

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2024



Regione
Marche



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 Marche.

Rapporto Nazionale Anno 2024

Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.

ISBN: 979-12-80335-81-4

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 nell'anno 2024, mediante l'elaborazione di diversi flussi informativi previsti dalla normativa vigente[^], che consentono di ricomporre l'assistenza farmaceutica in ambito territoriale e ospedaliero, sia a carico del Servizio Sanitario Nazionale (SSN), erogati in regime di assistenza convenzionata, distribuzione diretta, per conto e somministrazione ospedaliera, sia tramite l'acquisto privato da parte del cittadino.

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

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

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

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

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

[^]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 MARCHE	5
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Marche 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	26
Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	33
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	34
Tabella 11. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	35
FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO	36
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2024: principi attivi più prescritti per I livello ATC	36
CATEGORIE TERAPEUTICHE	40
Tabella 13. Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024	40
FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI	46
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024	46
Tabella 15. Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN, primi 20 principi attivi a brevetto scaduto a maggiore spesa: confronto 2024-2023	47
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	48
FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA	50
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	50

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE MARCHE

Anno 2024

Spesa farmaceutica

€ **987.958.020**

Spesa pubblica 76,8%
Acquisto privato 23,2%

Consumi (DDD)

1.113.813.316

Dosi erogate dal SSN 71,0%
Acquisto Privato 29,0%

Confronto media Italia

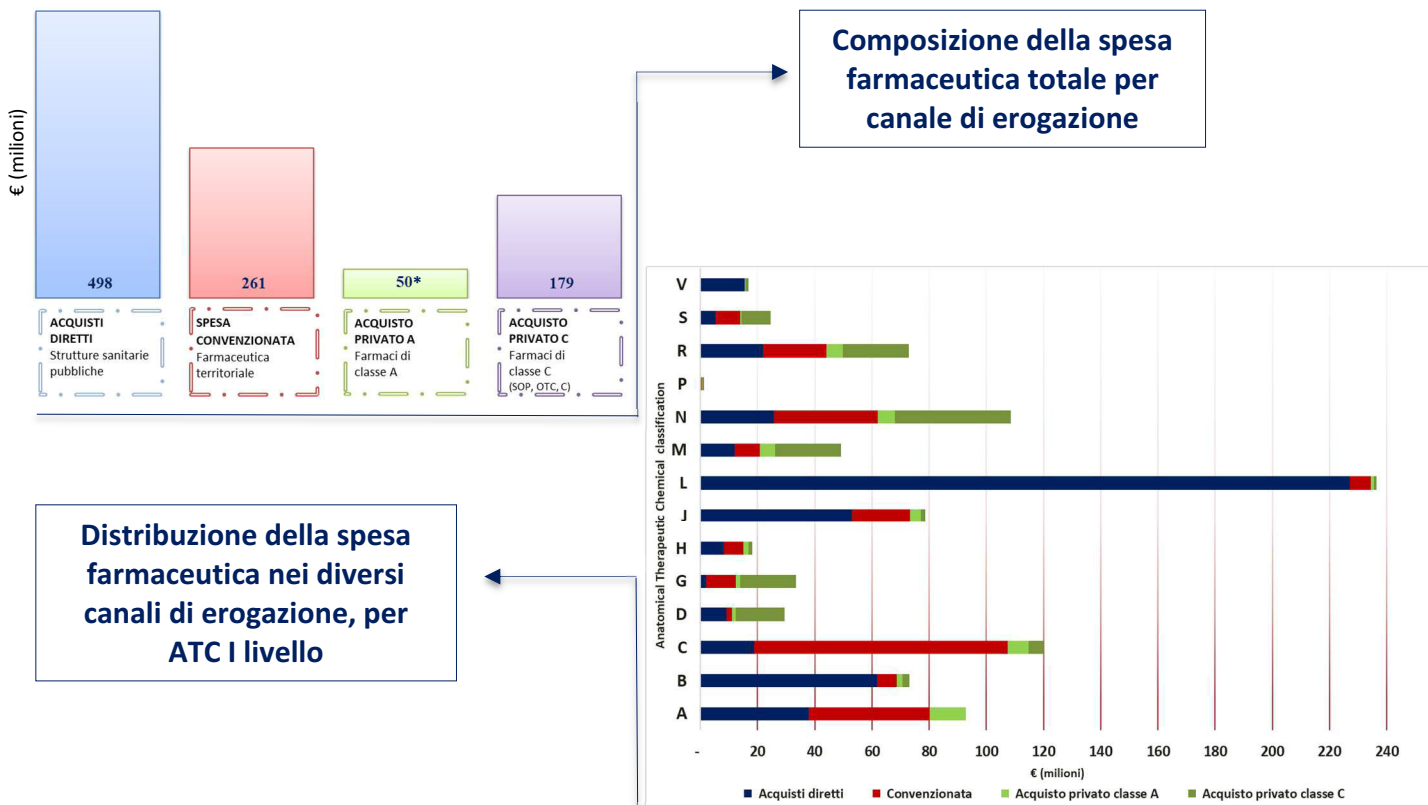
Spesa +3,6%
(SSN +4,1%; privato +2,1%)

Consumi +4,9%
(SSN +5,2%; privato +4,2%)

Confezioni erogate

39,9 per cittadino

Dispensate dal SSN 68,6%
Acquistate dal cittadino 31,4%



* 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 Marche nel 2024

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	Marche	Italia
Spesa lorda (milioni)	497,8	18.064,6
Spesa <i>pro capite</i> pesata	325,30	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	11,4	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H ¹	3,1	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V ²	3,3	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	4,0	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	1,1	61,7
Consumi DDD/1000 ab die	252,1	205,5
Confezioni (mln)	13,8	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	9,04	7,08
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	Marche	Italia
Spesa lorda (milioni)	260,9	10.031,0
Spesa <i>pro capite</i> pesata	170,45	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	255,1	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	217,87	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	2,45	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,34	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 ⁴	2,11	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	5,64	213,79
Payback 1,83%	4,32	165,89
Payback 5%	0,47	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A ⁵	0,25	9,00
Payback di manovra	0,12	3,66
Retrocessione ⁶	0,49	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	29,25	1.501,92
Compartecipazione	29,13	1.060,73
Ticket fisso	0,12	441,20
Consumi (DDD/1000 ab die)	1.162,6	1.139,9
Ricette (milioni)	15,96	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,76	1,81
Confezioni (milioni)	28,0	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	18,31	17,60
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	Marche	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	229,3	8.658,2
Farmaci in classe A	50,0	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	179,3	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	149,80	146,78
Farmaci in classe A	32,67	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	117,13	118,80
Consumi (DDD/1000 ab die)	579,21	555,71
Farmaci in classe A	243,15	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	336,05	336,73
Confezioni (milioni)	19,19	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	12,54	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	148,5	6,8	10,5	16,9	7,5	10,6
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	21,2	12,7	15,6	0,6	17,4	16,4
Inibitori delle interleuchine	16,5	16,2	19,4	2,0	22,5	18,4
Anticorpi monoclonali anti-cd38	7,7	5,2	-13,9	0,3	9,2	-14,9
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	7,0	7,1	48,2	0,2	10,2	42,9
Inibitori tirosin chinasi di bruton	6,3	17,8	15,3	0,1	21,3	16,0
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	6,0	-4,1	13,6	0,2	18,7	18,5
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	5,9	17,0	7,0	0,3	11,7	9,6
Inibitori tirosin chinasi JAK	5,7	20,8	15,8	0,5	31,9	16,7
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	5,4	5,3	13,4	1,1	0,7	72,5
Anticorpi monoclonali	5,2	28,6	-13,8	0,3	35,7	-13,7
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	5,1	-15,6	20,5	2,1	9,7	3,9
Inibitori tirosin chinasi egfr	4,5	11,6	33,4	0,1	12,7	26,5
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	4,4	>100	5,3	0,1	>100	4,9
Anticorpi monoclonali anti-her2	3,5	-3,8	15,6	0,2	0,6	16,8
Immunosoppressori	3,0	1,5	-2,1	0,3	0,2	-7,9
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	2,7	7,3	29,7	2,8	8,9	21,7
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	2,5	-21,9	16,4	0,2	6,1	18,4
Inibitori PARP	2,3	8,7	2,9	0,0	13,7	1,6
Altri agenti antineoplastici	2,3	4,0	37,7	0,1	-3,9	43,9
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	2,3	4,4	15,7	0,0	10,1	21,9
Immunosoppressori selettivi	1,7	13,0	10,4	0,5	8,6	-27,8
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,5	-2,0	-1,1	0,0	2,9	-2,1
Inibitori protein chinasi mTOR	1,5	-6,6	63,0	0,3	-5,7	34,3
Anticorpi monoclonali anti-egfr	1,5	1,0	39,4	0,0	0,9	40,1
Associazioni di agenti antineoplastici	1,4	26,7	0,5	0,0	51,9	6,2
Altri immunosoppressori	1,4	-47,7	-19,3	0,3	-6,3	3,4
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,4	-13,0	9,1	0,1	-6,3	9,1
CAR-T	1,2	13,8	-50,5	0,0	>100	-36,0
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,2	-18,8	-25,2	0,0	-19,4	-25,6
Interferoni	1,2	-3,2	4,5	0,2	-8,9	13,0
Antimetaboliti	1,2	10,9	18,6	0,7	-14,3	37,8
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	1,1	-0,1	32,8	0,0	-17,4	18,2
Anticorpi monoclonali anti-cd20	1,1	-7,4	27,2	0,6	5,2	9,1
Inibitori della calcineurina	1,1	-4,0	20,0	0,5	-0,9	6,6
Altri modulatori del recettore S1P	1,0	14,0	-13,5	0,1	14,0	-12,0
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	0,9	-1,1	14,5	0,1	18,5	10,7
Inibitori dei proteasomi	0,9	-27,5	0,4	0,0	-16,5	-32,7
B - Sangue e organi emopoietici	40,4	2,1	7,0	101,6	11,3	83,6
NAO	11,2	-5,6	-0,6	18,7	-3,6	-3,3
Soluzioni infusionali	3,6	29,1	80,4	44,6	30,6	>100
EBPM	3,2	-14,6	74,5	12,1	-4,1	92,1
Eritropoietine	3,1	-0,2	20,1	4,9	6,9	18,7

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
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	2,6	-2,4	-19,4	0,0	-4,2	-20,2
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	2,2	14,1	3,3	0,0	16,7	3,1
Altri emostatici per uso sistemico	1,6	15,0	-17,8	0,1	14,6	-15,8
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	1,5	-5,1	37,0	12,9	-0,6	92,4
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	1,4	14,4	-3,1	0,0	12,6	-3,8
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	1,3	54,3	36,3	0,0	>100	52,2
Altri antiaggreganti piastrinici	1,1	13,1	12,3	0,0	6,6	26,3
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	0,9	8,0	-44,1	0,0	3,6	-46,4
Preparazioni a base di ferro	0,9	-20,0	49,1	0,3	-6,1	-17,6
Soluzioni ipertoniche per la dialisi peritoneale	0,9	-11,0	79,0	0,3	-2,9	61,8
Farmaci antianemici	0,7	86,7	-14,5	0,0	>100	6,1
Emostatici locali	0,5	18,5	-13,1	0,0	12,0	-11,4
Vitamina k e altri emostatici	0,4	-16,4	63,3	0,0	-19,1	-9,1
Fondaparinux	0,4	42,6	70,3	0,7	45,6	71,0
Soluzioni isotoniche per la dialisi peritoneale	0,4	-12,0	79,9	0,1	-27,9	40,4
Anticorpi monoclonali per episodi di ptt acquisita	0,3	11,5	-11,4	0,0	11,5	-11,5
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	34,6	6,9	-8,4	5,7	2,3	-9,3
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	2,9	-4,3	-17,7	0,4	-3,9	-17,8
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	2,1	14,1	-6,4	0,4	14,1	-6,4
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	1,7	>100	-29,1	0,0	>100	-29,6
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	1,6	8,0	0,6	0,3	8,0	0,6
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,4	21,1	-7,7	0,1	22,0	-8,3
Vaccino per il papilloma virus	1,3	-5,5	-21,5	0,1	-5,5	-21,4
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	1,3	-21,2	-0,9	0,0	-26,6	7,6
Altri antivirali	1,3	41,1	8,3	0,0	76,6	-7,6
Vaccino per il meningococco B	1,2	12,7	-26,0	0,1	14,1	-23,0
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	1,1	52,9	-31,0	0,0	9,1	-26,1
Altre cefalosporine e penemi	1,1	1,5	22,4	0,0	-5,3	-9,0
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,1	19,5	-16,2	0,2	21,5	-13,4
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	1,0	-15,8	-21,2	0,2	-14,8	-18,9
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,0	-15,8	-12,6	0,0	-17,1	-8,3
Polieni	0,9	10,6	1,3	0,0	10,7	1,3
Remdesivir	0,8	-52,8	14,6	0,0	-50,8	14,6
Carbapenemi	0,8	96,7	33,3	0,1	>100	63,9
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,7	-1,8	26,6	0,5	4,0	-0,9
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	0,7	-0,5	-16,3	0,2	-53,3	-40,8
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	0,7	-18,9	7,4	0,1	-18,7	7,5
Altri antibatterici	0,6	49,1	19,5	0,1	22,6	10,6
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,6	0,8	4,2	0,1	-0,9	4,2

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Antivirali inibitori delle proteasi	0,6	-	55,4	0,0	-	46,5
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,6	3,3	-19,0	0,0	3,3	-16,5
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,5	-13,4	54,9	0,0	-12,1	58,8
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,5	-11,4	-4,0	0,4	5,8	-26,6
Derivati triazolici	0,5	16,6	-19,4	0,1	-5,0	19,9
Cefalosporine di III generazione	0,4	-27,8	-17,8	0,3	-5,0	-10,9
Glicopeptidi	0,4	-1,9	39,2	0,1	11,0	>100
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,4	-9,8	-14,9	0,0	-1,6	-16,4
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	0,3	-	-50,9	0,0	-	-68,2
Inibitori delle proteasi (IP)	0,3	-15,9	-2,8	0,1	-17,4	-4,6
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,3	-2,9	-14,5	0,0	4,7	-16,7
Polimixina	0,3	-13,2	63,5	0,0	-20,8	58,4
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,3	-6,1	-15,7	0,0	-5,3	-16,8
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nnrti)	0,2	67,1	-26,2	0,1	50,3	-16,2
Echinocandine	0,2	21,3	38,6	0,0	32,3	16,6
Vaccino dtp (difterite/tetano/pertosse)	0,2	28,2	33,7	0,1	30,3	31,0
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	-5,8	-6,9	0,0	-7,8	-37,7
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,2	82,0	-22,5	0,4	14,9	-16,1
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,1	-2,0	33,0	0,1	-8,3	31,0
Vaccino antinfluenzale-trivalente nasale	0,1	-	-36,0	0,0	-	-36,1
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,1	19,6	27,7	0,0	17,9	27,1
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	24,7	13,1	-11,5	41,8	6,4	-8,7
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	6,7	19,9	-12,6	8,3	22,6	-5,4
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	4,1	45,5	2,9	9,2	48,8	0,6
Insuline long acting	1,9	1,5	-7,8	5,2	2,5	-11,3
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,6	28,3	10,2	3,7	28,4	8,3
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	1,1	24,3	-10,1	0,9	24,6	-10,2
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	1,0	5,5	-9,6	0,0	5,5	-9,6
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,0	30,2	-48,1	0,0	53,7	-45,6
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	1,0	49,2	49,9	1,9	48,4	44,4
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	0,9	-2,5	-35,1	0,0	-0,5	-35,6
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,5	4,2	>100	0,1	-1,7	1,9
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi I - terapia enzimatica sostitutiva	0,5	-4,7	>100	0,0	-1,7	>100
Antibiotici intestinali	0,4	19,8	26,2	0,4	8,6	16,8
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi IV-a (sindrome di morquio) - terapia enzimatica sostitutiva	0,4	-3,2	36,8	0,0	-1,9	36,8
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,4	-59,5	3,0	1,7	-59,2	27,6
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	2,2	-17,6	0,0	2,2	-17,6
Inibitori della pompa protonica	0,3	7,1	18,2	3,2	0,4	-17,6
Vitamine	0,3	13,8	52,5	0,6	-26,5	-35,2

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia chaperonica	0,3	34,4	-45,0	0,0	37,5	-44,9
Farmaci per l'intestino corto	0,2	-26,7	76,3	0,0	-26,7	79,3
Iperossaluria primitiva (siRNA)	0,2	-0,0	33,5	0,0	0,0	33,5
Acidi biliari e derivati	0,2	-11,8	-56,0	0,1	-8,6	-30,4
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a metformina	0,2	-66,0	25,2	1,0	-58,5	39,0
N - Sistema nervoso	16,7	9,4	33,6	26,4	6,2	0,0
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	6,2	32,0	53,8	0,2	34,7	67,1
Antipsicotici atipici e altri	4,7	-13,6	63,0	9,1	1,9	40,2
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,6	15,4	1,4	0,4	25,8	6,4
Antiepilettici di III generazione	0,6	-5,9	45,9	0,4	12,8	13,8
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,5	4,7	1,0	2,6	-6,8	10,7
Cannabidiolo	0,4	3,1	46,4	0,0	3,1	46,2
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,3	-4,7	-54,2	0,2	-9,6	-19,5
Altri antiepilettici	0,3	73,5	17,4	0,1	>100	-9,8
Altri anestetici generali	0,2	4,2	33,1	0,3	2,3	22,5
Amidi	0,2	5,1	21,8	2,1	19,4	-0,3
Idrocarburi alogenati	0,2	6,7	-9,7	0,0	-3,8	-28,0
COMT inibitori	0,2	15,3	-12,8	0,1	15,6	-12,5
Antipsicotici atipici e altri-brexpirazolo	0,2	56,0	>100	0,4	36,4	>100
Anticolinesterasici	0,2	0,2	77,7	1,1	-2,3	24,0
Anestetici oppioidi	0,2	28,3	52,5	0,2	63,3	-2,1
Antiepilettici di I generazione	0,1	25,4	38,3	0,5	2,4	-2,6
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	18,0	44,0	0,0	51,9	36,9
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	56,3	67,7	1,8	14,1	-8,2
Antipsicotici tipici	0,1	10,9	-4,1	1,1	6,9	-3,0
Altri farmaci antidemenza	0,1	45,6	>100	1,3	9,1	43,1
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,1	35,5	-26,3	0,2	33,5	-21,1
Antiepilettici di II generazione	0,1	81,2	-40,1	0,2	16,0	-71,7
Paracetamolo da solo e in associazione	0,1	-12,6	-36,0	0,5	-9,0	-78,4
R - Sistema respiratorio	14,4	14,5	4,0	2,0	9,1	-25,1
Modulatori del cftr	10,3	8,7	12,1	0,1	8,8	13,9
Anticorpi monoclonali	3,4	39,6	-16,1	0,4	41,1	-16,0
C - Sistema cardiovascolare	12,3	29,0	20,0	21,3	31,8	-1,1
Inibitori PCSK9	3,8	24,7	-4,2	1,3	36,9	-6,2
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niprilisina (ass)	2,5	23,2	5,8	2,0	24,0	6,0
Farmaci per l'ipertensione polmonare	2,1	-12,6	59,5	0,2	27,2	47,6
Inibitori PCSK9 (siRNA)	1,2	>100	57,4	0,4	>100	57,3
Antagonisti della vasopressina	0,5	30,2	>100	0,0	48,7	-17,3
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,4	>100	68,3	0,9	>100	69,1
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,4	>100	85,1	0,8	>100	86,2
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,3	7,7	94,1	0,5	19,2	-44,3
Diuretici ad azione diuretica maggiore da soli o in ass a diuretici risparmiatori del potassio	0,1	6,9	>100	6,6	50,2	48,4
Beta-bloccanti	0,1	7,8	-17,6	0,9	1,5	-63,4
Vasodilatatori usati nelle patologie cardiache	0,1	>100	20,0	0,2	73,4	-30,2

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
V - Vari	10,0	-2,5	-2,6	4,8	11,8	32,0
Ossigeno	3,2	-0,4	-25,8	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,8	5,9	12,8	0,1	2,0	29,0
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,8	-21,8	77,4	0,0	-27,5	>100
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,7	29,5	23,9	0,5	29,5	37,3
Mezzi di contrasto per rmi	0,6	4,5	24,1	0,0	4,4	55,8
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,5	>100	84,0	0,0	>100	74,9
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,4	99,1	39,9	0,2	2,1	3,9
Radiodiagnostici della tiroide	0,3	-0,9	>100	0,0	-11,4	>100
Radiodiagnostici del SNC	0,3	-4,6	29,6	0,0	-22,5	16,1
Antidoti	0,3	-67,0	-29,3	0,3	>100	29,3
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,3	-1,6	-16,1	0,0	-14,3	-70,4
Solventi e diluenti	0,2	36,5	57,8	3,5	7,3	46,2
Altri agenti diagnostici	0,1	-24,6	17,8	0,0	-32,7	4,4
M - Sistema muscolo-scheletrico	7,8	-0,4	6,7	8,8	8,5	11,3
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	3,3	-7,0	7,5	0,0	-0,3	34,9
Anticorpi monoclonali-denosumab	2,1	9,9	16,5	6,8	9,0	17,8
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,8	-14,1	>100	0,0	-14,1	85,6
Farmaci per acondroplasia	0,6	-21,5	6,5	0,0	-12,7	6,5
Anticorpi monoclonali-romosozumab	0,3	92,9	9,4	0,1	93,0	9,5
Miorilassanti ad azione periferica	0,2	31,8	-42,6	0,1	>100	-53,4
D - Dermatologici	5,9	8,0	14,6	10,3	-0,1	14,9
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	5,1	5,0	12,5	0,5	8,9	12,3
Antisettici e disinfettanti	0,4	12,7	17,0	5,8	-0,7	1,3
Altre preparazioni dermatologiche	0,1	>100	82,8	0,1	97,8	76,6
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	5,3	8,8	20,9	6,3	11,2	19,2
Ormoni ipotalamici	2,1	5,3	35,7	0,3	7,1	21,8
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,7	0,8	14,9	0,3	0,3	5,6
Corticosteroidi da soli	0,6	19,0	45,1	4,7	11,3	28,7
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,6	4,3	-2,0	0,4	0,8	12,4
S - Organi di senso	3,5	18,9	5,1	2,6	15,6	2,1
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,1	7,2	-31,0	0,5	9,4	-29,9
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,9	21,6	60,5	0,5	21,6	61,2
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,5	-17,8	24,5	0,1	-2,6	26,1
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,4	17,6	>100	0,0	36,2	>100
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,3	>100	-2,6	0,0	88,1	-2,8
Altri oftalmologici	0,1	>100	-0,5	0,1	>100	81,6
Midriatici e cicloplegici	0,1	6,2	-15,9	0,6	52,0	-7,2
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	-5,1	-7,8	3,4	19,5	-6,4
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,9	-3,7	-11,4	0,1	7,1	-22,5
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	-5,9	>100	0,6	11,0	74,7
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	-5,9	>100	0,6	11,0	74,7
Uterotonici	0,1	-8,2	5,0	0,0	-13,8	-26,3
Androgeni	0,0	-42,1	-37,0	0,1	-45,2	-46,8
Contraccettivi intrauterini	0,0	46,1	82,3	1,7	34,3	49,0
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	58,3	-68,1	0,0	-2,8	-54,6
Antiprotozoari	0,0	30,8	-76,6	0,0	-8,9	-62,1
Ectoparassitici, inclusi antiscabbia, insetti e repellenti	0,0	81,6	-48,8	0,0	22,2	9,8

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	148,5	6,8	10,5	0,0	16,9	7,5	10,6
Pembrolizumab	11,1	6,6	23,2	7,5	0,4	12,9	23,2
Daratumumab	7,0	5,6	-17,9	12,2	0,2	9,7	-17,1
Nivolumab	4,6	12,9	11,1	15,3	0,1	12,9	11,0
Osimertinib	4,4	10,9	33,5	18,2	0,1	10,5	27,3
Nintedanib	3,7	15,0	57,6	20,7	0,1	13,9	57,0
Ibrutinib	3,6	-10,0	13,3	23,2	0,1	-9,2	12,5
Enzalutamide	3,3	-1,9	31,0	25,4	0,2	10,4	30,9
Trastuzumab deruxtecan	3,3	>100	6,7	27,6	0,0	>100	6,7
Secukinumab	3,2	14,8	36,1	29,8	0,3	16,4	36,1
Pertuzumab	3,0	-1,8	20,1	31,8	0,1	0,6	19,8
Ustekinumab	2,9	4,7	5,0	33,8	0,6	9,3	-0,3
Ruxolitinib	2,8	10,2	9,7	35,7	0,1	23,0	13,8
Ravulizumab	2,7	61,2	80,5	37,5	0,0	70,8	59,9
Dimetilfumarato	2,6	0,4	20,0	39,2	0,3	0,5	21,5
Ocrelizumab	2,6	28,3	-18,4	41,0	0,2	28,3	-18,4
Risankizumab	2,5	34,7	56,0	42,7	0,3	70,7	43,9
Abemaciclib	2,1	80,2	4,0	44,1	0,1	44,6	17,5
Palbociclib	2,0	-9,8	30,3	45,5	0,1	-13,3	21,1
Venetoclax	2,0	10,2	52,2	46,8	0,0	10,8	52,2
Ixekizumab	1,9	4,4	19,7	48,1	0,2	4,4	19,7
Ribociclib	1,7	8,2	-9,3	49,3	0,1	8,2	-9,5
Vedolizumab	1,7	3,6	28,9	50,4	0,2	19,6	30,2
Apalutamide	1,7	43,4	-2,7	51,5	0,1	48,9	-2,7
Guselkumab	1,6	15,6	21,6	52,6	0,2	15,6	21,5
Durvalumab	1,4	28,8	46,9	53,6	0,0	80,3	46,2
Everolimus	1,4	-6,4	71,6	54,5	0,3	-5,4	41,7
Triptorelina	1,4	10,4	35,2	55,5	1,4	10,6	29,7
Fingolimod	1,4	-13,0	9,1	56,4	0,1	-6,3	9,1
Acalabrutinib	1,3	27,1	-3,1	57,3	0,0	27,1	-3,1
Olaparib	1,3	21,4	-5,3	58,2	0,0	30,8	-4,7
Zanubrutinib	1,3	>100	53,6	59,1	0,0	>100	53,6
Natalizumab	1,3	-1,3	-16,1	60,0	0,1	18,5	-15,7
Eculizumab	1,3	-52,1	-38,6	60,8	0,0	-52,1	-44,2
Cabozantinib	1,3	25,2	50,2	61,7	0,0	33,9	23,7
Ofatumumab	1,2	93,2	0,7	62,5	0,1	88,4	0,7
Leuprorelina	1,2	3,9	24,5	63,4	1,5	7,3	15,6
Certolizumab pegol	1,2	5,7	72,9	64,2	0,2	4,6	72,9
Nilotinib	1,2	-17,2	61,5	65,0	0,0	2,4	58,7
Etanercept	1,2	-16,7	9,9	65,8	0,4	10,4	8,2
Tocilizumab	1,2	8,4	19,1	66,6	0,2	18,2	16,4
Atezolizumab	1,1	4,7	-21,0	67,3	0,0	7,4	-21,0
Golimumab	1,1	-12,9	53,9	68,1	0,2	-7,4	58,3
Brentuximab vedotin	1,1	4,1	19,6	68,9	0,0	4,1	19,6
Canakinumab	1,1	37,2	-23,9	69,6	0,0	37,2	-23,9

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Trastuzumab emtansine	1,1	6,5	1,2	70,3	0,0	6,5	1,2
Cemiplimab	1,0	59,2	9,3	71,0	0,0	55,7	9,3
Tacrolimus	1,0	-4,6	21,2	71,7	0,4	-1,1	7,7
Pomalidomide	1,0	7,9	-15,3	72,3	0,0	-2,6	-23,1
Alectinib	0,9	-4,4	-10,2	73,0	0,0	1,1	-10,2
Avelumab	0,9	33,8	20,0	73,6	0,0	33,8	20,0
Pertuzumab/trastuzumab	0,9	21,1	-21,5	74,2	0,0	25,4	-21,5
Abatacept	0,9	-1,1	19,8	74,8	0,1	18,5	17,3
Adalimumab	0,9	-29,3	-17,7	75,5	0,8	17,1	-12,6
Niraparib	0,9	0,2	31,2	76,1	0,0	-0,6	31,2
Panitumumab	0,9	1,5	64,5	76,7	0,0	1,3	64,5
Apremilast	0,9	9,5	23,7	77,3	0,1	9,5	23,7
Upadacitinib	0,9	33,8	-1,3	77,9	0,1	45,5	-6,1
Ipilimumab	0,9	25,7	8,3	78,5	0,0	25,7	8,0
Lenvatinib	0,8	9,5	24,8	79,1	0,0	38,4	34,1
Dabrafenib	0,8	-22,7	-26,9	79,6	0,0	-22,7	-26,9
B - Sangue e organi emopoietici	40,4	2,1	7,0	0,0	101,6	11,3	83,6
Apixaban	4,3	17,0	8,5	10,7	6,9	17,8	5,9
Edoxaban	3,6	21,6	17,6	19,5	5,6	22,9	17,4
Enoxaparina	3,2	-14,0	88,2	27,5	12,1	-3,7	99,4
Rivaroxaban	2,7	-36,8	-18,6	34,2	4,6	-36,7	-23,3
Elettroliti per soluzioni endovenose	2,3	50,2	84,0	39,8	42,8	34,4	>100
Emicizumab	2,2	14,1	3,3	45,4	0,0	16,7	3,1
Epoetina zeta	2,1	4,3	>100	50,6	4,1	9,5	>100
Damocotog alfa pegol	1,2	-3,8	29,5	53,4	0,0	-3,8	29,0
Eltrombopag	1,1	9,1	4,6	56,3	0,1	9,1	4,7
Soluzioni per la nutrizione parenterale, associazioni	1,1	3,2	88,4	59,0	0,2	-6,4	99,3
Albutreponacog alfa	1,0	27,8	1,8	61,5	0,0	28,0	1,8
Ferro carbossimaltoso	0,9	-20,1	53,8	63,7	0,1	-21,4	33,4
Efmorocotog alfa	0,9	10,7	-17,9	65,9	0,0	10,7	-18,0
Soluzione ipertoniche per dialisi peritoneale	0,9	-11,0	79,0	68,1	0,3	-2,9	61,8
Selexipag	0,8	14,0	>100	70,0	0,0	21,0	97,4
Clopidogrel	0,7	-5,5	>100	71,8	12,0	-0,0	>100
Darbepoetina alfa	0,7	-7,9	-16,5	73,6	0,4	-7,9	-5,0
Ticagrelor	0,7	-3,3	-23,1	75,3	0,8	-4,1	-24,0
Luspatercept	0,7	78,6	-16,2	76,9	0,0	78,6	-16,2
Dabigatran	0,7	-34,8	-32,8	78,6	1,6	-7,9	-22,5
Lanadelumab	0,5	18,0	1,3	79,9	0,0	18,0	1,3
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	34,6	6,9	-8,4	0,0	5,7	2,3	-9,3
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	2,5	3,7	-20,4	7,2	0,3	3,7	-20,5
Dolutegravir/lamivudina	2,1	14,1	-6,4	13,4	0,4	14,1	-6,4
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	1,7	>100	-29,1	18,3	0,0	>100	-29,6
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,6	8,0	0,6	23,0	0,3	8,0	0,6
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,3	-5,5	-21,5	26,9	0,1	-5,5	-21,4
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,3	-21,2	-0,9	30,7	0,0	-26,6	7,6
Vaccino meningococcico gruppo b	1,2	12,7	-26,0	34,2	0,1	14,1	-23,0

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
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	1,1	52,9	-31,0	37,5	0,0	9,1	-26,1
Amfotericina b	0,9	10,6	1,3	40,0	0,0	10,7	1,3
Remdesivir	0,8	-52,8	14,6	42,4	0,0	-50,8	14,6
Cefiderocol	0,8	12,9	79,7	44,6	0,0	12,9	79,7
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,7	36,4	6,5	46,8	0,0	37,4	4,9
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,7	61,4	-0,2	48,8	0,0	61,4	-0,9
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	0,7	-0,0	5,0	50,8	0,1	-54,3	3,7
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/darunavir/cobicistat	0,7	-18,9	7,4	52,7	0,1	-18,7	7,5
Letermovir	0,7	3,1	69,2	54,6	0,0	1,6	40,6
Sofosbuvir/velpatasvir	0,6	-18,0	7,6	56,4	0,0	-18,4	7,6
Dolutegravir/rilpivirina	0,6	0,8	4,2	58,2	0,1	-0,9	4,2
Nirmatrelvir/ritonavir	0,6	-	55,4	59,9	0,0	-	46,5
Piperacillina/tazobactam	0,6	-1,9	41,8	61,6	0,2	1,1	34,5
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,6	3,3	-19,0	63,3	0,0	3,3	-16,5
Bulevirtide	0,6	>100	-17,7	65,0	0,0	>100	-17,7
Palivizumab	0,5	-13,4	54,9	66,5	0,0	-12,1	58,8
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	0,5	-31,4	-42,5	68,0	0,1	-31,4	-42,5
Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,4	17,6	9,4	69,2	0,1	17,6	9,4
Dolutegravir	0,4	-6,6	-40,7	70,4	0,1	-5,6	-40,7
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/pertossico acellulare/poliomelitico inattivato/tetanico	0,4	-9,8	-14,9	71,6	0,0	-1,6	-16,4
Dolutegravir/abacavir/lamivudina	0,4	-34,6	-7,6	72,6	0,0	-34,6	-7,6
Nirsevimab	0,3	-	-50,9	73,6	0,0	-	-68,2
Glecaprevir/pibrentasvir	0,3	-7,6	-35,6	74,6	0,0	-8,7	-35,0
Raltegravir	0,3	-10,6	32,2	75,5	0,1	-11,0	22,6
Cabotegravir	0,3	>100	-1,8	76,5	0,1	>100	-6,0
Meropenem/vaborbactam	0,3	-1,7	27,8	77,4	0,0	-1,7	27,7
Emtricitabina/tenofovir alafenamide	0,3	-21,7	26,4	78,3	0,1	-21,7	26,3
Vaccino meningococcico ACWY coniugato al tossoide difterico	0,3	12,3	65,0	79,2	0,0	17,1	64,5
Ceftazidima/avibactam	0,3	-31,9	-27,4	80,0	0,0	-31,9	-27,4
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	24,7	13,1	-11,5	0,0	41,8	6,4	-8,7
Semaglutide	3,3	73,5	-29,8	13,2	3,2	81,1	-27,7
Dulaglutide	3,1	-3,5	10,3	25,6	4,6	6,9	14,8
Dapagliflozin	2,0	38,0	-3,7	33,6	5,0	50,4	-2,7
Empagliflozin	1,5	63,6	0,6	39,8	2,8	53,9	-9,2
Insulina glargine	1,3	0,1	-10,4	45,0	3,7	2,0	-14,6
Insulina degludec/liraglutide	1,0	24,0	-7,5	49,1	0,8	24,2	-7,5
Alglucosidasi alfa	0,9	-2,5	-16,6	52,7	0,0	-0,5	-16,6
Linagliptin/empagliflozin	0,8	50,8	56,5	56,1	1,6	49,6	49,9
Dapagliflozin/metformina	0,8	26,4	5,6	59,2	1,8	26,5	5,6
Agalsidasi beta	0,7	73,3	-43,9	62,0	0,0	73,3	-43,9
Empagliflozin/metformina	0,6	35,6	8,3	64,3	1,4	36,0	2,8
Imiglucerasi	0,6	-6,6	-35,0	66,6	0,0	-6,6	-35,0
Insulina degludec	0,5	6,0	-3,7	68,8	1,4	4,9	-3,7
Laronidasi	0,5	-4,7	>100	70,7	0,0	-1,7	>100
Velaglucerasi alfa	0,5	25,3	73,0	72,6	0,0	25,3	73,0

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
Palonosetron/netupitant	0,5	14,6	>100	74,4	0,0	14,6	>100
Canagliflozin	0,4	53,5	23,7	76,2	1,0	51,8	33,7
Elosulfase alfa	0,4	-3,2	36,8	77,7	0,0	-1,9	36,8
Idursulfasi	0,3	2,2	-17,6	79,1	0,0	2,2	-17,6
N - Sistema nervoso	16,7	9,4	33,6	0,0	26,4	6,2	0,0
Tafamidis	4,6	25,8	65,9	27,7	0,2	34,1	69,1
Aripiprazolo	2,3	-9,3	81,1	41,5	2,1	9,8	60,4
Vutrisiran	1,5	>100	>100	50,4	0,0	>100	>100
Paliperidone	1,0	-36,7	2,6	56,6	1,1	-1,8	19,5
Risperidone	0,7	29,0	>100	61,0	1,3	10,2	88,7
Cannabidiolo	0,4	3,1	46,4	63,4	0,0	3,1	46,2
Quetiapina	0,3	-0,9	82,3	65,2	2,2	8,0	43,9
Metadone	0,3	-7,4	14,1	66,9	2,3	-8,4	16,2
Brivaracetam	0,3	7,2	>100	68,5	0,2	14,4	84,2
Levodopa/carbidopa	0,3	-3,4	-56,2	70,0	0,1	2,3	-56,5
Erenumab	0,2	6,2	56,5	71,5	0,2	7,1	44,8
Galcanezumab	0,2	2,7	8,2	72,7	0,1	25,7	8,1
Opicapone	0,2	16,8	-12,2	73,7	0,1	16,8	-12,2
Olanzapina	0,2	-28,8	50,1	74,7	1,8	-11,3	9,7
Brexpiprazolo	0,2	56,0	>100	75,7	0,4	36,4	>100
Perampanel	0,2	8,7	12,4	76,7	0,1	9,1	11,0
Fremanezumab	0,2	40,4	-36,6	77,6	0,1	40,4	-36,6
Fenfluramina	0,2	57,6	51,2	78,6	0,0	61,7	51,8
Remifentanil	0,1	32,0	80,9	79,4	0,1	-10,7	12,9
R - Sistema respiratorio	14,4	14,5	4,0	0,0	2,0	9,1	-25,1
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	5,9	9,4	16,2	41,2	0,1	9,4	16,2
Ivacaftor	4,2	9,4	9,3	70,7	0,0	8,6	10,1
Mepolizumab	1,3	65,1	-23,1	79,8	0,1	70,1	-23,1
C - Sistema cardiovascolare	12,3	29,0	20,0	0,0	21,3	31,8	-1,1
Valsartan/sacubitril	2,5	23,2	5,8	20,2	2,0	24,0	6,0
Evolocumab	2,3	22,0	12,7	38,7	0,6	31,5	12,7
Macitentan	1,6	-19,1	84,6	52,1	0,1	3,7	85,5
Alirocumab	1,5	29,0	-21,6	64,6	0,7	42,1	-18,1
Inclisiran	1,2	>100	57,4	74,2	0,4	>100	57,3
Tolvaptan	0,5	30,2	>100	78,3	0,0	48,7	-17,3
V - Vari	10,0	-2,5	-2,6	0,0	4,8	11,8	32,0
Ossigeno	3,3	0,3	-24,2	33,2	0,0	-	-
Iomeprolo	0,7	14,0	13,3	40,5	0,0	18,4	13,8
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,7	-21,5	98,0	47,2	0,0	-27,6	>100
Iopamidolo	0,5	36,1	>100	52,3	0,0	14,1	>100
Andexanet alfa	0,5	>100	84,0	56,9	0,0	>100	74,9
Iodio ioflupano (123i)	0,3	-1,8	52,6	59,7	0,0	-2,7	34,2
Sevelamer	0,3	72,5	>100	62,3	0,3	42,2	87,4
Tecnezio pertecnetato (99mtc)	0,3	-1,8	>100	64,8	0,0	-3,5	63,5
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,2	35,7	-9,4	67,2	0,1	58,0	-12,9

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Lutezio oxodotretotide (177lu)	0,2	9,5	-18,9	69,4	0,0	14,3	-18,1
Gadobutrolo	0,2	24,2	-10,5	71,4	0,0	25,6	-1,2
Iobitridolo	0,2	-35,0	49,7	73,2	0,0	-39,0	34,4
Ioexolo	0,2	10,3	3,5	74,8	0,0	2,9	-26,3
Gadoteridolo	0,2	-0,5	>100	76,4	0,0	3,9	34,9
Calcio levofolinato	0,1	34,4	60,5	77,8	0,2	-0,5	54,0
Dexrazoxano	0,1	>100	>100	79,0	0,0	>100	>100
M - Sistema muscolo-scheletrico	7,8	-0,4	6,7	0,0	8,8	8,5	11,3
Denosumab	2,1	9,9	16,5	27,1	6,8	9,0	17,8
Risdiplam	1,7	7,3	21,3	48,7	0,0	7,3	21,3
Nusinersen	1,6	-9,9	52,1	69,5	0,0	-6,9	52,1
Ataluren	0,8	-14,1	>100	79,7	0,0	-14,1	85,6
D - Dermatologici	5,9	8,0	14,6	0,0	10,3	-0,1	14,9
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	5,3	8,8	20,9	0,0	6,3	11,2	19,2
Somatropina	1,2	-7,0	16,5	22,9	0,3	-1,9	4,9
Octreotide	1,0	5,2	34,8	41,7	0,1	4,9	18,2
Lanreotide	0,9	10,0	47,2	58,6	0,2	9,2	25,6
Etelcalcetide	0,5	3,0	-3,9	68,3	0,1	3,0	-3,9
Pegvisomant	0,3	7,4	-0,5	74,9	0,0	10,8	-0,6
S - Organi di senso	3,5	18,9	5,1	0,0	2,6	15,6	2,1
Aflibercept	1,1	7,2	-31,0	32,3	0,5	9,4	-29,9
Desametasone	0,9	21,6	61,4	57,4	0,5	21,5	59,3
Ranibizumab	0,5	-17,8	24,5	70,4	0,1	-2,6	26,1
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	-5,1	-7,8	0,0	3,4	19,5	-6,4
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,4	-5,3	-1,3	28,1	0,0	-14,7	1,1
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,3	-19,1	5,9	49,0	0,0	-14,3	-18,6
Menotropina	0,1	96,1	-37,9	55,2	0,0	95,2	-26,1
Misoprostolo	0,1	2,5	28,5	61,0	0,0	-1,1	-11,4
Tadalafil	0,1	20,6	>100	66,4	0,5	13,7	78,6
Urofollitropina	0,1	35,2	21,2	70,4	0,0	36,4	23,1
Testosterone	0,0	-42,1	-37,0	74,0	0,1	-45,2	-46,8
Sildenafil	0,0	-27,0	>100	77,7	0,1	1,4	56,0
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	58,3	-68,1	0,0	0,0	-2,8	-54,6
Permetrina	0,0	95,5	-52,1	40,1	0,0	>100	-50,3
Atovaquone	0,0	54,1	-79,5	66,5	0,0	42,7	-85,0
Ivermectina	0,0	>100	-70,4	79,4	0,0	>100	-72,5

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
L	Pembrolizumab	17,0	3,4	11,1	3,4	1	1
L	Daratumumab	10,7	2,2	7,0	5,6	2	2
R	Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	9,1	1,8	5,9	7,4	3	3
D	Dupilumab	7,4	1,5	4,8	8,9	4	4
N	Tafamidis	7,1	1,4	4,6	10,3	5	12
L	Nivolumab	7,1	1,4	4,6	11,7	6	6
L	Osimertinib	6,7	1,4	4,4	13,1	7	8
B	Apixaban	6,6	1,3	4,3	14,4	8	11
R	Ivacaftor	6,5	1,3	4,2	15,7	9	9
L	Nintedanib	5,7	1,1	3,7	16,8	10	15
L	Ibrutinib	5,6	1,1	3,6	17,9	11	7
B	Edoxaban	5,4	1,1	3,6	19,0	12	18
V	Ossigeno	5,1	1,0	3,3	20,1	13	14
L	Enzalutamide	5,1	1,0	3,3	21,1	14	13
L	Trastuzumab deruxtecan	5,1	1,0	3,3	22,1	15	151
A	Semaglutide	5,0	1,0	3,3	23,1	16	33
B	Enoxaparina	4,9	1,0	3,2	24,1	17	10
L	Secukinumab	4,9	1,0	3,2	25,1	18	20
A	Dulaglutide	4,7	0,9	3,1	26,0	19	16
L	Pertuzumab	4,6	0,9	3,0	26,9	20	17
L	Ustekinumab	4,5	0,9	2,9	27,8	21	19
L	Ruxolitinib	4,2	0,9	2,8	28,7	22	24
B	Rivaroxaban	4,1	0,8	2,7	29,5	23	5
L	Ravulizumab	4,1	0,8	2,7	30,3	24	41
L	Dimetilfumarato	4,0	0,8	2,6	31,1	25	22
L	Ocrelizumab	4,0	0,8	2,6	32,0	26	27
J	Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	3,8	0,8	2,5	32,7	27	25
C	Valsartan/sacubitril	3,8	0,8	2,5	33,5	28	29
L	Risankizumab	3,8	0,8	2,5	34,2	29	37
N	Aripiprazolo	3,5	0,7	2,3	34,9	30	23
-	Primi trenta	174,0	34,9	113,7	34,9	-	-
-	Totale regione	497,8	100,0	325,3	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	Elettroliti per soluzioni endovenose	42,8	17,0	17,0	2,3	1	1
B	Enoxaparina	12,1	4,8	21,8	3,2	2	2
B	Clopidogrel	12,0	4,8	26,5	0,7	3	3
B	Apixaban	6,9	2,7	29,3	4,3	4	6
M	Denosumab	6,8	2,7	32,0	2,1	5	5
C	Furosemide	6,6	2,6	34,6	0,1	6	8
B	Edoxaban	5,6	2,2	36,8	3,6	7	7
A	Dapagliflozin	5,0	2,0	38,8	2,0	8	12
A	Dulaglutide	4,6	1,8	40,7	3,1	9	9
B	Rivaroxaban	4,6	1,8	42,5	2,7	10	4
B	Epoetina zeta	4,1	1,6	44,1	2,1	11	10
A	Insulina glargine	3,7	1,5	45,6	1,3	12	11
D	Sodio ipoclorito	3,3	1,3	46,9	0,1	13	13
A	Semaglutide	3,2	1,3	48,2	3,3	14	24
V	Sodio cloruro	2,9	1,1	49,3	0,1	15	14
A	Empagliflozin	2,8	1,1	50,4	1,5	16	22
B	Cianocobalamina	2,4	0,9	51,4	0,0	17	17
N	Metadone	2,3	0,9	52,2	0,3	18	15
A	Pantoprazolo	2,3	0,9	53,1	0,2	19	18
N	Quetiapina	2,2	0,9	54,0	0,3	20	20
N	Aripiprazolo	2,1	0,9	54,8	2,3	21	21
A	Colecalciferolo	2,0	0,8	55,7	0,0	22	28
C	Valsartan/sacubitril	2,0	0,8	56,4	2,5	23	29
A	Dapagliflozin/ metformina	1,8	0,7	57,1	0,8	24	30
N	Olanzapina	1,8	0,7	57,9	0,2	25	19
N	Lidocaina	1,8	0,7	58,6	0,1	26	31
G	Levonorgestrel	1,7	0,7	59,2	0,0	27	37
B	Dabigatran	1,6	0,6	59,9	0,7	28	25
A	Linagliptin/ empagliflozin	1,6	0,6	60,5	0,8	29	44
L	Leuprorelina	1,5	0,6	61,1	1,2	30	34
-	Primi trenta	154,0	61,1	61,1	41,9	-	-
-	Totale regione	252,1	100,0	100,0	325,3	-	-

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
N	Vutrisiran	1,5	>100	0,5	0,0	>100	0,0
L	Trastuzumab deruxtecan	3,3	>100	1,6	0,0	>100	0,0
L	Zanubrutinib	1,3	>100	2,0	0,0	>100	0,0
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	1,7	>100	2,6	0,0	>100	0,0
C	Inclisiran	1,2	>100	3,0	0,4	>100	0,2
L	Ofatumumab	1,2	93,3	3,4	0,1	88,5	0,2
L	Abemaciclib	2,1	80,4	4,1	0,1	44,7	0,2
B	Luspatercept	0,7	78,8	4,3	0,0	78,8	0,2
A	Semaglutide	3,3	73,6	5,4	3,2	81,2	1,3
A	Agalsidasi beta	0,7	73,4	5,6	0,0	73,4	1,3
R	Mepolizumab	1,3	65,3	6,0	0,1	70,2	1,3
A	Empagliflozin	1,5	63,8	6,6	2,8	54,0	2,3
J	Vaccino pneumococcico ventivalente	0,7	61,6	6,8	0,0	61,6	2,3
L	Ravulizumab	2,7	61,3	7,7	0,0	70,9	2,3
L	Cemiplimab	1,0	59,3	8,0	0,0	55,8	2,3
L	Tildrakizumab	0,6	53,1	8,2	0,1	>100	2,3
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	1,1	53,0	8,6	0,0	9,2	2,3
A	Linagliptin/empagliflozin	0,8	50,9	8,9	1,6	49,7	2,8
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	2,3	50,3	9,6	42,8	34,5	17,0
L	Apalutamide	1,7	43,5	10,2	0,1	49,1	17,1
A	Dapagliflozin	2,0	38,1	10,8	5,0	50,5	18,7
L	Canakinumab	1,1	37,3	11,2	0,0	37,3	18,7
J	Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,7	36,5	11,4	0,0	37,5	18,7
A	Empagliflozin/metformina	0,6	35,8	11,6	1,4	36,1	19,2
L	Risankizumab	2,5	34,8	12,5	0,3	70,9	19,3
L	Upadacitinib	0,9	34,0	12,7	0,1	45,6	19,4
L	Avelumab	0,9	33,9	13,1	0,0	33,9	19,4
L	Baricitinib	0,7	33,3	13,3	0,1	37,7	19,4
N	Risperidone	0,7	29,1	13,5	1,3	10,3	19,8
C	Alirocumab	1,5	29,1	14,1	0,7	42,2	20,1
-	Primi 30	42,5	76,5	13,1	60,6	39,3	24,0
-	Totale regione	325,3	7,5	100,0	252,1	10,5	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	170,33	1.162,3	4,1	2,4	-7,2	9,5	1,6
C - Sistema cardiovascolare	57,91	529,9	1,8	1,7	-19,7	24,6	0,1
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	8,94	90,5	-2,6	-3,1	-0,0	0,5	0,4
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	7,29	44,6	32,5	42,6	-0,0	-7,0	-7,1
Betabloccanti, selettivi	5,72	47,3	1,7	1,8	-0,1	-0,1	-0,1
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	5,31	62,2	-	-	-	-	-
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	4,62	10,3	1,2	1,4	-0,0	-0,2	-0,2
Derivati dIlidropiridinici	4,61	57,8	-3,2	-0,2	-0,0	-3,0	-3,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	3,77	31,5	-	-	-	-	-
Ace inibitori non associati	2,90	58,2	-4,4	-4,0	-0,0	-0,4	-0,4
Ace inibitori e diuretici	2,18	16,4	-3,7	-3,7	-0,0	0,0	0,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	2,14	14,9	-	-	-	-	-
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,81	13,4	-1,1	-0,3	-0,1	-0,7	-0,8
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,42	8,9	2,2	2,3	-0,0	-0,1	-0,1
Antiaritmici, classe Ic	1,15	4,7	0,7	-1,2	-0,0	2,0	2,0
Sulfonamidi, non associate	0,94	27,2	-2,7	-2,8	-0,0	0,1	0,1
Ace inibitori, altre associazioni	0,87	6,7	4,2	8,8	-0,0	-4,2	-4,2
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,78	7,9	1,0	0,7	-0,0	0,3	0,3
Antagonisti dell'aldosterone	0,66	4,1	6,9	2,3	0,3	4,2	4,5
Altri preparati cardiaci	0,37	1,0	-56,4	-14,9	-45,3	-6,3	-48,8
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,35	2,1	-0,1	-1,2	-0,0	1,1	1,1
Fibrati	0,33	2,4	-0,8	-0,3	-0,0	-0,5	-0,5
Nitrati organici	0,32	3,3	-13,8	-13,4	-0,3	-0,1	-0,4
Antiaritmici, classe III	0,28	3,0	-2,2	-2,1	-0,1	-0,0	-0,1
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparm. di pot	0,19	0,9	-14,6	-13,5	-0,0	-1,2	-1,2
Sulfonamidi, non associate	0,13	1,6	-9,6	-10,3	0,4	0,4	0,8
Derivati benzotiazepinici	0,12	0,7	-5,7	-5,7	-1,4	1,4	-0,0
Betabloccanti, non selettivi	0,10	1,1	-6,6	-4,8	0,1	-2,0	-1,9
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,10	1,0	75,6	91,6	-0,0	-8,4	-8,4
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,10	1,6	-6,0	-5,2	-1,0	0,2	-0,8
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,09	0,7	-3,0	-2,6	-0,0	-0,4	-0,4
Derivati fenilalchilaminici	0,08	0,6	-7,1	-7,3	-0,0	0,2	0,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,07	0,6	-	-	-	-	-
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,06	0,9	-10,4	-10,1	-0,4	0,1	-0,3
Glicosidi digitalici	0,06	1,0	-8,1	-9,0	-0,1	1,0	0,9
Sequestranti degli acidi biliari	0,02	0,0	-6,5	-6,5	-0,0	0,0	-0,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	0,02	0,1	-99,6	-99,8	-95,7	>100	68,0

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	
Tiazidi, non associate	0,02	0,5	-2,6	-2,2	-0,0	-0,4	-0,4
Antiarritmici, classe Ia	0,01	0,0	22,6	24,1	-0,0	-1,2	-1,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	0,01	0,0	-99,9	-99,9	-98,6	>100	9,6
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	27,66	221,3	9,7	3,6	-0,2	6,1	5,9
Inibitori della pompa protonica	9,08	60,5	0,0	0,9	-0,0	-0,9	-0,9
Vitamina D ed analoghi	3,78	103,7	2,0	4,2	-0,0	-2,1	-2,1
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	2,78	6,5	-0,8	-0,7	-0,5	0,4	-0,1
Acido aminosalicilico ed analoghi	2,51	6,5	4,4	4,3	-0,1	0,2	0,1
Antibiotici	1,77	2,3	-4,1	-5,4	-0,0	1,4	1,4
Biguanidi	1,55	20,2	0,8	-0,6	-0,0	1,3	1,3
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	1,32	2,3	>100	>100	-0,4	84,3	83,7
Acidi biliari e derivati	1,01	3,1	4,5	5,5	-0,0	-1,0	-1,0
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,56	1,4	>100	>100	-0,5	>100	395,2
Calcio, associazioni con vitamina D e/o altri farmaci	0,38	4,0	20,2	23,4	-0,2	-2,3	-2,6
Sulfoniluree	0,35	4,3	-19,8	-20,4	-0,1	0,8	0,8
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,34	1,6	1,7	2,5	-0,0	-0,8	-0,8
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,34	0,2	>100	>100	-5,3	8,1	2,4
Prodotti vari dell'apparato gastrointestinale e metabolismo	0,31	0,0	-	-	-	-	-
Preparati a base di enzimi	0,24	0,5	-15,3	-15,3	-0,0	0,0	-0,0
Corticosteroidi ad azione locale	0,23	0,4	-15,9	-8,1	-9,7	1,2	-8,6
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,19	0,0	11,9	12,3	-0,0	-0,3	-0,3
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,13	0,5	-4,1	-4,5	-0,4	0,8	0,4
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,13	0,1	14,5	25,4	-8,4	-0,2	-8,7
Potassio	0,13	0,7	4,1	-0,2	4,3	0,0	4,3
Associazioni per l'eradicazione dell'Helicobacter pylori	0,10	0,0	50,5	50,5	-0,0	0,0	-0,0
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,09	0,6	-22,7	-23,0	-0,0	0,5	0,4
Lassativi ad azione osmotica	0,08	0,8	-2,5	-3,0	-0,0	0,4	0,4
Calcio	0,08	0,4	-12,9	-16,3	-0,0	4,0	4,0
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,04	0,1	-24,7	-24,3	-0,6	0,0	-0,6
Antagonisti dei recettori H2	0,03	0,2	11,9	14,3	-0,0	-2,1	-2,1
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,03	0,1	-12,6	-16,8	-0,1	5,1	5,1
Tiazolidioni	0,02	0,1	>100	>100	0,0	-1,5	-1,5
Procinetici	0,01	0,0	-6,6	-6,6	-0,0	0,0	0,0
Alcaloidi della belladonna, semisintetici, composti ammonici quat.	0,01	0,0	3,0	3,0	-0,0	0,0	-0,0
Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale	0,01	0,0	-15,3	-15,3	-0,0	0,0	-0,0
N - Sistema nervoso	23,77	76,0	2,1	2,7	-1,2	0,6	-0,6
Altri antidepressivi	4,14	14,7	4,0	4,0	-0,0	-0,0	-0,1
Altri antiepilettici	3,93	5,1	4,7	4,4	-0,0	0,3	0,2
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	3,69	33,0	0,4	2,5	-1,2	-0,9	-2,0

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	
Gabapentinoidi	1,92	3,2	8,0	8,3	-0,2	-0,1	-0,3
Agonisti della dopamina	1,41	1,2	-4,3	-4,4	-0,0	0,1	0,1
Derivati degli acidi grassi	1,18	2,7	3,4	2,1	-0,0	1,2	1,2
Derivati della fenilpiperidina	1,04	0,7	-6,9	-0,3	-0,9	-5,8	-6,7
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	0,94	0,8	0,1	1,6	-0,0	-1,4	-1,4
Dopa e suoi derivati	0,89	2,7	3,6	3,7	-0,0	-0,0	-0,0
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,85	1,9	-3,7	-1,6	-3,8	1,7	-2,1
Altri oppioidi	0,66	0,7	-18,7	-2,2	-14,8	-2,5	-16,9
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,47	1,2	-1,3	-3,1	-0,0	1,8	1,8
Derivati della carbossamide	0,46	1,8	-2,2	-2,2	-0,0	0,1	0,1
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,44	0,4	-11,0	-4,7	-5,0	-1,7	-6,6
Derivati dell'oripavina	0,41	0,2	22,4	23,5	-0,8	-0,1	-0,9
Derivati benzodiazepinici	0,20	0,0	>100	>100	2,7	-0,0	2,7
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,17	1,1	5,2	4,8	-0,0	0,4	0,4
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	0,12	0,4	>100	50,3	-1,6	59,1	56,6
Amidi	0,09	0,1	-23,6	2,6	-25,5	-0,0	-25,5
Benzamidi	0,09	0,1	-7,9	-7,6	-0,0	-0,3	-0,3
Anticolinesterasici	0,08	0,3	4,4	4,1	-0,0	0,4	0,4
Litio	0,06	0,3	2,6	-0,8	3,4	0,0	3,4
Altri farmaci del sistema nervoso	0,06	0,0	1,9	5,0	-5,5	2,7	-2,9
Barbiturici e derivati	0,06	1,5	-1,7	-3,8	-0,0	2,1	2,1
Derivati benzodiazepinici	0,06	0,0	39,0	71,0	-15,9	-3,3	-18,7
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,06	0,1	>100	83,7	-0,0	14,2	14,2
Derivati benzodiazepinici	0,05	0,2	-6,6	-7,6	-3,8	5,0	1,0
Amine terziarie	0,05	0,5	-1,7	-1,6	-0,0	-0,1	-0,1
Derivati del butirrofenone	0,04	0,4	0,8	1,0	-0,0	-0,2	-0,2
Derivati della succinimide	0,04	0,0	6,7	6,7	-0,0	0,0	0,0
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,03	0,1	10,2	10,2	-0,0	0,0	-0,0
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,03	0,1	-8,3	-7,1	1,7	-3,0	-1,3
Altri antipsicotici	0,02	0,0	>100	>100	-4,8	-33,4	-36,6
Farmaci utilizzati nella dipendenza da alcool	0,02	0,0	-49,0	-28,6	-0,0	-28,5	-28,5
Fenotiazine con struttura piperidinica	0,01	0,0	0,9	-5,5	6,7	0,1	6,8
Derivati del tioxantene	0,01	0,0	9,7	9,7	-0,0	0,0	-0,0
Derivati dell'idantoina	0,01	0,1	-3,8	-3,8	-0,0	0,0	-0,0
R - Sistema respiratorio	14,40	34,5	3,6	3,3	-1,4	1,8	0,3
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticoliner	6,54	12,4	-0,2	2,2	-2,2	-0,1	-2,3
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic.	3,44	4,3	23,1	22,0	-0,4	1,3	0,9
Anticolinergici	1,68	3,3	-13,7	-11,1	-2,0	-0,9	-2,9
Glicocorticoidi	1,55	4,4	11,4	11,1	-0,0	0,2	0,2
Altri antIistaminici per uso sistemico	0,40	3,7	-2,6	-2,1	-0,0	-0,5	-0,5
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,27	2,5	-4,5	2,5	-0,2	-6,7	-6,9
Derivati piperazinici	0,25	2,6	2,1	2,5	-0,1	-0,3	-0,4
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,24	1,1	-2,2	-1,0	-0,3	-0,9	-1,2
Derivati xantinici	0,02	0,1	-13,2	-23,1	-0,0	13,0	12,9

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,01	0,0	11,7	13,0	0,7	-1,8	-1,1
Altri sedativi della tosse	0,01	0,0	9,2	9,2	-0,0	0,0	-0,0
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	13,30	18,6	0,5	1,1	0,1	-0,6	-0,5
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	3,81	7,2	0,6	0,5	-0,0	0,2	0,1
Cefalosporine di terza generazione	3,80	2,7	1,4	2,2	-0,1	-0,7	-0,8
Macrolidi	1,59	3,7	9,1	8,8	-0,0	0,3	0,3
Fluorochinoloni	1,12	1,6	-13,2	-8,4	-0,0	-5,2	-5,2
Derivati triazolici	0,95	0,6	3,6	1,5	-0,1	2,1	2,0
Altri antibatterici	0,60	0,4	0,4	0,7	-0,1	-0,3	-0,3
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,39	0,2	2,8	5,0	-1,9	-0,3	-2,1
Immunoglobuline specifiche	0,28	0,0	2,0	-6,8	5,3	4,0	9,5
Penicilline ad ampio spettro	0,18	0,9	4,4	-6,2	9,1	2,0	11,3
Cefalosporine di seconda generazione	0,12	0,2	-26,3	-32,8	-0,2	10,0	9,8
Tetracicline	0,11	0,4	9,0	6,2	1,9	0,7	2,7
Antibatterici glicopeptidici	0,09	0,0	-8,1	-7,7	-0,0	-0,5	-0,5
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,06	0,3	7,5	7,5	-0,0	-0,0	-0,0
Altri aminoglicosidi	0,05	0,0	-6,6	-8,2	-0,0	1,8	1,8
Derivati nitrofuranici	0,04	0,1	11,9	13,0	-0,2	-0,7	-1,0
Cefalosporine di quarta generazione	0,03	0,0	9,3	9,3	-15,5	18,3	-0,0
Lincosamidi	0,03	0,0	21,3	20,9	-0,4	0,7	0,3
Antibiotici	0,03	0,1	-2,5	-5,5	-0,0	3,2	3,2
Cefalosporine di prima generazione	0,01	0,0	0,2	4,9	-0,0	-4,5	-4,5
Idrazidi	0,01	0,1	20,3	20,3	-0,0	-0,0	-0,0
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	6,71	56,2	3,2	3,9	-0,3	-0,5	-0,7
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	3,75	36,5	4,0	4,9	-0,0	-0,9	-0,9
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	2,14	15,4	1,7	2,2	-0,0	-0,6	-0,6
Altri estrogeni	0,15	0,9	2,9	2,7	-0,0	0,1	0,1
Inibitori della prolattina	0,15	0,1	-0,8	-0,4	-0,4	0,0	-0,4
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,12	0,7	34,3	41,9	-0,3	-5,1	-5,4
Derivati del pregnene	0,10	0,9	-1,0	-0,9	-0,0	-0,1	-0,1
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,07	0,0	-0,2	4,9	-1,7	-3,3	-4,9
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,05	0,4	0,9	3,8	-2,8	0,1	-2,8
Derivati del pregnadiene	0,04	0,3	>100	>100	-0,0	8,7	8,7
Antiandrogeni, non associati	0,04	0,1	-5,4	-4,3	-0,0	-1,1	-1,1
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,04	0,6	-16,5	-10,3	-0,0	-6,9	-6,9
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,01	0,1	7,1	6,7	-0,0	0,4	0,4
Antiandrogeni ed estrogeni	0,01	0,2	-7,7	-7,7	-0,0	0,0	0,0
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,01	0,1	-7,3	-7,6	-0,0	0,4	0,4
Gonadotropine	0,01	0,0	-43,9	-52,9	-68,5	>100	19,1
M - Sistema muscolo-scheletrico	5,71	44,1	2,5	1,0	-0,2	1,7	1,5
Preparati inibenti la formazione di acido urico	1,72	20,0	7,3	2,8	-0,0	4,4	4,4
Bifosfonati	1,53	8,1	7,9	6,5	-1,0	2,4	1,4
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,67	4,1	-1,7	-1,7	0,5	-0,5	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	
Bifosfonati, associazioni	0,55	2,6	-0,3	0,5	-0,1	-0,7	-0,8
Coxib	0,52	3,2	-2,6	-2,1	-0,0	-0,4	-0,4
Derivati dell'acido propionico	0,45	3,3	-10,7	-9,6	-0,0	-1,1	-1,1
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,11	0,7	7,0	6,9	-0,0	0,1	0,1
Altri farmaci antiInfiammatori/antireumatici non steroidi e	0,06	0,8	-14,9	-14,1	-0,0	-1,0	-1,0
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,06	1,1	1,2	1,1	-0,0	0,1	0,1
Oxicam-derivati	0,03	0,2	-18,9	-17,9	-0,1	-1,1	-1,2
S - Organi di senso	5,53	32,5	2,6	2,3	0,1	0,2	0,3
Sostanze beta-bloccanti	3,24	18,8	3,2	2,3	-0,0	0,9	0,9
Analoghi delle prostaglandine	1,75	8,6	1,7	3,1	-0,0	-1,4	-1,4
Inibitori dell'anidrasi carbonica	0,38	2,5	3,8	1,9	1,7	0,2	1,9
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,15	2,4	-3,9	-1,0	-0,0	-3,0	-3,0
Altri oftalmologici	0,01	0,2	6,5	10,5	-15,5	14,1	-3,6
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,72	6,8	3,5	2,3	-0,1	1,3	1,2
Inibitori dell'aromatasi	3,12	4,1	4,1	3,6	-0,0	0,5	0,4
Altri immunosoppressori	0,85	1,6	3,4	2,5	-0,0	0,9	0,9
Inibitori della calcineurina	0,30	0,1	-4,2	-4,3	-0,6	0,7	0,1
Altri antineoplastici	0,21	0,3	0,1	0,6	-0,0	-0,5	-0,5
Analoghi della pirimidina	0,06	0,0	31,1	29,3	0,0	1,4	1,4
Antiestrogeni	0,05	0,5	-7,4	-6,3	-0,0	-1,2	-1,2
Analoghi dell'acido folico	0,05	0,1	-8,8	-8,8	-0,0	0,0	0,0
Progestinici	0,04	0,1	10,9	11,4	-0,0	-0,5	-0,5
Analoghi della mostarda azotata	0,01	0,0	0,2	-3,7	-0,0	4,1	4,1
Inibitori della diidroorotato deidrogenasi (dhodh)	0,01	0,0	-	-	-	-	-
Derivati della podofillotossina	0,01	0,0	59,4	59,3	-0,0	0,1	0,1
Altre sostanze alchilanti	0,01	0,0	-	-	-	-	-
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,58	47,4	2,8	3,2	-1,3	0,9	-0,4
Glicocorticoidi	1,72	18,1	2,7	4,0	0,1	-1,3	-1,2
Ormoni tiroidei	1,46	27,1	4,0	3,0	-0,0	1,0	1,0
Ormoni paratiroidei ed analoghi	1,17	0,3	7,2	7,8	-0,1	-0,5	-0,6
Vasopressina ed analoghi	0,12	0,1	-13,4	0,0	-6,2	-7,7	-13,5
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,08	1,8	-0,9	-1,7	0,8	0,0	0,8
Altre sostanze antiparatiroidee	0,02	0,0	59,6	5,4	-6,5	62,0	51,4
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	-75,6	-39,1	-85,6	>100	-59,9
B - Sangue e organi emopoietici	4,48	89,5	42,0	2,6	-0,1	38,6	38,4
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	2,11	68,4	9,1	-0,7	-0,0	9,9	9,9
Inibitori diretti del fattore XA	1,12	2,2	>100	>100	-0,0	-89,6	-89,6
Ferro bivalente, preparati orali	0,40	3,2	4,8	4,8	-0,0	-0,0	-0,0
Acido folico e derivati	0,31	4,0	6,9	5,6	-0,0	1,3	1,3
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,15	0,2	12,1	11,8	-0,9	1,2	0,3
Antagonisti della vitamina k	0,15	2,1	-13,1	-12,9	-0,0	-0,2	-0,2

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,08	9,1	7,9	5,5	-0,0	2,3	2,3
Aminoacidi	0,07	0,1	-4,8	-3,2	-0,0	-1,7	-1,7
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,02	0,0	4,1	9,5	-0,1	-4,9	-5,0
Ferro trivalente, preparati orali	0,02	0,1	-24,3	-41,1	-0,0	28,5	28,5
Altri antitrombotici	0,01	0,0	-47,7	-49,3	-0,0	3,2	3,2
Altri preparati antianemici	0,01	0,0	>100	>100	-	-	3,6
Vitamina k	0,01	0,0	-10,4	-9,9	-0,0	-0,6	-0,6
D - Dermatologici	1,27	4,5	7,4	12,9	0,1	-5,0	-4,9
Altri antipsoriasici per uso topico	0,87	2,8	12,7	21,6	0,0	-7,3	-7,3
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,11	0,2	13,1	13,8	-0,0	-0,6	-0,6
Altri dermatologici	0,07	0,1	-6,9	-6,8	0,0	-0,2	-0,2
Antimicotici per uso sistemico	0,06	0,1	-13,3	-12,0	0,0	-1,4	-1,4
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,05	0,8	6,1	5,7	-0,0	0,4	0,4
Altri chemioterapici	0,05	0,0	-15,4	-17,7	2,8	0,0	2,8
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,03	0,5	-4,3	-3,6	0,0	-0,7	-0,6
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,03	0,0	-7,9	-7,4	-0,0	-0,6	-0,6
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,25	1,0	2,3	1,6	-1,6	2,2	0,6
Aminochinoline	0,16	0,8	0,7	0,6	-0,0	0,1	0,1
Derivati benzimidazolici	0,04	0,1	9,1	8,0	-0,0	1,1	1,1
Metanolchinoline	0,03	0,0	6,9	12,7	-5,2	0,0	-5,2
Derivati nitroimidazolici	0,03	0,1	-1,2	4,5	-8,6	3,5	-5,4
V - Vari	0,04	0,0	-10,7	-8,9	-3,3	1,4	-2,0
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,03	0,0	-11,3	-5,2	-4,2	-2,3	-6,4

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

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
	Totale regionale	170,3	4,2	-	1.162,3	2,5	2,1	0,4
C	Sistema cardiovascolare	57,9	1,9	100,0	529,9	1,8	5,4	0,3
C10AA05	Atorvastatina	5,0	-1,8	8,7	53,6	-3,7	9,9	0,3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,4	38,6	14,5	24,3	42,2	11,7	0,4
C07AB07	Bisoprololo	3,0	1,1	19,7	13,3	0,7	-2,6	0,6
C10AX06	Omega 3	2,5	5,9	24,1	3,2	9,9	16,5	2,2
C09CA08	Olmesartan	2,1	6,8	27,7	18,5	6,2	-4,5	0,3
C07AB12	Nebivololo	2,0	2,5	31,1	21,4	2,7	21,2	0,3
C08CA01	Amlodipina	2,0	1,7	34,5	34,3	1,4	19,0	0,2
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,9	10,3	37,9	13,1	11,0	8,2	0,4
C10AA07	Rosuvastatina	1,8	6,0	41,1	19,9	4,9	12,2	0,3
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,8	90,0	44,2	12,7	91,0	82,6	0,4
C10AX09	Ezetimibe	1,8	-2,2	47,4	6,9	-1,5	-5,9	0,7
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,8	1,4	50,5	7,4	1,6	38,7	0,7
C02CA04	Doxazosin	1,4	2,1	52,9	8,9	2,2	19,6	0,4
C09AA05	Ramipril	1,4	-4,7	55,3	42,1	-3,8	-29,7	0,1
C10AA01	Simvastatina	1,3	-10,6	57,5	11,1	-10,6	15,6	0,3
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,3	2,5	59,7	10,5	2,6	-6,7	0,3
C01BC04	Flecainide	1,0	2,7	61,4	3,2	3,2	-5,6	0,8
C09CA03	Valsartan	1,0	5,7	63,1	13,3	5,3	22,4	0,2
C08CA13	Lercanidipina	1,0	12,2	64,7	11,6	12,1	13,8	0,2
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,9	-0,6	66,3	5,9	-0,1	9,8	0,4
C09CA01	Losartan	0,8	-10,9	67,8	8,2	-3,2	33,5	0,3
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,8	-2,0	69,2	5,3	-1,9	41,0	0,4
C03CA01	Furosemide	0,8	-2,3	70,6	25,8	-2,7	18,0	0,1
C09AA15	Zofenopril	0,8	-1,2	71,9	5,5	-1,4	27,2	0,4
C08CA12	Barnidipina	0,8	-30,1	73,3	4,5	-31,6	38,1	0,5
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,7	0,7	74,5	6,3	1,4	9,0	0,3
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,7	2,0	75,7	5,1	5,3	-6,8	0,4
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,7	2,5	76,8	6,5	2,4	30,6	0,3
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,6	-6,4	77,8	5,0	-6,3	14,1	0,3
C09CA04	Irbesartan	0,6	-3,7	78,8	6,9	-3,9	-2,6	0,2
C08CA09	Lacidipina	0,5	17,0	79,7	4,0	16,9	24,7	0,4
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,5	0,4	80,5	3,0	0,2	9,2	0,4
C09CA06	Candesartan	0,5	-3,0	81,4	9,0	-3,9	13,2	0,1
C07AB02	Metoprololo	0,5	6,2	82,2	7,6	6,7	50,7	0,2
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,5	-6,4	83,0	3,5	-6,0	25,5	0,4
C03DA03	Canrenone	0,5	1,8	83,7	2,7	1,8	20,7	0,5
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,4	-3,5	84,5	3,2	-3,5	14,0	0,4
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,4	-3,5	85,2	4,7	-3,0	-23,7	0,2
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,4	-6,8	85,9	3,3	-7,1	-5,8	0,3
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,4	6,6	86,6	3,8	6,4	-9,5	0,3
C10AA03	Pravastatina	0,4	-11,8	87,3	3,9	-3,9	76,1	0,3
C09CA07	Telmisartan	0,4	-4,9	88,0	6,4	-5,3	-16,6	0,2

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
C09AA04	Perindopril	0,4	-2,0	88,6	4,6	0,2	24,7	0,2
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,4	-5,0	89,2	3,3	-5,1	2,7	0,3
C01EB18	Ranolazina	0,4	-56,4	89,9	1,0	-14,9	-14,5	1,0
C10AA02	Lovastatina	0,4	-8,5	90,5	1,7	-7,4	44,7	0,6
C07AG02	Carvedilolo	0,3	0,1	91,1	2,1	-1,0	-7,5	0,4
C10AB05	Fenofibrato	0,3	-0,1	91,6	2,2	0,2	-20,6	0,4
C10BA10	Ezetimibe/acido bempedoico	0,3	-11,5	92,1	0,2	-11,5	47,5	4,3
C01BD01	Amiodarone	0,3	-2,0	92,6	3,0	-2,0	6,9	0,3
C10AX15	Acido bempedoico	0,3	-13,9	93,1	0,2	-13,9	57,4	4,3
C01DA02	Nitroglicerina	0,2	-13,6	93,5	2,0	-14,0	-25,3	0,3
C07AB03	Atenololo	0,2	-4,6	93,9	5,0	-4,7	-20,4	0,1
C08CA05	Nifedipina	0,2	-9,3	94,2	1,4	-8,4	5,5	0,4
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,2	-14,5	94,5	0,9	-13,5	57,1	0,6
C01BC03	Propafenone	0,2	-9,0	94,8	1,5	-9,1	14,2	0,3
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	27,7	9,8	100,0	221,3	3,7	-11,8	0,3
A02BC02	Pantoprazolo	4,7	2,7	17,1	31,0	3,3	8,6	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	3,1	1,8	28,5	101,3	4,2	-11,8	0,1
A07EC02	Mesalazina	2,5	4,6	37,4	6,3	4,6	10,4	1,1
A02BC03	Lansoprazolo	1,8	-5,8	44,0	11,1	-5,2	-1,7	0,5
A07AA11	Rifaximina	1,7	-4,2	50,1	2,2	-4,2	34,1	2,1
A02BC05	Esomeprazolo	1,6	3,2	56,0	11,5	4,6	-25,8	0,4
A10BA02	Metformina	1,5	0,9	61,6	20,2	-0,5	-12,5	0,2
A10AB05	Insulina aspart	1,2	0,3	65,9	2,8	0,1	4,6	1,2
A05AA02	Acido ursodesossicolico	1,0	4,2	69,4	3,0	5,3	-0,7	0,9
A10AB04	Insulina lispro	0,9	-0,3	72,5	2,3	-0,3	-24,3	1,0
A10BH05	Linagliptin	0,8	-	75,5	1,0	-	-5,6	2,2
A02BC01	Omeprazolo	0,7	-5,8	78,1	5,9	-4,8	-63,7	0,3
A10AB06	Insulina glulisina	0,7	-2,4	80,6	1,5	-1,7	47,1	1,3
A10BH01	Sitagliptin	0,4	>100	82,2	1,2	>100	34,7	1,0
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,4	20,3	83,6	4,0	23,5	13,6	0,3
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,3	>100	84,8	0,9	>100	40,9	1,0
A02AD02	Magaldrato	0,3	1,8	86,1	1,6	2,6	-37,4	0,6
A10BJ05	Dulaglutide	0,3	>100	87,3	0,2	>100	>100	4,7
A10BB09	Gliclazide	0,3	-19,3	88,5	3,5	-19,1	13,3	0,3
A16AX14	Migalastat	0,3	-	89,6	0,0	-	>100	904,3
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-15,2	90,5	0,5	-15,2	19,3	1,2
A11CC04	Calcitriolo	0,2	-0,2	91,3	1,0	-0,4	7,9	0,6
A11CC03	Alfacalcidolo	0,2	10,6	92,0	1,3	10,4	-2,1	0,4
A11CC06	Calcifediolo	0,2	1,3	92,8	0,2	1,6	-9,0	3,6
A02BC04	Rabeprazolo	0,2	-4,1	93,4	1,1	-0,7	-28,6	0,5
A04AA01	Ondansetron	0,2	10,5	94,1	0,0	11,1	0,2	15,0
A10BF01	Acarbosio	0,1	-4,0	94,6	0,5	-4,4	24,5	0,8

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
N	Sistema nervoso	23,8	2,2	100,0	76,0	2,8	3,2	0,9
N03AX14	Levetiracetam	2,3	4,0	9,8	3,2	4,4	35,3	2,0
N02BF02	Pregabalin	1,6	8,3	16,6	2,9	8,6	-2,2	1,5
N06AB10	Escitalopram	1,2	-1,1	21,5	9,2	-0,4	19,1	0,3
N03AG01	Acido valproico	1,1	3,6	26,3	2,7	2,3	11,2	1,2
N02AB03	Fentanil	1,0	-6,8	30,7	0,7	-0,2	16,7	4,1
N06AB05	Paroxetina	1,0	-3,3	35,0	8,3	-1,2	5,5	0,3
N06AX16	Venlafaxina	1,0	2,4	39,3	4,8	3,2	18,9	0,6
N06AX26	Vortioxetina	1,0	6,5	43,6	2,5	6,5	-2,9	1,1
N06AB06	Sertralina	1,0	10,6	47,9	10,8	10,0	4,7	0,3
N04BC09	Rotigotina	0,9	-4,7	51,5	0,5	-5,3	73,3	5,0
N03AX18	Lacosamide	0,8	11,1	54,9	0,8	11,5	64,6	2,8
N06AX21	Duloxetina	0,7	3,3	57,9	2,9	4,2	-19,6	0,7
N06AX05	Trazodone	0,6	3,4	60,6	1,8	3,7	36,9	1,0
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,5	4,2	62,6	1,4	4,1	30,1	1,0
N06AX11	Mirtazapina	0,5	3,1	64,7	2,4	3,0	32,3	0,6
N02AX06	Tapentadolo	0,5	-23,1	66,7	0,3	-4,4	-43,1	3,9
N04BC05	Pramipexolo	0,5	-2,5	68,6	0,5	-1,5	26,7	2,4
N03AX09	Lamotrigina	0,4	2,4	70,5	0,7	2,7	-15,9	1,8
N02AE01	Buprenorfina	0,4	22,5	72,2	0,2	23,6	-16,0	5,4
N04BD03	Safinamide	0,4	-6,4	73,8	0,2	1,5	-18,2	4,7
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,3	-11,8	75,2	0,2	-7,3	-31,9	3,7
N04BD02	Rasagilina	0,3	0,2	76,5	0,4	0,4	19,8	2,1
N03AX11	Topiramato	0,3	-3,0	77,8	0,3	-2,7	12,6	2,4
N02BF01	Gabapentin	0,3	6,7	79,1	0,4	6,2	-22,0	2,1
N02CC05	Almotriptan	0,3	-2,1	80,2	0,2	-1,2	38,2	3,2
N06AX12	Bupropione	0,3	6,9	81,3	0,4	9,8	18,2	1,7
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,2	2,7	82,3	0,3	2,7	-6,5	2,1
N02CC04	Rizatriptan	0,2	1,5	83,2	0,2	2,2	-11,0	2,9
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,2	-3,3	84,2	0,9	-3,5	-14,0	0,7
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-2,2	85,1	1,2	-1,7	5,7	0,5
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	4,0	86,1	1,0	3,7	8,7	0,6
N06AB04	Citalopram	0,2	-15,1	87,0	2,2	-3,5	-41,6	0,3
N05BA09	Clobazam	0,2	>100	87,8	0,0	>100	20,3	109,6
N03AF02	Oxcarbazepina	0,2	-2,1	88,6	0,6	-2,9	8,6	0,8
N02AX02	Tramadolo	0,2	-3,7	89,3	0,4	-0,1	-2,5	1,2
N06AB03	Fluoxetina	0,2	4,2	90,1	2,0	2,5	32,7	0,2
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,2	2,1	90,8	0,3	1,9	29,4	1,8
N02CC01	Sumatriptan	0,2	-1,4	91,4	0,1	0,8	-15,0	3,2
N04BD01	Selegilina	0,1	-4,0	92,0	1,3	-2,6	26,0	0,3
N02CC06	Eletriptan	0,1	-4,4	92,5	0,1	-4,3	-40,7	3,4
N02CC07	Frovatriptan	0,1	7,0	93,0	0,1	9,2	32,6	3,1
N06AB08	Fluvoxamina	0,1	-0,7	93,4	0,6	1,0	7,6	0,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
N06AA04	Clomipramina	0,1	4,8	93,8	0,5	5,2	8,3	0,5
N01BB02	Lidocaina	0,1	-23,5	94,1	0,1	2,7	-48,0	1,7
N04BC04	Ropinirolo	0,1	-7,3	94,5	0,2	-8,8	6,8	1,1
N07AA02	Piridostigmina	0,1	4,5	94,8	0,3	4,1	2,2	0,9
R	Sistema respiratorio	14,4	3,7	100,0	34,5	3,3	-16,9	1,1
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	2,8	4,1	19,8	5,0	4,3	30,3	1,6
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	1,7	-1,6	31,5	3,4	6,6	-20,0	1,4
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	1,0	36,7	38,7	1,5	36,7	15,2	1,9
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,9	22,0	45,2	0,9	22,0	17,0	2,7
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,9	27,5	51,2	0,9	30,6	-16,0	2,6
R03AK07	Formoterolo/budesonide	0,9	-3,5	57,3	1,5	-2,1	-25,6	1,6
R03BB07	Umeclidinio	0,7	-4,7	62,5	1,4	-4,7	8,8	1,5
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,7	-8,6	67,2	1,6	-7,0	-3,3	1,2
R03BA03	Flunisolide	0,6	21,8	71,6	2,3	19,3	40,0	0,8
R03BB04	Tiotropio	0,5	-23,4	74,8	0,9	-18,1	-28,1	1,3
R03BA01	Beclometasone	0,3	-0,8	77,0	0,9	-0,7	-49,9	1,0
R03BA02	Budesonide	0,3	8,6	79,2	0,5	5,9	-41,0	1,6
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,3	-3,1	81,5	0,6	-3,3	61,8	1,4
R03BB05	Aclidinio	0,3	-15,1	83,4	0,5	-15,1	-24,7	1,5
R03BA05	Fluticasone	0,3	9,3	85,2	0,6	8,5	-0,5	1,1
R03DC03	Montelukast	0,2	-2,1	86,9	1,1	-0,9	-47,1	0,6
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,2	28,8	88,3	0,3	28,8	-16,5	2,0
R06AX22	Ebastina	0,2	1,1	89,8	1,8	1,5	-29,9	0,3
R06AE07	Cetirizina	0,2	3,8	91,1	2,1	4,4	-38,0	0,3
R03AC02	Salbutamolo	0,2	12,6	92,3	2,3	8,1	-3,0	0,2
R03BB06	Glicopirronio	0,2	-20,2	93,5	0,3	-20,2	-3,1	1,5
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,2	5,7	94,7	0,2	3,0	-36,9	2,7
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	13,3	0,6	100,0	18,6	1,1	16,1	2,0
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	3,6	0,6	26,9	7,2	0,5	19,8	1,4
J01DD04	Ceftriaxone	1,4	3,2	37,7	0,3	4,5	43,9	11,3
J01DD08	Cefixima	1,4	0,8	48,1	1,6	1,5	27,2	2,3
J01FA10	Azitromicina	0,9	6,7	54,9	1,7	6,2	14,7	1,5
J02AC01	Fluconazolo	0,8	3,6	60,7	0,4	1,8	12,7	5,7
J01FA09	Claritromicina	0,6	15,3	65,5	2,0	12,0	10,8	0,9
J01MA02	Ciprofloxacina	0,6	-11,8	70,2	0,7	-10,9	9,1	2,6
J01XX01	Fosfomicina	0,6	0,4	74,7	0,4	0,8	-1,0	4,5
J01DD16	Cefditoren	0,5	10,8	78,3	0,4	10,8	30,6	3,6
J01MA12	Levofloxacina	0,4	-13,6	81,5	0,9	-5,4	36,5	1,3
J01DD13	Cefpodoxima	0,4	-5,2	84,6	0,3	-3,4	>100	3,5
J06BB04	Immunoglobulina umana antiapatite b	0,2	-1,4	86,3	0,0	-2,0	-22,7	313,7
J01CR05	Piperacillina/tazobactam	0,2	2,6	88,0	0,0	2,7	62,2	46,8
J05AB01	Aciclovir	0,2	3,8	89,5	0,1	5,2	-23,1	3,8
J02AC02	Itraconazolo	0,2	4,3	90,8	0,2	1,3	17,4	2,3
J01CA04	Amoxicillina	0,2	5,5	92,2	0,9	-5,8	-10,5	0,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
J05AB15	Brivudina	0,1	4,4	93,1	0,0	5,4	-10,3	8,2
J01DD02	Ceftazidima	0,1	-17,1	93,9	0,0	-18,1	19,0	19,3
J01XA02	Teicoplanina	0,1	-8,1	94,5	0,0	-7,6	56,7	66,5
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	6,7	3,3	100,0	56,2	4,0	16,6	0,3
G04CB02	Dutasteride	1,4	0,2	20,8	11,8	1,2	34,9	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,3	1,9	40,0	12,4	2,6	2,8	0,3
G04CA01	Alfuzosina	1,2	9,1	58,3	13,3	9,5	21,4	0,3
G04CA04	Silodosina	1,1	2,2	74,7	9,8	3,0	38,9	0,3
G04CB01	Finasteride	0,7	4,7	85,8	3,6	6,0	27,0	0,6
G03CX01	Tibolone	0,2	3,0	88,1	0,9	2,8	3,5	0,5
G02CB03	Cabergolina	0,1	-0,8	90,3	0,1	-0,9	-11,6	3,9
G04CA03	Terazosina	0,1	-2,8	91,8	0,8	-2,2	-17,6	0,3
G03DA04	Progesterone	0,1	3,0	93,2	0,8	11,2	-14,8	0,3
G04BD08	Solifenacina	0,1	65,3	94,2	0,4	69,6	-5,2	0,4
M	Sistema muscolo-scheletrico	5,7	2,6	100,0	44,1	1,1	13,4	0,4
M04AA03	Febuxostat	1,1	12,2	18,6	4,4	12,3	66,6	0,7
M05BA04	Acido alendronico	0,9	6,6	34,1	5,0	9,7	-1,4	0,5
M04AA01	Allopurinolo	0,7	0,5	45,7	15,6	0,5	72,1	0,1
M01AB05	Diclofenac	0,6	-0,3	55,7	3,7	-0,7	-14,8	0,4
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,6	-0,3	65,3	2,6	0,6	39,6	0,6
M01AH05	Etoricoxib	0,5	-1,9	73,6	2,9	-1,2	-21,4	0,4
M05BA07	Acido risedronico	0,4	4,2	80,8	2,4	4,7	10,5	0,5
M01AE01	Ibuprofene	0,3	-10,0	85,8	1,9	-8,5	-24,5	0,4
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-8,9	88,1	0,7	-8,8	6,1	0,6
M03BX01	Baclofene	0,1	7,1	90,1	0,7	7,0	28,1	0,4
M01AE03	Ketoprofene	0,1	-11,2	91,9	1,0	-10,8	-51,4	0,3
M05BA	Sodio neridronato	0,1	>100	93,6	0,0	>100	13,1	14,4
M01AX17	Nimesulide	0,1	-13,1	94,7	0,8	-13,4	-45,6	0,2
S	Organi di senso	5,5	2,7	100,0	32,5	2,4	45,9	0,5
S01ED51	Dorzolamide/timololo	1,0	10,9	17,7	6,4	9,9	56,4	0,4
S01ED01	Timololo	0,7	5,3	30,1	5,5	2,9	70,1	0,3
S01EE05	Tafluprost	0,7	-5,8	41,9	2,1	-5,1	29,7	0,8
S01EE03	Bimatoprost	0,5	-0,7	51,7	3,1	0,7	74,1	0,5
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,4	5,3	59,5	1,8	-1,6	27,2	0,7
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,4	1,2	66,7	1,1	1,0	23,1	1,0
S01EE01	Latanoprost	0,4	28,7	73,1	2,3	19,9	34,4	0,4
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,2	-5,8	77,2	1,2	-4,4	>100	0,5
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,2	-8,5	80,7	1,0	-8,4	9,5	0,5
S01EE04	Travoprost	0,2	-13,2	83,9	0,9	-13,0	30,2	0,5
S01EC04	Brinzolamide	0,2	0,6	86,8	1,2	-0,1	63,9	0,4
S01EA05	Brimonidina	0,2	-4,0	89,5	2,4	-0,9	57,8	0,2
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-6,7	92,0	0,5	-5,7	17,4	0,7
S01EC03	Dorzolamide	0,1	0,5	94,0	0,7	0,5	62,5	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
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,7	3,6	100,0	6,8	2,4	2,3	1,9
L02BG04	Letrozolo	2,1	4,9	44,0	2,6	5,0	27,4	2,2
L04AX03	Metotrexato	0,8	4,4	60,2	1,3	4,1	-15,1	1,6
L02BG06	Exemestane	0,7	6,6	76,0	0,9	7,0	32,6	2,2
L02BG03	Anastrozolo	0,3	-5,8	82,4	0,6	-5,4	-6,1	1,3
L04AD01	Ciclosporina	0,3	-3,7	88,6	0,1	-4,0	-24,9	7,9
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	0,9	93,1	0,3	0,9	10,0	1,7
L04AX01	Azatioprina	0,1	-4,3	94,9	0,3	-4,3	-4,1	0,9
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,6	2,9	100,0	47,4	3,3	15,0	0,3
H03AA01	Levotiroxina	1,4	4,2	31,2	27,1	3,1	11,6	0,1
H05AA02	Teriparatide	1,2	7,3	56,7	0,3	7,9	55,4	10,3
H02AB07	Prednisone	0,7	-0,1	71,4	7,6	1,6	2,4	0,2
H02AB01	Betametasona	0,4	2,6	79,9	2,6	3,3	17,0	0,4
H02AB04	Metilprednisolone	0,3	3,4	87,1	5,6	4,4	66,0	0,2
H02AB02	Desametasona	0,2	11,8	91,2	1,8	16,2	-0,7	0,3
H01BA02	Desmopressina	0,1	-13,4	93,8	0,1	0,1	-2,5	4,5
B	Sangue e organi emopoietici	4,5	42,1	100,0	89,5	2,7	-0,9	0,1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	1,6	-0,1	35,3	59,8	0,0	28,5	0,1
B01AF01	Rivaroxaban	1,1	-	60,3	2,2	-	>100	1,4
B03BB01	Acido folico	0,3	7,0	67,3	4,0	5,7	-46,4	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,3	4,2	73,2	2,3	4,2	-9,7	0,3
B01AC27	Selexipag	0,2	-	77,8	0,0	-	>100	313,9
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,2	-2,2	82,2	6,5	-1,6	8,8	0,1
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,2	12,2	85,6	0,2	11,9	1,7	1,8
B01AA03	Warfarin	0,1	-13,4	88,9	2,0	-13,4	15,8	0,2
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	9,2	91,7	0,8	9,2	43,9	0,4
B02AA02	Acido tranexamico	0,1	-4,7	93,2	0,1	-3,1	38,1	2,0
B01AC05	Ticlopidina	0,1	-18,1	94,7	0,7	-18,1	-20,4	0,3
D	Dermatologici	1,3	7,5	100,0	4,5	13,1	-18,1	0,8
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	0,9	14,2	67,0	2,7	23,5	-4,6	0,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	13,2	75,8	0,2	13,9	-6,0	1,4
D11AX18	Diclofenac	0,1	-6,9	80,9	0,1	-6,7	9,7	2,9
D01BA02	Terbinafina	0,1	-13,5	85,4	0,1	-13,0	6,0	1,4
D07AD01	Clobetasolo	0,1	6,1	89,5	0,8	5,8	-24,6	0,2
D06BX03	Tirbanibulin	0,0	-15,4	93,2	0,0	-17,7	-4,7	15,9
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,3	3,4	100,0	1,0	2,0	-3,5	0,7
P01BA02	Idrossiclorochina	0,2	0,8	63,6	0,8	0,7	-9,7	0,5
P02CA01	Mebendazolo	0,0	11,8	75,1	0,1	8,9	14,4	0,8
P01BC02	Meflochina	0,0	7,0	86,5	0,0	12,8	25,6	12,6

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
V	Vari	0,0	-10,6	100,0	0,0	-8,8	-46,1	2,3
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-4,9	61,6	0,0	-5,3	-30,1	2,8
V03AE04	Calcio acetato/magnesio carbonato	0,0	2,7	76,9	0,0	2,7	12,1	1,0
V01AA02	Polline graminacee phleum pratense/dactylis glomerata/anthoxanthum odoratum/lolium perenne/poa pratensis	0,0	-34,2	87,5	0,0	-34,4	74,8	3,3
V03AH01	Diazossido	0,0	-15,7	93,3	0,0	-15,6	25,3	1,8

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
C10AA05	Atorvastatina	7,7	2,9	5,0	2,9	1	1
A02BC02	Pantoprazolo	7,2	2,8	4,7	5,7	2	2
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	5,5	2,1	3,6	7,8	3	3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	5,1	2,0	3,4	9,8	4	7
A11CC05	Colecalciferolo	4,8	1,8	3,1	11,7	5	4
C07AB07	Bisoprololo	4,6	1,8	3,0	13,4	6	5
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	4,4	1,7	2,8	15,1	7	6
C10AX06	Omega 3	3,9	1,5	2,5	16,6	8	8
A07EC02	Mesalazina	3,8	1,5	2,5	18,0	9	9
N03AX14	Levetiracetam	3,6	1,4	2,3	19,4	10	10
C09CA08	Olmesartan	3,2	1,2	2,1	20,6	11	12
L02BG04	Letrozolo	3,2	1,2	2,1	21,8	12	11
C07AB12	Nebivololo	3,0	1,2	2,0	23,0	13	15
C08CA01	Amlodipina	3,0	1,2	2,0	24,2	14	13
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,9	1,1	1,9	25,3	15	19
C10AA07	Rosuvastatina	2,8	1,1	1,8	26,4	16	20
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	2,8	1,1	1,8	27,5	17	45
C10AX09	Ezetimibe	2,8	1,1	1,8	28,6	18	16
A02BC03	Lansoprazolo	2,8	1,1	1,8	29,6	19	14
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	2,7	1,0	1,8	30,7	20	17
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,6	1,0	1,7	31,7	21	21
A07AA11	Rifaximina	2,6	1,0	1,7	32,7	22	18
A02BC05	Esomeprazolo	2,5	1,0	1,6	33,6	23	23
N02BF02	Pregabalin	2,5	0,9	1,6	34,6	24	25
B01AC06	Acido acetilsalicilico	2,4	0,9	1,6	35,5	25	22
A10BA02	Metformina	2,4	0,9	1,5	36,4	26	24
J01DD04	Ceftriaxone	2,2	0,8	1,4	37,2	27	28
H03AA01	Levotiroxina	2,2	0,8	1,4	38,1	28	31
C02CA04	Doxazosin	2,2	0,8	1,4	38,9	29	30
G04CB02	Dutasteride	2,1	0,8	1,4	39,7	30	29
-	Primi 30	103,5	39,7	67,7	39,7	-	-
-	Totale regione	260,7	100,0	170,3	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	101,3	8,7	3,1	8,7	1	1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	59,8	5,1	1,6	13,9	2	2
C10AA05	Atorvastatina	53,6	4,6	5,0	18,5	3	3
C09AA05	Ramipril	42,1	3,6	1,4	22,1	4	4
C08CA01	Amlodipina	34,3	3,0	2,0	25,0	5	5
A02BC02	Pantoprazolo	31,0	2,7	4,7	27,7	6	6
H03AA01	Levotiroxina	27,1	2,3	1,4	30,0	7	8
C03CA01	Furosemide	25,8	2,2	0,8	32,3	8	7
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	24,3	2,1	3,4	34,4	9	13
C07AB12	Nebivololo	21,4	1,8	2,0	36,2	10	9
A10BA02	Metformina	20,2	1,7	1,5	37,9	11	10
C10AA07	Rosuvastatina	19,9	1,7	1,8	39,6	12	11
C09CA08	Olmesartan	18,5	1,6	2,1	41,2	13	12
M04AA01	Allopurinolo	15,6	1,3	0,7	42,6	14	14
C09CA03	Valsartan	13,3	1,1	1,0	43,7	15	16
G04CA01	Alfuzosina	13,3	1,1	1,2	44,9	16	18
C07AB07	Bisoprololo	13,3	1,1	3,0	46,0	17	15
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	13,1	1,1	1,9	47,1	18	20
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	12,7	1,1	1,8	48,2	19	41
G04CA02	Tamsulosina	12,4	1,1	1,3	49,3	20	19
G04CB02	Dutasteride	11,8	1,0	1,4	50,3	21	22
C08CA13	Lercanidipina	11,6	1,0	1,0	51,3	22	24
A02BC05	Esomeprazolo	11,5	1,0	1,6	52,3	23	23
A02BC03	Lansoprazolo	11,1	1,0	1,8	53,2	24	21
C10AA01	Simvastatina	11,1	1,0	1,3	54,2	25	17
N06AB06	Sertralina	10,8	0,9	1,0	55,1	26	26
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	10,5	0,9	1,3	56,0	27	25
G04CA04	Silodosina	9,8	0,8	1,1	56,9	28	27
N06AB10	Escitalopram	9,2	0,8	1,2	57,7	29	29
C09CA06	Candesartan	9,0	0,8	0,5	58,4	30	28
-	Primi 30	679,1	58,4	54,0	58,4	-	-
-	Totale regione	1.162,3	100,0	170,3	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
A10BH01	Sitagliptin	0,4	0,3	>100	1,2	>100
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,3	0,5	>100	0,9	>100
A10BJ05	Dulaglutide	0,3	0,7	>100	0,2	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,8	1,7	90,0	12,7	91,0
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,4	3,7	38,6	24,3	42,2
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	1,0	4,3	36,7	1,5	36,7
S01EE01	Latanoprost	0,4	4,5	28,7	2,3	19,9
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,9	5,1	27,5	0,9	30,6
N02AE01	Buprenorfina	0,4	5,3	22,5	0,2	23,6
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,9	5,8	22,0	0,9	22,0
R03BA03	Flunisolide	0,6	6,2	21,8	2,3	19,3
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,4	6,4	20,3	4,0	23,5
C08CA09	Lacidipina	0,5	6,7	17,0	4,0	16,9
J01FA09	Claritromicina	0,6	7,1	15,3	2,0	12,0
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	0,9	7,6	14,2	2,7	23,5
C08CA13	Lercanidipina	1,0	8,2	12,2	11,6	12,1
M04AA03	Febuxostat	1,1	8,8	12,2	4,4	12,3
N03AX18	Lacosamide	0,8	9,3	11,1	0,8	11,5
S01ED51	Dorzolamide/timololo	1,0	9,9	10,9	6,4	9,9
J01DD16	Cefditoren	0,5	10,2	10,8	0,4	10,8
N06AB06	Sertralina	1,0	10,7	10,6	10,8	10,0
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,9	11,9	10,3	13,1	11,0
G04CA01	Alfuzosina	1,2	12,6	9,1	13,3	9,5
R03BA02	Budesonide	0,3	12,8	8,6	0,5	5,9
N02BF02	Pregabalin	1,6	13,7	8,3	2,9	8,6
H05AA02	Teriparatide	1,2	14,4	7,3	0,3	7,9
B03BB01	Acido folico	0,3	14,6	7,0	4,0	5,7
C09CA08	Olmesartan	2,1	15,8	6,8	18,5	6,2
J01FA10	Azitromicina	0,9	16,4	6,7	1,7	6,2
N02BF01	Gabapentin	0,3	16,5	6,7	0,4	6,2
-	Primi 30	67,7	39,7	4,8	544,2	4,4
-	Totale regione	170,3	100,0	4,2	1.162,3	2,5

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	53,2	5,1	-	130,8	0,2	-4,9	1,1
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	14,3	2,8	-	32,1	-1,8	-0,9	1,2
A01AD11	Flurbiprofene	2,3	-12,6	16,0	4,6	-22,0	1,2	1,3
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	1,6	6,7	27,1	1,2	3,5	-21,3	3,6
A07DA03	Loperamide	0,9	4,3	33,2	0,4	4,3	-27,4	5,4
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,7	14,4	38,3	0,5	9,0	21,1	4,0
A06AX01	Glicerolo	0,6	13,7	42,7	5,2	12,3	15,9	0,3
A06AG04	Glicerolo	0,6	25,7	46,8	1,0	10,9	-20,8	1,7
A06AD11	Lattulosio	0,5	69,9	50,1	2,9	3,4	38,6	0,5
A02AF02	Magnesio idrossido/algeldrato/dimeticone	0,5	4,1	53,5	0,3	-0,1	-2,0	4,2
A06AB06	Senna	0,4	-4,5	56,5	2,1	-9,0	56,8	0,6
A06AG01	Sodio fosfato	0,4	16,8	59,3	0,2	10,0	7,0	4,7
A06AB02	Bisacodile	0,4	9,8	62,1	1,5	-0,8	-3,4	0,7
A03BB01	Butilscolopamina	0,4	11,0	64,8	0,4	5,0	-22,8	2,8
A12CC08	Magnesio pidolato	0,4	2,0	67,3	0,5	-2,8	-0,4	2,0
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,3	22,8	69,7	0,2	21,1	-24,2	3,9
A01AD11	Ketoprofene	0,3	26,1	71,9	0,8	10,3	0,4	1,1
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,3	-10,9	74,1	0,3	-17,9	-25,0	3,0
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,3	-5,7	76,0	0,2	-13,4	-36,5	4,6
A03FA	Metoclopramide/dimeticone/potassio citrato/acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,3	16,5	77,9	0,4	9,5	-39,4	1,6
A01AD02	Benzidamina	0,3	-16,0	79,7	0,5	-18,8	10,5	1,5
A07FA01	Organismi produttori di acido lattico	0,3	-2,0	81,4	0,2	-13,3	22,0	4,2
A06AD15	Macrogol 4000	0,2	-11,3	83,1	0,8	-12,5	46,9	0,8
A03AX13	Dimeticone	0,2	-0,7	84,5	0,2	-4,6	-26,9	3,4
A02AD01	Alluminio idrossido/magnesio idrossido	0,2	-15,3	85,9	0,2	-21,4	3,1	2,3
A06AG10	Docusato/sorbitolo	0,2	-2,8	87,1	0,1	-3,1	>100	4,9
A11DB	Tiamina/piridossina/cianoco balamina	0,2	-2,6	88,1	0,4	-10,8	-21,7	1,0
A06AB06	Cassia angustifolia/cassia fistula	0,1	-8,5	89,0	0,3	-12,4	47,8	1,1
A06AG04	Glicerolo/camomilla/malva	0,1	37,4	89,9	0,3	37,0	8,3	1,2
M	Sistema muscolo-scheletrico	12,1	10,9	-	22,2	8,0	-0,1	1,5
M01AE01	Ibuprofene	4,4	1,5	36,7	3,9	0,1	-5,7	3,1
M02AA15	Diclofenac	3,5	6,3	65,7	10,8	9,3	2,8	0,9
M01AB05	Diclofenac	1,2	>100	75,7	1,5	>100	28,1	2,2
M01AE03	Ketoprofene	0,9	3,9	83,5	1,2	2,3	-23,1	2,1
M01AE02	Naproxene	0,5	11,4	87,3	0,8	1,8	-1,2	1,6
M02AA07	Piroxicam	0,3	>100	90,0	0,3	-10,4	31,5	2,6

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	10,5	6,9	-	29,8	-3,1	-6,0	1,0
R01AA05	Ossimetazolina	1,1	>100	10,2	4,4	10,5	25,1	0,7
R01AA08	Nafazolina	1,0	5,3	20,1	8,8	-3,8	-17,0	0,3
R05CB03	Carbocisteina	1,0	3,2	29,8	3,1	2,2	2,0	0,9
R05CB01	Acetilcisteina	0,7	10,0	36,5	1,7	14,8	-11,7	1,1
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	0,7	16,1	42,9	0,3	5,5	-9,9	7,0
R05FA02	Destrometorfano/guaiafenesina	0,5	16,6	47,7	0,5	10,4	-13,2	2,9
R05DB27	Levodropropizina	0,5	10,0	52,4	1,1	-15,7	9,5	1,2
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/amilmetacresolo/acido ascorbico	0,5	-41,9	56,8	0,4	-39,9	15,5	3,3
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/amilmetacresolo	0,5	7,2	61,2	0,4	13,3	10,7	3,1
R05DB21	Cloperastina	0,4	6,0	65,4	1,2	3,5	-8,6	1,0
R02AX01	Flurbiprofene	0,4	-19,2	69,3	0,5	-20,6	23,9	2,5
R05CB02	Bromexina	0,4	-3,2	72,6	0,6	-3,7	-14,7	1,6
R05CB06	Ambroxolo	0,4	-2,8	76,0	0,7	-4,3	20,7	1,3
R01AA07	Xilometazolina	0,2	16,2	78,3	0,8	9,3	-36,4	0,9
R06AA02	Dimenidrinato	0,2	7,5	80,3	0,0	3,7	-24,5	11,6
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,2	-15,9	82,0	0,1	-18,6	-8,5	4,5
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/acido ascorbico	0,2	-29,8	83,6	0,1	-35,7	-15,9	3,6
R01AA09	Tramazolina	0,2	-3,9	85,1	0,5	-4,2	>100	0,8
R05DB13	Butamirato	0,1	-16,1	86,4	0,3	-31,9	68,4	1,2
R06AX26	Fexofenadina	0,1	18,2	87,7	0,3	9,4	-31,6	1,4
R05DA20	Destrometorfano/diclorofenilcarbinolo	0,1	25,9	88,9	0,1	17,7	7,0	3,4
D	Dermatologici	5,7	4,1	-	19,5	4,0	-0,2	0,8
D01AC07	Tioconazolo	0,5	13,0	8,2	0,5	5,0	-17,3	2,7
D08AG02	Iodopovidone	0,4	-4,2	15,6	1,6	-2,1	-16,5	0,7
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,3	47,2	21,5	0,4	42,4	25,4	2,2
D01AC03	Econazolo	0,3	1,1	27,3	1,0	-4,8	13,8	0,9
D07AA02	Idrocortisone	0,3	6,9	32,6	0,6	-0,3	-13,3	1,3
D06BB03	Aciclovir	0,3	-0,5	37,6	0,2	0,9	8,7	3,6
D01AC01	Clotrimazolo	0,2	11,2	41,9	0,5	0,4	-21,0	1,5
D01AE16	Amorolfina	0,2	-16,4	46,1	0,3	-17,5	12,6	2,1
D06BA51	Sulfadiazina argentica/acido ialuronico	0,2	-6,9	49,9	0,6	-5,9	15,4	1,0
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	2,1	53,5	0,6	1,6	0,7	0,9
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,2	30,5	57,0	1,5	16,0	39,9	0,4
D11AX01	Minoxidil	0,2	4,3	60,0	0,6	1,9	-50,1	0,8
D04AB01	Lidocaina	0,1	18,3	62,6	0,2	12,5	-0,1	1,8
D08AJ01	Benzalconio	0,1	37,6	65,1	1,5	46,7	28,2	0,3
D06BA01	Sulfadiazina argentica	0,1	10,4	67,5	0,8	2,8	-44,1	0,5
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	-11,4	69,5	0,4	-13,0	5,2	0,8
D01AE14	Ciclopirox	0,1	-5,8	71,4	0,3	-9,4	42,4	1,1
D01AC02	Miconazolo	0,1	-7,0	73,3	0,2	-9,7	10,6	1,1
D03AX05	Acido ialuronico	0,1	-8,0	75,1	0,1	-8,2	-3,5	2,0

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
D04AA13	Dimetindene	0,1	1,5	76,9	0,3	-2,9	10,4	0,8
D03AX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,1	-20,1	78,6	0,2	-22,0	-43,5	1,6
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,1	-16,3	80,3	0,4	-11,3	4,1	0,7
D04AA10	Prometazina	0,1	-1,9	81,7	0,2	-12,1	-32,9	1,1
D06C	Neomicina/sulfatiazolo	0,1	-32,9	83,0	0,1	-54,9	-16,7	1,8
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	-12,3	84,3	0,4	-12,1	-19,1	0,6
D11AE	Clostebol/neomicina	0,1	-0,1	85,6	0,2	-1,4	-6,9	0,9
D08AX04	Tosilcloramide	0,1	32,2	86,8	0,2	-2,5	-12,1	0,9
D01AC10	Bifonazolo	0,1	24,8	88,0	0,7	24,1	28,2	0,3
D01AE15	Terbinafina	0,1	-7,4	89,1	0,1	-11,4	-1,8	3,3
N	Sistema nervoso	4,2	-5,0	-	5,3	-9,6	-24,6	2,2
N02BE01	Paracetamolo	1,8	-1,8	42,9	2,1	0,1	-24,5	2,3
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	0,7	-8,7	59,9	0,8	-12,3	-28,2	2,3
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,5	-2,8	71,9	0,5	-8,0	-25,2	2,8
N07BA01	Nicotina	0,2	5,3	77,3	0,1	4,1	-20,7	5,9
N05CM	Passiflora estratto secco	0,2	36,2	81,7	0,2	35,9	70,3	2,1
N02BE51	Paracetamolo/pseudoefedrina/difenidramina	0,1	6,3	85,2	0,1	-4,6	-46,0	3,6
N05CM09	Valeriana	0,1	1,1	87,5	0,2	-1,4	-28,6	1,5
N02BE51	Paracetamolo/clorfenamina/sodio ascorbato	0,1	-53,6	89,6	0,1	-62,6	-36,8	1,8
C	Sistema cardiovascolare	3,0	7,2	-	9,1	2,7	-13,7	0,9
C05CA53	Diosmina/esperidina	1,5	15,3	50,1	4,1	12,1	-16,2	1,0
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,6	14,4	68,7	1,7	9,6	24,5	0,9
C05BA01	Eparinoidi	0,2	-3,1	75,3	0,8	-5,6	-32,1	0,7
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,2	1,9	80,3	0,6	0,5	-17,3	0,7
C05CA54	Oxerutina	0,1	-15,4	84,9	0,5	-19,0	-12,4	0,7
C05AA01	Idrocortisone/benzocaina/eparina	0,1	-3,8	88,2	0,4	-10,5	-9,3	0,7
S	Organi di senso	1,7	4,2	-	10,3	-1,1	-9,5	0,4
S01GA01	Nafazolina	0,4	6,0	25,8	5,0	-2,5	-8,6	0,2
S02DC	Xilene	0,2	3,5	38,3	0,4	3,2	8,2	1,5
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,2	10,2	50,5	0,9	1,4	14,6	0,6
S01GX08	Ketotifene	0,2	-3,3	60,4	0,7	-3,2	-23,0	0,7
S02AA30	Polimixina b/ neomicina/lidocaina	0,2	12,1	70,2	0,9	6,7	1,1	0,5
S02DA30	Fenazone/procaina	0,1	12,3	76,5	0,2	10,5	-14,9	1,3
S01GA52	Tettrizolina/feniramina	0,1	-31,2	80,5	0,5	-36,9	-39,5	0,4
S01XA20	Acido ialuronico	0,1	7,1	84,3	0,1	-0,3	5,6	2,2
S01GA02	Tettrizolina	0,1	21,0	87,3	0,5	21,7	18,8	0,3
S01AX	Zinco solfato/benzalconio	0,0	>100	89,1	0,3	>100	-15,4	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
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,7	1,8	-	2,3	-6,2	-3,9	2,0
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,6	4,9	34,3	1,1	-0,5	7,0	1,5
G01AF02	Clotrimazolo	0,4	14,6	57,9	0,4	7,7	-7,5	2,7
G03AD02	Ulipristal	0,2	6,3	72,5	0,0	0,7	-4,1	30,4
G02CC03	Benzidamina	0,1	-4,6	78,7	0,1	-8,9	11,6	3,9
G04BX	Fumaria estratto fluido/ ononide estratto fluido/ piscidia estratto fluido/ glicerolo	0,1	-38,5	82,0	0,0	-45,0	-49,7	5,7
G01AX11	Iodopovidone	0,1	-16,7	85,0	0,4	-22,0	3,3	0,3
G01AX	Bacillo vaginale	0,0	0,3	87,9	0,1	-0,0	11,7	2,6
B	Sangue e organi emopoietici	0,1	23,5	-	0,1	-0,7	-28,3	1,9
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	-1,8	-	0,0	30,6	-45,6	2,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	0,0	-	-	0,0	-	-64,1	640,0
V	Vari	0,0	24,2	-	0,0	25,0	-60,2	0,9
V07AB	Acqua solvente/diluente	0,0	13,7	77,4	0,0	18,4	-36,0	1,3

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	156,6	22,1	102,3	10,0	26,5	14,2	3,5	14,8
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	32,4	4,6	21,2	12,8	35,7	0,6	17,2	42,6
Anticorpi monoclonali anti-cd38	11,9	1,7	7,7	5,2	-5,4	0,3	9,0	-2,6
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	10,8	1,5	7,0	7,1	58,8	0,2	10,0	55,6
Inibitori tirosin chinasi di bruton	9,6	1,4	6,3	17,9	39,5	0,1	21,0	43,1
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	9,0	1,3	5,9	17,1	34,7	0,3	11,4	32,2
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	8,2	1,2	5,4	5,4	28,3	1,1	0,4	29,6
Inibitori tirosin chinasi egfr	6,9	1,0	4,5	11,7	49,2	0,1	12,5	37,2
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	6,7	0,9	4,4	>100	>100	0,1	>100	83,6
Anticorpi monoclonali anti-her2	5,4	0,8	3,5	-3,7	18,7	0,2	0,4	16,7
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	4,8	0,7	3,1	4,3	27,1	4,2	3,4	8,4
Inibitori tirosin chinasi JAK	4,6	0,6	3,0	15,7	20,4	0,1	29,6	32,1
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	4,1	0,6	2,7	7,4	19,2	2,9	8,7	15,2
Immunosoppressori ed immunomodulatori	59,2	8,3	38,7	1,6	25,5	8,1	9,7	11,9
Inibitori delle interleuchine	25,3	3,6	16,5	16,3	43,2	2,0	22,3	51,4
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	9,1	1,3	6,0	-4,0	28,7	0,2	18,5	34,8
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	7,8	1,1	5,1	-15,5	14,5	2,1	9,5	13,8
Antipertensivi	57,1	8,1	37,3	1,2	7,2	380,1	0,2	2,1
Beta-bloccanti	9,6	1,4	6,3	1,6	8,8	51,4	1,3	8,3
Antagonisti recettore angiotensina II	8,2	1,2	5,3	0,6	6,8	62,8	0,7	6,7
Calcio-antagonisti (dIlidro.)	7,1	1,0	4,7	-3,0	17,1	58,8	-0,5	16,9
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	5,8	0,8	3,8	-1,8	1,7	31,5	-1,9	1,0
ACE-inibitori	4,4	0,6	2,9	-4,1	-15,3	58,9	-4,1	-26,5
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niplilisina (ass)	3,8	0,5	2,5	23,3	9,0	1,9	23,7	20,5
ACE-inibitori e diuretici (ass)	3,3	0,5	2,2	-3,7	-2,7	16,4	-4,0	-7,9
Ipolipemizzanti	41,5	5,9	27,1	17,0	34,1	153,4	9,3	25,4
Statine da sole	13,7	1,9	8,9	-2,5	10,8	91,7	-3,2	9,9
Ezetimibe e statine (ass.)	10,7	1,5	7,0	35,5	74,3	44,3	42,7	81,7
Inibitori PCSK9	5,8	0,8	3,8	24,8	24,3	1,3	36,7	36,5
Antidiabetici	36,9	5,2	24,1	21,8	-2,1	68,4	6,5	-3,7
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	10,7	1,5	7,0	23,6	-16,3	8,4	24,0	3,5
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	6,3	0,9	4,1	45,4	36,6	9,2	48,3	43,1
Insuline fast acting	4,4	0,6	2,8	-0,8	-2,4	6,9	-1,0	-9,9
Insuline long acting	2,8	0,4	1,9	1,2	-10,8	5,2	2,2	-13,6
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	2,6	0,4	1,7	83,8	43,8	4,0	-4,7	13,6

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Asma e bpcno	26,4	3,7	17,2	9,4	-3,5	29,4	4,3	-7,8
LABA+ICS	9,8	1,4	6,4	-0,4	-2,5	12,1	1,7	-0,5
Anticorpi monoclonali	5,1	0,7	3,4	39,7	4,9	0,4	40,8	6,1
LABA+LAMA+ICS	3,0	0,4	2,0	22,3	21,0	2,0	22,9	20,9
Anticoagulanti	25,9	3,7	17,0	-0,6	2,7	36,5	2,4	19,1
NAO	18,9	2,7	12,4	3,9	7,3	20,9	7,7	10,7
Antibiotici	25,7	3,6	16,8	2,6	20,3	19,4	1,3	13,9
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	6,9	1,0	4,5	0,3	19,9	7,7	0,5	16,9
Cefalosporine di III generazione	6,5	0,9	4,2	-2,5	26,2	2,9	1,3	27,4
Macrolidi e lincosamidi	2,5	0,4	1,7	8,9	10,4	3,8	8,4	10,2
Fluoroquinolonici	1,9	0,3	1,2	-10,0	1,8	1,8	-9,4	9,5
Farmaci per la sclerosi multipla	18,6	2,6	12,1	-1,9	-6,2	1,3	6,2	7,4
Anticorpi monoclonali	7,9	1,1	5,2	28,7	0,7	0,3	35,5	6,7
Immunosoppressori	4,6	0,6	3,0	1,6	2,1	0,3	0,8	4,5
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	17,7	2,5	11,6	23,3	14,7	0,3	34,0	93,9
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	9,5	1,3	6,2	32,1	>100	0,2	34,4	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	1,6	0,2	1,0	5,5	-7,7	0,0	5,3	-7,7
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,5	0,2	1,0	30,3	-46,4	0,0	53,4	-42,2
Vaccini	16,3	2,3	10,7	15,9	-11,4	1,0	-9,9	-18,0
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	2,6	0,4	1,7	>100	-17,9	0,0	>100	-18,3
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	2,5	0,4	1,6	8,1	16,2	0,3	7,8	16,4
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	2,2	0,3	1,4	21,2	1,9	0,1	21,7	1,9
Vaccino per il papilloma virus	2,0	0,3	1,3	-5,5	-18,9	0,1	-5,7	-18,8
Vaccino per il meningococco B	1,9	0,3	1,2	12,8	-16,1	0,1	13,9	-15,9
Fibrosi cistica	16,0	2,3	10,5	8,5	17,2	0,1	4,5	14,5
Farmaci per l'osteoporosi	15,6	2,2	10,2	7,3	12,1	128,2	5,1	-8,4
Vitamina d e analoghi	5,8	0,8	3,8	2,2	-5,3	105,5	4,4	-13,2
Anticorpi monoclonali-denosumab	3,2	0,5	2,1	10,0	31,0	6,8	8,8	32,9
Bifosfonati da soli	2,4	0,3	1,6	6,3	6,7	8,1	6,3	8,3
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	15,0	2,1	9,8	0,3	-18,1	65,5	0,7	-21,1
Antivirali anti-hiv	14,6	2,1	9,5	-0,6	-9,1	2,0	3,2	-10,8
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	4,5	0,6	2,9	-4,2	-11,3	0,4	-4,1	-11,0
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	3,3	0,5	2,1	14,2	8,0	0,4	13,9	8,0
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,6	0,2	1,1	19,6	-16,1	0,2	21,2	-11,4
Farmaci per i disturbi oculari	13,5	1,9	8,8	8,4	36,2	33,4	2,5	49,0
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	5,0	0,7	3,3	3,4	50,0	19,2	2,2	51,4
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	2,6	0,4	1,7	0,5	42,9	8,5	1,6	46,6
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,7	0,2	1,1	7,3	-19,8	0,5	9,2	-18,2

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
Antidepressivi	12,5	1,8	8,2	3,0	11,4	50,3	3,1	7,2
Antidepressivi SSRI	5,7	0,8	3,7	0,6	8,6	33,9	2,5	5,2
Antidepressivi SNRI	2,7	0,4	1,7	3,3	3,9	7,8	3,7	3,0
Fattori della coagulazione	11,9	1,7	7,8	7,0	-16,7	0,0	5,3	-17,4
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	3,9	0,6	2,6	-2,3	-9,6	0,0	-4,4	-9,8
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	3,4	0,5	2,2	14,2	17,6	0,0	16,5	20,4
Antiepilettici	11,1	1,6	7,2	5,3	28,5	12,6	2,0	13,0
Antiepilettici di II generazione	5,0	0,7	3,2	4,2	19,4	4,5	3,5	6,9
Antiepilettici di I generazione	2,8	0,4	1,9	3,2	14,3	6,8	-0,9	11,3
Dermatologici	10,4	1,5	6,8	8,3	30,1	10,0	4,4	8,7
Farmaci per i disturbi genito-urinari	9,2	1,3	6,0	3,6	27,3	53,0	4,2	26,4
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	5,8	0,8	3,8	4,0	23,7	36,8	4,7	22,6
Preparazioni antianemiche	8,5	1,2	5,5	3,0	10,4	24,1	5,2	-27,0
Eritropoietine	4,7	0,7	3,1	0,1	20,1	4,9	6,8	20,9
Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali	8,4	1,2	5,5	15,9	56,4	46,4	29,9	>100
Soluzioni infusionali	5,8	0,8	3,8	28,2	84,8	44,7	30,3	>100
Antipsicotici	8,4	1,2	5,5	-9,4	8,7	12,1	4,3	14,5
Terapia del dolore	7,8	1,1	5,1	-1,2	-16,2	7,0	3,3	-12,9
Farmaci per il dolore neuropatico	3,0	0,4	1,9	8,2	3,4	3,4	8,5	-5,0
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	1,7	0,2	1,1	-15,4	-45,1	1,0	-3,7	-36,6
Fentanil - transdermico	1,0	0,1	0,6	1,0	22,8	0,7	2,2	12,6
Antiaggreganti	7,8	1,1	5,1	5,1	-11,3	83,3	-0,7	18,0
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	2,8	0,4	1,8	-0,6	28,3	68,7	-0,5	26,7
Inibitori del recettore piastriatico P2Y12	2,4	0,3	1,6	-5,7	-38,1	13,6	-2,0	-3,8
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	7,0	1,0	4,6	4,9	22,3	1,2	7,6	15,7
Ormoni ipotalamici	3,2	0,4	2,1	5,4	42,3	0,3	6,9	27,3
Farmaci per le malattie neuromuscolari genetiche	6,3	0,9	4,1	-8,4	45,4	0,0	-1,3	46,6
Farmaci anti-parkinson	5,6	0,8	3,7	-1,3	7,6	6,8	-0,2	18,9
Dopamino-agonisti	2,2	0,3	1,4	-3,8	36,7	1,2	-4,2	21,6
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	1,8	0,3	1,2	1,5	-7,6	2,8	2,5	19,4
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	4,6	0,7	3,0	-10,8	-10,0	15,7	-4,5	-6,8
Antiarritmici di classe I e III	2,3	0,3	1,5	1,0	5,8	8,0	-1,5	4,1
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiarritmico	0,7	0,1	0,5	-49,8	-50,9	1,3	-5,3	-3,7
Antinfiammatori intestinali	4,3	0,6	2,8	2,5	10,1	7,0	3,4	10,5
Antiemorragici	4,2	0,6	2,7	6,8	-5,6	0,2	1,6	2,7
Altri emostatici per uso sistemico	2,4	0,3	1,6	15,1	-6,4	0,1	14,3	-5,2
Antimicotici per uso sistemico	3,9	0,6	2,6	8,7	4,2	0,8	0,1	16,6
Derivati triazolici	2,2	0,3	1,4	7,6	2,0	0,7	0,2	16,0
Immunoglobuline umane aspecifiche	3,7	0,5	2,4	1,8	6,8	0,0	-16,8	13,0
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	2,0	0,3	1,3	-21,1	34,3	0,0	-26,7	42,5
Mezzi di contrasto	3,7	0,5	2,4	6,2	29,2	0,1	3,0	44,4
Mezzi di contrasto radiologici	2,7	0,4	1,8	5,9	30,1	0,1	1,8	38,7

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
Corticosteroidi per uso sistemico	3,6	0,5	2,4	6,6	20,4	22,8	5,2	23,9
Antibiotici non sistemici	3,6	0,5	2,4	0,1	24,2	5,1	-0,3	25,8
Farmaci per l'ipertensione polmonare	3,3	0,5	2,1	-12,3	44,3	0,2	27,1	64,6
Vari	3,1	0,4	2,0	-3,2	-27,3	1,2	30,8	15,5
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	1,1	0,2	0,7	27,0	26,5	0,6	25,8	35,6
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,7	0,1	0,5	>100	>100	0,0	>100	>100
Radiofarmaci	2,8	0,4	1,8	-13,6	43,2	0,0	-27,2	>100
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	1,3	0,2	0,8	-21,8	54,3	0,0	-27,6	>100
Radiodiagnostici della tiroide	0,5	0,1	0,3	-0,8	98,1	0,0	-11,6	59,6
Farmaci antigottosi	2,8	0,4	1,8	7,3	80,2	21,6	2,5	79,2
Fans	2,7	0,4	1,8	-4,8	-29,2	12,3	-5,5	-32,0
Fans tradizionali	1,9	0,3	1,2	-5,2	-29,1	8,8	-6,2	-33,2
Antiemcranici	2,4	0,3	1,6	5,9	1,0	1,2	7,9	5,3
Triptani	1,4	0,2	0,9	0,2	-6,5	0,8	1,4	-2,7
Farmaci per la tiroide	2,4	0,3	1,6	4,0	-1,4	29,2	2,7	16,1
Farmaci anti-SARS-CoV-2	2,2	0,3	1,4	-17,9	-8,1	0,0	98,1	>100
Remdesivir	1,3	0,2	0,8	-52,7	-47,0	0,0	-50,9	-44,8
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	2,2	0,3	1,4	-4,7	-25,0	3,8	-4,8	-24,3
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	1,3	0,2	0,9	-4,7	-27,7	0,2	5,5	-13,4
Terapia epatica e biliare	2,1	0,3	1,4	4,2	-11,2	3,2	4,8	4,3
Altri agenti ematologici	1,9	0,3	1,3	52,0	56,6	0,0	61,3	33,6
Antivirali anti-HCV	1,5	0,2	1,0	-15,8	-23,6	0,0	-17,4	-19,3
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	1,4	0,2	0,9	34,4	70,4	0,0	96,0	>100
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,8	0,1	0,5	-13,3	6,2	0,0	-12,2	9,1
Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	1,3	0,2	0,8	4,4	32,2	2,2	-12,3	-7,1
Digestivi, incl. enzimi	0,6	0,1	0,4	-2,1	13,2	0,7	-11,6	-10,8
Antiemetici e anti-nausea	1,2	0,2	0,8	6,3	61,8	0,4	47,1	-14,6
Antivirali anti-citomegalovirus	1,2	0,2	0,8	-0,4	54,8	0,0	-7,8	2,0
Antistaminici	1,0	0,1	0,7	-0,3	-37,8	6,5	0,0	-37,8
Farmaci per acondroplasia	0,9	0,1	0,6	-21,4	61,1	0,0	-12,9	78,1
Farmaci per i disturbi da dipendenza	0,9	0,1	0,6	3,4	6,4	2,7	-6,4	3,1
Altri antivirali	0,9	0,1	0,6	>100	>100	0,0	>100	>100
Anestetici generali	0,9	0,1	0,6	10,8	25,7	0,5	20,4	46,8
Altri anestetici generali	0,4	0,1	0,2	4,2	34,8	0,3	2,1	17,0
Idrocarburi alogenati	0,3	0,0	0,2	6,8	-7,6	0,0	-4,0	-27,9
Antagonisti della vasopressina	0,8	0,1	0,5	30,3	>100	0,0	48,4	-6,6
Ansiolitici, ipnotici e sedativi	0,8	0,1	0,5	99,0	>100	2,9	15,4	-5,1
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,5	0,1	0,3	>100	>100	1,9	12,9	-10,4
Immunoglobuline umane specifiche	0,8	0,1	0,5	9,8	-23,9	0,0	0,2	6,4
Immunoglobulina anti-epatite B	0,4	0,1	0,3	3,0	-43,4	0,0	2,7	-58,1
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,7	0,1	0,5	4,9	-20,5	0,3	-0,3	-8,3
Farmaci miorilassanti	0,6	0,1	0,4	24,5	-18,1	0,9	18,4	13,0
Miorilassanti ad azione periferica	0,4	0,1	0,2	31,9	-34,3	0,1	>100	-3,5

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 costipazione	0,6	0,1	0,4	5,4	-6,2	2,1	-4,4	-25,3
Lassativi osmotici	0,2	0,0	0,2	5,1	-13,3	1,5	-4,4	-26,6
Amidi	0,5	0,1	0,3	-4,7	-22,4	2,3	17,9	-3,5
Agenti diagnostici	0,5	0,1	0,3	-9,3	12,2	0,0	-14,4	0,9
Altri agenti diagnostici	0,2	0,0	0,1	-24,5	13,0	0,0	-32,8	7,5
Altri farmaci per il sistema respiratorio	0,5	0,1	0,3	23,9	>100	0,0	5,3	71,4
Altri prodotti per il sistema respiratorio	0,3	0,0	0,2	26,7	>100	0,0	-4,9	>100
Farmaci antidemenza	0,4	0,1	0,3	15,9	-14,2	2,4	3,8	2,9
Anticolinesterasici	0,3	0,0	0,2	2,2	-25,6	1,2	-1,2	-11,0
Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,4	0,1	0,3	-24,8	62,4	0,1	-0,5	-10,2
Antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,4	0,1	0,3	4,3	-3,8	1,0	1,3	-2,7
Altri farmaci del sistema nervoso	0,4	0,1	0,3	16,9	-5,5	0,4	-0,9	-10,4
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	0,0	0,1	>100	74,2	0,1	-11,2	1,9
Parasimpaticomimetici	0,1	0,0	0,1	5,7	-12,6	0,3	5,2	-3,9
Farmaci per la disfunzione erettile	0,3	0,0	0,2	-5,7	20,0	0,6	10,3	66,3
Farmaci per la narcolessia	0,3	0,0	0,2	-2,2	53,5	0,0	24,0	45,1
Altri prodotti non terapeutici	0,3	0,0	0,2	36,3	75,3	3,5	6,8	46,3
Farmaci antitubercolari	0,3	0,0	0,2	53,0	76,7	0,2	16,6	21,1
Altri farmaci antitubercolari	0,2	0,0	0,1	>100	>100	0,0	12,8	-3,8
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,2	0,0	0,2	82,6	-8,5	0,4	14,8	-18,0
Inibitori della prolattina	0,2	0,0	0,1	-0,5	-11,8	0,1	-0,4	-12,7
Uterotonici	0,2	0,0	0,1	-8,1	11,1	0,0	-12,4	-29,4
Oftalmologici	0,2	0,0	0,1	9,8	-4,4	1,1	27,7	-8,7
Midriatici e cicloplegici	0,1	0,0	0,1	6,3	-10,0	0,6	51,7	-3,9
Lacrime artificiali e altri preparati neutri	0,0	0,0	0,0	33,2	-30,1	0,2	6,0	-49,9
Anticorticosteroidi	0,2	0,0	0,1	>100	>100	0,0	>100	>100
Preparati anti-acne	0,2	0,0	0,1	12,7	5,7	0,2	12,4	4,7
Bifosfonati da soli	0,2	0,0	0,1	98,0	75,0	0,0	>100	77,5
Antimicotici non sistemici	0,2	0,0	0,1	-4,9	38,6	0,3	-0,2	21,1
Antipiretici	0,2	0,0	0,1	-12,8	-32,8	0,5	-9,3	-79,2
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,1	0,0	0,1	-0,1	-41,5	1,5	-0,2	-36,4
Antitussivi	0,1	0,0	0,1	-12,9	74,8	0,3	-10,6	-5,2
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	0,0	0,1	-6,6	-3,8	0,0	-9,1	-5,4
Antidiarroici	0,1	0,0	0,1	50,6	>100	0,1	1,1	57,6
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,1	0,0	0,1	9,3	-28,1	0,1	41,8	-14,4
Antimetaboliti	0,1	0,0	0,1	31,2	-0,3	0,0	29,0	-7,7
Contraccettivi	0,1	0,0	0,1	48,2	-18,7	2,0	39,9	13,5
Ormoni glicogenolitici	0,1	0,0	0,0	-36,8	-40,4	0,0	-10,8	-18,9
Altri psicostimolanti e nootropi	0,1	0,0	0,0	19,4	-7,4	0,0	13,3	27,4
Antibiotici non sistemici in associazione	0,1	0,0	0,0	14,2	94,4	0,8	-11,1	81,1
Antibiotici e corticosteroidi (oftalmologici)	0,0	0,0	0,0	28,1	80,9	0,3	-4,4	37,1
Antispastici	0,1	0,0	0,0	14,1	-18,0	0,1	-1,9	-44,5
Alcaloidi della belladonna e derivati da soli o in associazione	0,0	0,0	0,0	20,9	-0,4	0,1	-3,8	-52,7

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
Vasoprotettori	0,1	0,0	0,0	1,5	15,0	0,3	-4,2	34,1
Terapia antiartricolare	0,0	0,0	0,0	13,1	14,4	0,2	-13,4	35,9
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,1	0,0	0,0	17,5	>100	0,4	0,6	>100
Preparati a base di derivati dell'acido salicilico	0,0	0,0	0,0	20,6	>100	0,3	-4,0	>100
Altri farmaci attivi sul sistema ginecologico	0,0	0,0	0,0	5,5	43,3	0,0	7,8	-16,4
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,0	0,0	0,0	-4,9	24,7	0,0	-3,2	25,4
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	-31,1	53,7	0,3	-23,7	>100
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,0	0,0	0,0	-3,3	0,4	0,0	-9,8	41,5
Anticolinergici sintetici per scialorrea severa	0,0	0,0	0,0	14,1	-15,8	0,0	>100	>100
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	34,3	>100	0,0	-1,1	>100
Preparazioni nasali	0,0	0,0	0,0	16,7	-38,4	0,1	6,9	-49,4
Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico	0,0	0,0	0,0	10,2	-29,5	0,0	10,8	-45,4
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	-30,3	52,4	0,0	-30,8	74,2
Ipnotici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	-30,2	-57,7	0,0	-2,5	-67,9
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	-22,9	-2,5	0,0	-35,5	-35,3
Antivirali ad uso dermatologico	0,0	0,0	0,0	-27,5	13,9	0,0	-37,0	-35,2
Altri stimolanti cardiaci	0,0	0,0	0,0	-	>100	0,0	-	>100
Otologici	0,0	0,0	0,0	13,9	8,5	0,0	17,1	6,5
Preparazioni neutre (otologici)	0,0	0,0	0,0	26,0	-21,4	0,0	32,4	-22,2
Antisettici e disinfettanti	0,0	0,0	0,0	5,2	-59,7	0,0	-26,8	-90,4
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	>100	-54,4	0,0	>100	-56,6
Lisati batterici	0,0	0,0	0,0	19,9	-55,2	0,0	9,5	-75,9
Antisettici per la gola	0,0	0,0	0,0	-69,8	-71,0	0,0	-70,1	-84,9
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,0	0,0	0,0	-8,3	-69,1	0,0	-6,4	-82,5
Farmaci agenti sulla muscolatura arteriolare	0,0	0,0	0,0	40,1	>100	0,0	19,8	>100
Decongestionanti nasali per uso sistemico	0,0	0,0	0,0	-33,0	-76,1	0,0	-51,6	-80,3
Farmaci contro l'obesità ad azione periferica	0,0	0,0	0,0	-	-95,7	0,0	-	-91,6

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	66,60	22,08	87,47	26,78
B	74,01	31,85	75,07	16,96
C	94,39	24,10	96,29	30,94
D	32,91	6,68	29,10	3,93
G	95,82	26,06	96,72	30,76
H	56,00	5,73	84,40	4,26
J	90,25	21,21	92,75	23,55
L	90,86	30,60	90,90	36,34
M	82,58	20,00	86,16	31,34
N	69,84	22,36	78,49	33,86
P	74,61	1,81	89,21	2,93
R	30,96	3,31	50,39	9,96
S	43,75	5,04	50,49	8,16
V	6,02	5,81	0,73	0,65

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	Inc. %**	Δ % 24-23	% equivalente***	DDD/1000 ab die	Costo medio DDD
C10AA05	Atorvastatina	7,7	2,8	-2,3	37,3	53,3	0,3
A02BC02	Pantoprazolo	7,2	2,6	2,6	49,6	31,0	0,4
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	5,4	2,0	0,6	14,8	7,2	1,4
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	5,1	1,8	62,7	4,6	24,1	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	4,7	1,7	1,1	21,1	93,2	0,1
C07AB07	Bisoprololo	4,6	1,7	1,0	22,8	13,3	0,6
C10AX06	Omega 3	3,9	1,4	5,8	45,2	3,2	2,2
N03AX14	Levetiracetam	3,4	1,2	3,4	38,1	3,0	2,0
C09CA08	Olmesartan	3,2	1,2	6,7	24,5	18,5	0,3
L02BG04	Letrozolo	3,2	1,2	4,8	39,3	2,6	2,2
C07AB12	Nebivololo	3,0	1,1	2,5	20,0	21,4	0,3
C08CA01	Amlodipina	3,0	1,1	1,6	30,2	34,3	0,2
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,9	1,1	10,2	16,0	13,1	0,4
C10AA07	Rosuvastatina	2,8	1,0	5,9	38,1	19,9	0,3
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	2,8	1,0	89,8	8,4	12,7	0,4
A02BC03	Lansoprazolo	2,8	1,0	-5,9	61,4	11,1	0,5
C10AX09	Ezetimibe	2,8	1,0	-1,2	47,4	6,8	0,7
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	2,7	1,0	1,3	23,3	7,4	0,7
N02BF02	Pregabalin	2,5	0,9	8,2	34,1	2,8	1,6
A02BC05	Esomeprazolo	2,5	0,9	2,9	25,9	11,4	0,4
-	Primi 20	76,3	27,7	6,6	30,2	390,2	0,4
-	Totale	199,7	72,4	5,2	26,9	1.022,4	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	4,4	-14,5	100,0	1,5	100,0	8,0	8,0	-20,9
Biosimilare adalimumab	1,0	0,7	-10,1	15,3	0,7	49,3	27,9	2,5	-29,7
Biosimilare etanercept	1,3	0,9	-0,0	19,6	0,3	21,7	23,6	7,2	-19,1
Originator adalimumab	0,3	0,2	-61,4	4,8	0,0	3,2	-61,7	12,1	0,8
Originator etanercept	0,5	0,3	-42,4	7,3	0,0	2,5	-42,4	23,3	0,0
Altri antitnfalfa	3,6	2,3	-4,1	53,1	0,4	23,3	-2,2	18,2	-2,0
Bevacizumab	0,6	0,4	-37,4	100,0	0,1	100,0	-19,8	9,2	-22,0
Biosimilare	0,6	0,4	-36,7	98,0	0,1	99,7	-19,5	9,0	-21,3
Originator	0,0	0,0	-60,2	2,0	0,0	0,3	-60,2	55,1	0,0
Eculizumab	2,0	1,3	-52,1	100,0	0,0	100,0	-52,1	719,3	0,0
Originator eculizumab	2,0	1,3	-52,1	100,0	0,0	100,0	-52,1	719,3	0,0
Eparine a basso peso molecolare	5,6	3,7	-10,5	100,0	12,8	100,0	-2,2	0,8	-8,6
Biosimilare	4,9	3,2	-13,9	88,3	12,0	94,1	-3,6	0,7	-10,7
Fondaparinux	0,6	0,4	42,7	11,3	0,7	5,7	45,8	1,6	-2,1
Originator	0,0	0,0	-94,6	0,0	0,0	0,0	-95,1	1,6	9,4
Altre eparine a basso peso molecolare	0,0	0,0	-68,1	0,4	0,0	0,2	-68,8	1,6	2,1
Epoetine	4,7	3,1	-0,1	100,0	4,9	100,0	7,0	1,7	-6,6
Biosimilare	3,4	2,2	4,9	71,9	4,3	89,0	10,1	1,4	-4,7
Originator	0,2	0,1	-27,4	4,0	0,1	2,5	-27,0	2,7	-0,6
Altre epoetine	1,1	0,7	-7,6	24,1	0,4	8,5	-7,1	4,9	-0,5
Fattori della crescita	0,7	0,5	14,2	100,0	0,2	100,0	1,2	6,9	12,8
Biosimilare filgrastim	0,2	0,1	3,7	28,9	0,1	26,8	7,2	7,5	-3,3
Biosimilare pegfilgrastim	0,2	0,1	-12,4	28,2	0,1	60,8	-8,1	3,2	-4,8
Originator pegfilgrastim	0,2	0,1	78,0	27,3	0,0	9,0	78,0	20,9	-0,0
Altri fattori della crescita	0,1	0,1	28,4	15,6	0,0	3,4	28,8	31,1	-0,3
Follitropine	1,2	0,8	-9,1	100,0	0,1	100,0	-9,1	34,0	0,1
Biosimilare	0,1	0,1	-30,3	7,0	0,0	16,4	-18,4	14,5	-14,6
Originator	0,3	0,2	-15,5	26,9	0,0	41,2	-12,5	22,2	-3,5
Altra follitropina	0,8	0,5	-2,9	66,1	0,0	42,4	-1,1	53,2	-1,8
Infliximab	1,0	0,7	-24,8	100,0	0,5	100,0	7,5	3,4	-30,0
Biosimilare infliximab ev	0,6	0,4	-44,5	55,9	0,4	79,0	-0,3	2,4	-44,3
Biosimilare infliximab sc	0,4	0,3	93,2	40,4	0,1	19,8	93,3	6,9	-0,0
Originator infliximab ev	0,0	0,0	-67,4	3,7	0,0	1,2	-67,4	10,8	0,0
Insuline fast acting	0,1	0,1	-4,6	100,0	0,3	100,0	-2,6	0,5	-2,1
Biosimilare insulina aspart	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biosimilare insulina lispro	0,0	0,0	72,1	2,1	0,0	1,7	72,1	0,7	0,0

segue

Tabella 16. - continua

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Originator insulina aspart	0,0	0,0	-3,4	29,7	0,1	23,9	-2,1	0,7	-1,2
Originator insulina lispro	0,0	0,0	3,3	14,1	0,1	25,8	-0,0	0,3	3,4
Altre insuline fast acting	0,1	0,0	-8,6	54,2	0,2	48,6	-5,5	0,6	-3,3
Insuline long acting	2,8	1,9	1,6	100,0	5,2	100,0	2,6	1,0	-1,0
Biosimilare	0,3	0,2	-7,7	12,2	0,7	12,6	-7,5	0,9	-0,2
Originator	0,4	0,3	-22,6	14,6	0,6	12,1	-22,6	1,2	-0,0
Altra insulina glargine	1,2	0,8	14,9	41,8	2,4	46,9	14,9	0,9	0,0
Altre insuline long acting	0,9	0,6	4,7	31,5	1,5	28,4	3,8	1,1	0,8
Rituximab	0,7	0,4	-17,4	100,0	0,5	100,0	5,5	2,2	-21,7
Biosimilare ev	0,4	0,3	-26,5	64,7	0,5	89,4	5,1	1,6	-30,1
Originator ev	0,0	0,0	-50,0	0,9	0,0	0,1	-50,0	14,5	0,0
Originator sc	0,2	0,1	9,9	34,4	0,1	10,4	10,0	7,2	-0,1
Somatropine	1,8	1,2	-6,9	100,0	0,3	100,0	-1,8	12,1	-5,1
Biosimilare	0,7	0,5	1,9	38,5	0,1	54,7	2,8	8,5	-0,9
Originator	0,0	0,0	-5,6	2,4	0,0	1,7	-13,8	17,5	9,4
Altra somatropina	1,1	0,7	-11,9	59,1	0,1	43,6	-6,7	16,4	-5,6
Teriparatide	0,0	0,0	-45,5	100,0	0,0	100,0	-37,1	5,5	-13,3
Biosimilare	0,0	0,0	1,6	89,6	0,0	91,5	5,2	5,4	-3,4
Originator	0,0	0,0	-89,0	10,4	0,0	8,5	-88,3	6,8	-6,6
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trastuzumab	0,8	0,5	-13,6	100,0	0,2	100,0	0,7	8,5	-14,2
Biosimilare ev	0,4	0,3	1,5	54,7	0,1	83,4	8,5	5,6	-6,4
Originator sc	0,4	0,2	-24,8	45,3	0,0	16,6	-24,8	23,2	-0,0
Totale	28,9	18,9	-14,9	100,0	26,6	100,0	1,1	1,9	-15,8
Originator	4,7	3,0	-42,4	16,1	1,2	4,3	-24,0	7,2	-24,1
Biosimilare	14,7	9,6	-9,7	50,9	19,7	74,0	0,9	1,3	-10,5
Altro	9,5	6,2	-0,7	33,0	5,8	21,6	9,2	3,0	-9,0

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. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %		
Totale regionale	173,0	87,3	8,3	50,4	25,1	10,0	14,5	60,6	2,2	35,0	597,3	378,3	5,1	63,3	154,8	9,2	25,9	64,1	2,8									
Nota 1	0,0	0,0	-24,2	18,2	0,0	-2,5	77,3	0,0	>100	4,5	0,0	0,0	-24,2	17,4	0,0	-2,5	74,0	0,0	>100									
Misoprostolo	0,0	0,0	-24,2	18,2	0,0	-2,5	77,3	0,0	>100	4,5	0,0	0,0	-24,2	17,4	0,0	-2,5	74,0	0,0	>100									
Nota 1+48	18,6	13,6	0,1	73,0	4,9	1,6	26,5	0,1	24,4	0,6	83,6	59,4	0,9	71,0	21,7	4,5	25,9	2,6	1,9									
Pantoprazolo	9,9	7,2	2,5	73,2	2,6	3,4	26,3	0,0	1,7	0,4	43,6	31,0	3,1	71,0	11,1	4,6	25,4	1,6	5,0									
Lansoprazolo	3,8	2,8	-5,8	73,9	0,9	-8,5	24,7	0,1	57,5	1,4	15,7	11,1	-5,1	70,6	3,8	-4,5	24,0	0,8	-4,0									
Esomeprazolo	3,4	2,5	3,2	72,4	0,9	7,6	27,5	0,0	-2,5	0,1	15,9	11,5	4,6	72,1	4,4	12,7	27,6	0,1	-13,2									
Omeprazolo	1,6	1,1	-5,8	70,5	0,5	3,1	29,2	0,0	27,0	0,3	8,4	5,9	-4,8	69,6	2,5	5,4	29,2	0,1	21,6									
Nota 100	27,6	3,3	>100	12,1	1,3	>100	4,9	22,9	18,7	83,0	31,4	3,7	>100	11,7	1,1	>100	3,3	26,7	8,6									
Dulaglutide	5,4	0,5	>100	9,5	0,2	>100	4,1	4,7	-3,4	86,4	4,9	0,2	>100	4,0	0,1	>100	1,7	4,6	7,0									
Semaglutide	5,3	0,0	39,7	0,0	0,3	>100	6,0	5,0	73,6	94,0	3,3	0,0	-13,3	0,0	0,1	>100	2,6	3,2	81,2									
Dapagliflozin	3,4	0,0	9,6	0,1	0,3	8,2	9,9	3,0	38,1	90,0	5,3	0,0	-12,7	0,0	0,3	21,7	5,6	5,0	50,5									
Empagliflozin	2,4	0,0	-	0,0	0,1	31,1	2,9	2,3	63,8	97,0	2,8	0,0	-	0,0	0,0	33,4	1,3	2,8	54,0									
Linagliptin	1,7	1,2	-	72,2	0,1	-	4,0	0,4	-59,3	23,8	1,7	1,0	-	58,0	0,1	-	3,2	0,7	-59,6									
Insulina degludec/ liraglutide	1,5	0,0	-77,8	0,0	0,0	-	0,1	1,5	24,1	99,9	0,8	0,0	-77,8	0,0	0,0	-	0,0	0,8	24,3									
Linagliptin/ empagliflozin	1,3	0,0	-	0,0	0,0	-72,6	0,2	1,3	50,9	99,8	1,6	0,0	-	0,0	0,0	-72,6	0,1	1,6	49,7									
Dapagliflozin/ metformina	1,2	-	-	-	0,0	-	0,7	1,2	26,5	99,3	1,8	-	-	0,0	-	0,4	1,8	26,6										
Empagliflozin/ metformina	0,9	0,0	-	0,0	0,0	>100	0,8	0,9	35,8	99,2	1,4	0,0	-	0,0	0,0	>100	0,4	1,4	36,1									
Sitagliptin	0,9	0,7	>100	76,9	0,1	>100	11,5	0,1	-60,4	11,6	2,3	1,2	>100	52,4	0,2	85,0	7,7	0,9	-59,5									
Sitagliptin/ metformina	0,8	0,5	>100	67,5	0,1	>100	17,9	0,1	-76,7	14,6	1,8	0,9	>100	50,4	0,2	>100	13,5	0,6	-64,1									
Canagliflozin	0,7	-	-100,0	-	0,0	-74,5	0,3	0,7	53,6	99,7	1,0	-	-100,0	-	0,0	-81,1	0,1	1,0	52,0									
Exenatide	0,5	0,0	-	0,1	0,0	-	1,5	0,5	-1,0	98,5	0,4	0,0	-	0,0	0,0	-	0,8	0,3	-1,1									
Ertugliflozin	0,3	-	-	-	0,0	-	0,1	0,3	2,9	99,9	0,4	-	-	0,0	-	0,1	0,4	8,1										
Canagliflozin/ metformina	0,2	0,0	-2,0	0,8	0,0	84,2	0,9	0,2	11,0	98,4	0,3	0,0	-4,9	0,3	0,0	>100	0,3	0,3	11,0									
Linagliptin/ metformina	0,2	0,1	-	64,2	0,0	-	9,6	0,0	-62,3	26,2	0,2	0,1	-	50,5	0,0	-	7,6	0,1	-61,9									
Alogliptin/ metformina	0,1	0,1	-	68,7	0,0	>100	5,6	0,0	-63,0	25,7	0,1	0,1	-	53,4	0,0	>100	4,3	0,1	-62,7									
Alogliptin/ pioglitazone	0,1	0,1	-	71,1	0,0	-	4,4	0,0	-62,4	24,5	0,1	0,1	-	55,8	0,0	-	3,4	0,1	-62,0									
Insulina glargine/ lixisenatide	0,1	0,0	-50,0	0,1	-	-100,0	-	0,1	28,8	99,9	0,1	0,0	-50,0	0,1	-	-100,0	-	0,1	28,8									
Alogliptin	0,1	0,1	-	67,2	0,0	>100	6,8	0,0	-68,2	26,0	0,1	0,1	-	52,5	0,0	>100	5,2	0,0	-68,1									
Sitagliptin/ ertugliflozin	0,1	0,0	-	0,5	0,0	50,1	0,7	0,1	>100	98,8	0,1	0,0	-	0,2	0,0	50,1	0,2	0,1	>100									
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,1	-	-	-	0,0	-	1,8	0,1	-3,5	98,2	0,1	-	-	0,0	-	0,6	0,1	-3,5										
Vildagliptin/ metformina	0,1	0,0	-	3,8	0,0	>100	8,4	0,1	-22,5	87,8	0,3	0,0	-	2,4	0,0	>100	4,8	0,2	-19,2									
Ertugliflozin/ metformina	0,1	-	-	-	0,0	-	0,1	0,1	30,4	99,9	0,1	-	-	0,0	-	0,0	0,1	30,5										
Liraglutide	0,1	0,0	0,1	1,2	0,0	-97,1	1,2	0,1	-82,4	97,6	0,0	0,0	0,1	0,5	0,0	-97,1	0,5	0,0	-82,4									
Saxagliptin	0,0	0,0	-	58,6	0,0	>100	7,6	0,0	-60,0	33,8	0,0	0,0	-	47,5	0,0	>100	6,0	0,0	-60,6									
Vildagliptin	0,0	0,0	>100	4,0	0,0	71,4	13,3	0,0	-17,1	82,6	0,1	0,0	>100	2,9	0,0	68,2	6,5	0,1	-5,2									
Saxagliptin/ metformina	0,0	0,0	>100	56,4	0,0	-	8,5	0,0	-61,4	35,1	0,0	0,0	>100	45,2	0,0	-	6,8	0,0	-61,3									

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Nota 13	35,3	31,7	8,9	89,6	3,6	30,9	10,1	0,1	38,5	0,2	166,9	148,0	8,0	88,7	17,0	39,7	10,2	1,8	2,5
Atorvastatina	8,4	7,7	-1,9	92,0	0,7	60,3	7,9	0,0	29,4	0,1	59,6	53,6	-3,7	89,9	5,0	63,3	8,3	1,1	-7,1
Ezetimibe/ rosuvastatina	5,5	5,1	38,5	94,0	0,3	66,0	6,0	0,0	-15,6	0,0	26,0	24,3	42,0	93,5	1,7	66,2	6,4	0,0	>100
Omega 3	4,5	3,8	5,3	84,7	0,7	0,0	14,3	0,0	>100	1,0	3,8	3,1	9,1	82,4	0,6	3,1	14,9	0,1	10,5
Rosuvastatina	3,5	2,8	6,0	80,6	0,7	13,7	19,2	0,0	35,9	0,2	25,0	19,9	4,9	79,8	4,9	16,7	19,5	0,2	48,1
Ezetimibe	3,2	2,8	-2,5	88,2	0,4	24,9	11,6	0,0	-64,1	0,2	8,0	6,9	-1,8	86,2	0,9	26,6	11,5	0,2	3,7
Ezetimibe/ atorvastatina	3,0	2,8	87,8	91,3	0,3	>100	8,7	0,0	>100	0,1	13,8	12,5	88,8	91,0	1,2	>100	8,9	0,0	>100
Ezetimibe/ simvastatina	3,0	2,7	1,3	92,2	0,2	74,8	7,6	0,0	-30,8	0,2	8,0	7,4	1,5	91,9	0,6	74,8	7,7	0,0	-33,7
Simvastatina	2,2	2,0	-10,6	89,3	0,2	37,2	10,6	0,0	18,2	0,1	12,6	11,1	-10,6	87,9	1,4	37,1	10,8	0,2	16,1
Pravastatina	0,7	0,6	-11,8	92,3	0,0	-7,5	7,6	0,0	38,0	0,1	4,3	3,9	-4,0	91,0	0,4	-3,7	8,6	0,0	12,0
Lovastatina	0,6	0,5	-8,5	94,8	0,0	-50,7	5,2	0,0	6,6	0,1	1,8	1,7	-7,4	94,4	0,1	-49,1	5,5	0,0	16,5
Fenofibrato	0,5	0,5	-0,7	93,1	0,0	-4,5	6,7	0,0	30,8	0,2	2,4	2,2	-0,5	92,8	0,2	-10,3	6,9	0,0	22,0
Rosuvastatina/ acido acetilsalicilico	0,1	0,1	>100	89,2	0,0	40,7	10,8	0,0	-	0,0	0,8	0,7	>100	89,0	0,1	46,6	11,0	0,0	-
Colestiramina	0,1	0,0	-6,4	43,9	0,0	63,6	54,2	0,0	49,0	1,9	0,1	0,0	-6,4	43,0	0,1	63,6	53,2	0,0	65,4
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	14,9	94,6	0,0	-10,4	5,4	0,0	-	0,0	0,2	0,2	15,4	94,6	0,0	-9,4	5,4	0,0	-
Fluvastatina	0,0	0,0	-19,2	92,1	0,0	>100	7,8	0,0	-62,5	0,0	0,3	0,3	-19,2	92,1	0,0	>100	7,8	0,0	-85,7
Gemfibrozil	0,0	0,0	-13,3	71,3	0,0	>100	28,6	0,0	>100	0,0	0,1	0,1	-12,0	76,1	0,0	>100	23,8	0,0	>100
Bezafibrato	0,0	0,0	0,9	92,5	0,0	6,3	7,3	0,0	>100	0,2	0,1	0,0	0,9	92,4	0,0	6,3	7,3	0,0	>100
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	>100	86,3	0,0	-56,0	13,7	-	-	-	0,0	0,0	>100	87,0	0,0	-55,6	13,0	-	-
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	33,1	73,4	0,0	>100	26,6	-	-	-	0,0	0,0	32,9	74,4	0,0	>100	25,6	-	-
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	>100	78,3	0,0	74,1	21,7	-	-	-	0,0	0,0	>100	79,3	0,0	63,3	20,7	-	-
Nota 15	0,0	-	-	-	0,0	-49,3	43,0	0,0	28,5	57,0	0,0	-	-	-	0,0	-52,1	29,6	0,0	17,3
Albumina umana	0,0	-	-	-	0,0	-49,3	43,0	0,0	28,5	57,0	0,0	-	-	-	0,0	-52,1	29,6	0,0	17,3
Nota 2	2,0	1,6	4,6	77,1	0,4	7,1	22,1	0,0	4,8	0,8	4,1	3,1	5,6	75,9	0,9	9,5	21,7	0,1	-9,1
Acido ursodesossilico	1,9	1,5	4,2	77,3	0,4	13,0	21,8	0,0	4,7	0,8	3,9	3,0	5,3	76,0	0,8	15,1	21,5	0,1	-9,1
Acido tauro- ursodesossilico	0,1	0,1	14,7	73,0	0,0	-43,0	26,9	0,0	17,7	0,1	0,2	0,1	14,7	72,9	0,0	-43,0	26,9	0,0	16,8
Nota 28	0,1	0,1	11,0	79,4	0,0	55,2	20,1	0,0	6,2	0,5	0,1	0,1	11,5	88,3	0,0	51,0	10,8	0,0	2,7
Megestrololo	0,1	0,1	11,8	90,3	0,0	51,7	9,1	0,0	-1,6	0,6	0,1	0,1	11,8	90,0	0,0	51,7	9,1	0,0	0,1
Medrossi- progesterone	0,0	0,0	-4,6	22,5	0,0	57,3	77,2	0,0	>100	0,3	0,0	0,0	-7,0	39,7	0,0	48,1	59,6	0,0	>100
Nota 31	0,4	0,0	10,9	6,6	0,3	-4,9	91,7	0,0	14,5	1,6	0,8	0,0	11,1	5,5	0,8	-7,5	91,4	0,0	13,5
Levodropropizina	0,2	0,0	9,3	3,6	0,2	-11,0	95,2	0,0	18,0	1,2	0,6	0,0	9,3	3,5	0,6	-11,0	93,9	0,0	18,2
Diidrocortisone rodanato	0,1	0,0	3,5	11,6	0,1	9,8	85,7	0,0	11,6	2,7	0,2	0,0	2,7	11,4	0,1	7,9	83,1	0,0	6,2
Diidrocortisone/ acido benzoico	0,0	0,0	>100	20,7	0,0	29,6	79,3	-	-	-	0,0	0,0	>100	20,7	0,0	29,6	79,3	-	-
Nota 36	0,1	0,0	-43,8	11,9	0,0	-9,2	49,1	0,0	-54,2	39,0	0,1	0,0	-0,2	10,1	0,1	-16,1	53,6	0,0	-55,3
Testosterone	0,1	0,0	-43,8	11,9	0,0	-9,2	49,1	0,0	-54,2	39,0	0,1	0,0	-0,2	10,1	0,1	-16,1	53,6	0,0	-55,3
Nota 39	2,1	-	-	-	0,1	34,0	5,6	2,0	-1,1	94,4	0,3	-	-	-	0,0	-13,9	2,6	0,3	-0,3
Somatropina	2,0	-	-	-	0,1	34,0	6,0	1,8	-6,9	94,0	0,3	-	-	-	0,0	-13,9	2,6	0,3	-1,8

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. %	
Nota 4	4,6	4,0	5,1	86,2	0,6	19,7	13,4	0,0	30,7	0,4	7,1	6,0	4,0	85,1	0,8	26,0	11,9	0,2	14,8
Pregabalin	2,8	2,5	7,4	88,0	0,3	14,6	11,7	0,0	32,6	0,4	3,4	2,8	7,4	83,3	0,4	15,9	12,1	0,2	17,8
Duloxetina	1,1	1,0	-0,4	91,8	0,1	49,9	7,9	0,0	20,5	0,3	3,1	2,8	0,6	90,3	0,3	52,0	8,4	0,0	3,4
Gabapentin	0,7	0,5	6,7	69,2	0,2	17,6	30,0	0,0	34,6	0,7	0,6	0,4	6,2	67,3	0,2	19,6	29,5	0,0	15,7
Nota 42	0,0	0,0	-37,1	30,9	0,0	-41,5	48,7	0,0	93,8	20,4	0,0	0,0	-41,2	34,8	0,0	-49,5	51,1	0,0	16,2
Acido clodronico	0,0	0,0	-47,1	28,0	0,0	-42,6	48,6	0,0	95,8	23,4	0,0	0,0	-53,3	31,1	0,0	-51,5	51,8	0,0	18,6
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	>100	51,1	0,0	-32,5	48,9	-	-100,0	-	0,0	0,0	>100	52,4	0,0	-36,1	47,6	-	-100,0
Nota 48	0,5	0,3	-1,9	63,2	0,2	6,9	36,6	0,0	-24,5	0,1	1,9	1,2	1,0	65,1	0,7	9,2	34,7	0,0	-29,5
Rabeprazolo	0,4	0,3	-4,1	70,7	0,1	3,7	29,3	0,0	36,7	0,0	1,5	1,1	-0,7	71,2	0,4	7,6	28,8	0,0	-56,8
Famotidina	0,1	0,1	12,0	40,6	0,1	12,1	58,9	0,0	-26,7	0,5	0,4	0,2	14,4	40,7	0,2	12,5	58,5	0,0	-25,5
Nota 51	4,1	0,0	-48,5	0,1	0,1	>100	2,5	4,0	4,5	97,4	2,6	0,0	-42,2	0,0	0,0	99,2	1,3	2,6	-0,6
Triptorelina	2,2	0,0	-55,5	0,1	0,0	>100	0,8	2,2	10,5	99,1	1,4	0,0	-55,5	0,0	0,0	>100	0,4	1,4	10,6
Leuprorelina	1,7	0,0	-72,1	0,0	0,1	56,9	3,1	1,7	-7,0	96,9	1,2	0,0	-41,6	0,0	0,0	51,5	1,5	1,1	-15,7
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,1	-	-	-	0,0	40,1	1,1	0,1	>100	98,9	0,1	-	-	-	0,0	40,1	0,5	0,1	>100
Buserelin	0,0	-	-	-	0,0	>100	100,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	>100	100,0	-	-
Goserelin	0,0	0,0	16,7	9,2	0,0	-	18,3	0,0	19,6	72,6	0,0	0,0	16,8	5,3	0,0	-	10,6	0,0	19,5
Nota 55	0,8	0,6	-2,8	82,1	0,1	3,8	8,2	0,1	-14,3	9,7	0,1	0,0	-7,5	69,9	0,0	-11,7	11,2	0,0	-28,3
Piperacillina/ tazobactam	0,4	0,3	2,6	88,0	0,0	96,8	2,2	0,0	-11,7	9,7	0,0	0,0	2,7	65,5	0,0	>100	1,6	0,0	-17,5
Ceftazidima	0,2	0,2	-17,1	94,5	0,0	-38,0	5,0	0,0	-92,5	0,5	0,0	0,0	-18,1	93,7	0,0	-37,5	5,0	0,0	-94,9
Cefepime	0,1	0,0	29,4	64,5	0,0	77,7	7,3	0,0	52,5	28,1	0,0	0,0	29,4	47,9	0,0	77,7	5,4	0,0	57,7
Amikacina	0,1	0,0	-3,1	90,3	0,0	-48,9	7,7	0,0	-	1,9	0,0	0,0	-6,5	90,2	0,0	-52,6	7,5	0,0	-
Tobramicina	0,0	0,0	-9,7	42,8	0,0	-4,5	45,5	0,0	49,5	11,6	0,0	0,0	-9,1	39,4	0,0	2,9	39,3	0,0	19,5
Netilmicina	0,0	0,0	-17,2	41,4	0,0	13,9	56,6	0,0	-14,1	1,9	0,0	0,0	-18,5	43,4	0,0	11,4	53,2	0,0	-19,5
Ampicillina/ sulbactam	0,0	0,0	10,0	10,0	0,0	>100	43,6	0,0	-7,7	46,3	0,0	0,0	-28,0	7,3	0,0	0,8	15,2	0,0	-8,3
Piperacillina	0,0	0,0	-92,0	12,4	0,0	-96,1	3,1	0,0	-88,0	84,5	0,0	0,0	-93,3	4,8	0,0	-95,9	1,6	0,0	-92,9
Nota 56	0,3	0,1	-7,6	45,2	0,0	11,8	12,1	0,1	4,8	42,7	0,0	0,0	-1,6	11,5	0,0	>100	20,1	0,0	3,6
Teicoplanina	0,3	0,1	-8,1	47,7	0,0	-39,6	6,2	0,1	5,5	46,0	0,0	0,0	-7,6	10,5	0,0	-42,8	1,2	0,0	6,4
Rifabutina	0,0	0,0	14,9	15,1	0,0	>100	81,0	0,0	-46,6	3,9	0,0	0,0	14,9	14,6	0,0	>100	77,9	0,0	-46,6
Nota 65	6,4	0,0	-	0,1	-	-	-	6,4	-24,5	99,9	0,8	0,0	-	0,0	-	-	-	0,8	-2,1
Dimetilfumarato	4,0	0,0	-	0,0	-	-	-	4,0	0,3	100,0	0,3	0,0	-	0,0	-	-	-	0,3	0,3
Interferone beta-1a	1,1	0,0	-	0,2	-	-	-	1,1	-13,7	99,8	0,2	0,0	-	0,0	-	-	-	0,2	-11,5
Interferone beta-1a pegilato	0,5	0,0	-	0,2	-	-	-	0,5	15,5	99,8	0,0	0,0	-	0,1	-	-	-	0,0	15,7
Teriflunomide	0,4	0,0	-	0,3	-	-	-	0,4	-81,4	99,7	0,2	0,0	-	0,1	-	-	-	0,2	6,8
Glatiramer	0,4	0,0	-	0,5	-	-	-	0,4	-36,8	99,5	0,1	0,0	-	0,1	-	-	-	0,1	-2,6
Nota 66	6,9	2,4	-5,5	34,4	4,5	0,5	65,2	0,0	-2,0	0,4	33,5	11,0	-5,6	32,7	22,3	-0,5	66,5	0,3	-10,1
Ibuprofene	2,5	0,4	-10,2	17,1	2,1	1,6	82,2	0,0	-5,2	0,7	10,5	1,9	-8,9	17,8	8,5	0,9	80,7	0,2	-14,7
Diclofenac	1,3	0,7	0,4	52,7	0,6	0,7	47,1	0,0	12,9	0,2	6,2	3,2	0,1	51,7	2,9	0,0	47,5	0,0	17,3
Ketoprofene	1,1	0,1	-11,7	11,2	1,0	-1,8	88,7	0,0	28,1	0,1	7,8	0,9	-11,6	11,5	6,9	-1,9	88,4	0,0	-32,6
Etoricoxib	1,1	0,7	-1,9	66,5	0,4	13,1	33,4	0,0	-22,7	0,1	4,4	2,9	-1,2	66,1	1,5	14,1	33,6	0,0	-8,4
Nimesulide	0,2	0,1	-13,1	44,4	0,1	-13,6	55,0	0,0	-25,3	0,6	1,7	0,8	-13,4	44,6	0,9	-13,0	53,2	0,0	-26,6
Naproxene	0,2	0,0	-6,8	25,1	0,1	-7,0	74,8	0,0	>100	0,1	1,1	0,3	-7,2	25,9	0,8	-6,8	74,0	0,0	72,1
Celecoxib	0,1	0,1	-7,6	62,9	0,0	38,9	36,3	0,0	>100	0,8	0,5	0,3	-9,8	62,8	0,2	35,7	35,1	0,0	>100
Dexibuprofene	0,1	0,0	-17,7	56,0	0,0	-15,3	44,0	0,0	0,1	0,0	0,3	0,2	-17,7	55,8	0,1	-14,8	44,2	0,0	0,1
Aceclofenac	0,1	0,0	-10,9	63,6	0,0	-6,1	36,4	-	-100,0	-	0,2	0,1	-12,0	64,2	0,1	-5,6	35,8	-	-100,0
Meloxicam	0,1	0,0	-15,0	37,2	0,0	-10,0	62,8	0,0	9,8	0,0	0,3	0,1	-14,5	42,5	0,2	-6,8	57,4	0,0	66,8

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. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Diclofenac/misoprostolo	0,0	0,0	-9,6	88,9	0,0	-32,7	11,1	-	-100,0	-	0,1	0,1	-9,7	89,0	0,0	-32,8	11,0	-	-100,0
Piroxicam	0,0	0,0	-24,8	50,3	0,0	-19,0	49,7	0,0	-91,8	0,0	0,2	0,1	-22,9	48,8	0,1	-17,9	51,2	0,0	-75,0
Codeina/ibuprofene	0,0	0,0	-21,4	84,9	0,0	-16,6	15,1	0,0	-	0,0	0,1	0,1	-21,4	84,9	0,0	-16,6	15,1	0,0	-
Flurbiprofene	0,0	0,0	-8,4	22,6	0,0	-26,3	77,4	-	-	-	0,0	0,0	-15,5	22,7	0,0	-25,9	77,3	-	-
Indometacina	0,0	0,0	-8,2	52,7	0,0	-13,7	45,4	0,0	87,6	1,9	0,1	0,0	-8,2	51,8	0,0	-13,7	44,6	0,0	88,6
Nabumetone	0,0	0,0	-47,7	67,4	0,0	8,4	32,6	-	-	-	0,0	0,0	-47,7	67,4	0,0	8,4	32,6	-	-
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-17,0	52,7	0,0	-45,9	47,3	-	-	-	0,0	0,0	-17,0	52,7	0,0	-45,9	47,3	-	-
Tenoxicam	0,0	0,0	0,1	68,2	0,0	55,7	31,8	-	-	-	0,0	0,0	0,1	68,2	0,0	55,7	31,8	-	-
Nota 74	1,3	0,0	-56,0	1,0	0,1	-60,7	7,0	1,2	-9,8	92,0	0,1	0,0	-67,7	0,7	0,0	-27,8	4,6	0,1	-10,1
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,6	0,0	-80,0	0,1	0,0	-73,6	7,5	0,6	-5,2	92,5	0,0	0,0	-50,0	0,1	0,0	-70,5	5,2	0,0	-14,6
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,4	0,0	-16,9	1,4	0,0	-35,5	4,3	0,4	-19,1	94,4	0,0	0,0	-22,7	0,8	0,0	-34,1	2,7	0,0	-14,2
Urofollitropina	0,1	0,0	-75,4	1,0	0,0	24,3	10,0	0,1	35,3	89,1	0,0	0,0	-75,4	0,6	0,0	24,3	5,7	0,0	36,5
Follitropina beta	0,1	0,0	-36,3	1,6	0,0	83,5	2,5	0,1	-8,7	96,0	0,0	0,0	-36,3	1,1	0,0	83,5	1,7	0,0	-10,6
Menotropina	0,1	0,0	-96,9	0,6	0,0	-24,4	26,1	0,0	-26,8	73,3	0,0	0,0	-96,9	0,3	0,0	-24,4	13,5	0,0	-27,7
Corifollitropina alfa	0,0	-	-100,0	-	0,0	-57,9	4,4	0,0	2,1	95,6	0,0	-	-100,0	-	0,0	-57,1	2,6	0,0	2,3
Follitropina delta	0,0	0,0	-	13,3	0,0	-75,0	3,8	0,0	65,9	83,0	0,0	0,0	-	6,6	0,0	-75,0	1,9	0,0	65,9
Lutropina alfa	0,0	0,0	0,1	3,0	0,0	13,4	5,1	0,0	-31,8	91,9	0,0	0,0	0,1	1,4	0,0	13,4	2,4	0,0	-28,7
Coriogonadotropina alfa	0,0	0,0	-	20,3	0,0	-89,4	50,9	0,0	-98,0	28,8	0,0	0,0	-	16,7	0,0	-89,4	41,7	0,0	-98,0
Nota 75	0,5	0,1	-1,1	20,2	0,3	-1,0	63,1	0,1	-8,5	16,7	0,6	0,0	2,9	1,6	0,2	3,1	24,9	0,5	-0,1
Tadalafil	0,2	0,0	>100	1,9	0,1	6,9	70,8	0,0	-5,1	27,3	0,5	0,0	>100	0,4	0,1	13,1	14,5	0,4	0,3
Alprostadil	0,1	0,1	-0,7	76,1	0,0	-19,9	23,6	0,0	-45,0	0,4	0,0	0,0	-0,7	75,8	0,0	-19,9	23,5	0,0	-46,9
Avanafil	0,1	0,0	-64,4	1,6	0,1	-3,2	67,9	0,0	-16,0	30,4	0,1	0,0	-61,3	1,5	0,0	-1,8	57,8	0,0	-15,0
Sildenafil	0,1	0,0	-74,4	0,3	0,1	2,7	93,5	0,0	12,5	6,2	0,0	0,0	-74,4	0,3	0,0	2,7	88,0	0,0	12,0
Vardenafil	0,0	-	-	-	0,0	-13,6	96,7	0,0	26,1	3,3	0,0	-	-	-	0,0	-13,6	89,2	0,0	>100
Nota 79	8,6	4,8	3,3	55,4	0,7	22,6	8,1	3,1	18,0	36,4	17,6	11,1	4,9	63,1	1,9	16,2	10,7	4,6	13,2
Denosumab	2,8	0,0	-	0,0	0,2	42,1	7,0	2,6	11,9	92,9	4,7	0,0	-	0,0	0,2	49,5	4,4	4,5	12,9
Teriparatide	1,8	1,7	3,7	95,6	0,0	>100	2,5	0,0	-45,5	1,8	0,3	0,3	4,3	94,3	0,0	>100	2,3	0,0	-37,1
Acido alendronico	1,5	1,4	6,6	88,2	0,2	4,5	11,8	0,0	-27,8	0,0	5,8	5,0	9,7	87,2	0,7	9,4	12,6	0,0	-18,2
Acido alendronico/coleciferolo	1,0	0,8	-0,2	87,1	0,1	28,0	12,9	0,0	88,8	0,0	3,0	2,6	0,6	87,1	0,4	29,4	12,9	0,0	>100
Acido risedronico	0,7	0,6	4,5	84,9	0,1	32,2	15,1	0,0	-67,4	0,0	2,8	2,4	5,0	85,2	0,4	28,5	14,8	0,0	-58,8
Romosozumab	0,5	0,0	-	0,7	-	-100,0	-	0,5	93,0	99,3	0,1	0,0	-	0,3	-	-100,0	-	0,1	93,2
Acido ibandronico	0,2	0,2	-10,8	87,6	0,0	-39,9	12,4	0,0	2,5	0,0	0,8	0,7	-10,7	86,8	0,1	-35,4	13,2	0,0	0,1
Raloxifene	0,0	0,0	7,0	75,8	0,0	-8,8	24,2	-	-	-	0,1	0,1	6,6	75,7	0,0	-8,8	24,3	-	-
Bazedoxifene	0,0	0,0	17,4	33,5	0,0	-26,6	66,5	-	-	-	0,0	0,0	18,3	32,5	0,0	-22,8	67,5	-	-
Nota 8	0,1	0,0	-50,0	0,0	0,1	-8,0	87,4	0,0	-1,3	12,6	0,1	0,0	-50,0	0,0	0,1	-8,1	75,8	0,0	9,5
Levocarnitina	0,1	0,0	-50,0	0,0	0,1	-8,0	87,4	0,0	-1,3	12,6	0,1	0,0	-50,0	0,0	0,1	-8,1	75,8	0,0	9,5
Nota 82	0,5	0,4	-2,1	78,5	0,1	41,7	21,4	0,0	72,0	0,1	1,3	1,1	-0,9	81,5	0,2	52,5	18,2	0,0	>100
Montelukast	0,5	0,4	-2,1	78,5	0,1	41,7	21,4	0,0	72,0	0,1	1,3	1,1	-0,9	81,5	0,2	52,5	18,2	0,0	>100
Nota 83	0,0	0,0	26,2	40,4	0,0	-34,9	15,6	0,0	>100	44,0	0,3	0,2	26,2	67,2	0,0	-47,0	18,7	0,0	>100
Carbomer	0,0	0,0	26,2	78,5	0,0	-47,6	21,5	-	-	-	0,2	0,2	26,2	78,5	0,0	-47,6	21,5	-	-
Ciclosporina	0,0	-	-	-	0,0	55,7	9,4	0,0	>100	90,6	0,0	-	-	-	0,0	55,7	2,0	0,0	>100
Nota 84	1,0	0,6	4,4	62,1	0,3	-10,4	28,8	0,1	-9,1	9,0	0,4	0,2	5,4	51,7	0,1	-8,3	19,6	0,1	-9,6
Aciclovir	0,4	0,3	3,6	75,4	0,1	-5,4	20,1	0,0	-5,8	4,5	0,2	0,1	4,9	73,3	0,0	-2,8	17,6	0,0	-4,8
Famciclovir	0,3	0,1	6,4	36,4	0,2	-13,3	63,4	0,0	11,5	0,2	0,1	0,0	7,7	39,1	0,0	-12,8	60,6	0,0	14,4

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %		DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Brivudina	0,2	0,2	4,4	98,0	0,0	25,8	2,0	0,0	-66,5	0,0	0,0	0,0	5,4	97,8	0,0	18,6	2,2	0,0	-66,6
Valaciclovir	0,1	0,0	-	0,4	0,0	4,1	9,3	0,1	-9,9	90,3	0,1	0,0	-	0,1	0,0	2,8	1,4	0,1	-10,4
Nota 85	0,6	0,0	>100	1,2	0,2	3,9	37,1	0,4	10,6	61,7	3,0	0,0	>100	0,7	0,6	1,0	19,5	2,4	1,6
Memantina	0,3	0,0	-0,6	0,3	0,1	9,8	46,2	0,2	45,7	53,5	1,6	0,0	-24,5	0,1	0,3	4,8	21,4	1,3	9,2
Rivastigmina	0,2	0,0	>100	1,1	0,0	1,7	17,4	0,1	-27,7	81,5	0,3	0,0	73,1	0,5	0,0	13,7	6,7	0,3	-16,9
Donepezil	0,1	0,0	>100	3,5	0,1	-6,3	44,3	0,1	98,7	52,2	1,0	0,0	>100	1,9	0,2	-5,9	21,2	0,8	-0,8
Galantamina	0,0	0,0	-78,0	0,8	0,0	18,2	7,1	0,0	-2,1	92,1	0,0	0,0	-76,5	0,6	0,0	26,8	5,5	0,0	-5,5
Nota 87	0,4	0,2	34,0	51,9	0,2	18,1	47,9	0,0	83,9	0,2	1,3	0,7	41,2	51,5	0,6	19,3	48,2	0,0	97,9
Solifenacina	0,2	0,1	65,3	50,3	0,1	27,9	49,5	0,0	>100	0,1	0,8	0,4	69,6	50,2	0,4	26,7	49,5	0,0	>100
Oxibutinina	0,1	0,1	5,6	54,4	0,1	5,1	45,3	0,0	51,5	0,3	0,4	0,2	5,6	54,3	0,2	5,1	45,2	0,0	41,5
Tolterodina	0,0	0,0	32,2	51,9	0,0	15,0	48,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	32,2	51,9	0,0	15,0	48,1	0,0	0,1
Nota 88	0,6	0,1	1,9	21,4	0,5	2,6	78,0	0,0	-21,7	0,6	6,2	1,3	2,2	20,5	4,8	3,5	78,5	0,1	-15,4
Clobetasolo	0,3	0,1	6,1	24,6	0,2	9,6	75,0	0,0	9,0	0,4	3,6	0,8	5,8	22,3	2,7	10,3	76,9	0,0	6,7
Mometasone	0,1	0,0	-6,4	19,5	0,1	-1,1	79,3	0,0	-42,5	1,3	1,2	0,2	-6,0	19,7	1,0	-0,8	78,5	0,0	-42,5
Metil-prednisolone	0,1	0,0	3,7	18,4	0,1	-7,9	81,5	0,0	>100	0,0	1,0	0,2	3,7	18,4	0,8	-7,9	81,5	0,0	>100
Betametasona	0,0	0,0	-0,4	18,0	0,0	-16,6	82,0	-	-	-	0,1	0,0	-0,4	18,0	0,1	-16,6	82,0	-	-
Fluticasone	0,0	0,0	-33,3	7,9	0,0	43,0	92,1	-	-	-	0,1	0,0	-35,0	8,6	0,0	26,9	91,4	-	-
Beclometasone	0,0	0,0	14,2	3,5	0,0	3,1	96,5	-	-	-	0,1	0,0	14,2	3,5	0,1	3,1	96,5	-	-
Diflucortolone	0,0	0,0	-38,6	18,5	0,0	-11,2	81,5	-	-	-	0,1	0,0	-38,7	18,4	0,0	-11,1	81,6	-	-
Budesonide	0,0	0,0	4,4	7,0	0,0	-1,4	93,0	-	-	-	0,1	0,0	4,4	7,0	0,1	-1,4	93,0	-	-
Desametasona	0,0	0,0	-24,9	1,1	0,0	-23,4	98,9	-	-	-	0,0	0,0	-24,9	1,1	0,0	-23,4	98,9	-	-
Fluocinolone	0,0	0,0	-50,0	0,9	0,0	15,9	72,4	0,0	97,2	26,7	0,0	0,0	-50,0	0,7	0,0	15,9	54,8	0,0	92,5
Alcinonide	0,0	0,0	>100	28,8	0,0	-49,5	71,2	-	-	-	0,0	0,0	>100	28,8	0,0	-49,5	71,3	-	-
Nota 89	2,0	1,0	-0,8	50,0	1,0	-3,2	49,7	0,0	30,0	0,3	12,5	6,3	-0,1	50,4	6,0	-2,9	48,1	0,2	13,1
Cetirizina	0,8	0,3	3,8	36,9	0,5	1,1	62,5	0,0	66,6	0,6	5,4	2,1	4,4	38,6	3,1	0,9	58,4	0,2	24,5
Ebastina	0,5	0,3	1,1	60,1	0,2	2,2	39,8	0,0	-2,6	0,0	3,0	1,8	1,5	60,5	1,2	2,8	39,5	0,0	-5,3
Desloratadina	0,2	0,1	-3,0	59,0	0,1	0,8	41,0	0,0	-15,7	0,0	1,6	0,9	-2,5	60,3	0,6	0,4	39,6	0,0	-12,7
Rupatadina	0,2	0,1	-7,7	66,3	0,1	-13,7	33,7	0,0	-43,0	0,0	0,9	0,6	-6,5	67,4	0,3	-10,8	32,6	0,0	-50,0
Levocetirizina	0,1	0,1	-3,4	56,3	0,1	-9,7	43,3	0,0	-17,7	0,4	0,9	0,5	-3,8	56,8	0,4	-8,8	42,2	0,0	-15,5
Loratadina	0,1	0,0	-6,6	48,7	0,0	-5,8	50,9	0,0	-35,9	0,4	0,4	0,2	-6,6	47,9	0,2	-5,2	47,9	0,0	-26,9
Fexofenadina	0,0	0,0	-6,7	41,2	0,0	-45,5	58,8	-	-	-	0,2	0,1	-7,3	40,9	0,1	-45,5	59,1	-	-
Ketotifene	0,0	0,0	-6,0	35,3	0,0	-12,5	64,7	-	-	-	0,1	0,0	-6,4	36,0	0,1	-13,1	64,0	-	-
Oxatomide	0,0	0,0	0,7	46,4	0,0	-3,0	53,6	0,0	-86,0	0,0	0,0	0,0	1,2	46,9	0,0	-2,8	53,1	0,0	-82,8
Mizolastina	0,0	0,0	-95,4	94,1	0,0	-99,9	5,9	-	-	-	0,0	0,0	-95,4	94,1	0,0	-99,9	5,9	-	-
Prometazina	0,0	0,0	-66,6	50,0	0,0	-95,0	50,0	-	-100,0	-	0,0	0,0	-66,6	50,0	0,0	-95,0	50,0	-	-100,0
Nota 90	0,3	0,2	14,6	78,9	0,0	>100	17,6	0,0	53,4	3,5	0,2	0,1	25,5	79,9	0,0	>100	14,6	0,0	69,7
Naldemedina	0,2	0,2	16,2	94,5	0,0	92,8	1,2	0,0	53,4	4,3	0,2	0,1	27,5	92,3	0,0	>100	1,2	0,0	69,7
Naloxegol	0,1	0,0	-20,2	13,5	0,0	>100	86,5	-	-	-	0,0	0,0	-20,2	13,5	0,0	>100	86,5	-	-
Metilnaltrexone bromuro	0,0	0,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-	100,0	-	-	-	-	-
Nota 91	1,7	1,6	12,2	95,8	0,1	>100	3,6	0,0	-8,0	0,6	4,7	4,4	12,3	93,4	0,2	>100	3,7	0,1	-12,0
Febuxostat	1,7	1,6	12,2	95,8	0,1	>100	3,6	0,0	-8,0	0,6	4,7	4,4	12,3	93,4	0,2	>100	3,7	0,1	-12,0
Nota 92	0,0	0,0	>100	5,0	0,0	-31,7	55,8	0,0	-68,0	39,2	0,0	0,0	>100	3,9	0,0	-31,7	43,7	0,0	-68,0
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	0,0	>100	5,0	0,0	-31,7	55,8	0,0	-68,0	39,2	0,0	0,0	>100	3,9	0,0	-31,7	43,7	0,0	-68,0
Nota 93	0,1	0,1	39,2	66,0	0,0	>100	31,1	0,0	50,4	3,0	0,0	0,0	71,1	66,1	0,0	>100	29,9	0,0	>100
Midazolam	0,1	0,1	39,2	66,0	0,0	>100	31,1	0,0	50,4	3,0	0,0	0,0	71,1	66,1	0,0	>100	29,9	0,0	>100
Nota 95	0,3	0,3	-0,5	77,5	0,1	-7,7	22,5	-	-	-	0,1	0,1	-4,6	76,5	0,0	-18,6	23,5	-	-
Diclofenac	0,1	0,1	-6,9	80,5	0,0	-46,8	19,5	-	-	-	0,1	0,1	-6,7	80,5	0,0	-46,7	19,5	-	-

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.			Tot			Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23		
Tirbanibulin	0,1	0,1	-15,4	80,8	0,0	12,1	19,2	-	-	-	0,0	0,0	-17,7	80,8	0,0	12,1	19,2	-	-	-	-	-	-	
Fluorouracile	0,1	0,1	29,0	73,9	0,0	43,8	26,1	-	-	-	0,0	0,0	29,0	73,9	0,0	43,8	26,1	-	-	-	-	-	-	
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	36,0	75,0	0,0	25,5	25,0	-	-	-	0,0	0,0	36,0	75,0	0,0	25,5	25,0	-	-	-	-	-	-	
Imiquimod	0,0	0,0	-30,1	42,5	0,0	-	57,5	-	-	-	0,0	0,0	-30,1	42,5	0,0	-	57,5	-	-	-	-	-	-	
Nota 96	8,6	5,4	1,4	63,0	3,2	6,8	36,8	0,0	31,7	0,2	177,4	102,8	2,3	57,9	72,3	8,7	40,8	2,3	24,9					
Colecalciferolo	7,6	4,7	-0,5	61,9	2,9	6,2	37,9	0,0	39,5	0,2	171,8	98,7	1,6	57,5	71,0	8,5	41,3	2,0	28,8					
Calcio/ colecalfiferolo	0,8	0,6	20,5	76,9	0,2	14,5	22,6	0,0	1,8	0,5	5,5	4,0	23,8	72,8	1,2	24,4	22,8	0,2	-0,6					
Calcifediolo	0,3	0,1	0,1	52,5	0,1	9,3	47,4	0,0	36,4	0,0	0,1	0,1	0,1	52,5	0,1	9,3	47,4	0,0	41,8					
Nota 97	16,8	0,4	47,1	2,4	0,1	>100	0,7	16,3	-5,8	96,9	20,0	2,2	-9,5	10,9	0,1	92,3	0,4	17,7	-7,5					
Apixaban	6,7	0,0	>100	0,0	0,0	>100	0,4	6,6	17,1	99,6	6,9	0,0	>100	0,0	0,0	>100	0,2	6,9	17,9					
Edoxaban	5,5	0,0	-58,7	0,1	0,0	>100	0,4	5,4	21,7	99,5	5,6	0,0	-58,7	0,0	0,0	>100	0,2	5,6	23,0					
Rivaroxaban	3,8	0,2	-	4,4	0,1	-	1,7	3,5	-37,4	93,9	4,4	0,1	-	1,8	0,0	-	0,7	4,3	-37,3					
Dabigatran	0,7	0,0	-	0,0	0,0	>100	0,9	0,7	-53,4	99,0	0,8	0,0	-	0,0	0,0	>100	0,4	0,8	-56,1					
Warfarin	0,2	0,2	-13,4	98,1	0,0	10,8	0,8	0,0	5,4	1,1	2,1	2,0	-13,4	94,9	0,0	10,8	0,8	0,1	5,4					
Acenocumarolo	0,0	0,0	-1,8	82,6	0,0	-31,9	16,2	0,0	73,8	1,3	0,1	0,1	-1,1	83,8	0,0	-35,6	14,3	0,0	>100					
Nota 98	3,4	-	-	-	-	-	-	3,4	8,0	100,0	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5	-0,1					
Nota 99	16,3	14,4	1,7	88,0	1,9	0,8	11,5	0,1	2,4	0,5	17,9	15,4	1,6	86,0	2,3	11,4	13,1	0,2	4,7					
Vilanterolo/ fluticasone furoato	3,4	3,3	2,4	97,8	0,1	-	2,0	0,0	-0,7	0,3	3,8	3,8	2,7	97,6	0,1	-	2,0	0,0	1,1					
Formoterolo/ beclometasone	2,2	1,9	-6,5	83,0	0,4	7,9	16,4	0,0	9,5	0,6	3,2	2,6	4,3	82,3	0,5	8,0	16,7	0,0	30,8					
Vilanterolo/ umeclidinio	1,6	1,6	36,7	97,9	0,0	-29,6	1,6	0,0	23,6	0,5	1,5	1,5	36,7	97,6	0,0	-29,6	1,5	0,0	24,2					
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	1,5	1,4	22,0	97,4	0,0	-	1,6	0,0	-20,4	0,9	1,0	0,9	22,0	96,9	0,0	-	1,6	0,0	-20,4					
Formoterolo/ budesonide	1,4	1,3	-3,6	91,6	0,1	>100	8,3	0,0	-24,0	0,1	1,6	1,4	-2,1	90,6	0,1	>100	8,5	0,0	-24,5					
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	1,3	1,2	17,0	90,9	0,1	-32,5	8,3	0,0	-4,5	0,7	0,9	0,8	19,3	90,6	0,1	-33,2	8,3	0,0	-0,5					
Umeclidinio	1,2	1,1	-4,7	94,5	0,1	>100	5,3	0,0	<-100	0,2	1,4	1,4	-4,7	94,4	0,1	>100	5,3	0,0	<-100					
Tiotropio	1,2	0,7	-23,4	57,4	0,5	>100	41,6	0,0	-21,9	1,0	1,7	0,9	-18,1	55,5	0,7	>100	42,6	0,0	-12,6					
Acidinio	0,5	0,4	-15,1	87,4	0,1	-48,4	12,6	0,0	-63,8	0,1	0,6	0,5	-15,1	87,3	0,1	-48,4	12,6	0,0	-64,7					
Glicopirronio	0,5	0,3	-20,2	57,3	0,2	-4,1	42,5	0,0	71,6	0,2	0,6	0,3	-20,2	57,2	0,2	-4,1	42,5	0,0	72,4					
Salmeterolo/ fluticasone	0,3	0,3	-22,0	94,1	0,0	45,7	4,4	0,0	-12,2	1,5	0,5	0,5	-21,7	92,3	0,0	42,5	4,6	0,0	-7,6					
Formoterolo/ acidinio	0,3	0,3	28,8	99,1	0,0	-98,9	0,8	0,0	-0,3	0,0	0,3	0,3	28,8	99,1	0,0	-98,9	0,8	0,0	0,1					
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	0,3	0,3	5,7	85,9	0,0	-82,6	13,2	0,0	31,4	1,0	0,2	0,2	3,0	85,4	0,0	-82,6	13,1	0,0	26,3					
Indacaterolo/ glicopirronio	0,3	0,1	-25,0	52,6	0,1	-10,8	47,0	0,0	23,3	0,4	0,3	0,1	-24,9	52,5	0,1	-10,8	47,0	0,0	22,8					
Olodaterolo/ tiotropio	0,1	0,1	-1,2	62,5	0,1	>100	37,3	0,0	0,5	0,2	0,1	0,1	-0,9	61,5	0,0	>100	38,2	0,0	0,1					
Indacaterolo	0,1	0,0	-26,0	46,4	0,0	42,7	53,6	-	-	-	0,2	0,1	-26,0	41,9	0,1	38,9	58,1	-	-					
Formoterolo/ glicopirronio	0,1	0,0	-29,6	26,7	0,0	-21,7	73,3	-	-100,0	-	0,1	0,0	-29,6	26,7	0,0	-21,7	73,3	-	-100,0					
Formoterolo	0,0	0,0	-15,5	37,3	0,0	-20,8	62,7	0,0	-84,5	0,0	0,1	0,0	-14,1	54,4	0,0	-18,6	45,6	0,0	-83,3					
Salmeterolo	0,0	0,0	-9,4	88,6	0,0	>100	10,1	0,0	-43,0	1,3	0,1	0,1	-9,4	87,0	0,0	>100	9,9	0,0	-43,5					
Olodaterolo	0,0	0,0	-99,6	100,0	-	-100,0	-	-	-100,0	-	0,0	0,0	-99,6	100,0	-	-100,0	-	-	-100,0					