>-19,6</b>	<b>12,1</b>	<b>0,0</b>	<b>5,1</b>	<b>0,7</b>	<b>4,9</b>	<b>4,2</b>	<b>8,1</b>	<b>86,0</b>	<b>0,6</b>	<b>-15,5</b>	<b>12,0</b>	<b>0,1</b>	<b>4,1</b>			
Acido ursodesossicolico	6,0	5,2	6,2	87,2	0,7	-19,1	12,0	0,0	5,1	0,8	4,8	4,1	8,1	86,0	0,6	-14,9	12,0	0,1	4,1			
Acido tauro- ursodesossicolico	0,2	0,2	7,3	86,0	0,0	-31,0	14,0	-	-	-	0,1	0,1	7,3	86,0	0,0	-31,0	14,0	-	-			
<b>Nota 28</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-5,7</b>	<b>92,8</b>	<b>0,0</b>	<b>1,9</b>	<b>7,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-75,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-4,7</b>	<b>96,1</b>	<b>0,0</b>	<b>22,4</b>	<b>3,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-80,0</b>			
Megestrololo	0,2	0,2	-4,3	96,5	0,0	26,2	3,5	0,0	-75,9	0,0	0,1	0,1	-4,3	96,5	0,0	26,2	3,5	0,0	-80,0			
Medrossi- progesterone	0,0	0,0	-29,8	49,8	0,0	-11,8	50,2	-	-	-	0,0	0,0	-25,9	74,3	0,0	1,1	25,7	-	-			
<b>Nota 31</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>1,8</b>	<b>9,0</b>	<b>0,7</b>	<b>-19,7</b>	<b>89,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-16,6</b>	<b>1,7</b>	<b>0,7</b>	<b>0,1</b>	<b>1,0</b>	<b>7,7</b>	<b>0,6</b>	<b>-20,3</b>	<b>88,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-16,9</b>			
Levodropropizina	0,6	0,0	0,5	6,3	0,5	-20,6	91,6	0,0	-16,8	2,1	0,6	0,0	0,5	6,1	0,6	-20,6	89,1	0,0	-16,8			
Diidrococaina rodanato	0,1	0,0	5,5	18,1	0,1	-14,1	81,7	0,0	-4,5	0,2	0,1	0,0	4,8	18,2	0,1	-15,5	81,4	0,0	-21,6			
Diidrococaina/ acido benzoico	0,0	0,0	-12,9	20,7	0,0	-30,8	79,3	-	-	-	0,0	0,0	-12,9	20,7	0,0	-30,8	79,3	-	-			
<b>Nota 36</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-60,1</b>	<b>7,6</b>	<b>0,1</b>	<b>-15,4</b>	<b>17,8</b>	<b>0,3</b>	<b>34,8</b>	<b>74,6</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-50,7</b>	<b>5,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-13,4</b>	<b>27,2</b>	<b>0,2</b>	<b>33,0</b>			
Testosterone	0,3	0,0	-60,1	7,6	0,1	-15,4	17,8	0,3	34,8	74,6	0,3	0,0	-50,7	5,0	0,1	-13,4	27,2	0,2	33,0			
<b>Nota 39</b>	<b>3,8</b>	<b>0,1</b>	<b>24,6</b>	<b>1,5</b>	<b>0,1</b>	<b>-5,6</b>	<b>3,6</b>	<b>3,6</b>	<b>-12,4</b>	<b>94,9</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>41,0</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-7,1</b>	<b>1,5</b>	<b>0,3</b>	<b>-5,7</b>			
Somatropina	3,8	0,1	24,6	1,5	0,1	-5,6	3,6	3,6	-12,4	94,9	0,3	0,0	41,0	0,6	0,0	-7,1	1,5	0,3	-5,7			
<b>Nota 4</b>	<b>10,5</b>	<b>10,0</b>	<b>6,7</b>	<b>95,8</b>	<b>0,4</b>	<b>-31,2</b>	<b>4,0</b>	<b>0,0</b>	<b>9,1</b>	<b>0,2</b>	<b>6,3</b>	<b>6,0</b>	<b>5,8</b>	<b>95,0</b>	<b>0,2</b>	<b>-26,5</b>	<b>3,8</b>	<b>0,1</b>	<b>-16,4</b>			

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.	Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %			DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	
Pregabalin	6,5	6,3	9,4	96,3	0,2	-39,2	3,5	0,0	36,6	0,2	3,1	2,9	9,3	94,5	0,1	-36,6	3,6	0,1	-8,4
Duloxetina	2,6	2,5	1,7	96,7	0,1	-16,1	3,2	0,0	-53,3	0,1	2,8	2,7	2,6	96,1	0,1	-13,8	3,5	0,0	-42,8
Gabapentin	1,3	1,2	3,7	91,8	0,1	-19,8	8,1	0,0	15,1	0,2	0,4	0,4	3,7	91,0	0,0	-19,6	8,0	0,0	-2,8
<b>Nota 42</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>24,7</b>	<b>61,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-28,7</b>	<b>38,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-67,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>23,5</b>	<b>62,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-33,7</b>	<b>36,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-90,7</b>
Acido clodronico	0,1	0,0	28,6	60,9	0,0	-27,9	38,7	0,0	-81,0	0,4	0,0	0,0	32,3	63,2	0,0	-33,0	36,1	0,0	-92,1
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	-1,1	63,5	0,0	-36,2	34,0	0,0	-	2,5	0,0	0,0	-15,8	61,4	0,0	-37,7	37,7	0,0	-
<b>Nota 48</b>	<b>1,1</b>	<b>0,8</b>	<b>-11,7</b>	<b>73,4</b>	<b>0,3</b>	<b>-22,8</b>	<b>26,6</b>	<b>0,0</b>	<b>77,9</b>	<b>0,1</b>	<b>1,6</b>	<b>1,2</b>	<b>-8,3</b>	<b>73,5</b>	<b>0,4</b>	<b>-22,2</b>	<b>26,4</b>	<b>0,0</b>	<b>54,9</b>
Rabeprazolo	0,9	0,7	-13,8	73,5	0,2	-21,8	26,5	0,0	43,4	0,0	1,4	1,0	-9,7	73,7	0,4	-21,5	26,3	0,0	12,3
Famotidina	0,2	0,1	0,6	72,5	0,0	-27,2	27,1	0,0	84,5	0,4	0,2	0,2	1,9	72,5	0,1	-26,3	27,0	0,0	86,4
<b>Nota 51</b>	<b>10,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-34,7</b>	<b>0,3</b>	<b>0,2</b>	<b>29,2</b>	<b>2,3</b>	<b>9,8</b>	<b>-3,8</b>	<b>97,4</b>	<b>2,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-34,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>30,8</b>	<b>1,1</b>	<b>2,6</b>	<b>-7,6</b>
Triptorelina	5,2	0,0	-75,7	0,1	0,2	26,0	2,9	5,1	2,7	97,0	1,3	0,0	-75,2	0,0	0,0	26,1	1,4	1,3	2,7
Leuprorelina	4,5	0,0	-62,1	0,1	0,0	>100	0,9	4,5	-14,5	99,1	1,2	0,0	-35,4	0,1	0,0	>100	0,5	1,2	-20,4
Estradiolo/noretisterone /relugolix	0,3	-	-	-	0,0	-64,8	3,5	0,2	>100	96,5	0,1	-	-	-	0,0	-64,8	1,7	0,1	>100
Buserelin	0,0	0,0	-19,9	5,1	0,0	5,8	94,9	-	-100,0	-	0,0	0,0	-19,9	5,1	0,0	5,8	94,9	-	-100,0
Ulipristal	0,0	0,0	54,3	92,8	0,0	>100	7,2	-	-	-	0,0	0,0	54,3	92,8	0,0	>100	7,2	-	-
Goserelin	0,0	0,0	>100	3,7	0,0	-81,4	3,6	0,0	-23,9	92,7	0,0	0,0	>100	1,9	0,0	-81,2	1,9	0,0	-23,9
<b>Nota 55</b>	<b>2,5</b>	<b>2,2</b>	<b>7,4</b>	<b>87,8</b>	<b>0,1</b>	<b>-1,5</b>	<b>4,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-28,1</b>	<b>7,5</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>3,6</b>	<b>75,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-16,2</b>	<b>5,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-21,1</b>
Piperacillina/ tazobactam	1,0	0,9	10,1	91,8	0,0	-4,9	2,0	0,1	-47,8	6,2	0,0	0,0	10,2	73,6	0,0	13,7	1,7	0,0	-41,1
Ceftazidima	0,7	0,6	-7,9	87,7	0,0	6,0	4,5	0,1	-28,0	7,8	0,0	0,0	-9,2	72,1	0,0	3,9	3,6	0,0	-23,7
Cefepime	0,3	0,3	50,6	80,6	0,0	-	3,7	0,1	50,9	15,7	0,0	0,0	50,6	65,0	0,0	-	3,0	0,0	54,2
Amikacina	0,2	0,2	9,9	93,0	0,0	-33,7	6,3	0,0	6,7	0,7	0,0	0,0	9,4	90,5	0,0	-34,6	6,1	0,0	73,4
Tobramicina	0,2	0,1	7,0	78,0	0,0	-23,2	17,8	0,0	7,0	4,2	0,0	0,0	7,5	67,8	0,0	-21,4	14,8	0,0	5,1
Netilmicina	0,1	0,1	-8,9	84,3	0,0	-20,3	9,0	0,0	-23,9	6,7	0,0	0,0	-9,3	80,3	0,0	-25,5	7,5	0,0	-22,7
Ampicillina/ sulbactam	0,0	0,0	62,1	74,8	0,0	51,5	21,7	0,0	-92,0	3,6	0,0	0,0	-11,4	76,5	0,0	-52,6	12,6	0,0	-92,3
Piperacillina	0,0	0,0	-96,4	24,3	-	-100,0	-	0,0	-72,2	75,7	0,0	0,0	-96,7	16,0	-	-100,0	-	0,0	-72,2
<b>Nota 56</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>-19,1</b>	<b>68,1</b>	<b>0,1</b>	<b>-44,7</b>	<b>11,8</b>	<b>0,1</b>	<b>-13,5</b>	<b>20,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-14,2</b>	<b>23,9</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>25,3</b>	<b>0,0</b>	<b>1,0</b>
Teicoplanina	0,4	0,3	-19,5	72,0	0,0	-71,1	6,3	0,1	-12,9	21,7	0,0	0,0	-19,1	23,5	0,0	-72,9	2,0	0,0	4,2
Rifabutina	0,0	0,0	-3,2	25,2	0,0	>100	72,6	0,0	-49,9	2,2	0,0	0,0	-3,2	24,6	0,0	>100	71,0	0,0	-49,9
<b>Nota 65</b>	<b>15,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-25,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-67,3</b>	<b>0,0</b>	<b>15,0</b>	<b>-22,8</b>	<b>99,9</b>	<b>0,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-59,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-62,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,7</b>	<b>-9,6</b>
Teriflunomide	1,4	0,0	-	0,4	-	-	-	1,4	-69,7	99,6	0,1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-1,9
Glatiramer	0,4	0,0	-12,3	2,1	-	-	-	0,4	-17,0	97,9	0,1	0,0	-12,3	0,2	-	-	-	0,1	-12,6
Interferone beta-1b	0,2	-	-	-	0,0	-33,2	1,2	0,2	-19,5	98,8	0,0	-	-	-	0,0	-33,2	0,4	0,0	-20,7
<b>Nota 66</b>	<b>23,0</b>	<b>12,0</b>	<b>-5,2</b>	<b>52,2</b>	<b>11,0</b>	<b>-9,6</b>	<b>47,7</b>	<b>0,0</b>	<b>2,1</b>	<b>0,1</b>	<b>47,0</b>	<b>22,7</b>	<b>-6,2</b>	<b>48,2</b>	<b>24,2</b>	<b>-9,3</b>	<b>51,4</b>	<b>0,2</b>	<b>7,9</b>
Ibuprofene	5,9	2,1	-2,7	36,5	3,7	-7,3	63,3	0,0	4,7	0,2	10,0	3,7	-2,0	37,1	6,2	-7,4	61,8	0,1	9,5
Ketoprofene	5,3	1,2	-16,2	22,3	4,1	-3,7	77,7	0,0	35,5	0,1	14,4	3,2	-16,0	22,5	11,1	-4,0	77,3	0,0	36,5
Diclofenac	4,8	3,3	-2,0	68,8	1,5	-14,0	31,1	0,0	-8,8	0,1	9,3	6,3	-2,2	67,3	3,0	-14,2	32,2	0,0	-1,4
Etoricoxib	3,5	3,1	0,4	88,7	0,4	-22,7	11,3	0,0	-29,4	0,0	5,3	4,6	1,2	88,2	0,6	-21,8	11,8	0,0	-18,2
Nimesulide	1,2	0,5	-14,1	45,0	0,7	-18,4	55,0	0,0	-75,0	0,0	3,8	1,8	-14,1	45,9	2,1	-18,5	54,1	0,0	-38,8
Celecoxib	0,5	0,4	-4,0	88,3	0,1	7,0	11,7	0,0	16,8	0,0	0,8	0,7	-4,4	88,6	0,1	3,1	11,3	0,0	>100
Aceclofenac	0,5	0,4	-10,6	80,4	0,1	-33,6	19,6	-	-100,0	-	0,7	0,5	-10,6	80,9	0,1	-33,5	19,1	-	-100,0
Naproxene	0,4	0,2	-17,2	49,0	0,2	-14,4	51,0	-	-100,0	-	1,1	0,6	-17,4	50,0	0,6	-14,5	50,0	-	-100,0
Meloxicam	0,3	0,2	-10,4	76,9	0,1	-32,0	23,1	-	-100,0	-	0,7	0,6	-11,0	81,2	0,1	-36,4	18,8	-	-100,0
Dexibuprofene	0,3	0,2	-15,6	81,0	0,0	-41,5	19,0	0,0	>100	0,0	0,4	0,3	-15,5	80,9	0,1	-40,9	19,1	0,0	>100
Piroxicam	0,1	0,1	-21,9	69,3	0,0	-41,9	30,7	0,0	>100	0,1	0,3	0,2	-20,6	69,2	0,1	-38,0	30,6	0,0	0,2
Codeina/ ibuprofene	0,1	0,1	-15,7	91,6	0,0	-55,1	8,4	-	-	-	0,1	0,1	-15,7	91,6	0,0	-55,1	8,4	-	-

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.			Tot.			Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23		
Flurbiprofene	0,1	0,0	-24,8	32,2	0,0	-29,0	67,8	-	-100,0	-	0,1	0,0	-24,5	35,2	0,1	-29,2	64,8	-	-100,0	-	-	-	-	
Diclofenac/misoprostolo	0,0	0,0	-7,4	95,0	0,0	-53,6	5,0	-	-	-	0,1	0,1	-7,4	95,2	0,0	-54,6	4,8	-	-	-	-	-	-	
Indometacina	0,0	0,0	-10,3	45,8	0,0	-17,7	53,8	0,0	-61,8	0,4	0,1	0,0	-10,4	45,7	0,1	-17,7	53,5	0,0	-62,2	-	-	-	-	
Tenoxicam	0,0	0,0	8,8	83,2	0,0	-55,6	16,8	-	-	-	0,0	0,0	8,8	83,2	0,0	-55,6	16,8	-	-	-	-	-	-	
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-13,6	75,3	0,0	-33,0	24,7	-	-	-	0,0	0,0	-13,6	75,3	0,0	-33,0	24,7	-	-	-	-	-	-	
Nabumetone	0,0	0,0	-34,3	90,8	0,0	0,2	9,2	-	-	-	0,0	0,0	-34,3	90,8	0,0	0,2	9,2	-	-	-	-	-	-	
<b>Nota 74</b>	<b>3,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-52,5</b>	<b>1,0</b>	<b>0,3</b>	<b>-15,7</b>	<b>8,2</b>	<b>3,3</b>	<b>-8,7</b>	<b>90,8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-41,3</b>	<b>0,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-8,1</b>	<b>6,9</b>	<b>0,1</b>	<b>-20,4</b>	-	-	-	-	
Follitropina alfa/lutropina alfa	1,2	0,0	-56,7	0,3	0,0	-43,9	3,4	1,2	15,3	96,3	0,0	0,0	-47,9	0,7	0,0	-29,8	3,8	0,0	10,3	-	-	-	-	
Follitropina alfa da DNA ricombinante	1,0	0,0	-40,3	1,9	0,1	-1,6	13,1	0,8	-12,2	85,0	0,0	0,0	-42,9	0,9	0,0	-1,4	6,9	0,0	-5,9	-	-	-	-	
Follitropina beta	0,4	0,0	-4,8	0,7	0,0	-40,9	1,4	0,4	-11,9	97,9	0,0	0,0	-4,8	0,5	0,0	-40,9	0,9	0,0	-11,7	-	-	-	-	
Menotropina	0,3	0,0	-85,3	0,3	0,1	5,1	25,2	0,2	-32,1	74,5	0,0	0,0	-85,3	0,2	0,0	5,1	14,1	0,0	-34,4	-	-	-	-	
Urofollitropina	0,3	0,0	6,1	3,1	0,0	-17,5	9,8	0,2	-35,3	87,1	0,0	0,0	6,1	1,8	0,0	-17,5	5,7	0,0	-39,5	-	-	-	-	
Follitropina delta	0,2	0,0	-91,0	0,6	0,0	-	2,1	0,2	-13,6	97,3	0,0	0,0	-91,0	0,3	0,0	-	1,0	0,0	-13,6	-	-	-	-	
Corifollitropina alfa	0,1	-	-100,0	-	0,0	>100	2,0	0,1	39,1	98,0	0,0	-	-100,0	-	0,0	>100	1,1	0,0	32,6	-	-	-	-	
Lutropina alfa	0,0	-	-100,0	-	0,0	-98,5	0,4	0,0	-32,8	99,6	0,0	-	-100,0	-	0,0	-98,5	0,2	0,0	-32,8	-	-	-	-	
Coriogonadotropina alfa	0,0	0,0	-12,3	6,4	0,0	-95,1	10,1	0,0	-87,0	83,5	0,0	0,0	-12,3	3,9	0,0	-95,1	6,1	0,0	-87,0	-	-	-	-	
<b>Nota 75</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>51,8</b>	<b>39,7</b>	<b>0,5</b>	<b>-1,2</b>	<b>53,8</b>	<b>0,1</b>	<b>14,5</b>	<b>6,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,1</b>	<b>&gt;100</b>	<b>12,4</b>	<b>0,1</b>	<b>3,1</b>	<b>19,3</b>	<b>0,3</b>	<b>29,5</b>	-	-	-	-	
Tadalafil	0,4	0,2	>100	54,1	0,1	5,6	40,7	0,0	73,5	5,2	0,4	0,0	>100	13,0	0,0	13,0	8,1	0,3	32,5	-	-	-	-	
Sildenafil	0,3	0,0	12,4	6,5	0,3	2,9	93,5	-	-	-	0,0	0,0	12,4	6,5	0,0	2,9	93,5	-	-	-	-	-	-	
Alprostadil	0,2	0,2	14,1	85,1	0,0	-39,5	14,9	-	-100,0	-	0,0	0,0	14,1	85,1	0,0	-39,5	14,9	-	-100,0	-	-	-	-	
Avanafil	0,1	0,0	-94,3	0,1	0,0	5,9	53,1	0,0	1,3	46,8	0,0	0,0	-95,4	0,0	0,0	8,4	40,6	0,0	1,7	-	-	-	-	
Vardenafil	0,0	0,0	-9,5	5,3	0,0	-20,4	94,2	0,0	-81,7	0,5	0,0	0,0	-9,5	4,7	0,0	-20,4	82,9	0,0	-63,3	-	-	-	-	
<b>Nota 79</b>	<b>19,1</b>	<b>11,9</b>	<b>3,5</b>	<b>62,4</b>	<b>0,6</b>	<b>-28,1</b>	<b>3,1</b>	<b>6,6</b>	<b>38,0</b>	<b>34,5</b>	<b>16,9</b>	<b>12,6</b>	<b>5,0</b>	<b>74,7</b>	<b>0,6</b>	<b>-34,8</b>	<b>3,8</b>	<b>3,6</b>	<b>23,3</b>	-	-	-	-	
Denosumab	5,4	0,0	-97,2	0,0	0,1	4,7	2,2	5,3	21,5	97,8	3,6	0,0	-97,2	0,0	0,0	10,2	1,4	3,6	22,2	-	-	-	-	
Acido alendronico	4,6	4,4	5,5	95,7	0,2	-38,2	4,3	0,0	-40,9	0,0	6,4	6,1	8,0	95,5	0,3	-37,3	4,5	0,0	-37,7	-	-	-	-	
Acido alendronico/colecalciferolo	2,8	2,7	1,7	95,7	0,1	-30,1	4,3	0,0	-87,7	0,0	3,5	3,3	2,4	95,6	0,2	-27,7	4,4	0,0	-89,6	-	-	-	-	
Teriparatide	2,8	2,7	4,3	97,2	0,0	99,1	1,5	0,0	12,2	1,3	0,2	0,2	4,7	96,2	0,0	83,2	1,4	0,0	15,0	-	-	-	-	
Acido risedronico	1,6	1,5	3,8	95,3	0,1	-42,7	4,7	0,0	-93,8	0,0	2,4	2,3	4,5	95,2	0,1	-40,8	4,8	0,0	-93,4	-	-	-	-	
Romosozumab	1,3	-	-	-	0,0	-	0,5	1,3	>100	99,5	0,1	-	-	-	0,0	-	0,2	0,1	>100	-	-	-	-	
Acido ibandronico	0,6	0,5	-4,9	96,0	0,0	-56,2	4,0	-	-100,0	-	0,7	0,7	-4,5	95,7	0,0	-55,1	4,3	-	-100,0	-	-	-	-	
Raloxifene	0,0	0,0	-0,8	82,6	0,0	-39,1	17,4	-	-	-	0,0	0,0	-0,9	82,7	0,0	-39,5	17,3	-	-	-	-	-	-	
Bazedoxifene	0,0	0,0	-2,2	74,1	0,0	-61,6	25,9	-	-	-	0,0	0,0	-1,4	73,3	0,0	-59,6	26,7	-	-	-	-	-	-	
<b>Nota 8</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>	<b>17,0</b>	<b>0,1</b>	<b>-21,6</b>	<b>74,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-15,1</b>	<b>9,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,0</b>	<b>7,7</b>	<b>15,6</b>	<b>0,1</b>	<b>-21,6</b>	<b>66,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-15,8</b>	-	-	-	-	
Levocarnitina	0,1	0,0	8,5	17,0	0,1	-21,6	74,0	0,0	-15,1	9,0	0,1	0,0	7,7	15,6	0,1	-21,6	66,5	0,0	-15,8	-	-	-	-	
<b>Nota 82</b>	<b>2,1</b>	<b>2,0</b>	<b>2,2</b>	<b>93,2</b>	<b>0,1</b>	<b>30,0</b>	<b>6,8</b>	<b>0,0</b>	<b>69,8</b>	<b>0,1</b>	<b>2,5</b>	<b>2,3</b>	<b>3,0</b>	<b>94,3</b>	<b>0,1</b>	<b>55,1</b>	<b>5,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-15,5</b>	-	-	-	-	
Montelukast	2,1	2,0	2,2	93,2	0,1	30,0	6,8	0,0	69,8	0,1	2,5	2,3	3,0	94,3	0,1	55,1	5,5	0,0	-15,5	-	-	-	-	
<b>Nota 83</b>	<b>0,2</b>	<b>0,1</b>	<b>18,6</b>	<b>84,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-70,1</b>	<b>7,6</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>7,8</b>	<b>0,6</b>	<b>0,5</b>	<b>18,6</b>	<b>92,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-75,6</b>	<b>6,1</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	-	-	-	-	
Carbomer	0,2	0,1	18,6	93,7	0,0	-75,8	6,2	0,0	15,3	0,2	0,6	0,5	18,6	93,6	0,0	-75,8	6,2	0,0	11,5	-	-	-	-	
Ciclosporina	0,0	-	-	-	0,0	-19,9	21,4	0,0	>100	78,6	0,0	-	-	-	0,0	-19,9	5,2	0,0	>100	-	-	-	-	
<b>Nota 84</b>	<b>2,6</b>	<b>2,3</b>	<b>2,4</b>	<b>88,5</b>	<b>0,2</b>	<b>-30,6</b>	<b>6,5</b>	<b>0,1</b>	<b>-9,4</b>	<b>5,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,3</b>	<b>3,1</b>	<b>80,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-31,2</b>	<b>6,6</b>	<b>0,0</b>	<b>-3,7</b>	-	-	-	-	
Aciclovir	1,2	1,0	1,6	84,0	0,1	-32,4	10,2	0,1	-14,9	5,7	0,2	0,2	2,8	87,5	0,0	-32,2	9,7	0,0	-15,2	-	-	-	-	
Brivudina	1,0	1,0	3,3	98,5	0,0	-25,3	1,5	0,0	>100	0,0	0,1	0,1	4,0	98,4	0,0	-24,9	1,6	0,0	>100	-	-	-	-	
Famciclovir	0,3	0,3	4,2	94,8	0,0	-31,9	5,2	0,0	-	0,0	0,0	0,0	4,0	94,8	0,0	-31,7	5,1	0,0	-	-	-	-	-	
Valaciclovir	0,1	0,0	-40,0	9,2	0,0	-16,8	17,6	0,1	-2,9	73,2	0,0	0,0	-39,9	1,4	0,0	-17,6	2,8	0,0	-1,9	-	-	-	-	

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)									
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %		DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	
<b>Nota 85</b>	<b>1,8</b>	<b>0,8</b>	<b>-10,3</b>	<b>46,6</b>	<b>0,4</b>	<b>-0,2</b>	<b>22,7</b>	<b>0,5</b>	<b>73,5</b>	<b>30,7</b>	<b>2,5</b>	<b>0,9</b>	<b>-14,1</b>	<b>36,8</b>	<b>0,4</b>	<b>-2,9</b>	<b>14,9</b>	<b>1,2</b>	<b>11,4</b>	
Memantina	0,7	0,2	-50,8	26,2	0,3	6,1	38,4	0,3	>100	35,4	1,4	0,2	-55,0	12,8	0,3	5,3	19,4	0,9	20,9	
Donepezil	0,6	0,6	5,2	88,4	0,1	-24,6	11,6	0,0	>100	0,0	0,8	0,7	5,8	88,8	0,1	-23,8	11,1	0,0	>100	
Rivastigmina	0,4	0,1	>100	18,5	0,1	18,7	12,8	0,3	24,9	68,8	0,3	0,0	>100	8,7	0,0	29,8	5,2	0,3	-12,0	
Galantamina	0,0	0,0	46,9	6,7	0,0	-35,6	26,3	0,0	-15,1	66,9	0,0	0,0	82,2	4,3	0,0	-31,7	16,6	0,0	-14,5	
<b>Nota 87</b>	<b>0,7</b>	<b>0,6</b>	<b>30,2</b>	<b>75,7</b>	<b>0,2</b>	<b>-13,0</b>	<b>24,3</b>	<b>0,0</b>	<b>47,2</b>	<b>0,0</b>	<b>1,1</b>	<b>0,8</b>	<b>34,3</b>	<b>75,2</b>	<b>0,3</b>	<b>-12,0</b>	<b>24,7</b>	<b>0,0</b>	<b>2,2</b>	
Solifenacina	0,5	0,3	54,2	72,6	0,1	-4,3	27,3	0,0	99,1	0,0	0,8	0,6	52,9	73,0	0,2	-5,7	26,9	0,0	-7,2	
Oxibutinina	0,2	0,2	1,7	83,8	0,0	-33,6	16,1	0,0	21,0	0,1	0,2	0,2	1,7	83,7	0,0	-33,6	16,1	0,0	17,6	
Tolterodina	0,1	0,0	12,5	73,3	0,0	-22,1	26,7	-	-100,0	-	0,1	0,1	12,5	73,3	0,0	-22,1	26,7	-	-100,0	
<b>Nota 88</b>	<b>1,9</b>	<b>0,8</b>	<b>5,5</b>	<b>40,2</b>	<b>1,1</b>	<b>-10,5</b>	<b>59,2</b>	<b>0,0</b>	<b>6,0</b>	<b>0,6</b>	<b>7,0</b>	<b>2,6</b>	<b>4,8</b>	<b>36,7</b>	<b>4,3</b>	<b>-9,5</b>	<b>61,9</b>	<b>0,1</b>	<b>6,1</b>	
Clobetasolo	0,9	0,4	9,4	44,5	0,5	-8,4	54,8	0,0	0,9	0,8	3,3	1,2	8,6	36,7	2,0	-5,9	61,4	0,1	0,9	
Mometasone	0,4	0,2	5,5	44,3	0,2	-12,0	54,6	0,0	16,1	1,0	1,7	0,7	5,4	44,7	0,9	-12,2	53,0	0,0	17,1	
Metil-prednisolone	0,4	0,1	-3,8	34,7	0,3	-14,5	65,2	0,0	-58,0	0,0	1,4	0,5	-3,7	34,7	0,9	-14,5	65,2	0,0	-58,3	
Beclometasone	0,1	0,0	-2,9	5,9	0,1	-11,4	94,1	-	-100,0	-	0,3	0,0	-2,9	5,9	0,2	-11,4	94,1	-	-100,0	
Diflucortolone	0,0	0,0	-4,0	32,7	0,0	-13,2	67,3	-	-	-	0,1	0,0	-3,9	32,6	0,1	-13,0	67,4	-	-	
Betametasona	0,0	0,0	20,6	40,6	0,0	-0,2	59,4	-	-	-	0,1	0,0	20,6	40,6	0,1	-0,2	59,4	-	-	
Fluticasone	0,0	0,0	1,5	21,6	0,0	24,0	78,4	-	-100,0	-	0,0	0,0	-3,3	22,7	0,0	15,1	77,3	-	-100,0	
Budesonide	0,0	0,0	-4,1	10,1	0,0	-10,0	89,9	-	-	-	0,1	0,0	-4,1	10,1	0,0	-10,0	89,9	-	-	
Desametasone	0,0	0,0	-42,9	14,5	0,0	-13,9	85,5	-	-	-	0,0	0,0	-42,9	14,5	0,0	-13,9	85,5	-	-	
Fluocinolone	0,0	0,0	-59,3	2,2	0,0	-12,3	97,8	-	-	-	0,0	0,0	-59,3	2,2	0,0	-12,3	97,8	-	-	
Alcinonide	0,0	0,0	21,1	18,5	0,0	-8,4	81,5	-	-	-	0,0	0,0	21,1	18,5	0,0	-8,4	81,5	-	-	
<b>Nota 89</b>	<b>8,7</b>	<b>6,0</b>	<b>0,6</b>	<b>68,3</b>	<b>2,8</b>	<b>-14,7</b>	<b>31,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-5,8</b>	<b>0,2</b>	<b>21,8</b>	<b>14,9</b>	<b>1,6</b>	<b>68,4</b>	<b>6,7</b>	<b>-14,1</b>	<b>30,6</b>	<b>0,2</b>	<b>6,7</b>	
Cetirizina	3,0	1,5	1,2	51,0	1,5	-11,5	48,7	0,0	-6,6	0,2	8,3	4,4	2,7	52,6	3,8	-10,4	45,5	0,2	10,2	
Ebastina	1,9	1,6	3,8	80,3	0,4	-15,1	19,7	0,0	6,7	0,0	4,4	3,5	4,3	80,7	0,8	-14,7	19,3	0,0	0,2	
Rupatadina	1,2	1,0	0,0	82,5	0,2	-14,4	17,5	0,0	3,6	0,0	2,9	2,4	1,8	83,6	0,5	-13,8	16,4	0,0	12,0	
Desloratadina	1,1	0,8	-2,9	68,9	0,3	-7,3	30,9	0,0	37,1	0,2	2,6	1,8	-2,5	69,6	0,8	-7,1	29,6	0,0	>100	
Levocetirizina	0,7	0,5	0,0	77,1	0,2	-32,5	22,9	-	-100,0	-	1,6	1,3	0,2	78,3	0,4	-32,7	21,7	-	-100,0	
Loratadina	0,3	0,2	-6,7	73,4	0,1	-22,3	26,1	0,0	-31,9	0,5	0,8	0,6	-6,5	73,3	0,2	-22,6	24,3	0,0	-35,8	
Fexofenadina	0,2	0,2	5,8	84,6	0,0	-47,5	15,4	-	-	-	0,6	0,5	6,5	84,8	0,1	-47,9	15,2	-	-	
Oxatomide	0,1	0,1	-2,1	62,3	0,0	-26,8	35,5	0,0	-1,8	2,2	0,3	0,2	-2,0	61,5	0,1	-26,8	34,2	0,0	-6,9	
Ketotifene	0,1	0,1	17,3	75,2	0,0	-24,9	24,8	-	-100,0	-	0,2	0,2	15,7	75,5	0,1	-25,8	24,5	-	-100,0	
Mizolastina	0,0	0,0	-97,8	100,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-97,8	100,0	-	-	-	-	-	
Prometazina	0,0	0,0	-93,7	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-93,7	100,0	-	-100,0	-	-	-	
<b>Nota 90</b>	<b>0,5</b>	<b>0,4</b>	<b>8,7</b>	<b>92,5</b>	<b>0,0</b>	<b>47,9</b>	<b>5,5</b>	<b>0,0</b>	<b>-36,8</b>	<b>2,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>19,6</b>	<b>92,7</b>	<b>0,0</b>	<b>21,5</b>	<b>4,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-29,5</b>	
Naldemedina	0,4	0,4	14,0	96,1	0,0	-51,4	1,8	0,0	-34,3	2,2	0,1	0,1	25,6	95,0	0,0	-46,6	1,8	0,0	-26,5	
Naloxegol	0,1	0,0	-22,5	74,1	0,0	>100	24,9	0,0	-60,8	1,0	0,0	0,0	-22,5	73,7	0,0	>100	24,8	0,0	-60,8	
Metilnaltrexone bromuro	0,0	-	-100,0	-	0,0	-	100,0	-	-	-	0,0	-	-100,0	-	0,0	-	100,0	-	-	
<b>Nota 91</b>	<b>2,9</b>	<b>2,8</b>	<b>2,0</b>	<b>98,1</b>	<b>0,1</b>	<b>72,5</b>	<b>1,8</b>	<b>0,0</b>	<b>-21,0</b>	<b>0,1</b>	<b>3,1</b>	<b>3,0</b>	<b>2,0</b>	<b>97,3</b>	<b>0,1</b>	<b>62,4</b>	<b>2,0</b>	<b>0,0</b>	<b>16,6</b>	
Febuxostat	2,9	2,8	2,0	98,1	0,1	72,5	1,8	0,0	-21,0	0,1	3,1	3,0	2,0	97,3	0,1	62,4	2,0	0,0	16,6	
<b>Nota 92</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-75,0</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-39,8</b>	<b>80,1</b>	<b>0,0</b>	<b>-57,7</b>	<b>19,5</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-75,0</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>	<b>-39,8</b>	<b>70,4</b>	<b>0,0</b>	<b>-57,7</b>	
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	0,0	-75,0	0,4	0,0	-39,8	80,1	0,0	-57,7	19,5	0,0	0,0	-75,0	0,3	0,0	-39,8	70,4	0,0	-57,7	
<b>Nota 93</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>-15,2</b>	<b>79,9</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>14,6</b>	<b>0,0</b>	<b>72,1</b>	<b>5,4</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,8</b>	<b>79,7</b>	<b>0,0</b>	<b>&gt;100</b>	<b>13,6</b>	<b>0,0</b>	<b>72,5</b>	
Midazolam	0,2	0,2	-15,2	79,9	0,0	>100	14,6	0,0	72,1	5,4	0,0	0,0	0,8	79,7	0,0	>100	13,6	0,0	72,5	
<b>Nota 95</b>	<b>1,2</b>	<b>1,2</b>	<b>16,2</b>	<b>95,8</b>	<b>0,1</b>	<b>-48,2</b>	<b>4,2</b>	<b>0,0</b>	<b>-45,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>15,0</b>	<b>95,7</b>	<b>0,0</b>	<b>-33,7</b>	<b>4,3</b>	<b>0,0</b>	<b>27,3</b>	
Diclofenac	0,5	0,5	9,6	95,9	0,0	-35,0	4,1	0,0	-20,7	0,0	0,1	0,1	9,6	95,9	0,0	-34,9	4,1	0,0	-24,9	
Tirbanibulin	0,3	0,3	10,3	97,1	0,0	-74,2	2,9	-	-	-	0,0	0,0	7,2	97,1	0,0	-74,2	2,9	-	-	

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		
Fluorouracile	0,3	0,3	34,3	95,5	0,0	-45,8	4,5	-	-100,0	-	0,0	0,0	34,3	95,5	0,0	-45,8	4,5	-	-100,0		
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,1	0,1	19,2	92,5	0,0	-33,2	7,5	-	-	-	0,0	0,0	19,2	92,5	0,0	-33,2	7,5	-	-		
Imiquimod	0,0	0,0	47,0	93,6	0,0	-	6,3	0,0	-	0,2	0,0	0,0	47,0	93,5	0,0	-	6,3	0,0	-		
<b>Nota 96</b>	<b>17,6</b>	<b>13,2</b>	<b>-8,9</b>	<b>75,1</b>	<b>4,4</b>	<b>0,9</b>	<b>24,9</b>	<b>0,0</b>	<b>-10,4</b>	<b>0,0</b>	<b>165,2</b>	<b>116,4</b>	<b>-6,1</b>	<b>70,5</b>	<b>48,4</b>	<b>1,8</b>	<b>29,3</b>	<b>0,4</b>	<b>21,3</b>		
Colecalciferolo	15,2	11,4	-11,2	75,1	3,8	0,4	24,9	0,0	-3,5	0,0	161,9	113,6	-6,5	70,2	47,9	1,8	29,6	0,4	41,9		
Calcifediolo	1,3	0,8	5,5	63,4	0,5	8,3	36,6	0,0	-85,3	0,0	0,3	0,2	5,5	63,4	0,1	8,3	36,6	0,0	-86,2		
Calcio/ colecalfiferolo	1,1	1,0	11,9	89,1	0,1	-8,8	10,9	0,0	-37,5	0,0	3,0	2,6	14,6	88,0	0,4	2,3	11,8	0,0	-92,4		
<b>Nota 97</b>	<b>44,4</b>	<b>0,7</b>	<b>-16,2</b>	<b>1,6</b>	<b>0,1</b>	<b>&gt;100</b>	<b>0,3</b>	<b>43,6</b>	<b>2,8</b>	<b>98,1</b>	<b>21,9</b>	<b>2,5</b>	<b>-7,6</b>	<b>11,3</b>	<b>0,1</b>	<b>-52,3</b>	<b>0,3</b>	<b>19,4</b>	<b>3,4</b>		
Apixaban	14,3	0,0	-84,4	0,0	0,0	68,3	0,3	14,3	5,3	99,7	6,1	0,0	-86,7	0,0	0,0	79,7	0,1	6,1	5,4		
Rivaroxaban	12,9	0,0	-81,8	0,0	0,0	-	0,3	12,9	1,4	99,6	6,2	0,0	-80,4	0,0	0,0	-	0,1	6,2	1,7		
Edoxaban	10,1	0,0	-78,1	0,0	0,0	>100	0,2	10,0	13,7	99,7	4,2	0,0	-77,0	0,0	0,0	>100	0,1	4,2	14,6		
Dabigatran	6,4	0,0	-85,8	0,0	0,0	>100	0,2	6,4	-12,4	99,8	2,9	0,0	-85,8	0,0	0,0	>100	0,1	2,9	-10,1		
Warfarin	0,7	0,7	-7,0	98,3	0,0	-75,5	1,0	0,0	>100	0,7	2,4	2,3	-7,0	97,8	0,0	-75,5	1,0	0,0	9,0		
Acenocumarolo	0,0	0,0	-8,8	87,1	0,0	-46,7	12,6	0,0	>100	0,2	0,2	0,1	-7,7	86,7	0,0	-46,0	13,0	0,0	>100		
<b>Nota 98</b>	<b>12,0</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,0</b>	<b>21,9</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>23,2</b>		
<b>Nota 99</b>	<b>42,1</b>	<b>40,4</b>	<b>1,2</b>	<b>95,8</b>	<b>1,6</b>	<b>-25,7</b>	<b>3,9</b>	<b>0,1</b>	<b>-5,4</b>	<b>0,3</b>	<b>18,0</b>	<b>17,1</b>	<b>0,8</b>	<b>95,1</b>	<b>0,8</b>	<b>-22,6</b>	<b>4,5</b>	<b>0,1</b>	<b>-3,1</b>		
Vilanterolo/ fluticasone furoato	6,7	6,6	1,7	98,6	0,1	-	1,2	0,0	30,8	0,3	3,0	3,0	1,9	98,4	0,0	-	1,2	0,0	33,9		
Formoterolo/ beclometasone	4,8	4,5	-11,1	93,5	0,3	-40,1	6,4	0,0	-27,8	0,1	2,7	2,5	-0,5	92,8	0,2	-39,6	6,9	0,0	-14,8		
Formoterolo/ budesonide	4,2	4,1	-2,6	99,0	0,0	-15,6	0,9	0,0	-56,7	0,0	1,8	1,8	-1,4	98,7	0,0	-17,4	1,0	0,0	-20,8		
Vilanterolo/ umeclidinio	4,0	4,0	37,9	98,7	0,0	-34,3	1,1	0,0	68,4	0,2	1,5	1,5	37,9	98,7	0,0	-34,3	1,1	0,0	69,2		
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	3,9	3,9	18,8	98,6	0,0	>100	0,8	0,0	-20,6	0,6	1,0	1,0	18,8	98,3	0,0	>100	0,8	0,0	-20,6		
Umeclidinio	3,6	3,6	2,5	98,8	0,0	>100	1,0	0,0	1,0	0,2	1,7	1,7	2,5	98,7	0,0	>100	1,0	0,0	1,2		
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	3,5	3,3	16,1	95,4	0,1	-21,1	4,3	0,0	14,0	0,3	0,9	0,9	18,5	95,2	0,0	-20,0	4,3	0,0	15,5		
Tiotropio	2,7	2,3	-21,8	88,1	0,3	13,3	11,2	0,0	-24,3	0,7	1,4	1,2	-15,9	85,8	0,2	11,3	12,8	0,0	-15,4		
Acidinio	2,3	2,2	-13,3	96,3	0,1	-2,0	3,6	0,0	-39,4	0,0	1,1	1,0	-13,3	96,3	0,0	-2,0	3,6	0,0	-34,6		
Formoterolo/ aclidinio	1,4	1,4	8,7	98,7	0,0	-91,2	1,3	0,0	30,7	0,0	0,5	0,5	8,7	98,6	0,0	-91,2	1,3	0,0	33,6		
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	1,3	1,3	60,5	98,1	0,0	-89,4	1,3	0,0	9,4	0,6	0,3	0,3	57,1	97,8	0,0	-89,4	1,3	0,0	5,0		
Glicopirronio	1,1	0,9	-20,7	82,2	0,2	-23,8	17,7	0,0	-43,4	0,1	0,5	0,4	-20,7	82,2	0,1	-23,8	17,7	0,0	-47,4		
Indacaterolo/ glicopirronio	0,8	0,6	-19,7	84,6	0,1	-43,0	15,4	0,0	-	0,0	0,3	0,2	-19,6	84,5	0,0	-43,0	15,4	0,0	-		
Salmeterolo/ fluticasone	0,7	0,6	-24,0	96,1	0,0	-30,8	2,5	0,0	34,4	1,3	0,4	0,4	-22,4	95,5	0,0	-32,5	2,7	0,0	34,2		
Olodaterolo/ tiotropio	0,5	0,4	-16,1	97,2	0,0	40,2	2,1	0,0	-24,9	0,7	0,2	0,2	-16,1	96,9	0,0	41,2	2,1	0,0	-25,1		
Formoterolo	0,3	0,2	-0,8	66,7	0,1	21,9	33,3	-	-	-	0,3	0,2	-0,2	82,1	0,0	9,0	17,9	-	-		
Indacaterolo	0,2	0,2	-22,3	94,8	0,0	-25,0	5,0	0,0	-52,2	0,2	0,2	0,2	-22,4	94,2	0,0	-24,9	5,5	0,0	-52,2		
Salmeterolo	0,1	0,1	-5,5	97,2	0,0	-19,1	2,7	0,0	-22,3	0,1	0,1	0,1	-5,5	97,1	0,0	-19,3	2,7	0,0	11,3		
Formoterolo/ glicopirronio	0,1	0,0	-37,5	29,0	0,1	32,1	70,8	0,0	-	0,3	0,1	0,0	-37,5	29,0	0,0	32,1	70,7	0,0	-		
Olodaterolo	0,0	0,0	-98,2	100,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-98,2	100,0	-	-	-	-	-		