

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2024



Regione
Liguria



AIFA →

AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO

Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)

Presidente: *Prof. Robert Giovanni Nisticò*

Direttore Tecnico-Scientifico: *Dott. Pierluigi Russo*

Gruppo di lavoro del presente Rapporto

Coordinamento

Claudia Bernardini, Alessandro Petrella, Andrea Pierantozzi

Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)

UFFICIO GOVERNANCE DELLA SPESA FARMACEUTICA

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

UFFICIO FLUSSI INFORMATIVI E INTEROPERABILITÀ

Antonella Sferrazza, Roberto Marini

UFFICIO STAMPA

Pina Guglielmino, Emanuela Iorio, Filippo Pomponi

Citare il presente Rapporto come segue:

Osservatorio Nazionale sull'impiego dei Medicinali.

Report regionale sul consumo dei farmaci nella Regione Liguria.

Rapporto Nazionale Anno 2024

Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.

ISBN: 979-12-80335-79-1

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 LIGURIA	5
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Liguria 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	32
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	33
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	34
FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO	35
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2024: principi attivi più prescritti per I livello ATC	35
CATEGORIE TERAPEUTICHE	39
Tabella 13. Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024	39
FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI	45
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024	45
Tabella 15. Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN, primi 20 principi attivi a brevetto scaduto a maggiore spesa: confronto 2024-2023	46
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	47
FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA	49
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	49

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE LIGURIA

Anno 2024

Spesa farmaceutica

€ **1.057.022.399**

Spesa pubblica 71,8%
Acquisto privato 28,2%

Confezioni erogate

39,4 per cittadino

Dispensate dal SSN 58,9%
Acquistate dal cittadino 41,1%

Confronto media Italia

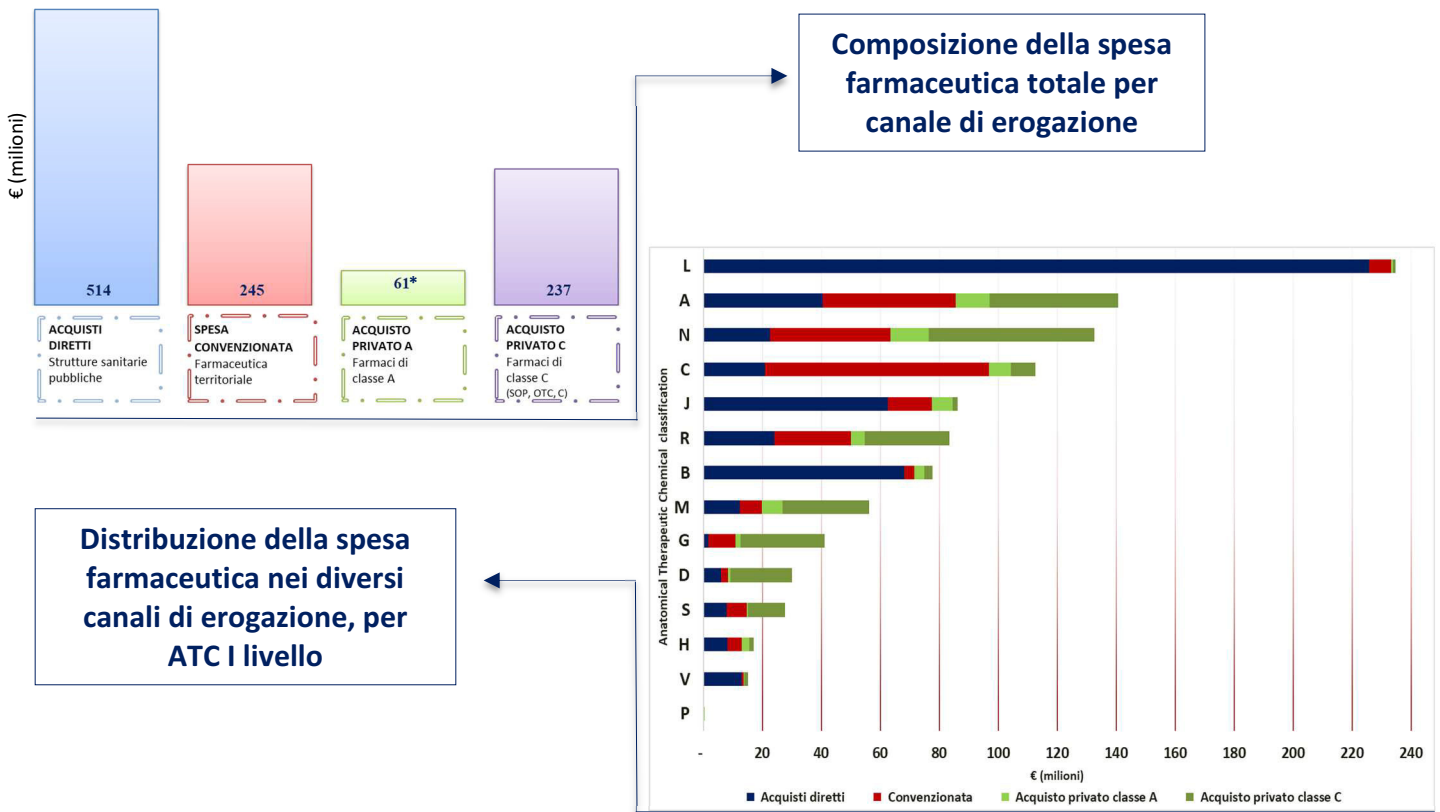
Spesa +3,7%
(SSN -2,5%; privato +24,1%)

Consumi +4,0
(SSN -7,6%; privato +32,1%)

Consumi (DDD)

1.180.013.087

Dosi erogate dal SSN 62,9%
Acquisto Privato 37,1%



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

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

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	Liguria	Italia
Spesa lorda (milioni)	514,0	18.064,6
Spesa <i>pro capite</i> pesata	314,27	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	14,6	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	3,4	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	4,3	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	3,8	61,7
Consumi DDD/1000 ab die	245,5	205,5
Confezioni (mln)	12,8	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	7,86	7,08
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	Liguria	Italia
Spesa lorda (milioni)	245,1	10.031,0
Spesa <i>pro capite</i> pesata	149,87	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	240,2	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	208,33	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	2,11	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,31	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 ⁴	1,79	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	5,39	213,79
Payback 1,83%	4,06	165,89
Payback 5%	0,48	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A ⁵	0,33	9,00
Payback di manovra	0,12	3,66
Retrocessione ⁶	0,41	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	45,18	1.501,92
Compartecipazione	24,24	1.060,73
Ticket fisso	20,94	441,20
Consumi (DDD/1000 ab die)	997,0	1.139,9
Ricette (milioni)	14,22	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,77	1,81
Confezioni (milioni)	25,1	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	15,37	17,60
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	Liguria	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	297,9	8.658,2
Farmaci in classe A	60,6	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	237,3	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	182,15	146,78
Farmaci in classe A	37,05	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	145,11	118,80
Consumi (DDD/1000 ab die)	734,17	555,71
Farmaci in classe A	298,33	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	435,85	336,73
Confezioni (milioni)	26,45	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	16,17	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	138,0	6,0	2,7	14,6	3,4	-3,9
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	18,6	7,6	1,3	0,5	13,0	2,4
Inibitori delle interleuchine	13,2	13,9	-5,0	1,5	17,3	-9,0
Anticorpi monoclonali anti-cd38	10,0	5,7	10,7	0,3	9,7	11,3
Anticorpi monoclonali	7,8	8,5	29,5	0,5	14,2	29,8
Inibitori tirosin chinasi di bruton	6,6	13,1	20,4	0,1	14,9	18,8
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	6,3	19,2	14,7	0,3	10,3	12,8
Inibitori tirosin chinasi JAK	5,7	13,4	15,2	0,4	32,9	-6,2
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	4,6	-0,3	-3,3	1,2	-16,2	86,6
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	4,5	7,7	-5,7	0,1	11,7	-5,9
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	4,3	0,2	-18,2	0,2	7,0	-20,1
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	4,2	>100	1,9	0,1	40,3	3,5
Inibitori tirosin chinasi egfr	4,2	31,5	25,3	0,1	28,4	28,3
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	3,2	-3,7	-23,7	1,3	10,4	-38,0
Anticorpi monoclonali anti-her2	2,8	2,9	-8,4	0,2	3,8	-1,4
CAR-T	2,8	-12,9	12,6	0,0	0,0	-0,2
Inibitori PARP	2,6	10,7	14,4	0,1	10,7	12,9
Immunosoppressori	2,5	0,1	-16,8	0,2	-0,5	-23,4
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	2,2	-16,1	7,9	0,0	8,5	18,5
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	2,1	-0,3	3,1	2,2	0,9	-3,4
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	1,9	-22,4	-11,8	0,2	8,3	-1,5
Altri agenti antineoplastici	1,8	25,5	8,1	0,1	-2,4	26,0
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,8	1,1	12,3	0,0	0,3	11,0
Altri immunosoppressori	1,5	-34,6	-11,1	0,3	7,6	-4,8
Associazioni di agenti antineoplastici	1,3	27,8	-6,7	0,0	67,3	-0,0
Immunosoppressori selettivi	1,3	16,7	-16,3	0,7	-5,4	11,6
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,3	-30,5	3,9	0,1	-25,9	4,0
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,2	4,3	-18,3	0,0	9,4	-20,0
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	1,2	-27,5	41,0	0,0	9,4	28,8
Anticorpi monoclonali anti-cd20	1,2	-17,8	40,9	0,7	0,1	28,7
Inibitori di altre protein chinasi	1,2	>100	34,9	0,0	>100	33,6
Inibitori tirosin chinasi mek	1,1	46,6	20,6	0,0	5,2	11,1
Antimetaboliti	1,1	3,1	10,2	0,5	17,1	-1,1
Interferoni	1,0	-4,4	-11,7	0,2	-13,8	-30,4
Inibitori dei proteasomi	0,9	-3,7	4,9	0,0	-2,5	9,8
Anticorpi monoclonali anti-egfr	0,9	9,7	-10,8	0,0	10,6	-9,8
Inibitori protein chinasi mTOR	0,9	-19,4	-3,1	0,2	3,1	1,3
Anticorpi monoclonali anti-VEGF/VEGFR	0,8	-43,3	-7,0	0,1	1,9	-1,4
B - Sangue e organi emopoietici	41,6	3,1	10,4	74,7	5,1	35,1
NAO	13,2	5,6	16,5	21,7	4,7	11,8
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	3,5	19,3	9,3	0,0	18,2	1,0
EBPM	3,4	4,2	82,7	11,0	14,3	73,9
Eritropoietine	2,5	-27,9	-2,2	5,4	-3,5	32,4
Soluzioni infusionali	2,4	12,3	19,3	7,5	-2,1	-3,8
Altri emostatici per uso sistemico	2,4	15,4	22,8	0,1	15,7	25,6

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	2,0	-14,1	32,5	0,0	-15,9	25,5
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	1,4	-4,5	27,5	14,2	5,4	>100
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	1,3	-3,4	-42,3	0,0	-0,9	-42,3
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	1,1	3,9	-36,0	0,0	11,3	-50,4
Preparazioni a base di ferro	0,9	-11,0	49,2	0,6	5,0	82,8
Altri antiaggreganti piastrinici	0,9	25,3	-3,7	0,0	17,2	38,3
Farmaci antianemici	0,8	55,2	1,7	0,0	>100	17,7
Soluzioni ipertoniche per la dialisi peritoneale	0,7	15,3	47,0	0,2	13,7	-1,2
Antifibrinolitici	0,6	27,1	55,6	0,0	4,7	-3,1
Carenza fattore VII (short acting-ricombinanti)	0,5	>100	40,4	0,0	>100	48,9
Fondaparinux	0,4	27,4	60,4	0,7	30,9	64,6
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,4	91,6	-58,4	0,0	>100	-47,0
Enzimi antitrombotici	0,4	-5,9	17,5	0,0	4,1	34,5
Altre carenze di fattori coagulazione (long acting-ricombinanti)	0,4	42,3	>100	0,0	42,3	>100
Emostatici locali	0,3	16,9	-42,0	0,0	19,6	-28,6
Eparina ed eparinoidi	0,3	95,7	22,7	0,4	0,4	3,7
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	38,3	-6,3	1,6	6,7	4,1	5,8
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	4,1	5,1	14,0	0,6	5,5	14,4
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	2,4	-12,0	84,0	0,4	-12,3	68,0
Altre cefalosporine e penemi	2,3	-2,7	>100	0,0	-3,3	>100
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	2,0	-42,6	-16,0	0,0	-42,6	-16,5
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,6	8,2	-31,4	0,3	8,2	-31,4
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	1,6	>100	18,1	0,0	>100	23,8
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	1,4	-30,8	71,7	0,4	-13,2	54,4
Vaccino per il meningococco B	1,4	33,0	-14,8	0,1	37,0	-9,9
Polieni	1,3	31,7	53,7	0,0	32,1	55,1
Remdesivir	1,3	-63,4	78,2	0,0	-62,0	78,1
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,2	2,1	-22,8	0,1	2,9	-23,8
Vaccino per il papilloma virus	1,2	19,1	-29,6	0,0	19,1	-29,6
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	1,1	18,5	-30,0	0,2	18,5	-30,0
Altri antivirali	1,1	43,9	-6,8	0,0	78,9	-10,7
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,0	3,6	-18,6	0,2	5,6	-22,7
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,0	-25,2	-15,0	0,0	-24,9	-17,8
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	0,9	12,5	-44,7	0,0	-20,2	-45,0
Altri antibatterici	0,8	-5,9	47,7	0,2	3,6	91,2
Cefalosporine di III generazione	0,7	-11,8	40,4	0,4	21,4	19,0
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,7	-1,6	24,9	0,8	0,3	39,9
Derivati triazolici	0,7	-34,1	26,5	0,1	0,5	27,2
Carbapenemi	0,7	8,7	23,1	0,1	7,5	31,4
Antivirali inibitori delle proteasi	0,6	-	61,8	0,0	-	58,8
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,6	10,4	-15,5	0,0	10,4	-16,9
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,6	1,2	0,2	0,1	1,2	0,2

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
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,4	13,7	-10,2	0,0	12,8	-14,7
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrnti + 1 IP)	0,4	-32,6	-31,9	0,1	-32,4	-31,9
Glicopeptidi	0,4	-33,4	35,7	0,0	64,3	-52,4
Echinocandine	0,4	-44,9	>100	0,0	-10,4	>100
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	0,3	-	-54,4	0,0	-	-70,4
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,3	-23,5	-16,4	0,0	-22,5	-19,1
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrnti)	0,3	4,2	-45,1	0,3	16,8	-43,0
Inibitori delle proteasi (IP)	0,3	-15,8	-15,5	0,1	-17,9	-25,9
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,3	-5,8	-23,8	0,0	-5,9	-27,2
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,2	-12,8	-21,3	0,0	-13,7	-30,2
Vaccino antinfluenzale-trivalente nasale	0,2	-	3,5	0,0	-	3,4
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nrnti)	0,2	25,2	-33,6	0,1	28,9	-34,0
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	10,4	-9,0	0,0	10,4	-31,6
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	24,7	12,2	-11,5	50,5	4,7	10,2
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	6,7	22,0	-11,8	7,9	23,6	-9,0
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	3,7	40,4	-7,6	8,4	44,3	-7,8
Insuline long acting	1,6	-1,9	-21,8	4,6	-2,5	-21,3
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	1,6	34,0	11,8	0,0	40,2	13,0
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	1,4	8,5	19,2	1,1	7,1	19,1
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,0	10,5	-30,9	2,3	11,3	-32,0
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	0,9	9,8	-52,6	0,0	8,6	-56,8
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	0,8	2,7	-28,1	0,0	2,7	-28,1
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	0,7	14,0	13,9	1,5	13,6	13,2
Acidi biliari e derivati	0,5	-6,1	6,9	0,3	8,1	98,4
Antibiotici intestinali	0,5	-14,7	39,9	0,3	-11,5	-11,9
Farmaci per l'intestino corto	0,5	26,4	>100	0,0	26,4	>100
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,4	-62,8	22,5	1,4	-60,5	4,3
Porfiria epatica acuta	0,4	>100	69,4	0,0	>100	69,4
Inibitori della pompa protonica	0,3	14,4	18,1	7,2	9,6	81,7
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,3	82,1	-43,4	0,0	>100	-54,3
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi i - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	6,6	48,0	0,0	12,1	47,8
Vitamine	0,2	27,5	35,8	0,7	35,0	-24,2
Malattie da accumulo lisosomiale-deficit di sfingomielinasi acida a/b e b - terapia enzimatica sostitutiva	0,2	-	90,9	0,0	-	99,8
Malattie da accumulo lisosomiale-deficit lipasi acida lisosomiale - terapia enzimatica sostitutiva	0,2	-0,0	>100	0,0	0,0	>100
Difetti congeniti del metabolismo e trasporto degli aminoacidi-fenilchetonuria	0,2	-30,2	41,2	0,0	5,5	26,0
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,2	19,3	-4,8	0,1	20,4	38,3
Iperossaluria primitiva (siRNA)	0,2	-20,0	24,9	0,0	-20,0	24,9
Glitazoni da soli	0,2	>100	>100	1,6	20,4	>100

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
Insuline fast acting	0,1	23,9	-8,5	0,6	1,7	-28,6
Altri farmaci per la terapia biliare	0,1	-11,1	-40,9	0,0	14,6	-32,8
Glitazoni in associazione a metformina	0,1	-25,3	>100	1,0	-10,8	>100
R - Sistema respiratorio	14,7	7,6	6,9	3,3	5,2	21,4
Modulatori del cftr	10,5	6,0	14,5	0,1	8,1	13,4
Anticorpi monoclonali	3,5	14,5	-13,3	0,4	15,8	-13,1
N - Sistema nervoso	13,9	8,8	10,9	35,3	-0,8	33,6
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	4,1	35,9	0,5	0,2	50,5	9,7
Antipsicotici atipici e altri	3,3	-14,6	14,8	8,1	-6,6	26,0
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,8	-0,3	50,2	3,5	3,4	50,9
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,7	30,2	18,4	0,4	37,9	23,0
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,4	22,2	-40,2	0,3	1,3	31,9
Antiepilettici di III generazione	0,4	-4,9	-8,9	0,3	3,5	-29,0
Cannabidiolo	0,3	35,0	17,6	0,0	35,0	17,4
COMT inibitori	0,3	10,2	29,5	0,2	10,7	29,4
Anticolinesterasici	0,2	-8,8	>100	2,5	-15,0	>100
Amidi	0,2	23,3	21,0	2,5	10,3	19,1
Antiepilettici di I generazione	0,2	13,7	>100	1,3	5,7	>100
Esketamina	0,2	>100	53,5	0,0	>100	53,5
Paracetamolo da solo e in associazione	0,2	13,4	25,5	0,7	-31,6	-71,6
Altri antiepilettici	0,2	19,3	-12,5	0,0	-23,2	-56,7
Idrocarburi alogenati	0,2	5,8	-10,2	0,0	14,1	-20,8
Antipsicotici tipici	0,2	7,6	24,8	1,3	5,9	16,8
Antiepilettici di II generazione	0,2	84,2	-5,6	0,5	11,1	-30,2
Altri anestetici generali	0,1	-12,0	-25,8	0,2	-30,4	-2,4
Altri antidepressivi	0,1	5,9	>100	1,1	7,7	>100
Sindrome miastenica di lambert-eaton (lems)	0,1	-12,4	>100	0,0	-12,4	>100
Altri farmaci antidemenza	0,1	16,2	>100	1,4	-7,7	55,9
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	33,7	40,1	2,5	-7,9	25,8
Anestetici oppioidi	0,1	28,6	4,5	0,2	>100	3,6
Psicostimolanti e nootropi	0,1	27,1	72,3	0,2	18,8	>100
Vortioxetina	0,1	20,2	>100	0,3	20,3	>100
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	22,2	16,1	0,1	-3,3	23,8
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	-8,2	-10,3	0,0	-12,3	-10,7
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	0,1	-34,7	91,9	0,2	-13,7	89,1
C - Sistema cardiovascolare	12,8	21,7	25,7	26,8	8,7	24,1
Inibitori PCSK9	6,2	25,5	57,0	2,3	38,8	67,0
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della nprilisina (ass)	2,1	15,0	-9,0	1,7	18,2	-8,8
Farmaci per l'ipertensione polmonare	1,9	-3,6	39,3	0,1	8,8	29,2
Inibitori PCSK9 (siRNA)	0,6	>100	-14,4	0,2	>100	-14,5
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,4	>100	45,7	0,8	>100	46,1
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,3	28,9	87,9	1,0	-7,9	23,6
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,3	>100	29,9	0,6	>100	30,6
Altre preparazioni cardiache	0,1	19,1	19,6	0,1	14,3	-13,9

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Altri stimolanti cardiaci	0,1	-39,4	55,3	0,0	41,0	4,8
Beta-bloccanti	0,1	0,0	-27,9	1,6	9,4	-37,5
V - Vari	8,0	0,9	-22,6	4,5	6,5	21,7
Ossigeno	2,3	-0,7	-46,1	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,6	24,2	-1,3	0,1	3,8	32,2
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,8	47,3	41,9	0,5	15,2	43,8
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,5	50,0	>100	0,0	78,6	>100
Mezzi di contrasto per rmi	0,5	14,0	4,6	0,1	14,8	98,4
Antidoti	0,5	-62,9	26,7	0,3	52,1	33,5
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,4	>100	18,0	0,0	36,2	56,2
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,3	-19,3	0,9	0,1	-0,8	-36,8
Radiodiagnostici del SNC	0,2	-13,7	-15,3	0,0	-16,6	13,9
Solventi e diluenti	0,1	42,7	12,3	3,2	3,3	35,2
Allergeni	0,1	-4,9	-36,0	0,1	33,2	-69,1
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,1	-31,8	-73,1	0,0	-33,0	-82,0
Altri agenti diagnostici	0,1	26,8	-3,3	0,0	15,9	-13,4
M - Sistema muscolo-scheletrico	7,6	23,5	3,6	9,8	26,8	23,2
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	2,5	23,5	-17,8	0,0	42,6	-11,6
Anticorpi monoclonali-denosumab	2,0	16,6	11,5	6,0	17,4	4,4
Farmaci per acondroplasia	1,2	27,8	>100	0,0	42,3	>100
Miorilassanti ad azione periferica	0,5	9,9	28,1	1,0	>100	>100
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,4	23,2	17,4	0,0	5,7	70,0
Bifosfonati da soli	0,3	0,7	>100	0,1	-7,1	94,0
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,9	11,2	13,2	6,9	1,9	31,9
Ormoni ipotalamici	2,1	16,6	37,2	0,3	18,3	15,2
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,4	0,7	-3,6	0,3	-3,5	-10,7
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,8	9,1	33,8	0,6	6,2	60,6
S - Organi di senso	4,8	16,0	44,7	3,4	3,8	33,0
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	2,3	17,1	38,0	0,9	17,1	37,4
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,7	-8,1	27,4	0,4	-8,1	28,0
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,6	-12,6	63,2	0,1	9,8	80,0
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,6	>100	91,8	0,0	>100	91,4
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,3	-26,9	75,8	0,0	-16,9	73,2
Midriatici e cicloplegici	0,1	-2,1	45,9	0,7	-8,3	18,0
D - Dermatologici	3,7	22,0	-27,9	6,5	5,6	-28,1
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	3,2	23,8	-28,4	0,3	24,9	-27,6
Antisettaggi e disinfettanti	0,2	11,9	-36,7	3,5	4,7	-39,7
Preparazioni per il trattamento di ferite e ulcere	0,1	-28,1	16,8	0,4	10,1	-6,5
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,0	7,7	-26,6	2,6	19,2	-29,9
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,6	1,7	-37,9	0,1	-6,5	-38,4
Uterotonici	0,1	-3,8	8,3	0,0	-12,3	-18,4
Androgeni	0,1	>100	13,9	0,1	65,7	-49,5
Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,1	2,4	41,5	0,0	3,4	40,0
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	1,3	5,2	0,5	16,3	28,9
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	0,0	-3,1	>100	0,9	6,5	>100
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	-16,3	-29,3	0,1	-4,2	67,2
Antiprotozoari	0,0	1,3	-31,0	0,1	7,4	84,3
Ectoparassitocidi, inclusi antiscabbia, insetticidi e repellenti	0,0	10,0	-13,8	0,0	-55,3	4,7

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	138,0	6,0	2,7	0,0	14,6	3,4	-3,9
Pembrolizumab	9,7	8,5	7,9	7,0	0,3	14,7	7,9
Daratumumab	9,4	5,4	11,0	13,9	0,3	9,7	11,5
Osimertinib	4,2	31,7	27,3	16,9	0,1	31,7	32,3
Nivolumab	3,8	-5,5	-8,3	19,7	0,1	-5,5	-8,4
Ibrutinib	3,7	-11,3	16,0	22,4	0,1	-10,3	15,5
Ocrelizumab	3,7	3,2	14,1	25,0	0,2	3,2	14,1
Ruxolitinib	3,6	6,5	43,0	27,6	0,1	10,8	42,0
Trastuzumab deruxtecan	3,0	>100	-3,8	29,8	0,0	>100	-3,7
Ustekinumab	2,7	8,5	-5,3	31,7	0,6	10,5	-5,3
Abemaciclib	2,5	>100	21,0	33,5	0,1	47,0	18,4
Natalizumab	2,5	-5,0	58,7	35,3	0,2	8,5	53,1
Enzalutamide	2,4	3,1	-3,9	37,1	0,1	16,2	-3,5
Pertuzumab	2,4	12,6	-3,9	38,8	0,1	15,7	-3,8
Nintedanib	2,2	13,4	-7,7	40,4	0,1	12,1	-10,3
Ribociclib	2,1	-5,1	12,7	41,9	0,1	-4,8	12,5
Acalabrutinib	2,0	40,5	47,6	43,4	0,0	40,5	47,6
Secukinumab	1,9	16,8	-17,9	44,8	0,2	18,5	-17,9
Axicabtagene ciloleucel	1,9	>100	32,7	46,2	0,0	>100	20,0
Eculizumab	1,8	-21,8	-13,4	47,5	0,0	-10,4	-9,9
Palbociclib	1,7	-6,1	8,8	48,7	0,1	-7,9	5,2
Dimetilfumarato	1,7	-5,9	-24,0	49,9	0,2	-7,2	-23,0
Ofatumumab	1,7	61,2	36,4	51,1	0,1	61,9	36,3
Venetoclax	1,5	41,1	12,1	52,2	0,0	41,8	12,1
Atezolizumab	1,4	26,3	-1,5	53,2	0,0	30,2	-1,5
Olaparib	1,4	5,2	0,2	54,2	0,0	6,9	1,0
Canakinumab	1,4	9,7	-6,1	55,2	0,0	10,1	-5,8
Ixekizumab	1,4	3,0	-16,5	56,2	0,1	3,1	-16,5
Fingolimod	1,3	-30,5	3,9	57,1	0,1	-25,9	4,0
Trastuzumab emtansine	1,3	-18,3	18,5	58,1	0,0	-18,3	18,4
Risankizumab	1,3	23,9	-20,0	59,0	0,1	43,9	-32,5
Leuprorelina	1,2	5,6	23,4	59,9	1,4	9,5	8,3
Apalutamide	1,2	49,6	-29,7	60,7	0,1	54,1	-29,8
Tildrakizumab	1,2	25,7	>100	61,6	0,1	35,9	91,8
Ravulizumab	1,2	>100	-21,5	62,4	0,0	>100	-14,9
Etanercept	1,1	20,2	3,3	63,3	0,3	14,4	-16,0
Dabrafenib	1,1	-8,8	-2,7	64,1	0,0	-8,6	-2,7
Vedolizumab	1,1	-18,7	-18,2	64,8	0,1	-2,2	-18,0
Pomalidomide	1,1	-10,6	-7,0	65,6	0,0	-9,8	-0,6
Durvalumab	1,0	52,0	0,6	66,3	0,0	>100	-1,0
Niraparib	1,0	19,6	36,3	67,0	0,0	19,6	36,3
Guselkumab	0,9	15,3	-27,3	67,7	0,1	15,3	-27,3
Cemiplimab	0,9	16,4	0,0	68,4	0,0	15,8	0,0
Brentuximab vedotin	0,9	-16,1	-1,6	69,0	0,0	-16,1	-1,6
Tocilizumab	0,9	11,7	-8,2	69,7	0,1	14,4	-15,7

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Cladribina	0,9	7,3	4,1	70,3	0,1	10,2	4,1
Alectinib	0,9	2,4	-14,7	71,0	0,0	8,4	-14,7
Triptorelina	0,9	-7,5	-16,1	71,6	0,9	-10,1	-18,1
Avelumab	0,8	-8,2	5,5	72,2	0,0	-8,2	5,5
Zanubrutinib	0,8	>100	-6,4	72,8	0,0	>100	-6,4
Adalimumab	0,8	-35,4	-31,5	73,4	0,6	5,4	-40,5
Tacrolimus	0,8	5,5	-6,8	73,9	0,4	3,3	4,4
Everolimus	0,7	-21,1	-10,3	74,5	0,2	4,8	-6,7
Pertuzumab/trastuzumab	0,7	59,9	-36,9	75,0	0,0	66,4	-36,2
Abatacept	0,7	-11,7	-3,9	75,5	0,1	4,1	-1,3
Ipilimumab	0,7	10,0	-7,9	76,1	0,0	10,0	-8,1
Carfilzomib	0,7	-2,2	-8,0	76,6	0,0	-2,2	-8,0
Panitumumab	0,7	34,8	23,3	77,1	0,0	35,0	23,4
Rituximab	0,7	-32,3	37,8	77,5	0,6	-0,4	28,1
Upadacitinib	0,7	87,9	-28,0	78,0	0,1	>100	-24,2
Cabozantinib	0,7	-4,2	-22,6	78,5	0,0	-7,5	-34,0
Nilotinib	0,7	-32,4	-10,5	79,0	0,0	-13,1	-10,5
Trametinib	0,7	-9,2	-6,2	79,5	0,0	-9,2	-6,2
Apremilast	0,7	13,5	-11,3	79,9	0,1	13,5	-11,4
B - Sangue e organi emopoietici	41,6	3,1	10,4	0,0	74,7	5,1	35,1
Apixaban	4,5	6,4	12,9	10,8	7,4	6,7	13,6
Rivaroxaban	3,9	3,8	18,3	20,3	6,7	2,1	11,8
Enoxaparina	3,3	5,4	90,9	28,1	10,7	15,6	77,0
Edoxaban	3,2	12,7	7,0	35,9	5,0	14,1	5,1
Efmorocotog alfa	2,3	26,6	>100	41,5	0,0	26,6	>100
Epoetina alfa	1,8	-33,7	23,7	45,8	5,0	-2,9	57,9
Albutreponocog alfa	1,7	-4,8	78,1	50,0	0,0	-4,8	78,1
Eltrombopag	1,6	16,1	47,3	53,9	0,1	16,1	47,3
Dabigatran	1,5	-4,7	54,2	57,5	2,6	-8,6	21,9
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,3	26,8	10,0	60,8	6,5	-1,5	-7,8
Emicizumab	1,3	-3,4	-42,3	63,8	0,0	-0,9	-42,3
Ticagrelor	1,0	-3,2	16,6	66,2	1,2	-2,9	17,2
Ferro carbossimaltosio	0,9	-11,4	49,6	68,3	0,1	-18,2	7,5
Soluzioni per la nutrizione parenterale, associazioni	0,8	-4,9	40,7	70,3	0,2	-2,9	50,8
Luspatercept	0,8	48,9	0,3	72,3	0,0	48,9	0,3
Soluzione ipertoniche per dialisi peritoneale	0,7	15,3	47,0	74,0	0,2	13,7	-1,2
Turoctocog alfa pegilato	0,6	3,6	-22,2	75,4	0,0	3,6	-22,2
Alfa 1 antitripsina	0,6	29,1	62,8	76,9	0,0	29,8	70,1
Darbepoetina alfa	0,6	1,7	-29,9	78,3	0,3	1,8	-30,6
Romiplostim	0,6	10,1	16,0	79,7	0,0	10,1	16,0
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	38,3	-6,3	1,6	0,0	6,7	4,1	5,8
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	3,8	9,0	20,9	9,9	0,5	9,1	21,0
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	2,3	-13,7	>100	15,9	0,4	-13,7	>100
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	2,0	-42,6	-16,0	21,2	0,0	-42,6	-16,5
Dolutegravir/lamivudina	1,6	8,2	-31,4	25,3	0,3	8,2	-31,4

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,6	>100	18,1	29,4	0,0	>100	23,8
Vaccino meningococcico gruppo b	1,4	33,0	-14,8	33,0	0,1	37,0	-9,9
Amfotericina b	1,3	31,7	53,7	36,5	0,0	32,1	55,1
Remdesivir	1,3	-63,4	78,2	39,8	0,0	-62,0	78,1
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,2	19,1	-29,6	42,9	0,0	19,1	-29,6
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,1	18,5	-30,0	45,9	0,2	18,5	-30,0
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	1,1	-15,4	68,3	48,7	0,2	15,2	12,8
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	0,9	12,5	-44,7	51,1	0,0	-20,2	-45,0
Ceftolozano/tazobactam	0,9	-2,7	>100	53,3	0,0	-2,7	>100
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,7	20,1	8,3	55,3	0,0	19,7	8,1
Nirmatrelvir/ritonavir	0,6	-	61,8	56,9	0,0	-	58,8
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,6	10,4	-15,5	58,5	0,0	10,4	-16,9
Letemovir	0,6	-9,8	55,3	60,1	0,0	-9,6	93,8
Dolutegravir	0,6	-7,7	-13,0	61,6	0,1	-6,7	-13,0
Dolutegravir/rilpivirina	0,6	1,2	0,2	63,2	0,1	1,2	0,2
Ceftarolina	0,6	-15,2	>100	64,6	0,0	-13,8	>100
Ceftazidima/avibactam	0,5	-18,7	39,9	66,1	0,0	-18,7	39,8
Ceftobiprololo	0,5	22,3	>100	67,5	0,0	22,3	>100
Glecaprevir/pibrentasvir	0,5	-27,5	1,1	68,8	0,0	-27,4	1,2
Piperacillina/tazobactam	0,5	-8,5	24,9	70,2	0,2	-2,3	31,0
Bulevirtide	0,5	>100	-34,1	71,4	0,0	>100	-34,1
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,5	-8,2	-35,4	72,6	0,0	-8,4	-39,3
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/ haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/ pertossico acellulare/ poliometitico inattivato/tetanico	0,4	13,7	-10,2	73,7	0,0	12,8	-14,7
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/darunavir/cobicistat	0,4	-32,6	-31,9	74,8	0,1	-32,4	-31,9
Sofosbuvir/velpatasvir	0,4	-22,0	-28,5	75,9	0,0	-22,0	-28,5
Cefiderocol	0,4	-9,0	-12,9	76,9	0,0	-9,0	-12,9
Daptomicina	0,4	-20,2	>100	77,8	0,1	2,3	>100
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie	0,3	-56,0	83,5	78,7	0,2	-25,3	>100
Isavuconazolo	0,3	-40,4	-18,9	79,6	0,0	-24,2	-20,1
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	24,7	12,2	-11,5	0,0	50,5	4,7	10,2
Semaglutide	3,8	49,1	-18,7	15,3	3,7	53,0	-17,2
Dulaglutide	2,7	2,5	-3,1	26,2	4,0	10,3	-1,9
Dapagliflozin	1,8	18,4	-11,6	33,6	4,5	28,0	-12,0
Empagliflozin	1,5	59,0	-0,8	39,7	3,0	54,4	-0,8
Insulina degludec/liraglutide	1,4	8,6	24,2	45,1	1,1	7,1	24,1
Insulina glargine	1,1	-0,9	-25,6	49,4	3,3	-2,0	-24,3
Avalglucosidasi alfa	0,9	-	>100	52,9	0,0	-	>100
Imiglucerasi	0,8	2,6	-14,0	56,0	0,0	2,6	-14,0
Alglucosidasi alfa	0,7	-39,6	-35,3	58,8	0,0	-37,9	-35,3
Linagliptin/empagliflozin	0,6	20,3	12,9	61,2	1,2	19,8	12,6

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Insulina degludec	0,5	-2,3	-11,8	63,2	1,2	-2,3	-11,8
Agalsidasi beta	0,5	6,4	-60,1	65,1	0,0	7,3	-59,7
Dapagliflozin/metformina	0,5	10,6	-36,3	67,1	1,1	11,1	-36,3
Acido obeticolico	0,5	-8,7	23,7	68,9	0,0	-9,1	24,9
Empagliflozin/metformina	0,5	17,4	-14,1	70,8	1,1	17,6	-17,6
Teduglutide	0,5	26,4	>100	72,7	0,0	26,4	>100
Agalsidasi alfa	0,4	13,8	-39,8	74,4	0,0	13,8	-39,8
Givosiran	0,4	>100	69,4	75,9	0,0	>100	69,4
Linagliptin	0,3	-60,8	19,7	77,2	0,9	-60,1	13,3
Canagliflozin	0,3	>100	-2,7	78,6	0,7	>100	3,1
Fidaxomicina	0,3	-24,7	>100	79,8	0,0	-24,7	>100
R - Sistema respiratorio	14,7	7,6	6,9	0,0	3,3	5,2	21,4
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	5,9	10,8	15,0	39,7	0,1	10,8	14,9
Ivacaftor	4,3	6,1	10,5	68,8	0,0	7,0	10,0
N - Sistema nervoso	13,9	8,8	10,9	0,0	35,3	-0,8	33,6
Tafamidis	3,1	32,4	10,9	22,3	0,2	50,8	11,3
Paliperidone	1,6	-27,8	56,6	33,8	1,3	4,2	43,3
Aripiprazolo	0,9	2,4	-31,3	40,2	1,3	-5,0	-1,3
Vutrisiran	0,7	-	3,6	45,5	0,0	-	4,2
Metadone	0,3	4,1	39,8	48,0	3,0	4,8	53,2
Levodopa/carbidopa	0,3	27,2	-44,9	50,4	0,1	11,9	-19,0
Risperidone	0,3	16,6	38,4	52,8	0,9	-3,5	28,0
Levometazone	0,3	-0,8	>100	55,2	0,1	-0,8	-12,4
Cannabidiolo	0,3	35,0	17,6	57,5	0,0	35,0	17,4
Fremanezumab	0,3	64,5	20,5	59,8	0,1	64,5	20,5
Opicapone	0,2	11,8	30,4	61,5	0,2	11,8	30,5
Patisiran	0,2	-63,8	-56,5	63,2	0,0	-63,8	-56,5
Esketamina	0,2	>100	53,5	64,7	0,0	>100	53,5
Quetiapina	0,2	-15,4	33,1	66,2	2,1	-9,5	38,0
Erenumab	0,2	0,4	31,8	67,7	0,2	1,8	38,7
Paracetamolo	0,2	13,5	25,9	69,1	0,7	-31,6	-71,6
Galcanezumab	0,2	7,8	-1,7	70,4	0,1	29,9	-1,8
Rivastigmina	0,2	-3,4	>100	71,8	0,7	-8,2	>100
Olanzapina	0,2	36,2	63,7	73,1	2,1	-12,9	25,7
Acido valproico	0,2	16,3	>100	74,4	0,9	5,1	>100
Fenfluramina	0,2	58,2	48,6	75,5	0,0	62,1	48,9
Sevoflurano	0,2	8,6	8,9	76,6	0,0	19,0	-0,6
Levetiracetam	0,1	>100	0,3	77,6	0,4	6,0	-28,1
Lacosamide	0,1	5,3	47,0	78,6	0,1	34,6	-46,5
Amifampridina	0,1	-12,4	>100	79,4	0,0	-12,4	>100
C - Sistema cardiovascolare	12,8	21,7	25,7	0,0	26,8	8,7	24,1
Alirocumab	3,9	28,6	>100	30,6	1,7	42,4	>100
Evolocumab	2,3	20,5	14,2	48,4	0,6	29,5	13,9
Valsartan/sacubitril	2,1	15,0	-9,0	65,0	1,7	18,2	-8,8
Macitentan	1,2	-11,4	32,7	74,2	0,0	13,5	33,2
Inclisiran	0,6	>100	-14,4	79,2	0,2	>100	-14,5

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
V - Vari	8,0	0,9	-22,6	0,0	4,5	6,5	21,7
Ossigeno	2,4	-0,2	-46,2	29,7	0,0	-	-
Iopamidolo	0,9	20,5	>100	40,8	0,1	3,5	>100
Andexanet alfa	0,5	50,0	>100	47,6	0,0	78,6	>100
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,4	69,9	53,9	52,9	0,1	>100	50,3
Sugammadex	0,3	-70,8	27,3	57,0	0,0	22,0	14,4
lomeprolo	0,3	>100	-54,5	60,7	0,0	50,4	-31,8
Lutezio oxodotretotide (177lu)	0,2	-	-7,6	63,8	0,0	-	-10,5
Sevelamer	0,2	50,0	>100	66,2	0,3	-4,6	65,1
Gadoteridolo	0,2	63,3	>100	68,5	0,0	41,5	>100
Iodixanolo	0,1	42,0	-42,0	70,3	0,0	35,4	15,5
Iodio ioflupano (123i)	0,1	-7,1	-19,9	72,2	0,0	-7,1	-12,4
Rasburicase	0,1	-36,5	9,5	73,8	0,0	-37,7	3,8
lobitridolo	0,1	24,5	-4,8	75,3	0,0	2,2	-4,0
Calcio levofolinato	0,1	8,9	32,7	76,8	0,1	3,9	-25,8
Germanio cloruro/gallio cloruro (68ge/68ga)	0,1	0,0	>100	78,2	0,0	0,0	>100
Radio dicloruro (223ra)	0,1	>100	>100	79,4	0,0	>100	>100
M - Sistema muscolo-scheletrico	7,6	23,5	3,6	0,0	9,8	26,8	23,2
Denosumab	2,0	16,6	11,5	26,7	6,0	17,4	4,4
Risdiplam	1,6	53,1	12,5	47,4	0,0	53,1	12,4
Vosoritide	1,2	27,8	>100	63,2	0,0	42,3	>100
Nusinersen	0,6	18,4	-42,0	71,4	0,0	22,2	-42,0
Tossina botulinica di clostridium botulinum tipo a	0,5	15,9	35,4	77,4	0,0	16,7	48,9
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,9	11,2	13,2	0,0	6,9	1,9	31,9
Somatropina	1,0	-3,6	0,9	21,2	0,2	-5,0	-10,6
Octreotide	0,9	17,3	22,6	39,5	0,1	15,8	10,9
Lanreotide	0,8	16,3	30,1	55,4	0,1	20,1	13,5
Etelcalcetide	0,7	8,7	28,8	69,3	0,2	8,7	28,8
Pasireotide	0,4	14,2	>100	77,3	0,0	17,5	>100
S - Organi di senso	4,8	16,0	44,7	0,0	3,4	3,8	33,0
Aflibercept	2,3	17,1	38,0	46,8	0,9	17,1	37,4
Desametasone	0,7	-8,1	28,2	61,3	0,4	-8,0	26,5
Ranibizumab	0,6	-12,6	63,2	73,7	0,1	9,8	80,0
D - Dermatologici	3,7	22,0	-27,9	0,0	6,5	5,6	-28,1
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,0	7,7	-26,6	0,0	2,6	19,2	-29,9
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,2	1,2	-47,0	18,9	0,0	-12,9	-47,3
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,1	-29,9	-47,0	32,1	0,0	-21,1	-42,5
Menotropina	0,1	34,2	-16,1	42,6	0,0	18,0	-14,1
Testosterone	0,1	>100	13,9	50,9	0,1	65,7	-49,5
Misoprostolo	0,1	2,3	41,4	58,9	0,0	-4,0	21,4
Mifepristone	0,1	2,2	42,0	66,8	0,0	2,3	43,2
Follitropina beta	0,1	-7,5	-28,1	73,2	0,0	-7,5	-26,0
Follitropina delta	0,1	>100	71,0	79,3	0,0	>100	71,0
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	-16,3	-29,3	0,0	0,1	-4,2	67,2
Permetrina	0,0	22,1	-13,5	32,6	0,0	47,4	9,0
Idrossiclorochina	0,0	14,7	>100	47,2	0,0	14,0	>100
Atovaquone	0,0	-28,1	-74,8	61,9	0,0	-2,2	-77,4
Ivermectina	0,0	-69,9	-50,6	71,6	0,0	-76,9	-63,7

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
L	Pembrolizumab	15,9	3,1	9,7	3,1	1	2
L	Daratumumab	15,4	3,0	9,4	6,1	2	1
R	Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	9,6	1,9	5,9	8,0	3	3
B	Apixaban	7,4	1,4	4,5	9,4	4	4
R	Ivacaftor	7,0	1,4	4,3	10,8	5	6
L	Osimertinib	6,9	1,3	4,2	12,1	6	14
B	Rivaroxaban	6,4	1,3	3,9	13,3	7	8
C	Alirocumab	6,4	1,3	3,9	14,6	8	16
L	Nivolumab	6,2	1,2	3,8	15,8	9	7
A	Semaglutide	6,2	1,2	3,8	17,0	10	23
J	Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	6,2	1,2	3,8	18,2	11	12
L	Ibrutinib	6,1	1,2	3,7	19,4	12	5
L	Ocrelizumab	6,0	1,2	3,7	20,5	13	9
L	Ruxolitinib	5,9	1,2	3,6	21,7	14	13
B	Enoxaparina	5,4	1,0	3,3	22,7	15	15
B	Edoxaban	5,3	1,0	3,2	23,8	16	17
D	Dupilumab	5,1	1,0	3,1	24,8	17	22
N	Tafamidis	5,1	1,0	3,1	25,7	18	27
L	Trastuzumab deruxtecan	4,9	1,0	3,0	26,7	19	151
A	Dulaglutide	4,4	0,9	2,7	27,6	20	20
L	Ustekinumab	4,3	0,8	2,7	28,4	21	24
L	Abemaciclib	4,0	0,8	2,5	29,2	22	59
L	Natalizumab	4,0	0,8	2,5	30,0	23	21
L	Enzalutamide	4,0	0,8	2,4	30,7	24	26
L	Pertuzumab	3,9	0,8	2,4	31,5	25	31
V	Ossigeno	3,9	0,8	2,4	32,2	26	25
B	Efmorocotog alfa	3,8	0,7	2,3	33,0	27	37
J	Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	3,8	0,7	2,3	33,7	28	19
C	Evolocumab	3,8	0,7	2,3	34,4	29	34
S	Aflibercept	3,7	0,7	2,3	35,2	30	32
-	Primi trenta	180,9	35,2	110,6	35,2	-	-
-	Totale regione	514,0	100	314,3	100	-	-

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

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	% DDD	% Cum	Spesa pro capite	Rango 2024	Rango 2023
B	Enoxaparina	10,7	4,4	9,6	3,3	2	2
B	Apixaban	7,4	3,0	12,6	4,5	3	3
A	Colecalciferolo	7,0	2,9	15,5	0,0	4	5
B	Rivaroxaban	6,7	2,7	18,2	3,9	5	6
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	6,5	2,7	20,9	1,3	6	4
M	Denosumab	6,0	2,5	23,3	2,0	7	8
A	Pantoprazolo	5,1	2,1	25,4	0,2	8	9
B	Epoetina alfa	5,0	2,1	27,5	1,8	9	7
B	Edoxaban	5,0	2,1	29,5	3,2	10	11
C	Furosemide	4,6	1,9	31,4	0,1	11	10
A	Dapagliflozin	4,5	1,9	33,2	1,8	12	14
A	Dulaglutide	4,0	1,6	34,8	2,7	13	13
B	Cianocobalamina	3,9	1,6	36,4	0,0	14	12
A	Semaglutide	3,7	1,5	37,9	3,8	15	20
A	Insulina glargine	3,3	1,4	39,3	1,1	16	15
A	Empagliflozin	3,0	1,2	40,5	1,5	17	29
N	Metadone	3,0	1,2	41,7	0,3	18	17
V	Sodio cloruro	2,9	1,2	42,9	0,1	19	18
B	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	2,8	1,2	44,1	0,2	20	16
B	Dabigatran	2,6	1,0	45,1	1,5	21	19
B	Acido acetilsalicilico	2,4	1,0	46,1	0,0	22	25
C	Ramipril	2,2	0,9	47,0	0,0	23	24
H	Metilprednisolone	2,1	0,9	47,9	0,2	24	32
D	Sodio ipoclorito	2,1	0,9	48,7	0,0	25	28
N	Quetiapina	2,1	0,9	49,6	0,2	26	22
N	Olanzapina	2,1	0,8	50,4	0,2	27	21
C	Amlodipina	2,0	0,8	51,2	0,0	28	30
C	Atorvastatina	1,9	0,8	52,0	0,0	29	26
N	Lidocaina	1,8	0,7	52,7	0,1	30	31
-	Primi trenta	129,5	52,7	52,7	34,5	-	-
-	Totale regione	245,5	100	100	314,3	-	-

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
S	Faricimab	0,6	>100	0,2	0,0	>100	0,0
L	Trastuzumab deruxtecan	3,0	>100	1,2	0,0	>100	0,0
L	Zanubrutinib	0,8	>100	1,4	0,0	>100	0,0
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,6	>100	2,0	0,0	>100	0,0
C	Inclisiran	0,6	>100	2,2	0,2	>100	0,1
L	Axicabtagene ciloleucel	1,9	>100	2,8	0,0	>100	0,1
L	Ravulizumab	1,2	>100	3,2	0,0	>100	0,1
L	Sonidegib	0,6	>100	3,4	0,0	>100	0,1
L	Abemaciclib	2,5	>100	4,2	0,1	47,7	0,1
L	Upadacitinib	0,7	88,8	4,4	0,1	>100	0,2
L	Ofatumumab	1,7	61,9	5,0	0,1	62,6	0,2
L	Pertuzumab/trastuzumab	0,7	60,6	5,2	0,0	67,2	0,2
A	Empagliflozin	1,5	59,7	5,7	3,0	55,1	1,2
M	Risdiplam	1,6	53,8	6,2	0,0	53,8	1,2
L	Durvalumab	1,0	52,7	6,6	0,0	>100	1,2
L	Apalutamide	1,2	50,3	7,0	0,1	54,8	1,2
A	Semaglutide	3,8	49,8	8,2	3,7	53,7	2,5
B	Luspatercept	0,8	49,6	8,5	0,0	49,6	2,5
L	Venetoclax	1,5	41,8	9,0	0,0	42,5	2,5
L	Acalabrutinib	2,0	41,1	9,6	0,0	41,1	2,5
L	Panitumumab	0,7	35,4	9,9	0,0	35,6	2,5
J	Vaccino meningococcico gruppo b	1,4	33,6	10,3	0,1	37,7	2,5
N	Tafamidis	3,1	33,1	11,4	0,2	51,5	2,6
L	Osimertinib	4,2	32,3	12,8	0,1	32,3	2,6
J	Amfotericina b	1,3	32,3	13,2	0,0	32,7	2,6
B	Alfa 1 antitripsina	0,6	29,7	13,4	0,0	30,4	2,6
C	Alirocumab	3,9	29,2	14,7	1,7	43,1	3,2
M	Vosoritide	1,2	28,4	15,1	0,0	42,9	3,2
R	Mepolizumab	1,8	27,8	15,7	0,2	31,2	3,2
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	1,3	27,4	16,1	6,5	-1,0	5,4
-	Primi 30	48,7	62,1	15,5	16,3	25,9	6,7
-	Totale regione	314,3	6,2	100	245,5	5,6	100

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	149,37	996,7	2,3	1,1	-7,7	9,6	1,2
C - Sistema cardiovascolare	46,44	433,1	2,6	2,1	-22,8	30,1	0,4
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	6,30	65,1	-1,4	-2,0	-0,1	0,7	0,6
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	5,12	32,6	27,1	34,1	-0,1	-5,2	-5,3
Bloccanti dei recettori angiotensina II , non associati	4,96	58,6	-	-	-	-	-
Betabloccanti, selettivi	4,81	39,8	2,4	1,8	-0,0	0,6	0,6
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	3,88	10,3	7,3	10,4	-0,1	-2,7	-2,8
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	3,45	29,2	-	-	-	-	-
Derivati d'Idropiridinici	3,31	41,9	-3,6	0,1	-0,0	-3,7	-3,7
Ace inibitori non associati	2,51	57,2	-3,5	-3,0	-0,0	-0,4	-0,5
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	2,07	14,5	-	-	-	-	-
Ace inibitori e diuretici	1,60	12,0	-5,3	-5,0	-0,0	-0,3	-0,4
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,50	11,2	-1,8	-0,6	-0,1	-1,2	-1,3
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,03	6,5	-1,1	-0,9	-0,0	-0,1	-0,2
Ace inibitori, altre associazioni	0,92	7,2	3,0	8,2	0,0	-4,8	-4,8
Antiaritmici, classe Ic	0,72	3,0	3,5	2,1	-0,0	1,4	1,4
Antagonisti dell'aldosterone	0,67	3,8	18,1	1,7	0,8	15,2	16,1
Sulfonamidi, non associate	0,49	13,8	-2,4	-1,1	0,0	-1,3	-1,3
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,48	5,0	1,8	1,7	-0,0	0,1	0,1
Altri preparati cardiaci	0,46	1,0	-38,8	-1,7	-33,2	-6,8	-37,8
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,31	1,9	-7,5	-7,6	-0,0	0,1	0,1
Nitrati organici	0,28	2,7	-10,9	-11,0	-0,1	0,2	0,1
Fibrati	0,23	1,7	-0,6	-0,1	0,0	-0,5	-0,5
Antiaritmici, classe III	0,17	1,9	1,8	3,4	0,0	-1,6	-1,6
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,17	1,1	-5,5	-6,4	0,0	0,9	0,9
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparmi. di pot	0,16	0,9	6,6	5,4	0,0	1,1	1,1
Derivati fenilalchilaminici	0,10	0,9	-8,4	-8,2	0,0	-0,2	-0,2
Sulfonamidi, non associate	0,10	1,5	-6,2	-7,2	1,1	0,0	1,1
Betabloccanti, non selettivi	0,10	1,1	-8,2	-5,0	0,0	-3,4	-3,4
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,09	1,3	-7,3	-7,6	-0,1	0,4	0,3
Derivati benzotiazepinici	0,09	0,5	-6,2	-5,8	-1,2	0,8	-0,4
Glicosidi digitalici	0,08	1,7	-3,6	-4,5	-0,3	1,3	0,9
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,08	0,7	-	-	-	-	-
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci risparmi. di pot	0,08	1,0	-4,3	-2,0	-1,1	-1,2	-2,3
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,08	0,7	31,1	39,1	-0,1	-5,6	-5,7
Sequestranti degli acidi biliari	0,01	0,0	-13,5	-13,5	0,0	0,0	0,0
Tiazidi, non associate	0,01	0,4	-2,3	-1,4	0,0	-0,9	-0,9
Bloccanti dei recettori angiotensina II , non associati	0,01	0,1	-99,8	-99,9	-98,1	>100	70,6

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	27,56	232,1	2,5	-2,9	-0,2	5,8	5,6
Inibitori della pompa protonica	12,25	84,0	-5,8	-5,1	-0,1	-0,7	-0,7
Vitamina d ed analoghi	3,50	101,6	-6,5	-4,4	-0,0	-2,2	-2,2
Acido aminosalicilico ed analoghi	2,20	5,9	4,3	4,3	-0,2	0,2	0,0
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	2,08	5,0	1,4	1,4	-0,3	0,2	-0,1
Antibiotici	1,26	1,6	-6,6	-8,3	0,0	1,9	1,9
Biguanidi	1,18	15,7	3,5	1,8	-0,0	1,6	1,6
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	1,15	1,7	>100	>100	-0,3	35,3	34,9
Acidi biliari e derivati	1,09	3,3	4,0	5,7	-0,0	-1,6	-1,6
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,43	1,0	>100	>100	-2,1	>100	397,6
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,40	1,8	20,0	21,0	0,0	-0,8	-0,8
Sulfoniluree	0,33	4,4	-14,3	-15,5	-0,1	1,6	1,5
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,26	0,0	8,1	3,1	-0,0	4,9	4,9
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,23	0,2	27,7	39,9	-8,0	-0,8	-8,8
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,22	2,4	8,6	10,2	-0,5	-0,9	-1,5
Corticosteroidi ad azione locale	0,21	0,3	-15,1	-8,0	-9,2	1,6	-7,8
Preparati a base di enzimi	0,19	0,4	-15,8	-15,8	-0,0	0,0	-0,0
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,08	0,0	55,8	55,8	0,0	0,0	0,0
Potassio	0,08	0,4	10,1	5,5	4,3	0,0	4,3
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,08	0,5	-20,3	-22,4	-0,0	2,6	2,6
Antagonisti dei recettori H2	0,07	0,3	10,2	11,8	0,0	-1,4	-1,4
Lassativi ad azione osmotica	0,06	0,6	-6,4	-6,6	-0,0	0,2	0,2
Calcio	0,06	0,3	-14,7	-19,8	0,0	6,3	6,3
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,05	0,3	-27,9	-33,5	-0,0	8,4	8,3
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,03	0,1	-18,5	-17,4	-1,4	0,0	-1,4
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,03	0,0	>100	>100	-6,4	-3,5	-9,7
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,01	0,0	-24,5	-22,7	-0,6	-1,7	-2,3
Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale	0,01	0,0	40,9	40,9	0,0	0,0	0,0
Procinetici	0,01	0,0	4,4	-2,4	0,0	7,0	7,0
Alcaloidi della belladonna, semisintetici, composti ammoniacali quat.	0,01	0,0	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0
N - Sistema nervoso	24,97	85,3	1,0	2,8	-1,8	0,1	-1,7
Altri antidepressivi	4,88	17,4	4,2	4,0	-0,2	0,4	0,2
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	4,30	39,8	0,0	2,5	-1,4	-1,0	-2,4
Altri antiepilettici	3,44	4,6	4,5	4,4	-0,1	0,1	0,1
Gabapentinoidi	2,07	3,5	7,0	7,7	-0,2	-0,5	-0,6
Altri oppioidi	1,22	1,2	-16,6	-2,6	-15,2	1,0	-14,4
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	1,14	2,3	3,0	2,6	-4,5	5,0	0,3
Derivati degli acidi grassi	1,06	2,4	4,2	3,1	-0,1	1,1	1,0
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,96	2,4	5,3	2,6	0,0	2,7	2,7
Derivati della fenilpiperidina	0,92	0,7	-8,0	-1,0	-0,8	-6,4	-7,1

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	0,88	0,8	-0,6	1,5	-0,0	-2,1	-2,1
Agonisti della dopamina	0,88	1,0	-4,0	-2,4	-0,1	-1,6	-1,6
Dopa e suoi derivati	0,87	2,6	3,2	4,0	-0,1	-0,7	-0,8
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,62	0,5	-10,0	-6,0	-4,6	0,3	-4,2
Derivati dell'oripavina	0,44	0,3	2,9	4,6	-3,5	2,0	-1,6
Derivati della carbossamide	0,30	1,3	-2,1	-1,8	0,0	-0,4	-0,4
Inibitori non selettivi della monoamino- ricaptazione	0,21	1,3	6,5	6,0	0,0	0,4	0,4
Anticolinesterasici	0,11	0,3	2,5	2,8	0,0	-0,3	-0,3
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,10	0,1	63,4	65,0	-3,8	2,9	-1,0
Litio	0,08	0,3	11,0	7,3	3,4	0,1	3,5
Amidi	0,08	0,1	-34,9	-12,1	-25,9	0,0	-25,9
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	0,06	0,2	12,6	4,8	-4,0	12,0	7,4
Barbiturici e derivati	0,04	1,2	-6,2	-6,6	0,0	0,5	0,5
Altri farmaci del sistema nervoso	0,04	0,0	18,7	18,7	0,0	0,0	0,0
Benzamidi	0,04	0,1	-2,3	-2,0	-0,3	-0,0	-0,3
Derivati benzodiazepinici	0,03	0,1	-3,5	-4,7	-3,3	4,6	1,2
Derivati della succinimide	0,03	0,0	18,5	18,5	0,0	0,0	0,0
Derivati benzodiazepinici	0,03	0,0	13,0	35,7	-15,9	-1,0	-16,7
Derivati del butirrofenone	0,02	0,2	0,1	-0,4	0,0	0,5	0,5
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,02	0,1	-6,8	-3,7	1,2	-4,4	-3,3
Derivati benzodiazepinici	0,02	0,0	>100	>100	0,0	-0,0	0,0
Amine terziarie	0,02	0,2	-1,0	-1,0	0,0	0,1	0,1
Fenotiazine con struttura piperidinica	0,01	0,1	9,7	3,8	6,2	-0,6	5,6
Altri antipsicotici	0,01	0,0	76,4	>100	-6,5	-8,2	-14,2
Anticolinesterasici	0,01	0,0	-57,7	-76,3	-20,3	>100	78,6
Farmaci utilizzati nella dipendenza da alcool	0,01	0,0	14,5	14,6	0,0	-0,1	-0,1
R - Sistema respiratorio	15,81	41,1	2,2	2,8	-1,8	1,3	-0,6
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticoliner	6,78	13,1	-3,2	0,2	-3,0	-0,3	-3,3
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic.	3,59	4,8	22,4	20,2	-0,6	2,4	1,8
Anticolinergici	1,82	3,6	-13,3	-10,4	-2,6	-0,6	-3,2
Glicocorticoidi	1,74	4,5	12,9	14,0	-0,0	-0,9	-1,0
Altri antistaminici per uso sistemico	0,69	6,7	-0,9	0,4	-0,0	-1,4	-1,4
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,50	2,4	-1,8	-0,6	-0,2	-1,0	-1,2
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,34	2,5	-6,7	-0,8	-0,3	-5,7	-6,0
Derivati piperazinici	0,31	3,3	6,1	6,9	-0,1	-0,6	-0,8
Derivati xantinici	0,02	0,2	-7,3	-22,8	-0,0	20,0	19,9
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,01	0,0	6,4	6,0	0,6	-0,3	0,4
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	9,07	13,1	2,8	4,1	0,1	-1,4	-1,3
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta- lattamasi	2,60	5,1	2,4	2,6	-0,0	-0,1	-0,2
Cefalosporine di terza generazione	2,21	1,6	0,7	0,5	-0,0	0,3	0,3
Macrolidi	1,23	2,9	7,7	8,0	-0,0	-0,2	-0,2
Fluoroquinoloni	0,83	1,1	-5,6	-1,7	-0,1	-3,9	-4,0
Derivati triazolici	0,77	0,5	6,7	4,1	-0,0	2,5	2,4
Altri antibatterici	0,44	0,3	-2,5	-2,0	-0,3	-0,2	-0,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,43	0,2	-1,1	1,7	-0,2	-2,6	-2,8
Immunoglobuline specifiche	0,16	0,0	36,2	18,6	2,9	11,7	14,9
Penicilline ad ampio spettro	0,10	0,5	41,2	24,5	10,5	2,6	13,4
Tetracicline	0,07	0,3	10,1	10,0	1,1	-1,1	0,1
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,06	0,4	12,0	12,8	0,0	-0,7	-0,7
Derivati nitrofuranici	0,05	0,2	17,4	17,8	-0,0	-0,3	-0,3
Cefalosporine di seconda generazione	0,04	0,1	1,4	-17,6	-0,4	23,6	23,1
Altri aminoglicosidi	0,02	0,0	-12,2	-15,6	-0,1	4,1	4,0
Antibiotici	0,01	0,0	-8,8	-14,8	0,0	7,1	7,1
Antibatterici glicopeptidici	0,01	0,0	8,7	7,4	0,0	1,2	1,2
Cefalosporine di quarta generazione	0,01	0,0	9,6	9,7	-6,6	7,0	-0,0
Cefalosporine di prima generazione	0,01	0,0	9,8	9,8	0,0	0,0	0,0
Lincosamidi	0,01	0,0	7,5	8,6	-0,4	-0,7	-1,1
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	5,67	47,7	3,9	4,3	-0,2	-0,2	-0,4
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	3,07	30,8	3,9	4,9	-0,0	-0,9	-0,9
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	1,70	12,1	1,6	2,6	0,0	-1,0	-1,0
Altri estrogeni	0,30	1,9	4,5	5,2	0,0	-0,6	-0,6
Inibitori della prolattina	0,13	0,1	-2,8	-6,8	-1,8	6,2	4,3
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,11	0,6	35,2	38,0	-0,0	-1,9	-2,0
Derivati del pregnene	0,07	0,4	-11,4	2,8	0,0	-13,8	-13,8
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,05	0,3	4,5	6,9	-2,7	0,4	-2,2
Antiandrogeni, non associati	0,04	0,1	-1,9	-2,0	0,0	0,2	0,2
Derivati del pregnadiene	0,04	0,3	>100	>100	0,0	1,5	1,5
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,04	0,0	7,0	-16,0	-3,1	31,4	27,4
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,04	0,8	-15,1	-5,1	0,0	-10,6	-10,6
Derivati del 3-oxoandrostene	0,02	0,0	>100	>100	0,0	>100	102,3
Antiandrogeni ed estrogeni	0,01	0,2	0,8	0,1	0,0	0,7	0,7
Gonadotropine	0,01	0,0	-10,1	-7,3	-35,0	49,1	-3,1
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,01	0,1	-2,6	-2,7	-0,0	0,1	0,1
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,01	0,0	16,3	12,2	-0,2	3,9	3,7
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,60	6,7	1,6	0,8	-0,4	1,2	0,8
Inibitori dell'aromatasi	2,81	3,7	3,7	3,4	-0,0	0,3	0,2
Altri immunosoppressori	0,86	1,7	1,0	1,0	-0,0	0,1	0,1
Inibitori della calcineurina	0,48	0,2	-0,7	4,8	-0,5	-4,7	-5,3
Altri antineoplastici	0,18	0,3	-1,1	-1,1	0,0	0,0	0,0
Analoghi dell'acido folico	0,08	0,1	-11,3	-11,3	0,0	0,0	0,0
Analoghi della pirimidina	0,06	0,0	4,5	0,1	0,0	4,4	4,4
Antiestrogeni	0,06	0,6	-8,0	-6,6	-0,0	-1,5	-1,6
Progestinici	0,05	0,1	15,9	16,6	-0,0	-0,6	-0,6
Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine	0,01	0,0	>100	>100	-16,4	42,0	18,7
Analoghi della mostarda azotata	0,01	0,0	0,9	18,0	0,0	-14,5	-14,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
M - Sistema muscolo-scheletrico	4,49	30,8	2,3	1,8	-0,3	0,8	0,5
Bifosfonati	1,28	6,8	5,6	6,1	-1,0	0,6	-0,5
Preparati inibenti la formazione di acido urico	0,92	9,1	4,6	3,3	-0,0	1,3	1,3
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,63	3,9	6,8	5,3	0,2	1,2	1,4
Coxib	0,61	3,5	-1,5	-0,9	-0,0	-0,5	-0,5
Derivati dell'acido propionico	0,42	3,2	-6,3	-5,5	-0,0	-0,8	-0,8
Bifosfonati, associazioni	0,39	1,9	2,4	3,4	-0,2	-0,8	-1,0
Altri farmaci antiInfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,09	1,0	-12,1	-11,4	0,0	-0,8	-0,8
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,09	0,5	2,3	3,0	0,0	-0,6	-0,6
Oxicam-derivati	0,04	0,4	-17,0	-16,6	-0,0	-0,4	-0,5
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,03	0,5	2,3	2,0	0,0	0,2	0,2
S - Organi di senso	4,16	22,1	3,5	2,6	0,2	0,8	0,9
Sostanze beta-bloccanti	2,37	12,5	4,7	3,5	0,0	1,1	1,1
Analoghi delle prostaglandine	1,37	6,2	1,7	2,1	0,0	-0,4	-0,4
Inibitori dell'anidasi carbonica	0,33	2,0	5,4	0,9	2,7	1,7	4,4
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,07	1,2	-4,7	-2,2	0,0	-2,5	-2,5
Altri oftalmologici	0,01	0,2	2,8	6,3	-14,3	12,9	-3,3
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	3,01	24,7	2,9	3,8	-1,8	1,0	-0,8
Glicocorticoidi	1,38	13,0	4,4	5,7	0,1	-1,3	-1,2
Ormoni tiroidei	0,82	10,5	3,2	1,4	-0,0	1,8	1,8
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,63	0,2	8,7	8,8	-0,2	0,1	-0,1
Vasopressina ed analoghi	0,12	0,1	-14,5	-3,7	-7,5	-4,0	-11,2
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,04	1,0	4,0	3,2	0,8	0,0	0,8
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	-78,5	-48,8	-83,0	>100	-58,1
Somatropina e agonisti della somatropina	0,01	0,0	47,6	80,2	-68,0	>100	-18,1
B - Sangue e organi emopoietici	2,08	55,0	-1,1	0,5	-0,6	-1,0	-1,6
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	0,97	34,2	-2,2	-1,4	-0,0	-0,8	-0,8
Ferro bivalente, preparati orali	0,36	2,8	9,4	9,4	-0,0	0,0	0,0
Acido folico e derivati	0,32	4,1	1,3	2,6	-0,0	-1,3	-1,3
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,10	12,2	5,8	6,1	0,0	-0,3	-0,3
Antagonisti della vitamina k	0,10	1,4	-12,2	-12,0	0,0	-0,2	-0,2
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,09	0,1	0,5	0,6	0,1	-0,2	-0,1
Eparinici	0,05	0,1	-13,7	-12,4	-5,3	4,0	-1,5
Sucedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	0,03	0,0	18,3	25,7	-1,5	-4,5	-5,9
Aminoacidi	0,03	0,0	-4,0	-3,3	0,0	-0,7	-0,7
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,02	0,0	1,4	-4,3	-0,0	6,0	5,9
Altri preparati antianemici	0,01	0,0	-11,3	-7,0	-42,8	66,7	-4,6
Vitamina k	0,01	0,0	-17,8	-16,9	0,0	-1,1	-1,1
D - Dermatologici	1,34	4,4	5,3	7,7	0,0	-2,3	-2,2
Altri antipsoriasici per uso topico	0,95	2,9	4,8	10,9	-0,1	-5,4	-5,5
Altri chemioterapici	0,08	0,0	20,8	18,3	2,1	0,0	2,1
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,08	0,2	8,3	8,4	0,0	-0,1	-0,1
Altri dermatologici	0,06	0,1	-2,4	-2,0	0,0	-0,5	-0,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Antimicotici per uso sistemico	0,06	0,1	4,4	7,2	0,0	-2,6	-2,6
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,04	0,6	4,1	0,8	0,0	3,3	3,3
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,04	0,5	0,6	0,2	0,0	0,4	0,4
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,03	0,0	-7,7	-6,4	0,0	-1,4	-1,4
Antivirali	0,01	0,0	59,0	58,8	-8,7	9,6	0,1
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,15	0,7	3,4	4,4	-1,2	0,2	-1,0
Aminochinoline	0,11	0,6	4,2	4,0	0,0	0,2	0,2
Derivati benzimidazolici	0,02	0,1	13,1	13,2	0,0	-0,1	-0,1
Metanolchinoline	0,01	0,0	-4,4	0,5	-4,8	0,0	-4,8
Derivati nitroimidazolici	0,01	0,0	-15,3	-6,3	-15,4	6,9	-9,6
V - Vari	0,02	0,0	57,9	30,1	0,0	21,4	21,4
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,02	0,0	56,3	26,7	0,0	23,4	23,4

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	149,4	2,8	-	996,7	1,5	-12,5	0,4
C	Sistema cardiovascolare	46,4	3,0	100	433,1	2,6	-13,9	0,3
C10AA05	Atorvastatina	4,1	-0,8	8,7	44,1	-2,4	-9,7	0,3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,0	28,2	15,2	21,3	32,7	-2,4	0,4
C07AB07	Bisoprololo	2,9	3,2	21,5	15,0	2,6	10,1	0,5
C09CA08	Olmesartan	2,6	9,6	27,1	23,6	9,8	21,8	0,3
C10AX09	Ezetimibe	2,1	11,7	31,7	8,2	12,1	11,0	0,7
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,0	11,6	35,9	13,6	12,0	12,4	0,4
C10AX06	Omega 3	1,7	3,2	39,7	2,2	6,7	-20,0	2,2
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,5	5,4	42,8	12,4	5,6	10,2	0,3
C07AB12	Nebivololo	1,4	3,1	45,9	15,8	3,3	-10,3	0,2
C08CA01	Amlodipina	1,3	3,1	48,7	23,8	3,7	-17,5	0,2
C09AA05	Ramipril	1,3	-3,5	51,5	42,8	-2,4	-28,4	0,1
C10AA07	Rosuvastatina	1,2	5,4	54,1	13,1	5,5	-26,1	0,3
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,2	-0,9	56,7	5,1	-0,7	-3,6	0,7
C02CA04	Doxazosin	1,0	-0,6	59,0	6,4	-0,5	-13,2	0,4
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,9	>100	60,9	6,2	>100	-11,0	0,4
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,8	-2,4	62,6	5,3	-1,6	-1,1	0,4
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,7	-0,8	64,1	5,1	3,8	-6,4	0,4
C10AA01	Simvastatina	0,6	-9,9	65,4	5,4	-9,8	-44,1	0,3
C01BC04	Flecainide	0,6	5,8	66,8	2,2	6,7	-36,2	0,8
C08CA13	Lercanidipina	0,6	9,5	68,1	7,7	9,5	-24,2	0,2
C09CA03	Valsartan	0,6	10,4	69,4	9,3	9,8	-14,8	0,2
C08CA09	Lacidipina	0,6	7,1	70,6	4,4	7,1	37,7	0,4
C09AA15	Zofenopril	0,6	2,1	71,8	3,7	1,2	-13,4	0,4
C09CA04	Irbesartan	0,6	-5,9	73,0	7,0	-5,9	-2,2	0,2
C08CA12	Barnidipina	0,5	-30,5	74,1	2,9	-32,0	-9,8	0,5
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,5	-2,1	75,2	4,6	-1,6	-20,3	0,3
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,5	-5,7	76,3	4,3	-5,6	-1,5	0,3
C09CA06	Candesartan	0,5	-3,1	77,2	8,5	-3,3	7,8	0,1
C01EB18	Ranolazina	0,5	-38,7	78,2	1,0	-1,1	-18,7	1,3
C09CA01	Losartan	0,4	-12,7	79,1	4,6	-6,2	-25,3	0,3
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,4	-5,0	80,1	3,1	-4,8	11,9	0,4
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,4	3,3	80,9	4,1	3,3	-17,6	0,3
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,4	-2,2	81,8	2,6	-2,0	-29,3	0,4
C03DA03	Canrenone	0,4	13,6	82,6	2,2	13,6	-2,5	0,5
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,4	-1,4	83,4	2,3	-1,4	-19,0	0,4
C03CA01	Furosemide	0,4	-0,7	84,1	12,5	-0,2	-42,9	0,1
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,3	8,5	84,9	3,3	9,0	-21,5	0,3
C09CA07	Telmisartan	0,3	-5,3	85,6	5,7	-4,8	-25,4	0,2
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,3	-7,6	86,3	2,5	-7,1	-10,3	0,4
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,3	-4,6	87,0	2,5	-4,9	-28,2	0,3
C07AG02	Carvedilolo	0,3	-7,2	87,6	1,9	-7,3	-17,2	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
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,3	-3,0	88,3	3,4	-2,5	-45,0	0,2
C07AB03	Atenololo	0,3	-3,6	88,9	6,2	-3,8	-2,3	0,1
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,3	-7,7	89,4	2,4	-7,5	-26,8	0,3
C01DA02	Nitroglicerina	0,3	-10,1	90,0	2,2	-10,3	-15,8	0,3
C09AA04	Perindopril	0,3	-3,5	90,5	3,3	1,4	-9,6	0,2
C10AA02	Lovastatina	0,2	-3,5	91,0	1,1	-2,3	-2,8	0,6
C09BA12	Delapril/indapamide	0,2	-9,1	91,5	1,2	-9,1	46,7	0,5
C09BX02	Bisoprololo/perindopril	0,2	7,8	92,0	1,7	7,8	43,1	0,3
C10AB05	Fenofibrato	0,2	-0,0	92,4	1,6	0,4	-43,7	0,4
C09AA02	Enalapril	0,2	-8,9	92,8	3,8	-7,8	-38,5	0,1
C03DA04	Eplerenone	0,2	75,9	93,2	0,3	71,6	32,8	1,7
C01BD01	Amiodarone	0,2	3,6	93,6	1,9	4,0	-32,2	0,2
C07AB02	Metoprololo	0,2	8,3	94,0	2,8	10,3	-44,9	0,2
C09AA03	Lisinopril	0,2	-6,2	94,3	2,6	-6,3	18,4	0,2
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,2	7,8	94,6	0,8	7,9	36,7	0,5
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,2	-11,7	95,0	1,0	-10,5	-36,6	0,4
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	27,6	3,0	100	232,1	-2,4	-7,5	0,3
A02BC02	Pantoprazolo	6,1	-2,9	22,1	40,4	-2,3	41,5	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	3,1	-7,0	33,4	100,2	-4,0	-12,7	0,1
A02BC03	Lansoprazolo	2,4	-12,2	42,1	15,6	-11,8	38,3	0,4
A07EC02	Mesalazina	2,2	5,0	49,9	5,8	5,0	1,1	1,0
A02BC05	Esomeprazolo	2,0	-2,1	57,2	14,7	-2,2	-4,6	0,4
A02BC01	Omeprazolo	1,3	-6,4	61,8	10,5	-4,8	-35,2	0,3
A10BA02	Metformina	1,2	4,0	66,1	15,7	2,3	-31,8	0,2
A07AA11	Rifaximina	1,2	-5,9	70,3	1,5	-5,9	-8,4	2,1
A05AA02	Acido ursodesossicolico	1,1	4,6	74,1	3,2	6,3	8,5	0,9
A10AB05	Insulina aspart	0,9	2,3	77,5	2,3	2,5	-13,4	1,1
A10BH05	Linagliptin	0,9	-	80,8	1,1	-	4,6	2,2
A10AB06	Insulina glulisina	0,6	4,8	82,9	1,2	5,7	21,4	1,3
A10AB04	Insulina lispro	0,6	-1,5	84,9	1,5	-1,5	-52,0	1,0
A02BC04	Rabeprazolo	0,5	-10,9	86,7	2,8	-8,5	86,1	0,5
A02AD02	Magaldrato	0,4	20,6	88,1	1,8	21,6	-27,7	0,6
A10BB09	Gliclazide	0,3	-13,1	89,2	3,5	-13,2	15,2	0,2
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,2	9,1	90,0	2,4	10,7	-33,0	0,3
A06AH05	Naldemedina	0,2	32,8	90,8	0,2	46,0	60,6	2,6
A04AA01	Ondansetron	0,2	3,1	91,5	0,0	3,8	12,1	14,4
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-15,4	92,2	0,4	-15,4	-6,9	1,2
A11CC04	Calcitriolo	0,2	0,0	92,8	0,8	-0,1	-15,4	0,6
A10BH01	Sitagliptin	0,2	>100	93,4	0,5	>100	-44,6	0,9
A07EA07	Beclometasone	0,1	-4,2	93,9	0,3	-9,8	-8,3	1,4
A11CC06	Calcifediolo	0,1	3,4	94,4	0,1	3,9	-40,3	3,6
A10BD09	Alogliptin/pioglitazone	0,1	>100	94,8	0,2	>100	92,4	2,0
N	Sistema nervoso	25,0	1,5	100	85,3	3,3	15,9	0,8
N03AX14	Levetiracetam	1,8	-0,1	7,2	2,5	0,4	4,9	2,0
N02BF02	Pregabalin	1,6	8,3	13,4	2,9	9,0	-1,0	1,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
N06AB05	Paroxetina	1,3	-2,5	18,6	10,5	-0,1	33,6	0,3
N06AX26	Vortioxetina	1,2	9,5	23,6	3,0	9,5	17,8	1,1
N06AB10	Escitalopram	1,1	1,5	28,0	9,0	2,2	17,1	0,3
N06AX21	Duloxetina	1,1	2,3	32,4	4,5	3,1	24,5	0,7
N06AB06	Sertralina	1,1	6,9	36,6	11,7	7,1	13,3	0,2
N03AG01	Acido valproico	1,0	4,7	40,8	2,4	3,6	0,2	1,2
N06AX16	Venlafaxina	1,0	1,6	44,9	4,8	3,0	19,4	0,6
N02AX06	Tapentadolo	1,0	-17,8	48,9	0,7	0,6	18,1	4,0
N02AB03	Fentanil	0,9	-7,6	52,6	0,7	-0,5	19,0	3,6
N03AX09	Lamotrigina	0,7	7,9	55,5	1,1	8,8	43,4	1,7
N06AX05	Trazodone	0,7	9,2	58,2	1,8	9,2	39,4	1,0
N04BD03	Safinamide	0,6	4,2	60,7	0,5	13,9	77,1	3,6
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,6	5,0	63,1	1,6	5,0	52,4	1,0
N06AB04	Citalopram	0,6	-7,1	65,3	6,0	1,0	58,2	0,3
N06AX11	Mirtazapina	0,6	1,4	67,5	2,7	1,6	49,4	0,6
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,5	10,9	69,7	0,7	10,9	>100	2,1
N03AX18	Lacosamide	0,5	23,3	71,8	0,5	24,2	9,0	2,8
N02BF01	Gabapentin	0,5	5,1	73,9	0,6	4,9	30,5	2,2
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,4	-6,7	75,7	0,3	-1,8	-5,6	3,7
N04BC05	Pramipexolo	0,4	-1,1	77,4	0,5	0,9	23,4	2,3
N02AE01	Buprenorfina	0,4	3,4	79,2	0,3	5,1	4,7	4,6
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,4	0,5	80,8	1,6	0,5	59,6	0,7
N03AX11	Topiramato	0,4	2,8	82,3	0,4	3,7	42,2	2,3
N04BD02	Rasagilina	0,3	4,1	83,6	0,4	4,3	23,9	2,1
N04BC09	Rotigotina	0,3	-6,9	84,9	0,2	-7,0	-35,4	5,1
N06AX12	Bupropione	0,3	2,6	86,2	0,5	3,9	50,3	1,7
N02CC04	Rizatriptan	0,2	6,0	87,1	0,2	6,1	-9,3	2,8
N02CC01	Sumatriptan	0,2	-8,2	88,0	0,2	-2,8	11,8	3,4
N02AX02	Tramadolo	0,2	-7,8	88,8	0,5	-6,0	15,1	1,2
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-1,0	89,6	1,0	-1,0	-9,9	0,5
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	5,9	90,4	0,8	5,8	-14,4	0,7
N06AB03	Fluoxetina	0,2	4,3	91,1	2,1	3,8	40,5	0,2
N02CC05	Almotriptan	0,2	1,7	91,8	0,2	2,4	-8,8	3,2
N04BD01	Selegilina	0,2	-0,8	92,5	1,4	-0,5	37,4	0,3
N02CC06	Eletriptan	0,1	2,8	92,9	0,1	2,8	-41,4	3,5
N04BC04	Ropinirolo	0,1	-3,3	93,4	0,3	-3,8	43,6	1,1
N07AA02	Piridostigmina	0,1	3,0	93,8	0,3	3,3	11,3	1,0
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,1	-6,4	94,2	0,2	-6,5	-20,5	1,9
N03AF02	Oxcarbazepina	0,1	-2,8	94,6	0,4	-2,2	-36,2	0,8
R	Sistema respiratorio	15,8	2,6	100	41,1	3,3	-1,1	1,1
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	2,2	3,9	14,1	3,9	4,1	2,1	1,6
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,1	-8,3	27,6	4,4	1,1	4,1	1,3
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,2	0,4	35,2	2,0	2,1	2,3	1,6
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	1,1	36,8	42,2	1,2	40,7	7,3	2,6
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,9	40,8	47,8	1,3	40,8	-3,1	1,9

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,7	-6,5	52,5	1,8	-5,2	7,1	1,2
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,6	19,2	56,2	0,6	19,2	-25,9	2,7
R03BB07	Umeclidinio	0,6	2,1	59,9	1,0	2,1	-15,9	1,5
R03BA02	Budesonide	0,6	8,0	63,5	1,0	8,3	5,1	1,6
R03BB04	Tiotropio	0,6	-23,8	67,1	1,1	-17,7	-10,6	1,4
R03BA01	Beclometasone	0,5	7,7	70,5	1,5	9,3	-16,5	1,0
R03DC03	Montelukast	0,5	-1,3	73,7	2,4	-0,1	15,4	0,6
R03BB05	Aclidinio	0,5	-11,2	76,8	0,9	-11,2	33,2	1,5
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,4	17,0	79,2	0,5	17,0	50,8	2,0
R03BA03	Flunisolide	0,4	38,8	81,5	1,3	31,0	-22,1	0,8
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,3	-9,2	83,5	0,7	-9,4	67,1	1,3
R06AX22	Ebastina	0,3	2,6	85,5	2,8	3,1	9,0	0,3
R03BA05	Fluticasone	0,2	12,0	86,9	0,6	12,9	-0,1	1,0
R06AE07	Cetirizina	0,2	5,6	88,3	2,4	6,4	-28,3	0,3
R03AL02	Salbutamolo/ipratropio	0,2	6,7	89,5	0,7	5,9	44,4	0,7
R03AL06	Olodaterolo/tiotropio	0,2	-15,7	90,6	0,2	-15,5	30,3	2,1
R03AC02	Salbutamolo	0,2	18,3	91,8	2,0	8,4	-12,3	0,2
R06AX28	Rupatadina	0,2	0,3	92,9	1,7	2,9	18,7	0,3
R03BB06	Glicopirronio	0,2	-22,0	93,8	0,3	-22,0	-15,2	1,5
R03AK13	Salbutamolo/beclometasone	0,1	1,2	94,8	0,3	1,4	46,6	1,2
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	9,1	3,2	100	13,1	4,6	-18,3	1,9
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,5	2,5	28,0	5,1	3,1	-15,3	1,4
J01DD04	Ceftriaxone	0,8	2,4	36,6	0,2	4,4	-21,3	11,3
J01DD08	Cefixima	0,7	-2,1	44,2	0,8	-1,7	-36,3	2,3
J01FA10	Azitromicina	0,6	4,2	51,1	1,2	3,9	-19,4	1,5
J02AC01	Fluconazolo	0,6	7,1	57,8	0,3	5,7	-9,0	5,5
J01FA09	Claritromicina	0,6	15,6	63,9	1,7	12,8	-6,9	0,9
J01MA02	Ciprofloxacina	0,5	-3,2	69,1	0,5	-2,0	-16,7	2,5
J01XX01	Fosfomicina	0,4	-2,0	74,0	0,3	-1,5	-28,6	4,6
J01DD16	Cefditoren	0,4	5,2	78,1	0,3	5,2	1,8	3,6
J01DD13	Cefpodoxima	0,3	0,8	81,8	0,3	2,4	>100	3,6
J01MA12	Levofloxacina	0,3	-7,9	84,6	0,5	-0,2	-22,5	1,3
J05AB15	Brivudina	0,2	-5,1	86,6	0,1	-4,0	32,4	8,1
J05AB01	Aciclovir	0,2	5,0	88,5	0,1	6,5	-31,1	3,8
J02AC02	Itraconazolo	0,2	7,2	90,3	0,2	3,0	3,7	2,3
J06BB04	Immunoglobulina umana antiapatite b	0,1	36,3	92,0	0,0	28,8	-46,0	292,4
J01CA04	Amoxicillina	0,1	46,7	93,0	0,5	26,8	-54,5	0,6
J01MA17	Prulifloxacina	0,1	-15,1	93,9	0,1	-15,2	13,8	3,9
J01CR05	Piperacillina/tazobactam	0,1	19,3	94,6	0,0	21,4	-57,1	48,7
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	5,7	4,4	100	47,7	4,7	-1,1	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,4	4,3	24,0	13,7	5,8	13,9	0,3
G04CB02	Dutasteride	1,1	1,9	43,1	9,0	2,6	3,2	0,3
G04CA01	Alfuzosina	0,9	5,0	58,2	9,3	5,0	-14,9	0,3
G04CA04	Silodosina	0,7	6,2	70,9	6,6	7,1	-6,9	0,3

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
G04CB01	Finasteride	0,6	2,4	81,7	3,1	4,6	7,5	0,6
G03CX01	Tibolone	0,3	5,0	87,0	1,9	5,7	>100	0,4
G04CA03	Terazosina	0,1	-6,3	89,4	1,1	-5,6	13,4	0,3
G02CB03	Cabergolina	0,1	-1,8	91,7	0,1	-1,8	-18,1	3,9
G03DA04	Progesterone	0,1	-10,7	92,9	0,4	5,5	-61,7	0,5
G04BD08	Solifenacina	0,1	67,4	94,0	0,4	59,3	-5,6	0,4
G03HA01	Ciproterone	0,0	-1,4	94,8	0,1	-1,6	11,0	1,8
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,6	2,1	100	6,7	1,3	0,4	1,9
L02BG04	Letrozolo	1,9	4,3	42,2	2,4	4,3	18,0	2,2
L04AX03	Metotrexato	0,8	1,9	58,9	1,4	2,2	-9,8	1,5
L02BG06	Exemestane	0,5	8,4	69,9	0,6	8,9	-10,4	2,2
L04AD01	Ciclosporina	0,5	-0,3	80,3	0,2	5,2	28,2	7,4
L02BG03	Anastrozolo	0,4	-2,1	88,1	0,7	-1,3	11,2	1,3
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	-0,6	91,9	0,3	-0,6	-8,2	1,7
L04AX01	Azatioprina	0,1	-2,5	93,8	0,3	-2,5	1,1	0,9
M	Sistema muscolo-scheletrico	4,5	2,8	100	30,8	2,2	-20,8	0,4
M05BA04	Acido alendronico	0,8	9,3	17,0	4,3	12,3	-16,6	0,5
M04AA03	Febuxostat	0,7	6,2	31,6	2,7	6,4	4,4	0,7
M01AH05	Etoricoxib	0,5	-2,2	43,7	3,1	-1,6	-15,5	0,5
M01AB05	Diclofenac	0,5	9,9	55,1	3,4	7,6	-20,6	0,4
M05BB03	Acido alendronico/ colecalfiferolo	0,4	2,8	63,7	1,9	3,8	-0,4	0,6
M05BA07	Acido risedronico	0,3	-2,0	71,3	2,0	-1,1	-9,4	0,5
M01AE01	Ibuprofene	0,3	-4,6	77,3	1,9	-2,4	-24,1	0,4
M04AA01	Allopurinolo	0,3	2,6	83,2	6,3	2,6	-30,0	0,1
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-4,9	85,5	0,5	-5,1	-13,5	0,5
M01AX17	Nimesulide	0,1	-9,4	87,5	1,0	-10,2	-26,6	0,2
M03BX01	Baclofene	0,1	2,8	89,4	0,5	3,4	0,3	0,4
M01AE03	Ketoprofene	0,1	-12,5	91,0	0,7	-12,3	-63,8	0,3
M01AB15	Ketorolac	0,1	1,6	92,5	0,1	1,3	-8,4	1,2
M05BA	Sodio neridronato	0,1	49,0	94,0	0,0	49,7	-21,0	14,5
S	Organi di senso	4,2	4,0	100	22,1	3,0	-0,8	0,5
S01EE05	Tafluprost	0,6	-0,5	15,4	2,1	0,2	28,1	0,8
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	15,6	30,6	4,0	14,5	-1,3	0,4
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,5	9,1	43,2	1,5	8,8	60,7	1,0
S01ED01	Timololo	0,4	3,4	52,8	3,1	1,4	-4,8	0,4
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,3	1,6	60,8	1,4	-2,0	2,7	0,6
S01EE03	Bimatoprost	0,3	-2,1	68,5	1,8	-1,3	1,9	0,5
S01EE04	Travoprost	0,2	-9,5	73,4	0,9	-10,0	30,0	0,6
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,2	-3,0	77,7	0,9	-2,9	4,6	0,5
S01EE01	Latanoprost	0,2	12,1	81,7	1,1	4,6	-37,4	0,4
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-8,9	85,1	0,6	-9,1	21,0	0,7
S01EC04	Brinzolamide	0,1	5,6	87,7	0,8	2,9	16,4	0,4
S01EC01	Acetazolamide	0,1	20,4	89,8	0,2	7,7	40,3	1,1
S01EA05	Brimonidina	0,1	-3,3	91,5	1,2	-1,3	-23,3	0,2
S01EC54	Timololo/brinzolamide	0,1	6,5	93,2	0,6	6,5	13,1	0,4
S01EC03	Dorzolamide	0,1	-2,0	94,7	0,4	-1,8	-12,4	0,4

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	3,0	3,4	100	24,7	4,2	-40,1	0,3
H03AA01	Levotiroxina	0,8	3,6	26,6	10,4	1,9	-56,9	0,2
H02AB07	Prednisone	0,7	3,9	50,8	7,0	6,2	-5,5	0,3
H05AA02	Teriparatide	0,6	9,2	71,7	0,2	9,3	-16,9	10,4
H02AB01	Betametasona	0,2	7,4	79,0	1,5	7,5	-34,2	0,4
H02AB04	Metilprednisolone	0,2	1,2	84,1	2,7	3,1	-20,0	0,2
H02AB02	Desametasona	0,1	9,8	89,1	1,5	12,0	-19,5	0,3
H01BA02	Desmopressina	0,1	-14,1	93,1	0,1	-3,2	-8,5	4,6
B	Sangue e organi emopoietici	2,1	-0,7	100	55,0	0,9	-39,1	0,1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	0,6	-0,5	31,2	26,4	-0,1	-43,3	0,1
B03BB01	Acido folico	0,3	1,8	46,6	4,1	3,1	-44,5	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,2	9,1	57,4	2,0	9,1	-22,7	0,3
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,2	-0,3	65,3	5,5	0,3	-8,1	0,1
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	13,7	70,4	0,7	13,7	21,1	0,4
B01AA03	Warfarin	0,1	-12,0	74,9	1,3	-12,0	-25,6	0,2
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,1	0,9	79,0	0,1	1,1	-43,7	1,8
B01AC05	Ticlopidina	0,1	-15,8	83,1	0,9	-16,2	-1,8	0,3
B03BA01	Cianocobalamina	0,1	7,2	86,5	10,2	7,1	-8,9	0,0
B01AC06	Acido acetilsalicilico/ magnesio idrossido/ algedrato	0,1	-9,8	89,3	1,3	-9,8	46,1	0,1
B01AB05	Enoxaparina	0,0	-22,0	91,1	0,0	-17,2	-97,8	2,2
B05AA01	Albumina umana	0,0	18,8	92,5	0,0	26,2	-87,7	53,5
B03BA03	Idrossocobalamina	0,0	3,8	93,9	2,0	3,8	39,8	0,0
D	Dermatologici	1,3	5,8	100	4,4	8,2	-19,8	0,8
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	0,9	6,6	69,3	2,8	13,2	-0,0	0,9
D06BX03	Tirbanibulin	0,1	21,4	75,2	0,0	18,8	58,4	15,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	8,8	81,0	0,2	8,9	-36,1	1,4
D11AX18	Diclofenac	0,1	-2,0	85,4	0,1	-1,5	1,5	2,9
D01BA02	Terbinafina	0,1	4,2	89,6	0,1	4,9	6,4	1,3
D07AD01	Clobetasolo	0,0	4,6	92,9	0,6	1,3	-47,0	0,2
D05BB02	Acitretina	0,0	-7,3	94,8	0,0	-6,0	19,1	1,9
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	4,7	100	0,7	5,0	-37,1	0,6
P01BA02	Idrossiclorochina	0,1	4,6	77,0	0,6	4,5	-36,0	0,5
P02CA01	Mebendazolo	0,0	16,7	86,2	0,0	14,7	-42,9	0,8
P01BC02	Meflochina	0,0	-3,9	93,1	0,0	0,9	-55,7	12,6
V	Vari	0,0	58,7	100	0,0	30,7	-78,7	3,3
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-14,7	36,6	0,0	-14,6	-76,6	2,8
V03AE02	Sevelamer	0,0	>100	72,7	0,0	>100	-87,4	5,6
V03AE03	Lantano	0,0	17,2	84,2	0,0	17,2	62,4	10,4
V03AE04	Calcio acetato/magnesio carbonato	0,0	26,8	92,4	0,0	26,8	-66,2	1,0

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
A02BC02	Pantoprazolo	10,0	4,1	6,1	4,1	1	1
C10AA05	Atorvastatina	6,6	2,7	4,1	6,8	2	2
A11CC05	Colecalciferolo	5,1	2,1	3,1	8,9	3	3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	4,9	2,0	3,0	10,9	4	8
C07AB07	Bisoprololo	4,8	2,0	2,9	12,9	5	4
C09CA08	Olmesartan	4,2	1,7	2,6	14,6	6	7
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	4,1	1,7	2,5	16,3	7	6
A02BC03	Lansoprazolo	3,9	1,6	2,4	17,9	8	5
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	3,6	1,5	2,2	19,4	9	10
A07EC02	Mesalazina	3,5	1,4	2,2	20,8	10	11
C10AX09	Ezetimibe	3,5	1,4	2,1	22,3	11	13
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	3,5	1,4	2,1	23,7	12	9
A02BC05	Esomeprazolo	3,3	1,3	2,0	25,0	13	12
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	3,2	1,3	2,0	26,3	14	16
L02BG04	Letrozolo	3,2	1,3	1,9	27,6	15	14
N03AX14	Levetiracetam	2,9	1,2	1,8	28,8	16	15
C10AX06	Omega 3	2,8	1,2	1,7	30,0	17	17
N02BF02	Pregabalin	2,5	1,0	1,6	31,0	18	18
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	2,4	1,0	1,5	32,0	19	19
C07AB12	Nebivololo	2,3	1,0	1,4	33,0	20	20
G04CA02	Tamsulosina	2,2	0,9	1,4	33,9	21	24
C08CA01	Amlodipina	2,1	0,9	1,3	34,8	22	25
N06AB05	Paroxetina	2,1	0,9	1,3	35,6	23	22
A02BC01	Omeprazolo	2,1	0,9	1,3	36,5	24	21
C09AA05	Ramipril	2,1	0,9	1,3	37,4	25	23
N06AX26	Vortioxetina	2,0	0,8	1,2	38,2	26	32
C10AA07	Rosuvastatina	2,0	0,8	1,2	39,0	27	30
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	2,0	0,8	1,2	39,8	28	26
R03AK07	Formoterolo/budesonide	2,0	0,8	1,2	40,6	29	29
A10BA02	Metformina	1,9	0,8	1,2	41,4	30	31
-	Primi 30	101,2	41,4	61,9	41,4	-	-
-	Totale regione	244,3	100	149,4	100	-	-

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	100,2	10,1	3,1	10,1	1	1
C10AA05	Atorvastatina	44,1	4,4	4,1	14,5	2	2
C09AA05	Ramipril	42,8	4,3	1,3	18,8	3	3
A02BC02	Pantoprazolo	40,4	4,1	6,1	22,8	4	4
B01AC06	Acido acetilsalicilico	26,4	2,7	0,6	25,5	5	5
C08CA01	Amlodipina	23,8	2,4	1,3	27,9	6	6
C09CA08	Olmesartan	23,6	2,4	2,6	30,2	7	7
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	21,3	2,1	3,0	32,4	8	9
C07AB12	Nebivololo	15,8	1,6	1,4	33,9	9	11
A10BA02	Metformina	15,7	1,6	1,2	35,5	10	10
A02BC03	Lansoprazolo	15,6	1,6	2,4	37,1	11	8
C07AB07	Bisoprololo	15,0	1,5	2,9	38,6	12	13
A02BC05	Esomeprazolo	14,7	1,5	2,0	40,1	13	12
G04CA02	Tamsulosina	13,7	1,4	1,4	41,4	14	14
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	13,6	1,4	2,0	42,8	15	17
C10AA07	Rosuvastatina	13,1	1,3	1,2	44,1	16	16
C03CA01	Furosemide	12,5	1,3	0,4	45,4	17	15
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	12,4	1,2	1,5	46,6	18	18
N06AB06	Sertralina	11,7	1,2	1,1	47,8	19	20
N06AB05	Paroxetina	10,5	1,1	1,3	48,9	20	21
A02BC01	Omeprazolo	10,5	1,0	1,3	49,9	21	19
H03AA01	Levotiroxina	10,4	1,0	0,8	51,0	22	22
B03BA01	Cianocobalamina	10,2	1,0	0,1	52,0	23	23
G04CA01	Alfuzosina	9,3	0,9	0,9	52,9	24	24
C09CA03	Valsartan	9,3	0,9	0,6	53,8	25	28
N06AB10	Escitalopram	9,0	0,9	1,1	54,7	26	26
G04CB02	Dutasteride	9,0	0,9	1,1	55,7	27	27
C09CA06	Candesartan	8,5	0,9	0,5	56,5	28	25
C10AX09	Ezetimibe	8,2	0,8	2,1	57,3	29	30
C08CA13	Lercanidipina	7,7	0,8	0,6	58,1	30	31
-	Primi 30	579,1	58,1	49,8	58,1	-	-
-	Totale regione	996,7	100	149,4	100	-	-

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

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	% Cum	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,9	0,6	>100	6,2	>100
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,9	1,2	40,8	1,3	40,8
R03BA03	Flunisolide	0,4	1,4	38,8	1,3	31,0
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	1,1	2,2	36,8	1,2	40,7
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,0	4,2	28,2	21,3	32,7
N03AX18	Lacosamide	0,5	4,5	23,3	0,5	24,2
A02AD02	Magaldrato	0,4	4,8	20,6	1,8	21,6
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,6	5,2	19,2	0,6	19,2
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,4	5,5	17,0	0,5	17,0
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	5,9	15,6	4,0	14,5
J01FA09	Claritromicina	0,6	6,2	15,6	1,7	12,8
C03DA03	Canrenone	0,4	6,5	13,6	2,2	13,6
C10AX09	Ezetimibe	2,1	7,9	11,7	8,2	12,1
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,0	9,2	11,6	13,6	12,0
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,5	9,6	10,9	0,7	10,9
C09CA03	Valsartan	0,6	10,0	10,4	9,3	9,8
M01AB05	Diclofenac	0,5	10,3	9,9	3,4	7,6
C09CA08	Olmesartan	2,6	12,1	9,6	23,6	9,8
N06AX26	Vortioxetina	1,2	12,9	9,5	3,0	9,5
C08CA13	Lercanidipina	0,6	13,3	9,5	7,7	9,5
M05BA04	Acido alendronico	0,8	13,8	9,3	4,3	12,3
N06AX05	Trazodone	0,7	14,3	9,2	1,8	9,2
H05AA02	Teriparatide	0,6	14,7	9,2	0,2	9,3
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,5	15,0	9,1	1,5	8,8
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,3	15,3	8,5	3,3	9,0
L02BG06	Exemestane	0,5	15,6	8,4	0,6	8,9
N02BF02	Pregabalin	1,6	16,7	8,3	2,9	9,0
R03BA02	Budesonide	0,6	17,0	8,0	1,0	8,3
N03AX09	Lamotrigina	0,7	17,5	7,9	1,1	8,8
R03BA01	Beclometasone	0,5	17,9	7,7	1,5	9,3
-	Primi 30	61,9	41,4	1,9	494,2	1,0
-	Totale regione	149,4	100	2,8	996,7	1,5

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	65,9	-0,5	-	166,5	-5,4	21,1	1,1
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	18,7	-1,2	-	41,5	-6,4	28,2	1,2
A01AD11	Flurbiprofene	2,3	-13,8	12,5	5,0	-19,3	9,3	1,3
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	1,8	-4,2	21,9	1,4	-7,2	-10,1	3,5
A07DA03	Loperamide	1,5	6,9	29,6	0,7	3,6	22,4	5,3
A07FA02	Saccharomyces boulardii	1,1	8,9	35,4	0,8	3,8	86,8	3,8
A06AG04	Glicerolo	0,9	11,5	40,4	1,8	3,1	42,6	1,5
A06AX01	Glicerolo	0,8	-1,7	44,4	6,1	-2,5	36,8	0,3
A06AD11	Lattulosio	0,7	>100	48,0	3,7	36,8	79,0	0,5
A03BB01	Butilscolopamina	0,6	4,4	51,4	0,6	-1,5	25,2	2,8
A02AF02	Magnesio idrossido/algeldrato/dimeticone	0,6	2,3	54,7	0,4	-0,5	31,7	4,1
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,6	-19,9	57,9	0,5	-26,1	47,7	3,1
A03FA	Metoclopramide/dimeticone/potassio citrato/acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,6	12,6	61,0	1,0	5,9	32,2	1,6
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,5	5,8	63,6	0,3	5,1	8,0	3,9
A06AG01	Sodio fosfato	0,5	13,0	66,2	0,3	4,3	23,5	4,9
A06AB02	Bisacodile	0,5	2,3	68,7	1,8	-8,5	15,1	0,7
A12CC08	Magnesio pidolato	0,4	7,3	71,1	0,6	3,3	25,6	2,0
A06AB06	Senna	0,4	-8,0	73,4	2,0	-11,6	49,1	0,6
A03AX13	Dimeticone	0,4	4,8	75,4	0,3	0,9	19,1	3,9
A11DB	Benmetiamina/piridossina/cianocobalamina	0,4	5,6	77,4	0,7	5,3	>100	1,5
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,4	-8,8	79,3	0,2	-16,3	-18,5	4,6
A02AD01	Alluminio idrossido/magnesio idrossido	0,3	-14,4	80,9	0,3	-20,7	50,2	2,3
A11DB	Tiamina/piridossina/cianocobalamina	0,3	2,2	82,4	0,8	-6,4	46,3	1,0
A01AD02	Benzidamina	0,3	-27,0	83,9	0,5	-29,4	17,4	1,6
A01AD11	Ketoprofene	0,3	-17,6	85,4	0,7	-28,9	-16,5	1,1
A07FA01	Organismi produttori di acido lattico	0,3	-16,2	86,8	0,2	-26,1	38,4	4,0
A06AD15	Macrogol 4000	0,3	-12,4	88,2	0,9	-12,7	61,5	0,8
A03AD01	Papaverina	0,2	13,9	89,1	0,4	16,4	>100	1,2
A01AB03	Clorexidina	0,2	-15,9	89,9	0,4	-16,5	31,2	1,2
R	Sistema respiratorio	12,9	1,7	-	39,1	-10,1	23,5	0,9
R01AA08	Nafazolina	1,7	-3,2	12,9	14,7	-11,3	38,9	0,3
R01AA05	Ossimetazolina	1,0	>100	20,8	4,2	-8,1	19,9	0,7
R05CB03	Carbocisteina	1,0	-7,5	28,6	3,3	-3,5	9,3	0,8
R05FA02	Destrometorfano/guaiafenesina	0,8	2,2	34,7	0,7	-2,9	36,4	2,9

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	0,8	1,5	40,8	0,3	-8,4	12,4	6,7
R05CB01	Acetilcisteina	0,8	5,5	46,9	2,0	3,6	5,5	1,0
R05DB21	Cloperastina	0,6	-1,7	51,8	1,8	-3,6	32,4	1,0
R05CB02	Bromexina	0,5	-5,2	56,0	1,0	-5,5	32,7	1,5
R06AA02	Dimenidrinato	0,5	47,9	59,7	0,2	>100	>100	6,0
R05DB27	Levodropropizina	0,5	-1,3	63,3	1,0	-15,9	1,0	1,2
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo	0,4	8,1	66,8	0,4	13,4	7,3	3,2
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo/ acido ascorbico	0,4	-41,8	70,1	0,3	-40,2	5,4	3,3
R02AX01	Flurbiprofene	0,4	-9,1	73,0	0,4	-10,4	14,8	2,4
R01AA07	Xilometazolina	0,3	0,0	75,6	1,1	-6,8	-12,3	0,9
R05CB06	Ambroxolo	0,3	3,8	77,9	0,6	3,2	-1,0	1,4
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/acido ascorbico	0,3	-20,5	80,3	0,2	-27,3	50,7	3,6
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,2	-11,9	82,0	0,1	-14,5	13,4	4,4
R06AX26	Fexofenadina	0,2	8,2	83,5	0,4	0,2	-2,7	1,4
R05DA20	Destrometorfano/ diclorofenilcarbinolo	0,2	21,1	85,0	0,2	13,3	59,1	3,4
R05DA09	Destrometorfano	0,2	-47,6	86,5	0,1	-61,7	4,1	3,8
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina/ paracetamolo	0,2	11,0	87,7	0,1	7,4	2,4	4,2
R05DB13	Butamirato	0,1	-37,8	88,9	0,3	-44,2	81,9	1,2
R05CB07	Sobrerolo	0,1	-12,3	89,9	0,2	-19,1	>100	2,1
M	Sistema muscolo- scheletrico	12,3	0,2	-	22,8	2,2	2,7	1,5
M01AE01	Ibuprofene	4,0	-10,1	32,5	3,6	-11,1	-14,2	3,1
M02AA15	Diclofenac	3,7	2,5	62,6	11,1	8,7	5,7	0,9
M01AB05	Diclofenac	1,2	28,5	72,7	1,4	32,9	23,4	2,3
M01AE03	Ketoprofene	1,2	-3,9	82,4	1,5	-5,4	-2,4	2,1
M01AE02	Naproxene	0,5	1,5	86,2	0,8	-7,2	2,4	1,6
M01AX22	Morniflumato	0,4	>100	89,4	0,8	>100	>100	1,3
D	Dermatologici	7,3	3,9	-	24,3	0,9	24,5	0,8
D01AC03	Econazolo	0,7	>100	9,4	2,1	91,6	>100	0,9
D08AG02	Iodopovidone	0,6	5,1	17,5	2,1	11,1	10,7	0,8
D01AC07	Tioconazolo	0,5	-0,6	24,6	0,5	-2,6	-11,6	2,8
D07AA02	Idrocortisone	0,5	6,7	31,0	1,0	-2,5	30,5	1,3
D01AC01	Clotrimazolo	0,4	7,7	35,9	0,7	-3,4	13,2	1,5
D11AX01	Minoxidil	0,3	5,2	40,0	0,9	-0,6	-19,6	0,9
D06BB03	Aciclovir	0,3	-23,4	43,8	0,2	-21,6	-3,7	3,9
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,3	0,7	47,5	0,3	-3,5	0,2	2,2
D01AE16	Amorolfina	0,2	-11,1	50,8	0,3	-11,7	14,4	2,1
D03AX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,2	-1,0	54,0	0,4	-2,2	44,9	1,5
D04AA13	Dimetindene	0,2	-24,4	56,8	0,7	-27,7	>100	0,8
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	-2,9	59,6	0,6	-5,9	1,0	0,9
D08AJ01	Benzalconio	0,2	8,2	62,2	1,5	4,6	28,1	0,4
D06BA01	Sulfadiazina argenticata	0,2	4,0	64,8	0,9	-6,5	-31,5	0,5
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,2	9,5	67,2	1,4	1,5	29,7	0,4
D04AB01	Lidocaina	0,2	2,4	69,5	0,3	3,3	17,7	1,7

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
D04AA	Desclorfeniramina	0,2	-7,5	71,7	0,4	-10,4	79,4	1,0
D04AA10	Prometazina	0,1	22,0	73,6	0,4	10,7	21,7	1,0
D06BA51	Sulfadiazina argentica/acido ialuronico	0,1	-9,0	75,4	0,3	-8,4	-35,0	1,0
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,1	-1,5	77,1	0,4	-4,4	13,7	0,8
D01AE14	Ciclopirox	0,1	-13,1	78,6	0,3	-21,8	43,1	1,1
D01AC10	Bifonazolo	0,1	17,6	80,1	0,7	31,0	38,6	0,4
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	-15,4	81,5	0,4	-15,4	-7,2	0,8
D08AX	Eosina/cloroxilenolo/glicole propilenico	0,1	-13,1	82,9	0,8	-13,4	>100	0,4
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	-0,3	84,2	0,5	-0,7	7,0	0,6
D11AF	Acido salicilico	0,1	>100	85,5	0,3	-8,6	37,4	0,9
D06C	Neomicina/sulfatiazolo	0,1	-27,4	86,9	0,1	-51,7	1,8	1,9
D03AX05	Acido ialuronico	0,1	-13,3	88,0	0,1	-13,1	-21,3	2,0
D01AC02	Miconazolo	0,1	-1,3	89,2	0,2	-4,7	-13,4	1,2
N	Sistema nervoso	5,9	-6,5	-	7,6	-11,0	7,6	2,1
N02BE01	Paracetamolo	1,9	-9,4	32,5	2,4	-7,0	-16,5	2,2
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	1,1	-7,5	51,7	1,4	-10,5	14,7	2,3
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,8	-5,8	64,5	0,7	-10,9	12,0	2,8
N07BA01	Nicotina	0,4	9,2	71,0	0,2	5,9	25,6	6,2
N02BE51	Paracetamolo/pseudoefedrina/difenidramina	0,3	6,7	76,3	0,2	-4,5	14,6	3,6
N05CM	Passiflora estratto secco	0,3	25,8	81,5	0,4	25,5	>100	2,1
N02BE51	Paracetamolo/clorfenamina	0,2	-8,7	85,6	0,5	-24,3	67,5	1,3
N02BA01	Acido acetilsalicilico	0,2	-22,3	89,5	0,2	-29,8	70,9	3,0
C	Sistema cardiovascolare	4,4	-7,1	-	13,8	-10,2	30,2	0,9
C05CA53	Diosmina/esperidina	2,1	-6,5	48,3	5,8	-10,0	18,9	1,0
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,6	9,6	62,2	1,8	3,8	35,0	0,9
C05BA01	Eparinoidi	0,4	-8,8	70,5	1,5	-12,5	22,9	0,7
C05CA54	Oxerutina	0,3	-25,1	77,6	1,2	-25,8	>100	0,7
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,2	-28,0	82,8	0,9	-29,0	26,3	0,7
C05AA01	Idrocortisone/benzocaina/eparina	0,2	0,4	86,4	0,6	-6,6	46,4	0,7
C05AX	Lievito di birra	0,2	-21,8	89,8	0,4	-25,3	41,8	1,2
S	Organi di senso	2,2	1,4	-	14,6	-2,2	27,7	0,4
S01GA01	Nafazolina	0,6	9,2	26,1	7,0	0,7	28,3	0,2
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,3	19,5	39,7	1,4	-0,2	68,5	0,6
S02DC	Xilene	0,2	-5,4	51,2	0,5	-5,6	27,6	1,5
S01GA52	Tettrizolina/feniramina	0,2	-13,1	60,2	1,6	-12,5	93,2	0,3
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,2	11,8	68,6	0,9	6,4	10,6	0,5
S02DA30	Fenazone/procaina	0,2	2,2	76,1	0,3	2,5	32,0	1,3
S01GX08	Ketotifene	0,2	-11,3	83,2	0,7	-11,2	-23,0	0,6
S01XA20	Acido ialuronico	0,0	-18,4	85,2	0,1	-21,1	-26,9	2,1
S01AX	Zinco solfato/benzalconio	0,0	25,6	87,0	0,3	25,3	10,4	0,3
S01GA02	Tettrizolina	0,0	-25,2	88,6	0,4	-19,8	-1,2	0,2

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	2,1	2,3	-	2,7	-4,6	10,9	2,2
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,6	2,1	26,3	1,0	-2,4	4,5	1,5
G01AF02	Clotrimazolo	0,5	-2,8	50,0	0,5	-9,3	15,9	2,8
G03AD02	Ulipristal	0,3	7,3	64,6	0,0	1,5	21,7	30,3
G02CC03	Benzidamina	0,1	-0,8	71,3	0,1	-8,8	27,0	4,6
G04BX	Fumaria estratto fluido/ ononide estratto fluido/ piscidia estratto fluido/ glicerolo	0,1	-6,5	77,9	0,1	-13,0	66,4	4,4
G02CX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,1	4,0	83,2	0,1	3,7	87,2	3,1
G01AF05	Econazolo	0,1	>100	86,7	0,1	>100	33,8	2,2
G01AA51	Nifuratel/nistatina	0,1	-4,6	89,7	0,1	-4,6	14,3	1,5
B	Sangue e organi emopoietici	0,1	15,6	-	0,1	-3,8	-29,7	1,8
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	0,0	-	-	0,0	-	25,8	640,0
V	Vari	0,0	28,7	-	0,1	17,1	14,7	0,8
V07AB	Acqua solvente/diluyente	0,0	-9,9	51,2	0,0	-4,3	47,8	0,9
V03AX	Onopordon acanthium/hyoscyamus niger/primula veris	0,0	-	80,6	0,0	-	-23,6	1,1
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	-27,6	-	0,0	-24,3	-82,2	2,1

CATEGORIE TERAPEUTICHE

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

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci oncologici	161,9	22,4	99,0	8,1	22,4	13,3	0,7	7,3
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	30,4	4,2	18,6	8,1	18,9	0,5	13,2	25,5
Anticorpi monoclonali anti-cd38	16,3	2,3	10,0	6,1	21,6	0,3	9,9	27,5
Inibitori tirosin chinasi di bruton	10,7	1,5	6,6	13,6	45,6	0,1	15,1	46,5
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	10,3	1,4	6,3	19,7	44,5	0,3	10,5	36,0
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	7,5	1,0	4,6	-0,4	9,4	1,2	-18,7	40,5
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	7,3	1,0	4,5	8,2	1,0	0,1	11,9	2,5
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	6,9	1,0	4,2	>100	>100	0,1	40,6	81,1
Inibitori tirosin chinasi egfr	6,9	1,0	4,2	32,1	40,1	0,1	28,6	39,2
Inibitori tirosin chinasi JAK	6,3	0,9	3,8	7,9	54,5	0,1	12,0	62,3
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	4,6	0,6	2,8	4,2	14,2	3,9	4,6	1,9
Anticorpi monoclonali anti-her2	4,6	0,6	2,8	3,4	-5,9	0,2	4,0	-1,5
CAR-T	4,5	0,6	2,8	-12,5	53,5	0,0	0,2	83,6
Inibitori PARP	4,2	0,6	2,6	11,2	21,2	0,1	10,9	24,1
Antipertensivi	51,6	7,2	31,6	1,9	-9,3	327,4	0,8	-12,1
Beta-bloccanti	8,7	1,2	5,3	2,0	-7,8	44,3	1,7	-6,5
Antagonisti recettore angiotensina II	8,2	1,1	5,0	3,4	-0,1	60,0	2,5	1,9
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	5,7	0,8	3,5	-0,7	-6,9	29,3	-0,9	-6,2
Calcio-antagonisti (dIlidro.)	5,5	0,8	3,3	-3,3	-16,0	44,1	0,8	-12,3
ACE-inibitori	4,1	0,6	2,5	-2,9	-26,6	59,7	-2,6	-25,4
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niplilisina (ass)	3,5	0,5	2,1	15,5	-6,3	1,7	18,4	3,7
Immunosoppressori ed immunomodulatori	49,0	6,8	29,9	4,8	-2,8	6,9	7,4	-5,4
Inibitori delle interleuchine	21,5	3,0	13,2	14,5	13,9	1,5	17,5	16,4
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	7,0	1,0	4,3	0,6	-7,4	0,2	7,2	-9,1
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	5,3	0,7	3,2	-3,3	-27,5	1,2	10,6	-32,1
Ipolipemizzanti	38,0	5,3	23,2	18,2	14,1	117,3	9,5	-4,1
Statine da sole	10,3	1,4	6,3	-1,0	-21,8	67,5	-1,9	-19,1
Inibitori PCSK9	10,2	1,4	6,2	26,1	>100	2,3	39,0	>100
Antidiabetici	35,1	4,9	21,5	17,0	-12,7	59,9	5,3	-15,6
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	11,0	1,5	6,7	22,9	-19,4	7,9	23,9	-2,6
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	6,1	0,8	3,7	41,1	22,9	8,4	44,6	31,3
Insuline fast acting	3,6	0,5	2,2	2,9	-24,2	5,6	1,6	-26,6
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	2,6	0,4	1,6	34,2	35,4	3,1	-12,0	-11,6
Insuline long acting	2,6	0,4	1,6	-1,5	-24,5	4,6	-2,4	-23,4
Asma e bpcp	30,4	4,2	18,6	4,8	4,1	33,1	3,2	3,9
LABA+ICS	11,0	1,5	6,7	-2,9	1,8	13,0	0,1	6,6
Anticorpi monoclonali	5,7	0,8	3,5	15,1	8,5	0,4	16,0	9,8
LABA+LAMA+ICS	3,1	0,4	1,9	29,9	14,1	2,0	31,6	16,1
LAMA	3,0	0,4	1,8	-13,5	-17,0	3,5	-11,8	-15,1

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Anticoagulanti	29,3	4,1	17,9	6,4	8,5	35,1	7,3	14,7
NAO	21,6	3,0	13,2	6,1	14,4	21,6	4,9	14,4
Antibiotici	23,1	3,2	14,2	-1,1	1,5	14,6	4,4	-14,3
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	5,4	0,8	3,3	2,0	-12,4	5,8	2,5	-11,8
Cefalosporine di III generazione	4,8	0,7	3,0	-2,3	-11,9	1,9	4,2	-16,6
Altre cefalosporine e penemi	3,8	0,5	2,3	-2,2	>100	0,0	-3,1	>100
Macrolidi e lincosamidi	2,1	0,3	1,3	8,2	-15,4	3,1	8,6	-10,8
Farmaci per la sclerosi multipla	22,3	3,1	13,6	-1,7	5,2	1,1	1,1	-5,2
Anticorpi monoclonali	12,8	1,8	7,8	9,0	51,3	0,5	14,4	60,5
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	21,4	3,0	13,1	-4,4	9,6	93,5	-3,6	12,6
Antivirali anti-hiv	18,0	2,5	11,0	-0,5	4,6	2,0	2,3	-8,4
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	6,6	0,9	4,1	5,6	22,8	0,6	5,7	23,9
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	4,0	0,5	2,4	-11,6	77,3	0,4	-12,1	63,5
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	2,6	0,4	1,6	8,7	-20,8	0,3	8,4	-20,8
Vaccini	17,9	2,5	10,9	-11,0	-9,3	1,1	-0,3	-7,2
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	3,3	0,5	2,0	-42,4	-2,7	0,0	-42,5	-3,2
Vaccino antinfluenzale-tetraivalente non adiuvato	2,3	0,3	1,4	-30,5	45,8	0,4	-13,0	15,6
Vaccino per il meningococco B	2,3	0,3	1,4	33,6	-3,4	0,1	37,3	-1,7
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	2,0	0,3	1,2	2,5	-14,8	0,1	3,1	-15,3
Vaccino per il papilloma virus	1,9	0,3	1,2	19,7	-27,3	0,0	19,3	-27,2
Fibrosi cistica	17,5	2,4	10,7	6,0	19,8	0,1	2,6	16,7
Antidepressivi	16,2	2,2	9,9	4,3	35,2	63,8	3,8	36,2
Antidepressivi SSRI	7,1	1,0	4,3	0,6	27,5	42,8	3,1	32,9
Antidepressivi SNRI	3,5	0,5	2,1	2,2	26,0	9,9	3,9	31,7
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	15,5	2,1	9,5	27,3	-2,3	0,2	40,6	35,9
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	6,7	0,9	4,1	36,6	32,7	0,2	50,8	61,2
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	2,6	0,4	1,6	34,7	12,0	0,0	40,5	17,1
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,5	0,2	0,9	10,3	-51,0	0,0	8,8	-54,0
Fattori della coagulazione	14,6	2,0	8,9	7,3	-4,8	0,0	6,2	-12,4
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	5,7	0,8	3,5	19,9	22,7	0,0	18,4	14,2
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	3,2	0,4	2,0	-13,7	46,6	0,0	-15,7	39,9
Farmaci per i disturbi oculari	14,3	2,0	8,7	10,5	34,7	23,6	3,1	5,2
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	4,0	0,6	2,5	5,1	11,8	13,2	3,7	3,9
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	3,7	0,5	2,3	17,7	60,3	0,9	17,4	60,2
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	2,2	0,3	1,3	-1,0	10,5	6,0	-1,5	3,6

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
Farmaci per l'osteoporosi	14,1	2,0	8,6	4,7	-4,8	126,2	-1,9	-9,8
Vitamina d e analoghi	5,8	0,8	3,6	-6,0	-11,5	108,4	-3,5	-10,9
Anticorpi monoclonali-denosumab	3,3	0,5	2,0	17,2	25,3	6,0	17,6	17,8
Terapia del dolore	10,6	1,5	6,5	-2,7	6,0	10,3	6,1	27,5
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	3,7	0,5	2,3	-11,5	11,0	2,1	-0,0	36,3
Farmaci per il dolore neuropatico	3,4	0,5	2,1	8,1	12,3	4,2	9,0	17,7
Antiepilettici	10,1	1,4	6,2	7,0	9,7	11,8	2,6	6,4
Antiepilettici di II generazione	5,0	0,7	3,1	4,6	13,4	4,6	3,5	9,7
Preparazioni antianemiche	8,3	1,1	5,1	-12,4	0,7	31,0	4,6	-6,1
Eritropoietine	4,1	0,6	2,5	-27,5	-1,9	5,4	-3,3	34,8
Preparazioni a base di ferro	2,1	0,3	1,3	-6,6	9,7	3,4	4,7	-4,6
Farmaci per i disturbi genito-urinari	8,0	1,1	4,9	4,1	3,7	44,6	4,8	6,6
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	5,1	0,7	3,1	4,3	1,6	31,6	5,1	5,4
Dermatologici	7,7	1,1	4,7	18,1	-9,0	7,3	8,5	-20,6
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	5,3	0,7	3,2	24,3	-14,3	0,3	25,1	-14,0
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	7,4	1,0	4,5	10,2	20,4	1,3	8,6	22,3
Ormoni ipotalamici	3,4	0,5	2,1	17,1	43,9	0,3	18,6	20,5
Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali	6,9	1,0	4,2	3,1	19,7	9,1	-0,2	-0,8
Soluzioni infusionali	4,1	0,6	2,5	12,3	21,6	7,6	-1,8	-1,2
Antipsicotici	6,2	0,9	3,8	-11,9	-24,5	10,5	-4,0	-0,8
Antiaggreganti	6,1	0,8	3,7	-6,5	-35,6	53,8	0,6	-23,8
Inibitori del recettore piastriatico P2Y12	2,4	0,3	1,5	-4,3	-41,0	15,1	4,1	7,2
Altri antiaggreganti piastriatici	1,5	0,2	0,9	25,8	-6,5	0,0	17,4	29,9
Farmaci anti-parkinson	5,9	0,8	3,6	3,7	4,8	6,8	2,7	19,5
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	2,0	0,3	1,2	8,7	-1,8	2,9	3,9	21,5
Mao inibitori	1,9	0,3	1,2	3,3	42,9	2,4	2,9	44,1
Antiemorragici	5,8	0,8	3,5	12,7	22,8	0,2	8,1	-2,0
Altri emostatici per uso sistemico	3,9	0,5	2,4	15,9	39,8	0,1	15,9	41,5
Antimicotici per uso sistemico	5,2	0,7	3,2	-9,0	30,6	0,7	2,7	5,6
Derivati triazolici	2,4	0,3	1,5	-17,4	7,4	0,6	3,6	1,4
Farmaci per le malattie neuromuscolari genetiche	4,9	0,7	3,0	24,0	5,2	0,0	39,5	-2,0
Immunoglobuline umane aspecifiche	4,0	0,6	2,5	77,5	7,9	0,0	60,4	13,4
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	2,6	0,4	1,6	>100	60,1	0,0	>100	64,0
Antinfiammatori intestinali	4,0	0,6	2,4	3,2	-3,0	6,5	3,7	2,8
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	4,0	0,6	2,4	-7,7	-27,3	13,2	-4,5	-21,7
Antiarritmici di classe I e III	1,5	0,2	0,9	5,5	-33,1	5,3	2,7	-31,6
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiarritmico	0,8	0,1	0,5	-38,8	-51,2	1,0	-1,7	-25,3
Vasodilatatori usati nelle patologie cardiache	0,6	0,1	0,4	8,2	-20,6	3,0	-9,9	-30,4
Vari	3,7	0,5	2,3	-19,1	-18,3	1,0	21,0	3,0
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	1,3	0,2	0,8	48,2	42,4	0,6	15,8	35,8
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,9	0,1	0,5	50,7	>100	0,0	78,9	>100
Mezzi di contrasto	3,4	0,5	2,1	22,1	12,5	0,2	7,9	58,9
Mezzi di contrasto radiologici	2,5	0,4	1,6	24,7	13,9	0,1	4,0	42,1

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Fans	3,2	0,4	2,0	1,2	-22,1	13,0	-1,5	-28,0
Fans tradizionali	2,1	0,3	1,3	3,7	-24,9	9,1	-0,9	-31,0
Farmaci anti-SARS-CoV-2	3,1	0,4	1,9	-45,2	22,8	0,0	18,5	>100
Remdesivir	2,1	0,3	1,3	-63,2	-17,7	0,0	-61,9	-14,2
Antibiotici non sistemici	3,1	0,4	1,9	-7,0	-0,6	3,5	-1,0	-13,8
Farmaci per l'ipertensione polmonare	3,0	0,4	1,9	-3,2	25,8	0,1	9,0	43,9
Corticosteroidi per uso sistemico	3,0	0,4	1,8	6,7	-7,1	17,7	4,0	-3,4
Terapia epatica e biliare	2,8	0,4	1,7	0,5	11,2	3,6	6,4	18,6
Antiemcranici	2,6	0,4	1,6	11,9	3,8	1,2	12,5	5,6
Triptani	1,4	0,2	0,9	-0,1	-12,3	0,8	1,6	-9,3
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	2,3	0,3	1,4	10,0	-25,9	4,4	3,0	-11,4
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	1,0	0,1	0,6	1,8	-49,0	0,1	-6,4	-47,9
Estrogeni	0,6	0,1	0,3	3,3	69,9	2,7	2,9	40,2
Farmaci per acondroplasia	2,0	0,3	1,2	28,4	>100	0,0	42,5	>100
Antistaminici	1,7	0,2	1,0	2,1	-4,7	10,5	2,7	-0,4
Antivirali anti-HCV	1,6	0,2	1,0	-24,9	-25,9	0,0	-25,4	-28,6
Farmaci antigottosi	1,6	0,2	1,0	5,4	-3,2	10,4	4,5	-13,9
Radiofarmaci	1,6	0,2	1,0	27,3	-27,2	0,0	-14,4	-46,1
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,6	0,1	0,4	>100	44,6	0,0	36,4	32,7
Radiodiagnostici del SNC	0,3	0,0	0,2	-13,3	-19,8	0,0	-16,5	0,6
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,2	0,0	0,1	-31,4	-76,6	0,0	-32,9	-85,3
Farmaci per la tiroide	1,4	0,2	0,9	4,6	-43,8	12,3	2,2	-51,0
Farmaci per i disturbi da dipendenza	1,3	0,2	0,8	-0,0	45,5	3,7	4,2	39,4
Antivirali anti-citomegalovirus	1,2	0,2	0,7	-5,6	44,1	0,0	-13,3	-17,3
Farmaci miorilassanti	1,1	0,2	0,7	13,6	37,5	1,8	>100	>100
Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	1,1	0,2	0,7	1,4	5,6	2,1	3,0	-10,2
Digestivi, incl. enzimi	0,5	0,1	0,3	-17,9	-21,0	0,7	-21,4	-16,1
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	1,1	0,1	0,6	30,3	22,5	0,0	>100	88,8
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	0,5	0,1	0,3	-	-	0,0	-	-
Antiemetici e antinausea	1,0	0,1	0,6	11,1	22,6	0,7	-0,4	27,7
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,9	0,1	0,5	-1,3	-5,0	0,5	-1,1	43,8
Farmaci per la costipazione	0,8	0,1	0,5	25,9	20,6	2,0	-4,1	-30,9
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,5	0,1	0,3	28,1	>100	0,3	40,4	>100
Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,8	0,1	0,5	24,7	>100	0,1	-1,0	-16,8
Altri antivirali	0,8	0,1	0,5	>100	88,8	0,0	>100	88,7
Altri farmaci del sistema nervoso	0,8	0,1	0,5	4,2	64,2	0,6	3,7	38,1
Parasimpaticomimetici	0,2	0,0	0,1	1,7	28,7	0,4	3,5	19,4
Sindrome miastenica di lambert-eaton (Iems)	0,2	0,0	0,1	-12,0	>100	0,0	-12,2	>100
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	0,0	0,1	22,8	55,6	0,1	-3,2	18,7
Anestetici generali	0,7	0,1	0,4	4,4	-8,3	0,4	7,2	33,3
Idrocarburi alogenati	0,3	0,0	0,2	6,3	-8,1	0,0	14,3	-20,7
Altri anestetici generali	0,2	0,0	0,1	-11,6	-24,8	0,2	-30,2	-6,8
Altri agenti ematologici	0,6	0,1	0,4	87,9	-51,4	0,0	>100	-46,5

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 antidemenza	0,6	0,1	0,4	-3,3	17,3	3,9	-13,1	63,1
Anticolinesterasici	0,4	0,1	0,3	-11,0	14,8	2,5	-16,0	89,2
Immunoglobuline umane specifiche	0,6	0,1	0,3	19,5	-48,9	0,0	-7,0	-25,0
Immunoglobulina anti-epatite B	0,3	0,0	0,2	22,0	-63,9	0,0	9,9	-67,0
Anestetici locali	0,5	0,1	0,3	0,0	-24,4	2,7	9,1	13,7
Ansiolitici, ipnotici e sedativi	0,5	0,1	0,3	7,8	23,0	3,5	-12,5	13,8
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,2	0,0	0,1	53,7	42,6	2,6	-7,7	22,4
Benzodiazepine (sedativi)	0,1	0,0	0,1	5,7	-19,1	0,2	-30,9	6,1
Altri farmaci per il sistema respiratorio	0,3	0,0	0,2	15,5	49,0	0,0	19,9	64,0
Surfattanti polmonari	0,2	0,0	0,1	20,9	67,1	0,0	20,6	66,8
Antipiretici	0,3	0,0	0,2	13,6	31,5	0,7	-31,1	-72,4
Antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,3	0,0	0,2	-0,8	-35,1	0,7	3,8	-32,1
Oftalmologici	0,3	0,0	0,2	3,5	30,2	1,3	-0,4	11,1
Midriatici e cicloplegici	0,2	0,0	0,1	-1,7	56,3	0,7	-8,1	22,0
Agenti diagnostici	0,2	0,0	0,2	17,4	-44,3	0,0	8,8	-34,0
Altri prodotti non terapeutici	0,2	0,0	0,1	42,0	25,5	3,2	2,9	35,6
Inibitori della prolattina	0,2	0,0	0,1	-2,6	-18,7	0,1	-8,2	-18,8
Uterotonici	0,2	0,0	0,1	-3,1	14,6	0,0	-9,1	-30,5
Farmaci per la narcolessia	0,2	0,0	0,1	9,4	-18,2	0,0	16,7	-2,6
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	0,0	0,1	3,6	-22,0	0,0	15,0	-3,7
Farmaci per la disfunzione erettile	0,2	0,0	0,1	0,9	-38,3	0,5	15,8	22,3
Farmaci contro l'obesità ad azione centrale	0,2	0,0	0,1	>100	>100	0,0	>100	>100
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,2	0,0	0,1	27,3	21,7	0,1	47,4	28,9
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,1	0,0	0,1	0,5	-45,1	1,3	-2,0	-43,9
Antagonisti della vasopressina	0,1	0,0	0,1	-70,7	-45,8	0,0	-19,9	-35,9
Antimicotici non sistemici	0,1	0,0	0,1	9,1	8,5	0,2	3,1	-7,3
Bifosfonati da soli	0,1	0,0	0,1	40,1	37,0	0,0	43,3	62,8
Farmaci antitubercolari	0,1	0,0	0,1	44,5	-22,4	0,2	28,1	14,2
Altri farmaci antitubercolari	0,1	0,0	0,0	65,3	-36,3	0,0	47,9	29,4
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	0,0	0,1	-7,8	-9,2	0,0	-12,1	-10,8
Preparati anti-acne	0,1	0,0	0,1	8,3	-25,7	0,2	8,2	-27,3
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,1	0,0	0,1	38,6	-59,1	0,4	29,6	-19,9
Vasoprotettori	0,1	0,0	0,1	-1,9	>100	0,5	-1,1	>100
Terapia antivaricosa	0,1	0,0	0,0	7,5	>100	0,3	0,9	>100
Antimetaboliti	0,1	0,0	0,1	5,0	14,8	0,0	0,2	2,0
Anticorticosteroidi	0,1	0,0	0,1	19,9	>100	0,0	80,6	>100
Antidiarroici	0,1	0,0	0,0	74,0	54,8	0,1	17,0	-2,6
Antispastici	0,1	0,0	0,0	6,8	-9,2	0,2	-11,2	-4,4
Alcaloidi della belladonna e derivati da soli o in associazione	0,0	0,0	0,0	12,5	8,0	0,2	-12,5	8,2
Antitussivi	0,1	0,0	0,0	4,2	-20,7	0,2	-2,9	-29,2
Mucolitici/mucoregolatori	0,0	0,0	0,0	0,6	-49,1	0,2	-6,0	-39,1
Sedativi ad azione centrale in associazione	0,0	0,0	0,0	4,0	>100	0,0	4,3	>100
Antibiotici non sistemici in associazione	0,1	0,0	0,0	15,1	87,8	0,7	-1,9	56,1
Antibiotici e corticosteroidi (oftalmologici)	0,0	0,0	0,0	17,3	>100	0,2	3,2	14,3
Altri psicostimolanti e nootropi	0,1	0,0	0,0	-59,7	-19,9	0,0	-52,3	-31,7
Ormoni glicogenolitici	0,1	0,0	0,0	-41,8	-51,6	0,0	-29,8	-27,4

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico	0,0	0,0	0,0	60,9	>100	0,0	36,9	77,6
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,0	0,0	0,0	35,9	>100	0,4	13,5	>100
Contraccettivi	0,0	0,0	0,0	65,9	-70,6	0,5	>100	-71,4
Contraccettivi sistemici - impianto sottocutaneo	0,0	0,0	0,0	75,0	72,6	0,3	75,3	66,4
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,0	0,0	0,0	-12,9	-13,7	0,0	-13,0	-12,0
Preparazioni nasali	0,0	0,0	0,0	29,0	-10,5	0,3	34,5	69,2
Altri farmaci attivi sul sistema ginecologico	0,0	0,0	0,0	-48,9	-51,0	0,0	-27,9	-58,7
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,0	0,0	0,0	31,4	-51,0	0,0	18,0	7,8
Ipnotici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	19,0	>100	0,0	16,6	71,2
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	45,8	-51,1	0,0	5,1	-78,3
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	-7,8	-18,3	0,0	-14,9	10,1
Antivirali ad uso dermatologico	0,0	0,0	0,0	-13,8	-6,9	0,0	-15,9	13,8
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	-17,8	-50,1	0,0	-18,0	-60,5
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	-39,4	-35,1	0,0	-62,7	-53,0
Altri farmaci per i disturbi genito-urinari	0,0	0,0	0,0	-47,8	-41,4	0,0	-60,2	-38,6
Lisati batterici	0,0	0,0	0,0	-29,5	-45,1	0,0	-7,0	-27,2
Preparazioni per la gola	0,0	0,0	0,0	17,1	-48,4	0,0	-4,4	-69,3
Antisettici per la gola	0,0	0,0	0,0	14,5	-58,1	0,0	-20,3	-81,4
Otologici	0,0	0,0	0,0	-6,7	-48,6	0,0	-3,7	-61,2
Analgesici e anestetici (otologici)	0,0	0,0	0,0	57,8	52,0	0,0	58,2	31,0
Farmaci agenti sulla muscolatura arteriolare	0,0	0,0	0,0	92,2	>100	0,0	30,2	>100
Antisettici e disinfettanti	0,0	0,0	0,0	-52,9	-94,5	0,0	-24,9	-97,6
Decongestionanti nasali per uso sistemico	0,0	0,0	0,0	-8,0	-58,8	0,0	-11,0	-72,3
Altri ansiolitici, ipnotici e sedativi	0,0	0,0	0,0	17,5	>100	0,0	50,3	>100
Integratori minerali	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	75,3	>100
Vitamine e minerali	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	75,3	>100

FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI

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

ATC I livello	Spesa in regime di assistenza convenzionata		Consumo (DDD) in regime di assistenza convenzionata	
	% Brevetto scaduto per categoria terapeutica	% Equivalente per area terapeutica	% Brevetto scaduto per categoria terapeutica	% Equivalente per area terapeutica
A	74,96	34,18	88,76	38,53
B	58,06	20,37	57,77	21,20
C	94,89	31,62	95,96	40,06
D	29,04	4,87	25,92	3,19
G	95,27	33,52	96,62	40,13
H	52,94	10,88	77,91	11,78
J	89,77	26,34	91,97	29,48
L	89,71	47,68	89,04	53,79
M	78,88	24,66	81,88	33,37
N	72,51	28,77	81,28	42,11
P	81,43	2,62	91,76	3,87
R	39,59	6,23	60,12	17,07
S	40,93	5,95	50,30	10,15
V	36,05	29,90	20,88	18,37

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	Inc. %**	Δ % 24-23	% equivalente***	DDD/1000 ab die	Costo medio DDD
A02BC02	Pantoprazolo	10,0	3,8	-3,3	61,4	40,4	0,4
C10AA05	Atorvastatina	6,6	2,5	-1,7	45,7	43,8	0,3
A11CC05	Colecalciferolo	5,0	1,9	-8,2	32,2	88,5	0,1
C10BA06	Ezetimibe/ rosuvastatina	4,9	1,9	64,4	8,0	21,2	0,4
C07AB07	Bisoprololo	4,8	1,8	2,8	32,9	15,0	0,5
C09CA08	Olmesartan	4,2	1,6	9,1	33,2	23,6	0,3
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	4,1	1,6	2,2	23,4	5,1	1,4
A02BC03	Lansoprazolo	3,9	1,5	-12,6	79,7	15,6	0,4
C10AX09	Ezetimibe	3,5	1,3	13,9	58,8	8,0	0,7
A02BC05	Esomeprazolo	3,2	1,2	-2,6	29,2	14,7	0,4
C09DB02	Olmesartan/ amlodipina	3,2	1,2	11,0	22,4	13,6	0,4
L02BG04	Letrozolo	3,2	1,2	3,8	75,7	2,4	2,2
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	3,0	1,1	13,2	5,7	3,9	1,3
N03AX14	Levetiracetam	2,9	1,1	-0,7	57,8	2,5	2,0
C10AX06	Omega 3	2,8	1,1	2,8	52,7	2,2	2,2
N02BF02	Pregabalin	2,5	1,0	7,9	46,5	2,9	1,5
C09DA08	Olmesartan/ idroclorotiazide	2,4	0,9	4,9	23,0	12,4	0,3
C07AB12	Nebivololo	2,3	0,9	2,6	33,3	15,8	0,3
G04CA02	Tamsulosina	2,2	0,8	3,8	33,0	13,7	0,3
C08CA01	Amlodipina	2,1	0,8	2,6	41,4	23,8	0,2
-	Primi 20	76,9	29,0	3,6	41,3	369,0	0,4
-	Totale	188,6	71,0	3,8	35,5	868,8	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	4,3	2,6	-13,0	100	0,8	100	-13,8	9,2	1,0
Biosimilare adalimumab	0,6	0,4	-55,1	14,1	0,3	41,7	-32,8	3,1	-33,1
Biosimilare etanercept	1,2	0,7	42,6	27,0	0,2	30,4	20,6	8,2	18,3
Originator adalimumab	0,4	0,2	-36,7	8,3	0,0	4,8	-18,9	15,9	-21,9
Originator etanercept	0,7	0,4	-5,3	15,1	0,0	5,9	-7,6	23,8	2,5
Altri antitnfalfa	1,5	0,9	-0,1	35,5	0,1	17,3	4,6	19,0	-4,5
Bevacizumab	0,7	0,4	-47,9	100	0,1	100	3,8	8,9	-49,8
Biosimilare	0,7	0,4	-47,9	100	0,1	100	3,8	8,9	-49,8
Eculizumab	3,0	1,8	-21,5	100	0,0	100	-10,0	627,6	-12,8
Biosimilare eculizumab	0,4	0,3	-	14,3	0,0	25,2	-	355,3	-
Originator eculizumab	2,5	1,6	-32,7	85,7	0,0	74,8	-32,7	719,3	0,0
Eparine a basso peso molecolare	6,2	3,8	6,6	100	11,6	100	15,7	0,9	-7,9
Biosimilare	5,4	3,3	5,9	86,5	10,7	92,0	16,1	0,8	-8,8
Fondaparinux	0,6	0,4	28,0	10,3	0,7	6,0	31,5	1,5	-2,7
Originator	0,0	0,0	-74,2	0,0	0,0	0,0	-67,1	1,0	-21,6
Altre eparine a basso peso molecolare	0,2	0,1	-21,5	3,2	0,2	2,0	-23,3	1,4	2,3
Epoetine	4,1	2,5	-27,5	100	5,4	100	-3,0	1,3	-25,3
Biosimilare	2,9	1,8	-34,1	70,7	5,0	92,7	-2,8	1,0	-32,1
Originator	0,1	0,1	-23,8	2,6	0,1	1,1	-10,9	3,0	-14,4
Altre epoetine	1,1	0,7	-2,3	26,7	0,3	6,3	-4,6	5,4	2,4
Fattori della crescita	0,3	0,2	-29,0	100	0,1	100	-4,2	4,9	-25,9
Biosimilare filgrastim	0,2	0,1	-10,1	68,3	0,1	65,8	-4,1	5,1	-6,3
Biosimilare pegfilgrastim	0,1	0,0	-54,9	18,7	0,0	32,1	-3,3	2,9	-53,4
Originator filgrastim	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Originator pegfilgrastim	0,0	0,0	5,9	13,1	0,0	2,1	5,9	31,3	0,0
Altri fattori della crescita	-	-	-100	-	-	-	-100	-	-100
Follitropine	0,9	0,5	-6,2	100	0,1	100	-21,4	29,8	19,4
Biosimilare	0,2	0,1	-19,0	18,2	0,0	40,2	-6,9	13,5	-12,9
Originator	0,1	0,0	-48,1	6,7	0,0	12,0	-47,1	16,5	-1,9
Altra follitropina	0,7	0,4	5,4	75,1	0,0	47,7	-22,1	46,8	35,3
Infliximab	0,7	0,4	36,9	100	0,3	100	22,7	4,4	11,6
Biosimilare infliximab ev	0,2	0,1	6,1	31,0	0,2	59,3	6,1	2,3	-0,0
Biosimilare infliximab sc	0,5	0,3	61,5	66,9	0,1	39,8	61,7	7,3	-0,1
Originator infliximab ev	0,0	0,0	-11,9	2,1	0,0	0,8	-11,9	10,8	-0,0
Insuline fast acting	0,2	0,1	24,5	100	0,6	100	2,1	0,6	21,9
Biosimilare insulina aspart	0,0	0,0	52.607,6	6,2	0,0	5,2	>100	0,7	-1,7
Biosimilare insulina lispro	0,0	0,0	36,7	3,9	0,0	3,3	36,9	0,7	-0,1

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	0,1	0,0	-6,8	31,0	0,2	26,0	-8,8	0,7	2,1
Originator insulina lispro	0,0	0,0	21,9	10,6	0,1	15,8	-6,6	0,4	30,6
Altre insuline fast acting	0,1	0,1	36,1	48,3	0,3	49,7	-0,9	0,5	37,3
Insuline long acting	2,6	1,6	-1,4	100	4,6	100	-2,1	0,9	0,7
Biosimilare	0,0	0,0	-13,1	1,5	0,1	1,5	-18,2	0,9	6,2
Originator	0,6	0,3	-12,2	21,8	1,1	23,1	-14,8	0,9	3,0
Altra insulina glargine	1,1	0,7	7,2	43,9	2,2	47,0	7,3	0,9	-0,0
Altre insuline long acting	0,8	0,5	-3,4	32,8	1,3	28,4	-3,4	1,1	-0,1
Rituximab	1,1	0,7	-32,0	100	0,6	100	0,0	2,9	-32,0
Biosimilare ev	0,4	0,3	-49,0	39,1	0,5	75,3	5,1	1,5	-51,4
Originator ev	0,0	0,0	-79,9	0,3	0,0	0,1	-79,9	14,5	0,0
Originator sc	0,7	0,4	-11,9	60,6	0,2	24,6	-11,9	7,2	-0,0
Somatropine	1,7	1,0	-3,2	100	0,2	100	-4,6	12,3	1,5
Biosimilare	0,7	0,4	61,9	40,9	0,1	56,4	46,4	8,9	10,6
Originator	0,3	0,2	38,1	20,4	0,0	15,4	28,4	16,2	7,6
Altra somatropina	0,7	0,4	-38,8	38,7	0,1	28,1	-48,1	16,9	17,9
Teriparatide	0,0	0,0	15,4	100	0,0	100	39,7	5,8	-17,3
Biosimilare	0,0	0,0	22,0	100	0,0	100	46,8	5,8	-16,9
Originator	-	-	-100	-	-	-	-100	-	-100
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trastuzumab	0,6	0,4	-32,3	100	0,1	100	-0,2	7,3	-32,2
Biosimilare ev	0,4	0,3	-33,6	68,6	0,1	90,1	1,4	5,6	-34,5
Originator sc	0,2	0,1	-29,4	31,4	0,0	9,9	-12,6	23,2	-19,2
Totale	26,4	16,1	-13,5	100	24,7	100	5,2	1,8	-17,8
Originator	5,7	3,5	-23,6	21,4	1,7	6,9	-13,0	5,6	-12,1
Biosimilare	13,9	8,5	-13,2	52,6	17,7	71,6	8,3	1,3	-19,9
Altro	6,9	4,2	-4,0	26,0	5,3	21,5	2,2	2,2	-6,1

FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA

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

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot.	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Totale regionale	178,1	88,6	4,5	49,7	23,7	-3,7	13,3	65,9	6,3	37,0	590,9	365,0	0,7	61,8	148,1	-1,3	25,1	77,8	5,2
Nota 1	0,0	0,0	-1,8	45,9	0,0	7,7	44,8	0,0	37,0	9,3	0,0	0,0	-1,8	42,0	0,0	7,7	41,1	0,0	36,0
Misoprostolo	0,0	0,0	-1,8	45,9	0,0	7,7	44,8	0,0	37,0	9,3	0,0	0,0	-1,8	42,0	0,0	7,7	41,1	0,0	36,0
Nota 1+48	23,9	19,2	-5,2	80,4	4,5	0,6	18,8	0,2	>100	0,7	106,5	81,2	-4,6	76,2	18,9	2,0	17,7	6,5	11,7
Pantoprazolo	12,4	10,0	-2,9	80,6	2,3	6,9	18,6	0,1	>100	0,8	54,2	40,4	-2,3	74,5	9,3	8,9	17,1	4,5	15,8
Lansoprazolo	4,8	3,9	-12,2	80,8	0,9	-8,6	18,0	0,1	-1,0	1,2	20,5	15,6	-11,8	76,0	3,4	-7,5	16,6	1,5	2,9
Esomeprazolo	4,0	3,3	-2,1	81,0	0,8	-0,4	18,7	0,0	-11,7	0,3	18,1	14,7	-2,2	81,2	3,3	-0,2	18,4	0,1	10,7
Omeprazolo	2,7	2,1	-6,4	78,3	0,6	-6,1	21,5	0,0	-33,2	0,3	13,7	10,5	-4,8	76,4	2,9	-3,5	21,1	0,3	1,6
Nota 100	26,7	2,6	>100	9,7	0,9	49,6	3,4	23,2	11,7	86,9	26,3	2,5	>100	9,4	0,6	78,3	2,1	23,2	5,9
Semaglutide	6,6	0,0	>100	0,3	0,4	71,6	6,1	6,2	49,9	93,6	3,8	0,0	>100	0,1	0,1	71,0	2,4	3,7	53,7
Dulaglutide	4,5	0,0	>100	0,4	0,1	-4,0	2,3	4,4	3,0	97,3	4,0	0,0	>100	0,1	0,0	6,1	1,0	4,0	10,8
Dapagliflozin	3,1	0,0	-26,9	0,0	0,1	-21,0	2,2	3,0	18,9	97,8	4,6	0,0	-16,3	0,0	0,0	-23,3	1,1	4,5	28,5
Empagliflozin	2,5	0,0	>100	0,1	0,0	-13,7	1,5	2,5	59,7	98,4	3,1	0,0	>100	0,1	0,0	-7,3	0,9	3,0	55,1
Insulina degludec/ liraglutide	2,2	0,0	0,5	0,0	0,0	-	0,0	2,2	9,1	99,9	1,1	0,0	0,5	0,0	0,0	-	0,0	1,1	7,5
Linagliptin	2,1	1,5	-	70,3	0,1	>100	2,8	0,6	-60,6	27,0	2,0	1,1	-	54,8	0,0	>100	2,2	0,9	-59,9
Linagliptin/ empagliflozin	1,0	0,0	-	0,1	0,0	-37,2	0,8	1,0	20,9	99,1	1,2	0,0	-	0,0	0,0	-37,2	0,3	1,2	20,3
Dapagliflozin/ metformina	0,8	0,0	>100	0,1	0,0	-6,2	2,2	0,8	11,1	97,7	1,1	0,0	>100	0,1	0,0	-6,2	1,3	1,1	11,7
Empagliflozin/ metformina	0,8	0,0	>100	0,1	0,0	-39,6	1,1	0,8	18,0	98,8	1,1	0,0	>100	0,0	0,0	-39,6	0,5	1,1	18,2
Canagliflozin	0,6	0,0	-8,4	0,6	0,0	>100	4,0	0,5	>100	95,4	0,8	0,0	32,5	0,3	0,0	>100	1,6	0,7	>100
Sitagliptin	0,4	0,3	>100	64,5	0,1	>100	13,5	0,1	-68,0	22,0	1,0	0,5	>100	49,0	0,1	>100	9,9	0,4	-60,2
Exenatide	0,4	0,0	>100	1,1	0,0	>100	1,6	0,4	-1,7	97,3	0,3	0,0	>100	0,5	0,0	98,4	0,7	0,3	-1,5
Alogliptin/ pioglitazone	0,3	0,2	>100	71,5	0,0	>100	3,9	0,1	-66,3	24,6	0,3	0,2	>100	56,1	0,0	>100	3,0	0,1	-65,8
Sitagliptin/ metformina	0,3	0,2	>100	61,3	0,0	>100	18,2	0,1	-82,3	20,5	0,5	0,3	>100	47,5	0,1	>100	14,2	0,2	-72,6
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,2	0,0	-	1,6	0,0	-	0,7	0,2	-15,8	97,7	0,2	0,0	-	0,6	0,0	-	0,2	0,2	-15,8
Alogliptin/ metformina	0,2	0,1	>100	69,5	0,0	-	5,3	0,0	-67,4	25,2	0,2	0,1	>100	54,3	0,0	-	4,2	0,1	-66,8
Linagliptin/ metformina	0,2	0,1	-	67,3	0,0	>100	6,5	0,0	-64,2	26,2	0,2	0,1	-	53,1	0,0	>100	5,1	0,1	-64,1
Alogliptin	0,1	0,1	>100	63,5	0,0	>100	7,3	0,0	-63,2	29,2	0,1	0,1	>100	47,5	0,0	>100	5,4	0,1	-62,9
Insulina glargine/ lixisenatide	0,1	-	-100	-	0,0	-82,3	0,4	0,1	8,1	99,6	0,1	-	-100	-	0,0	-82,3	0,2	0,1	8,3
Vildagliptin/ metformina	0,1	0,1	-	52,1	0,0	>100	18,3	0,0	-79,2	29,6	0,2	0,1	-	48,9	0,0	>100	14,7	0,1	-69,2
Ertugliflozin	0,1	0,0	50,7	0,2	0,0	-56,3	0,6	0,1	-8,0	99,2	0,1	0,0	50,7	0,2	0,0	-46,9	0,6	0,1	1,0
Canagliflozin/ metformina	0,1	0,0	>100	36,8	0,0	55,8	5,1	0,0	-48,8	58,1	0,1	0,0	>100	20,6	0,0	24,8	2,7	0,1	-43,4
Vildagliptin	0,0	0,0	>100	44,9	0,0	>100	22,0	0,0	-76,0	33,1	0,1	0,0	>100	39,6	0,0	>100	16,6	0,0	-62,6
Saxagliptin	0,0	0,0	>100	61,4	0,0	40,0	9,3	0,0	-70,4	29,3	0,0	0,0	>100	50,8	0,0	32,4	7,4	0,0	-69,7
Sitagliptin/ ertugliflozin	0,0	0,0	-69,9	1,2	0,0	-49,8	1,2	0,0	>100	97,7	0,0	0,0	-69,9	0,4	0,0	-49,8	0,4	0,0	>100
Ertugliflozin/ metformina	0,0	0,0	33,9	0,8	0,0	-42,6	0,8	0,0	7,0	98,3	0,0	0,0	33,9	0,5	0,0	-42,6	0,5	0,0	6,2
Liraglutide	0,0	0,0	-	20,2	0,0	-91,1	8,6	0,0	-94,2	71,2	0,0	0,0	-	9,2	0,0	-91,1	3,9	0,0	-94,2
Saxagliptin/ metformina	0,0	0,0	>100	60,9	0,0	-	7,2	0,0	-75,9	32,0	0,0	0,0	>100	49,7	0,0	-	5,8	0,0	-75,8
Lixisenatide	0,0	0,0	-74,9	11,8	0,0	-88,8	11,8	0,0	-69,1	76,4	0,0	0,0	-71,3	7,1	0,0	-88,2	7,1	0,0	-65,6

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)											
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23			
Nota 13	27,9	25,4	9,0	91,2	2,4	-9,7	8,5	0,1	43,1	0,2	123,2	110,1	8,1	89,4	9,8	-4,1	7,9	3,3	1,2			
Atorvastatina	7,2	6,6	-1,1	92,3	0,5	-15,8	7,7	0,0	55,1	0,0	49,4	44,0	-2,6	89,0	3,5	-11,0	7,1	1,9	-7,2			
Ezetimibe/ rosuvastatina	5,1	4,9	28,0	95,6	0,2	-9,1	4,4	0,0	49,4	0,0	22,5	21,2	32,6	94,4	1,1	-4,7	4,8	0,2	28,8			
Ezetimibe	3,8	3,5	11,3	92,8	0,2	35,6	6,6	0,0	23,4	0,6	9,2	8,1	11,6	88,8	0,6	37,8	6,5	0,4	15,3			
Omega 3	3,3	2,8	2,7	84,6	0,5	-23,7	14,9	0,0	>100	0,5	2,6	2,2	6,0	83,1	0,4	-21,3	14,5	0,1	-22,4			
Rosuvastatina	2,3	2,0	5,4	87,2	0,3	13,9	12,3	0,0	-8,2	0,5	15,4	13,1	5,5	85,2	1,8	17,4	11,7	0,5	26,6			
Ezetimibe/ simvastatina	2,1	2,0	-0,9	95,5	0,1	-13,5	4,3	0,0	2,0	0,3	5,4	5,1	-0,7	94,4	0,2	-12,4	4,4	0,1	23,6			
Ezetimibe/ atorvastatina	1,6	1,4	>100	90,7	0,1	80,6	9,3	0,0	>100	0,0	6,7	6,1	>100	90,5	0,6	83,5	9,5	0,0	>100			
Simvastatina	1,2	1,0	-9,8	85,4	0,2	-24,0	14,3	0,0	43,5	0,4	6,3	5,4	-9,7	84,5	0,8	-22,5	13,1	0,2	-5,5			
Lovastatina	0,4	0,4	-3,5	92,6	0,0	-44,9	7,4	0,0	>100	0,1	1,2	1,1	-2,3	91,8	0,1	-40,9	8,2	0,0	>100			
Fenofibrato	0,4	0,3	-2,0	87,0	0,0	-33,0	12,6	0,0	-34,6	0,4	1,8	1,5	-1,9	86,9	0,2	-33,1	12,4	0,0	-34,0			
Pravastatina	0,2	0,2	-8,0	86,2	0,0	-25,7	13,6	0,0	97,9	0,2	1,4	1,2	-1,5	84,9	0,2	-20,2	14,6	0,0	>100			
Rosuvastatina/ acido acetilsalicilico	0,1	0,1	56,1	93,0	0,0	-34,4	7,0	0,0	-3,6	0,1	0,6	0,5	57,8	92,5	0,0	-32,0	7,4	0,0	-17,8			
Colestiramina	0,1	0,0	-13,1	42,5	0,0	-12,2	54,9	0,0	-9,4	2,6	0,1	0,0	-13,1	41,4	0,0	-12,2	53,5	0,0	-9,7			
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	1,2	95,0	0,0	-9,1	5,0	-	-	-	0,2	0,2	1,3	95,1	0,0	-10,1	4,9	-	-			
Fluvastatina	0,0	0,0	-9,6	92,4	0,0	-4,4	7,5	0,0	32,9	0,1	0,3	0,3	-9,5	92,4	0,0	-4,4	7,5	0,0	33,9			
Gemfibrozil	0,0	0,0	-3,3	78,0	0,0	-20,5	21,8	0,0	-41,8	0,2	0,1	0,1	-2,1	78,9	0,0	-21,0	20,7	0,0	-40,9			
Bezafibrato	0,0	0,0	3,0	83,7	0,0	-14,8	16,3	-	-	-	0,0	0,0	3,0	83,7	0,0	-14,8	16,3	-	-			
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	7,7	63,8	0,0	>100	36,2	-	-	-	0,0	0,0	9,5	63,5	0,0	>100	36,5	-	-			
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	>100	60,0	0,0	-86,9	40,0	-	-	-	0,0	0,0	>100	63,8	0,0	-87,1	36,2	-	-			
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	>100	79,5	0,0	19,6	20,5	-	-	-	0,0	0,0	>100	78,9	0,0	33,9	21,1	-	-			
Nota 15	0,3	0,0	-14,0	13,4	0,0	-37,6	6,4	0,2	-33,0	80,2	0,0	0,0	-16,7	6,8	0,0	-42,5	3,2	0,0	-33,6			
Albumina umana	0,3	0,0	-14,0	13,4	0,0	-37,6	6,4	0,2	-33,0	80,2	0,0	0,0	-16,7	6,8	0,0	-42,5	3,2	0,0	-33,6			
Nota 2	2,3	1,8	4,5	78,3	0,4	-11,1	18,8	0,1	43,1	2,8	4,4	3,3	6,2	75,8	0,8	-8,3	17,5	0,3	9,9			
Acido ursodesossicolico	2,2	1,7	4,6	78,4	0,4	-9,9	18,8	0,1	42,8	2,8	4,3	3,2	6,3	75,9	0,7	-7,0	17,5	0,3	9,1			
Acido tauro- ursodesossicolico	0,1	0,0	2,4	75,7	0,0	-38,9	20,2	0,0	50,6	4,1	0,1	0,1	2,4	72,8	0,0	-38,9	19,4	0,0	50,2			
Nota 28	0,1	0,1	16,4	87,4	0,0	48,9	8,9	0,0	-9,1	3,7	0,1	0,1	17,2	76,9	0,0	71,9	6,4	0,0	3,8			
Megestrolone	0,1	0,1	17,5	89,0	0,0	75,8	7,2	0,0	-8,9	3,9	0,1	0,1	17,5	76,9	0,0	75,8	6,2	0,0	3,8			
Medrossi- progesterone	0,0	0,0	-18,5	48,5	0,0	-2,1	51,5	-	-100	-	0,0	0,0	-18,6	67,2	0,0	16,1	32,8	-	-100			
Nota 31	0,5	0,0	-0,5	4,2	0,5	-7,1	94,8	0,0	28,4	0,9	1,1	0,0	-3,3	3,5	1,0	-9,3	94,3	0,0	11,3			
Levodropropizina	0,3	0,0	-10,5	2,4	0,3	-12,0	96,5	0,0	38,1	1,1	0,9	0,0	-10,5	2,4	0,8	-12,0	95,3	0,0	12,7			
Diidrocodeina rodanato	0,2	0,0	5,7	8,0	0,1	5,6	91,5	0,0	-0,5	0,6	0,2	0,0	5,0	8,0	0,2	3,8	90,7	0,0	1,9			
Diidrocodeina/ acido benzoico	0,0	0,0	31,6	10,2	0,0	11,4	89,8	-	-100	-	0,0	0,0	31,6	10,2	0,0	11,4	89,8	-	-100			
Nota 36	0,1	0,0	>100	34,5	0,0	-2,2	32,1	0,0	>100	33,4	0,2	0,0	>100	27,9	0,1	-11,4	32,2	0,1	>100			
Testosterone	0,1	0,0	>100	34,5	0,0	-2,2	32,1	0,0	>100	33,4	0,2	0,0	>100	27,9	0,1	-11,4	32,2	0,1	>100			
Nota 39	1,9	0,0	48,3	0,8	0,0	-30,4	1,1	1,8	4,3	98,1	0,2	0,0	81,0	0,5	0,0	-26,2	0,7	0,2	-2,8			
Somatropina	1,7	0,0	48,3	0,9	0,0	-30,4	1,2	1,7	-3,2	97,9	0,2	0,0	81,0	0,5	0,0	-26,2	0,7	0,2	-4,6			

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.		Tot		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23		
Nota 4	6,1	5,1	4,4	82,9	1,0	-1,4	15,8	0,1	52,7	1,3	10,0	7,9	3,4	78,6	1,1	-2,4	10,9	1,1	19,5					
Pregabalin	3,2	2,5	7,7	80,2	0,6	0,2	19,5	0,0	>100	0,3	3,9	2,9	8,2	73,0	0,6	2,2	14,4	0,5	8,4					
Duloxetina	1,9	1,7	-0,5	91,2	0,1	-15,2	7,2	0,0	29,8	1,6	5,1	4,4	0,3	85,9	0,4	-12,0	7,0	0,4	29,4					
Gabapentin	1,1	0,8	5,1	76,5	0,2	4,5	20,0	0,0	57,8	3,5	1,0	0,6	4,9	63,6	0,2	5,6	16,8	0,2	34,9					
Nota 41	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-					
Nota 42	0,0	0,0	-11,7	49,6	0,0	-30,1	38,7	0,0	31,0	11,7	0,0	0,0	-30,7	38,2	0,0	-46,7	25,2	0,0	29,3					
Acido clodronico	0,0	0,0	-15,9	38,6	0,0	-31,8	45,4	0,0	31,0	16,1	0,0	0,0	-49,1	20,4	0,0	-44,8	29,6	0,0	29,3					
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	-5,4	79,0	0,0	-18,4	21,0	-	-	-	0,0	0,0	-9,8	87,0	0,0	-56,3	13,0	-	-					
Nota 48	1,2	0,9	-8,7	76,6	0,3	-11,1	22,8	0,0	>100	0,7	4,1	3,1	-6,8	76,3	0,9	-9,0	22,2	0,1	12,4					
Rabeprazolo	1,0	0,8	-10,9	76,2	0,2	-8,3	23,3	0,0	>100	0,5	3,7	2,8	-8,5	76,1	0,8	-6,7	22,6	0,0	2,8					
Famotidina	0,1	0,1	10,7	78,8	0,0	-30,3	19,0	0,0	76,2	2,1	0,4	0,3	12,3	78,3	0,1	-29,3	18,6	0,0	79,5					
Nota 51	3,4	0,0	>100	0,5	0,0	-36,5	1,4	3,3	-3,2	98,1	2,1	0,0	71,5	0,2	0,0	-36,1	0,7	2,0	-7,4					
Leuprorelina	1,9	0,0	>100	0,7	0,0	-44,3	1,0	1,8	-1,9	98,3	1,2	0,0	>100	0,3	0,0	-42,3	0,5	1,1	-7,7					
Triptorelina	1,5	-	-100	-	0,0	-26,8	1,7	1,4	-7,1	98,3	0,9	-	-100	-	0,0	-26,8	0,8	0,9	-9,7					
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,0	-	-	-	0,0	-50,9	7,8	0,0	>100	92,2	0,0	-	-	-	0,0	-50,9	3,8	0,0	>100					
Goserelin	0,0	0,0	-65,1	11,2	0,0	-79,9	1,4	0,0	-14,7	87,4	0,0	0,0	-65,1	6,0	0,0	-79,9	0,7	0,0	-14,6					
Ulipristal	0,0	0,0	>100	37,4	0,0	-	22,5	0,0	33,9	40,1	0,0	0,0	>100	25,0	0,0	-	15,0	0,0	33,9					
Nota 55	0,5	0,2	10,8	37,8	0,3	46,4	52,9	0,0	-3,5	9,3	0,0	0,0	-0,9	40,1	0,0	2,4	32,4	0,0	6,1					
Piperacillina/ tazobactam	0,3	0,1	19,3	32,1	0,2	45,8	57,2	0,0	-2,0	10,7	0,0	0,0	21,4	21,6	0,0	47,0	39,5	0,0	8,9					
Ampicillina/ sulbactam	0,1	0,0	>100	2,8	0,1	>100	96,8	0,0	-	0,4	0,0	0,0	28,1	3,5	0,0	-31,8	94,8	0,0	-					
Ceftazidima	0,1	0,0	8,4	73,0	0,0	-15,6	20,9	0,0	-52,5	6,1	0,0	0,0	4,8	62,7	0,0	-21,1	17,6	0,0	-41,4					
Cefepime	0,0	0,0	17,9	62,8	0,0	>100	15,2	0,0	24,8	22,0	0,0	0,0	17,9	50,0	0,0	>100	12,1	0,0	23,9					
Amikacina	0,0	0,0	-15,4	84,1	0,0	-46,9	15,5	0,0	-	0,4	0,0	0,0	-19,0	84,0	0,0	-50,2	15,3	0,0	-					
Tobramicina	0,0	0,0	2,5	46,3	0,0	-16,0	30,9	0,0	95,4	22,8	0,0	0,0	6,0	34,5	0,0	-6,1	22,9	0,0	>100					
Netilmicina	0,0	0,0	-7,4	52,6	0,0	-31,7	47,4	-	-100	-	0,0	0,0	-7,9	52,7	0,0	-31,5	47,3	-	-100					
Piperacillina	0,0	0,0	-92,0	26,3	-	-100	-	0,0	>100	73,7	0,0	0,0	-91,9	15,2	-	-100	-	0,0	>100					
Nota 56	0,1	0,0	18,4	35,4	0,0	36,0	18,6	0,0	12,5	46,0	0,0	0,0	>100	6,9	0,0	-13,6	14,4	0,0	>100					
Teicoplanina	0,0	0,0	9,2	51,2	0,0	>100	13,3	0,0	-44,0	35,5	0,0	0,0	7,9	13,8	0,0	>100	3,3	0,0	-22,2					
Rifabutina	0,0	0,0	>100	8,6	0,0	-16,9	27,7	0,0	>100	63,7	0,0	0,0	>100	5,3	0,0	-16,9	16,9	0,0	>100					
Nota 65	4,8	-	-	-	-	-100	-	4,8	-17,8	100	0,4	-	-	-	-	-100	-	0,4	-8,2					
Nota 66	8,9	2,7	-1,6	30,8	6,1	-3,5	68,7	0,0	-8,9	0,6	41,3	11,6	-2,0	28,0	29,1	-3,3	70,5	0,6	4,9					
Ibuprofene	3,0	0,4	-5,1	14,7	2,5	-3,7	84,4	0,0	-12,9	0,9	12,2	1,9	-3,1	15,3	10,0	-3,3	81,6	0,4	12,1					
Ketoprofene	1,7	0,1	-13,3	6,0	1,6	-0,0	93,9	0,0	4,8	0,1	10,9	0,7	-13,2	6,2	10,2	-0,3	93,4	0,0	3,5					
Diclofenac	1,6	0,7	7,6	45,6	0,9	3,3	53,6	0,0	-12,1	0,8	7,3	3,2	6,6	43,9	4,0	1,8	54,5	0,1	-12,1					
Etoricoxib	1,3	0,9	-2,2	67,4	0,4	-7,6	32,4	0,0	43,5	0,2	4,7	3,1	-1,6	66,5	1,5	-5,6	33,0	0,0	45,5					
Nimesulide	0,3	0,1	-9,4	47,0	0,2	-21,0	52,5	0,0	-25,0	0,5	2,1	1,0	-10,2	48,4	1,1	-21,2	50,0	0,0	-10,6					
Naproxene	0,2	0,1	-5,7	21,9	0,2	-9,1	78,1	0,0	>100	0,0	1,4	0,3	-6,0	22,7	1,1	-9,5	77,2	0,0	>100					
Dexibuprofene	0,2	0,1	-1,8	39,9	0,1	-10,3	60,1	0,0	-49,8	0,0	0,6	0,2	-1,8	39,3	0,4	-7,9	60,7	0,0	-49,8					
Celecoxib	0,1	0,1	10,7	74,0	0,0	-7,0	25,4	0,0	>100	0,6	0,5	0,4	9,9	74,0	0,1	-7,2	24,3	0,0	-20,6					
Aceclofenac	0,1	0,1	-11,1	54,9	0,0	-14,3	45,1	0,0	>100	0,0	0,4	0,2	-11,6	56,2	0,2	-14,7	43,8	0,0	0,5					
Meloxicam	0,1	0,0	-8,7	44,0	0,0	-5,1	55,9	0,0	-76,1	0,1	0,4	0,2	-10,5	49,7	0,2	-5,2	50,1	0,0	-77,1					
Piroxicam	0,1	0,0	-22,8	44,3	0,0	-29,0	55,7	0,0	-60,4	0,0	0,3	0,1	-22,6	43,2	0,2	-25,6	56,8	0,0	-24,7					
Flurbiprofene	0,0	0,0	-5,9	14,6	0,0	-19,4	85,4	-	-	-	0,1	0,0	-7,7	16,2	0,1	-19,4	83,8	-	-					
Codeina/ ibuprofene	0,0	0,0	-11,6	93,5	0,0	-72,7	6,5	-	-	-	0,1	0,1	-11,6	93,5	0,0	-72,7	6,5	-	-					
Indometacina	0,0	0,0	-12,8	35,6	0,0	-15,2	62,4	0,0	45,1	2,0	0,2	0,1	-12,9	35,2	0,1	-15,3	61,0	0,0	48,3					

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			
Diclofenac/misoprostolo	0,0	0,0	8,9	90,5	0,0	-7,1	9,2	0,0	-	0,3	0,1	0,1	9,5	91,0	0,0	-9,7	8,6	0,0	-			
Nabumetone	0,0	0,0	-39,7	83,5	0,0	34,5	16,5	-	-100	-	0,0	0,0	-39,7	83,5	0,0	34,5	16,5	-	-100			
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-11,6	37,4	0,0	12,5	62,6	-	-	-	0,0	0,0	-11,6	37,4	0,0	12,5	62,6	-	-			
Tenoxicam	0,0	0,0	-39,7	34,6	0,0	-39,0	65,4	-	-	-	0,0	0,0	-39,7	34,6	0,0	-39,0	65,4	-	-			
Nota 74	1,1	0,0	-21,3	1,7	0,2	-31,9	18,3	0,9	-6,9	79,9	0,1	0,0	-22,0	1,5	0,0	-21,8	9,9	0,1	-21,8			
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,3	-	-	-	0,0	-50,2	8,5	0,3	1,6	91,5	0,0	-	-	-	0,0	-63,8	7,1	0,0	-12,5			
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,3	0,0	0,2	4,8	0,1	14,5	18,3	0,2	-29,6	76,9	0,0	0,0	4,0	2,3	0,0	17,4	8,7	0,0	-20,8			
Follitropina delta	0,2	0,0	-	1,0	0,1	-44,3	42,4	0,1	>100	56,5	0,0	0,0	-	0,6	0,0	-44,3	25,2	0,0	>100			
Follitropina beta	0,1	0,0	-24,7	1,3	0,0	22,0	4,8	0,1	-7,0	93,9	0,0	0,0	-24,7	0,9	0,0	22,0	3,3	0,0	-7,0			
Menotropina	0,1	0,0	-83,5	0,6	0,0	-49,0	12,3	0,1	-25,9	87,2	0,0	0,0	-83,5	0,3	0,0	-49,0	6,8	0,0	-35,8			
Corifollitropina alfa	0,0	-	-100	-	0,0	>100	26,5	0,0	14,9	73,5	0,0	-	-100	-	0,0	>100	17,0	0,0	14,9			
Urofollitropina	0,0	0,0	-79,9	0,9	0,0	-21,2	55,5	0,0	-43,1	43,6	0,0	0,0	-79,9	0,7	0,0	-21,2	41,0	0,0	-43,1			
Lutropina alfa	0,0	0,0	0,5	11,6	0,0	94,6	17,9	0,0	-11,8	70,5	0,0	0,0	0,5	6,2	0,0	94,6	9,6	0,0	-11,9			
Coriogonadotropina alfa	0,0	-	-100	-	0,0	-88,4	32,7	0,0	-86,9	67,3	0,0	-	-100	-	0,0	-88,4	21,6	0,0	-86,9			
Nota 75	0,4	0,1	7,5	15,8	0,3	3,0	73,9	0,0	-11,5	10,3	0,4	0,0	-15,6	1,1	0,1	3,9	31,5	0,3	-6,9			
Tadalafil	0,2	0,0	-70,5	0,5	0,1	20,2	85,4	0,0	-11,8	14,1	0,3	0,0	-71,3	0,1	0,1	22,9	18,5	0,3	-7,0			
Alprostadil	0,1	0,1	11,9	74,7	0,0	-22,5	22,3	0,0	-38,3	3,0	0,0	0,0	11,9	72,6	0,0	-22,5	21,6	0,0	-38,4			
Sildenafil	0,1	-	-100	-	0,1	0,3	98,7	0,0	-26,6	1,3	0,0	-	-100	-	0,0	0,3	91,3	0,0	70,8			
Avanafil	0,1	-	-100	-	0,1	-2,6	76,5	0,0	-1,5	23,5	0,0	-	-100	-	0,0	-1,4	66,8	0,0	-2,0			
Vardenafil	0,0	-	-	-	0,0	-21,9	98,1	0,0	-45,9	1,9	0,0	-	-	-	0,0	-21,9	94,5	0,0	-52,2			
Nota 79	7,2	3,6	5,4	50,3	0,3	-20,2	4,0	3,3	23,0	45,7	14,6	8,8	6,1	60,7	0,9	-20,6	5,9	4,9	17,8			
Denosumab	3,0	-	-100	-	0,0	-3,0	0,6	2,9	17,2	99,4	4,7	-	-100	-	0,0	2,1	0,4	4,7	18,2			
Acido alendronico	1,4	1,2	9,3	92,1	0,1	-22,1	7,5	0,0	-40,3	0,5	4,7	4,3	12,3	90,6	0,4	-16,9	7,9	0,1	-28,8			
Teriparatide	1,1	1,0	8,8	95,4	0,0	52,6	2,7	0,0	15,4	1,8	0,2	0,2	8,9	94,3	0,0	39,2	2,5	0,0	39,7			
Acido alendronico/colecalciferolo	0,7	0,6	2,9	90,9	0,1	-26,7	8,9	0,0	-1,0	0,2	2,0	1,9	3,9	90,6	0,2	-22,8	9,1	0,0	17,5			
Acido risedronico	0,6	0,6	-1,6	91,3	0,0	-31,4	8,2	0,0	37,5	0,5	2,2	2,0	-0,6	89,8	0,2	-28,3	8,3	0,0	62,4			
Acido ibandronico	0,2	0,2	-6,0	88,3	0,0	-26,4	11,5	0,0	-15,3	0,2	0,6	0,5	-6,1	87,7	0,1	-19,8	12,0	0,0	14,8			
Raloxifene	0,0	0,0	6,6	67,1	0,0	-14,7	32,9	-	-	-	0,0	0,0	6,4	67,4	0,0	-15,0	32,6	-	-			
Bazedoxifene	0,0	0,0	48,0	80,6	0,0	40,9	19,4	-	-	-	0,0	0,0	48,9	79,9	0,0	48,3	20,1	-	-			
Nota 8	0,1	0,0	-48,0	0,2	0,0	-21,6	86,8	0,0	-18,8	13,0	0,1	0,0	-49,8	0,1	0,1	-21,6	75,5	0,0	-12,8			
Levocarnitina	0,1	0,0	-48,0	0,2	0,0	-21,6	86,8	0,0	-18,8	13,0	0,1	0,0	-49,8	0,1	0,1	-21,6	75,5	0,0	-12,8			
Nota 82	0,9	0,8	-1,3	91,1	0,1	16,0	8,8	0,0	0,6	0,1	2,6	2,4	-0,1	90,8	0,2	22,9	8,2	0,0	-17,7			
Montelukast	0,9	0,8	-1,3	91,1	0,1	16,0	8,8	0,0	0,6	0,1	2,6	2,4	-0,1	90,8	0,2	22,9	8,2	0,0	-17,7			
Nota 83	0,0	0,0	20,5	47,9	0,0	-48,0	37,8	0,0	50,3	14,3	0,4	0,2	20,5	55,0	0,1	-47,5	33,4	0,0	7,9			
Carbomer	0,0	0,0	20,5	58,8	0,0	-47,5	35,3	0,0	-1,4	6,0	0,4	0,2	20,5	56,4	0,1	-47,5	33,8	0,0	-2,4			
Ciclosporina	0,0	-	-	-	0,0	-49,8	48,9	0,0	>100	51,1	0,0	-	-	-	0,0	-49,8	16,5	0,0	>100			
Nota 84	1,1	0,7	-0,6	65,0	0,2	-14,8	18,0	0,2	-13,0	17,0	0,6	0,2	2,2	36,5	0,1	-12,9	11,9	0,3	-3,4			
Aciclovir	0,4	0,3	4,8	65,1	0,1	-11,1	30,3	0,0	-52,5	4,5	0,2	0,1	6,2	62,5	0,1	-11,0	28,4	0,0	60,3			
Brivudina	0,3	0,3	-5,1	96,1	0,0	-41,2	3,7	0,0	-37,1	0,2	0,1	0,1	-4,0	96,1	0,0	-42,5	3,7	0,0	-37,8			
Valaciclovir	0,2	0,0	-7,3	9,8	0,0	-24,0	15,5	0,2	-3,2	74,8	0,3	0,0	-7,1	1,3	0,0	-24,0	2,2	0,3	-5,8			
Famciclovir	0,1	0,1	1,0	84,3	0,0	12,7	15,7	-	-	-	0,0	0,0	1,2	84,4	0,0	16,2	15,6	-	-			
Nota 85	0,8	0,0	-42,3	1,8	0,2	-5,9	24,1	0,6	-1,8	74,0	4,3	0,0	-70,1	0,4	0,5	-6,2	11,0	3,8	-11,9			
Rivastigmina	0,3	0,0	-13,7	1,9	0,0	-7,4	6,1	0,3	-2,9	92,0	0,7	0,0	22,6	0,7	0,0	-3,7	1,8	0,7	-7,7			
Memantina	0,3	0,0	>100	1,7	0,1	2,6	26,9	0,2	16,2	71,4	1,5	0,0	50,9	0,3	0,2	3,6	11,1	1,3	-6,5			
Donepezil	0,1	0,0	-86,7	1,3	0,1	-10,6	68,7	0,0	-35,1	29,9	2,0	0,0	-87,6	0,3	0,3	-11,1	14,8	1,7	-17,6			
Galantamina	0,1	0,0	-2,7	3,3	0,0	-19,9	3,1	0,1	-6,9	93,6	0,1	0,0	0,5	2,2	0,0	-29,1	1,4	0,1	-7,3			

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		
Nota 87	0,4	0,2	35,5	47,6	0,2	20,0	51,9	0,0	2,6	0,4	1,3	0,6	38,0	46,5	0,7	19,9	52,2	0,0	6,9					
Solifenacina	0,2	0,1	67,4	43,3	0,1	30,3	56,4	0,0	-14,4	0,3	1,0	0,4	59,3	43,8	0,5	26,4	55,8	0,0	-6,0					
Oxibutinina	0,1	0,1	7,6	58,3	0,0	5,6	41,2	0,0	3,5	0,5	0,3	0,2	7,6	56,5	0,1	5,6	40,0	0,0	7,4					
Tolterodina	0,0	0,0	13,0	38,8	0,0	-5,8	59,6	0,0	44,0	1,7	0,1	0,0	13,0	38,4	0,0	-5,8	58,9	0,0	44,0					
Nota 88	0,7	0,1	2,9	19,5	0,5	-2,0	80,3	0,0	-31,0	0,2	6,2	1,1	0,9	17,5	5,1	-2,0	82,2	0,0	-30,9					
Clobetasolo	0,3	0,1	4,6	22,2	0,3	0,2	77,5	0,0	-17,3	0,3	3,2	0,6	1,3	17,3	2,7	0,8	82,1	0,0	-18,4					
Metil-prednisolone	0,2	0,0	10,4	16,2	0,2	-8,1	83,8	0,0	-94,3	0,0	1,6	0,3	10,4	16,2	1,3	-8,1	83,8	0,0	-94,3					
Mometasone	0,1	0,0	-4,5	19,6	0,1	-3,3	80,4	0,0	>100	0,0	0,9	0,2	-4,6	20,0	0,8	-3,6	79,9	0,0	>100					
Betametasona	0,0	0,0	20,7	12,0	0,0	22,4	87,9	0,0	-	0,0	0,1	0,0	20,7	12,0	0,1	22,4	87,9	0,0	-					
Budesonide	0,0	0,0	-12,0	33,9	0,0	-4,6	66,1	-	-100	-	0,2	0,1	-12,0	33,9	0,1	-4,6	66,1	-	-100					
Fluticasone	0,0	0,0	-25,9	4,0	0,0	22,7	93,7	0,0	>100	2,3	0,1	0,0	-26,9	4,3	0,1	13,7	91,3	0,0	>100					
Diflucortolone	0,0	0,0	-40,0	19,5	0,0	4,3	80,5	-	-	-	0,0	0,0	-40,4	19,6	0,0	4,4	80,4	-	-					
Beclometasone	0,0	0,0	-16,9	3,5	0,0	-12,4	96,5	-	-	-	0,0	0,0	-16,9	3,5	0,0	-12,4	96,5	-	-					
Fluocinolone	0,0	0,0	-17,0	2,4	0,0	13,9	97,6	-	-	-	0,0	0,0	-17,0	2,4	0,0	13,9	97,6	-	-					
Desametasone	0,0	0,0	-56,9	1,6	0,0	-6,3	98,4	-	-	-	0,0	0,0	-56,9	1,6	0,0	-6,3	98,4	-	-					
Alcinonide	0,0	0,0	-56,9	3,1	0,0	-24,0	96,9	-	-	-	0,0	0,0	-56,9	3,1	0,0	-24,0	96,9	-	-					
Nota 89	3,4	1,6	1,6	49,2	1,7	-8,1	50,4	0,0	32,8	0,4	20,1	10,0	3,0	49,8	9,7	-7,4	48,1	0,4	1,0					
Cetirizina	1,2	0,4	5,6	31,6	0,8	-4,1	67,8	0,0	60,2	0,5	7,3	2,4	6,4	32,7	4,6	-3,2	63,4	0,3	2,3					
Ebastina	0,8	0,5	2,6	62,4	0,3	-12,1	37,4	0,0	32,5	0,2	4,4	2,8	3,1	63,4	1,6	-12,0	36,1	0,0	18,6					
Rupatadina	0,5	0,3	0,3	63,6	0,2	-18,2	36,2	0,0	5,9	0,2	2,6	1,7	2,9	65,0	0,9	-16,8	34,5	0,0	-32,7					
Desloratadina	0,4	0,2	1,1	52,0	0,2	2,3	47,8	0,0	-7,1	0,2	2,1	1,1	1,2	53,9	1,0	2,1	45,6	0,0	-5,4					
Levocetirizina	0,3	0,1	11,8	50,1	0,1	-0,6	49,7	0,0	3,6	0,1	1,6	0,8	11,8	51,5	0,8	-0,3	48,3	0,0	20,5					
Fexofenadina	0,1	0,1	6,7	67,9	0,0	-24,5	31,8	0,0	>100	0,3	1,0	0,7	6,1	68,9	0,3	-25,5	30,6	0,0	>100					
Loratadina	0,1	0,1	-4,9	43,9	0,1	-19,5	54,4	0,0	5,9	1,7	0,7	0,3	-4,3	41,7	0,3	-20,5	46,5	0,1	-0,6					
Oxatomide	0,0	0,0	-4,9	49,5	0,0	-18,2	50,0	0,0	-16,1	0,4	0,2	0,1	-4,9	49,6	0,1	-18,2	49,8	0,0	-20,5					
Ketotifene	0,0	0,0	-7,0	49,0	0,0	-10,9	50,8	0,0	-	0,2	0,2	0,1	-7,3	50,3	0,1	-10,6	49,5	0,0	-					
Mizolastina	0,0	0,0	-99,2	100	-	-100	-	-	-100	-	0,0	0,0	-99,2	100	-	-100	-	-	-100					
Nota 90	0,5	0,4	28,2	82,8	0,0	-10,4	2,0	0,1	27,3	15,1	0,3	0,2	40,6	77,4	0,0	-6,6	1,9	0,1	41,8					
Naldemedina	0,4	0,4	32,8	84,9	0,0	-30,2	1,6	0,1	64,6	13,5	0,3	0,2	46,0	79,5	0,0	-23,3	1,6	0,1	82,7					
Naloxegol	0,0	0,0	-9,6	64,1	0,0	>100	5,9	0,0	-33,9	30,1	0,0	0,0	-9,6	55,7	0,0	>100	5,1	0,0	-34,0					
Nota 91	1,1	1,1	6,2	94,9	0,0	-0,1	4,2	0,0	24,2	0,8	3,0	2,7	6,4	91,4	0,1	2,0	4,3	0,1	27,7					
Febuxostat	1,1	1,1	6,2	94,9	0,0	-0,1	4,2	0,0	24,2	0,8	3,0	2,7	6,4	91,4	0,1	2,0	4,3	0,1	27,7					
Nota 92	0,0	-	-	-	0,0	-55,2	60,8	0,0	-58,0	39,2	0,0	-	-	-	0,0	-55,2	47,2	0,0	-57,2					
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	-	-	-	0,0	-55,2	60,8	0,0	-58,0	39,2	0,0	-	-	-	0,0	-55,2	47,2	0,0	-57,2					
Nota 93	0,1	0,0	13,6	71,3	0,0	>100	7,1	0,0	-0,7	21,7	0,0	0,0	36,3	67,5	0,0	>100	5,8	0,0	16,2					
Midazolam	0,1	0,0	13,6	71,3	0,0	>100	7,1	0,0	-0,7	21,7	0,0	0,0	36,3	67,5	0,0	>100	5,8	0,0	16,2					
Nota 95	0,5	0,3	9,3	68,0	0,2	5,9	31,9	0,0	36,8	0,0	0,1	0,1	5,0	67,2	0,0	8,2	32,8	0,0	9,7					
Tirbanibulin	0,2	0,1	21,4	80,0	0,0	-5,0	20,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	18,8	80,0	0,0	-5,0	20,0	0,0	-					
Diclofenac	0,1	0,1	-2,0	71,7	0,0	-12,4	28,2	0,0	7,9	0,0	0,1	0,1	-1,5	71,6	0,0	-11,9	28,3	0,0	0,5					
Fluorouracile	0,1	0,1	-0,4	51,1	0,1	24,9	48,8	0,0	0,5	0,1	0,0	0,0	-0,4	51,1	0,0	24,9	48,8	0,0	0,5					
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,1	0,0	16,3	66,8	0,0	-5,1	33,2	-	-	-	0,0	0,0	16,3	66,8	0,0	-5,1	33,2	-	-					
Imiquimod	0,0	0,0	45,5	62,8	0,0	>100	37,2	-	-	-	0,0	0,0	45,5	62,8	0,0	>100	37,2	-	-					
Nota 96	8,2	5,4	-7,1	66,1	2,7	1,0	33,1	0,1	19,7	0,8	175,8	101,2	-5,0	57,6	67,5	0,9	38,4	7,1	8,1					
Colcalciferolo	7,6	5,0	-8,1	66,1	2,5	-0,3	33,1	0,1	18,6	0,8	172,3	98,8	-5,3	57,4	66,4	0,5	38,6	7,0	7,9					
Calcio/ colecalciferolo	0,5	0,4	9,3	68,9	0,2	28,0	30,0	0,0	31,6	1,1	3,5	2,4	11,1	67,7	1,1	34,3	30,4	0,1	27,3					
Calcifediolo	0,1	0,0	-5,3	51,4	0,0	1,0	48,4	0,0	75,0	0,2	0,0	0,0	-5,3	51,3	0,0	1,0	48,3	0,0	75,0					

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.			Tot			Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23		
Nota 97	21,0	0,2	-10,6	0,8	0,2	-45,3	1,0	20,6	5,2	98,2	23,1	1,4	-11,6	5,9	0,4	-30,2	1,8	21,3	4,7					
Apixaban	7,4	0,0	89,1	0,0	0,1	-48,8	0,9	7,4	6,9	99,1	7,4	0,0	94,9	0,0	0,0	-50,2	0,3	7,4	7,2					
Rivaroxaban	5,5	0,0	25,6	0,0	0,1	-35,1	1,1	5,5	0,6	98,9	6,2	0,0	25,6	0,0	0,0	-35,4	0,4	6,2	0,7					
Edoxaban	5,3	0,0	-13,9	0,0	0,0	-51,8	0,7	5,3	13,2	99,3	5,1	0,0	-26,9	0,0	0,0	-51,6	0,3	5,0	14,6					
Dabigatran	2,5	0,0	-	0,0	0,0	-68,1	0,6	2,5	-4,3	99,4	2,6	0,0	-	0,0	0,0	-68,7	0,2	2,6	-8,2					
Warfarin	0,2	0,2	-12,0	80,2	0,0	-25,8	16,8	0,0	77,9	3,1	1,7	1,3	-12,0	77,2	0,3	-25,8	16,1	0,1	0,0					
Acenocumarolo	0,0	0,0	-7,0	54,6	0,0	-16,8	43,5	0,0	-2,5	1,9	0,1	0,1	-5,5	54,9	0,1	-16,4	42,7	0,0	-13,2					
Nota 98	5,9	-	-	-	-	-	-	5,9	18,9	100	1,0	-	-	-	-	-	-	1,0	11,7					
Nota 99	16,3	15,7	-0,4	96,3	0,4	-30,8	2,2	0,3	-8,2	1,6	17,0	16,2	0,5	95,1	0,4	-32,2	2,4	0,4	-11,1					
Vilanterolo/ fluticasone furoato	2,7	2,6	2,5	97,7	0,0	>100	0,9	0,0	-9,6	1,3	2,9	2,8	2,7	96,9	0,0	>100	0,9	0,1	-12,6					
Formoterolo/ beclometasone	2,6	2,5	-13,8	95,9	0,1	-50,1	2,4	0,0	-13,6	1,7	3,6	3,4	-1,2	94,9	0,1	-50,5	2,8	0,1	-6,7					
Formoterolo/ budesonide	1,9	1,9	0,3	96,4	0,1	-37,8	3,4	0,0	38,5	0,2	2,0	1,9	2,0	95,4	0,1	-34,7	3,5	0,0	-0,9					
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	1,6	1,5	21,2	95,4	0,0	-11,3	1,2	0,1	-0,4	3,4	1,0	1,0	23,7	93,7	0,0	-8,5	1,1	0,1	3,3					
Vilanterolo/ umeclidinio	1,5	1,4	40,8	97,2	0,0	-49,8	0,7	0,0	43,6	2,1	1,3	1,3	40,8	96,1	0,0	-49,8	0,7	0,0	41,3					
Tiotropio	1,0	0,9	-23,8	93,1	0,0	-19,3	3,3	0,0	-38,0	3,6	1,3	1,1	-17,7	89,7	0,0	-20,5	3,8	0,1	-32,6					
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	1,0	1,0	19,2	97,0	0,0	>100	1,6	0,0	>100	1,4	0,6	0,6	19,2	96,3	0,0	>100	1,6	0,0	>100					
Umeclidinio	1,0	0,9	2,1	98,0	0,0	-2,8	1,1	0,0	-12,4	0,9	1,1	1,0	2,1	97,4	0,0	-2,9	1,1	0,0	-14,7					
Aclidinio	0,8	0,8	-11,2	98,8	0,0	-85,8	0,7	0,0	42,3	0,5	0,9	0,9	-11,2	98,1	0,0	-85,8	0,7	0,0	23,0					
Formoterolo/ aclidinio	0,6	0,6	17,0	97,8	0,0	-66,5	1,7	0,0	89,7	0,4	0,5	0,5	17,0	97,5	0,0	-66,5	1,7	0,0	74,7					
Salmeterolo/ fluticasone	0,3	0,3	-19,4	94,2	0,0	27,5	4,3	0,0	-49,0	1,5	0,5	0,4	-19,3	92,1	0,0	30,8	4,4	0,0	-48,9					
Olodaterolo/ tiotropio	0,3	0,3	-15,7	96,7	0,0	>100	0,8	0,0	-29,2	2,5	0,2	0,2	-15,5	95,5	0,0	>100	0,8	0,0	-29,2					
Glicopirronio	0,3	0,3	-22,0	90,8	0,0	14,5	8,3	0,0	34,9	0,9	0,3	0,3	-22,0	90,4	0,0	14,5	8,3	0,0	29,4					
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	0,2	0,2	32,4	90,7	0,0	-33,6	9,3	-	-100	-	0,1	0,1	29,3	90,7	0,0	-33,6	9,3	-	-100					
Indacaterolo/ glicopirronio	0,2	0,2	-24,0	90,7	0,0	8,2	8,4	0,0	-17,0	1,0	0,2	0,2	-24,0	90,2	0,0	8,8	8,4	0,0	-17,4					
Indacaterolo	0,1	0,1	-16,4	95,8	0,0	-38,0	3,9	0,0	-49,7	0,3	0,2	0,2	-16,8	94,2	0,0	-25,7	5,3	0,0	-41,7					
Salmeterolo	0,1	0,1	-13,8	93,6	0,0	-3,2	4,6	0,0	54,4	1,8	0,1	0,1	-13,8	92,8	0,0	-2,8	4,5	0,0	55,0					
Formoterolo	0,0	0,0	-17,3	79,4	0,0	-35,2	20,5	0,0	0,5	0,1	0,1	0,1	-16,8	85,0	0,0	-28,7	14,8	0,0	0,5					
Formoterolo/ glicopirronio	0,0	0,0	-16,0	83,4	0,0	-33,0	16,6	-	-	-	0,0	0,0	-16,0	83,4	0,0	-33,0	16,6	-	-					
Olodaterolo	0,0	0,0	-99,0	100	-	-	-	-	-100	-	0,0	0,0	-99,0	100	-	-	-	-	-100					