

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2024



Regione
Abruzzo



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 Abruzzo.
Rapporto Nazionale Anno 2024
Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.
ISBN: 979-12-80335-71-5

Il Rapporto è disponibile consultando il sito web
www.aifa.gov.it

NOTA METODOLOGICA

Il Rapporto regionale fornisce una sintesi dei dati relativi ai consumi e alla spesa dei medicinali nel 2024, mediante l'elaborazione di diversi flussi informativi previsti dalla norme di riferimento[^], 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). 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.

[^]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

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE ABRUZZO	5
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Abruzzo nel 2024	6
ACQUISTO FARMACI STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE	7
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
REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA	20
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	27
Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	34
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	35
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	36
FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO	37
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2024: principi attivi più prescritti per I livello ATC	37
CATEGORIE TERAPEUTICHE	41
Tabella 13. Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024	41
FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI	47
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024	47
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	48
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	49
FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA	51
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	51

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE ABRUZZO

Anno 2024

Spesa farmaceutica

€ **835.718.384**

Spesa pubblica 80,0%
Acquisto privato 20,0%

Consumi (DDD)

863.882.814

Dosi erogate dal SSN 74,8%
Acquisto Privato 25,2%

Confronto media Italia

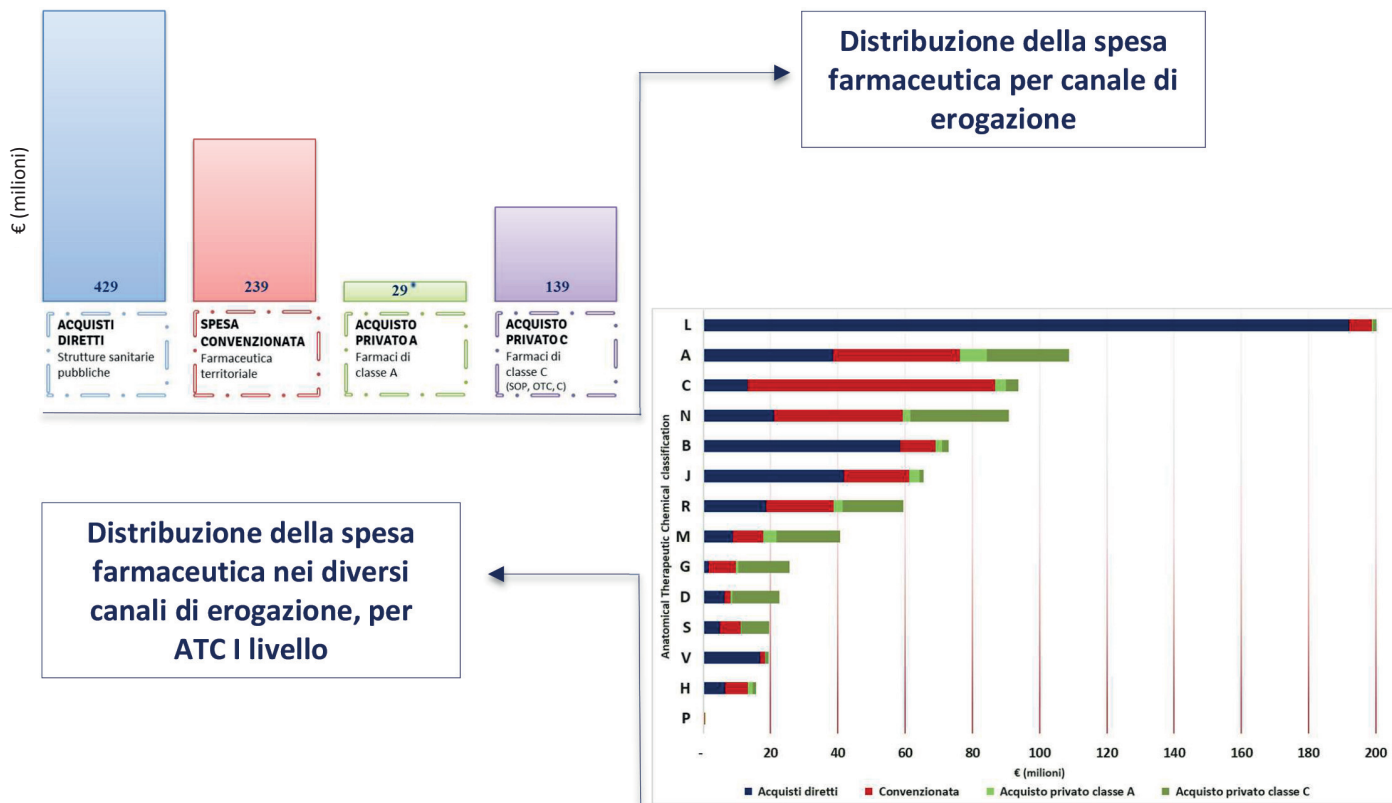
Spesa +3,4%
(SSN +8,2%; privato -12,0%)

Consumi -5,1%
(SSN +0,2%; privato -18,1%)

Confezioni erogate

37,9 per cittadino

Dispensate dal SSN 70,9%
Acquistate dal cittadino 29,1%



* 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 Abruzzo nel 2024

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	Abruzzo	Italia
Spesa lorda (milioni)	428,8	18.064,6
Spesa <i>pro capite</i> pesata	330,67	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	11,3	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H ¹	2,8	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V ²	2,9	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	3,2	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	2,4	61,7
Consumi DDD/1000 ab die	173,7	205,5
Confezioni (mln)	9,8	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	7,53	7,08
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	Abruzzo	Italia
Spesa lorda (milioni)	239,4	10.031,0
Spesa <i>pro capite</i> pesata	184,62	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	233,4	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	198,89	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	2,21	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,31	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 ⁴	1,90	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	5,20	213,79
Payback 1,83%	3,96	165,89
Payback 5 %	0,43	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A ⁵	0,41	9,00
Payback di manovra	0,08	3,66
Retrocessione ⁶	0,32	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	33,25	1.501,92
Compartecipazione	26,86	1.060,73
Ticket fisso	6,38	441,20
Consumi (DDD/1000 ab die)	1.174,8	1.139,9
Ricette (milioni)	14,53	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,72	1,81
Confezioni (milioni)	25,0	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	19,31	17,60
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	Abruzzo	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	167,5	8.658,2
Farmaci in classe A	28,7	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	138,8	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	129,15	146,78
Farmaci in classe A	22,12	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	107,03	118,80
Consumi (DDD/1000 ab die)	455,37	555,71
Farmaci in classe A	171,99	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	283,37	336,73
Confezioni (milioni)	14,30	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	11,03	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
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	148,1	4,5	10,2	16,1	3,2	5,4
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	17,4	6,6	-5,3	0,5	11,9	-4,0
Inibitori delle interleuchine	16,8	13,9	21,4	1,8	18,3	8,0
Anticorpi monoclonali anti-cd38	9,4	25,4	4,9	0,3	29,5	5,0
Anticorpi monoclonali	8,2	12,1	35,9	0,5	17,2	33,5
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	6,3	-0,8	47,9	2,1	7,4	4,2
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	5,8	4,3	22,0	0,2	2,0	16,9
Inibitori tirosin chinasi JAK	5,8	7,5	16,4	0,5	19,4	24,8
Inibitori tirosin chinasi di bruton	5,7	19,7	5,4	0,1	21,9	4,3
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	5,5	7,6	16,3	0,8	-1,7	20,1
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	5,3	23,7	-3,9	0,2	20,0	-2,9
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	4,8	1,7	-9,4	0,2	10,3	-15,3
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	4,5	>100	8,7	0,1	35,8	8,0
Anticorpi monoclonali anti-her2	4,1	-21,9	35,3	0,3	-18,1	32,9
Immunosoppressori	3,2	-4,2	4,9	0,3	-6,4	-3,9
Immunosoppressori selettivi	2,7	8,7	72,2	0,8	3,1	18,7
Inibitori tirosin chinasi egfr	2,6	4,0	-22,3	0,1	3,4	-20,2
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	2,6	-1,8	27,7	2,9	1,7	22,6
Inibitori PARP	2,6	-1,4	13,7	0,1	4,9	17,1
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	2,2	-8,4	78,0	0,1	-2,9	77,0
Altri modulatori del recettore S1P	2,1	38,6	84,4	0,2	37,3	86,4
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	2,1	-30,4	-2,9	0,2	-0,4	-14,1
Altri immunosoppressori	2,0	-14,0	19,7	0,3	7,8	6,3
Altri agenti antineoplastici	1,8	5,2	6,8	0,0	-1,7	-22,5
Associazioni di agenti antineoplastici	1,8	87,5	24,5	0,0	>100	24,0
CAR-T	1,7	-21,6	-29,8	0,0	30,0	-18,2
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	1,5	-23,1	-26,3	0,0	-12,3	-27,0
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,3	-11,0	-17,7	0,0	-10,9	-16,7
Antimetaboliti	1,3	-31,9	35,5	0,5	-24,0	7,0
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,3	3,5	-13,0	0,0	9,9	-13,5
Inibitori dei proteasomi	1,3	27,9	41,5	0,1	15,7	21,1
Anticorpi monoclonali anti-egfr	1,3	-12,4	22,3	0,0	-12,7	22,0
Anticorpi monoclonali anti-cd20	1,1	-25,0	28,0	0,5	-0,3	-12,3
Inibitori della sintesi delle pirimidine	1,0	-45,4	90,8	0,2	-2,0	35,2
Interferoni	1,0	-10,4	-12,4	0,2	-11,1	-7,3
Inibitori della calcineurina	1,0	6,2	13,7	0,4	2,3	-4,9
Inibitori protein chinasi mTOR	1,0	-10,5	7,4	0,2	6,2	-19,3
B - Sangue e organi emopoietici	45,2	-0,9	19,8	43,0	1,0	-22,4
NAO	11,6	6,2	2,5	19,4	4,3	0,3
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	4,1	-2,4	30,1	0,0	-2,8	34,7
Eritropoietine	3,6	-0,9	41,7	4,0	-3,8	-1,7
EBPM	3,1	-8,7	68,9	9,0	-7,4	42,8
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	2,9	20,3	96,3	0,0	18,4	100,0
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	2,3	18,1	7,4	0,0	21,3	7,6

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci antianemici	2,1	46,6	>100	0,1	73,3	72,4
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	1,7	-3,8	2,0	0,0	-11,8	-4,9
Altri emostatici per uso sistemico	1,7	4,9	-12,3	0,1	3,7	-11,9
Soluzioni infusionali	1,4	12,3	-28,2	2,7	54,6	-65,7
Soluzioni ipertoniche per la dialisi peritoneale	1,2	9,1	>100	0,7	16,3	>100
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	1,1	11,8	22,5	0,0	26,4	31,8
Emostatici locali	1,0	29,4	74,9	0,0	19,8	48,2
Altri antiaggreganti piastrinici	0,9	-10,3	-2,9	0,0	3,6	-19,3
Preparazioni a base di ferro	0,7	-25,5	21,2	0,1	-7,1	-51,1
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	0,7	-2,1	-32,2	1,1	-1,0	-83,0
Antifibrinolitici	0,5	1,5	34,8	0,0	-11,1	6,0
Carenza fattore VII (plasmaderivati)	0,5	5,6	>100	0,0	5,6	>100
Fondaparinux	0,4	34,8	61,3	0,7	39,7	57,0
Emofilia A (plasmaderivati)	0,3	-13,7	29,9	0,0	-13,1	24,5
Anticorpi monoclonali per episodi di ptt acquisita	0,3	-68,4	-19,0	0,0	-68,4	-19,1
Eparina ed eparinoidi	0,3	-11,3	33,5	0,3	-5,0	-7,2
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	32,2	-3,1	-14,6	5,2	-0,7	-17,7
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	2,1	13,8	-41,3	0,3	14,3	-41,2
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	1,7	1,6	7,2	0,3	1,6	7,2
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	1,7	40,7	2,4	0,0	5,9	21,6
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	1,5	60,3	-37,5	0,0	60,3	-37,9
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,3	-13,8	-14,0	0,1	-11,0	-18,0
Vaccino per il papilloma virus	1,3	1,0	-22,5	0,1	1,0	-22,5
Polieni	1,3	23,1	44,7	0,0	22,5	42,5
Vaccino per il meningococco B	1,2	4,5	-27,3	0,0	-1,0	-35,5
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	1,2	-13,2	39,1	0,2	-21,6	-8,4
Carbapenemi	1,1	12,3	>100	0,1	16,8	>100
Remdesivir	1,1	-57,4	54,8	0,0	-55,3	55,7
Altre cefalosporine e penemi	1,1	-23,0	24,1	0,0	-31,2	20,6
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	1,1	5,3	-18,7	0,2	8,0	-15,3
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	1,0	-8,7	64,4	0,1	-8,5	64,4
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,0	-11,0	-11,2	0,0	-12,0	-11,8
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,9	-15,3	51,8	0,5	-2,7	-16,7
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	0,9	4,3	-62,4	0,1	4,3	-62,4
Cefalosporine di III generazione	0,7	-5,6	37,0	0,4	-1,7	8,9
Inibitori delle integrasi (INTI)	0,7	-12,5	-44,9	0,2	5,3	-40,0
Derivati triazolici	0,7	-18,1	21,3	0,1	-21,4	-12,1
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,7	-3,9	93,4	0,0	-2,2	>100
Glicopeptidi	0,6	-32,8	>100	0,1	3,4	>100
Altri antibatterici	0,6	26,6	24,2	0,1	29,7	4,2
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,6	10,6	-17,1	0,0	8,7	-18,4
Altri antivirali	0,5	46,0	-55,4	0,0	81,8	-59,3

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
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,4	1,5	-24,2	0,1	1,5	-24,2
Antivirali inibitori delle proteasi	0,4	-	2,7	0,0	-	2,0
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,4	-16,7	-17,6	0,0	-11,1	-18,1
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,4	20,5	-21,2	0,3	5,4	-40,8
Polimixina	0,3	0,5	95,8	0,0	-9,6	95,6
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	0,3	29,0	-78,1	0,0	9,0	-78,7
Echinocandine	0,3	-22,2	58,9	0,0	-0,4	0,7
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,2	2,8	-18,6	0,0	4,4	-19,6
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,2	-9,0	-30,5	0,0	0,9	-34,1
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nnrti)	0,2	50,4	-35,5	0,1	52,5	-36,5
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,2	26,9	93,6	0,1	2,2	15,7
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	-22,2	-21,1	0,0	-17,2	-13,5
Inibitori delle proteasi (IP)	0,2	-19,2	-45,0	0,0	-22,5	-53,1
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,2	-4,6	-22,7	0,5	0,5	-6,3
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	29,7	5,9	6,3	46,8	6,3	2,1
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	8,8	14,8	15,9	10,0	17,5	14,7
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	4,5	41,4	11,4	10,2	51,3	11,7
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	3,2	13,2	67,1	0,0	17,2	61,9
Insuline long acting	2,3	-8,3	13,8	6,3	-6,8	6,7
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	2,3	16,7	60,0	5,4	18,2	58,0
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	2,2	30,5	81,0	1,7	31,5	80,8
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	0,9	-2,5	-24,1	0,0	-2,5	-24,1
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	0,8	41,3	22,4	1,5	42,7	19,1
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	0,6	-27,0	-55,0	0,0	-25,0	-55,0
Acidi biliari e derivati	0,5	5,4	14,2	0,1	-3,5	-34,7
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,4	69,2	-13,8	0,0	20,2	85,6
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,4	-67,8	1,8	1,7	-56,4	21,9
Antibiotici intestinali	0,3	-4,9	-1,5	0,3	-3,0	-0,1
Vitamine	0,3	14,6	78,5	1,3	3,1	28,1
Inibitori della pompa protonica	0,2	-21,7	-1,4	2,7	5,9	-31,0
Ipfosfatasia-terapia enzimatica sostitutiva	0,2	-18,2	>100	0,0	-18,2	58,6
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a metformina	0,2	-72,3	28,9	1,0	-56,6	30,7

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
N - Sistema nervoso	16,2	13,9	29,9	18,9	-0,7	-28,4
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	5,8	39,5	43,3	0,2	55,4	54,7
Antipsicotici atipici e altri	3,4	-10,0	16,8	3,5	-0,0	-46,1
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	1,0	9,0	57,0	0,6	13,8	60,5
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,9	28,1	45,5	0,2	-2,4	-8,6
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,6	-5,6	26,3	2,7	-3,7	17,6
Antiepilettici di III generazione	0,6	-4,1	51,4	0,4	13,4	14,6
Cannabidiolo	0,5	23,6	64,6	0,0	23,6	64,3
Altri antiepilettici	0,4	47,7	94,6	0,1	62,4	62,4
Idrocarburi alogenati	0,3	6,7	66,1	0,0	2,2	26,2
COMT inibitori	0,3	26,1	33,5	0,2	26,4	32,5
Altri anestetici generali	0,2	-21,7	14,4	0,3	-13,0	14,7
Amidi	0,2	-2,2	-0,3	1,6	-6,5	-22,8
Anticolinesterasici	0,2	15,8	76,6	0,7	-1,1	-27,6
Paracetamolo da solo e in associazione	0,2	27,6	2,0	0,9	-29,7	-60,8
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,2	85,1	10,5	0,2	81,8	5,7
Altri farmaci del sistema nervoso	0,2	9,4	60,6	0,0	20,2	63,2
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,2	>100	>100	0,1	-21,7	40,6
Esketamina	0,1	9,9	8,7	0,0	9,9	8,7
Antipsicotici atipici e altri-brexpirazolo	0,1	33,5	>100	0,2	20,7	>100
Altri farmaci antidemenza	0,1	25,2	97,5	2,3	22,4	>100
Anestetici oppioidi	0,1	16,5	-17,7	0,2	>100	-16,8
V - Vari	13,1	2,0	27,0	2,0	-10,0	-45,3
Ossigeno	6,0	5,3	36,9	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,9	10,7	21,9	0,1	3,2	-9,7
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	1,0	-2,7	>100	0,0	-17,2	87,8
Antidoti	0,7	-47,0	87,9	0,2	6,4	6,7
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,7	26,0	>100	0,0	29,2	>100
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,5	1,3	-18,9	0,3	0,4	-15,2
Mezzi di contrasto per rmi	0,4	9,8	-9,3	0,0	2,1	8,5
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,4	28,0	36,1	0,2	-7,0	-5,8
Radiodiagnostici del SNC	0,3	0,8	10,9	0,0	-15,6	6,2
Radiodiagnostici della tiroide	0,2	-8,5	42,4	0,0	1,3	-14,6
Test per la funzione tiroidea	0,2	28,8	>100	0,0	28,8	>100
Allergeni	0,1	29,9	-26,7	0,2	12,4	-35,2
Altri agenti diagnostici	0,1	9,0	-2,9	0,0	8,6	55,0
C - Sistema cardiovascolare	10,1	24,7	-0,9	15,0	22,7	-30,3
Inibitori PCSK9	3,7	22,9	-7,5	1,3	39,8	-7,3
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della nprililina (ass)	2,1	14,5	-9,5	1,7	17,9	-9,4
Farmaci per l'ipertensione polmonare	1,6	-15,0	21,9	0,1	11,0	-0,1
Inibitori PCSK9 (siRNA)	1,1	>100	42,8	0,3	>100	43,0
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,5	>100	83,2	1,0	>100	82,1
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,3	>100	35,1	0,6	>100	34,9
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,2	5,1	-5,5	0,7	-3,7	-11,8
Antagonisti della vasopressina	0,1	-15,7	-31,7	0,0	27,5	1,7
Altre preparazioni cardiache	0,1	0,9	-5,6	0,1	13,6	-25,5

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
M - Sistema muscolo-scheletrico	6,8	18,6	-7,2	10,1	19,1	27,4
Anticorpi monoclonali-denosumab	2,6	22,1	45,5	8,5	20,2	46,7
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	1,4	0,4	-54,6	0,0	1,6	-43,2
Farmaci per acondroplasia	0,8	50,2	47,4	0,0	65,4	47,4
Miorilassanti ad azione periferica	0,6	30,3	35,4	0,2	43,0	-29,0
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,5	-2,7	40,2	0,0	-2,7	22,8
Anticorpi monoclonali-romosozumab	0,3	>100	18,2	0,1	>100	18,1
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,9	-0,9	12,7	4,8	-13,6	-9,4
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	2,0	2,0	37,1	0,3	-2,1	-4,9
Ormoni ipotalamici	1,6	-3,3	7,8	0,2	-0,8	-0,1
Corticosteroidi da soli	0,6	-2,4	39,8	3,5	-17,2	-3,7
D - Dermatologici	4,9	15,6	-5,7	6,7	-3,5	-25,1
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	4,4	14,5	-2,4	0,4	14,2	-0,1
Antisettici e disinfettanti	0,2	4,9	-47,4	4,0	-0,9	-31,0
S - Organi di senso	3,8	8,2	13,8	2,5	1,4	-0,9
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,9	3,2	16,9	0,8	3,4	16,6
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,5	-6,4	-0,9	0,3	-6,4	-0,9
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,5	>100	64,0	0,0	>100	63,8
Altri oftalmologici	0,3	14,3	>100	0,0	>100	-2,7
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,2	-27,3	42,2	0,0	-16,8	41,2
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,2	-9,2	-17,4	0,8	3,3	-77,0
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,9	-13,3	-10,1	0,1	3,4	-1,0
Uterotonici	0,1	97,3	0,1	0,0	17,3	-32,0
Androgeni	0,1	23,1	4,2	0,2	28,8	14,0
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	-2,9	45,9	0,0	8,1	-36,7
Antiprotozoari	0,1	-6,7	>100	0,0	3,7	-31,6

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
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	148,1	4,5	10,2	0,0	16,1	3,2	5,4
Pembrolizumab	9,0	1,0	-0,2	6,1	0,3	6,3	-0,1
Daratumumab	8,8	25,6	2,9	12,0	0,3	29,7	3,9
Ocrelizumab	5,2	9,8	61,8	15,5	0,3	9,8	61,8
Secukinumab	3,8	5,5	61,3	18,1	0,4	7,1	61,4
Nivolumab	3,8	8,5	-9,2	20,6	0,1	8,5	-9,3
Nintedanib	3,7	14,5	56,6	23,1	0,1	14,7	52,2
Ibrutinib	3,5	0,8	8,7	25,4	0,1	1,9	8,2
Trastuzumab deruxtecan	3,4	>100	11,3	27,7	0,0	>100	11,3
Pertuzumab	3,2	-25,2	29,4	29,9	0,1	-23,2	29,5
Ixekizumab	2,8	11,0	70,7	31,8	0,3	11,2	70,7
Dimetilfumarato	2,7	-1,6	24,0	33,6	0,3	-5,5	23,9
Enzalutamide	2,7	-11,7	5,7	35,4	0,1	-1,3	5,3
Osimertinib	2,5	4,6	-23,1	37,2	0,1	5,9	-21,7
Ruxolitinib	2,4	-6,6	-3,0	38,8	0,1	-0,5	-3,6
Apalutamide	2,3	39,5	33,2	40,4	0,1	44,9	33,1
Risankizumab	2,2	64,4	42,5	41,9	0,2	81,1	14,0
Fingolimod	2,2	-8,4	78,0	43,4	0,1	-2,9	77,0
Ribociclib	2,2	6,2	14,8	44,8	0,1	6,2	14,5
Ustekinumab	2,0	-7,0	-27,7	46,2	0,4	-0,1	-33,8
Guselkumab	1,9	19,5	49,8	47,5	0,2	19,5	49,8
Ravulizumab	1,7	35,3	16,1	48,7	0,0	44,0	2,4
Olaparib	1,7	12,1	22,2	49,8	0,0	20,7	26,0
Golimumab	1,7	-4,7	>100	51,0	0,3	1,7	>100
Apremilast	1,7	5,3	>100	52,1	0,2	5,3	>100
Palbociclib	1,6	4,8	5,3	53,2	0,1	3,9	3,9
Triptorelina	1,6	2,0	54,6	54,3	1,6	2,1	49,4
Natalizumab	1,6	-7,3	1,8	55,3	0,1	7,0	-1,3
Eculizumab	1,6	-16,8	-24,9	56,4	0,0	-15,3	-30,5
Acalabrutinib	1,6	28,0	12,5	57,5	0,0	28,0	12,5
Venetoclax	1,6	12,1	17,9	58,5	0,0	12,7	17,9
Pertuzumab/trastuzumab	1,5	>100	26,6	59,5	0,0	>100	28,2
Abemaciclib	1,5	>100	-28,1	60,5	0,1	72,9	-22,3
Etanercept	1,5	-3,6	34,8	61,5	0,4	-1,3	12,8
Ofatumumab	1,4	80,5	12,5	62,4	0,1	80,5	12,4
Upadacitinib	1,3	41,1	45,0	63,3	0,2	54,1	29,5
Canakinumab	1,3	-4,4	-8,9	64,2	0,0	-4,4	-8,9
Adalimumab	1,3	1,2	13,4	65,1	0,9	9,8	-9,5
Certolizumab pegol	1,2	0,7	78,5	65,9	0,2	0,7	78,5
Tocilizumab	1,2	26,3	23,0	66,7	0,2	28,4	10,7
Cemiplimab	1,1	4,2	20,3	67,5	0,0	4,7	20,3
Carfilzomib	1,1	51,3	47,4	68,2	0,0	51,3	47,4
Vedolizumab	1,1	-16,6	-16,3	69,0	0,1	-0,7	-17,8
Pomalidomide	1,1	5,5	-4,4	69,7	0,0	0,3	-1,9
Trastuzumab emtansine	1,1	-26,4	1,1	70,4	0,0	-26,4	1,1

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
Siponimod	1,0	15,8	>100	71,1	0,1	15,8	>100
Teriflunomide	1,0	-45,4	90,8	71,8	0,2	-2,0	35,2
Durvalumab	1,0	69,0	3,5	72,5	0,0	>100	10,1
Dabrafenib	1,0	-10,8	-12,9	73,2	0,0	-10,8	-12,9
Tacrolimus	1,0	6,7	21,2	73,8	0,4	3,0	1,9
Leuprorelina	1,0	-7,3	-0,2	74,5	1,3	1,3	0,1
Avelumab	0,9	29,3	17,7	75,1	0,0	29,3	17,7
Everolimus	0,9	-12,3	7,0	75,7	0,1	7,2	-17,8
Trastuzumab	0,9	-7,1	62,2	76,3	0,2	-15,7	34,5
Atezolizumab	0,9	28,3	-40,6	76,9	0,0	31,8	-40,6
Alectinib	0,9	1,5	-17,5	77,5	0,0	7,2	-17,5
Abatacept	0,8	-17,8	7,7	78,1	0,1	-2,1	8,0
Axicabtagene ciloleucel	0,8	-52,3	-44,2	78,6	0,0	-14,3	-39,5
Brentuximab vedotin	0,8	-3,6	-15,4	79,1	0,0	-3,6	-15,4
Niraparib	0,8	-14,4	11,1	79,7	0,0	-14,4	11,1
B - Sangue e organi emopoietici	45,2	-0,9	19,8	0,0	43,0	1,0	-22,4
Rivaroxaban	4,0	2,3	19,3	8,8	7,0	1,2	16,7
Apixaban	4,0	0,9	-1,0	17,5	6,4	-1,0	-1,3
Edoxaban	2,9	27,5	-4,6	23,9	4,7	32,3	-2,0
Enoxaparina	2,9	-8,0	66,9	30,2	8,5	-6,6	40,5
Emicizumab	2,3	18,1	7,4	35,4	0,0	21,3	7,6
Luspatercept	2,0	45,3	>100	39,9	0,1	45,3	>100
Epoetina alfa	1,8	7,7	23,7	43,9	2,5	-0,0	-20,6
Albutreponocog alfa	1,7	37,1	71,7	47,6	0,0	37,1	71,7
Darbepoetina alfa	1,5	-7,8	70,6	50,9	0,7	-7,8	68,9
Damoctocog alfa pegol	1,4	-5,3	56,1	53,9	0,0	-5,3	55,5
Soluzione ipertoniche per dialisi peritoneale	1,2	9,1	>100	56,6	0,7	16,3	>100
Eltrombopag	1,1	6,6	3,5	59,1	0,1	6,6	3,5
Rurioctocog alfa pegol	1,1	4,1	>100	61,6	0,0	4,1	>100
Turoctocog alfa pegilato	1,1	-5,8	43,2	64,1	0,0	-5,8	43,1
Soluzioni per la nutrizione parenterale, associazioni	0,8	-7,2	40,6	65,9	0,1	-3,4	41,3
Octocog alfa	0,8	-5,9	16,9	67,7	0,0	-5,6	14,2
Dabigatran	0,8	-7,3	-17,9	69,5	1,3	-21,7	-36,2
Lonoctogoc alfa	0,8	14,5	>100	71,2	0,0	14,5	85,4
Eftrenonocog alfa	0,7	-14,5	>100	72,9	0,0	-14,5	>100
Ferro carbossimaltosio	0,7	-27,4	22,4	74,4	0,1	-29,6	0,0
Lanadelumab	0,7	4,4	34,4	76,0	0,0	4,4	34,4
Ticagrelor	0,7	1,6	-23,6	77,5	0,8	3,1	-21,5
Fibrinogeno umano/trombina umana	0,7	57,9	>100	79,0	0,0	46,3	89,6

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
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	32,2	-3,1	-14,6	0,0	5,2	-0,7	-17,7
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	1,7	28,9	-44,5	5,4	0,2	29,0	-44,5
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,7	1,6	7,2	10,7	0,3	1,6	7,2
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	1,7	40,7	2,4	16,0	0,0	5,9	21,6
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	1,5	60,3	-37,5	20,7	0,0	60,3	-37,9
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,3	1,0	-22,5	24,7	0,1	1,0	-22,5
Amfotericina b	1,3	23,1	44,7	28,7	0,0	22,5	42,5
Vaccino meningococcico gruppo b	1,2	4,5	-27,3	32,4	0,0	-1,0	-35,5
Remdesivir	1,1	-57,4	54,8	35,8	0,0	-55,3	55,7
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/darunavir/cobicistat	1,0	-8,7	64,4	39,0	0,1	-8,5	64,4
Dolutegravir/lamivudina	0,9	4,3	-62,4	41,6	0,1	4,3	-62,4
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	0,8	2,5	23,5	44,1	0,1	35,1	-25,7
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,7	77,9	6,3	46,4	0,0	77,0	5,9
Piperacillina/tazobactam	0,7	-19,5	64,7	48,5	0,2	1,3	23,5
Palivizumab	0,7	-3,9	93,4	50,6	0,0	-2,2	>100
Cefiderocol	0,6	-10,3	42,4	52,5	0,0	-10,3	42,3
Isavuconazolo	0,6	-13,9	45,2	54,4	0,0	-1,1	33,8
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,6	-30,7	-13,9	56,2	0,0	-30,7	-24,0
Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,6	24,2	56,9	58,1	0,1	24,2	57,0
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,6	10,6	-17,1	60,0	0,0	8,7	-18,4
Meropenem/vaborbactam	0,5	25,7	>100	61,6	0,0	25,7	>100
Ceftazidima/avibactam	0,5	-8,6	37,6	63,3	0,0	-8,6	37,5
Sofosbuvir/velpatasvir	0,5	-15,3	-13,8	64,8	0,0	-15,3	-13,8
Glecaprevir/pibrentasvir	0,5	-7,1	-6,7	66,4	0,0	-7,1	-7,1
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	0,5	-12,0	-48,9	67,8	0,1	-12,0	-48,9
Dolutegravir/rilpivirina	0,4	1,5	-24,2	69,2	0,1	1,5	-24,2
Nirmatrelvir/ritonavir	0,4	-	2,7	70,4	0,0	-	2,0
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/ haemophilus influenzae b coniugato e adiuvato/ pertossico acellulare/poliomelittico inattivato/tetanico	0,4	-16,7	-17,6	71,6	0,0	-11,1	-18,1
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie	0,4	-35,0	92,7	72,7	0,1	-41,1	12,3
Letemovir	0,3	-1,0	-12,6	73,8	0,0	-1,5	9,6
Fosfomicina	0,3	>100	26,3	74,8	0,0	59,0	-30,3
Dalbavancina	0,3	-14,0	90,3	75,8	0,0	-14,0	90,3
Colistimetato	0,3	0,5	95,8	76,8	0,0	-9,6	95,6
Ceftolozano/tazobactam	0,3	-30,1	5,6	77,7	0,0	-30,1	5,7
Meropenem	0,3	39,2	>100	78,6	0,1	24,0	96,3
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	0,3	29,0	-78,1	79,5	0,0	9,0	-78,7

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
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	29,7	5,9	6,3	0,0	46,8	6,3	2,1
Semaglutide	5,8	42,2	24,8	19,6	5,5	54,0	24,2
Dulaglutide	2,7	-10,0	-2,1	28,7	4,1	-2,0	1,6
Dapagliflozin	2,4	40,9	16,8	36,8	6,0	52,6	16,5
Insulina degludec/liraglutide	2,1	33,2	90,3	43,8	1,6	34,3	90,5
Agalsidasi beta	1,9	20,3	58,5	50,2	0,0	20,3	58,5
Empagliflozin	1,5	45,7	1,0	55,4	3,0	53,7	-1,2
Insulina glargine	1,5	-4,9	2,2	60,3	4,1	-2,8	-5,4
Agalsidasi alfa	1,3	4,3	82,7	64,7	0,0	4,3	82,7
Dapagliflozin/metformina	0,9	20,6	27,2	67,9	2,2	21,9	27,2
Empagliflozin/metformina	0,9	22,9	74,4	71,1	2,3	23,7	69,9
Imiglucerasi	0,9	-2,5	-0,8	74,0	0,0	-2,5	-0,8
Insulina degludec	0,8	-13,2	44,0	76,7	2,0	-13,2	44,0
Linagliptin/empagliflozin	0,6	36,2	19,8	78,8	1,2	37,1	15,5
N - Sistema nervoso	16,2	13,9	29,9	0,0	18,9	-0,7	-28,4
Tafamidis	4,3	40,9	55,6	26,7	0,2	56,7	56,6
Aripiprazolo	1,8	1,1	38,5	37,6	1,4	8,4	7,3
Paliperidone	1,2	-22,9	15,6	44,9	0,9	-7,0	-3,8
Vutrisiran	1,1	-	51,3	51,6	0,0	-	51,6
Levodopa/carbidopa	0,9	29,2	47,7	57,1	0,1	8,4	-16,3
Fremanezumab	0,5	47,6	81,7	60,0	0,2	47,6	81,8
Cannabidiolo	0,5	23,6	64,6	62,8	0,0	23,6	64,3
Patisiran	0,4	-60,4	-31,2	65,0	0,0	-60,4	-31,2
Metadone	0,3	-16,2	29,5	66,9	2,3	-4,0	19,4
Erenumab	0,3	-16,4	76,1	68,6	0,2	-16,0	87,1
Opicapone	0,2	26,9	31,1	70,2	0,2	26,9	31,2
Fenfluramina	0,2	37,0	>100	71,7	0,0	38,6	>100
Sevoflurano	0,2	18,2	71,5	73,1	0,0	15,2	23,8
Risperidone	0,2	-14,9	-1,8	74,6	0,7	0,8	3,1
Brivaracetam	0,2	16,5	78,1	75,9	0,2	29,9	63,8
Perampanel	0,2	-0,5	50,6	77,2	0,1	2,3	50,9
Buprenorfina/naloxone	0,2	-9,1	>100	78,6	0,3	-8,9	95,0
Galcanezumab	0,2	-26,3	-2,0	79,7	0,1	-9,0	-2,7
R - Sistema respiratorio	14,4	15,1	4,3	0,0	1,7	8,5	-36,8
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	5,7	9,8	12,5	39,8	0,1	9,8	12,5
Ivacaftor	4,0	6,3	2,8	67,5	0,0	5,9	5,3
Mepolizumab	1,7	52,9	-2,4	79,0	0,2	56,5	-2,5
V - Vari	13,1	2,0	27,0	0,0	2,0	-10,0	-45,3
Ossigeno	6,0	5,3	36,9	46,0	0,0	-	-
Iomeprolo	1,3	10,0	>100	56,1	0,0	5,1	86,6
Andexanet alfa	0,7	26,0	>100	61,1	0,0	29,2	>100
Sugammadex	0,6	-52,3	>100	65,5	0,0	10,1	3,8
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,6	-2,5	65,4	69,9	0,0	-18,2	78,1
Iobitridolo	0,3	22,9	>100	72,5	0,0	19,8	>100
Fluorocolina (18F)	0,3	5,5	>100	75,1	0,0	-3,3	>100
Gadobutrolo	0,2	15,1	-3,9	76,8	0,0	14,0	3,8
Iodixanolo	0,2	8,9	-16,7	78,4	0,0	-11,3	-38,1

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
C - Sistema cardiovascolare	10,1	24,7	-0,9	0,0	15,0	22,7	-30,3
Valsartan/sacubitril	2,1	14,5	-9,5	20,9	1,7	17,9	-9,4
Alirocumab	1,9	31,0	-4,8	39,3	0,8	50,7	-5,6
Evolocumab	1,8	15,6	-10,0	57,1	0,5	24,7	-10,0
Macitentan	1,1	-20,1	21,7	67,8	0,0	1,6	21,3
Inclisiran	1,1	>100	42,8	78,4	0,3	>100	43,0
M - Sistema muscolo-scheletrico	6,8	18,6	-7,2	0,0	10,1	19,1	27,4
Denosumab	2,6	22,1	45,5	38,8	8,5	20,2	46,7
Risdiplam	0,9	12,3	-37,6	51,6	0,0	12,3	-37,6
Vosoritide	0,8	50,2	47,4	63,7	0,0	65,4	47,4
Nusinersen	0,5	-14,4	-50,1	71,5	0,0	-11,8	-50,1
Ataluren	0,5	-2,7	40,2	79,2	0,0	-2,7	22,8
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,9	-0,9	12,7	0,0	4,8	-13,6	-9,4
Somatropina	1,3	0,2	27,4	26,8	0,2	-3,9	-9,4
Lanreotide	0,7	-8,9	23,9	42,1	0,1	-4,5	10,4
Octreotide	0,6	5,4	-13,7	55,0	0,1	5,7	-15,6
Pegvisomant	0,6	-3,9	72,8	67,4	0,0	-0,4	72,7
Etelcalcetide	0,4	-1,9	-23,3	75,7	0,1	-1,9	-23,3
D - Dermatologici	4,9	15,6	-5,7	0,0	6,7	-3,5	-25,1
S - Organi di senso	3,8	8,2	13,8	0,0	2,5	1,4	-0,9
Aflibercept	1,9	3,2	16,9	50,5	0,8	3,4	16,6
Desametasone	0,5	-6,3	-1,0	64,7	0,3	-5,2	-1,4
Faricimab	0,5	>100	64,0	77,8	0,0	>100	63,8
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,2	-9,2	-17,4	0,0	0,8	3,3	-77,0
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,4	-16,6	55,3	34,3	0,1	-6,4	29,7
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,3	-27,4	-28,0	57,1	0,0	-33,4	-28,8
Menotropina	0,1	64,0	-39,2	63,9	0,0	79,4	-9,6
Testosterone	0,1	23,1	4,2	70,6	0,2	28,8	14,0
Misoprostolo	0,1	>100	9,6	76,2	0,0	70,8	-28,6
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	-2,9	45,9	0,0	0,0	8,1	-36,7

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	11,7	2,7	9,0	2,7	1	1
L	Daratumumab	11,4	2,7	8,8	5,4	2	2
V	Ossigeno	7,8	1,8	6,0	7,2	3	3
A	Semaglutide	7,5	1,8	5,8	9,0	4	7
R	Elexacaftor/tezacaftor/ ivacaftor	7,4	1,7	5,7	10,7	5	4
L	Ocrelizumab	6,7	1,6	5,2	12,3	6	5
N	Tafamidis	5,6	1,3	4,3	13,6	7	17
D	Dupilumab	5,5	1,3	4,2	14,8	8	10
R	Ivacaftor	5,2	1,2	4,0	16,0	9	11
B	Rivaroxaban	5,1	1,2	4,0	17,2	10	9
B	Apixaban	5,1	1,2	4,0	18,4	11	8
L	Secukinumab	4,9	1,1	3,8	19,6	12	12
L	Nivolumab	4,9	1,1	3,8	20,7	13	13
L	Nintedanib	4,8	1,1	3,7	21,8	14	15
L	Ibrutinib	4,5	1,1	3,5	22,9	15	14
L	Trastuzumab deruxtecan	4,5	1,0	3,4	23,9	16	158
L	Pertuzumab	4,2	1,0	3,2	24,9	17	6
B	Edoxaban	3,7	0,9	2,9	25,8	18	26
B	Enoxaparina	3,7	0,9	2,9	26,6	19	16
L	Ixekizumab	3,6	0,8	2,8	27,5	20	23
L	Dimetilfumarato	3,5	0,8	2,7	28,3	21	20
A	Dulaglutide	3,5	0,8	2,7	29,1	22	19
L	Enzalutamide	3,5	0,8	2,7	29,9	23	18
M	Denosumab	3,4	0,8	2,6	30,7	24	28
L	Osimertinib	3,3	0,8	2,5	31,5	25	24
L	Ruxolitinib	3,2	0,7	2,4	32,2	26	21
A	Dapagliflozin	3,1	0,7	2,4	33,0	27	37
B	Emicizumab	3,0	0,7	2,3	33,7	28	30
L	Apalutamide	3,0	0,7	2,3	34,4	29	42
L	Risankizumab	2,9	0,7	2,2	35,1	30	62
-	Primi trenta	150,3	35,1	115,9	35,1	-	-
-	Totale regione	428,8	100,0	330,7	100,0	-	-

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	Enoxaparina	8,5	4,9	4,9	2,9	1	1
M	Denosumab	8,5	4,9	9,8	2,6	2	2
B	Rivaroxaban	7,0	4,0	13,8	4,0	3	3
B	Apixaban	6,4	3,7	17,5	4,0	4	4
A	Dapagliflozin	6,0	3,5	21,0	2,4	5	7
A	Semaglutide	5,5	3,2	24,2	5,8	6	8
B	Edoxaban	4,7	2,7	26,9	2,9	7	9
A	Insulina glargine	4,1	2,4	29,2	1,5	8	5
A	Dulaglutide	4,1	2,4	31,6	2,7	9	6
C	Furosemide	3,8	2,2	33,8	0,1	10	10
A	Empagliflozin	3,0	1,7	35,5	1,5	11	17
B	Epoetina alfa	2,5	1,5	37,0	1,8	12	11
D	Sodio ipoclorito	2,5	1,4	38,4	0,1	13	14
N	Metadone	2,3	1,3	39,7	0,3	14	12
A	Empagliflozin/ metformina	2,3	1,3	41,1	0,9	15	19
N	Memantina	2,3	1,3	42,4	0,1	16	20
A	Dapagliflozin/ metformina	2,2	1,3	43,6	0,9	17	21
H	Metilprednisolone	2,2	1,3	44,9	0,3	18	16
A	Insulina degludec	2,0	1,2	46,1	0,8	19	13
B	Cianocobalamina	2,0	1,2	47,2	0,0	20	15
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	1,9	1,1	48,3	0,5	21	35
C	Valsartan/sacubitril	1,7	1,0	49,3	2,1	22	25
A	Insulina degludec/liraglutide	1,6	0,9	50,2	2,1	23	32
L	Triptorelina	1,6	0,9	51,1	1,6	24	23
N	Aripiprazolo	1,4	0,8	52,0	1,8	25	28
B	Dabigatran	1,3	0,8	52,7	0,8	26	22
L	Leuprorelina	1,3	0,7	53,5	1,0	27	31
A	Linagliptin/ empagliflozin	1,2	0,7	54,2	0,6	28	38
N	Lidocaina	1,2	0,7	54,9	0,1	29	27
A	Pantoprazolo	1,2	0,7	55,6	0,2	30	30
-	Primi trenta	96,5	55,6	55,6	46,3	-	-
-	Totale regione	173,7	100,0	100,0	330,7	-	-

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	Trastuzumab deruxtecan	3,4	>100	1,1	0,0	>100	0,0
L	Zanubrutinib	0,7	>100	1,4	0,0	>100	0,0
C	Inclisiran	1,1	>100	1,7	0,3	>100	0,1
L	Pertuzumab/trastuzumab	1,5	>100	2,2	0,0	>100	0,1
L	Abemaciclib	1,5	>100	2,7	0,1	73,3	0,2
L	Ofatumumab	1,4	80,9	3,2	0,1	80,9	0,2
J	Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,7	78,3	3,4	0,0	77,4	0,2
R	Benralizumab	1,0	78,3	3,7	0,1	78,3	0,2
L	Durvalumab	1,0	69,4	4,1	0,0	>100	0,2
L	Risankizumab	2,2	64,8	4,8	0,2	81,5	0,3
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	1,5	60,7	5,3	0,0	60,7	0,3
B	Fibrinogeno umano/trombina umana	0,7	58,2	5,5	0,0	46,7	0,3
R	Mepolizumab	1,7	53,2	6,1	0,2	56,9	0,4
L	Carfilzomib	1,1	51,7	6,4	0,0	51,7	0,4
M	Vosoritide	0,8	50,6	6,7	0,0	65,8	0,4
L	Ozanimod	0,8	49,9	7,0	0,1	55,8	0,4
A	Empagliflozin	1,5	46,0	7,5	3,0	54,1	1,4
B	Luspatercept	2,0	45,6	8,1	0,1	45,6	1,4
A	Semaglutide	5,8	42,6	10,1	5,5	54,3	3,3
L	Upadacitinib	1,3	41,4	10,5	0,2	54,5	3,3
N	Tafamidis	4,3	41,3	11,9	0,2	57,1	3,4
A	Dapagliflozin	2,4	41,2	12,7	6,0	52,9	5,4
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	1,7	41,0	13,3	0,0	6,2	5,4
L	Apalutamide	2,3	39,8	14,1	0,1	45,2	5,4
B	Albutrepenonacog alfa	1,7	37,4	14,6	0,0	37,4	5,4
A	Linagliptin/empagliflozin	0,6	36,5	14,8	1,2	37,4	5,8
L	Ravulizumab	1,7	35,6	15,4	0,0	44,3	5,9
A	Insulina degludec/liraglutide	2,1	33,5	16,1	1,6	34,6	6,4
C	Alirocumab	1,9	31,3	16,7	0,8	51,0	6,7
L	Avelumab	0,9	29,6	17,0	0,0	29,6	6,7
-	Primi 30	51,4	60,5	15,5	20,1	52,8	11,6
-	Totale regione	330,7	4,9	100,0	173,7	4,4	100,0

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	183,55	1.174,5	0,2	-1,6	-6,7	9,1	1,8
C - Sistema cardiovascolare	56,75	493,2	2,1	1,1	-20,6	27,1	1,0
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	7,23	71,1	-4,1	-4,4	-0,1	0,3	0,3
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	6,38	38,4	33,4	38,7	-0,0	-3,8	-3,8
Betabloccanti, selettivi	5,63	41,8	1,5	2,0	-0,0	-0,4	-0,5
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	5,42	60,5	-	-	-	-	-
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	5,27	11,8	4,7	6,0	-0,0	-1,2	-1,2
Derivati d'Idropiridinici	3,77	44,7	-3,0	-1,2	-0,0	-1,7	-1,8
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	3,64	30,3	-	-	-	-	-
Ace inibitori non associati	3,53	65,2	-4,2	-4,0	-0,0	-0,2	-0,2
Ace inibitori e diuretici	2,84	20,8	-3,6	-3,2	-0,0	-0,4	-0,4
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	2,39	16,5	-	-	-	-	-
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,74	12,7	-2,8	-2,2	-0,1	-0,5	-0,6
Antiaritmici, classe Ic	1,24	5,4	4,2	1,2	-0,0	3,0	2,9
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,08	6,7	-0,1	0,1	-0,0	-0,2	-0,2
Ace inibitori, altre associazioni	0,96	7,3	6,7	10,8	-0,0	-3,7	-3,7
Sulfonamidi, non associate	0,85	23,0	-4,3	-4,4	-0,0	0,1	0,1
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,84	8,5	1,1	0,9	-0,0	0,2	0,1
Antagonisti dell'aldosterone	0,71	4,4	5,0	-0,8	0,2	5,5	5,8
Altri preparati cardiaci	0,56	1,4	-36,1	12,7	-34,5	-13,4	-43,3
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,48	2,8	-6,7	-7,2	-0,0	0,6	0,6
Fibrati	0,40	2,8	1,1	1,5	-0,0	-0,4	-0,4
Antiaritmici, classe III	0,32	3,5	-0,5	-0,4	-0,0	-0,1	-0,1
Nitrati organici	0,32	2,8	-12,0	-11,6	-0,2	-0,2	-0,5
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparmi. di pot	0,22	1,2	2,6	2,1	-0,0	0,6	0,5
Betabloccanti, non selettivi	0,12	1,3	-6,0	-2,0	-0,0	-4,0	-4,1
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,12	0,8	-2,0	-2,7	-0,0	0,8	0,8
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,11	1,2	-5,1	-3,8	-0,5	-0,8	-1,3
Derivati fenilalchilaminici	0,10	0,8	-8,2	-8,2	-0,0	0,0	-0,0
Sulfonamidi, non associate	0,10	1,5	-7,7	-8,2	0,5	0,1	0,6
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,08	1,2	-6,4	-5,7	-0,0	-0,7	-0,7
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,08	0,8	73,4	87,2	-0,1	-7,3	-7,4
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,07	0,3	-	-	-	-	-
Glicosidi digitalici	0,06	1,1	-5,0	-6,3	-0,3	1,6	1,4
Derivati benzotiazepinici	0,06	0,3	-7,5	-6,7	-1,2	0,4	-0,9
Sequestranti degli acidi biliari	0,02	0,0	-1,5	-1,5	-0,0	0,0	-0,0
Tiazidi, non associate	0,01	0,3	-1,6	-1,0	-0,0	-0,6	-0,6
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	0,01	0,0	-99,9	-99,9	-98,3	>100	62,5
Inibitori della renina	0,01	0,0	-65,0	-68,7	-0,4	12,5	12,0

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	
N - Sistema nervoso	29,38	80,6	1,1	2,0	-1,2	0,4	-0,8
Altri antidepressivi	4,94	16,2	6,9	6,2	-0,1	0,7	0,7
Altri antiepilettici	4,27	5,7	1,5	1,9	-0,1	-0,3	-0,4
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	3,38	4,3	-0,3	0,4	-0,2	-0,4	-0,7
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	3,31	29,8	-0,5	1,1	-1,0	-0,6	-1,7
Gabapentinoidi	2,16	3,6	8,1	8,1	-0,3	0,3	0,0
Derivati della fenilpiperidina	1,68	0,7	-3,6	-1,1	-1,1	-1,4	-2,5
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	1,44	2,5	-5,3	0,6	-5,0	-0,9	-5,9
Agonisti della dopamina	1,27	1,0	-0,9	-1,1	-0,1	0,3	0,2
Derivati degli acidi grassi	1,08	2,5	0,3	-0,4	-0,0	0,8	0,7
Dopa e suoi derivati	0,96	2,8	4,5	5,4	-0,1	-0,8	-0,9
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	0,85	0,7	0,8	0,0	-0,0	0,9	0,8
Altri oppioidi	0,54	0,6	-16,7	-4,6	-13,1	0,4	-12,7
Derivati dell'oripavina	0,52	0,3	15,3	17,7	-3,5	1,5	-2,0
Derivati della carbossamide	0,51	1,7	-0,1	-1,1	-0,0	1,1	1,1
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,45	0,4	-9,2	-1,9	-6,1	-1,4	-7,4
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,37	0,9	-6,0	-6,1	-0,0	0,1	0,1
Anticolinesterasici	0,27	1,2	4,5	3,3	-0,8	2,0	1,1
Altri antipsicotici	0,19	0,3	-4,2	-2,6	-0,1	-1,5	-1,6
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,17	1,1	2,8	3,3	-0,0	-0,4	-0,4
Derivati benzodiazepinici	0,13	0,0	>100	>100	-0,0	-0,0	-0,0
Amidi	0,12	0,2	-32,9	-9,8	-25,6	-0,0	-25,6
Litio	0,10	0,4	6,6	3,1	3,4	0,1	3,4
Anticolinesterasici	0,08	0,2	9,4	11,0	-0,0	-1,4	-1,4
Derivati benzodiazepinici	0,07	0,3	-10,7	-12,1	-4,6	6,5	1,6
Derivati del butirrofenone	0,07	0,7	-1,3	-1,1	-0,0	-0,2	-0,3
Altri farmaci del sistema nervoso	0,05	0,0	-18,3	-19,3	-3,7	5,1	1,2
Barbiturici e derivati	0,05	1,2	-5,4	-6,0	-0,0	0,7	0,6
Derivati benzodiazepinici	0,05	0,0	-11,9	3,8	-15,7	0,6	-15,2
Benzamidi	0,05	0,1	-9,8	-9,4	-0,0	-0,4	-0,5
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,04	0,1	5,0	32,5	-12,3	-9,7	-20,8
Farmaci utilizzati nella dipendenza da alcool	0,04	0,1	75,1	39,4	-0,4	26,1	25,6
Amine terziarie	0,04	0,4	-2,7	-2,2	-0,0	-0,4	-0,5
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,03	0,1	-8,3	-8,7	1,8	-1,3	0,5
Altri farmaci anti-demenza	0,03	0,1	-50,7	-50,4	-0,3	-0,3	-0,7
Derivati della succinimide	0,03	0,0	0,5	0,5	-0,0	0,0	-0,0
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,01	0,0	29,7	24,3	-0,4	4,8	4,4
Altre sostanze dopaminergiche	0,01	0,0	-35,0	-34,7	-0,0	-0,4	-0,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	29,12	233,9	-4,9	-10,8	-0,3	7,0	6,7
Inibitori della pompa protonica	10,68	72,8	-15,4	-14,4	-0,1	-1,0	-1,1
Vitamina d ed analoghi	4,34	102,4	-14,2	-15,0	-0,0	0,9	0,9
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	2,84	6,9	-3,0	-2,9	-0,4	0,3	-0,1
Acido aminosalicilico ed analoghi	2,35	6,1	5,3	5,2	-0,1	0,2	0,1
Biguanidi	1,79	23,4	2,0	0,2	-0,0	1,9	1,8
Antibiotici	1,37	1,8	-13,6	-14,9	-0,0	1,6	1,5
Acidi biliari e derivati	1,16	3,4	2,6	4,6	-0,0	-1,9	-1,9
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	1,10	1,9	>100	>100	-0,5	29,5	28,9
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,61	2,7	10,2	10,5	-0,0	-0,3	-0,3
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,45	1,3	>100	>100	-3,3	>100	132,3
Corticosteroidi ad azione locale	0,27	0,4	-14,4	-12,2	-5,8	3,6	-2,5
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,26	2,9	24,1	26,0	-0,6	-0,8	-1,5
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,22	0,2	10,0	21,1	-4,7	-4,7	-9,2
Sulfoniluree	0,21	2,8	-17,9	-20,5	-0,2	3,5	3,3
Tiazolidioni	0,20	0,8	9,9	11,2	-0,2	-1,0	-1,2
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,17	0,0	-6,8	-0,1	-0,0	-6,6	-6,6
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,15	0,6	-10,8	-9,2	-0,7	-1,1	-1,8
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,14	0,1	>100	92,1	-19,8	33,4	7,0
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,13	0,1	42,3	42,4	-0,0	0,0	-0,0
Lassativi ad azione osmotica	0,11	1,1	-1,9	-2,5	-0,1	0,6	0,6
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,10	0,6	-21,4	-23,1	-0,1	2,3	2,2
Calcio	0,08	0,4	-16,8	-18,5	-0,0	2,1	2,1
Potassio	0,08	0,4	10,3	5,8	4,3	0,0	4,3
Antagonisti dei recettori H2	0,07	0,3	-2,4	-0,9	-0,0	-1,5	-1,6
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,06	0,2	-9,6	-14,4	-0,0	5,7	5,6
Preparati a base di enzimi	0,05	0,1	-80,3	-80,2	-0,5	0,0	-0,5
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,03	0,1	-14,9	-14,4	-1,2	0,6	-0,6
Inibitori del cotrasportatore SGLT2 (sodio-glucosio tipo 2)	0,02	0,0	-36,5	-32,8	-0,0	-5,4	-5,5
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione lenta	0,02	0,0	-17,3	-10,6	-0,3	-7,3	-7,6
Procinetici	0,02	0,0	-9,8	-9,9	-0,0	0,1	0,1
Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale	0,01	0,0	15,1	15,2	-0,0	0,0	-0,0
Alcaloidi della belladonna, semisintetici, composti ammonici quat.	0,01	0,0	-8,5	-8,5	-0,0	0,0	-0,0
Prostaglandine	0,01	0,0	-30,0	-29,9	-0,0	0,0	-0,0
Aminoacidi e derivati	0,01	0,0	-25,2	-26,1	-0,0	1,3	1,3

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	
R - Sistema respiratorio	15,48	40,5	2,4	2,2	-1,2	1,5	0,2
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticolinergici	5,86	11,0	-3,8	-1,6	-2,1	-0,2	-2,3
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic.	3,66	4,7	23,2	20,1	-0,4	3,0	2,6
Glicocorticoidi	2,44	6,9	9,0	10,2	-0,1	-1,0	-1,0
Anticolinergici	1,72	3,5	-14,5	-11,7	-1,8	-1,4	-3,2
Altri antllstaminici per uso sistemico	0,64	5,9	0,2	0,6	-0,0	-0,3	-0,4
Derivati piperazinic	0,44	4,6	1,6	1,8	-0,3	0,1	-0,2
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,36	1,6	-5,0	-4,0	-0,1	-0,9	-1,1
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,28	2,0	0,5	3,2	-0,1	-2,4	-2,6
Derivati xantini	0,03	0,2	-6,1	-22,4	-0,1	21,1	21,0
Altri farmaci sistemici per disturbi ostruttivi vie respir. e	0,02	0,0	78,8	>100	-14,3	4,1	-10,7
Altri sedativi della tosse	0,01	0,0	-13,7	-13,6	-0,0	0,0	-0,0
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,01	0,0	-14,7	-14,5	0,6	-0,9	-0,2
Corticosteroidi	0,01	0,1	>100	>100	-0,0	0,0	-0,0
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	14,97	20,9	-3,3	-2,8	0,1	-0,5	-0,5
Cefalosporine di terza generazione	4,15	2,9	-4,7	-5,3	-0,1	0,6	0,6
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	4,12	7,9	-1,6	-2,6	-0,0	1,2	1,1
Macrolidi	2,02	4,7	-5,7	-5,9	-0,1	0,3	0,2
Fluoroquinoloni	1,35	1,9	-10,6	-8,3	-0,1	-2,5	-2,6
Derivati triazolici	1,00	0,6	-0,0	-3,2	-0,2	3,5	3,3
Altri antibatterici	0,63	0,4	-3,1	-3,8	-0,0	0,8	0,7
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,49	0,3	1,9	2,8	-0,4	-0,5	-0,9
Immunoglobuline specifiche	0,33	0,0	11,0	1,4	7,4	1,9	9,4
Penicilline ad ampio spettro	0,16	0,9	31,1	27,9	4,5	-1,9	2,5
Antibatterici glicopeptidici	0,12	0,0	-26,5	-26,1	-0,0	-0,5	-0,5
Cefalosporine di seconda generazione	0,09	0,1	-25,1	-33,2	-0,2	12,4	12,1
Tetracicline	0,09	0,4	9,2	11,4	1,4	-3,3	-1,9
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,07	0,4	15,0	14,7	-0,0	0,3	0,2
Lincosamidi	0,07	0,0	28,9	24,9	-0,0	3,2	3,2
Nucleosidi e nucleotidi inibitori della transcrittasi inversa e	0,06	0,0	50,9	53,1	-8,7	7,9	-1,4
Altri aminoglicosidi	0,06	0,0	-3,7	-3,0	-0,0	-0,7	-0,7
Derivati nitrofurani	0,05	0,1	14,7	14,5	-0,3	0,5	0,1
Antibiotici	0,03	0,1	12,6	10,4	-0,0	2,0	2,0
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,02	0,0	3,1	2,4	-0,0	0,7	0,7
Cefalosporine di prima generazione	0,02	0,0	-1,0	-1,9	-0,0	0,9	0,9
Cefalosporine di quarta generazione	0,01	0,0	13,1	13,2	-18,2	22,2	-0,0
Idrazidi	0,01	0,1	-0,7	-0,7	-0,0	-0,0	-0,0

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
B - Sangue e organi emopoietici	8,08	114,5	-0,5	-0,5	-0,2	0,3	0,0
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	6,02	89,8	-0,3	-0,2	-0,0	-0,1	-0,1
Acido folico e derivati	0,68	8,4	5,4	5,6	-0,0	-0,2	-0,2
Ferro bivalente, preparati orali	0,46	3,7	1,2	1,2	-0,0	0,0	0,0
Sucedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	0,19	0,0	-17,6	-17,9	-0,0	0,4	0,4
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,15	0,2	6,0	6,0	0,0	-0,1	-0,0
Antagonisti della vitamina k	0,13	1,9	-11,1	-11,0	-0,0	-0,0	-0,1
Inibitori diretti del fattore XA	0,09	0,1	28,0	52,1	-0,1	-15,7	-15,8
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,09	10,2	-5,1	-5,2	-0,0	0,2	0,1
Eparinici	0,07	0,1	-20,3	-22,5	-3,3	6,3	2,8
Altri preparati antianemici	0,06	0,0	70,8	54,3	-15,9	31,6	10,6
Aminoacidi	0,06	0,1	-11,3	-9,5	-0,0	-2,0	-2,0
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,02	0,0	-1,6	-8,6	-0,1	7,7	7,7
Ferro trivalente, preparati orali	0,02	0,1	-40,7	-56,1	-0,0	35,0	35,0
Vitamina k	0,01	0,0	-10,7	-10,3	-0,0	-0,3	-0,4
Inibitori diretti della trombina	0,01	0,0	>100	>100	-2,2	-38,1	-39,4
Altri antitrombotici	0,01	0,0	-65,4	-68,7	-33,2	65,6	10,6
M - Sistema muscolo-scheletrico	6,89	51,3	-1,3	-2,0	-0,1	0,7	0,7
Preparati inibenti la formazione di acido urico	1,86	19,9	3,1	1,0	-0,0	2,2	2,1
Bifosfonati	1,72	9,2	3,9	3,3	-0,5	1,1	0,5
Coxib	0,88	5,3	-3,1	-2,1	-0,1	-0,9	-1,0
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,85	5,2	-1,9	-2,5	0,7	-0,1	0,7
Derivati dell'acido propionico	0,80	6,1	-12,6	-12,2	-0,1	-0,4	-0,5
Bifosfonati, associazioni	0,44	2,0	-3,6	-2,9	-0,1	-0,6	-0,8
Altri farmaci antiInfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,16	1,9	-13,9	-13,3	-0,0	-0,7	-0,7
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,10	0,6	4,0	4,2	-0,0	-0,1	-0,1
Oxicam-derivati	0,04	0,4	-21,5	-19,0	-0,1	-2,9	-3,1
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,7	-0,6	-0,7	-0,0	0,2	0,1
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	6,19	50,0	3,3	3,7	-0,3	-0,1	-0,4
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	3,35	33,2	3,5	4,4	-0,0	-0,9	-0,9
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	1,61	11,3	1,6	2,2	-0,0	-0,6	-0,6
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,39	0,3	13,7	15,4	-0,1	-1,4	-1,5
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,14	0,8	19,1	21,6	-0,1	-1,9	-2,0
Inibitori della prolattina	0,14	0,1	-1,1	-3,4	-1,4	3,7	2,3
Derivati del pregnene	0,12	1,3	-1,4	12,3	-0,0	-12,2	-12,2
Altri estrogeni	0,10	0,6	6,5	7,3	-0,0	-0,7	-0,7
Antiandrogeni, non associati	0,10	0,2	3,8	3,8	-0,1	0,0	-0,0
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,06	0,4	0,2	3,1	-2,9	0,1	-2,7
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,05	0,8	-14,8	-10,0	-0,0	-5,3	-5,3
Derivati del pregnadiene	0,05	0,3	>100	>100	-0,0	20,0	19,9
Gonadotropine	0,04	0,0	-9,6	-16,9	-24,8	44,5	8,7
Antiandrogeni ed estrogeni	0,02	0,2	-8,7	-8,1	-0,0	-0,7	-0,7
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,01	0,1	-2,8	-3,0	-0,0	0,2	0,1
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,01	0,0	-8,6	-7,8	-0,2	-0,7	-0,9
Antigonadotropine e sostanze similari	0,01	0,0	-16,3	-16,6	-0,0	0,3	0,3

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	
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	5,21	49,0	3,3	2,8	-1,6	2,1	0,5
Glicocorticoidi	2,03	20,7	1,9	3,3	0,0	-1,4	-1,4
Ormoni tiroidei	1,66	26,5	3,8	2,5	-0,0	1,3	1,3
Ormoni paratiroidei ed analoghi	1,17	0,3	10,2	10,6	-0,2	-0,2	-0,4
Vasopressina ed analoghi	0,16	0,1	-15,3	-2,7	-6,9	-6,4	-12,9
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,07	1,5	0,5	-0,3	0,8	0,0	0,8
Altri ormoni del lobo anteriore dell'ipofisi ed analoghi	0,06	0,0	36,1	36,1	-33,4	50,0	-0,0
Somatostatina ed analoghi	0,01	0,0	>100	>100	-0,0	-2,9	-3,0
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	-78,2	-51,0	-79,4	>100	-55,6
Altre sostanze antiparatiroidee	0,01	0,0	>100	>100	-11,1	>100	101,0
Ormoni liberatori delle anti-gonadotropine	0,01	0,0	>100	>100	-0,0	0,0	-0,0
Somatropina e agonisti della somatropina	0,01	0,0	-72,2	-69,4	-56,1	>100	-9,4
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	5,14	7,0	2,4	1,1	-0,4	1,7	1,3
Inibitori dell'aromatasi	2,85	3,6	4,9	4,6	-0,0	0,2	0,2
Altri immunosoppressori	1,04	2,0	2,9	1,2	-0,1	1,8	1,7
Inibitori della calcineurina	0,48	0,2	-1,6	-2,2	-0,3	0,9	0,5
Altri antineoplastici	0,22	0,4	4,5	4,5	-0,3	0,2	-0,1
Analoghi dell'acido folico	0,15	0,2	-11,9	-12,0	-0,0	0,1	0,0
Analoghi della pirimidina	0,10	0,0	-2,7	1,6	-0,0	-4,2	-4,2
Progestinici	0,08	0,1	-23,1	-22,1	-0,0	-1,3	-1,3
Fattori di stimolazione delle colonie	0,08	0,0	>100	>100	-10,5	21,4	8,7
Antiestrogeni	0,06	0,5	-5,2	-4,1	-0,3	-0,9	-1,1
Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine	0,02	0,0	-17,0	-28,1	-8,3	25,9	15,5
Antiandrogeni	0,02	0,0	-40,2	-45,4	-0,9	10,5	9,5
Derivati della podofillotossina	0,01	0,0	-17,6	-17,6	-0,0	0,1	0,1
Inibitori della tirosina chinasi BCR-ABL	0,01	0,0	-	-	-	-	-
Analoghi della mostarda azotata	0,01	0,0	-8,6	-12,4	-0,0	4,3	4,3
S - Organi di senso	4,73	27,5	1,3	0,9	0,0	0,4	0,4
Sostanze beta-bloccanti	2,70	15,4	1,8	0,8	-0,0	1,0	1,0
Analoghi delle prostaglandine	1,54	7,5	1,1	2,9	-0,0	-1,8	-1,8
Inibitori dell'anidrasi carbonica	0,31	1,9	-0,1	-3,7	2,3	1,4	3,7
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,14	2,1	-3,9	-3,6	-0,0	-0,3	-0,3
Altri oftalmologici	0,04	0,6	6,8	8,7	-13,0	13,0	-1,7
D - Dermatologici	1,31	5,1	4,1	3,8	-0,1	0,4	0,3
Altri antipsoriasici per uso topico	0,83	2,5	3,2	6,3	-0,0	-2,9	-2,9
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,09	1,2	0,4	-0,7	-0,0	1,2	1,2
Altri dermatologici	0,09	0,1	-12,9	-12,8	-0,0	-0,1	-0,1
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,08	0,2	9,0	10,1	-0,0	-1,0	-1,0
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,07	1,0	3,2	3,8	-0,0	-0,6	-0,6
Antimicotici per uso sistemico	0,06	0,1	5,6	7,0	-0,0	-1,3	-1,3
Altri chemioterapici	0,06	0,0	>100	>100	2,4	0,0	2,4
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,02	0,0	-14,4	-14,7	-0,0	0,4	0,4
Antivirali	0,01	0,0	-20,2	-17,2	-7,3	4,0	-3,7

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	
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,22	1,0	4,1	4,4	-1,6	1,4	-0,3
Aminochinoline	0,16	0,9	4,2	4,2	-0,0	0,1	0,0
Derivati benzimidazolici	0,03	0,1	9,4	7,2	-0,0	2,1	2,0
Derivati nitroimidazolici	0,02	0,1	-5,8	2,3	-12,5	5,3	-7,9
Metanolchinoline	0,01	0,0	27,5	33,5	-4,5	0,0	-4,5
V - Vari	0,08	0,1	-8,2	-14,9	-5,0	13,6	7,9
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,05	0,0	-10,7	-10,8	-7,3	8,0	0,1
Tests di funzionalità ipofisaria	0,02	0,0	15,4	15,4	-0,0	0,0	-0,0
Estratti allergenici	0,01	0,0	-39,0	-39,1	-0,0	0,2	0,2

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
	Totale regionale	183,5	0,4	-	1.174,5	-1,4	3,1	0,4
C	Sistema cardiovascolare	56,8	2,3	100,0	493,2	1,4	-1,9	0,3
C10AA05	Atorvastatina	3,6	-4,1	6,4	39,3	-5,7	-19,5	0,3
C07AB07	Bisoprololo	3,3	1,2	12,3	13,6	1,3	-0,4	0,7
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,3	33,4	18,2	24,0	37,7	10,2	0,4
C10AX06	Omega 3	2,9	-1,9	23,2	3,5	1,5	29,7	2,2
C09CA08	Olmesartan	2,7	7,4	28,1	22,8	6,9	17,7	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,2	9,2	32,0	15,2	9,5	25,2	0,4
C10AX09	Ezetimibe	2,2	6,3	35,8	8,1	7,1	9,9	0,7
C07AB12	Nebivololo	1,8	2,0	39,0	19,5	1,9	10,7	0,3
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,8	0,9	42,2	7,5	1,2	40,1	0,7
C10AA07	Rosuvastatina	1,8	5,5	45,3	17,2	4,2	-3,1	0,3
C09AA05	Ramipril	1,6	-4,4	48,0	46,3	-3,5	-22,7	0,1
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,5	2,8	50,7	12,5	2,8	10,8	0,3
C08CA01	Amlodipina	1,5	0,9	53,3	24,9	0,8	-13,5	0,2
C09AA15	Zofenopril	1,2	-0,9	55,4	8,2	-1,1	90,4	0,4
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	1,1	-0,4	57,4	7,1	-0,2	89,5	0,4
C02CA04	Doxazosin	1,1	-0,1	59,3	6,6	0,1	-11,2	0,4
C01BC04	Flecainide	1,1	7,6	61,1	3,7	8,0	8,9	0,8
C10AA01	Simvastatina	1,0	-10,4	62,8	8,0	-10,3	-16,6	0,3
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,0	>100	64,5	6,7	>100	-2,9	0,4
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,9	-1,2	66,2	5,9	-1,0	10,4	0,4
C09CA03	Valsartan	0,8	4,7	67,6	11,3	3,7	3,9	0,2
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,8	5,0	69,1	5,8	7,7	6,7	0,4
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,7	2,7	70,3	6,9	2,8	39,9	0,3
C08CA13	Lercanidipina	0,7	2,6	71,5	8,0	2,5	-21,0	0,2
C03CA01	Furosemide	0,7	-3,7	72,7	21,1	-4,1	-3,4	0,1
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,6	-1,6	73,8	3,9	-1,8	39,6	0,4
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,6	-2,3	74,9	5,6	-2,0	-1,9	0,3
C08CA12	Barnidipina	0,6	-21,7	75,9	3,4	-23,3	3,2	0,5
C08CA09	Lacidipina	0,6	9,9	77,0	4,5	10,0	42,8	0,4
C09CA06	Candesartan	0,5	-3,6	77,9	9,5	-3,8	20,4	0,2
C01EB18	Ranolazina	0,5	-38,5	78,9	1,3	9,4	7,9	1,1
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,5	-2,5	79,7	5,5	-1,4	-10,8	0,2
C10AA03	Pravastatina	0,5	-13,7	80,6	4,6	-5,7	>100	0,3
C07AG02	Carvedilolo	0,5	-6,6	81,4	2,7	-7,1	20,3	0,5
C09CA04	Irbesartan	0,5	-6,5	82,2	5,7	-6,8	-20,2	0,2
C09CA07	Telmisartan	0,5	-5,2	83,1	7,6	-5,9	-0,6	0,2
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,4	-3,4	83,8	3,1	-3,2	12,2	0,4
C03DA03	Canrenone	0,4	2,5	84,6	2,6	2,5	15,7	0,5
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,4	-5,4	85,3	3,4	-5,9	-2,8	0,3
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,4	-6,9	86,1	3,6	-6,8	-17,3	0,3
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,4	-8,8	86,8	2,9	-8,5	5,6	0,4
C10AB05	Fenofibrato	0,4	1,6	87,4	2,7	2,1	-4,1	0,4
C10AA02	Lovastatina	0,4	-9,0	88,1	1,6	-8,1	41,1	0,6

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,4	2,7	88,7	3,5	3,0	-15,6	0,3
C09CA01	Losartan	0,4	-11,9	89,3	3,5	-5,2	-42,4	0,3
C09AA04	Perindopril	0,3	-4,7	89,9	4,0	-1,8	7,7	0,2
C01BD01	Amiodarone	0,3	-0,3	90,5	3,5	-0,1	24,7	0,3
C10BA10	Ezetimibe/acido bempedoico	0,3	>100	91,0	0,2	>100	47,3	4,4
C01DA02	Nitroglicerina	0,3	-12,2	91,5	2,2	-12,1	-16,6	0,3
C07AB03	Atenololo	0,3	-3,4	92,0	5,5	-3,0	-12,5	0,1
C10AX15	Acido bempedoico	0,2	>100	92,4	0,2	>100	43,3	4,4
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,2	-6,6	92,8	2,0	-6,6	-37,6	0,3
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,2	3,3	93,2	1,1	3,5	93,8	0,5
C09AA02	Enalapril	0,2	-10,6	93,5	3,8	-9,5	-38,8	0,1
C07AB02	Metoprololo	0,2	18,7	93,9	3,2	20,0	-37,8	0,2
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,2	-10,1	94,2	1,4	-8,6	-17,4	0,4
C03CA04	Torasemide	0,2	-5,2	94,6	1,9	-4,8	87,3	0,3
C01BC03	Propafenone	0,2	-10,4	94,9	1,7	-10,4	25,2	0,3
N	Sistema nervoso	29,4	1,5	100,0	80,6	2,2	9,4	1,0
N03AX14	Levetiracetam	2,7	0,8	9,1	3,7	1,2	54,8	2,0
N06AX26	Vortioxetina	2,3	12,3	16,8	5,5	12,3	>100	1,1
N05AH04	Quetiapina	2,1	-0,8	23,9	1,9	-1,3	>100	3,1
N02BF02	Pregabalin	1,7	7,8	29,8	3,1	8,0	4,5	1,5
N02AB03	Fentanil	1,7	-3,3	35,5	0,7	-0,9	14,9	6,7
N03AG01	Acido valproico	1,0	0,6	39,1	2,5	-0,1	2,7	1,2
N06AB10	Escitalopram	1,0	0,6	42,5	7,9	1,2	3,1	0,4
N06AX16	Venlafaxina	0,9	2,8	45,7	4,2	4,8	4,1	0,6
N06AB05	Paroxetina	0,9	-2,9	48,7	7,3	-1,0	-7,6	0,3
N06AB06	Sertralina	0,9	4,4	51,7	9,6	4,6	-6,9	0,3
N04BD03	Safinamide	0,9	-9,1	54,6	0,7	-1,2	>100	3,6
N05AH03	Olanzapina	0,8	2,5	57,5	1,7	3,0	>100	1,3
N06AX21	Duloxetina	0,8	2,4	60,3	3,3	3,2	-7,4	0,7
N04BC09	Rotigotina	0,8	-0,1	63,1	0,4	-0,2	55,2	5,3
N03AX18	Lacosamide	0,6	10,8	65,1	0,6	11,8	20,2	2,8
N03AX09	Lamotrigina	0,6	3,6	67,1	0,9	3,9	15,3	1,8
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,5	6,7	68,9	1,5	6,7	37,2	1,0
N02AE01	Buprenorfina	0,5	15,5	70,6	0,3	18,0	22,9	4,6
N04BD02	Rasagilina	0,4	2,0	72,1	0,6	2,5	62,2	2,1
N02BF01	Gabapentin	0,4	10,8	73,6	0,5	10,5	10,4	2,1
N05AH02	Clozapina	0,4	-0,6	75,0	0,5	2,1	>100	2,5
N06AX11	Mirtazapina	0,4	0,2	76,3	1,9	0,0	5,7	0,6
N04BC05	Pramipexolo	0,4	-0,9	77,6	0,4	0,7	4,9	2,4
N02AX06	Tapentadol	0,4	-19,3	78,9	0,3	-0,4	-57,1	4,0
N06AX05	Trazodone	0,3	5,8	80,1	1,0	6,4	-24,5	1,0
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,3	-10,0	81,2	0,2	-6,2	-29,4	3,8
N03AX11	Topiramato	0,3	-3,1	82,3	0,4	-2,9	22,0	2,4
N06AB04	Citalopram	0,2	-11,8	83,2	2,5	-3,2	-33,0	0,3
N06DA02	Donepezil	0,2	2,2	84,0	1,2	2,6	>100	0,6
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,2	-0,9	84,8	0,3	-0,9	68,4	1,9

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
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-3,0	85,6	1,1	-2,3	4,9	0,5
N02CC04	Rizatriptan	0,2	1,4	86,3	0,2	1,5	-15,1	2,8
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	6,7	87,0	0,9	6,5	3,6	0,6
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,2	-5,5	87,6	0,2	-5,5	-23,8	2,1
N02CC01	Sumatriptan	0,2	3,9	88,3	0,1	-1,8	-12,3	3,7
N06AX12	Bupropione	0,2	10,3	88,9	0,3	13,3	-16,5	1,7
N02AX02	Tramadolo	0,2	-10,0	89,5	0,4	-6,7	-5,0	1,2
N06AB03	Fluoxetina	0,2	4,3	90,1	1,9	2,5	24,9	0,3
N02CC06	Eletriptan	0,2	0,7	90,7	0,1	0,1	-11,8	3,5
N03AF02	Oxcarbazepina	0,2	2,2	91,2	0,6	2,0	0,1	0,8
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,2	-5,3	91,8	0,6	-5,3	-36,5	0,7
N02CC05	Almotriptan	0,2	-1,0	92,4	0,1	-0,2	-15,1	3,2
N05AX12	Aripiprazolo	0,2	-6,4	92,9	0,2	-3,4	-24,5	2,1
N04BD01	Selegilina	0,1	0,7	93,4	1,3	1,2	22,6	0,3
N05BA09	Clobazam	0,1	>100	93,8	0,0	>100	-23,3	109,6
N01BB02	Lidocaina	0,1	-32,7	94,2	0,2	-9,6	-27,3	1,7
N03AF03	Rufinamide	0,1	4,0	94,6	0,0	4,0	>100	10,8
N06AA04	Clomipramina	0,1	2,5	94,9	0,6	3,3	27,4	0,5
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	29,1	-4,6	100,0	233,9	-10,6	-6,8	0,3
A02BC02	Pantoprazolo	4,2	-11,5	14,3	26,8	-10,2	-6,2	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	3,1	-18,1	24,9	97,4	-15,4	-15,1	0,1
A02BC05	Esomeprazolo	2,5	-15,4	33,4	17,5	-15,1	13,1	0,4
A07EC02	Mesalazina	2,3	5,6	41,2	5,7	5,5	-0,4	1,1
A02BC03	Lansoprazolo	1,9	-17,5	47,7	11,4	-16,5	0,7	0,5
A02BC01	Omeprazolo	1,8	-18,3	54,0	15,4	-17,0	-4,3	0,3
A10BA02	Metformina	1,8	2,3	60,1	23,4	0,4	1,1	0,2
A10AB05	Insulina aspart	1,3	-1,9	64,7	3,1	-2,0	16,1	1,2
A07AA11	Rifaximina	1,3	-13,2	69,1	1,7	-13,2	1,4	2,1
A10AB04	Insulina lispro	1,2	-2,5	73,1	3,1	-2,4	0,7	1,0
A05AA02	Acido ursodesossicolico	1,1	2,6	76,9	3,3	4,7	10,2	0,9
A10BH05	Linagliptin	0,7	>100	79,3	0,9	>100	-17,3	2,2
A02AD02	Magaldrato	0,6	10,5	81,4	2,7	10,8	9,9	0,6
A11CC03	Alfacalcidolo	0,6	1,0	83,5	3,7	1,2	>100	0,5
A11CC06	Calcifediolo	0,4	-7,7	85,0	0,3	-7,4	90,4	3,6
A10AB06	Insulina glulisina	0,4	-6,0	86,2	0,7	-5,2	-27,1	1,3
A10BH01	Sitagliptin	0,3	>100	87,4	1,0	>100	7,3	0,9
A02BC04	Rabeprazolo	0,3	-25,0	88,4	1,8	-23,2	18,6	0,5
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,3	24,4	89,3	2,9	26,3	-18,0	0,2
A11CC04	Calcitriolo	0,2	1,3	90,1	1,0	0,7	5,2	0,6
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,2	>100	90,8	0,5	>100	-18,3	1,0
A10BG03	Pioglitazone	0,2	10,1	91,4	0,8	11,5	53,0	0,7
A10BB09	Gliclazide	0,2	-16,7	92,1	2,1	-18,1	-32,6	0,3
A07EA07	Beclometasone	0,2	-6,7	92,7	0,3	-13,7	13,5	1,6
A10BF01	Acarbosio	0,2	-10,6	93,3	0,6	-9,0	46,0	0,7
A06AH05	Naldemedina	0,2	53,3	93,8	0,2	69,2	12,4	2,5
A02BD08	Bismuto subcitrato potassio/metronidazolo/tetraciclina	0,1	42,7	94,2	0,1	42,7	19,0	6,7
A04AA01	Ondansetron	0,1	-9,6	94,7	0,0	-8,4	-24,0	14,7

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
R	Sistema respiratorio	15,5	2,7	100,0	40,5	2,4	-2,5	1,0
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	2,5	0,2	16,3	4,4	0,5	15,4	1,6
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	1,4	-6,0	25,6	2,9	2,1	-32,3	1,4
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	1,1	23,8	32,5	1,1	23,8	36,9	2,7
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	1,0	35,0	39,1	1,4	35,0	11,1	1,9
R03BA03	Flunisolide	1,0	22,3	45,5	3,5	20,6	>100	0,8
R03AK07	Formoterolo/budesonide	0,9	-3,8	51,5	1,6	-2,4	-20,6	1,6
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,8	26,2	57,0	0,9	29,7	-18,8	2,6
R03BB07	Umeclidinio	0,8	-8,7	62,1	1,4	-8,7	13,8	1,5
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,7	-9,4	66,3	1,5	-7,9	-9,1	1,2
R03BA02	Budesonide	0,6	9,8	70,3	1,2	10,7	24,6	1,5
R03BA01	Beclometasone	0,6	-4,4	74,0	1,5	-4,8	-13,0	1,0
R03BB04	Tiotropio	0,4	-22,7	76,7	0,9	-17,2	-32,3	1,3
R03BB05	Aclidinio	0,4	-14,2	79,2	0,7	-14,2	2,5	1,5
R06AE07	Cetirizina	0,4	2,9	81,5	3,7	3,1	12,2	0,3
R03DC03	Montelukast	0,4	-4,8	83,8	1,6	-3,8	-22,1	0,6
R06AX22	Ebastina	0,3	3,5	85,6	2,4	3,9	-7,4	0,3
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,3	17,9	87,3	0,4	18,0	3,7	2,0
R03BA05	Fluticasone	0,2	-2,1	88,8	0,6	1,4	-3,2	1,0
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,2	-8,8	90,3	0,5	-9,3	20,6	1,3
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,2	57,9	91,6	0,2	54,0	-23,4	2,7
R03AC02	Salbutamolo	0,2	19,8	92,6	1,7	10,2	-28,7	0,3
R06AX28	Rupatadina	0,2	2,1	93,6	1,4	3,7	-4,1	0,3
R06AX27	Desloratadina	0,1	-2,9	94,4	1,2	-2,6	-14,2	0,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	15,0	-3,0	100,0	20,9	-2,6	30,2	2,0
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	3,9	-2,0	26,4	7,9	-2,4	31,2	1,4
J01DD08	Cefixima	1,8	-6,4	38,3	2,1	-6,0	64,6	2,3
J01DD04	Ceftriaxone	1,7	-2,0	50,0	0,4	0,2	72,9	11,4
J01FA10	Azitromicina	1,0	-10,9	56,6	1,8	-10,8	26,4	1,5
J01FA09	Claritromicina	0,9	-0,8	62,8	2,8	-2,7	52,8	0,9
J02AC01	Fluconazolo	0,8	1,2	68,3	0,4	-0,8	19,5	5,7
J01MA02	Ciprofloxacina	0,7	-7,2	73,2	0,8	-6,3	27,4	2,6
J01XX01	Fosfomicina	0,6	-3,7	77,4	0,4	-3,6	3,3	4,5
J01MA12	Levofloxacina	0,5	-16,2	80,4	0,9	-10,0	42,5	1,3
J01DD16	Cefditoren	0,4	-5,4	82,8	0,3	-5,4	-4,0	3,6
J06BB04	Immunoglobulina umana antiapatite b	0,2	4,5	84,4	0,0	3,6	-18,1	311,4
J05AB01	Aciclovir	0,2	-1,7	85,9	0,2	0,4	-9,6	3,8
J02AC02	Itraconazolo	0,2	-4,0	87,1	0,2	-7,3	7,2	2,5
J01CR05	Piperacillina/tazobactam	0,2	15,1	88,3	0,0	14,7	24,1	47,4
J01CA04	Amoxicillina	0,2	36,9	89,4	0,9	30,8	-11,8	0,5
J01DD02	Ceftazidima	0,1	-7,5	90,3	0,0	-8,2	74,6	19,1
J05AB15	Brivudina	0,1	6,0	91,3	0,0	6,9	-3,6	8,2
J01DD13	Cefpodoxima	0,1	-6,1	92,1	0,1	-4,4	-14,7	3,5
J01XA02	Teicoplanina	0,1	-26,3	92,8	0,0	-25,9	>100	64,7
J05AB09	Famciclovir	0,1	9,3	93,6	0,0	10,5	72,7	6,7
J01MA17	Prulifloxacina	0,1	-19,2	94,2	0,1	-19,2	37,2	3,9
J06BB02	Immunoglobulina umana antitetanica	0,1	35,4	94,8	0,0	1,1	5,1	50,0

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	Sangue e organi emopoietici	8,1	-0,2	100,0	114,5	-0,3	26,8	0,2
B01AC04	Clopidogrel	3,2	-0,1	39,9	16,4	0,6	>100	0,5
B01AC06	Acido acetilsalicilico	1,6	0,1	60,1	61,4	0,2	31,9	0,1
B01AC30	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	0,8	-0,6	70,2	3,8	-0,1	>100	0,6
B03BB01	Acido folico	0,7	5,6	78,7	8,4	5,8	12,6	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,3	0,9	82,4	2,6	1,0	2,2	0,3
B05AA01	Albumina umana	0,2	-17,4	84,8	0,0	-17,7	-15,3	51,1
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,2	0,7	87,1	6,3	1,0	6,2	0,1
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,2	6,2	88,9	0,2	6,3	1,6	1,8
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	4,1	90,7	0,9	4,2	61,0	0,4
B01AA03	Warfarin	0,1	-11,0	92,3	1,7	-10,9	-0,1	0,2
B01AC05	Ticlopidina	0,1	-17,6	93,3	0,9	-17,5	-5,9	0,3
B03BA01	Cianocobalamina	0,1	-4,8	94,2	9,5	-4,9	-15,8	0,0
B02AA02	Acido tranexamico	0,1	-11,1	95,0	0,1	-9,3	20,4	2,1
M	Sistema muscolo-scheletrico	6,9	-1,1	100,0	51,3	-1,7	32,0	0,4
M04AA03	Febuxostat	1,2	5,1	17,7	5,0	5,1	91,3	0,7
M05BA04	Acido alendronico	0,9	4,4	30,8	4,9	7,0	-4,3	0,5
M01AH05	Etoricoxib	0,7	-1,9	41,4	4,4	-0,7	20,6	0,5
M01AB05	Diclofenac	0,7	-0,0	51,7	4,6	-1,2	6,2	0,4
M04AA01	Allopurinolo	0,6	0,1	60,9	14,9	-0,1	64,1	0,1
M05BA07	Acido risedronico	0,6	1,1	70,1	3,7	1,4	70,5	0,5
M01AE01	Ibuprofene	0,5	-10,0	76,7	3,0	-8,5	20,2	0,4
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,4	-3,4	83,0	2,0	-2,7	10,0	0,6
M01AE03	Ketoprofene	0,2	-15,0	86,5	2,3	-14,9	14,3	0,3
M01AX17	Nimesulide	0,2	-12,8	88,9	1,9	-12,8	37,6	0,2
M01AH01	Celecoxib	0,1	-7,6	91,0	0,9	-7,7	48,5	0,5
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-9,8	92,7	0,6	-9,8	-7,9	0,6
M03BX01	Baclofene	0,1	4,3	94,1	0,6	4,4	9,3	0,5
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	6,2	3,6	100,0	50,0	4,0	3,7	0,3
G04CA01	Alfuzosina	1,2	6,6	19,9	13,5	7,2	23,9	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,2	1,0	38,5	11,2	2,1	-6,8	0,3
G04CB02	Dutasteride	1,0	-0,1	55,3	8,6	1,1	-1,3	0,3
G04CA04	Silodosina	0,9	4,2	69,5	7,8	5,1	10,9	0,3
G04CB01	Finasteride	0,6	5,5	78,8	2,7	7,0	-4,0	0,6
G04BE08	Tadalafil	0,3	18,0	84,0	0,3	18,7	>100	2,7
G02CB03	Cabergolina	0,1	-0,6	86,2	0,1	-0,6	-16,9	3,9
G03DA04	Progesterone	0,1	1,9	88,0	1,3	22,3	31,3	0,2
G03CX01	Tibolone	0,1	6,8	89,7	0,6	7,5	-29,2	0,5
G03HA01	Ciproterone	0,1	4,0	91,3	0,2	4,1	>100	1,8
G04BD08	Solifenacina	0,1	37,0	92,6	0,6	34,2	25,2	0,4
G04CA03	Terazosina	0,1	-3,8	93,8	0,6	-4,0	-39,7	0,3
G03FA17	Drospirenone/estradiolo	0,1	0,4	94,7	0,4	3,9	-19,5	0,4

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	5,2	3,5	100,0	49,0	3,1	18,9	0,3
H03AA01	Levotiroxina	1,6	4,3	31,6	26,5	2,8	9,1	0,2
H05AA02	Teriparatide	1,2	10,5	54,1	0,3	10,9	55,5	10,4
H02AB07	Prednisone	0,7	0,7	68,4	7,8	2,6	6,2	0,3
H02AB01	Betametasona	0,5	-0,6	78,2	3,4	0,4	53,9	0,4
H02AB04	Metilprednisolone	0,4	0,9	85,4	6,4	2,9	87,0	0,2
H02AB02	Desametasona	0,2	11,1	89,1	1,9	13,5	3,1	0,3
H01BA02	Desmopressina	0,2	-15,1	92,2	0,1	-2,5	36,3	4,3
H02AB08	Triamcinolone	0,1	7,8	94,6	0,9	8,6	>100	0,4
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	5,1	2,7	100,0	7,0	1,3	4,7	2,0
L02BG04	Letrozolo	1,9	5,8	36,2	2,3	6,2	12,9	2,2
L04AX03	Metotrexato	1,0	3,4	55,2	1,8	1,6	15,4	1,5
L02BG06	Exemestane	0,9	7,1	72,2	1,1	7,6	54,1	2,2
L04AD01	Ciclosporina	0,5	-1,8	81,4	0,1	-2,2	9,7	8,7
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	4,7	85,6	0,4	4,7	13,4	1,7
L01BA01	Metotrexato	0,1	-11,7	88,5	0,2	-11,8	>100	2,3
L02BG03	Anastrozolo	0,1	-15,0	90,9	0,3	-13,9	-62,2	1,4
L02AB01	Megestrola	0,1	-21,4	92,6	0,1	-21,4	>100	2,2
L01BC02	Fluorouracile	0,1	2,5	94,0	0,0	2,5	57,8	7,3
S	Organi di senso	4,7	1,6	100,0	27,5	1,1	23,3	0,5
S01ED01	Timololo	0,6	1,7	13,0	4,9	-0,4	53,3	0,3
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	12,4	26,0	4,0	11,6	-1,5	0,4
S01EE05	Tafluprost	0,6	-7,8	37,8	1,8	-7,8	10,1	0,9
S01EE03	Bimatoprost	0,4	-5,3	47,3	2,5	-4,3	41,1	0,5
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,4	0,7	56,0	1,8	-3,7	29,1	0,6
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,4	3,5	64,6	1,2	3,6	25,1	1,0
S01EE01	Latanoprost	0,4	29,8	72,3	2,3	23,3	32,1	0,4
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,2	-6,7	76,7	1,1	-5,5	>100	0,5
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,2	0,2	80,2	0,9	0,2	-3,3	0,5
S01EE04	Travoprost	0,1	-10,0	83,3	0,8	-9,2	5,5	0,5
S01EA05	Brimonidina	0,1	-3,0	86,2	2,1	-3,0	36,2	0,2
S01EC04	Brinzolamide	0,1	-3,0	88,8	0,9	-4,5	30,5	0,4
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-9,1	91,3	0,5	-9,1	-0,0	0,7
S01ED51	Latanoprost/timololo	0,1	-8,3	93,4	0,5	-9,0	21,6	0,5
S01EC03	Dorzolamide	0,1	-1,1	95,0	0,5	-0,6	14,7	0,4

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
D	Dermatologici	1,3	4,3	100,0	5,1	4,0	-6,2	0,7
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	0,8	4,9	61,0	2,4	8,3	-15,8	0,9
D07AD01	Clobetasolo	0,1	0,7	68,1	1,2	-0,5	15,9	0,2
D11AX18	Diclofenac	0,1	-12,7	74,8	0,1	-12,6	48,2	2,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	9,2	81,2	0,2	10,3	-29,6	1,4
D01BA02	Terbinafina	0,1	5,5	86,1	0,1	6,4	22,4	1,3
D06BX03	Tirbanibulin	0,1	>100	90,5	0,0	>100	16,8	15,9
D07AC13	Mometasona	0,0	18,9	93,1	0,5	18,9	-8,6	0,2
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,2	5,9	100,0	1,0	4,9	-3,7	0,6
P01BA02	Idrossiclorochina	0,2	4,4	73,8	0,9	4,4	-7,4	0,5
P01AB01	Metronidazolo	0,0	8,0	84,7	0,1	8,1	76,1	1,0
P02CA01	Mebendazolo	0,0	11,3	94,7	0,1	7,7	2,9	0,7
V	Vari	0,1	-7,6	100,0	0,1	-14,6	-48,2	4,4
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-12,2	44,7	0,0	-11,9	-0,6	2,8
V04CD01	Metirapone	0,0	15,6	71,9	0,0	15,7	>100	64,2
V01AA02	Polline graminacee phleum pratense/ dactylis glomerata/ anthoxanthum odoratum/ lolium perenne/poa pratensis	0,0	-38,8	80,5	0,0	-38,9	>100	3,3
V03AE10	Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,0	30,2	85,2	0,0	30,3	>100	19,4
V03AC03	Deferasirox	0,0	17,0	89,2	0,0	6,1	-96,2	74,8
V03AE09	Patiromer	0,0	75,4	92,0	0,0	75,4	-62,2	14,0
V03AE02	Sevelamer	0,0	-44,8	94,7	0,0	-40,9	-96,6	5,6

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
A02BC02	Pantoprazolo	5,4	2,3	4,2	2,3	1	1
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	5,1	2,1	3,9	4,4	2	2
C10AA05	Atorvastatina	4,7	2,0	3,6	6,4	3	3
C07AB07	Bisoprololo	4,3	1,8	3,3	8,2	4	5
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	4,3	1,8	3,3	10,0	5	12
B01AC04	Clopidogrel	4,2	1,8	3,2	11,8	6	6
A11CC05	Colecalciferolo	4,0	1,7	3,1	13,5	7	4
C10AX06	Omega 3	3,7	1,6	2,9	15,0	8	8
C09CA08	Olmesartan	3,6	1,5	2,7	16,5	9	10
N03AX14	Levetiracetam	3,5	1,5	2,7	18,0	10	9
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	3,3	1,4	2,5	19,4	11	11
A02BC05	Esomeprazolo	3,2	1,4	2,5	20,7	12	7
N06AX26	Vortioxetina	2,9	1,2	2,3	22,0	13	19
A07EC02	Mesalazina	2,9	1,2	2,3	23,2	14	15
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,9	1,2	2,2	24,4	15	17
C10AX09	Ezetimibe	2,8	1,2	2,2	25,6	16	18
N05AH04	Quetiapina	2,7	1,1	2,1	26,7	17	16
A02BC03	Lansoprazolo	2,4	1,0	1,9	27,7	18	13
L02BG04	Letrozolo	2,4	1,0	1,9	28,8	19	24
A02BC01	Omeprazolo	2,4	1,0	1,8	29,8	20	14
C07AB12	Nebivololo	2,4	1,0	1,8	30,7	21	21
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	2,3	1,0	1,8	31,7	22	23
A10BA02	Metformina	2,3	1,0	1,8	32,7	23	25
J01DD08	Cefixima	2,3	1,0	1,8	33,7	24	20
C10AA07	Rosuvastatina	2,3	1,0	1,8	34,6	25	27
J01DD04	Ceftriaxone	2,3	0,9	1,7	35,6	26	22
N02BF02	Pregabalin	2,2	0,9	1,7	36,5	27	30
N02AB03	Fentanil	2,2	0,9	1,7	37,4	28	26
H03AA01	Levotiroxina	2,1	0,9	1,6	38,3	29	31
B01AC06	Acido acetilsalicilico	2,1	0,9	1,6	39,2	30	28
-	Primi 30	93,3	39,2	72,0	39,2	-	-
-	Totale regione	238,0	100,0	183,5	100,0	-	-

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	97,4	8,3	3,1	8,3	1	1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	61,4	5,2	1,6	13,5	2	2
C09AA05	Ramipril	46,3	3,9	1,6	17,5	3	3
C10AA05	Atorvastatina	39,3	3,3	3,6	20,8	4	4
A02BC02	Pantoprazolo	26,8	2,3	4,2	23,1	5	5
H03AA01	Levotiroxina	26,5	2,3	1,6	25,3	6	6
C08CA01	Amlodipina	24,9	2,1	1,5	27,5	7	7
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	24,0	2,0	3,3	29,5	8	14
A10BA02	Metformina	23,4	2,0	1,8	31,5	9	8
C09CA08	Olmesartan	22,8	1,9	2,7	33,4	10	10
C03CA01	Furosemide	21,1	1,8	0,7	35,2	11	9
C07AB12	Nebivololo	19,5	1,7	1,8	36,9	12	12
A02BC05	Esomeprazolo	17,5	1,5	2,5	38,4	13	11
C10AA07	Rosuvastatina	17,2	1,5	1,8	39,8	14	15
B01AC04	Clopidogrel	16,4	1,4	3,2	41,2	15	16
A02BC01	Omeprazolo	15,4	1,3	1,8	42,6	16	13
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	15,2	1,3	2,2	43,8	17	18
M04AA01	Allopurinolo	14,9	1,3	0,6	45,1	18	17
C07AB07	Bisoprololo	13,6	1,2	3,3	46,3	19	20
G04CA01	Alfuzosina	13,5	1,2	1,2	47,4	20	21
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	12,5	1,1	1,5	48,5	21	22
A02BC03	Lansoprazolo	11,4	1,0	1,9	49,4	22	19
C09CA03	Valsartan	11,3	1,0	0,8	50,4	23	24
G04CA02	Tamsulosina	11,2	1,0	1,2	51,4	24	23
N06AB06	Sertralina	9,6	0,8	0,9	52,2	25	27
C09CA06	Candesartan	9,5	0,8	0,5	53,0	26	26
B03BA01	Cianocobalamina	9,5	0,8	0,1	53,8	27	25
G04CB02	Dutasteride	8,6	0,7	1,0	54,5	28	29
B03BB01	Acido folico	8,4	0,7	0,7	55,2	29	33
C09AA15	Zofenopril	8,2	0,7	1,2	55,9	30	30
-	Primi 30	657,1	55,9	54,1	55,9	-	-
-	Totale regione	1.174,5	100,0	183,5	100,0	-	-

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	0,7	0,4	>100	0,9	>100
A10BH01	Sitagliptin	0,3	0,6	>100	1,0	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,0	1,1	>100	6,7	>100
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	1,0	1,6	35,0	1,4	35,0
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,3	3,5	33,4	24,0	37,7
S01EE01	Latanoprost	0,4	3,6	29,8	2,3	23,3
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,8	4,1	26,2	0,9	29,7
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	1,1	4,7	23,8	1,1	23,8
R03BA03	Flunisolide	1,0	5,2	22,3	3,5	20,6
G04BE08	Tadalafil	0,3	5,4	18,0	0,3	18,7
N02AE01	Buprenorfina	0,5	5,7	15,5	0,3	18,0
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	6,0	12,4	4,0	11,6
N06AX26	Vortioxetina	2,3	7,3	12,3	5,5	12,3
N03AX18	Lacosamide	0,6	7,6	10,8	0,6	11,8
N02BF01	Gabapentin	0,4	7,8	10,8	0,5	10,5
A02AD02	Magaldrato	0,6	8,2	10,5	2,7	10,8
H05AA02	Teriparatide	1,2	8,8	10,5	0,3	10,9
C08CA09	Lacidipina	0,6	9,1	9,9	4,5	10,0
R03BA02	Budesonide	0,6	9,5	9,8	1,2	10,7
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,2	10,7	9,2	15,2	9,5
N02BF02	Pregabalin	1,7	11,6	7,8	3,1	8,0
C01BC04	Flecainide	1,1	12,2	7,6	3,7	8,0
C09CA08	Olmesartan	2,7	13,7	7,4	22,8	6,9
L02BG06	Exemestane	0,9	14,2	7,1	1,1	7,6
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,5	14,5	6,7	1,5	6,7
G04CA01	Alfuzosina	1,2	15,1	6,6	13,5	7,2
C10AX09	Ezetimibe	2,2	16,3	6,3	8,1	7,1
N06AX05	Trazodone	0,3	16,5	5,8	1,0	6,4
L02BG04	Letrozolo	1,9	17,5	5,8	2,3	6,2
B03BB01	Acido folico	0,7	17,9	5,6	8,4	5,8
-	Primi 30	72,0	39,2	-1,0	504,1	-3,5
-	Totale regione	183,5	100,0	0,4	1.174,5	-1,4

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
	Totale regionale	51,2	0,0	-	122,3	-5,5	-11,0	1,1
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	14,1	-0,9	-	28,4	-9,3	-12,2	1,4
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	2,5	3,6	17,5	1,9	-0,2	22,8	3,6
A01AD11	Flurbiprofene	2,1	-15,8	32,3	4,5	-23,7	-2,1	1,3
A07DA03	Loperamide	1,1	9,3	40,2	0,6	7,3	-6,1	5,3
A06AG04	Glicerolo	0,6	48,5	44,5	0,9	26,6	-23,2	1,7
A06AX01	Glicerolo	0,6	-5,7	48,4	4,3	-7,4	-3,9	0,4
A03BB01	Butilscolopamina	0,5	9,6	52,1	0,5	3,6	1,9	2,8
A02AF02	Magnesio idrossido/algeldrato/dimeticone	0,4	3,6	54,9	0,3	-1,0	-15,1	4,1
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,4	-12,6	57,8	0,2	-19,8	-8,1	4,6
A06AB02	Bisacodile	0,4	5,9	60,5	1,4	-6,1	-8,3	0,7
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,4	20,5	63,2	0,3	19,2	-16,6	3,9
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,4	-18,0	65,7	0,3	-23,3	-11,7	3,1
A06AD11	Lattulosio	0,3	75,9	68,2	2,2	-5,6	4,6	0,4
A03FA	Metoclopramide/dimeticone /potassio citrato/acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,3	13,4	70,5	0,6	6,6	-24,2	1,6
A01AD11	Ketoprofene	0,3	-9,7	72,8	0,8	-22,4	1,3	1,1
A07FA01	Organismi produttori di acido lattico	0,3	-7,3	75,0	0,2	-17,2	59,7	3,9
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,3	4,1	77,2	0,2	-1,9	-51,4	4,1
A12CC08	Magnesio pidolato	0,3	-4,7	79,0	0,3	-9,6	-27,5	2,0
A02AD01	Alluminio idrossido/magnesio idrossido	0,3	-13,2	80,8	0,3	-19,4	30,8	2,3
A03AX13	Dimeticone	0,3	8,7	82,6	0,2	4,4	-27,4	4,1
A01AD02	Benzidamina	0,2	-23,1	84,2	0,4	-24,2	0,6	1,5
A06AG01	Sodio fosfato	0,2	0,3	85,5	0,1	-6,1	-54,0	5,0
A06AD15	Macrogol 4000	0,2	-7,4	86,8	0,6	-8,2	11,1	0,8
A06AB06	Senna	0,2	-9,2	88,0	1,1	-9,6	-20,8	0,4
A06AG10	Docusato/sorbitolo	0,1	-1,3	89,1	0,1	-1,6	>100	4,9
M	Sistema muscolo-scheletrico	10,7	2,0	-	19,9	1,0	-10,2	1,5
M01AE01	Ibuprofene	4,0	-2,4	37,6	3,4	-4,7	-19,4	3,3
M02AA15	Diclofenac	3,1	4,9	66,6	9,8	6,0	-6,6	0,9
M01AE03	Ketoprofene	1,1	-0,4	76,9	1,4	-2,0	-11,7	2,2
M01AB05	Diclofenac	0,9	36,8	84,9	1,0	39,1	-16,6	2,4
M01AE02	Naproxene	0,3	11,1	88,1	0,6	1,1	-31,2	1,7

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R	Sistema respiratorio	10,1	-0,8	-	29,4	-9,7	-7,1	0,9
R01AA08	Nafazolina	1,2	2,3	12,2	10,4	-6,8	-2,3	0,3
R01AA05	Ossimetazolina	0,9	>100	21,2	3,7	-2,3	5,7	0,7
R05CB03	Carbocisteina	0,9	-6,7	30,0	2,8	-5,7	-7,4	0,9
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	0,7	18,4	36,8	0,3	5,6	-7,9	7,0
R05FA02	Destrometorfano/ guaiafenesina	0,5	11,0	41,8	0,5	5,5	-13,5	2,9
R01AA07	Xilometazolina	0,4	-5,0	46,1	1,3	-9,8	10,5	0,9
R05CB01	Acetilcisteina	0,4	0,1	50,0	0,9	-0,9	-51,7	1,2
R05DB27	Levodropropizina	0,4	-20,5	53,9	0,8	-33,4	-18,2	1,3
R05CB02	Bromexina	0,4	-25,8	57,7	0,6	-26,0	-11,3	1,6
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo/acido ascorbico	0,4	-42,3	61,4	0,3	-41,3	-7,9	3,4
R05DB21	Cloperastina	0,4	1,1	65,1	1,1	1,2	-21,9	0,9
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo	0,4	7,4	68,7	0,3	13,7	-12,1	3,2
R02AX01	Flurbiprofene	0,3	-17,9	72,0	0,4	-19,6	3,4	2,4
R05CB06	Ambroxolo	0,3	-12,4	75,1	0,6	-11,9	0,0	1,4
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,3	-5,4	77,9	0,2	-7,1	39,4	4,4
R06AA02	Dimenidrinato	0,2	7,0	79,8	0,0	2,0	-26,1	11,7
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/ acido ascorbico	0,2	-28,1	81,5	0,1	-34,2	-17,5	3,6
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina/ paracetamolo	0,2	2,8	83,1	0,1	-0,5	7,4	4,2
R06AX26	Fexofenadina	0,1	-1,1	84,5	0,3	-8,5	-26,0	1,4
R05DA09	Destrometorfano	0,1	-59,1	86,0	0,1	-67,8	-14,6	3,5
R02AA20	Benzidamina/cetilpiridinio	0,1	-23,9	87,1	0,2	-27,4	10,7	1,3
R01AB	Tramazolina/clorfenamina	0,1	-10,2	88,1	0,2	-16,5	0,7	1,2
R05DB05	Pentoxiverina	0,1	-	89,1	0,1	-	52,3	3,9
D	Dermatologici	5,6	3,3	-	18,1	-1,1	-7,3	0,8
D01AC07	Tioconazolo	0,5	14,1	9,6	0,6	9,5	13,6	2,2
D08AG02	Iodopovidone	0,4	8,1	16,7	1,6	13,2	-19,2	0,7
D07AA02	Idrocortisone	0,3	-8,5	22,3	0,7	-13,6	-10,6	1,3
D01AC03	Econazolo	0,3	6,4	27,4	0,9	-0,9	-0,1	0,9
D06BB03	Aciclovir	0,3	-1,8	32,3	0,2	-1,0	0,4	3,7
D06BA01	Sulfadiazina argantica	0,3	-1,1	37,0	1,7	-11,7	26,3	0,4
D11AX01	Minoxidil	0,3	12,9	41,5	0,8	7,5	-26,4	0,8
D01AC01	Clotrimazolo	0,2	12,1	45,5	0,4	-0,1	-28,4	1,4
D01AE16	Amorolfina	0,2	-19,4	49,3	0,3	-20,7	2,2	2,1
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,2	39,6	52,9	0,2	34,2	-26,1	2,2
D01AC02	Miconazolo	0,2	-1,7	56,2	0,4	-4,2	91,9	1,2
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	4,1	59,4	0,5	1,4	-12,1	0,9
D06BA51	Sulfadiazina argantica/acido ialuronico	0,2	-1,5	62,4	0,4	-2,3	-15,5	1,0
D04AB01	Lidocaina	0,2	23,7	65,2	0,2	16,2	2,7	1,8
D06C	Neomicina/sulfatiazolo	0,1	-16,4	67,6	0,2	-42,1	43,8	1,9
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,1	26,6	69,7	0,8	14,4	-25,2	0,4
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	-14,2	71,9	0,4	-15,9	9,0	0,8
D03AX05	Acido ialuronico	0,1	-5,5	74,0	0,2	-3,9	7,5	2,1
D11AX	Levocistina	0,1	-3,6	76,0	0,2	-3,9	>100	1,8
D04AA13	Dimetindene	0,1	-3,1	78,0	0,4	-7,3	16,1	0,8

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
D08AX04	Tosilcloramide	0,1	35,2	79,8	0,3	-1,4	11,4	1,1
D08AJ01	Benzalconio	0,1	28,7	81,6	1,0	37,3	-16,4	0,3
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,1	0,8	83,3	0,3	1,4	-1,2	0,7
D11AE	Clostebol/neomicina	0,1	-1,2	84,7	0,2	-1,3	-0,3	0,9
D04AA10	Prometazina	0,1	-9,1	86,0	0,2	-14,1	-44,4	1,2
D01AC10	Bifonazolo	0,1	24,6	87,2	0,6	25,5	4,4	0,3
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	-15,6	88,4	0,3	-14,8	-30,8	0,6
D11AF	Acido salicilico	0,1	>100	89,5	0,2	1,6	-23,6	1,0
N	Sistema nervoso	4,7	-5,6	-	5,3	-10,1	-24,7	2,4
N02BE01	Paracetamolo	1,7	-6,8	35,5	1,8	-6,3	-37,5	2,6
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	1,0	-6,2	56,6	1,2	-10,9	-0,7	2,3
N07BA01	Nicotina	0,7	7,0	70,7	0,3	7,3	>100	5,9
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,4	-8,5	79,4	0,4	-13,8	-39,7	2,8
N02BE51	Paracetamolo/pseudoefedrina/difenidramina	0,3	-0,9	84,7	0,2	-11,1	-8,7	3,6
N02BE51	Paracetamolo/clorfenamina/sodio ascorbato	0,1	-20,7	87,5	0,2	-35,7	-6,3	1,8
N02BE51	Paracetamolo/clorfenamina	0,1	-13,2	89,7	0,2	-27,5	-30,7	1,3
C	Sistema cardiovascolare	2,6	1,3	-	7,6	-3,0	-28,1	0,9
C05CA53	Diosmina/esperidina	1,2	6,4	48,8	3,3	3,0	-33,4	1,0
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,4	10,2	66,0	1,3	4,8	-1,3	0,9
C05BA01	Eparinoidi	0,2	0,9	73,6	0,8	-2,1	-33,1	0,7
C05AA01	Iidrocortisone/benzalconio/amilocaina/esculina/benzocaina	0,2	-15,6	80,1	0,4	-20,0	30,8	1,0
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,1	-10,0	85,0	0,5	-11,3	-31,5	0,7
C05CA54	Oxerutina	0,1	-27,7	88,7	0,3	-31,2	-41,6	0,8
S	Organi di senso	1,8	2,1	-	10,9	0,2	-4,2	0,4
S01GA01	Nafazolina	0,4	13,2	24,8	5,1	6,0	-5,8	0,2
S02DC	Xilene	0,2	-0,9	36,6	0,4	-1,2	9,7	1,5
S01GX08	Ketotifene	0,2	-3,7	48,0	0,8	-6,5	-6,1	0,7
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,2	11,4	58,7	1,0	6,0	17,8	0,5
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,2	6,9	68,1	0,8	-0,2	-4,8	0,6
S02DA30	Fenazone/procaina	0,1	6,5	74,9	0,3	5,0	3,0	1,3
S01GA52	Tettrizolina/feniramina	0,1	-18,6	79,7	0,7	-20,5	-23,3	0,4
S01XA20	Acido ialuronico	0,1	2,9	82,8	0,1	-3,9	-7,3	2,3
S01GX03	Acido spaglumico	0,0	-11,5	85,4	0,1	-12,5	>100	1,1
S01XA20	Benzalconio cloruro/metilcellulosa	0,0	-40,6	87,1	0,2	-40,8	76,5	0,4
S01GA02	Tettrizolina	0,0	-24,8	88,6	0,3	-30,6	-33,6	0,3
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,6	-0,1	-	2,3	-10,4	-3,1	1,9
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,6	-1,4	34,8	1,0	-6,1	1,4	1,5
G01AF02	Clotrimazolo	0,4	11,5	57,9	0,4	5,2	-12,5	2,7
G03AD02	Ulipristal	0,2	3,7	71,1	0,0	-1,7	-15,7	30,4
G01AF05	Econazolo	0,1	12,0	76,4	0,1	6,4	57,7	2,1
G02CC03	Benzidamina	0,1	-3,7	81,6	0,1	-10,2	-6,3	3,7
G01AA51	Nifuratel/nistatina	0,1	-3,5	84,7	0,1	-3,7	-4,2	1,4
G01AX11	Iodopovidone	0,0	-30,6	87,7	0,4	-30,0	5,5	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
B	Sangue e organi emopoietici	0,1	15,5	-	0,1	-2,8	-37,1	1,8
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	3,6	-	0,1	25,3	>100	0,4
P03AA	Zolfo precipitato/potassio carbonato	0,0	45,5	60,7	0,1	29,6	>100	0,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	0,0	-	-	0,0	-	-47,6	640,0
V	Vari	0,0	30,0	-	0,0	29,2	-56,7	0,8
V07AB	Acqua solvente/diluyente	0,0	-2,8	62,5	0,0	-3,9	-42,0	1,1
V03AX	Onopordon acanthium/ hyoscyamus niger/ primula veris	0,0	-	83,4	0,0	-	-78,4	1,1

CATEGORIE TERAPEUTICHE

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

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci oncologici	122,5	19,1	94,4	4,8	16,9	12,9	-0,5	4,5
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	22,5	3,5	17,4	6,8	11,2	0,5	11,9	17,7
Anticorpi monoclonali anti-cd38	12,3	1,9	9,4	25,7	15,3	0,3	29,4	20,2
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	7,5	1,2	5,8	4,6	30,7	0,2	1,9	27,3
Inibitori tirosin chinasi di bruton	7,5	1,2	5,7	20,0	27,5	0,1	21,9	28,6
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	7,2	1,1	5,5	7,6	32,1	0,8	-5,1	-5,6
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	6,8	1,1	5,3	24,0	21,0	0,2	20,0	17,1
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	5,9	0,9	4,5	>100	>100	0,1	35,7	89,0
Anticorpi monoclonali anti-her2	5,3	0,8	4,1	-21,7	39,0	0,3	-18,1	32,8
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	3,7	0,6	2,9	5,1	15,9	3,6	4,8	-6,0
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	3,5	0,5	2,7	-2,5	20,0	3,0	0,4	18,6
Inibitori tirosin chinasi JAK	3,4	0,5	2,6	-1,7	6,3	0,1	5,6	12,1
Inibitori tirosin chinasi egfr	3,4	0,5	2,6	4,2	-13,1	0,1	3,3	-13,4
Immunosoppressori ed immunomodulatori	53,2	8,3	41,0	6,3	33,1	8,5	7,2	16,8
Inibitori delle interleuchine	21,8	3,4	16,8	14,1	45,6	1,8	18,3	38,1
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	8,2	1,3	6,3	-0,6	40,5	2,1	7,4	14,1
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	6,2	1,0	4,8	1,9	2,6	0,2	10,3	-3,6
Antipertensivi	48,3	7,5	37,2	0,7	7,0	361,3	-0,6	-2,9
Beta-bloccanti	8,2	1,3	6,3	0,8	9,3	46,2	1,2	-2,7
Antagonisti recettore angiotensina II	7,0	1,1	5,4	1,9	8,6	60,7	0,5	3,1
Calcio-antagonisti (dIlidro.)	4,9	0,8	3,8	-3,2	-4,6	45,2	-1,3	-10,2
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	4,7	0,7	3,6	-1,6	-1,8	30,3	-1,8	-3,0
ACE-inibitori	4,6	0,7	3,5	-3,9	3,0	65,8	-4,0	-17,8
ACE-inibitori e diuretici (ass)	3,7	0,6	2,8	-3,3	26,5	20,8	-3,2	17,0
Antidiabetici	37,1	5,8	28,6	13,7	16,2	76,8	5,7	8,2
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	11,6	1,8	9,0	15,9	7,3	10,0	17,7	23,3
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	5,8	0,9	4,5	40,8	48,6	10,2	50,7	59,3
Insuline fast acting	3,7	0,6	2,9	-2,9	-1,1	7,1	-3,2	-6,8
Insuline long acting	3,0	0,5	2,3	-8,1	10,6	6,3	-6,8	4,1
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	2,9	0,5	2,3	16,7	56,8	5,4	18,1	67,6
Ipolipemizzanti	32,3	5,0	24,9	17,2	22,9	128,7	9,0	5,2
Statine da sole	9,4	1,5	7,2	-4,0	-10,4	71,7	-4,3	-14,1
Ezetimibe e statine (ass.)	7,9	1,2	6,1	30,3	51,3	38,1	38,3	56,2
Inibitori PCSK9	4,8	0,7	3,7	23,4	20,2	1,3	39,8	34,9

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
Antibiotici	25,2	3,9	19,5	-6,1	39,5	21,7	-2,9	26,9
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	6,5	1,0	5,0	-4,1	32,0	8,3	-2,7	25,8
Cefalosporine di III generazione	6,3	1,0	4,9	-4,6	45,4	3,2	-4,9	40,3
Macrolidi e lincosamidi	2,8	0,4	2,2	-4,8	45,5	4,9	-6,1	40,0
Fluorochinolonic	1,9	0,3	1,5	-8,1	20,8	2,0	-8,6	22,9
Asma e bpc	23,8	3,7	18,4	9,0	3,0	31,0	2,7	-2,7
LABA+ICS	7,5	1,2	5,8	-3,8	-12,2	10,9	-1,8	-10,9
Anticorpi monoclonali	5,1	0,8	3,9	40,7	23,3	0,4	40,2	24,1
ICS	3,2	0,5	2,5	9,4	33,9	7,1	10,2	41,8
Farmaci per la sclerosi multipla	23,0	3,6	17,7	0,8	36,9	1,5	3,9	30,2
Anticorpi monoclonali	10,6	1,7	8,2	12,4	58,8	0,5	17,2	65,1
Immunosoppressori	4,2	0,6	3,2	-4,0	9,4	0,3	-6,5	10,7
Anticoagulanti	21,2	3,3	16,3	2,2	-1,0	31,4	0,0	2,6
NAO	15,2	2,4	11,7	6,7	1,5	19,5	4,4	3,0
Fattori della coagulazione	17,0	2,7	13,1	-5,0	40,4	0,1	-0,1	39,9
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	5,4	0,8	4,1	-2,2	46,0	0,0	-2,8	52,3
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	3,8	0,6	2,9	20,5	>100	0,0	18,4	>100
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	3,0	0,5	2,3	18,4	22,2	0,0	21,3	25,6
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	15,2	2,4	11,7	14,2	28,7	0,3	39,6	87,0
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	7,5	1,2	5,8	39,8	89,1	0,2	55,3	>100
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	15,1	2,4	11,7	-14,2	-2,3	78,7	-13,2	-5,2
Farmaci per l'osteoporosi	14,8	2,3	11,4	1,0	25,4	127,0	-11,1	-9,3
Vitamina d e analoghi	5,6	0,9	4,4	-14,1	8,5	103,3	-14,8	-15,1
Anticorpi monoclonali-denosumab	3,4	0,5	2,6	22,4	63,7	8,5	20,1	65,6
Vaccini	13,5	2,1	10,4	1,7	-12,2	1,0	-7,4	-16,0
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	2,2	0,4	1,7	1,8	23,8	0,3	1,6	24,0
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	2,0	0,3	1,5	60,7	-27,6	0,0	60,2	-27,9
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,7	0,3	1,3	-13,6	-5,0	0,1	-11,0	-8,9
Vaccino per il papilloma virus	1,7	0,3	1,3	1,3	-20,0	0,1	1,0	-19,9
Vaccino per il meningococco B	1,6	0,2	1,2	4,8	-17,6	0,0	-1,1	-29,6
Fibrosi cistica	13,3	2,1	10,2	8,3	14,4	0,1	6,2	12,8
Antidepressivi	11,2	1,7	8,6	4,2	17,4	47,6	3,0	1,5
Antidepressivi SSRI	4,3	0,7	3,3	-0,3	-2,8	30,1	1,2	-6,7
Vortioxetina	3,0	0,5	2,3	12,4	>100	5,5	12,1	>100
Farmaci per i disturbi oculari	10,8	1,7	8,4	4,5	28,8	28,0	0,7	24,9
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	3,5	0,6	2,7	1,9	24,8	15,6	0,6	23,3
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	2,5	0,4	1,9	3,5	35,8	0,8	3,4	36,0
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	2,0	0,3	1,5	-0,4	25,5	7,3	1,0	27,1
Antiaggreganti	10,4	1,6	8,0	-9,3	39,0	91,3	-0,4	29,3
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	5,3	0,8	4,1	-0,3	62,6	18,4	-0,6	30,2
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	2,4	0,4	1,9	-0,2	29,7	69,0	-0,3	27,3

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
Preparazioni antianemiche	10,0	1,6	7,7	6,0	53,6	28,7	-1,7	-13,1
Eritropoietine	4,8	0,7	3,7	-0,0	43,7	4,0	-3,7	0,4
Farmaci antianemici	2,7	0,4	2,1	47,1	>100	0,1	74,0	>100
Antiepilettici	9,9	1,5	7,6	3,6	35,2	12,5	0,4	12,2
Antiepilettici di II generazione	4,9	0,8	3,7	0,7	38,3	5,3	0,8	25,1
Antiepilettici di I generazione	2,1	0,3	1,7	-0,7	1,8	6,0	-2,4	-0,4
Antipsicotici	9,8	1,5	7,5	-3,8	50,0	10,6	0,2	0,7
Antivirali anti-hiv	9,0	1,4	7,0	3,8	-33,6	1,5	6,7	-34,6
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	2,7	0,4	2,1	14,1	-36,8	0,3	14,2	-36,4
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	1,4	0,2	1,1	5,6	-21,7	0,2	8,0	-17,6
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	1,3	0,2	1,0	-8,4	42,0	0,1	-8,5	42,2
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,1	0,2	0,9	4,5	-56,6	0,1	4,3	-56,6
Terapia del dolore	7,5	1,2	5,8	-0,1	-4,8	6,9	2,9	-14,4
Farmaci per il dolore neuropatico	2,8	0,4	2,2	8,5	15,8	3,7	8,1	3,8
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	1,4	0,2	1,1	-12,9	-47,5	1,0	-2,8	-36,4
Fentanil - orale	0,9	0,1	0,7	11,1	91,1	0,1	18,4	38,8
Dermatologici	7,5	1,2	5,8	14,4	10,8	7,5	2,2	-19,0
Farmaci per i disturbi genito-urinari	6,6	1,0	5,1	3,5	7,7	45,6	4,2	8,8
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	4,4	0,7	3,4	3,7	10,3	33,4	4,4	11,2
Farmaci anti-parkinson	6,5	1,0	5,0	4,9	45,4	7,1	2,7	24,4
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	2,4	0,4	1,9	15,0	47,6	3,0	4,8	25,1
Mao inibitori	1,9	0,3	1,4	-5,1	78,0	2,5	0,6	47,1
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	5,8	0,9	4,5	-0,9	18,9	1,1	-1,4	0,3
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	2,7	0,4	2,1	2,2	37,2	0,3	-2,5	-6,8
Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali	4,7	0,7	3,6	3,5	5,5	5,3	12,9	-42,4
Soluzioni infusionali	2,1	0,3	1,6	11,7	-21,4	2,9	48,0	-62,0
Antiemorragici	4,3	0,7	3,3	5,8	14,9	0,2	-4,5	6,7
Altri emostatici per uso sistemico	2,2	0,3	1,7	5,2	-0,2	0,1	3,7	-0,8
Antimicotici per uso sistemico	4,2	0,7	3,2	0,7	31,7	0,7	-4,8	12,8
Derivati triazolici	2,2	0,3	1,7	-8,0	22,0	0,7	-6,1	11,3
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	3,9	0,6	3,0	-8,8	-10,9	16,6	-2,5	-1,5
Antiarritmici di classe I e III	2,1	0,3	1,6	3,2	16,1	9,1	0,6	18,8
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiarritmico	0,7	0,1	0,5	-38,3	-44,0	1,3	9,0	-3,1
Fans	3,6	0,6	2,8	-6,4	10,6	19,7	-6,6	9,3
Fans tradizionali	2,4	0,4	1,9	-7,3	7,5	14,0	-7,8	6,4
Corticosteroidi per uso sistemico	3,4	0,5	2,7	1,1	35,8	24,1	-0,3	31,3
Antinfiammatori intestinali	3,4	0,5	2,6	3,4	4,6	6,5	3,8	3,7

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
Vari	3,4	0,5	2,6	-12,5	-6,6	0,9	0,7	-6,9
Antidoti	0,9	0,1	0,7	-46,9	-28,1	0,2	6,4	50,0
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,9	0,1	0,7	26,3	>100	0,0	29,1	>100
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,7	0,1	0,5	0,3	-12,5	0,4	-1,1	-12,3
Mezzi di contrasto	3,1	0,5	2,4	9,4	27,9	0,1	1,7	1,2
Immunoglobuline umane aspecifiche	2,6	0,4	2,0	39,2	-13,6	0,0	6,4	-18,1
Farmaci per le malattie neuromuscolari genetiche	2,5	0,4	1,9	-0,2	-31,8	0,0	1,2	-36,5
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	1,8	0,3	1,4	0,6	-42,8	0,0	1,5	-38,8
Farmaci antigottosi	2,5	0,4	1,9	3,3	90,4	20,8	0,8	72,5
Terapia epatica e biliare	2,4	0,4	1,9	4,0	20,4	3,5	4,3	14,6
Antiemetici	2,4	0,4	1,8	6,0	17,8	1,3	8,2	15,7
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	1,3	0,2	1,0	9,2	77,1	0,6	13,8	93,4
Antibiotici non sistemici	2,4	0,4	1,8	-11,6	-3,4	3,5	-13,2	-11,9
Farmaci per la tiroide	2,2	0,4	1,7	3,9	10,0	28,1	2,3	11,8
Radiofarmaci	2,2	0,3	1,7	4,6	27,5	0,0	-16,6	1,9
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	1,3	0,2	1,0	-2,5	89,3	0,0	-17,2	53,1
Farmaci per l'ipertensione polmonare	2,1	0,3	1,6	-14,8	10,0	0,1	11,0	11,4
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	2,0	0,3	1,6	-7,5	-16,8	4,5	0,7	-8,9
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	1,2	0,2	0,9	-12,9	-24,4	0,2	5,4	-4,4
Estrogeni	0,2	0,0	0,2	-0,4	-24,3	1,5	-2,4	-24,0
Farmaci anti-SARS-CoV-2	2,0	0,3	1,5	-42,0	-2,8	0,0	14,2	87,9
Remdesivir	1,4	0,2	1,1	-57,3	-28,5	0,0	-55,3	-25,0
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	1,5	0,2	1,1	12,1	43,2	0,0	26,4	72,2
Antistaminici	1,5	0,2	1,1	1,7	2,6	10,7	1,3	1,7
Antivirali anti-HCV	1,3	0,2	1,0	-10,8	-22,6	0,0	-12,4	-23,5
Farmaci per acondroplasia	1,1	0,2	0,8	50,6	>100	0,0	65,3	>100
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	0,9	0,1	0,7	-4,3	34,3	0,0	-2,7	40,0
Farmaci miorilassanti	0,9	0,1	0,7	22,6	40,8	0,8	8,8	6,9
Farmaci per i disturbi da dipendenza	0,9	0,1	0,7	-3,2	27,8	2,9	-3,0	7,6
Anestetici generali	0,8	0,1	0,6	-3,5	35,8	0,4	16,8	34,1
Idrocarburi alogenati	0,4	0,1	0,3	6,9	69,9	0,0	2,1	26,3
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,8	0,1	0,6	8,6	2,7	0,4	1,0	-0,6
Farmaci antidemenza	0,7	0,1	0,6	3,4	72,8	4,3	7,9	81,9
Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,7	0,1	0,5	-21,7	-16,9	2,0	-16,2	-15,4
Vitamine	0,4	0,1	0,3	14,7	86,6	1,3	2,8	24,3
Immunoglobuline umane specifiche	0,7	0,1	0,5	6,0	-20,8	0,0	-9,7	15,9
Immunoglobulina anti-epatite B	0,3	0,1	0,2	1,6	-46,6	0,0	-1,5	-59,5
Farmaci per la costipazione	0,6	0,1	0,5	5,8	12,9	2,2	0,7	-21,8
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,3	0,0	0,2	11,5	65,7	0,2	22,9	68,1
Antivirali anti-citomegalovirus	0,6	0,1	0,4	1,2	-7,3	0,0	22,8	9,2
Antiemetici e anti-nausea	0,6	0,1	0,4	-15,7	-11,5	0,7	-2,2	32,9
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,4	0,1	0,3	-12,1	-21,0	0,1	7,7	7,5

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci per la disfunzione erettile	0,5	0,1	0,4	1,9	>100	0,4	9,2	11,9
Agenti diagnostici	0,5	0,1	0,4	14,2	49,6	0,0	-0,1	56,6
Test per la funzione tiroidea	0,2	0,0	0,2	29,1	94,7	0,0	28,8	94,7
Altri agenti diagnostici	0,2	0,0	0,1	9,3	-6,9	0,0	8,5	59,6
Altri farmaci del sistema nervoso	0,5	0,1	0,4	31,4	31,1	0,4	-4,9	-8,1
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,2	0,0	0,2	>100	>100	0,1	-21,3	36,9
Parasimpaticomimetici	0,1	0,0	0,1	6,9	-6,0	0,3	7,4	-6,4
Ansiolitici, ipnotici e sedativi	0,4	0,1	0,3	52,5	33,6	2,0	-16,6	-34,8
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,3	0,0	0,2	>100	>100	1,5	-17,2	-27,9
Anestetici locali	0,4	0,1	0,3	-17,2	-24,2	1,8	-6,9	-21,5
Antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,4	0,1	0,3	2,6	4,7	1,0	4,4	-2,3
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,3	0,0	0,2	6,9	28,2	0,5	2,7	-2,3
Farmaci per la narcolessia	0,2	0,0	0,2	6,4	47,2	0,0	11,1	56,3
Altri antivirali	0,2	0,0	0,2	>100	-28,3	0,0	>100	-28,3
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,2	0,0	0,2	1,7	4,5	2,4	0,7	2,1
Antipiretici	0,2	0,0	0,2	27,0	7,2	0,9	-29,6	-62,3
Inibitori della prolattina	0,2	0,0	0,1	-1,4	-17,0	0,1	-3,9	-18,8
Oftalmologici	0,2	0,0	0,1	5,3	2,6	1,4	2,4	19,3
Lacrime artificiali e altri preparati neutri	0,1	0,0	0,0	10,9	38,0	0,7	12,3	50,6
Midriatici e cicloplegici	0,1	0,0	0,0	-7,2	-28,4	0,6	-4,3	-5,2
Uterotonici	0,2	0,0	0,1	96,1	6,4	0,0	9,8	-19,6
Altri farmaci per il sistema respiratorio	0,1	0,0	0,1	-6,3	-16,6	0,0	-13,1	-21,0
Surfattanti polmonari	0,1	0,0	0,1	-7,9	3,1	0,0	-8,1	2,9
Antagonisti della vasopressina	0,1	0,0	0,1	-15,5	-37,8	0,0	27,4	14,8
Antimetaboliti	0,1	0,0	0,1	-2,7	65,0	0,0	1,4	74,1
Preparati anti-acne	0,1	0,0	0,1	9,2	-20,2	0,2	10,0	-21,5
Antimicotici non sistemici	0,1	0,0	0,1	11,2	11,0	0,2	0,8	-36,7
Antidolorifici	0,1	0,0	0,1	-17,5	-13,5	0,0	-12,8	-19,2
Bifosfonati da soli	0,1	0,0	0,1	94,8	32,9	0,0	>100	30,9
Farmaci antitubercolari	0,1	0,0	0,1	-0,1	-28,2	0,2	7,1	11,4
Altri psicostimolanti e nootropi	0,1	0,0	0,1	-14,0	65,6	0,0	46,8	61,6
Solventi e diluenti	0,1	0,0	0,1	-2,8	-38,3	1,0	-19,9	-59,4
Ormoni glicogenolitici	0,1	0,0	0,1	-11,0	-25,6	0,0	-11,9	-27,3
Aminoacidi e derivati	0,1	0,0	0,0	-12,3	39,0	0,1	-10,3	2,6
Antitussivi	0,1	0,0	0,0	-16,5	-8,9	0,2	-13,7	-37,4
Mucolitici/mucoregolatori	0,0	0,0	0,0	-20,2	1,6	0,1	-14,5	-39,8
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,1	0,0	0,0	9,1	-48,7	0,1	32,2	-25,9
Antispastici	0,0	0,0	0,0	-3,3	-27,0	0,3	-19,1	24,5
Alcaloidi della belladonna e derivati da soli o in associazione	0,0	0,0	0,0	11,0	0,3	0,3	-16,4	61,8
Antidiarroici	0,0	0,0	0,0	21,5	15,7	0,1	-7,6	-5,1
Antibiotici non sistemici in associazione	0,0	0,0	0,0	-7,4	19,8	0,7	1,2	47,3
Antibiotici e corticosteroidi (oftalmologici)	0,0	0,0	0,0	0,3	23,3	0,2	-0,7	-0,2
Anticorticosteroidi	0,0	0,0	0,0	>100	-14,6	0,0	>100	-36,9
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,0	0,0	0,0	0,3	-8,0	0,0	1,4	-8,4
Altri farmaci attivi sul sistema ginecologico	0,0	0,0	0,0	-39,4	-22,4	0,0	-15,9	-36,2

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,0	0,0	0,0	12,5	23,1	0,1	9,8	-11,8
Preparati a base di derivati dell'acido salicilico	0,0	0,0	0,0	22,9	>100	0,1	11,1	>100
Vasoprotettori	0,0	0,0	0,0	6,9	-56,9	0,0	13,0	-77,6
Farmaci per il trattamento di emorroidi/ragadi ad uso topico	0,0	0,0	0,0	32,7	16,5	0,0	22,7	-41,9
Preparazioni nasali	0,0	0,0	0,0	>100	-32,6	0,1	>100	-40,6
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,0	0,0	0,0	-12,5	-42,8	0,0	30,2	-15,1
Anticolinergici sintetici per scialorrea severa	0,0	0,0	0,0	-15,5	-46,5	0,0	>100	94,7
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	-13,1	-40,9	0,1	-20,5	-52,5
Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico	0,0	0,0	0,0	>100	-64,4	0,0	>100	-72,6
Contraccettivi	0,0	0,0	0,0	-28,4	-95,5	0,1	-35,8	-94,5
Contraccettivi orali estroprogestinici di quarta generazione	0,0	0,0	0,0	6,5	-95,3	0,0	19,3	-97,8
Ipnotici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	38,3	-35,8	0,0	42,4	-43,8
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	-19,7	4,9	0,0	-19,7	14,2
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	>100	-28,5	0,0	>100	-22,6
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	30,0	-47,6	0,0	1,3	-75,0
Antivirali ad uso dermatologico	0,0	0,0	0,0	30,3	-51,9	0,0	-4,0	-78,2
Lisati batterici	0,0	0,0	0,0	-7,6	12,7	0,0	-10,8	-15,2
Preparazioni per la gola	0,0	0,0	0,0	56,3	10,8	0,0	65,3	-33,6
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	-	-51,8	0,0	-	-52,8
Altri farmaci per i disturbi genito-urinari	0,0	0,0	0,0	>100	-69,6	0,0	62,3	-87,8
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,0	0,0	0,0	51,4	-80,8	0,0	39,9	-90,4
Antisettici e disinfettanti	0,0	0,0	0,0	-52,4	-86,9	0,0	-44,9	-86,9
Farmaci contro l'obesità ad azione periferica	0,0	0,0	0,0	-14,3	-53,1	0,0	-0,0	-60,2
Otologici	0,0	0,0	0,0	4,9	-71,6	0,0	-1,6	-82,0
Preparazioni neutre (otologici)	0,0	0,0	0,0	8,0	-78,3	0,0	-9,1	-86,7
Decongestionanti nasali per uso sistemico	0,0	0,0	0,0	-3,6	-1,1	0,0	-29,7	-34,5
Decongestionanti nasali associati ad antistaminici e paracetamolo	0,0	0,0	0,0	3,0	>100	0,0	-0,0	>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	70,11	25,41	87,09	28,60
B	82,97	22,75	79,66	18,77
C	94,34	22,56	96,30	28,99
D	35,86	5,91	33,45	3,31
G	93,48	28,23	94,69	29,69
H	52,24	5,11	81,16	4,73
J	90,36	20,13	92,81	20,90
L	85,27	23,15	86,42	28,29
M	82,54	18,41	86,39	27,49
N	69,04	28,89	76,32	36,65
P	84,73	2,26	90,60	3,15
R	34,70	3,79	55,61	11,57
S	47,77	5,14	55,39	8,92
V	6,67	5,48	2,38	1,90

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
A02BC02	Pantoprazolo	5,4	2,2	-11,7	56,9	26,8	0,4
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	5,1	2,0	-2,1	13,5	7,9	1,4
C10AA05	Atorvastatina	4,7	1,9	-4,9	36,0	39,0	0,3
C07AB07	Bisoprololo	4,3	1,7	0,9	24,7	13,6	0,7
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	4,3	1,7	67,7	6,3	23,9	0,4
B01AC04	Clopidogrel	4,2	1,7	-0,3	34,3	16,4	0,5
A11CC05	Colecalciferolo	3,9	1,5	-19,0	20,8	88,5	0,1
C10AX06	Omega 3	3,7	1,5	-2,1	45,0	3,5	2,2
C09CA08	Olmesartan	3,6	1,4	7,2	20,1	22,8	0,3
N03AX14	Levetiracetam	3,4	1,3	0,1	35,9	3,5	2,0
A02BC05	Esomeprazolo	3,2	1,3	-15,8	30,0	17,4	0,4
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,9	1,2	9,0	14,4	15,2	0,4
C10AX09	Ezetimibe	2,8	1,1	7,2	40,0	8,0	0,7
N05AH04	Quetiapina	2,7	1,1	-1,1	86,9	1,8	3,1
A02BC03	Lansoprazolo	2,4	1,0	-17,7	69,8	11,4	0,5
L02BG04	Letrozolo	2,4	1,0	5,6	36,7	2,3	2,2
A02BC01	Omeprazolo	2,4	0,9	-18,5	46,9	15,4	0,3
C07AB12	Nebivololo	2,4	0,9	1,7	18,3	19,5	0,3
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	2,3	0,9	0,7	20,7	7,5	0,7
A10BA02	Metformina	2,3	0,9	2,0	17,7	23,4	0,2
-	Primi 20	68,3	27,2	-1,6	32,9	367,6	0,4
-	Totale	183,3	72,9	0,9	27,6	1.028,6	0,4

*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	6,8	5,3	-8,4	100,0	1,3	100,0	-19,4	11,3	13,6
Biosimilare adalimumab	0,8	0,6	-32,4	11,3	0,4	32,7	-41,3	3,9	15,1
Biosimilare etanercept	1,4	1,1	9,2	20,7	0,3	26,7	3,6	8,7	5,4
Originator adalimumab	0,4	0,3	-21,0	5,6	0,1	4,2	-21,9	15,2	1,1
Originator etanercept	0,5	0,4	-27,9	7,0	0,0	3,2	-27,9	24,6	-0,0
Altri antitnfalfa	3,8	2,9	-2,2	55,4	0,4	33,2	1,5	18,8	-3,7
Bevacizumab	0,6	0,5	-18,6	100,0	0,1	100,0	-13,5	10,4	-6,0
Biosimilare	0,6	0,5	-18,1	99,4	0,1	99,9	-13,3	10,4	-5,5
Originator	0,0	0,0	-59,9	0,6	0,0	0,1	-59,9	55,1	0,0
Eculizumab	2,0	1,6	-16,6	100,0	0,0	100,0	-15,1	706,0	-1,9
Biosimilare eculizumab	0,0	0,0	-	1,9	0,0	3,7	-	361,1	-
Originator eculizumab	2,0	1,5	-18,2	98,1	0,0	96,3	-18,2	719,3	0,0
Eparine a basso peso molecolare	4,6	3,5	-5,2	100,0	9,6	100,0	-5,1	1,0	-0,1
Biosimilare	3,3	2,6	-5,5	73,0	7,8	80,6	-5,1	0,9	-0,4
Fondaparinux	0,5	0,4	35,1	11,1	0,7	6,9	40,0	1,6	-3,5
Originator	0,4	0,3	-24,1	8,3	0,7	7,5	-18,3	1,1	-7,1
Altre eparine a basso peso molecolare	0,4	0,3	-16,5	7,7	0,5	5,0	-20,8	1,6	5,5
Epoetine	4,7	3,6	-0,7	100,0	4,0	100,0	-3,5	2,4	3,0
Biosimilare	1,4	1,1	-5,7	31,0	2,5	62,3	-6,4	1,2	0,8
Originator	1,3	1,0	19,2	27,1	0,8	19,4	11,1	3,4	7,3
Altre epoetine	2,0	1,5	-7,0	41,9	0,7	18,3	-6,8	5,6	-0,3
Fattori della crescita	0,8	0,6	-20,8	100,0	0,2	100,0	-9,6	11,2	-12,4
Biosimilare filgrastim	0,2	0,1	1,6	18,5	0,1	37,6	0,3	5,5	1,3
Biosimilare pegfilgrastim	0,1	0,1	-11,3	11,7	0,1	34,3	-6,0	3,8	-5,7
Originator filgrastim	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Originator pegfilgrastim	0,4	0,3	-10,4	49,4	0,0	20,9	-10,4	26,4	0,0
Altri fattori della crescita	0,2	0,1	-48,8	20,3	0,0	7,3	-45,8	31,1	-5,5
Follitropine	1,0	0,8	-19,1	100,0	0,1	100,0	-13,3	27,4	-6,7
Biosimilare	0,3	0,3	-9,9	31,8	0,0	54,7	3,3	15,9	-12,8
Originator	0,2	0,1	-25,9	17,8	0,0	19,0	-25,8	25,7	-0,2
Altra follitropina	0,5	0,4	-21,5	50,5	0,0	26,3	-28,5	52,5	9,7
Infliximab	0,8	0,6	10,8	100,0	0,4	100,0	19,0	4,1	-6,9
Biosimilare infliximab ev	0,5	0,4	20,1	59,7	0,3	79,1	21,9	3,1	-1,4
Biosimilare infliximab sc	0,3	0,2	47,8	31,5	0,1	17,5	47,8	7,3	0,0
Originator infliximab ev	0,1	0,1	-53,9	8,9	0,0	3,3	-53,9	10,8	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
Insuline fast acting	0,0	0,0	-10,4	100,0	0,3	100,0	-9,3	0,4	-1,2
Biosimilare insulina aspart	0,0	0,0	-	0,3	0,0	0,1	-	0,7	-
Biosimilare insulina lispro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Originator insulina aspart	0,0	0,0	-12,8	45,1	0,1	24,9	-12,8	0,7	0,0
Originator insulina lispro	0,0	0,0	-3,7	32,5	0,1	53,4	-4,2	0,2	0,6
Altre insuline fast acting	0,0	0,0	-15,3	22,2	0,1	21,6	-16,9	0,4	1,9
Insuline long acting	3,0	2,3	-8,1	100,0	6,3	100,0	-6,6	1,0	-1,6
Biosimilare	0,1	0,1	-26,0	4,7	0,3	5,0	-26,0	0,9	0,0
Originator	0,7	0,5	-19,9	22,1	1,2	18,9	-19,9	1,2	-0,0
Altra insulina glargine	1,1	0,8	12,5	36,5	2,6	42,1	12,5	0,9	0,0
Altre insuline long acting	1,1	0,8	-13,5	36,6	2,1	34,0	-13,4	1,1	-0,1
Rituximab	0,9	0,7	-14,2	100,0	0,4	100,0	2,2	4,5	-16,0
Biosimilare ev	0,5	0,4	-30,6	57,9	0,3	73,9	-4,9	3,5	-27,0
Originator ev	0,0	0,0	-82,3	0,3	0,0	0,1	-82,3	14,5	-0,0
Originator sc	0,4	0,3	33,4	41,7	0,1	26,0	32,6	7,2	0,6
Somatropine	1,7	1,3	0,4	100,0	0,2	100,0	-3,7	15,3	4,3
Biosimilare	0,2	0,1	20,1	10,4	0,0	19,2	16,4	8,3	3,2
Originator	0,4	0,3	-1,2	26,1	0,1	25,8	-5,3	15,5	4,3
Altra somatropina	1,1	0,8	-1,5	63,5	0,1	54,9	-8,4	17,7	7,6
Teriparatide	0,1	0,0	-17,8	100,0	0,0	100,0	-13,3	5,9	-5,3
Biosimilare	0,0	0,0	44,2	58,3	0,0	56,5	44,5	6,1	-0,2
Originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	0,0	0,0	-48,7	41,7	0,0	43,5	-42,9	5,7	-10,1
Trastuzumabx	1,2	0,9	-6,9	100,0	0,2	100,0	-15,5	12,4	10,1
Biosimilare ev	0,4	0,3	-26,8	34,8	0,1	65,1	-24,4	6,6	-3,3
Originator sc	0,8	0,6	9,0	65,2	0,1	34,9	8,4	23,2	0,5
Totale	28,3	21,8	-7,6	100,0	23,2	100,0	-5,9	2,6	-1,8
Originator	7,5	5,7	-10,6	26,3	3,3	14,3	-11,4	4,8	0,9
Biosimilare	10,3	7,9	-8,0	36,2	12,6	54,2	-7,1	1,7	-1,0
Altro	10,6	8,2	-5,1	37,4	7,3	31,6	-0,9	3,1	-4,2

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	
Totale regionale	151,6	76,9	0,2	50,7	15,1	3,2	10,0	59,6	5,9	39,3	564,6	377,6	-5,4	66,9	117,7	5,8	20,8	69,4	9,6	
Nota 1	0,0	0,0	-29,8	43,2	0,0	53,2	49,3	0,0	-25,5	7,5	0,0	0,0	-29,8	40,2	0,0	53,2	45,9	0,0	-27,9	
Misoprostolo	0,0	0,0	-29,8	43,2	0,0	53,2	49,3	0,0	-25,5	7,5	0,0	0,0	-29,8	40,2	0,0	53,2	45,9	0,0	-27,9	
Nota 1+48	16,7	13,4	-14,9	80,7	3,2	16,2	19,0	0,1	-19,8	0,3	89,5	71,0	-14,0	79,3	16,5	18,9	18,5	2,0	13,5	
Pantoprazolo	6,7	5,4	-11,6	80,5	1,3	23,4	19,2	0,0	-11,6	0,2	33,6	26,8	-10,2	79,6	6,3	25,9	18,9	0,5	5,2	
Esomeprazolo	4,1	3,2	-15,4	79,6	0,8	27,8	20,0	0,0	16,0	0,3	22,1	17,5	-15,1	79,1	4,3	31,5	19,4	0,3	17,4	
Lansoprazolo	3,0	2,4	-17,5	81,9	0,5	-6,4	17,7	0,0	-43,9	0,4	14,0	11,4	-16,5	80,9	2,4	-5,2	17,3	0,3	-36,5	
Omeprazolo	2,9	2,4	-18,3	81,0	0,5	11,7	18,5	0,0	-19,0	0,5	19,8	15,4	-17,0	78,0	3,5	14,2	17,6	0,9	55,8	
Nota 100	28,0	2,2	>100	7,8	1,0	33,9	3,7	24,8	13,5	88,4	35,1	2,9	>100	8,2	0,7	46,3	2,0	31,5	11,5	
Semaglutide	8,1	0,1	>100	1,4	0,4	69,2	5,2	7,5	42,6	93,4	5,7	0,0	>100	0,5	0,1	63,3	2,1	5,5	54,3	
Dulaglutide	3,7	0,1	54,8	1,7	0,2	35,1	4,4	3,5	-9,8	93,9	4,2	0,0	68,1	0,7	0,1	46,0	1,9	4,1	-1,8	
Dapagliflozin	3,3	0,0	1,4	0,4	0,1	-11,4	3,7	3,1	41,2	95,9	6,2	0,0	10,5	0,2	0,1	-3,9	2,0	6,0	52,9	
Insulina degludec/liraglutide	2,7	0,0	-38,3	0,3	0,0	-26,8	1,6	2,7	33,5	98,1	1,6	0,0	-38,3	0,1	0,0	-26,8	0,6	1,6	34,6	
Empagliflozin	2,0	0,0	1,6	0,2	0,1	24,2	2,6	2,0	46,0	97,2	3,1	0,0	5,4	0,1	0,0	17,2	1,3	3,0	54,1	
Linagliptin	1,3	0,9	>100	70,2	0,0	35,0	2,0	0,4	-53,9	27,9	1,6	0,9	>100	54,6	0,0	35,0	1,5	0,7	-53,4	
Dapagliflozin/metformina	1,3	0,0	67,3	0,9	0,0	-17,1	2,0	1,2	20,9	97,2	2,2	0,0	67,3	0,5	0,0	-17,1	1,2	2,2	22,2	
Empagliflozin/metformina	1,3	0,0	11,9	0,9	0,0	-20,1	1,7	1,2	23,2	97,4	2,3	0,0	11,9	0,4	0,0	-20,1	0,9	2,3	24,0	
Linagliptin/empagliflozin	0,8	0,0	>100	1,7	0,0	-11,2	2,0	0,8	36,5	96,3	1,3	0,0	>100	0,7	0,0	-11,2	0,8	1,2	37,4	
Sitagliptin	0,5	0,4	>100	80,1	0,0	>100	8,8	0,1	-88,1	11,1	1,8	1,0	>100	53,1	0,1	>100	5,4	0,8	-59,6	
Canagliflozin	0,5	0,0	-66,5	1,6	0,0	-33,4	1,5	0,5	50,2	96,9	0,9	0,0	-70,9	0,7	0,0	-42,7	0,6	0,9	63,2	
Sitagliptin/metformina	0,4	0,2	>100	66,8	0,0	>100	11,2	0,1	-78,8	22,0	1,1	0,5	>100	48,3	0,1	>100	8,3	0,5	-61,3	
Exenatide	0,4	0,0	>100	1,2	0,0	39,6	1,4	0,3	-20,0	97,4	0,3	0,0	>100	0,5	0,0	49,2	0,7	0,3	-19,2	
Canagliflozin/metformina	0,3	0,0	-69,2	1,5	0,0	-27,8	1,0	0,2	-27,9	97,6	0,4	0,0	-66,1	0,7	0,0	-33,2	0,4	0,4	-27,4	
Ertugliflozin/metformina	0,2	0,0	83,7	0,5	0,0	-15,2	0,5	0,2	51,1	99,0	0,5	0,0	83,8	0,3	0,0	-15,2	0,3	0,5	51,1	
Ertugliflozin	0,2	0,0	10,5	1,2	0,0	62,9	1,8	0,2	-0,3	96,9	0,3	0,0	23,3	1,0	0,0	95,8	1,1	0,3	0,5	
Sitagliptin/ertugliflozin	0,1	0,0	-86,6	1,0	0,0	40,3	1,6	0,1	>100	97,4	0,2	0,0	-86,6	0,3	0,0	40,3	0,5	0,2	>100	
Insulina glargine/lixisenatide	0,1	0,0	50,3	1,8	0,0	0,2	1,1	0,1	-5,4	97,2	0,1	0,0	50,4	0,8	0,0	0,2	0,5	0,1	-5,2	
Vildagliptin/metformina	0,1	0,0	>100	26,2	0,0	>100	9,8	0,1	-69,5	64,0	0,5	0,1	>100	19,5	0,0	>100	6,2	0,3	-44,7	
Linagliptin/metformina	0,1	0,1	>100	65,3	0,0	>100	6,5	0,0	-60,6	28,2	0,1	0,1	>100	49,4	0,0	>100	4,9	0,1	-58,6	
Alogliptin/metformina	0,1	0,1	>100	67,5	0,0	76,2	2,9	0,0	-65,1	29,6	0,2	0,1	>100	50,7	0,0	76,2	2,2	0,1	-64,3	
Alogliptin/pioglitazone	0,1	0,1	>100	70,3	0,0	-23,8	1,3	0,0	-63,5	28,4	0,1	0,1	>100	53,3	0,0	-23,8	1,0	0,1	-62,8	
Alogliptin	0,1	0,1	>100	66,9	0,0	>100	3,9	0,0	-62,5	29,1	0,1	0,0	>100	50,5	0,0	93,7	2,2	0,0	-60,3	
Liraglutide	0,1	0,0	-9,8	2,1	0,0	-67,7	2,3	0,1	-83,7	95,6	0,1	0,0	-9,8	0,8	0,0	-67,7	0,9	0,1	-83,7	
Dapagliflozin/saxagliptin	0,1	0,0	0,2	1,9	0,0	-10,9	3,3	0,1	-26,1	94,8	0,1	0,0	0,2	0,7	0,0	-10,9	1,2	0,1	-26,1	
Vildagliptin	0,0	0,0	>100	31,3	0,0	>100	12,2	0,0	-75,9	56,5	0,2	0,0	>100	19,3	0,0	>100	6,7	0,1	-46,4	
Saxagliptin	0,0	0,0	>100	56,8	0,0	33,6	6,0	0,0	-68,0	37,2	0,0	0,0	>100	44,8	0,0	33,6	4,7	0,0	-67,5	
Saxagliptin/metformina	0,0	0,0	>100	65,3	0,0	-	4,8	0,0	-69,9	29,8	0,0	0,0	>100	54,0	0,0	-	4,0	0,0	-69,8	
Lixisenatide	0,0	0,0	25,2	19,6	-	-	-	0,0	-48,5	80,4	0,0	0,0	25,3	11,6	-	-	-	0,0	-47,8	

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	
Nota 13	25,5	24,3	6,6	95,2	1,2	13,3	4,7	0,0	-42,1	0,1	131,5	124,2	7,1	94,4	6,3	23,6	4,8	1,0	23,6		
Atorvastatina	4,9	4,7	-4,4	96,0	0,2	7,3	3,9	0,0	-70,2	0,1	41,5	39,2	-6,0	94,5	1,6	11,3	3,9	0,6	10,0		
Ezetimibe/ rosuvastatina	4,4	4,3	33,3	97,8	0,1	11,7	2,2	0,0	31,0	0,0	24,6	24,0	37,6	97,5	0,6	21,9	2,4	0,0	39,9		
Omega 3	4,0	3,7	-2,8	93,1	0,3	-13,5	6,7	0,0	-70,6	0,2	3,8	3,5	0,4	91,4	0,3	-6,8	7,0	0,1	8,0		
Ezetimibe	2,9	2,8	5,7	95,9	0,1	83,9	3,9	0,0	41,6	0,2	8,5	8,0	6,5	94,7	0,3	82,8	4,0	0,1	>100		
Rosuvastatina	2,5	2,3	5,5	92,4	0,2	55,0	7,5	0,0	-10,0	0,1	18,8	17,2	4,2	91,6	1,5	57,0	8,1	0,1	58,3		
Ezetimibe/ simvastatina	2,4	2,3	0,9	97,4	0,1	25,9	2,5	0,0	76,4	0,1	7,7	7,4	1,2	97,1	0,2	27,2	2,6	0,0	>100		
Ezetimibe/ atorvastatina	1,4	1,2	>100	90,0	0,1	>100	9,9	0,0	60,6	0,0	7,4	6,6	>100	89,9	0,7	>100	10,0	0,0	53,3		
Simvastatina	1,3	1,2	-10,4	94,6	0,1	-14,7	5,3	0,0	70,8	0,1	8,5	8,0	-10,3	93,6	0,5	-6,3	5,6	0,1	-9,0		
Pravastatina	0,6	0,6	-13,8	94,6	0,0	-27,7	5,4	0,0	9,2	0,1	4,9	4,6	-5,7	93,9	0,3	-21,5	5,9	0,0	56,0		
Fenofibrato	0,5	0,5	1,1	95,3	0,0	-16,8	4,4	0,0	84,3	0,2	2,8	2,7	1,5	95,0	0,1	-21,6	4,4	0,0	>100		
Lovastatina	0,5	0,5	-9,0	97,9	0,0	-45,8	2,1	0,0	6,5	0,0	1,7	1,6	-8,1	97,6	0,0	-42,5	2,3	0,0	3,4		
Rosuvastatina/ acido acetilsalicilico	0,1	0,1	>100	95,0	0,0	-5,0	5,0	0,0	-	0,0	0,7	0,6	>100	95,0	0,0	-1,4	5,0	0,0	-		
Fluvastatina	0,0	0,0	-15,8	97,2	0,0	-14,3	2,8	-	-100,0	-	0,4	0,4	-15,6	97,2	0,0	-14,3	2,8	-	-100,0		
Colestiramina	0,0	0,0	-1,3	64,2	0,0	28,2	33,7	0,0	95,6	2,1	0,1	0,0	-1,2	62,8	0,0	28,2	33,0	0,0	86,2		
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	14,5	94,8	0,0	-35,4	5,2	-	-	-	0,1	0,1	15,1	94,8	0,0	-35,4	5,2	-	-		
Gemfibrozil	0,0	0,0	-3,7	91,6	0,0	-29,1	8,4	0,0	-73,5	0,0	0,1	0,1	-4,7	91,4	0,0	-30,6	8,6	0,0	-66,6		
Bezafibrato	0,0	0,0	-0,1	95,0	0,0	-30,5	4,9	0,0	-	0,1	0,1	0,1	-0,0	95,0	0,0	-30,5	4,9	0,0	-		
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	>100	66,1	0,0	-36,3	33,9	-	-	-	0,0	0,0	>100	65,8	0,0	-29,7	34,2	-	-		
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	34,5	75,2	0,0	11,3	24,8	-	-	-	0,0	0,0	34,2	76,1	0,0	4,0	23,9	-	-		
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	41,6	71,4	0,0	-	28,6	-	-	-	0,0	0,0	67,1	71,4	0,0	-	28,6	-	-		
Nota 15	0,3	0,2	-37,9	65,5	0,0	-18,7	7,2	0,1	-38,5	27,3	0,0	0,0	-41,7	49,9	0,0	-19,1	6,0	0,0	-42,5		
Albumina umana	0,3	0,2	-37,9	65,5	0,0	-18,7	7,2	0,1	-38,5	27,3	0,0	0,0	-41,7	49,9	0,0	-19,1	6,0	0,0	-42,5		
Nota 2	1,8	1,5	2,8	84,4	0,3	-6,5	14,5	0,0	20,1	1,0	4,1	3,4	4,8	83,6	0,6	-2,3	14,3	0,1	-4,9		
Acido ursodesossicolico	1,7	1,4	2,6	84,4	0,2	-6,1	14,5	0,0	20,1	1,1	3,9	3,3	4,7	83,5	0,6	-1,7	14,3	0,1	-4,8		
Acido tauroursodesossi- colico	0,1	0,1	7,8	85,6	0,0	-16,6	14,4	0,0	-33,2	0,0	0,1	0,1	7,9	85,6	0,0	-16,6	14,4	0,0	-33,2		
Nota 28	0,1	0,1	-22,9	89,0	0,0	18,2	8,3	0,0	62,5	2,7	0,1	0,1	-21,9	86,1	0,0	42,4	5,7	0,0	20,7		
Megestrolo	0,1	0,1	-21,4	91,6	0,0	55,0	5,6	0,0	67,6	2,8	0,1	0,1	-21,4	86,4	0,0	55,0	5,3	0,0	21,2		
Medrossi- progesterone	0,0	0,0	-69,5	27,5	0,0	-17,7	72,5	-	-100,0	-	0,0	0,0	-69,2	44,3	0,0	-26,9	55,7	-	-100,0		
Nota 31	0,3	0,0	-13,9	7,8	0,2	-13,4	92,1	0,0	-9,9	0,1	0,8	0,1	-13,7	6,9	0,7	-14,3	93,0	0,0	-7,5		
Levodropropizina	0,2	0,0	-13,5	5,5	0,2	-15,5	94,5	0,0	-3,0	0,1	0,7	0,0	-13,4	5,5	0,7	-15,5	94,4	0,0	-3,8		
Diidrocodeina rodanato	0,0	0,0	-17,7	17,7	0,0	-4,3	82,3	-	-100,0	-	0,1	0,0	-18,2	17,9	0,1	-5,9	82,1	-	-100,0		
Diidrocodeina/ acido benzoico	0,0	0,0	24,8	18,2	0,0	35,7	81,8	-	-	-	0,0	0,0	24,8	18,2	0,0	35,7	81,8	-	-		
Nota 36	0,1	0,0	-85,7	4,7	0,0	-13,3	15,9	0,1	34,0	79,4	0,2	0,0	-71,2	6,7	0,0	-17,0	17,7	0,2	37,4		
Testosterone	0,1	0,0	-85,7	4,7	0,0	-13,3	15,9	0,1	34,0	79,4	0,2	0,0	-71,2	6,7	0,0	-17,0	17,7	0,2	37,4		
Nota 39	1,8	0,0	-72,2	0,4	0,0	1,4	2,0	1,8	5,0	97,6	0,2	0,0	-69,3	0,3	0,0	-9,0	1,5	0,2	-2,2		
Somatropina	1,8	0,0	-72,2	0,4	0,0	1,4	2,1	1,7	0,4	97,5	0,2	0,0	-69,3	0,3	0,0	-9,0	1,5	0,2	-3,7		

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. %		
Nota 4	4,1	3,8	5,3	94,1	0,2	-4,8	5,7	0,0	53,4	0,2	7,3	6,8	3,7	92,9	0,4	-4,5	5,1	0,1	10,5	
Pregabalin	2,4	2,2	7,3	93,9	0,1	7,1	6,0	0,0	38,1	0,1	3,3	3,0	7,4	90,8	0,2	11,2	6,2	0,1	3,8	
Duloxetina	1,1	1,0	-1,3	96,6	0,0	-20,2	3,2	0,0	-9,6	0,2	3,3	3,2	-0,6	95,9	0,1	-18,2	3,5	0,0	12,1	
Gabapentin	0,6	0,6	10,8	90,6	0,1	-19,1	8,8	0,0	>100	0,6	0,6	0,5	10,5	87,9	0,1	-19,6	8,5	0,0	54,7	
Nota 42	0,0	0,0	15,4	44,4	0,0	24,6	53,4	0,0	-24,4	2,3	0,0	0,0	43,2	43,3	0,0	11,8	47,6	0,0	-27,5	
Acido clodronico	0,0	0,0	13,3	45,0	0,0	14,2	52,5	0,0	-24,4	2,5	0,0	0,0	53,4	44,8	0,0	0,9	45,1	0,0	-27,5	
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	42,6	38,3	0,0	>100	61,7	-	-	-	0,0	0,0	-27,8	28,9	0,0	>100	71,1	-	-	
Nota 48	0,7	0,5	-21,8	74,1	0,2	-2,2	25,9	0,0	-63,7	0,0	2,8	2,1	-20,6	74,3	0,7	0,4	25,7	0,0	-67,7	
Rabeprazolo	0,6	0,4	-25,0	73,3	0,1	6,3	26,7	-	-100,0	-	2,4	1,8	-23,2	73,7	0,6	7,5	26,3	-	-100,0	
Famotidina	0,1	0,1	-2,2	78,3	0,0	-34,6	21,7	0,0	-55,4	0,1	0,4	0,3	-0,6	78,6	0,1	-34,0	21,3	0,0	-58,2	
Nota 51	3,4	0,0	4,1	1,0	0,1	-5,3	2,8	3,3	-3,6	96,2	2,7	0,0	-11,1	0,5	0,0	-1,8	1,3	2,7	-4,2	
Triptorelina	2,2	0,0	-13,6	0,8	0,0	-26,3	2,2	2,1	2,2	97,0	1,6	0,0	-14,9	0,4	0,0	-26,4	1,0	1,6	2,3	
Leuprorelina	1,2	0,0	-35,9	0,7	0,0	-31,1	2,2	1,2	-15,7	97,2	1,1	0,0	-52,3	0,3	0,0	-33,3	0,9	1,0	-15,5	
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,1	0,0	>100	15,2	0,0	40,3	1,7	0,1	>100	83,1	0,0	0,0	>100	7,8	0,0	40,3	0,9	0,0	>100	
Buserelin	0,0	-	-	-	0,0	-	100,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	100,0	-	-	
Goserelin	0,0	0,0	>100	10,4	0,0	-	19,0	0,0	-26,0	70,6	0,0	0,0	>100	6,1	0,0	-	11,1	0,0	-26,0	
Nota 55	0,6	0,5	3,4	79,9	0,1	2,7	8,1	0,1	-11,2	12,0	0,1	0,1	-1,7	72,0	0,0	-11,1	8,7	0,0	-7,9	
Piperacillina/ tazobactam	0,3	0,2	15,1	83,5	0,0	6,0	2,8	0,0	-36,8	13,6	0,0	0,0	14,7	58,6	0,0	31,4	2,3	0,0	-34,3	
Ceftazidima	0,2	0,2	-7,5	91,8	0,0	-23,7	5,2	0,0	37,7	3,0	0,0	0,0	-8,2	86,4	0,0	-22,6	4,8	0,0	45,2	
Cefepime	0,0	0,0	38,6	36,5	0,0	>100	4,1	0,0	48,3	59,4	0,0	0,0	38,6	20,6	0,0	>100	2,3	0,0	53,2	
Amikacina	0,0	0,0	-2,1	91,4	0,0	-36,6	8,6	-	-100,0	-	0,0	0,0	-2,4	91,6	0,0	-37,1	8,4	-	-100,0	
Tobramicina	0,0	0,0	-6,9	54,6	0,0	-11,4	43,1	0,0	>100	2,3	0,0	0,0	-3,5	53,6	0,0	8,3	40,8	0,0	>100	
Netilmicina	0,0	0,0	-3,2	92,6	0,0	-23,1	7,4	-	-	-	0,0	0,0	-2,9	92,8	0,0	-25,0	7,2	-	-	
Ampicillina/ sulbactam	0,0	0,0	>100	14,6	0,0	>100	58,8	0,0	19,2	26,6	0,0	0,0	-0,2	13,6	0,0	-13,3	32,6	0,0	15,6	
Piperacillina	0,0	0,0	-97,0	76,8	0,0	-97,8	23,2	-	-	-	0,0	0,0	-97,1	75,0	0,0	-97,4	25,0	-	-	
Nota 56	0,2	0,2	-23,8	69,0	0,0	>100	5,7	0,1	-63,9	25,3	0,0	0,0	-5,0	39,1	0,0	>100	10,1	0,0	-26,2	
Teicoplanina	0,2	0,1	-26,3	69,0	0,0	93,4	3,7	0,1	-64,2	27,4	0,0	0,0	-25,9	23,3	0,0	77,7	1,2	0,0	-26,8	
Rifabutina	0,0	0,0	14,7	69,0	0,0	-	26,6	0,0	-15,6	4,3	0,0	0,0	14,7	66,1	0,0	-	25,5	0,0	-15,6	
Nota 65	6,2	0,0	-	0,0	-	-	-	6,2	-16,2	100,0	0,7	0,0	-	0,0	-	-	-	0,7	-5,0	
Teriflunomide	1,4	0,0	-	0,1	-	-	-	1,4	-41,8	99,9	0,2	0,0	-	0,1	-	-	-	0,2	-3,7	
Nota 66	6,8	3,2	-7,0	47,3	3,5	-3,2	52,3	0,0	2,6	0,4	40,2	18,0	-7,2	44,7	21,8	-3,4	54,3	0,4	19,4	
Ibuprofene	2,1	0,6	-10,3	28,3	1,5	-2,2	70,9	0,0	-9,1	0,8	10,3	3,0	-9,0	29,0	7,0	-2,4	68,7	0,2	22,8	
Ketoprofene	1,4	0,3	-15,6	18,8	1,1	-1,7	81,2	0,0	-15,6	0,0	11,0	2,1	-15,4	19,4	8,9	-2,0	80,6	0,0	-20,7	
Etoricoxib	1,1	1,0	-1,8	83,4	0,2	-5,2	16,5	0,0	37,7	0,1	5,4	4,4	-0,7	83,0	0,9	-3,0	16,9	0,0	85,2	
Diclofenac	1,1	0,7	-0,5	62,8	0,4	-2,0	36,5	0,0	26,6	0,8	6,5	4,0	-1,0	61,2	2,4	-2,1	37,1	0,1	14,2	
Nimesulide	0,4	0,2	-12,8	59,0	0,1	-15,6	41,0	0,0	>100	0,0	3,2	1,9	-12,8	60,6	1,2	-16,5	39,4	0,0	>100	
Celecoxib	0,2	0,2	-7,6	87,6	0,0	27,3	11,8	0,0	72,6	0,6	1,0	0,9	-7,6	87,4	0,1	28,6	11,5	0,0	62,2	
Naproxene	0,1	0,1	-13,4	41,0	0,1	-1,8	59,0	0,0	-94,7	0,0	1,1	0,4	-13,8	42,1	0,6	-1,6	57,9	0,0	-94,7	
Aceclofenac	0,1	0,1	-11,2	74,8	0,0	-7,1	25,2	0,0	-	0,0	0,4	0,3	-11,4	75,3	0,1	-7,3	24,7	0,0	-	
Dexibuprofene	0,1	0,1	-20,0	73,2	0,0	-18,1	26,8	-	-	-	0,4	0,3	-19,8	73,0	0,1	-17,0	27,0	-	-	
Meloxicam	0,0	0,0	-10,6	54,4	0,0	-10,0	45,6	0,0	>100	0,0	0,3	0,2	-10,9	61,2	0,1	-11,4	38,7	0,0	>100	
Piroxicam	0,0	0,0	-28,9	61,8	0,0	-33,7	38,2	-	-	-	0,3	0,2	-25,1	62,1	0,1	-28,4	37,9	-	-	
Flurbiprofene	0,0	0,0	4,3	31,9	0,0	-18,1	68,1	-	-	-	0,1	0,0	0,0	34,4	0,1	-18,1	65,6	-	-	
Codeina/ ibuprofene	0,0	0,0	-13,3	93,6	0,0	-56,5	6,4	-	-	-	0,1	0,1	-13,3	93,6	0,0	-56,5	6,4	-	-	
Indometacina	0,0	0,0	-4,8	54,5	0,0	-6,3	43,2	0,0	-24,7	2,2	0,2	0,1	-4,9	53,4	0,1	-6,2	42,4	0,0	-23,6	
Diclofenac/ misoprostolo	0,0	0,0	-19,5	94,7	0,0	-13,1	5,3	-	-	-	0,0	0,0	-19,3	94,9	0,0	-5,3	5,1	-	-	

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
Nabumetone	0,0	0,0	-44,4	84,9	0,0	80,4	15,1	-	-	-	0,0	0,0	-44,4	84,9	0,0	80,4	15,1	-	-
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-44,0	73,2	0,0	-25,8	26,8	-	-	-	0,0	0,0	-44,0	73,2	0,0	-25,8	26,8	-	-
Tenoxicam	0,0	0,0	-32,0	72,4	0,0	-12,3	27,6	-	-	-	0,0	0,0	-31,9	72,4	0,0	-12,3	27,6	-	-
Nota 74	1,2	0,0	-18,0	4,0	0,1	-36,7	5,5	1,1	-19,5	90,5	0,1	0,0	-28,0	2,8	0,0	-30,3	4,4	0,1	-14,0
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,6	0,0	-11,4	3,3	0,0	-26,6	5,3	0,5	-16,4	91,5	0,1	0,0	-12,7	1,8	0,0	-24,1	3,1	0,1	-6,2
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,4	0,0	-83,3	0,2	0,0	-70,9	2,2	0,3	-27,3	97,6	0,0	0,0	-36,2	0,7	0,0	-76,9	2,2	0,0	-33,2
Urofollitropina	0,1	0,0	-33,2	6,3	0,0	-69,4	7,3	0,1	-2,8	86,4	0,0	0,0	-33,2	3,7	0,0	-69,4	4,3	0,0	-2,8
Follitropina delta	0,1	0,0	>100	17,9	0,0	-	6,0	0,0	>100	76,1	0,0	0,0	>100	9,4	0,0	-	3,1	0,0	>100
Menotropina	0,0	0,0	-53,0	15,8	0,0	14,5	36,2	0,0	-64,5	48,0	0,0	0,0	-53,0	8,4	0,0	14,5	19,1	0,0	-61,1
Follitropina beta	0,0	0,0	-19,8	7,4	0,0	22,5	4,1	0,0	-0,0	88,6	0,0	0,0	-19,8	5,1	0,0	22,5	2,8	0,0	-0,0
Corifollitropina alfa	0,0	0,0	-26,2	9,9	-	-	-	0,0	-8,0	90,1	0,0	0,0	-28,4	5,7	-	-	-	0,0	-9,1
Lutropina alfa	0,0	0,0	-	4,7	0,0	-59,9	4,2	0,0	-38,3	91,1	0,0	0,0	-	2,2	0,0	-59,9	2,0	0,0	-38,3
Coriogonadotropina alfa	0,0	0,0	0,2	5,7	0,0	-89,1	14,2	0,0	-77,9	80,2	0,0	0,0	0,2	3,5	0,0	-89,1	8,8	0,0	-77,9
Nota 75	0,8	0,5	13,7	62,3	0,3	9,4	37,5	0,0	<-100	0,2	0,5	0,3	15,3	64,0	0,2	11,7	35,3	0,0	<-100
Tadalafil	0,6	0,4	18,0	71,7	0,2	20,5	28,2	0,0	<-100	0,1	0,4	0,3	18,6	72,9	0,1	24,4	26,3	0,0	<-100
Alprostadil	0,1	0,1	7,0	73,0	0,0	-15,0	27,0	-	-	-	0,0	0,0	7,1	73,0	0,0	-15,0	27,0	-	-
Sildenafil	0,1	0,0	33,1	7,9	0,1	19,9	90,9	0,0	-	1,2	0,0	0,0	33,2	7,8	0,0	19,9	90,2	0,0	-
Avanafil	0,0	0,0	-33,2	33,6	0,0	-11,1	66,4	-	-	-	0,0	0,0	-33,2	34,7	0,0	-9,0	65,3	-	-
Vardenafil	0,0	0,0	-14,8	18,2	0,0	-17,8	81,8	-	-	-	0,0	0,0	-14,7	18,2	0,0	-17,8	81,8	-	-
Nota 79	7,7	4,2	3,6	54,8	0,2	-17,3	2,5	3,3	37,4	42,7	18,0	11,6	2,5	64,6	0,6	-16,7	3,3	5,8	27,9
Denosumab	2,9	0,0	37,8	0,1	0,0	-19,6	1,4	2,8	25,8	98,4	5,7	0,0	37,8	0,1	0,0	-15,4	0,9	5,7	27,0
Teriparatide	1,6	1,5	9,4	94,4	0,0	84,2	1,8	0,1	-17,8	3,9	0,3	0,3	9,7	91,8	0,0	76,0	1,6	0,0	-13,3
Acido alendronico	1,2	1,2	4,4	95,1	0,1	-3,1	4,9	0,0	>100	0,0	5,2	4,9	7,0	94,9	0,3	-4,3	5,1	0,0	>100
Acido risedronico	0,9	0,8	1,3	96,3	0,0	-22,3	3,7	0,0	-63,6	0,0	3,9	3,7	1,7	95,9	0,2	-17,8	4,1	0,0	-61,8
Acido alendronico/colecalciferolo	0,6	0,6	-3,4	96,2	0,0	-36,7	3,7	0,0	>100	0,0	2,1	2,0	-2,7	95,9	0,1	-31,9	4,1	0,0	>100
Romosozumab	0,4	0,0	-80,0	0,2	-	-100,0	-	0,4	>100	99,8	0,1	0,0	-80,0	0,1	-	-100,0	-	0,1	>100
Acido ibandronico	0,2	0,1	-11,3	96,3	0,0	-54,5	3,7	0,0	-	0,0	0,6	0,6	-11,2	95,9	0,0	-49,2	4,1	0,0	-
Raloxifene	0,0	0,0	-6,5	78,7	0,0	-16,7	21,3	-	-	-	0,0	0,0	-6,5	79,1	0,0	-17,9	20,9	-	-
Bazedoxifene	0,0	0,0	-15,1	90,4	0,0	-22,1	9,6	-	-	-	0,0	0,0	-14,5	90,0	0,0	-18,0	10,0	-	-
Nota 8	0,0	0,0	-25,0	17,2	0,0	-7,9	75,8	0,0	-3,7	7,1	0,1	0,0	-26,0	16,2	0,0	-8,1	69,7	0,0	3,1
Levocarnitina	0,0	0,0	-25,0	17,2	0,0	-7,9	75,8	0,0	-3,7	7,1	0,1	0,0	-26,0	16,2	0,0	-8,1	69,7	0,0	3,1
Nota 82	0,5	0,5	-4,8	92,5	0,0	22,5	7,5	0,0	78,9	0,0	1,7	1,6	-3,8	93,8	0,1	41,9	6,2	0,0	89,7
Montelukast	0,5	0,5	-4,8	92,5	0,0	22,5	7,5	0,0	78,9	0,0	1,7	1,6	-3,8	93,8	0,1	41,9	6,2	0,0	89,7
Nota 83	0,1	0,1	23,0	78,5	0,0	-54,9	13,0	0,0	>100	8,5	0,7	0,6	20,5	85,1	0,1	-58,5	13,1	0,0	>100
Carbomer	0,1	0,1	20,4	86,7	0,0	-58,7	13,3	-	-100,0	-	0,7	0,6	20,4	86,7	0,1	-58,7	13,3	-	-100,0
Ciclosporina	0,0	0,0	-	14,7	0,0	>100	11,0	0,0	>100	74,4	0,0	0,0	-	3,7	0,0	>100	2,8	0,0	>100
Nota 84	0,8	0,6	2,9	81,2	0,1	-0,7	12,0	0,1	-40,6	6,8	0,4	0,3	3,2	65,8	0,0	-3,9	9,8	0,1	-6,8
Aciclovir	0,3	0,3	-1,7	85,0	0,0	-17,0	14,1	0,0	-92,7	0,8	0,2	0,2	0,3	83,0	0,0	-13,3	13,5	0,0	-46,8
Brivudina	0,2	0,2	6,0	97,5	0,0	22,5	2,5	-	-100,0	-	0,0	0,0	6,9	97,2	0,0	18,9	2,8	-	-100,0
Famciclovir	0,2	0,1	10,3	90,4	0,0	-18,5	9,6	-	-	-	0,1	0,0	11,5	90,4	0,0	-12,3	9,6	-	-
Valaciclovir	0,1	0,0	-13,7	8,2	0,0	>100	29,2	0,1	0,7	62,5	0,1	0,0	-13,6	1,6	0,0	>100	5,9	0,1	-0,8

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot.	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Nota 85	0,8	0,4	-6,5	47,1	0,1	1,9	15,7	0,3	10,9	37,2	4,6	1,4	-5,9	30,0	0,4	0,7	7,7	2,9	13,7
Donepezil	0,4	0,3	2,3	89,0	0,0	-9,0	10,9	0,0	-24,6	0,1	1,4	1,2	2,6	89,5	0,1	-6,5	10,1	0,0	-8,1
Memantina	0,2	0,0	-50,6	18,1	0,1	-1,5	28,4	0,1	26,8	53,5	2,6	0,1	-50,3	4,9	0,2	0,2	7,4	2,3	24,4
Rivastigmina	0,2	0,0	58,0	11,9	0,0	53,1	10,9	0,2	2,6	77,2	0,6	0,0	82,8	4,8	0,0	>100	4,1	0,5	-15,6
Galantamina	0,0	0,0	-52,6	6,3	0,0	-59,7	5,2	0,0	-1,4	88,5	0,0	0,0	-56,2	3,3	0,0	-53,2	2,9	0,0	-2,1
Nota 87	0,3	0,2	19,2	65,0	0,1	5,2	34,7	0,0	59,5	0,2	1,3	0,8	21,6	63,7	0,5	8,6	35,9	0,0	60,8
Solifenacina	0,2	0,1	37,0	61,4	0,1	14,4	38,5	0,0	21,3	0,0	0,9	0,6	34,2	61,0	0,4	15,8	38,9	0,0	19,3
Oxibutinina	0,1	0,1	2,2	73,4	0,0	-12,4	26,0	0,0	62,3	0,6	0,2	0,2	2,2	73,0	0,1	-12,4	25,8	0,0	65,0
Tolterodina	0,0	0,0	-2,3	65,3	0,0	-7,6	34,2	0,0	79,5	0,5	0,1	0,1	-2,3	65,1	0,0	-7,6	34,1	0,0	82,8
Nota 88	0,6	0,2	1,8	35,3	0,4	-2,5	64,0	0,0	-1,8	0,7	6,8	2,2	1,5	32,6	4,5	-2,1	65,9	0,1	-1,4
Clobetasolo	0,3	0,1	0,7	39,5	0,2	0,3	59,3	0,0	-2,0	1,2	3,6	1,2	-0,5	33,7	2,3	1,4	63,5	0,1	-1,5
Mometasone	0,1	0,0	18,9	36,7	0,1	4,7	63,2	0,0	>100	0,1	1,4	0,5	18,9	37,3	0,8	4,6	62,5	0,0	>100
Metil-prednisolone	0,1	0,0	-5,6	30,5	0,1	-14,3	69,4	0,0	-58,7	0,1	1,3	0,4	-5,5	30,5	0,9	-14,3	69,4	0,0	-58,7
Beclometasone	0,0	0,0	-31,1	8,3	0,0	-6,4	91,7	-	-	-	0,2	0,0	-31,1	8,3	0,1	-6,4	91,7	-	-
Diflucortolone	0,0	0,0	-24,7	26,7	0,0	-9,2	73,3	-	-	-	0,1	0,0	-24,5	26,7	0,1	-9,2	73,3	-	-
Betametasona	0,0	0,0	-3,8	34,7	0,0	-1,5	65,3	-	-	-	0,1	0,0	-3,8	34,7	0,1	-1,5	65,3	-	-
Fluticasone	0,0	0,0	1,3	17,3	0,0	46,0	82,7	-	-	-	0,1	0,0	-4,9	18,7	0,0	34,5	81,3	-	-
Budesonide	0,0	0,0	-9,4	12,7	0,0	-5,4	87,3	-	-	-	0,1	0,0	-9,3	12,7	0,1	-5,4	87,3	-	-
Fluocinolone	0,0	0,0	-49,9	2,3	0,0	-2,4	97,7	-	-	-	0,0	0,0	-49,9	2,3	0,0	-2,4	97,7	-	-
Desametasone	0,0	0,0	-45,6	12,4	0,0	21,0	87,6	-	-	-	0,0	0,0	-45,6	12,4	0,0	21,0	87,6	-	-
Alcinonide	0,0	0,0	11,8	22,3	0,0	-27,7	77,7	-	-	-	0,0	0,0	11,8	22,3	0,0	-27,7	77,7	-	-
Nota 89	2,2	1,4	1,0	63,3	0,8	-6,8	36,5	0,0	5,4	0,2	16,4	10,5	1,3	63,7	5,8	-6,3	35,3	0,2	0,3
Cetirizina	0,9	0,5	2,9	50,9	0,5	-3,3	48,9	0,0	7,0	0,2	7,1	3,7	3,1	52,3	3,3	-2,7	46,5	0,1	-4,6
Ebastina	0,5	0,3	3,5	73,1	0,1	-10,1	26,9	0,0	-90,5	0,0	3,2	2,4	3,9	73,7	0,8	-9,9	26,3	0,0	-90,9
Rupatadina	0,3	0,2	2,1	78,3	0,1	-6,7	21,7	0,0	23,3	0,0	1,7	1,4	3,7	78,9	0,4	-3,8	21,0	0,0	30,3
Desloratadina	0,2	0,2	-2,9	66,5	0,1	0,8	33,5	0,0	-	0,0	1,7	1,2	-2,6	67,9	0,5	1,5	32,1	0,0	-
Levocetirizina	0,1	0,1	-2,7	69,9	0,0	-19,9	29,7	0,0	89,1	0,4	1,1	0,8	-2,5	71,4	0,3	-19,5	27,7	0,0	83,2
Loratadina	0,1	0,1	-5,3	63,1	0,0	-15,7	35,2	0,0	-9,7	1,7	0,6	0,4	-5,8	59,1	0,2	-16,2	31,1	0,1	1,7
Fexofenadina	0,1	0,1	0,0	80,8	0,0	-27,8	19,2	-	-	-	0,6	0,5	-1,9	81,1	0,1	-29,7	18,9	-	-
Ketotifene	0,0	0,0	-4,7	61,3	0,0	-26,1	38,7	0,0	-	0,0	0,2	0,1	-4,1	61,6	0,1	-25,5	38,4	0,0	-
Oxatomide	0,0	0,0	-4,5	60,2	0,0	-22,9	39,7	0,0	-	0,1	0,1	0,0	-4,6	60,3	0,0	-22,8	39,7	0,0	-
Mizolastina	0,0	0,0	-95,2	100,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-95,2	100,0	-	-	-	-	-
Nota 90	0,3	0,3	10,3	91,1	0,0	>100	5,8	0,0	65,8	3,1	0,2	0,2	21,4	90,6	0,0	>100	5,0	0,0	82,0
Naldemedina	0,2	0,2	53,3	97,2	0,0	-76,9	0,6	0,0	>100	2,2	0,2	0,2	69,2	96,1	0,0	-74,6	0,6	0,0	>100
Naloxegol	0,1	0,1	-32,4	79,9	0,0	>100	15,4	0,0	14,5	4,7	0,1	0,1	-32,4	78,1	0,0	>100	15,0	0,0	14,6
Nota 91	1,6	1,6	5,1	97,0	0,0	>100	2,7	0,0	-5,3	0,4	5,2	5,0	5,1	95,9	0,1	>100	2,8	0,1	4,9
Febuxostat	1,6	1,6	5,1	97,0	0,0	>100	2,7	0,0	-5,3	0,4	5,2	5,0	5,1	95,9	0,1	>100	2,8	0,1	4,9
Nota 92	0,0	0,0	33,6	1,4	0,0	-38,2	65,5	0,0	-64,0	33,1	0,0	0,0	33,6	1,1	0,0	-38,2	53,2	0,0	-64,3
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	0,0	33,6	1,4	0,0	-38,2	65,5	0,0	-64,0	33,1	0,0	0,0	33,6	1,1	0,0	-38,2	53,2	0,0	-64,3
Nota 93	0,1	0,1	-11,7	89,3	0,0	>100	7,1	0,0	57,1	3,6	0,0	0,0	4,0	89,4	0,0	>100	6,3	0,0	56,4
Midazolam	0,1	0,1	-11,7	89,3	0,0	>100	7,1	0,0	57,1	3,6	0,0	0,0	4,0	89,4	0,0	>100	6,3	0,0	56,4

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		
Nota 95	0,4	0,3	6,1	79,8	0,1	17,7	20,2	0,0	20,3	0,0	0,2	0,1	-5,4	79,8	0,0	18,6	20,2	0,0	-94,2		
Diclofenac	0,1	0,1	-12,7	81,6	0,0	4,7	18,4	-	-100,0	-	0,1	0,1	-12,6	81,6	0,0	5,0	18,4	-	-100,0		
Fluorouracile	0,1	0,1	2,5	72,2	0,0	17,7	27,8	-	-	-	0,0	0,0	2,5	72,2	0,0	17,7	27,8	-	-		
Tirbanibulin	0,1	0,1	>100	93,2	0,0	17,5	6,8	-	-	-	0,0	0,0	>100	93,2	0,0	17,5	6,8	-	-		
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	-18,5	71,2	0,0	33,9	28,7	0,0	-	0,1	0,0	0,0	-18,4	71,2	0,0	33,9	28,6	0,0	-		
Imiquimod	0,0	0,0	-11,1	77,2	0,0	-	22,8	-	-	-	0,0	0,0	-11,0	77,2	0,0	-	22,8	-	-		
Nota 96	6,5	4,4	-17,7	68,4	2,0	7,4	31,4	0,0	-27,9	0,2	155,4	97,6	-17,1	62,8	56,7	8,0	36,5	1,1	8,6		
Colecalciferolo	5,7	3,9	-20,3	68,5	1,8	5,2	31,4	0,0	-27,7	0,2	151,6	94,6	-17,9	62,4	55,9	7,4	36,9	1,1	9,0		
Calcio/ colecalfiferolo	0,4	0,3	24,8	81,8	0,1	57,3	18,1	0,0	-32,6	0,1	3,6	2,9	26,8	80,3	0,7	79,1	19,4	0,0	-14,7		
Calcifediolo	0,4	0,2	-12,3	53,7	0,2	15,9	46,3	0,0	-25,7	0,0	0,2	0,1	-12,3	53,7	0,1	15,9	46,3	0,0	-25,8		
Nota 97	15,2	0,3	-1,3	1,8	0,3	-40,2	2,1	14,6	6,0	96,1	21,4	1,9	-10,1	9,0	0,2	-49,0	0,9	19,2	4,3		
Apixaban	5,3	0,0	17,1	0,7	0,1	-40,4	1,9	5,1	1,1	97,4	6,5	0,0	24,2	0,3	0,0	-40,5	0,7	6,4	-0,8		
Rivaroxaban	4,8	0,0	-9,9	0,5	0,1	-57,1	1,6	4,7	0,7	97,9	6,8	0,0	-11,6	0,2	0,0	-56,8	0,6	6,7	0,8		
Edoxaban	3,9	0,0	55,2	1,0	0,1	-9,5	3,0	3,7	27,8	95,9	4,8	0,0	52,1	0,4	0,1	-8,8	1,2	4,7	32,6		
Dabigatran	1,1	0,0	7,3	0,6	0,0	-58,7	1,3	1,0	-7,0	98,2	1,3	0,0	2,2	0,2	0,0	-57,3	0,5	1,3	-21,5		
Warfarin	0,2	0,2	-11,0	97,8	0,0	-71,6	1,8	0,0	12,9	0,5	1,8	1,7	-10,9	96,4	0,0	-71,6	1,8	0,0	12,9		
Acenocumarolo	0,0	0,0	-9,3	92,3	0,0	-33,4	6,6	0,0	42,7	1,1	0,2	0,2	-9,2	92,5	0,0	-41,4	5,9	0,0	32,9		
Nota 98	3,7	-	-	-	-	-	-	3,7	10,4	100,0	0,8	-	-	-	-	-	-	0,8	-0,1		
Nota 99	12,2	11,8	0,6	96,7	0,4	-11,6	3,1	0,0	-37,8	0,3	15,4	14,8	-0,2	95,9	0,5	-13,0	3,5	0,1	-36,4		
Vilanterolo/ fluticasone furoato	2,5	2,4	-0,8	99,0	0,0	-	0,7	0,0	-33,0	0,3	3,3	3,3	-0,5	98,8	0,0	-	0,7	0,0	-34,0		
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	1,4	1,4	23,8	98,8	0,0	-23,9	0,9	0,0	>100	0,3	1,1	1,1	23,8	98,7	0,0	-23,9	0,9	0,0	>100		
Vilanterolo/ umeclidinio	1,3	1,3	35,0	98,8	0,0	22,5	1,0	0,0	-56,9	0,1	1,5	1,4	35,0	98,8	0,0	22,5	1,0	0,0	-57,6		
Formoterolo/ beclometasone	1,3	1,2	-11,7	95,8	0,0	-67,5	3,3	0,0	-39,2	0,9	2,2	2,1	-0,0	94,7	0,1	-64,8	3,7	0,0	-21,7		
Formoterolo/ budesonide	1,2	1,1	-4,9	97,6	0,0	>100	2,4	0,0	-41,8	0,0	1,5	1,5	-3,5	97,4	0,0	>100	2,5	0,0	-71,0		
Umeclidinio	1,0	1,0	-8,7	99,1	0,0	>100	0,8	0,0	-17,1	0,1	1,4	1,4	-8,7	99,0	0,0	>100	0,8	0,0	-17,4		
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	1,0	0,9	14,0	98,4	0,0	-11,3	1,4	0,0	-77,0	0,1	0,8	0,8	16,4	98,4	0,0	-8,7	1,4	0,0	-76,1		
Tiotropio	0,6	0,6	-22,7	90,6	0,1	-3,1	8,7	0,0	-16,7	0,7	1,0	0,9	-17,2	88,5	0,1	-2,9	10,2	0,0	-9,0		
Acidinio	0,5	0,5	-14,2	97,0	0,0	>100	2,9	0,0	-21,2	0,1	0,7	0,7	-14,2	96,9	0,0	>100	2,8	0,0	-15,4		
Formoterolo/ aclidinio	0,3	0,3	17,9	99,0	0,0	-78,7	1,0	-	-100,0	-	0,4	0,4	18,0	99,0	0,0	-78,7	1,0	-	-100,0		
Salmeterolo/ fluticasone	0,3	0,3	-25,1	97,2	0,0	33,4	2,4	0,0	-62,7	0,4	0,5	0,5	-24,6	96,7	0,0	38,4	2,6	0,0	-59,6		
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	0,3	0,3	57,9	98,5	0,0	-77,6	1,4	0,0	>100	0,1	0,2	0,2	54,0	98,5	0,0	-77,6	1,4	0,0	>100		
Glicopirronio	0,2	0,1	-21,7	65,5	0,1	1,4	34,5	-	-	-	0,3	0,2	-21,7	65,5	0,1	1,4	34,5	-	-		
Indacaterolo/ glicopirronio	0,2	0,1	-18,4	67,6	0,1	14,0	32,4	-	-	-	0,2	0,1	-18,4	67,5	0,1	14,0	32,5	-	-		
Olodaterolo/ tiotropio	0,1	0,1	-26,0	98,5	0,0	55,9	1,5	-	-100,0	-	0,1	0,1	-25,6	98,4	0,0	54,9	1,6	-	-100,0		
Indacaterolo	0,0	0,0	-20,0	93,9	0,0	-16,5	6,1	-	-	-	0,1	0,1	-19,2	91,5	0,0	-14,3	8,5	-	-		
Salmeterolo	0,0	0,0	-8,2	92,6	0,0	-23,8	6,7	0,0	-85,4	0,7	0,1	0,1	-8,1	91,2	0,0	-23,8	6,6	0,0	-87,0		
Formoterolo/ glicopirronio	0,0	0,0	-34,6	54,6	0,0	-6,5	45,4	-	-	-	0,0	0,0	-34,5	54,6	0,0	-6,5	45,4	-	-		
Formoterolo	0,0	0,0	-22,1	62,5	0,0	24,4	37,5	0,0	-	0,0	0,1	0,1	-22,6	73,8	0,0	31,5	26,1	0,0	-		
Olodaterolo	0,0	0,0	-98,6	100,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-98,6	100,0	-	-	-	-	-		