

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2024



Regione
Veneto



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 Veneto.
Rapporto Nazionale Anno 2024
Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.
ISBN: 979-12-80335-91-3

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 VENETO	5
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Veneto 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	13
Tabella 4. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche	18
Tabella 5. Primi trenta principi attivi a maggior consumo per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: confronto 2024-2023	19
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	20
REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA	21
Tabella 7. Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	21
Tabella 8. Spesa e consumo in regime di assistenza convenzionata 2024 di classe A-SSN: principi attivi più prescritti per I livello ATC	27
Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	34
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	35
Tabella 11. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	36
FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO	37
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2024: principi attivi più prescritti per I livello ATC	37
CATEGORIE TERAPEUTICHE	41
Tabella 13. Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024	41
FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI	47
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024	47
Tabella 15. Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN, primi 20 principi attivi a brevetto scaduto a maggiore spesa: confronto 2024-2023	48
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	49
FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA	51
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	51

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE VENETO

Anno 2024

Spesa farmaceutica

€ **2.782.476.705**

Spesa pubblica 75,0%
Acquisto privato 25,0%

Consumi (DDD)

3.394.376.031

Dosi erogate dal SSN 66,2%
Acquisto Privato 33,8%

Confronto media Italia

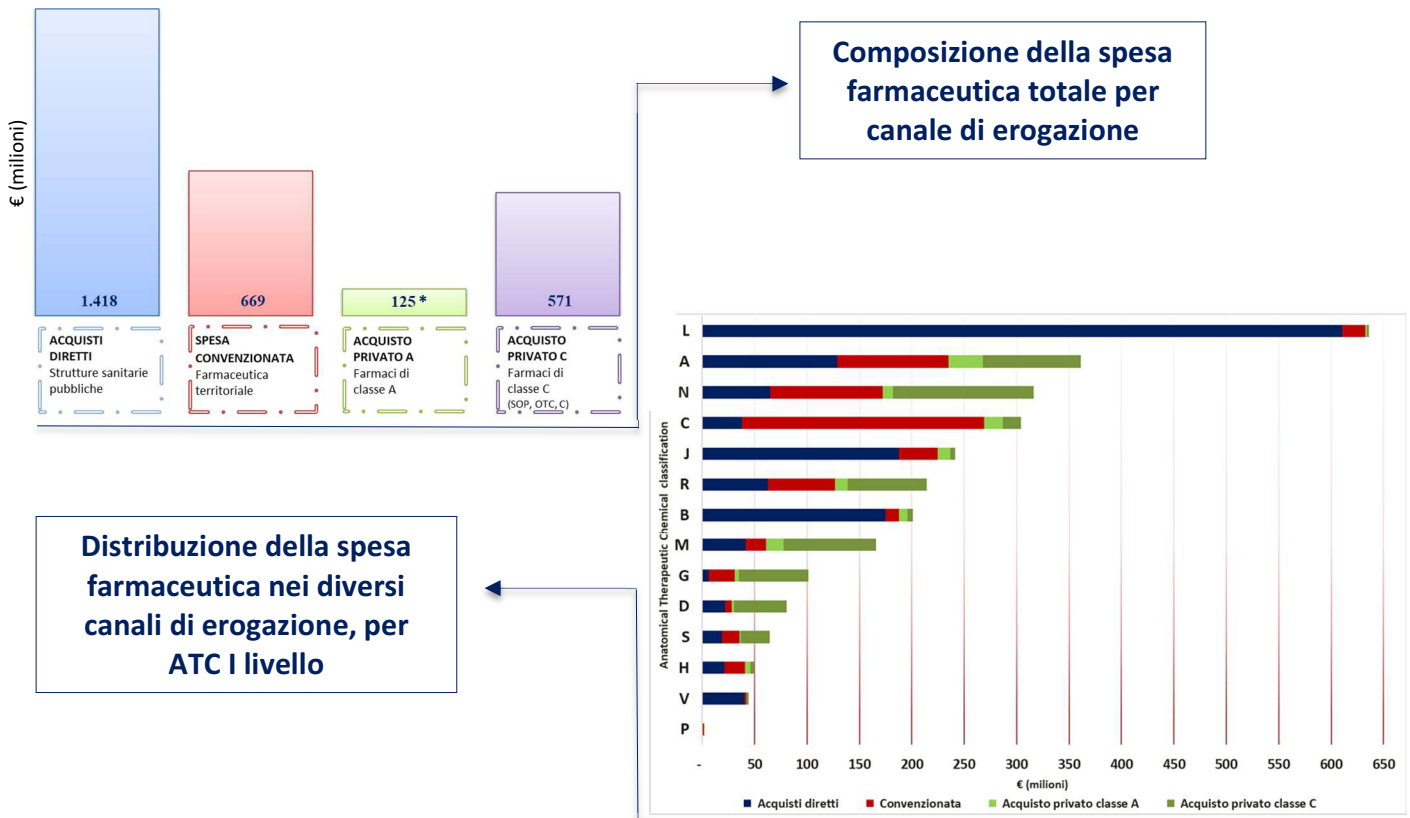
Spesa -8,6%
(SSN -10,3%; privato -3,0%)

Consumi +0,1%
(SSN -6,4%; privato +15,8%)

Confezioni erogate

35,4 per cittadino

Dispensate dal SSN 63,7%
Acquistate dal cittadino 36,3%



* 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 Veneto nel 2024

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	Veneto	Italia
Spesa lorda (milioni)	1.417,9	18.064,6
Spesa <i>pro capite</i> pesata	290,13	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	30,5	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H ¹	7,8	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V ²	8,9	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	11,0	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	2,8	61,7
Consumi DDD/1000 ab die	249,2	205,5
Confezioni (mln)	37,8	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	7,74	7,08
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	Veneto	Italia
Spesa lorda (milioni)	669,0	10.031,0
Spesa <i>pro capite</i> pesata	136,88	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	655,8	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	567,66	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	5,68	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,81	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 ⁴	4,87	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	14,14	213,79
Payback 1,83%	11,08	165,89
Payback 5%	1,12	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A ⁵	0,54	9,00
Payback di manovra	0,30	3,66
Retrocessione ⁶	1,09	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	129,39	1.501,92
Compartecipazione	68,17	1.060,73
Ticket fisso	61,22	441,20
Consumi (DDD/1000 ab die)	1.010,3	1.139,9
Ricette (milioni)	38,36	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,88	1,81
Confezioni (milioni)	72,2	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	14,78	17,60
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	Veneto	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	695,6	8.658,2
Farmaci in classe A	124,9	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	570,7	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	142,32	146,78
Farmaci in classe A	25,55	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	116,78	118,80
Consumi (DDD/1000 ab die)	643,37	555,71
Farmaci in classe A	303,97	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	339,41	336,73
Confezioni (milioni)	62,82	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	12,85	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	124,9	13,4	-7,0	14,6	9,6	-4,3
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	14,1	20,6	-22,9	0,4	26,2	-23,0
Anticorpi monoclonali anti-cd38	11,6	12,3	28,6	0,4	17,0	30,2
Inibitori delle interleuchine	11,0	18,2	-20,7	1,3	32,0	-19,3
Anticorpi monoclonali	6,7	16,1	11,6	0,4	23,6	12,2
Inibitori tirosin chinasi di bruton	5,8	35,2	5,7	0,1	38,7	6,0
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	5,2	33,6	-5,9	0,2	25,8	-8,0
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	4,8	20,8	-8,9	0,2	11,2	5,7
Inibitori tirosin chinasi JAK	4,5	26,1	-9,0	0,4	50,0	-4,3
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	4,3	15,1	-8,1	0,7	4,7	14,7
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	4,0	11,7	-15,4	0,1	19,2	-9,2
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	4,0	>100	-4,9	0,1	77,2	-4,4
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	3,8	-3,3	-11,2	2,1	6,5	1,9
Inibitori tirosin chinasi egfr	3,8	12,1	11,7	0,1	9,8	8,7
Anticorpi monoclonali anti-her2	3,5	18,6	15,2	0,3	8,5	20,2
Immunosoppressori	3,1	-1,0	2,4	0,3	-1,3	-7,9
CAR-T	2,2	13,0	-11,5	0,0	48,6	-8,2
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	2,1	-11,3	5,7	0,0	-5,5	3,8
Inibitori PARP	2,1	12,5	-8,1	0,0	18,3	-9,5
Altri immunosoppressori	1,9	10,9	12,0	0,2	-9,7	-24,2
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	1,8	2,9	-11,2	2,1	6,7	-8,0
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,8	10,6	8,4	0,0	10,2	9,1
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	1,5	-30,7	-28,9	0,2	3,4	-3,2
Altri agenti antineoplastici	1,4	-13,1	-20,1	0,1	-14,1	-4,7
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,3	5,9	-16,1	0,0	13,6	-16,2
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,1	-16,3	-9,7	0,1	-10,7	-9,8
Altri modulatori del recettore S1P	1,1	24,3	-5,0	0,1	26,8	-3,3
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	1,1	16,9	27,8	0,0	2,3	2,0
Inibitori della calcineurina	1,1	-8,9	22,0	0,5	2,0	10,0
Anticorpi monoclonali anti-VEGF/VEGFR	1,0	9,4	15,4	0,2	15,5	9,3
Inibitori protein chinasi mTOR	1,0	-3,9	15,0	0,2	6,5	23,8
Immunosoppressori selettivi	1,0	6,8	-37,5	0,7	7,2	6,5
Inibitori tirosin chinasi mek	0,9	24,7	1,5	0,0	18,9	13,2
Inibitori dei proteasomi	0,9	10,4	1,6	0,0	4,4	3,0
Inibitori di altre protein chinasi	0,9	19,4	2,3	0,0	13,1	7,4
Anticorpi monoclonali anti-egfr	0,8	-1,4	-25,8	0,0	-0,9	-25,9
Antimetaboliti	0,8	-28,2	-21,5	0,6	-7,5	16,1
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	0,7	-11,1	-7,4	0,1	9,2	-9,3
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	38,4	5,9	1,9	6,7	1,2	5,7
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	4,6	1,4	87,9	0,1	2,7	93,8
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	2,6	11,9	16,3	0,4	11,9	16,3

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	2,4	10,0	-31,4	0,3	10,6	-31,6
Vaccino per il meningococco B	2,4	52,8	45,0	0,1	62,5	62,1
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	1,9	13,0	18,0	0,0	-2,2	7,5
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	1,9	0,2	20,6	0,4	0,2	20,6
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,6	6,5	2,1	0,1	8,2	2,8
Vaccino per il papilloma virus	1,5	-11,9	-9,3	0,1	-11,7	-9,3
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	1,4	3,3	8,8	0,2	4,0	4,4
Altri antivirali	1,2	>100	7,7	0,0	>100	0,1
Polieni	1,1	-5,7	25,3	0,0	-5,4	26,0
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,1	-20,0	-5,2	0,0	-20,3	-8,8
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	1,0	>100	-23,2	0,0	>100	-22,6
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,0	-3,1	-20,3	0,2	-2,2	-20,7
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	1,0	-	41,0	0,0	-	67,3
Derivati triazolici	0,8	2,4	36,8	0,1	3,2	27,3
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,7	5,8	0,2	0,0	5,8	4,2
Remdesivir	0,7	-40,3	-4,2	0,0	-38,2	-4,2
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,5	-37,9	-7,3	0,7	-8,9	22,4
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	0,5	-7,4	-16,1	0,1	-7,2	-16,2
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,5	5,9	1,2	0,1	5,1	-2,2
Altre cefalosporine e penemi	0,4	16,6	-53,7	0,0	9,8	-49,0
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,4	-20,5	-20,5	0,6	9,4	0,9
Cefalosporine di III generazione	0,4	-7,7	-27,8	0,4	0,7	22,8
Altri antibatterici	0,4	-20,4	-28,8	0,1	24,1	-3,2
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,4	4,2	17,5	0,1	4,3	17,8
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,4	-2,6	-40,3	0,1	-2,6	-40,3
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	0,3	-43,7	-58,8	0,1	-31,0	-48,6
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,3	-15,8	-1,4	0,0	-16,3	-8,8
Vaccino per l'encefalite da zecca	0,3	3,0	>100	0,0	3,2	>100
Carbapenemi	0,3	-23,6	-52,1	0,1	-22,6	-19,8
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nnrti)	0,3	0,5	-20,7	0,1	-20,1	-24,5
Antivirali inibitori delle proteasi	0,3	-	-34,3	0,0	-	-32,2
Vaccino dtp (difterite/tetano/pertosse)	0,2	15,5	47,3	0,1	16,0	44,2
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,2	-38,8	26,3	0,5	6,8	-0,5
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	-7,5	-5,3	0,0	-7,2	12,5
Inibitori delle proteasi (IP)	0,2	-24,7	-27,9	0,1	-17,3	-20,2
Glicopeptidi	0,2	-24,4	-25,4	0,0	-13,3	8,3
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,2	-49,2	-41,6	0,0	-49,4	-44,8
Fluorochinolonici	0,2	-12,2	59,3	0,2	-17,5	34,6

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
Penicilline ad ampio spettro	0,2	-0,4	75,6	0,0	-12,8	24,6
Aminoglicosidi	0,2	39,0	75,4	0,0	-5,6	32,9
B - Sangue e organi emopoietici	35,8	0,1	-5,0	61,5	1,6	11,1
NAO	13,6	-0,8	20,1	24,6	5,1	26,7
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	2,8	7,5	-11,8	0,0	7,7	-10,0
Soluzioni infusionali	2,3	3,9	12,2	7,7	0,0	-1,1
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	2,2	10,1	2,3	0,0	12,3	1,7
EBPM	2,2	-12,2	16,6	7,4	-8,7	17,5
Altri emostatici per uso sistemico	1,5	20,0	-21,5	0,1	18,6	-21,6
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	1,4	26,0	-4,4	0,0	27,0	-3,7
Eritropoietine	1,1	5,8	-56,4	2,8	0,3	-30,7
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,9	-3,1	-5,7	0,0	14,6	3,1
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	0,8	-7,0	-22,5	8,3	-0,6	23,4
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	0,8	-20,5	-53,5	0,0	-9,8	-51,2
Soluzioni ipertoniche per la dialisi peritoneale	0,7	-5,9	37,1	0,2	-9,2	26,5
Preparazioni a base di ferro	0,6	-22,9	3,5	0,5	-4,7	59,6
Farmaci antianemici	0,5	29,1	-40,1	0,0	>100	-30,2
Anticorpi monoclonali per episodi di ptt acquisita	0,4	33,7	12,3	0,0	33,4	12,1
Emostatici locali	0,4	0,8	-23,3	0,0	-2,6	0,9
Altri antiaggreganti piastrinici	0,4	-8,1	-55,4	0,0	-21,4	-44,3
Enzimi antitrombotici	0,4	19,7	26,5	0,0	14,4	26,2
Fondaparinux	0,3	13,4	24,0	0,5	16,5	24,9
Eparina ed eparinoidi	0,3	3,6	19,7	0,5	2,7	29,2
Emofiltrati	0,3	-2,5	47,6	0,1	-10,7	59,9
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	26,4	7,7	-5,7	57,2	1,8	24,8
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	7,5	9,0	-1,9	8,3	7,4	-4,5
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	3,0	34,2	-24,5	6,7	40,6	-26,4
Insuline long acting	1,9	-0,7	-6,9	5,4	-0,1	-8,6
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,5	23,5	5,8	3,7	15,9	8,7
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,4	-8,7	-27,2	0,0	-10,8	-26,5
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	1,4	30,6	13,3	1,1	31,6	13,3
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	1,0	11,4	-32,2	0,0	16,3	-31,9
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	0,6	-3,0	47,3	0,0	-3,0	47,4
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	0,6	32,2	-3,6	1,3	29,8	1,5
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	0,6	-2,1	-47,0	0,0	-2,1	-47,0
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,6	-3,4	20,9	0,0	-3,2	13,4
Acidi biliari e derivati	0,5	9,7	12,2	0,2	-8,1	58,2
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia chaperonica	0,5	33,9	5,7	0,0	38,4	5,6
Iperossaluria primitiva (siRNA)	0,4	84,0	>100	0,0	84,0	>100
Porfiria epatica acuta	0,4	4,8	75,5	0,0	4,8	75,5
Inibitori della pompa protonica	0,3	-11,2	41,5	6,6	-3,6	68,6

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
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,3	-47,1	-16,4	0,8	-54,5	-38,7
Vitamine	0,3	-3,6	56,9	2,2	5,0	>100
Clismi	0,3	39,3	>100	1,1	4,5	>100
Antibiotici intestinali	0,3	17,1	-22,6	0,3	4,3	-4,1
Lassativi osmotici	0,3	24,5	>100	3,0	-3,1	>100
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,2	22,3	-0,0	0,1	17,8	0,6
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi VI - terapia enzimatica sostitutiva	0,2	5,5	91,9	0,0	8,6	90,9
Disturbi del ciclo dell'urea	0,2	-12,9	>100	0,0	9,7	89,3
Morbo di Wilson	0,2	17,4	63,3	0,0	20,6	16,2
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi i - terapia enzimatica sostitutiva	0,2	3,4	1,5	0,0	6,8	1,2
Difetti congeniti del metabolismo e trasporto degli aminoacidi-fenilchetonuria	0,2	-56,1	4,1	0,0	10,9	74,4
Lassativi di contatto	0,1	8,2	>100	1,2	0,4	>100
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a metformina	0,1	-74,1	-14,6	0,8	-67,5	11,9
N - Sistema nervoso	13,3	7,5	6,7	39,3	-0,4	48,8
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	3,8	21,7	-5,8	0,2	34,5	5,7
Antipsicotici atipici e altri	2,5	-7,4	-14,9	6,6	-3,7	2,5
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,9	13,5	47,5	0,4	-0,6	70,3
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,8	17,2	27,5	0,4	23,0	20,0
Antiepilettici di III generazione	0,5	-2,5	21,9	0,4	10,0	-0,1
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,5	-9,4	-4,6	2,5	-2,5	9,4
Paracetamolo da solo e in associazione	0,3	-11,7	>100	7,0	-8,7	>100
Antipsicotici tipici	0,3	3,3	>100	1,7	4,1	54,4
COMT inibitori	0,3	17,1	35,3	0,2	17,2	35,7
Altri anestetici generali	0,3	30,9	43,3	0,4	-2,8	54,2
Amidi	0,3	-2,7	35,9	3,0	-0,4	39,8
Altri antiepilettici	0,2	53,2	17,0	0,1	56,4	39,7
Cannabidiolo	0,2	22,5	-12,8	0,0	22,5	-12,9
Antiepilettici di I generazione	0,2	12,4	60,9	0,9	-0,0	62,9
Anestetici oppioidi	0,2	73,2	47,7	0,3	>100	51,9
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,2	1,3	5,8	0,2	2,9	1,8
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	31,3	88,8	3,5	-0,1	71,8
Altri antidepressivi	0,1	11,3	>100	1,2	8,5	>100
Idrocarburi alogenati	0,1	-5,1	-37,6	0,0	-6,2	-43,9
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	-3,4	23,9	0,0	7,8	9,1
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	57,6	56,7	0,1	-3,5	-4,3
Antiepilettici di II generazione	0,1	-8,1	-35,9	0,4	1,3	-37,5
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	11,7	9,9	0,0	11,0	9,4
Benzodiazepine (sedativi)	0,1	-6,6	75,0	0,2	-17,5	25,7
Esketamina	0,1	59,7	-34,0	0,0	59,7	-34,0
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	0,1	-21,4	>100	0,2	-4,3	>100
Anticolinesterasici	0,1	-14,4	-11,4	1,5	26,7	58,6
Altri ansiolitici, ipnotici e sedativi	0,1	-56,3	>100	0,0	18,5	66,4
Fentanil - transdermico	0,1	-6,2	>100	0,3	3,1	>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
R - Sistema respiratorio	12,8	11,3	-6,9	3,8	6,3	40,6
Modulatori del cftr	8,9	8,5	-2,6	0,1	8,7	-0,9
Anticorpi monoclonali	3,1	17,7	-22,6	0,3	20,0	-22,2
M - Sistema muscolo-scheletrico	8,5	36,0	15,6	7,7	16,7	-3,0
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	3,7	40,6	18,3	0,0	1,2	0,8
Anticorpi monoclonali-denosumab	1,5	20,8	-17,7	4,6	22,9	-20,6
Anticorpi monoclonali-burosumab	1,0	62,5	82,0	0,0	81,0	82,9
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,6	-3,2	59,6	0,0	-23,7	48,6
Anticorpi monoclonali-romosozumab	0,5	>100	75,6	0,1	>100	75,6
Miorilassanti ad azione periferica	0,5	23,6	15,6	0,4	70,2	36,6
V - Vari	8,2	-1,3	-20,3	4,6	-22,1	24,2
Ossigeno	2,4	25,4	-45,6	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,6	26,7	4,5	0,1	1,9	16,8
Mezzi di contrasto per rmi	0,7	9,3	54,7	0,0	7,6	46,0
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,6	-25,5	39,3	0,0	-18,1	-22,1
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,4	13,3	-34,6	0,3	10,8	-22,2
Allergeni	0,2	21,0	21,0	0,3	19,7	35,4
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,2	9,6	-25,7	0,0	-31,3	-1,3
Altri agenti diagnostici	0,2	6,7	89,4	0,0	4,8	39,9
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,2	4,0	-13,2	0,2	3,3	-23,1
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,2	-3,2	-13,6	0,0	2,5	-13,0
Antidoti	0,2	-76,7	-46,2	0,2	35,5	17,6
Radiodiagnostici del SNC	0,2	1,9	-19,5	0,0	-3,7	-20,4
Solventi e diluenti	0,1	5,4	14,3	3,3	-30,6	36,6
Farmaci chelanti il ferro	0,1	-71,2	-69,6	0,0	0,9	-38,3
Radiodiagnostici della tiroide	0,1	-23,3	-20,5	0,0	-56,5	-55,6
Mezzi di contrasto per ultrasonologia	0,1	9,1	27,0	0,0	9,1	27,2
C - Sistema cardiovascolare	7,8	19,9	-23,9	25,9	5,0	20,0
Inibitori PCSK9	2,2	20,3	-43,7	0,8	33,8	-44,3
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niprilisina (ass)	1,7	11,9	-29,4	1,3	13,7	-30,0
Farmaci per l'ipertensione polmonare	0,9	-15,3	-30,6	0,1	14,6	-32,7
Inibitori PCSK9 (siRNA)	0,4	>100	-40,8	0,1	>100	-40,8
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,4	>100	43,1	0,8	>100	42,8
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,4	>100	71,5	0,7	>100	71,3
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,2	-7,9	32,2	1,4	5,1	66,8
Inibitore della MTP	0,2	19,0	35,4	0,0	88,1	>100
Antagonisti della vasopressina	0,2	-28,1	23,5	0,1	0,2	26,1
Farmaci per l'alterazione del metabolismo lipidico di origine genetica	0,1	23,1	74,3	0,0	23,1	74,3
Beta-bloccanti	0,1	20,5	-9,0	1,4	5,8	-43,7
Altre preparazioni cardiache	0,1	28,8	13,3	0,1	-0,4	-1,3
Calcio-antagonisti (dIldro.)	0,1	25,0	>100	2,3	4,8	75,5
Inibitori di angptl3	0,1	-	94,7	0,0	-	97,6

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
Diuretici ad azione diuretica maggiore da soli o in ass a diuretici risparmiatori del potassio	0,1	-3,9	48,0	4,6	-18,4	3,8
Antiarritmici di classe I e III	0,1	13,8	94,7	0,5	13,7	83,5
D - Dermatologici	4,4	20,9	-14,5	16,6	5,7	85,2
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	3,6	19,9	-20,6	0,3	19,0	-22,9
Antisettici e disinfettanti	0,4	19,3	17,9	10,9	10,6	88,4
Antibiotici dermatologici	0,2	3,3	77,6	3,2	-1,1	>100
Farmaci per la dermatite atopica	0,1	>100	>100	0,0	>100	>100
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,4	9,1	0,2	5,3	-5,0	0,4
Ormoni ipotalamici	2,1	19,2	36,9	0,3	10,2	33,4
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,2	-5,9	-14,7	0,2	-0,7	-18,0
Corticosteroidi da soli	0,4	6,0	1,2	3,5	-10,7	-4,2
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,3	-13,0	-54,6	0,2	-2,8	-50,9
Teriparatide	0,1	19,2	0,2	0,0	20,0	-4,4
S - Organi di senso	3,8	-2,7	14,4	3,5	4,9	38,8
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,9	15,1	14,5	0,8	15,1	14,0
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,6	-5,4	11,7	0,3	-4,9	10,9
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,4	-30,9	19,9	0,1	-26,8	8,0
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,3	>100	-17,6	0,0	>100	-17,8
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,2	-3,0	-3,9	0,0	11,4	-4,3
Midriatici e cicloplegici	0,1	12,1	71,0	0,9	9,8	47,0
Altri oftalmologici	0,1	-23,3	7,7	0,1	50,8	34,7
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	-5,4	-9,4	2,6	15,3	-29,8
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,9	-7,0	-12,5	0,1	-9,4	-9,3
Uterotonici	0,1	5,9	12,8	0,0	-18,1	3,9
Androgeni	0,1	7,2	65,3	0,3	11,3	72,5
Farmaci per la disfunzione erettile	0,0	-35,6	-23,6	0,4	63,9	20,2
Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,0	17,8	-33,0	0,0	6,9	-28,6
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	10,7	8,8	0,0	-0,1	25,1
Antiprotozoari	0,0	-0,0	5,1	0,0	-4,6	30,6
Ectoparassiticidi, inclusi antiscabbia, insetticidi e repellenti	0,0	16,9	29,9	0,0	24,2	1,0

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	124,9	13,4	-7,0	0,0	14,6	9,6	-4,3
Daratumumab	11,0	12,6	29,1	8,8	0,4	17,3	30,5
Pembrolizumab	6,7	19,1	-25,0	14,2	0,2	26,1	-25,0
Osimertinib	3,7	12,2	12,6	17,2	0,1	10,7	11,9
Nivolumab	3,4	17,6	-18,3	19,9	0,1	17,6	-18,4
Ocrelizumab	3,3	19,8	2,2	22,5	0,2	19,1	2,2
Ibrutinib	3,2	-0,5	-0,8	25,1	0,1	-0,1	-1,8
Pertuzumab	3,1	24,4	22,7	27,5	0,1	27,4	22,4
Trastuzumab deruxtecan	2,8	>100	-10,1	29,7	0,0	>100	-11,4
Abemaciclib	2,6	59,7	29,3	31,8	0,1	38,8	22,5
Dimetilfumarato	2,4	-2,4	8,6	33,8	0,2	-2,9	9,0
Ustekinumab	2,3	3,7	-17,3	35,6	0,5	19,3	-7,2
Enzalutamide	2,3	-11,0	-11,1	37,4	0,1	-0,9	-11,8
Ruxolitinib	2,2	18,7	-12,2	39,2	0,1	25,0	-13,1
Eculizumab	2,2	54,6	2,7	40,9	0,0	70,9	7,5
Canakinumab	1,9	17,1	33,5	42,5	0,0	17,1	33,5
Natalizumab	1,9	-11,2	23,7	44,0	0,1	6,0	23,1
Secukinumab	1,8	8,2	-23,5	45,4	0,2	9,9	-23,5
Pomalidomide	1,7	18,9	48,6	46,8	0,0	17,0	27,0
Apalutamide	1,6	86,4	-7,6	48,1	0,1	92,4	-7,6
Vedolizumab	1,6	-9,4	21,6	49,3	0,2	7,1	17,9
Axicabtagene ciloleucel	1,5	39,1	7,0	50,6	0,0	>100	7,1
Ofatumumab	1,5	77,8	21,7	51,8	0,1	77,8	21,6
Nintedanib	1,5	27,6	-38,1	52,9	0,0	27,0	-37,8
Acalabrutinib	1,4	57,1	1,7	54,1	0,0	57,1	1,7
Dabrafenib	1,3	9,2	14,4	55,1	0,0	9,1	14,3
Palbociclib	1,3	10,2	-19,0	56,1	0,0	10,0	-21,1
Ribociclib	1,3	18,3	-33,3	57,1	0,1	18,3	-33,5
Atezolizumab	1,3	11,6	-13,8	58,1	0,0	14,5	-13,8
Zanubrutinib	1,2	>100	37,3	59,1	0,0	>100	37,3
Trastuzumab emtansine	1,2	8,9	10,0	60,0	0,0	8,9	10,0
Fingolimod	1,1	-16,3	-9,7	60,9	0,1	-10,7	-9,8
Olaparib	1,1	21,8	-21,0	61,8	0,0	29,2	-20,9
Upadacitinib	1,1	57,1	16,9	62,6	0,2	92,4	17,8
Venetoclax	1,0	-14,7	-21,8	63,5	0,0	-14,1	-21,8
Tacrolimus	1,0	-9,7	23,6	64,3	0,4	2,7	12,3
Brentuximab vedotin	1,0	-2,6	4,2	65,1	0,0	-2,6	4,2
Everolimus	1,0	-4,0	15,8	65,8	0,2	7,0	25,3
Ixekizumab	0,9	23,4	-41,4	66,6	0,1	23,8	-41,3
Adalimumab	0,9	-11,8	-15,5	67,4	1,0	6,0	0,2
Leuprorelina	0,9	1,3	-5,5	68,1	1,2	8,3	-2,1
Alectinib	0,9	-0,1	-10,4	68,9	0,0	5,1	-10,4
Cabozantinib	0,9	14,8	8,2	69,6	0,0	12,6	2,9
Risankizumab	0,9	97,4	-41,7	70,3	0,2	>100	-26,7
Etanercept	0,9	0,1	-16,9	71,0	0,3	6,6	-5,4

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
Triptorelina	0,9	4,6	-16,3	71,7	0,9	4,6	-15,4
Lenvatinib	0,8	18,1	21,6	72,4	0,0	59,1	27,8
Trametinib	0,8	13,3	18,3	73,1	0,0	13,2	18,2
Tocilizumab	0,8	12,8	-22,7	73,7	0,1	27,3	-21,7
Ravulizumab	0,8	29,6	-48,8	74,3	0,0	41,1	-52,3
Niraparib	0,8	-7,4	7,8	74,9	0,0	-7,4	7,9
Cladribina	0,8	3,4	-12,3	75,5	0,0	3,1	-12,5
Abatacept	0,7	-10,8	-3,7	76,1	0,1	10,1	-4,8
Durvalumab	0,7	96,7	-25,0	76,7	0,0	>100	-26,5
Certolizumab pegol	0,7	2,3	0,4	77,2	0,1	2,4	0,5
Guselkumab	0,7	51,4	-46,2	77,8	0,1	51,4	-46,2
Cemiplimab	0,7	32,2	-30,1	78,3	0,0	31,6	-30,2
Infliximab	0,6	13,6	4,6	78,8	0,6	10,9	15,0
Carfilzomib	0,6	6,4	-18,6	79,3	0,0	6,4	-18,6
Golimumab	0,6	-14,1	-20,7	79,8	0,1	-7,4	-19,1
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	38,4	5,9	1,9	0,0	6,7	1,2	5,7
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	4,6	1,4	87,9	11,8	0,1	2,7	93,8
Dolutegravir/lamivudina	2,6	11,9	16,3	18,7	0,4	11,9	16,3
Vaccino meningococcico gruppo b	2,4	52,8	45,0	24,9	0,1	62,5	62,1
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	2,0	21,7	-34,8	30,2	0,3	21,7	-34,8
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	1,9	13,0	18,0	35,3	0,0	-2,2	7,5
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,9	0,2	20,6	40,4	0,4	0,2	20,6
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,5	-11,9	-9,3	44,4	0,1	-11,7	-9,3
Amfotericina b	1,1	-5,7	25,3	47,2	0,0	-5,4	26,0
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	1,1	-1,8	17,9	49,9	0,2	-1,8	17,9
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,0	>100	-23,2	52,6	0,0	>100	-22,6
Nirsevimab	1,0	-	41,0	55,1	0,0	-	67,3
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,9	81,3	31,5	57,5	0,1	81,3	31,6
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,7	5,8	0,2	59,3	0,0	5,8	4,2
Remdesivir	0,7	-40,3	-4,2	61,1	0,0	-38,2	-4,2
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,7	2,3	-3,3	62,9	0,0	2,3	-3,8
Isavuconazolo	0,6	27,0	45,4	64,5	0,0	26,8	40,9
Letermovir	0,6	51,3	50,1	66,0	0,0	45,6	76,9
Glecaprevir/pibrentasvir	0,6	-22,2	10,7	67,5	0,0	-22,8	10,2
Bulevirtide	0,6	>100	-19,6	69,0	0,0	>100	-19,6
Dolutegravir	0,5	-7,8	-21,8	70,4	0,1	-7,0	-22,0
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/darunavir/cobicistat	0,5	-7,4	-16,1	71,7	0,1	-7,2	-16,2
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/pertossico acellulare/poliomelitico inattivato/tetanico	0,5	5,9	1,2	73,0	0,1	5,1	-2,2
Sofosbuvir/velpatasvir	0,4	-19,3	-22,5	74,2	0,0	-19,1	-22,3
Dolutegravir/abacavir/lamivudina	0,4	-25,4	-1,4	75,2	0,0	-25,4	-1,4
Vaccino difterico/pertossico/poliomelitico/tetanico	0,4	4,2	17,5	76,1	0,1	4,3	17,8

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Dolutegravir/rilpivirina	0,4	-2,6	-40,3	77,0	0,1	-2,6	-40,3
Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,3	30,5	-11,5	77,9	0,1	30,4	-11,5
Vaccino meningococcico ACWY coniugato al tossoide difterico	0,3	-15,8	90,3	78,7	0,0	-16,3	80,1
Piperacillina/tazobactam	0,3	-54,0	-28,9	79,5	0,1	-34,4	-30,2
B - Sangue e organi emopoietici	35,8	0,1	-5,0	0,0	61,5	1,6	11,1
Edoxaban	4,7	13,5	55,9	13,1	7,7	16,2	60,2
Apixaban	4,6	4,3	16,3	26,1	7,7	4,8	18,3
Rivaroxaban	3,7	-11,5	10,9	36,4	7,3	-1,3	22,3
Emicizumab	2,2	10,1	2,3	42,6	0,0	12,3	1,7
Enoxaparina	2,2	-12,2	25,9	48,6	7,4	-8,7	22,0
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,3	11,1	9,8	52,4	6,8	1,0	-3,2
Epoetina alfa	1,0	8,9	-30,8	55,2	2,7	1,4	-14,4
Eltrombopag	1,0	9,7	-10,0	57,9	0,1	9,7	-10,0
Albutrepenonacog alfa	0,9	16,4	-8,3	60,4	0,0	15,5	-8,3
Damococog alfa pegol	0,9	7,7	0,1	62,9	0,0	7,7	-0,3
Turoctocog alfa pegilato	0,8	8,5	-1,4	65,1	0,0	8,5	-1,4
Efmorocotog alfa	0,7	1,9	-37,4	67,0	0,0	1,9	-37,5
Ticagrelor	0,7	-6,2	-24,0	68,9	0,8	-5,8	-21,9
Soluzione ipertoniche per dialisi peritoneale	0,7	-5,9	37,1	70,7	0,2	-9,2	26,5
Soluzioni per la nutrizione parenterale, associazioni	0,6	-3,6	8,9	72,5	0,1	-4,3	15,5
Lanadelumab	0,6	6,3	21,8	74,3	0,0	6,3	21,8
Ferro carbossimaltoso	0,6	-25,0	-0,6	75,9	0,1	-24,4	-12,5
Dabigatran	0,6	-40,5	-43,5	77,5	1,9	-6,7	-11,2
Luspatercept	0,5	23,4	-40,9	78,8	0,0	23,4	-40,9
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	26,4	7,7	-5,7	0,0	57,2	1,8	24,8
Semaglutide	4,8	55,0	2,3	18,1	4,6	64,9	3,0
Dulaglutide	2,5	-27,8	-8,2	27,7	3,5	-23,8	-12,1
Insulina glargine	1,5	-2,9	4,9	33,4	4,4	-1,9	0,6
Dapagliflozin	1,5	24,7	-29,0	39,0	3,7	35,9	-28,8
Insulina degludec/liraglutide	1,2	34,8	10,4	43,5	0,9	36,1	10,3
Empagliflozin	1,1	46,5	-26,8	47,8	2,1	46,9	-32,0
Agalsidasi beta	0,9	-12,4	-26,1	51,1	0,0	-12,4	-26,1
Dapagliflozin/metformina	0,8	19,0	4,9	54,1	1,8	19,5	4,9
Idursulfasi	0,6	-3,0	47,3	56,4	0,0	-3,0	47,4
Alglucosidasi alfa	0,6	-32,1	-46,9	58,6	0,0	-29,9	-46,9
Empagliflozin/metformina	0,6	34,1	7,0	60,8	1,6	13,0	13,8
Eliglustat	0,6	2,6	20,9	62,9	0,0	2,6	21,0
Linagliptin/empagliflozin	0,5	35,9	-3,0	64,9	1,1	32,5	3,2
Migalastat	0,5	33,9	5,7	66,8	0,0	38,4	5,6
Agalsidasi alfa	0,5	-4,6	-30,5	68,7	0,0	-4,6	-30,5
Imiglucerasi	0,5	0,9	-46,1	70,5	0,0	0,9	-46,1
Lumasiran	0,4	84,0	>100	72,0	0,0	84,0	>100
Canagliflozin	0,4	76,4	13,1	73,4	0,8	74,4	13,0
Avalglucosidasi alfa	0,4	-	19,1	74,8	0,0	-	19,1
Givosiran	0,4	4,8	75,5	76,2	0,0	4,8	75,5
Insulina degludec	0,3	14,2	-37,9	77,5	0,9	14,2	-37,9
Linagliptin	0,3	-45,1	-4,0	78,6	0,7	-55,2	-10,0
Sodio fosfato	0,3	39,0	>100	79,6	1,1	4,6	>100

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
N - Sistema nervoso	13,3	7,5	6,7	0,0	39,3	-0,4	48,8
Tafamidis	3,0	22,4	6,7	22,3	0,1	35,2	7,7
Aripiprazolo	1,0	1,2	-24,4	29,6	1,3	-0,6	-3,1
Levodopa/carbidopa	0,9	14,5	48,7	36,3	0,3	5,8	>100
Paliperidone	0,8	-5,9	-23,2	42,2	0,7	1,3	-26,2
Vutrisiran	0,7	-	-0,9	47,6	0,0	-	-2,1
Fremanezumab	0,4	44,2	52,0	50,5	0,2	44,1	51,9
Paracetamolo	0,3	-11,7	>100	52,9	7,0	-8,7	>100
Metadone	0,3	-4,7	27,2	55,3	2,2	-3,5	12,2
Risperidone	0,3	-39,1	25,0	57,5	0,9	-8,3	24,7
Opicapone	0,3	18,2	38,0	59,5	0,2	18,2	38,0
Galcanezumab	0,3	2,8	37,0	61,4	0,2	27,0	36,0
Cannabidiolo	0,2	22,5	-12,8	63,3	0,0	22,5	-12,9
Quetiapina	0,2	6,5	29,3	64,8	1,7	-6,7	12,2
Brivaracetam	0,2	21,4	58,2	66,2	0,2	25,3	28,0
Perampanel	0,2	9,7	20,5	67,5	0,1	10,5	20,1
Propofol	0,2	27,0	38,5	68,7	0,3	20,1	54,9
Fentanil	0,2	-16,5	>100	69,9	0,6	52,0	>100
Lurasidone	0,2	1,3	5,8	71,0	0,2	2,9	1,8
Cenobamato	0,1	55,3	35,9	72,1	0,1	56,9	46,8
Acido valproico	0,1	17,0	64,5	73,1	0,5	2,2	39,8
Promazina	0,1	5,9	>100	74,1	0,2	6,0	>100
Olanzapina	0,1	24,8	16,7	75,1	1,6	-2,0	-4,2
Erenumab	0,1	-15,6	-18,2	76,0	0,1	-15,7	-15,7
Lidocaina	0,1	2,1	33,4	77,0	2,2	3,6	41,2
Trazodone	0,1	9,3	>100	77,9	0,6	10,1	>100
Patisiran	0,1	-82,2	-76,6	78,8	0,0	-82,2	-76,6
Riluzolo	0,1	57,6	56,7	79,6	0,1	-3,5	-4,3
R - Sistema respiratorio	12,8	11,3	-6,9	0,0	3,8	6,3	40,6
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	5,2	8,6	2,2	40,5	0,0	8,6	2,2
Ivacaftor	3,7	8,0	-4,7	69,3	0,0	9,2	-3,4
M - Sistema muscolo-scheletrico	8,5	36,0	15,6	0,0	7,7	16,7	-3,0
Denosumab	1,5	20,8	-17,7	17,6	4,6	22,9	-20,6
Risdiplam	1,4	-0,7	-1,1	33,9	0,0	-0,7	-1,1
Onasemnogene abeparvovec	1,2	>100	87,4	47,8	0,0	>100	>100
Nusinersen	1,1	0,5	3,2	60,8	0,0	3,5	3,2
Burosumab	1,0	62,5	82,0	72,0	0,0	81,0	82,9
Ataluren	0,6	-3,2	59,6	79,1	0,0	-23,7	48,6
V - Vari	8,2	-1,3	-20,3	0,0	4,6	-22,1	24,2
Ossigeno	2,4	25,9	-45,2	29,3	0,0	-	-
Ioexolo	0,6	72,5	>100	37,0	0,0	4,3	>100
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,5	-30,4	44,1	43,0	0,0	-19,7	-23,4
Iodixanolo	0,5	-6,3	76,0	48,5	0,0	-7,4	82,5
Gadobutrolo	0,4	11,7	79,1	53,4	0,0	14,7	67,5
Andexanet alfa	0,2	-3,2	-13,6	56,1	0,0	2,5	-13,0
Iomeprolo	0,2	34,0	-67,7	58,6	0,0	18,5	-61,9
Lutezio oxodotreotide (177lu)	0,2	15,1	-32,6	60,8	0,0	15,1	-34,8

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Verde indocianina	0,2	1,0	85,5	62,9	0,0	0,2	90,7
Iopromide	0,2	21,5	-8,4	65,0	0,0	-1,8	0,0
Polline graminacee phleum pratense/ dactylis glomerata/anthoxanthum odoratum/ lolium perenne/poa pa pratensis	0,2	27,7	77,4	66,9	0,3	28,3	77,6
Iodio ioflupano (123i)	0,2	2,8	-14,4	68,8	0,0	-0,4	-10,8
Acido gadopentetico	0,1	17,4	>100	70,5	0,0	19,5	>100
Fluorocolina (18F)	0,1	-6,2	>100	72,1	0,0	2,7	80,5
Iopamidolo	0,1	15,5	-27,8	73,6	0,0	-2,1	-26,5
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,1	72,0	-55,4	75,0	0,0	>100	-57,0
Sugammadex	0,1	-86,3	-59,3	76,3	0,0	80,2	9,8
Tecnezio pertecnetato (99mtc)	0,1	-27,3	-3,4	77,6	0,0	-67,5	-17,7
Rasburicase	0,1	-4,9	-19,1	78,8	0,0	-12,0	-21,9
Calcio levofolinato	0,1	18,3	1,5	79,9	0,1	-3,3	-10,6
C - Sistema cardiovascolare	7,8	19,9	-23,9	0,0	25,9	5,0	20,0
Valsartan/sacubitril	1,7	11,9	-29,4	21,2	1,3	13,7	-30,0
Evolocumab	1,1	13,6	-43,3	35,9	0,3	22,1	-43,4
Alirocumab	1,1	28,3	-44,2	49,9	0,5	42,6	-44,9
Macitentan	0,6	-19,9	-27,6	58,2	0,0	0,5	-28,9
Inclisiran	0,4	>100	-40,8	63,9	0,1	>100	-40,8
Ezetimibe/acido bempedoico	0,4	>100	43,1	68,8	0,8	>100	42,8
Acido bempedoico	0,4	>100	71,5	73,5	0,7	>100	71,3
Riociguat	0,2	13,5	-32,0	76,7	0,0	19,9	-33,1
Lomitapide	0,2	19,0	35,4	79,2	0,0	88,1	>100
D - Dermatologici	4,4	20,9	-14,5	0,0	16,6	5,7	85,2
Dupilumab	3,3	17,5	-23,5	73,8	0,3	17,9	-23,2
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,4	9,1	0,2	0,0	5,3	-5,0	0,4
Octreotide	0,9	3,9	28,3	21,7	0,1	4,9	26,1
Lanreotide	0,9	42,2	45,1	41,7	0,2	14,3	39,3
Somatropina	0,7	-10,2	-34,2	57,3	0,2	-1,5	-21,9
Pegvisomant	0,5	-7,9	44,3	68,9	0,0	-4,9	44,1
Pasireotide	0,3	18,5	46,3	75,0	0,0	18,8	45,0
S - Organi di senso	3,8	-2,7	14,4	0,0	3,5	4,9	38,8
Aflibercept	1,9	15,1	14,5	49,2	0,8	15,1	14,0
Desametasone	0,6	-4,7	10,7	65,0	0,3	-5,3	10,3
Ranibizumab	0,4	-30,9	19,9	76,5	0,1	-26,8	8,0
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	-5,4	-9,4	0,0	2,6	15,3	-29,8
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,3	-9,8	-8,7	26,4	0,0	-13,7	-12,9
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,2	-16,1	-13,2	43,9	0,0	-15,2	2,7
Menotropina	0,1	23,8	-4,0	53,6	0,0	23,7	-3,2
Testosterone	0,1	7,2	65,3	63,4	0,3	11,3	72,5
Dinoprostone	0,1	-22,8	27,4	68,9	0,0	-23,4	22,8
Misoprostolo	0,1	93,2	0,7	73,5	0,0	41,1	-2,3
Corifollitropina alfa	0,1	3,7	>100	77,4	0,0	3,6	>100
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	10,7	8,8	0,0	0,0	-0,1	25,1
Atovaquone	0,0	26,6	13,2	42,9	0,0	38,3	18,9
Permetrina	0,0	16,9	30,3	74,8	0,0	24,2	5,1

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
L	Daratumumab	53,7	3,8	11,0	3,8	1	1
L	Pembrolizumab	33,0	2,3	6,7	6,1	2	2
R	Elexacaftor/tezacaftor/ ivacaftor	25,4	1,8	5,2	7,9	3	3
A	Semaglutide	23,3	1,6	4,8	9,6	4	12
B	Edoxaban	23,0	1,6	4,7	11,2	5	7
B	Apixaban	22,7	1,6	4,6	12,8	6	5
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	22,3	1,6	4,6	14,3	7	4
L	Osimertinib	18,1	1,3	3,7	15,6	8	10
R	Ivacaftor	18,1	1,3	3,7	16,9	9	9
B	Rivaroxaban	18,0	1,3	3,7	18,2	10	6
L	Nivolumab	16,6	1,2	3,4	19,3	11	13
L	Ocrelizumab	16,1	1,1	3,3	20,5	12	15
D	Dupilumab	15,9	1,1	3,3	21,6	13	14
L	Ibrutinib	15,5	1,1	3,2	22,7	14	11
L	Pertuzumab	14,9	1,1	3,1	23,7	15	18
N	Tafamidis	14,5	1,0	3,0	24,8	16	20
L	Trastuzumab deruxtecan	13,6	1,0	2,8	25,7	17	128
J	Dolutegravir/ lamivudina	12,9	0,9	2,6	26,6	18	21
L	Abemaciclib	12,9	0,9	2,6	27,5	19	33
A	Dulaglutide	12,4	0,9	2,5	28,4	20	8
V	Ossigeno	11,8	0,8	2,4	29,2	21	26
L	Dimetilfumarato	11,7	0,8	2,4	30,1	22	19
J	Vaccino meningococcico gruppo b	11,7	0,8	2,4	30,9	23	36
L	Ustekinumab	11,3	0,8	2,3	31,7	24	22
L	Enzalutamide	11,0	0,8	2,3	32,5	25	16
B	Emicizumab	10,8	0,8	2,2	33,2	26	24
L	Ruxolitinib	10,8	0,8	2,2	34,0	27	27
B	Enoxaparina	10,6	0,8	2,2	34,7	28	17
L	Eculizumab	10,5	0,7	2,2	35,5	29	41
J	Emtricitabina/ tenofovir alafenamide/ bictegravir	10,0	0,7	2,0	36,2	30	31
-	Primi trenta	513,2	36,2	105,0	36,2	-	-
-	Totale regione	1.417,9	100,0	290,1	100,0	-	-

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

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	% DDD	% Cum	Spesa pro capite	Rango 2024	Rango 2023
A	Colecalciferolo	8,7	3,5	3,5	0,0	1	1
B	Apixaban	7,7	3,1	6,6	4,6	2	5
B	Edoxaban	7,7	3,1	9,7	4,7	3	8
B	Enoxaparina	7,4	3,0	12,6	2,2	4	2
B	Rivaroxaban	7,3	2,9	15,6	3,7	5	4
B	Clopidogrel	7,2	2,9	18,5	0,1	6	6
N	Paracetamolo	7,0	2,8	21,3	0,3	7	3
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	6,8	2,8	24,0	1,3	8	7
D	Sodio ipoclorito	5,4	2,2	26,2	0,1	9	10
M	Denosumab	4,6	1,8	28,0	1,5	10	14
A	Semaglutide	4,6	1,8	29,9	4,8	11	18
C	Furosemide	4,5	1,8	31,7	0,1	12	9
A	Insulina glargine	4,4	1,8	33,5	1,5	13	12
B	Cianocobalamina	3,8	1,5	35,0	0,0	14	16
A	Dapagliflozin	3,7	1,5	36,5	1,5	15	19
A	Dulaglutide	3,5	1,4	37,9	2,5	16	11
C	Ramipril	3,5	1,4	39,3	0,0	17	15
A	Omeprazolo	3,2	1,3	40,6	0,1	18	17
V	Sodio cloruro	2,9	1,2	41,7	0,1	19	13
B	Epoetina alfa	2,7	1,1	42,8	1,0	20	20
D	Iodopovidone	2,7	1,1	43,9	0,1	21	29
C	Atorvastatina	2,6	1,0	45,0	0,0	22	22
A	Lansoprazolo	2,3	0,9	45,9	0,1	23	21
B	Acido acetilsalicilico	2,2	0,9	46,8	0,0	24	24
N	Lidocaina	2,2	0,9	47,6	0,1	25	25
N	Metadone	2,2	0,9	48,5	0,3	26	23
A	Empagliflozin	2,1	0,8	49,4	1,1	27	37
D	Clorexidina/alcool etilico	2,0	0,8	50,2	0,0	28	28
A	Lattulosio	1,9	0,8	50,9	0,1	29	26
C	Amlodipina	1,9	0,8	51,7	0,0	30	30
-	Primi trenta	128,8	51,7	51,7	31,9	-	-
-	Totale regione	249,2	100,0	100,0	290,1	-	-

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
M	Onasemnogene abeparvovec	1,2	>100	0,4	0,0	>100	0,0
L	Zanubrutinib	1,2	>100	0,8	0,0	>100	0,0
J	Bulevirtide	0,6	>100	1,0	0,0	>100	0,0
L	Trastuzumab deruxtecan	2,8	>100	1,9	0,0	>100	0,0
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,0	>100	2,2	0,0	>100	0,0
L	Risankizumab	0,9	97,1	2,5	0,2	>100	0,1
L	Durvalumab	0,7	96,5	2,8	0,0	>100	0,1
L	Apalutamide	1,6	86,2	3,3	0,1	92,2	0,1
J	Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,9	81,1	3,6	0,1	81,1	0,1
L	Ofatumumab	1,5	77,6	4,1	0,1	77,6	0,2
V	loexolo	0,6	72,3	4,3	0,0	4,1	0,2
M	Burosumab	1,0	62,3	4,6	0,0	80,8	0,2
L	Abemaciclib	2,6	59,5	5,5	0,1	38,6	0,2
L	Upadacitinib	1,1	56,9	5,8	0,2	92,2	0,3
L	Acalabrutinib	1,4	56,9	6,3	0,0	56,9	0,3
A	Semaglutide	4,8	54,9	7,9	4,6	64,7	1,8
L	Eculizumab	2,2	54,5	8,6	0,0	70,7	1,8
J	Vaccino meningococcico gruppo b	2,4	52,7	9,4	0,1	62,3	1,8
L	Guselkumab	0,7	51,2	9,6	0,1	51,2	1,9
J	Letermovir	0,6	51,1	9,8	0,0	45,4	1,9
A	Empagliflozin	1,1	46,3	10,2	2,1	46,7	2,6
H	Lanreotide	0,9	42,0	10,5	0,2	14,1	2,6
L	Axicabtagene ciloleucel	1,5	39,0	11,0	0,0	>100	2,6
L	Baricitinib	0,5	36,9	11,2	0,1	44,7	2,6
A	Linagliptin/empagliflozin	0,5	35,7	11,3	1,1	32,4	3,0
A	Insulina degludec/liraglutide	1,2	34,6	11,7	0,9	35,9	3,3
A	Empagliflozin/metformina	0,6	33,9	11,9	1,6	12,9	3,8
A	Migalastat	0,5	33,7	12,1	0,0	38,2	3,8
L	Avelumab	0,5	33,6	12,3	0,0	33,6	3,8
L	Cemiplimab	0,7	32,0	12,5	0,0	31,5	3,8
-	Primi 30	37,7	78,2	13,0	11,6	47,0	4,7
-	Totale regione	290,1	9,5	100,0	249,2	2,2	100,0

REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA

Tabella 7. Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023 (spesa pro capite >0,01)

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Totale regionale	136,56	1.010,2	2,7	1,6	-6,4	8,0	1,1
C - Sistema cardiovascolare	47,29	482,3	1,6	1,8	-16,8	19,9	-0,2
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	7,50	81,1	-2,0	-2,4	-0,0	0,4	0,4
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	5,24	33,4	30,3	37,5	-0,1	-5,2	-5,2
Betabloccanti, selettivi	4,47	40,0	2,5	1,5	-0,0	1,0	1,0
Derivati d'Idropiridinici	3,89	51,7	-2,8	0,4	-0,1	-3,1	-3,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	3,60	40,5	-	-	-	-	-
Ace inibitori non associati	3,40	85,2	-2,3	-0,4	-0,0	-1,9	-1,9
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	3,24	8,4	-1,9	-0,1	-0,1	-1,8	-1,8
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	2,80	23,9	-	-	-	-	-
Ace inibitori e diuretici	2,23	20,1	-5,2	-4,2	-0,0	-1,1	-1,1
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,65	13,0	3,2	5,0	-0,2	-1,4	-1,6
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	1,52	10,5	-	-	-	-	-
Antiaritmici, classe Ic	1,24	5,0	0,6	-0,7	0,0	1,3	1,3
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,09	6,8	-1,8	-1,6	-0,0	-0,1	-0,1
Ace inibitori, altre associazioni	0,84	6,5	6,3	10,9	0,0	-4,2	-4,2
Sulfonamidi, non associate	0,76	24,4	-1,7	-1,1	0,0	-0,6	-0,6
Antagonisti dell'aldosterone	0,68	4,5	4,8	-1,0	0,4	5,4	5,9
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,44	4,5	0,3	0,2	-0,0	0,1	0,1
Altri preparati cardiaci	0,38	0,9	-43,8	-7,2	-31,0	-12,2	-39,4
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,30	1,8	-5,5	-5,7	-0,0	0,2	0,2
Nitrati organici	0,29	2,8	-12,0	-11,8	-0,2	-0,0	-0,2
Fibrati	0,28	2,1	-2,5	-2,2	0,0	-0,2	-0,2
Antiaritmici, classe III	0,24	2,5	1,1	0,9	0,0	0,2	0,2
Derivati benzotiazepinici	0,16	1,0	-6,3	-6,1	-1,5	1,4	-0,2
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparmi. di pot	0,16	0,8	1,1	1,1	0,0	0,0	0,0
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,15	1,0	-5,9	-7,0	0,0	1,1	1,1
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,13	2,2	-6,2	-4,8	-1,0	-0,5	-1,5
Betabloccanti, non selettivi	0,11	1,3	-7,7	-4,2	0,0	-3,7	-3,7
Derivati fenilalchilaminici	0,11	0,9	-3,9	-4,0	0,0	0,2	0,2
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,08	1,3	-8,8	-8,8	-1,1	1,1	-0,0
Glicosidi digitalici	0,06	1,2	3,8	0,7	-0,2	3,3	3,1
Sulfonamidi, non associate	0,06	0,9	-7,5	-8,2	0,4	0,3	0,8
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,06	0,5	39,9	49,6	0,0	-6,5	-6,5
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,05	0,4	-	-	-	-	-
Tiazidi, non associate	0,03	0,9	-2,5	-2,3	0,0	-0,2	-0,2
Sequestranti degli acidi biliari	0,01	0,0	-4,3	-4,3	0,0	0,0	0,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	0,01	0,1	-99,7	-99,8	-97,1	>100	62,3

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Metildopa	0,01	0,0	6,1	6,1	0,0	0,0	0,0
Inibitori della renina	0,01	0,0	-68,2	-71,3	0,0	10,8	10,8
N - Sistema nervoso	21,84	67,7	3,1	4,0	-1,7	0,9	-0,8
Altri antidepressivi	3,82	14,1	6,5	6,2	-0,1	0,4	0,3
Altri antiepilettici	3,14	4,2	4,4	4,5	-0,0	-0,1	-0,1
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	2,95	28,7	0,9	2,9	-1,0	-0,9	-1,9
Gabapentinoidi	1,47	2,6	8,6	8,8	-0,2	0,0	-0,2
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	1,18	1,0	1,3	1,8	-0,0	-0,5	-0,5
Altri oppioidi	1,13	1,2	-16,1	-0,1	-14,7	-1,5	-16,0
Derivati degli acidi grassi	0,90	2,0	2,5	2,1	0,0	0,4	0,4
Agonisti della dopamina	0,90	1,0	-3,2	-3,0	-0,1	-0,2	-0,3
Derivati della fenilpiperidina	0,85	0,6	-8,4	-1,9	-1,2	-5,4	-6,6
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,80	0,7	-7,3	-3,1	-4,3	0,0	-4,3
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,71	1,3	-2,7	0,9	-3,9	0,4	-3,6
Dopa e suoi derivati	0,68	2,2	1,0	3,0	-0,4	-1,5	-1,9
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,61	1,5	1,7	0,8	0,0	0,9	0,9
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	0,55	0,6	10,3	8,1	-0,2	2,3	2,1
Derivati dell'oripavina	0,46	0,3	15,1	16,8	-2,7	1,3	-1,5
Derivati della carbossamide	0,32	1,3	-1,3	-2,3	0,0	1,0	1,0
Derivati benzodiazepinici	0,20	0,0	>100	>100	0,0	0,0	0,0
Altri antipsicotici	0,16	0,2	>100	96,6	-0,1	10,7	10,6
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,15	0,9	5,7	5,6	0,0	0,1	0,1
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,15	0,2	34,4	28,9	-0,3	4,5	4,2
Amidi	0,11	0,2	-24,3	2,1	-25,8	-0,0	-25,8
Anticolinesterasici	0,08	0,3	0,4	2,0	-0,0	-1,6	-1,6
Altri farmaci anti-demenza	0,07	0,3	>100	>100	0,0	-4,8	-4,8
Litio	0,06	0,2	6,6	3,1	3,4	-0,0	3,4
Derivati benzodiazepinici	0,05	0,0	61,8	93,7	-15,7	-0,9	-16,4
Altri farmaci del sistema nervoso	0,05	0,0	6,3	6,3	0,0	0,0	0,0
Benzamidi	0,04	0,1	-6,6	-6,4	-0,0	-0,3	-0,3
Derivati della succinimide	0,04	0,0	12,1	12,1	0,0	0,0	0,0
Amine terziarie	0,04	0,4	-0,0	0,1	0,0	-0,1	-0,1
Barbiturici e derivati	0,03	0,9	-4,4	-4,8	0,0	0,4	0,4
Anticolinesterasici	0,03	0,1	63,9	39,1	-1,1	19,1	17,8
Derivati del butirrofenone	0,03	0,3	0,9	-0,1	-0,0	1,0	1,0
Derivati benzodiazepinici	0,02	0,1	-2,4	-4,4	-6,5	9,3	2,1
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,02	0,1	-2,7	-2,0	1,2	-1,9	-0,7
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,01	0,0	-8,0	-7,5	0,0	-0,5	-0,5
Derivati dell'idantoina	0,01	0,1	-7,0	-7,0	0,0	0,0	0,0
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	21,71	222,9	4,7	-1,3	-0,2	6,3	6,1
Inibitori della pompa protonica	8,12	57,9	-4,2	-2,4	-0,0	-1,8	-1,8
Vitamina d ed analoghi	2,35	116,8	-3,9	-3,3	-0,0	-0,7	-0,7
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	2,34	5,8	-0,8	-0,5	-0,3	0,1	-0,3
Acido aminosalicilico ed analoghi	2,03	5,3	3,1	2,9	-0,1	0,3	0,2

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Biguanidi	1,34	18,8	1,9	0,6	-0,0	1,4	1,4
Antibiotici	0,94	1,2	-11,8	-13,0	0,0	1,3	1,3
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	0,87	1,5	>100	>100	-0,8	46,9	45,8
Acidi biliari e derivati	0,80	2,5	5,0	6,0	-0,0	-0,9	-0,9
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,60	1,6	>100	>100	-0,6	>100	146,5
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,31	3,2	9,6	10,5	-0,2	-0,7	-0,8
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,30	1,3	6,4	7,2	0,0	-0,8	-0,8
Sulfoniluree	0,27	3,3	-17,0	-18,2	-0,1	1,5	1,5
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,23	0,2	25,4	37,7	-8,2	-0,8	-8,9
Preparati a base di enzimi	0,21	0,5	-10,4	-9,9	0,0	-0,5	-0,5
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,19	0,0	11,6	13,5	-0,0	-1,6	-1,6
Corticosteroidi ad azione locale	0,18	0,3	-12,5	-3,4	-9,8	0,5	-9,4
Potassio	0,11	0,6	5,3	1,1	4,2	0,0	4,2
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,10	0,0	30,0	30,0	0,0	-0,0	0,0
Lassativi ad azione osmotica	0,07	0,6	-3,1	-3,3	-0,0	0,2	0,2
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,06	0,0	>100	>100	-2,9	-22,1	-24,4
Antagonisti dei recettori H2	0,06	0,3	6,1	7,4	0,0	-1,2	-1,2
Calcio	0,04	0,2	-26,1	-30,2	0,0	6,0	6,0
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,04	0,1	-24,4	-23,8	-0,4	-0,3	-0,8
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,04	0,2	-25,5	-26,1	-0,1	0,7	0,7
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,03	0,1	-7,4	-6,3	-0,3	-0,8	-1,1
Tiazolidioni	0,02	0,1	>100	>100	-1,5	0,4	-1,2
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,02	0,1	-20,9	-24,9	-0,0	5,3	5,2
Inibitori del cotrasportatore SGLT2 (sodio-glucosio tipo 2)	0,01	0,0	25,2	23,8	0,0	1,1	1,1
Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale	0,01	0,0	76,2	76,2	0,0	-0,0	0,0
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione lenta	0,01	0,0	-18,2	-20,6	0,0	3,0	3,0
R - Sistema respiratorio	13,08	33,4	2,6	2,1	-1,8	2,3	0,4
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticolinergici	6,23	11,8	-1,1	1,8	-2,7	-0,2	-2,9
Associaz.adrenergici con anticoll.incl.triple ass.con cortic.	2,52	3,3	26,5	24,2	-0,6	2,4	1,8
Glicocorticoidi	1,48	3,6	8,5	7,2	-0,0	1,3	1,3
Anticolinergici	1,40	2,9	-13,4	-10,3	-3,0	-0,5	-3,5
Altri antistaminici per uso sistemico	0,44	4,1	-1,9	-1,0	0,0	-0,9	-0,9
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,38	3,0	-4,8	-2,7	-0,3	-1,9	-2,2
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,34	1,6	-2,1	-1,6	-0,1	-0,4	-0,5
Derivati piperazinici	0,27	2,8	2,0	2,6	-0,1	-0,5	-0,6
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,01	0,0	6,6	5,9	0,7	0,0	0,7
Derivati xantinici	0,01	0,1	-15,8	-27,5	0,0	16,1	16,1
Altri sedativi della tosse	0,01	0,0	3,4	3,4	-0,0	0,0	-0,0
Corticosteroidi	0,01	0,1	>100	>100	0,0	-0,0	-0,0

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	7,52	12,2	0,8	3,1	0,2	-2,4	-2,2
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	2,28	4,6	2,2	2,7	-0,0	-0,5	-0,5
Cefalosporine di terza generazione	1,27	1,1	-7,9	-6,9	-0,0	-1,1	-1,1
Macrolidi	1,02	2,4	8,2	6,5	-0,0	1,5	1,5
Fluorochinoloni	0,61	0,8	-12,0	-10,1	-0,1	-2,0	-2,1
Derivati triazolici	0,60	0,4	7,5	4,4	-0,0	3,0	3,0
Altri antibatterici	0,50	0,3	-1,5	-1,2	-0,1	-0,2	-0,3
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,48	0,3	0,3	1,9	-0,3	-1,3	-1,6
Penicilline ad ampio spettro	0,21	1,0	37,9	19,2	10,4	4,8	15,6
Immunoglobuline specifiche	0,19	0,0	4,8	1,0	0,9	2,9	3,8
Tetracicline	0,10	0,4	13,4	13,9	0,9	-1,3	-0,4
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,07	0,4	8,6	8,8	0,0	-0,2	-0,2
Derivati nitrofuranci	0,07	0,2	11,8	11,8	-0,0	-0,0	-0,1
Cefalosporine di prima generazione	0,04	0,1	24,3	24,2	0,0	0,1	0,1
Cefalosporine di seconda generazione	0,03	0,0	-29,3	-32,7	-0,2	5,4	5,2
Lincosamidi	0,01	0,0	6,3	7,0	0,0	-0,7	-0,7
Altri aminoglicosidi	0,01	0,0	-7,2	-9,5	0,0	2,6	2,6
Antibiotici	0,01	0,0	7,0	-6,6	-3,6	18,9	14,6
Nucleosidi e nucleotidi inibitori della trascrittasi inversa e	0,01	0,0	>100	>100	-40,6	9,7	-34,8
Antibatterici glicopeptidici	0,01	0,0	-48,2	-46,0	0,0	-4,2	-4,2
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	5,03	41,8	2,9	4,1	-0,1	-1,0	-1,1
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	2,58	26,0	4,1	4,9	-0,0	-0,8	-0,8
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	1,46	10,3	-0,7	0,7	-0,1	-1,4	-1,4
Altri estrogeni	0,22	1,3	6,8	7,8	0,0	-0,9	-0,9
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,14	0,8	22,3	27,7	-0,1	-4,2	-4,3
Inibitori della prolattina	0,13	0,1	3,5	1,0	-1,1	3,7	2,5
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,11	0,8	0,8	3,0	-2,7	0,6	-2,1
Derivati del pregnene	0,08	0,6	-5,6	12,4	0,0	-16,0	-16,0
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,08	0,0	-11,3	-29,5	-0,0	25,9	25,8
Derivati del pregnadiene	0,06	0,4	>100	>100	0,0	4,6	4,6
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,05	0,9	-14,8	-5,1	-0,0	-10,2	-10,2
Antiandrogeni, non associati	0,03	0,0	-7,2	-6,2	0,0	-1,0	-1,0
Gonadotropine	0,03	0,0	8,6	19,1	-1,7	-7,2	-8,8
Antiandrogeni ed estrogeni	0,02	0,2	-4,3	-4,6	0,0	0,3	0,3
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,01	0,1	-9,2	-9,1	0,0	-0,0	-0,0
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,01	0,0	-0,8	-1,5	-0,2	0,9	0,7
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,55	7,1	2,6	2,1	-0,1	0,7	0,6
Inibitori dell'aromatasi	2,80	3,8	3,9	3,9	-0,0	0,1	0,1
Altri immunosoppressori	0,92	1,9	1,5	1,7	-0,0	-0,2	-0,2
Inibitori della calcineurina	0,32	0,1	-0,8	1,9	-0,2	-2,4	-2,6
Altri antineoplastici	0,21	0,3	3,6	3,6	0,0	-0,1	-0,1
Analoghi dell'acido folico	0,07	0,1	-6,5	-6,5	0,0	-0,0	-0,0

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Antiestrogeni	0,07	0,7	-4,9	-4,7	0,0	-0,2	-0,2
Analoghi della pirimidina	0,06	0,0	6,5	8,6	0,0	-1,9	-1,9
Progestinici	0,03	0,0	-0,5	-2,2	-0,0	1,8	1,8
Inibitori della diidroorotato deidrogenasi (dhodh)	0,02	0,0	-10,3	-10,7	-0,0	0,4	0,4
Antiandrogeni	0,01	0,0	-4,7	-1,4	-0,1	-3,2	-3,4
Analoghi della purina	0,01	0,0	-2,1	0,6	0,0	-2,7	-2,7
Analoghi della mostarda azotata	0,01	0,0	0,4	4,0	0,0	-3,4	-3,4
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,02	35,5	6,3	5,0	-1,7	2,9	1,2
Ormoni tiroidei	1,68	20,6	4,0	4,9	0,0	-0,8	-0,8
Glicocorticoidi	1,32	12,8	5,8	5,8	0,1	-0,1	-0,1
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,65	0,2	22,1	22,4	-0,0	-0,2	-0,2
Vasopressina ed analoghi	0,13	0,1	-14,8	-1,9	-6,2	-7,4	-13,1
Altre sostanze antiparatiroidi	0,10	0,1	26,2	13,0	-1,1	13,0	11,8
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,08	1,7	0,7	-0,1	0,8	0,0	0,8
Somatostatina ed analoghi	0,04	0,0	>100	>100	-16,3	12,5	-5,8
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	-78,7	-47,9	-84,5	>100	-59,1
M - Sistema muscolo-scheletrico	3,93	29,3	2,2	6,5	-0,4	-3,7	-4,0
Bifosfonati	1,47	7,9	4,4	4,9	-0,9	0,5	-0,4
Preparati inibenti la formazione di acido urico	0,61	8,9	18,3	28,9	-0,0	-8,2	-8,2
Coxib	0,56	3,6	-4,1	-3,7	-0,0	-0,4	-0,4
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,42	2,6	4,7	0,3	0,1	4,3	4,4
Derivati dell'acido propionico	0,38	2,8	-9,6	-9,0	-0,0	-0,7	-0,7
Bifosfonati, associazioni	0,29	1,4	-3,7	-2,8	-0,1	-0,8	-0,9
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,09	0,6	-0,9	-0,0	0,0	-0,9	-0,9
Altri farmaci antinfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,05	0,6	-10,9	-11,4	0,0	0,5	0,5
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,8	0,9	0,8	0,0	0,1	0,1
Oxicam-derivati	0,03	0,2	-25,4	-23,9	-0,1	-1,8	-1,9
S - Organi di senso	3,41	20,1	3,4	2,9	0,1	0,4	0,5
Sostanze beta-bloccanti	1,86	10,8	3,3	2,8	0,0	0,5	0,5
Analoghi delle prostaglandine	1,20	6,1	3,6	4,1	-0,0	-0,5	-0,5
Inibitori dell'anidraasi carbonica	0,24	1,5	6,9	3,7	2,2	0,8	3,0
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,09	1,5	-5,2	-3,1	0,0	-2,2	-2,2
Altri oftalmologici	0,02	0,2	1,4	2,5	-16,6	18,6	-1,1
B - Sangue e organi emopoietici	2,58	51,8	1,2	0,3	-0,2	1,1	0,9
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	1,46	36,0	-0,8	0,8	-0,0	-1,5	-1,5
Acido folico e derivati	0,32	4,4	5,7	5,6	-0,0	0,1	0,1
Ferro bivalente, preparati orali	0,25	2,0	1,2	1,8	0,0	-0,7	-0,7
Eparinici	0,19	0,2	73,0	91,3	-2,2	-7,6	-9,6
Antagonisti della vitamina k	0,15	2,0	-19,6	-19,5	0,0	-0,1	-0,1
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,07	7,0	-1,0	0,2	0,0	-1,2	-1,2
Aminoacidi	0,03	0,0	-5,7	-4,3	0,0	-1,5	-1,5
Sucedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	0,03	0,0	-34,6	-30,6	-0,0	-5,7	-5,7

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,03	0,0	4,1	3,5	0,2	0,4	0,6
Inibitori diretti del fattore XA	0,03	0,0	-17,2	-17,6	-0,2	0,7	0,5
Inibitori diretti della trombina	0,01	0,0	>100	>100	-1,6	-8,6	-10,1
Altri preparati antianemici	0,01	0,0	-24,5	-26,3	-36,4	61,3	2,5
Ferro trivalente, preparati orali	0,01	0,0	-33,1	-48,3	0,0	29,3	29,3
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,01	0,0	-12,4	-13,4	-0,0	1,2	1,2
D - Dermatologici	1,31	5,0	5,5	7,9	0,1	-2,4	-2,3
Altri antipsoriasici per uso topico	0,87	2,7	3,9	8,6	0,0	-4,3	-4,3
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,12	0,2	23,8	24,2	0,0	-0,3	-0,3
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,07	1,1	8,4	8,7	0,0	-0,2	-0,2
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,06	0,8	1,9	2,3	0,0	-0,4	-0,4
Altri dermatologici	0,06	0,1	-6,7	-6,6	0,0	-0,1	-0,1
Altri chemioterapici	0,05	0,0	8,0	5,5	2,4	0,0	2,4
Antimicotici per uso sistemico	0,04	0,1	0,5	3,4	0,0	-2,9	-2,9
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,03	0,0	4,6	5,0	0,0	-0,4	-0,4
Agenti per dermatiti, esclusi i corticosteroidi	0,01	0,0	>100	>100	0,0	0,3	0,3
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,26	1,1	2,0	1,3	-1,4	2,0	0,6
Aminochinoline	0,18	0,9	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Metanolchinoline	0,05	0,0	1,7	7,3	-5,2	0,0	-5,2
Derivati benzimidazolici	0,03	0,1	16,6	13,0	0,0	3,2	3,2
V - Vari	0,03	0,0	-22,1	-9,6	-3,4	-10,8	-13,8
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,03	0,0	-21,8	-11,3	-3,6	-8,6	-11,8

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	136,6	2,6	-	1.010,2	1,5	-11,3	0,4
C	Sistema cardiovascolare	47,3	1,5	100,0	482,3	1,7	-4,1	0,3
C10AA05	Atorvastatina	4,8	-2,1	10,2	55,3	-3,1	13,3	0,2
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,8	26,3	16,0	19,6	30,7	-9,9	0,4
C07AB07	Bisoprololo	2,6	3,5	21,5	13,7	3,5	0,4	0,5
C09AA05	Ramipril	2,2	-1,1	26,0	70,0	0,4	17,1	0,1
C09CA08	Olmesartan	1,8	9,8	29,8	15,1	9,7	-21,8	0,3
C10AX09	Ezetimibe	1,7	-1,6	33,4	6,4	-1,1	-12,7	0,7
C08CA01	Amlodipina	1,6	2,4	36,7	28,8	2,7	-0,0	0,2
C10AX06	Omega 3	1,5	-2,4	40,0	2,0	2,7	-26,5	2,1
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,4	11,5	43,0	9,9	12,0	-18,5	0,4
C10AA07	Rosuvastatina	1,4	6,0	46,0	14,9	5,2	-16,2	0,3
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,3	>100	48,7	8,8	>100	27,5	0,4
C07AB12	Nebivololo	1,3	2,1	51,4	13,9	2,2	-21,0	0,3
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,2	-1,3	53,9	4,9	-0,9	-7,3	0,7
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,1	4,5	56,2	9,4	4,8	-16,7	0,3
C08CA13	Lercanidipina	1,1	5,5	58,6	13,9	5,6	36,3	0,2
C01BC04	Flecainide	1,1	1,9	60,9	3,7	2,7	10,1	0,8
C02CA04	Doxazosin	1,1	-1,9	63,2	6,8	-1,7	-8,9	0,4
C10AA01	Simvastatina	1,0	-9,7	65,3	8,6	-9,5	-9,9	0,3
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,8	0,8	67,1	5,4	1,5	-0,0	0,4
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,8	-3,6	68,8	10,2	-2,1	64,2	0,2
C03CA01	Furosemide	0,7	-1,2	70,2	23,7	-1,0	8,5	0,1
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,6	2,7	71,6	4,8	6,1	-11,9	0,4
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,5	13,7	72,7	5,2	14,3	23,7	0,3
C09CA01	Losartan	0,5	-11,7	73,8	5,2	-6,1	-15,3	0,3
C09CA03	Valsartan	0,5	4,1	74,8	7,0	3,5	-35,9	0,2
C09AA15	Zofenopril	0,5	-1,5	75,8	3,1	-1,9	-27,9	0,4
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,5	-1,6	76,7	4,2	-1,1	-27,0	0,3
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,4	-3,4	77,7	2,8	-3,3	-23,9	0,4
C08CA12	Barnidipina	0,4	-31,1	78,6	2,5	-31,7	-23,2	0,5
C08CA09	Lacidipina	0,4	4,1	79,5	3,2	4,1	0,7	0,4
C03DA03	Canrenone	0,4	1,0	80,3	2,3	1,0	5,3	0,5
C01EB18	Ranolazina	0,4	-42,4	81,1	0,9	1,6	-25,9	1,2
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,4	0,9	81,9	3,6	1,0	-27,9	0,3
C07AB03	Atenololo	0,3	-5,4	82,6	7,8	-5,5	23,2	0,1
C09AA04	Perindopril	0,3	-1,4	83,3	4,3	2,5	16,3	0,2
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,3	-6,3	84,0	3,1	-6,3	-3,7	0,3
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,3	-0,4	84,8	2,2	-0,3	-21,9	0,4
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,3	-5,8	85,5	2,9	-5,6	-33,0	0,3
C09CA04	Irbesartan	0,3	-4,6	86,1	3,8	-4,6	-46,0	0,2
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,3	-4,4	86,8	2,5	-4,5	-29,4	0,3
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,3	-5,1	87,4	2,3	-4,7	-18,5	0,4
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,3	-10,7	88,0	2,1	-9,3	29,9	0,4
C07AG02	Carvedilolo	0,3	-5,9	88,7	1,8	-6,1	-22,4	0,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
C09CA07	Telmisartan	0,3	-4,0	89,2	4,6	-3,6	-40,1	0,2
C07AB02	Metoprololo	0,3	4,1	89,8	4,6	5,5	-10,2	0,2
C10AB05	Fenofibrato	0,3	-2,3	90,4	2,0	-2,0	-30,2	0,4
C09CA06	Candesartan	0,3	-1,9	90,9	4,8	-2,6	-39,8	0,2
C09AA02	Enalapril	0,3	-9,2	91,5	5,3	-7,9	-14,8	0,1
C09DA06	Candesartan/ idroclorotiazide	0,3	-5,1	92,0	1,9	-5,2	-33,5	0,4
C01DA02	Nitroglicerina	0,2	-11,5	92,5	2,0	-11,7	-25,4	0,3
C01BD01	Amiodarone	0,2	0,4	93,0	2,5	0,8	-11,2	0,3
C08DB01	Diltiazem	0,2	-6,4	93,3	1,0	-6,2	33,9	0,5
C10AA02	Lovastatina	0,2	-6,8	93,7	0,7	-5,8	-37,0	0,6
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,2	1,0	94,0	0,8	1,2	40,5	0,5
C08CA05	Nifedipina	0,2	-8,7	94,3	1,1	-8,4	-11,8	0,4
C09BX02	Bisoprololo/perindopril	0,1	5,6	94,6	1,2	5,7	1,8	0,3
C01BC03	Propafenone	0,1	-9,8	94,9	1,3	-10,0	-6,1	0,3
N	Sistema nervoso	21,8	3,1	100,0	67,7	3,9	-8,0	0,9
N03AX14	Levetiracetam	1,8	2,0	8,2	2,5	2,4	4,2	2,0
N02BF02	Pregabalin	1,2	9,6	13,9	2,3	9,5	-20,6	1,5
N06AB06	Sertralina	1,0	7,6	18,5	11,8	7,5	13,9	0,2
N06AX21	Duloxetina	0,9	3,6	22,6	3,7	4,5	2,6	0,7
N03AG01	Acido valproico	0,9	2,6	26,6	2,0	2,1	-16,8	1,2
N06AX16	Venlafaxina	0,9	2,4	30,6	4,1	4,2	3,3	0,6
N02AX06	Tapentadolo	0,9	-18,5	34,5	0,6	5,5	6,6	3,8
N02AB03	Fentanil	0,9	-8,5	38,4	0,6	-2,0	0,9	3,9
N06AX26	Vortioxetina	0,8	14,2	42,0	1,9	14,2	-26,5	1,1
N06AB10	Escitalopram	0,8	0,1	45,5	6,2	0,8	-20,0	0,3
N06AB05	Paroxetina	0,7	-3,5	48,8	6,1	-1,9	-21,8	0,3
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,6	-6,1	51,6	0,5	-1,6	30,1	3,8
N03AX18	Lacosamide	0,6	15,0	54,2	0,5	15,9	13,3	2,8
N06AX05	Trazodone	0,5	8,9	56,7	1,5	9,1	16,3	1,0
N03AX09	Lamotrigina	0,5	6,0	59,1	0,8	6,6	6,0	1,8
N06AX11	Mirtazapina	0,5	3,2	61,4	2,4	3,4	34,1	0,6
N02AE01	Buprenorfina	0,5	15,0	63,5	0,3	16,7	5,6	4,8
N05AH04	Quetiapina	0,4	15,2	65,4	0,3	25,8	-53,0	4,2
N04BC05	Pramipexolo	0,4	-0,6	67,2	0,5	0,4	8,1	2,3
N04BC09	Rotigotina	0,4	-5,2	68,9	0,2	-5,3	-23,4	5,1
N04BD03	Safinamide	0,3	-5,9	70,5	0,2	4,9	-13,1	3,9
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,3	3,2	72,0	0,4	3,2	36,1	2,1
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,3	5,9	73,5	1,3	5,7	43,6	0,7
N02CC04	Rizatriptan	0,3	1,5	74,8	0,3	1,4	16,0	2,9
N04BD02	Rasagilina	0,3	0,6	76,1	0,4	1,0	5,2	2,1
N06AB04	Citalopram	0,3	-9,5	77,4	2,9	-1,8	-23,8	0,3
N02AX02	Tramadolo	0,3	-7,6	78,6	0,6	-5,5	46,5	1,2
N02CC06	Eletriptan	0,3	3,3	79,8	0,2	3,5	30,9	3,5

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
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,3	0,4	80,9	1,0	0,3	-3,8	0,7
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,2	1,8	82,1	0,7	1,7	-35,3	1,0
N06AX12	Bupropione	0,2	10,9	83,2	0,4	13,7	17,2	1,6
N02BF01	Gabapentin	0,2	3,0	84,2	0,3	2,7	-40,4	2,1
N02CC05	Almotriptan	0,2	-1,1	85,3	0,2	-0,8	18,3	3,2
N02CC01	Sumatriptan	0,2	-0,5	86,3	0,2	0,1	8,0	3,5
N05BA09	Clobazam	0,2	>100	87,2	0,0	>100	21,9	109,6
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-2,8	88,1	1,0	-2,8	-8,0	0,5
N03AX11	Topiramato	0,2	-3,7	88,9	0,2	-3,2	-37,2	2,4
N06BA04	Metilfenidato	0,1	34,2	89,6	0,2	28,8	68,2	1,6
N04BC04	Ropinirolo	0,1	-5,7	90,1	0,3	-6,0	66,8	1,0
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,1	-7,2	90,7	0,2	-7,4	-11,0	1,9
N05AH03	Olanzapina	0,1	0,6	91,2	0,2	0,1	-63,8	1,5
N06AB03	Fluoxetina	0,1	5,5	91,8	1,3	5,2	-12,8	0,2
N01BB02	Lidocaina	0,1	-24,4	92,3	0,2	2,0	-33,7	1,7
N02AA05	Ossicodone	0,1	-6,4	92,7	0,1	-3,2	47,0	2,0
N02CC07	Frovatriptan	0,1	5,5	93,1	0,1	8,2	11,4	3,0
N05AX08	Risperidone	0,1	>100	93,5	0,1	>100	-18,4	1,7
N03AX15	Zonisamide	0,1	-1,1	93,9	0,2	-0,4	69,2	1,3
N04BD01	Selegilina	0,1	-0,8	94,3	0,7	-0,6	-26,9	0,3
N03AF02	Oxcarbazepina	0,1	-4,2	94,7	0,3	-3,9	-50,7	0,8
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	21,7	4,6	100,0	222,9	-1,4	-11,2	0,3
A02BC03	Lansoprazolo	2,7	-9,9	12,2	17,3	-9,0	53,5	0,4
A02BC02	Pantoprazolo	2,2	-5,3	22,2	14,2	-4,3	-50,2	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	2,1	-4,2	31,8	115,9	-3,4	1,0	0,0
A07EC02	Mesalazina	1,9	3,1	40,8	5,0	3,0	-13,4	1,1
A02BC01	Omeprazolo	1,6	10,7	48,2	14,0	12,2	-13,4	0,3
A02BC05	Esomeprazolo	1,6	-5,3	55,4	11,5	-4,5	-25,6	0,4
A10BA02	Metformina	1,3	1,8	61,5	18,8	0,4	-18,7	0,2
A10AB04	Insulina lispro	1,2	0,6	67,0	3,2	0,8	4,9	1,0
A07AA11	Rifaximina	0,9	-11,4	71,0	1,1	-11,4	-31,9	2,1
A05AA02	Acido ursodesossicolico	0,8	4,9	74,6	2,5	5,9	-16,9	0,9
A10AB05	Insulina aspart	0,7	-2,1	77,9	1,7	-1,9	-35,5	1,1
A10BH05	Linagliptin	0,6	>100	80,6	0,7	>100	-31,9	2,2
A10AB06	Insulina glulisina	0,4	-1,9	82,6	0,9	-1,1	-11,0	1,3
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,3	>100	84,0	0,9	>100	37,7	1,0
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,3	9,5	85,5	3,2	10,4	-8,0	0,3
A02AD02	Magaldrato	0,3	6,2	86,8	1,3	7,1	-46,0	0,6
A10BB09	Gliclazide	0,3	-16,7	88,0	2,8	-17,3	-9,1	0,2
A10BH01	Sitagliptin	0,2	>100	89,1	0,7	>100	-20,7	0,9
A06AH05	Naldemedina	0,2	29,5	90,1	0,2	42,2	64,0	2,6
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-10,5	91,1	0,5	-10,0	5,7	1,2
A04AA01	Ondansetron	0,2	11,7	91,8	0,0	12,8	-6,9	15,1

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
A02BC04	Rabeprazolo	0,1	-13,3	92,5	0,9	-11,3	-42,4	0,4
A11CC04	Calcitriolo	0,1	0,0	93,1	0,6	-0,5	-33,5	0,6
A07EA07	Beclometasone	0,1	1,1	93,7	0,2	-5,0	-31,0	1,6
A12BA01	Potassio cloruro	0,1	5,2	94,1	0,6	1,0	33,6	0,5
A02BD08	Bismuto subcitrato potassio/ metronidazolo/tetraciclina	0,1	29,9	94,6	0,0	29,9	-11,7	6,7
R	Sistema respiratorio	13,1	2,5	100,0	33,4	2,0	-19,7	1,1
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,1	-3,4	15,8	4,1	4,7	-2,8	1,4
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	1,7	2,1	28,8	3,0	2,3	-21,7	1,6
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,6	2,1	40,7	2,6	3,7	32,0	1,6
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/ beclometasone	0,9	36,0	47,5	0,9	39,8	-14,4	2,6
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,7	-8,6	52,7	1,7	-7,3	0,8	1,1
R03BA02	Budesonide	0,5	16,6	56,8	0,9	14,9	-4,5	1,7
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,5	34,0	60,9	0,8	34,0	-40,3	1,9
R03BA01	Beclometasone	0,5	1,7	65,1	1,4	1,9	-19,2	1,0
R03BB04	Tiotropio	0,5	-20,7	69,0	1,0	-14,3	-18,9	1,4
R03BB07	Umeclidinio	0,4	0,6	72,3	0,8	0,6	-37,6	1,5
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/ fluticasone furoato	0,4	22,8	75,4	0,4	22,8	-48,6	2,7
R03DC03	Montelukast	0,3	-2,2	77,9	1,6	-1,7	-21,1	0,6
R03BB05	Aclidinio	0,3	-14,5	80,1	0,5	-14,5	-24,1	1,5
R03AC02	Salbutamolo	0,2	7,1	81,9	2,6	1,0	9,8	0,3
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,2	22,4	83,6	0,3	22,4	-14,6	2,0
R03BA03	Flunisolide	0,2	22,8	85,2	0,8	18,0	-49,8	0,7
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/ budesonide	0,2	44,5	86,9	0,2	41,3	-18,8	2,7
R06AE07	Cetirizina	0,2	3,4	88,4	2,2	4,0	-35,0	0,3
R06AX22	Ebastina	0,2	0,1	89,9	1,7	0,4	-34,7	0,3
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,2	-7,5	91,1	0,3	-8,0	-18,8	1,3
R03BA05	Fluticasone	0,2	-6,2	92,2	0,4	-5,9	-43,2	1,1
R03BB06	Glicopirronio	0,1	-21,8	93,3	0,2	-21,8	-24,5	1,5
R06AX27	Desloratadina	0,1	-1,1	94,2	1,1	-0,7	-19,2	0,3
R06AX28	Rupatadina	0,1	-2,2	94,9	0,9	0,4	-35,4	0,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	7,5	0,7	100,0	12,2	3,0	-24,1	1,7
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,3	2,1	30,1	4,6	2,6	-23,0	1,3
J01DD08	Cefixima	0,7	-7,2	39,0	0,8	-6,5	-37,9	2,3
J01FA10	Azitromicina	0,6	6,9	47,3	1,2	6,1	-20,6	1,5
J01XX01	Fosfomicina	0,5	-1,6	53,9	0,3	-1,3	-20,4	4,7
J02AC01	Fluconazolo	0,4	3,6	59,9	0,2	2,5	-32,9	5,5
J01MA02	Ciprofloxacina	0,4	-9,2	64,9	0,4	-8,6	-31,9	2,5
J01FA09	Claritromicina	0,4	10,6	70,0	1,2	6,9	-33,1	0,9
J01DD16	Cefditoren	0,3	-4,4	74,0	0,2	-4,4	-18,7	3,6
J05AB01	Aciclovir	0,3	2,7	77,4	0,2	3,5	4,3	3,7
J01CA04	Amoxicillina	0,2	38,5	80,2	1,0	19,5	-0,7	0,6
J06BB04	Immunoglobulina umana antiepatite b	0,2	4,4	82,7	0,0	4,3	-38,0	321,8

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
J01MA12	Levofloxacina	0,2	-17,0	85,1	0,4	-11,5	-43,0	1,3
J01DD04	Ceftriaxone	0,2	-9,5	87,4	0,0	-8,6	-82,4	11,0
J02AC02	Itraconazolo	0,2	20,5	89,4	0,2	6,8	-13,1	2,6
J05AB15	Brivudina	0,1	-6,7	91,1	0,0	-5,8	-13,9	8,2
J01DD13	Cefpodoxima	0,1	-17,9	92,6	0,1	-16,5	-22,7	3,8
J01EE01	Sulfametoxazolo/ trimetoprim	0,1	8,5	93,6	0,4	8,7	4,6	0,5
J01XE01	Nitrofurantoina	0,1	11,6	94,5	0,2	11,7	15,3	0,9
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	5,0	2,8	100,0	41,8	4,0	-13,3	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,0	4,2	20,2	10,6	5,6	-11,6	0,3
G04CB02	Dutasteride	0,9	-0,4	38,9	7,7	0,4	-12,2	0,3
G04CA01	Alfuzosina	0,8	3,4	54,0	8,1	3,4	-26,3	0,3
G04CA04	Silodosina	0,7	6,1	68,5	6,6	7,3	-7,1	0,3
G04CB01	Finasteride	0,5	-1,4	78,8	2,7	1,3	-6,0	0,5
G03CX01	Tibolone	0,2	6,7	83,1	1,3	7,6	49,3	0,4
G02CB03	Cabergolina	0,1	3,7	85,7	0,1	3,8	-20,3	3,9
G03FA17	Drospirenone/estradiolo	0,1	2,8	87,6	0,6	6,1	42,6	0,4
G03DA04	Progesterone	0,1	-5,1	89,3	0,6	15,5	-39,5	0,4
G04CA03	Terazosina	0,1	-10,4	90,8	0,7	-10,4	-30,8	0,3
G04BD08	Solifenacina	0,1	63,1	91,9	0,4	61,6	-16,3	0,4
G04BD04	Oxibutinina	0,1	2,2	93,0	0,2	2,2	10,5	0,6
G04BE01	Alprostadil	0,0	9,8	93,9	0,0	9,8	29,1	24,3
G03DB08	Dienogest	0,0	-	94,8	0,3	-	3,3	0,4
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,5	2,5	100,0	7,1	1,9	6,4	1,8
L02BG04	Letrozolo	1,8	2,3	38,6	2,1	2,5	6,7	2,2
L04AX03	Metotrexato	0,8	2,1	57,1	1,7	2,6	9,4	1,4
L02BG06	Exemestane	0,6	11,7	70,2	0,7	12,0	4,3	2,2
L02BG03	Anastrozolo	0,5	0,0	80,1	0,9	0,7	39,7	1,3
L04AD01	Ciclosporina	0,3	-1,6	86,9	0,1	0,9	-17,9	7,6
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	3,5	91,6	0,3	3,5	9,4	1,7
L04AX01	Azatioprina	0,1	-5,3	93,2	0,2	-5,2	-14,0	0,9
L01BA01	Metotrexato	0,1	-6,6	94,9	0,1	-6,6	9,3	2,3
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,0	6,2	100,0	35,5	4,9	-13,9	0,3
H03AA01	Levotiroxina	1,6	4,1	40,9	20,6	4,8	-15,2	0,2
H02AB07	Prednisone	0,7	2,8	59,3	7,8	4,5	6,1	0,3
H05AA02	Teriparatide	0,6	22,0	75,4	0,2	22,3	-13,4	10,3
H02AB01	Betametasona	0,2	19,4	81,2	1,5	20,4	-33,1	0,4
H01BA02	Desmopressina	0,1	-14,9	84,4	0,1	-2,0	7,3	4,3
H02AB04	Metilprednisolone	0,1	-0,1	87,5	2,0	0,3	-40,5	0,2
H02AB10	Cortisone	0,1	7,6	90,3	0,3	6,6	4,9	1,0
H02AB02	Desametasona	0,1	5,7	92,9	1,1	7,5	-41,3	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
S01EE01	Latanoprost	0,3	19,8	48,2	2,2	12,0	26,1	0,4
S01EE03	Bimatoprost	0,3	-3,1	56,7	1,6	-1,9	-8,2	0,5
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,2	6,3	64,0	0,7	6,1	-23,9	1,0
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,2	0,2	70,8	1,0	-3,4	-24,6	0,6
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,2	-6,9	75,4	0,8	-6,9	-9,6	0,5
S01EE04	Travoprost	0,1	-8,8	79,2	0,7	-7,8	-6,2	0,5
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-6,2	82,1	0,4	-5,7	-14,8	0,7
S01ED51	Latanoprost/timololo	0,1	-5,1	84,9	0,6	-3,6	31,3	0,5
S01EC04	Brinzolamide	0,1	-0,6	87,6	0,7	-1,7	-3,6	0,4
S01EA05	Brimonidina	0,1	-5,2	90,2	1,5	-3,1	-3,5	0,2
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,1	-8,1	92,5	0,4	-7,3	-10,1	0,5
S01ED05	Carteololo	0,1	-0,7	94,4	0,5	-1,4	-6,7	0,3
B	Sangue e organi emopoietici	2,6	1,1	100,0	51,8	0,2	-42,7	0,1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	0,7	3,0	28,0	28,0	2,9	-39,9	0,1
B01AC04	Clopidogrel	0,4	-7,3	41,6	1,6	-7,4	-76,0	0,6
B03BB01	Acido folico	0,3	5,6	54,1	4,4	5,5	-41,1	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,2	3,4	60,9	1,5	3,4	-40,2	0,3
B01AB05	Enoxaparina	0,1	92,3	66,6	0,2	>100	-90,3	2,0
B01AA03	Warfarin	0,1	-20,0	72,1	2,0	-20,0	13,7	0,2
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,1	-3,7	77,0	4,0	-3,1	-32,3	0,1
B01AC30	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	0,1	-2,7	81,3	0,5	-1,9	-53,5	0,6
B01AC05	Ticlopidina	0,1	-16,4	84,4	0,9	-16,3	-1,6	0,2
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	-1,5	86,7	0,4	-1,5	-31,6	0,4
B01AC06	Acido acetilsalicilico/magnesio idrossido/algeldrato	0,0	-11,3	88,3	1,0	-11,3	4,8	0,1
B03BA03	Idrossocobalamina	0,0	-3,7	89,8	2,7	-3,7	93,9	0,0
B03BA01	Cianocobalamina	0,0	2,1	91,1	4,3	2,6	-61,9	0,0
B02AA02	Acido tranexamico	0,0	-5,8	92,2	0,0	-4,4	-35,4	1,8
B05AA01	Albumina umana	0,0	-34,6	93,3	0,0	-30,7	-86,7	46,5
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,0	4,0	94,3	0,0	3,4	-83,2	1,8
D	Dermatologici	1,3	5,4	100,0	5,0	7,8	-9,0	0,7
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	0,9	5,2	64,9	2,6	10,2	-9,1	0,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	23,7	74,0	0,2	24,0	-2,2	1,4
D07AC13	Mometasone	0,1	10,2	78,4	0,9	10,2	58,4	0,2
D07AD01	Clobetasolo	0,1	1,8	82,8	0,8	2,2	-21,7	0,2
D11AX18	Diclofenac	0,1	-6,8	87,0	0,1	-6,7	-6,4	2,9
D06BX03	Tirbanibulin	0,1	7,9	91,0	0,0	5,3	6,0	15,9
D01BA02	Terbinafina	0,0	-0,1	94,0	0,1	1,8	-24,7	1,3
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,3	2,3	100,0	1,1	1,3	0,7	0,7
P01BA02	Idrossiclorochina	0,2	0,0	68,6	0,9	-0,0	1,5	0,5
P01BC02	Meflochina	0,0	1,6	86,1	0,0	7,1	>100	12,6

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
V	Vari	0,0	-22,2	100,0	0,0	-9,7	-68,5	2,8
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-3,5	72,1	0,0	-3,8	-36,2	2,7
V03AE02	Sevelamer	0,0	-7,2	87,8	0,0	-7,9	-92,6	5,5
V03AE04	Calcio acetato/magnesio carbonato	0,0	-33,4	91,6	0,0	-33,4	-78,9	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
C10AA05	Atorvastatina	23,5	3,5	4,8	3,5	1	1
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	13,6	2,0	2,8	5,6	2	6
A02BC03	Lansoprazolo	13,0	1,9	2,7	7,5	3	2
C07AB07	Bisoprololo	12,6	1,9	2,6	9,4	4	3
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	11,1	1,7	2,3	11,0	5	5
A02BC02	Pantoprazolo	10,6	1,6	2,2	12,6	6	4
C09AA05	Ramipril	10,6	1,6	2,2	14,2	7	7
A11CC05	Colecalciferolo	10,2	1,5	2,1	15,7	8	8
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	10,1	1,5	2,1	17,2	9	9
A07EC02	Mesalazina	9,5	1,4	1,9	18,7	10	10
N03AX14	Levetiracetam	8,7	1,3	1,8	20,0	11	11
C09CA08	Olmesartan	8,6	1,3	1,8	21,3	12	16
L02BG04	Letrozolo	8,6	1,3	1,8	22,6	13	13
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	8,4	1,3	1,7	23,8	14	14
C10AX09	Ezetimibe	8,3	1,2	1,7	25,0	15	12
H03AA01	Levotiroxina	8,0	1,2	1,6	26,3	16	18
A02BC01	Omeprazolo	7,9	1,2	1,6	27,4	17	21
C08CA01	Amlodipina	7,7	1,2	1,6	28,6	18	19
A02BC05	Esomeprazolo	7,6	1,1	1,6	29,7	19	15
R03AK07	Formoterolo/budesonide	7,6	1,1	1,6	30,9	20	20
C10AX06	Omega 3	7,5	1,1	1,5	32,0	21	17
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	7,1	1,1	1,4	33,1	22	24
C10AA07	Rosuvastatina	6,8	1,0	1,4	34,1	23	23
A10BA02	Metformina	6,5	1,0	1,3	35,0	24	22
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	6,2	0,9	1,3	36,0	25	66
C07AB12	Nebivololo	6,2	0,9	1,3	36,9	26	25
N02BF02	Pregabalin	6,1	0,9	1,2	37,8	27	28
A10AB04	Insulina lispro	5,9	0,9	1,2	38,7	28	27
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	5,8	0,9	1,2	39,6	29	26
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	5,5	0,8	1,1	40,4	30	32
-	Primi 30	269,6	40,4	55,2	40,4	-	-
-	Totale regione	667,4	100,0	136,6	100,0	-	-

Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
A11CC05	Colecalciferolo	115,9	11,5	2,1	11,5	1	1
C09AA05	Ramipril	70,0	6,9	2,2	18,4	2	2
C10AA05	Atorvastatina	55,3	5,5	4,8	23,9	3	3
C08CA01	Amlodipina	28,8	2,9	1,6	26,7	4	4
B01AC06	Acido acetilsalicilico	28,0	2,8	0,7	29,5	5	5
C03CA01	Furosemide	23,7	2,3	0,7	31,9	6	6
H03AA01	Levotiroxina	20,6	2,0	1,6	33,9	7	7
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	19,6	1,9	2,8	35,8	8	10
A10BA02	Metformina	18,8	1,9	1,3	37,7	9	9
A02BC03	Lansoprazolo	17,3	1,7	2,7	39,4	10	8
C09CA08	Olmesartan	15,1	1,5	1,8	40,9	11	13
C10AA07	Rosuvastatina	14,9	1,5	1,4	42,4	12	12
A02BC02	Pantoprazolo	14,2	1,4	2,2	43,8	13	11
A02BC01	Omeprazolo	14,0	1,4	1,6	45,2	14	17
C07AB12	Nebivololo	13,9	1,4	1,3	46,6	15	14
C08CA13	Lercanidipina	13,9	1,4	1,1	47,9	16	16
C07AB07	Bisoprololo	13,7	1,4	2,6	49,3	17	15
N06AB06	Sertralina	11,8	1,2	1,0	50,4	18	19
A02BC05	Esomeprazolo	11,5	1,1	1,6	51,6	19	18
G04CA02	Tamsulosina	10,6	1,1	1,0	52,6	20	21
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	10,2	1,0	0,8	53,6	21	20
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	9,9	1,0	1,4	54,6	22	24
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	9,4	0,9	1,1	55,6	23	23
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	8,8	0,9	1,3	56,4	24	47
C10AA01	Simvastatina	8,6	0,9	1,0	57,3	25	22
G04CA01	Alfuzosina	8,1	0,8	0,8	58,1	26	26
H02AB07	Prednisone	7,8	0,8	0,7	58,9	27	28
C07AB03	Atenololo	7,8	0,8	0,3	59,6	28	25
G04CB02	Dutasteride	7,7	0,8	0,9	60,4	29	27
M04AA01	Allopurinolo	7,6	0,8	0,3	61,1	30	36
-	Primi 30	617,6	61,1	44,7	61,1	-	-
-	Totale regione	1.010,2	100,0	136,6	100,0	-	-

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

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	% Cum	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23
A10BH05	Linagliptin	0,6	0,4	>100	0,7	>100
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,3	0,7	>100	0,9	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,3	1,6	>100	8,8	>100
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,9	2,2	36,0	0,9	39,8
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,5	2,6	34,0	0,8	34,0
M04AA01	Allopurinolo	0,3	2,9	32,9	7,6	33,4
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,8	4,9	26,3	19,6	30,7
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,4	5,2	22,8	0,4	22,8
H05AA02	Teriparatide	0,6	5,7	22,0	0,2	22,3
S01EE01	Latanoprost	0,3	5,9	19,8	2,2	12,0
R03BA02	Budesonide	0,5	6,3	16,6	0,9	14,9
N05AH04	Quetiapina	0,4	6,6	15,2	0,3	25,8
N02AE01	Buprenorfina	0,5	6,9	15,0	0,3	16,7
N03AX18	Lacosamide	0,6	7,4	15,0	0,5	15,9
N06AX26	Vortioxetina	0,8	7,9	14,2	1,9	14,2
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,5	8,3	13,7	5,2	14,3
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,5	8,7	12,2	3,7	11,4
L02BG06	Exemestane	0,6	9,1	11,7	0,7	12,0
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,4	10,2	11,5	9,9	12,0
N06AX12	Bupropione	0,2	10,4	10,9	0,4	13,7
A02BC01	Omeprazolo	1,6	11,6	10,7	14,0	12,2
J01FA09	Claritromicina	0,4	11,8	10,6	1,2	6,9
C09CA08	Olmesartan	1,8	13,1	9,8	15,1	9,7
N02BF02	Pregabalin	1,2	14,0	9,6	2,3	9,5
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,3	14,3	9,5	3,2	10,4
N06AX05	Trazodone	0,5	14,7	8,9	1,5	9,1
N06AB06	Sertralina	1,0	15,4	7,6	11,8	7,5
R03AC02	Salbutamolo	0,2	15,6	7,1	2,6	1,0
J01FA10	Azitromicina	0,6	16,0	6,9	1,2	6,1
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,2	16,2	6,3	0,7	6,1
-	Primi 30	55,2	40,4	2,9	514,6	1,8
-	Totale regione	136,6	100,0	2,6	1.010,2	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	58,3	3,1	-	137,9	-1,7	0,3	1,2
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	14,2	1,7	-	31,5	-5,9	-2,9	1,2
A01AD11	Flurbiprofene	2,1	-8,4	14,7	4,1	-18,8	-10,4	1,4
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	1,4	-1,1	24,2	1,1	-3,4	-29,8	3,5
A07DA03	Loperamide	1,1	8,2	31,7	0,6	6,1	-6,3	5,1
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,7	10,6	36,9	0,5	5,4	24,6	3,9
A03BB01	Butilscolopamina	0,6	5,7	41,0	0,6	0,2	19,0	2,7
A03FA	Metoclopramide/dimeticone /potassio citrato/ acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,6	20,5	45,1	1,0	13,2	31,5	1,6
A02AF02	Magnesio idrossido/ algedrato/dimeticone	0,5	-0,4	48,8	0,3	-4,6	7,5	4,2
A06AX01	Glicerolo	0,5	-0,0	52,3	4,3	-3,7	-4,6	0,3
A06AG04	Glicerolo	0,5	21,2	55,5	0,9	10,5	-29,3	1,5
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,4	2,0	58,7	0,3	-6,4	2,0	4,6
A02BX13	Sodio alginato/ sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,4	17,7	61,7	0,3	16,7	-5,1	3,9
A06AB02	Bisacodile	0,4	9,3	64,6	1,5	-2,4	1,3	0,7
A06AG01	Sodio fosfato	0,4	13,3	67,5	0,2	3,3	4,6	4,9
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,3	-15,4	69,9	0,3	-21,4	-14,0	3,1
A06AB06	Senna	0,3	-6,2	72,3	1,7	-11,1	25,0	0,5
A12CC08	Magnesio pidolato	0,3	1,3	74,5	0,4	-3,1	-11,2	2,0
A11DB	Tiamina/piridossina/cianoco balamina	0,3	1,5	76,5	0,8	-7,1	48,9	1,0
A01AD02	Benzidamina	0,3	-21,3	78,4	0,5	-22,8	10,3	1,6
A01AD11	Ketoprofene	0,3	0,9	80,3	0,7	-12,7	-13,2	1,0
A03AX13	Dimeticone	0,2	-0,2	81,8	0,1	-3,2	-36,4	4,0
A06AD11	Lattulosio	0,2	64,5	83,2	1,2	-1,5	-41,3	0,5
A11DB	Benmetiamina/piridossina/ cianocobalamina	0,2	40,2	84,5	0,3	39,9	9,6	1,5
A02AD01	Alluminio idrossido/ magnesio idrossido	0,2	-3,6	85,7	0,2	-11,0	-14,1	2,4
A02BC05	Esomeprazolo	0,1	2,0	86,6	0,3	-2,2	>100	1,3
A02BC02	Pantoprazolo	0,1	-1,8	87,6	0,4	-1,4	69,0	1,1
A06AD15	Macrogol 4000	0,1	-9,1	88,6	0,5	-9,7	-15,1	0,8
A01AB03	Clorexidina	0,1	-2,9	89,5	0,3	-7,1	7,9	1,1
M	Sistema muscolo-scheletrico	14,0	5,4	-	25,1	4,7	13,1	1,5
M01AE01	Ibuprofene	5,6	-1,0	39,8	5,3	-0,2	28,4	2,9
M02AA15	Diclofenac	3,5	9,9	64,7	11,1	13,3	5,6	0,9
M01AE03	Ketoprofene	1,4	-2,5	75,0	1,9	-3,9	21,9	2,1
M01AB05	Diclofenac	1,3	31,5	84,4	1,6	32,9	32,5	2,3
M01AE02	Naproxene	0,6	10,8	88,4	1,0	2,2	27,5	1,5

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R	Sistema respiratorio	11,2	2,9	-	30,8	-5,7	-2,7	1,0
R05CB03	Carbocisteina	1,1	-4,0	9,7	3,5	-0,6	15,7	0,9
R01AA08	Nafazolina	1,1	3,7	19,3	9,2	-5,7	-13,4	0,3
R05CB01	Acetilcisteina	0,9	18,0	27,4	2,4	15,8	26,3	1,0
R05FA02	Destrometorfano/ guaiaifenesina	0,7	-1,1	33,8	0,7	-5,5	23,8	2,9
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	0,7	23,2	40,0	0,3	11,2	-0,8	6,7
R01AA05	Ossimetazolina	0,7	>100	46,0	2,8	-6,8	-20,9	0,7
R05DB21	Cloperastina	0,6	12,6	51,0	1,6	11,5	19,8	0,9
R05DB27	Levodropropizina	0,5	5,7	55,6	1,1	-18,7	11,8	1,2
R05CB02	Bromexina	0,5	-15,3	60,0	0,9	-15,6	21,0	1,6
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amimetacresolo	0,4	33,7	64,0	0,4	41,7	8,1	3,1
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amimetacresolo/acido ascorbico	0,4	-37,6	67,9	0,4	-34,8	11,2	3,3
R05CB06	Ambroxolo	0,3	-18,4	70,7	0,7	-12,0	25,9	1,2
R02AX01	Flurbiprofene	0,3	-6,7	73,5	0,3	-8,5	-5,5	2,4
R01AA07	Xilometazolina	0,3	1,8	75,9	0,8	-4,1	-30,6	0,9
R06AX26	Fexofenadina	0,2	10,2	78,0	0,5	2,0	19,4	1,4
R05DA09	Destrometorfano	0,2	-48,1	79,9	0,2	-57,3	39,7	3,2
R06AA02	Dimenidrinato	0,2	7,1	81,7	0,1	4,0	-16,7	10,4
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/acido ascorbico	0,2	-15,0	83,5	0,1	-22,2	-1,2	3,6
R05X	Estratto liquido essiccato delle radici di pelargonium sidoides	0,2	7,0	85,0	0,2	8,5	>100	2,5
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,2	-7,8	86,5	0,1	-10,3	-19,9	4,4
R05DA20	Destrometorfano/ diclorofenilcarbinolo	0,1	24,8	87,5	0,1	16,7	-1,1	3,4
R02AA20	Benzidamina/cetilpiridinio	0,1	-9,6	88,5	0,2	-13,8	9,3	1,3
R05DB13	Butamirato	0,1	-19,7	89,4	0,2	-30,3	28,5	1,1
N	Sistema nervoso	6,3	-5,3	-	8,4	-8,5	19,4	2,0
N02BE01	Paracetamolo	2,8	-7,8	43,8	3,9	-7,1	38,8	1,9
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	1,1	-4,1	60,9	1,3	-8,6	9,1	2,3
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,9	-5,1	74,9	0,9	-10,1	29,1	2,8
N07BA01	Nicotina	0,2	-7,7	78,7	0,1	-8,7	-18,2	6,1
N02BA01	Acido acetilsalicilico	0,2	-8,3	81,9	0,2	-16,1	47,8	3,0
N05CM	Passiflora estratto secco	0,2	36,4	84,9	0,2	36,0	72,2	2,1
N02BE51	Paracetamolo/ pseudoefedrina/ difenidramina	0,2	7,0	87,8	0,1	-3,9	-31,8	3,6
D	Dermatologici	5,6	7,6	-	18,2	3,4	-6,6	0,8
D01AC07	Tioconazolo	0,6	10,6	10,9	0,7	9,0	26,0	2,3
D07AA02	Idrocortisone	0,4	8,7	18,9	1,0	2,2	27,7	1,3
D08AG02	Iodopovidone	0,4	13,3	26,1	1,5	18,7	-19,9	0,7
D06BB03	Aciclovir	0,3	-7,3	31,0	0,2	-6,3	8,1	3,5
D01AC01	Clotrimazolo	0,3	12,3	35,8	0,5	0,9	-16,1	1,5
D01AC03	Econazolo	0,3	7,8	40,4	0,8	0,7	-9,1	0,9
D11AX01	Minoxidil	0,3	9,0	45,0	0,7	5,1	-33,9	0,9

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,2	31,5	48,6	1,6	20,7	50,6	0,3
D01AE16	Amorolfina	0,2	-8,9	52,0	0,2	-9,7	-8,7	2,1
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,2	23,2	55,0	0,2	18,0	-39,4	2,2
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	2,9	57,9	0,5	1,3	-17,1	0,9
D06BA51	Sulfadiazina argentica/acido ialuronico	0,1	-4,1	60,6	0,4	-3,8	-24,7	1,0
D06BA01	Sulfadiazina argentica	0,1	24,5	63,1	0,6	12,5	-54,3	0,6
D04AB01	Lidocaina	0,1	22,6	65,6	0,2	16,2	-5,1	1,8
D04AA13	Dimetindene	0,1	2,6	68,0	0,4	-1,9	40,1	0,8
D08AJ01	Benzalconio	0,1	22,2	70,2	1,0	16,4	-16,3	0,4
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,1	1,8	72,4	0,4	-2,0	23,8	0,7
D04AA10	Prometazina	0,1	0,8	74,3	0,3	-3,6	-9,3	1,0
D04AA	Desclorfeniramina	0,1	3,2	75,9	0,3	0,0	5,5	1,0
D11AF	Acido salicilico	0,1	>100	77,5	0,2	0,2	14,8	1,0
D01AC02	Miconazolo	0,1	0,3	79,0	0,2	-2,7	-12,2	1,2
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	-4,3	80,6	0,3	-5,6	-22,4	0,8
D01AC10	Bifonazolo	0,1	27,1	82,1	0,5	23,6	0,6	0,4
D08AX04	Tosilcloramide	0,1	48,9	83,5	0,2	8,7	-14,1	1,1
D06C	Neomicina/sulfatiazolo	0,1	-30,9	84,9	0,1	-53,5	-13,3	1,8
D11AE	Clostebol/neomicina	0,1	1,5	86,2	0,2	1,1	-5,0	0,9
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	-13,4	87,4	0,3	-13,4	-24,7	0,6
D06BB06	Penciclovir	0,1	39,4	88,6	0,0	29,5	43,6	7,2
D03AX05	Acido ialuronico	0,1	-12,9	89,6	0,1	-12,1	-48,9	2,1
C	Sistema cardiovascolare	3,2	6,1	-	9,9	2,4	-6,7	0,9
C05CA53	Diosmina/esperidina	1,6	12,0	51,9	4,5	8,8	-7,9	1,0
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,5	19,0	66,7	1,4	13,2	4,2	0,9
C05BA01	Eparinoidi	0,4	2,0	77,8	1,5	-0,4	19,4	0,7
C05CA54	Oxerutina	0,1	-15,8	82,4	0,6	-16,9	-3,9	0,7
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,1	-14,1	87,0	0,6	-15,2	-19,4	0,7
S	Organi di senso	1,8	4,7	-	11,4	1,8	0,0	0,4
S01GA01	Nafazolina	0,4	4,9	21,2	4,8	-2,4	-10,9	0,2
S02DC	Xilene	0,2	3,8	34,7	0,5	3,6	28,5	1,5
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,2	12,4	46,6	1,1	6,9	34,3	0,5
S01GX08	Ketotifene	0,2	-1,5	56,5	0,8	-5,3	-3,7	0,6
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,2	14,5	65,2	0,7	20,0	-11,2	0,6
S02DA30	Fenazone/procaina	0,1	0,9	71,2	0,2	-0,0	-9,8	1,3
S01GA52	Tetrisolina/feniramina	0,1	-14,7	76,3	0,8	-14,9	-9,5	0,3
S01AX	Zinco solfato/benzalconio	0,1	59,3	80,9	0,7	58,8	>100	0,3
S01XA20	Acido ialuronico	0,1	-2,0	84,0	0,1	-5,6	5,8	2,0
S01GX09	Olopatadina	0,0	6,8	86,5	0,2	6,5	77,9	0,7
S01XA20	Carmellosa	0,0	-13,2	88,1	0,0	-15,2	49,8	2,9
S01GA02	Tetrisolina	0,0	14,1	89,8	0,3	13,4	-27,8	0,3
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,8	7,8	-	2,4	1,9	-2,0	2,1
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,5	10,3	29,9	1,0	4,3	2,0	1,5

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
G01AF02	Clotrimazolo	0,4	12,7	53,8	0,4	5,8	1,4	2,7
G03AD02	Ulipristal	0,3	6,0	70,4	0,0	0,2	18,2	30,4
G02CC03	Benzidamina	0,1	9,4	76,2	0,1	2,3	2,7	4,3
G04BX	Fumaria estratto fluido/ ononide estratto fluido/ piscidia estratto fluido/ glicerolo	0,1	-10,3	80,4	0,0	-16,9	-31,9	5,8
G01AX	Bacillo vaginale	0,1	1,3	84,5	0,1	1,0	72,8	2,6
G01AX11	Iodopovidone	0,1	-0,5	87,9	0,4	-3,4	-3,1	0,4
B	Sangue e organi emopoietici	0,1	9,7	-	0,1	4,9	-17,4	1,9
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	0,0	-	-	0,0	-	35,3	640,0
V	Vari	0,0	77,2	-	0,1	35,0	23,6	0,7
V03AX	Onopordon acanthium/hyoscyamus niger/primula veris	0,0	-	49,5	0,0	-	32,5	1,1
V07AB	Acqua solvente/diluente	0,0	-14,3	81,2	0,0	-17,9	-10,8	0,9
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	27,9	-	0,0	3,4	-85,4	1,6
P03AX99	Bisbutilcarboetilene	0,0	23,9	88,7	0,0	15,3	-65,3	4,5

CATEGORIE TERAPEUTICHE

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

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci oncologici	425,2	22,0	87,0	15,6	7,5	12,7	5,3	2,5
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	69,0	3,6	14,1	20,5	-9,5	0,4	25,7	-5,6
Anticorpi monoclonali anti-cd38	56,6	2,9	11,6	12,2	41,3	0,4	16,6	49,1
Inibitori tirosin chinasi di bruton	28,2	1,5	5,8	35,1	27,9	0,1	38,2	30,7
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	25,2	1,3	5,2	33,5	18,5	0,2	25,3	10,9
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	21,3	1,1	4,4	14,9	4,3	0,8	4,1	-10,8
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	19,6	1,0	4,0	11,6	-9,4	0,1	18,8	-1,1
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	19,3	1,0	4,0	>100	>100	0,1	76,5	67,3
Inibitori tirosin chinasi egfr	18,3	0,9	3,8	12,0	24,9	0,1	9,4	18,0
Anticorpi monoclonali anti-her2	17,1	0,9	3,5	18,5	18,3	0,3	8,1	20,1
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	13,8	0,7	2,8	3,5	14,3	4,0	4,5	4,0
Inibitori tirosin chinasi JAK	11,5	0,6	2,4	16,8	-5,2	0,1	21,6	-0,7
CAR-T	10,7	0,6	2,2	12,9	20,7	0,0	48,1	68,9
Antipertensivi	150,9	7,8	30,9	0,7	-11,3	359,3	-0,0	-3,5
Beta-bloccanti	24,4	1,3	5,0	1,9	-13,3	44,5	0,7	-6,2
Calcio-antagonisti (dIlidro.)	19,6	1,0	4,0	-2,2	0,7	53,8	0,2	7,1
Antagonisti recettore angiotensina II	17,7	0,9	3,6	2,3	-27,6	41,3	1,9	-29,8
ACE-inibitori	16,7	0,9	3,4	-3,2	-0,4	88,7	-0,8	10,7
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	13,7	0,7	2,8	-1,0	-24,3	23,9	-1,2	-23,4
ACE-inibitori e diuretici (ass)	10,9	0,6	2,2	-5,3	-0,5	20,2	-4,5	13,9
ACE-inibitori e calcio antagonisti (ass)	8,1	0,4	1,7	3,1	1,2	12,9	4,6	5,5
Immunosoppressori ed immunomodulatori	143,6	7,4	29,4	11,9	-4,6	7,7	9,1	6,9
Inibitori delle interleuchine	53,7	2,8	11,0	18,0	-4,9	1,3	31,4	3,2
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	23,4	1,2	4,8	20,7	3,2	0,2	10,7	20,2
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	18,4	1,0	3,8	-3,4	-15,7	2,1	6,1	11,6
Altri immunosoppressori	12,1	0,6	2,5	8,0	-9,7	1,2	-2,7	-7,5
Antidiabetici	108,2	5,6	22,1	14,6	-10,0	62,3	4,1	-12,3
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	36,8	1,9	7,5	9,6	-9,9	8,3	7,3	2,4
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	14,9	0,8	3,0	34,0	0,5	6,7	40,0	4,8
Insuline fast acting	11,8	0,6	2,4	-0,7	-17,0	6,4	-1,0	-16,6
Insuline long acting	9,2	0,5	1,9	-0,8	-9,8	5,4	-0,5	-10,9
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	7,4	0,4	1,5	24,3	3,8	3,7	15,9	15,3
Ipolipemizzanti	98,9	5,1	20,2	13,0	-1,1	131,1	6,9	7,1
Statine da sole	36,7	1,9	7,5	-2,0	-7,0	84,0	-2,4	0,6
Ezetimibe e statine (ass.)	25,6	1,3	5,2	30,2	30,5	33,4	36,9	36,8
Inibitori PCSK9	10,9	0,6	2,2	20,2	-27,0	0,8	33,3	-19,0

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	84,8	4,4	17,4	-2,0	5,2	35,3	0,1	15,2
Asma e bpc	76,6	4,0	15,7	5,3	-12,1	28,6	2,5	-10,4
LABA+ICS	30,4	1,6	6,2	-1,4	-5,7	11,9	1,3	-2,5
Anticorpi monoclonali	15,1	0,8	3,1	17,5	-3,1	0,3	19,5	-1,7
LABA+LAMA+ICS	7,6	0,4	1,5	33,0	-5,7	1,6	34,5	-4,1
Vaccini	75,9	3,9	15,5	3,8	30,8	1,2	-1,1	3,2
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	22,3	1,2	4,6	1,3	>100	0,1	2,3	>100
Vaccino per il meningococco B	11,7	0,6	2,4	52,7	64,4	0,1	61,9	77,0
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	9,5	0,5	1,9	0,1	39,2	0,4	-0,2	39,5
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	7,8	0,4	1,6	6,4	12,8	0,1	7,8	14,2
Farmaci per la sclerosi multipla	63,7	3,3	13,0	-1,2	0,7	1,2	4,3	-3,1
Anticorpi monoclonali	32,8	1,7	6,7	15,9	30,3	0,4	23,1	38,7
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	51,7	2,7	10,6	7,7	0,4	0,2	25,6	42,6
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	18,6	1,0	3,8	21,5	24,2	0,2	34,0	55,3
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	6,9	0,4	1,4	-8,8	-24,8	0,0	-11,2	-21,9
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	4,7	0,2	1,0	11,3	-32,1	0,0	15,9	-29,4
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	3,0	0,2	0,6	-3,1	48,6	0,0	-3,3	48,5
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	3,0	0,2	0,6	-2,2	-45,8	0,0	-2,5	-45,8
Antibiotici	47,4	2,5	9,7	-5,0	-30,4	13,6	1,6	-20,1
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	13,7	0,7	2,8	-9,0	-25,8	5,3	0,7	-20,2
Cefalosporine di III generazione	8,1	0,4	1,6	-8,0	-50,9	1,5	-5,4	-33,3
Macrolidi e lincosamidi	5,3	0,3	1,1	8,5	-28,0	2,6	7,0	-25,0
Altri antibatterici	4,2	0,2	0,9	-10,6	-21,6	0,4	4,1	-21,3
Fluorochinolonici	3,9	0,2	0,8	-12,2	-34,2	1,0	-12,0	-37,1
Antivirali anti-hiv	45,6	2,4	9,3	3,1	-11,0	2,1	3,6	-5,3
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	12,9	0,7	2,6	11,8	34,3	0,4	11,5	34,3
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	12,0	0,6	2,4	9,8	-26,1	0,3	10,1	-26,0
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	7,0	0,4	1,4	3,2	4,8	0,2	3,6	1,6
Fibrosi cistica	44,9	2,3	9,2	8,1	2,7	0,1	4,7	10,6
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	43,4	2,2	8,9	-4,2	-25,7	66,4	-2,8	-20,0
Farmaci per l'osteoporosi	40,6	2,1	8,3	13,0	-8,5	143,2	-1,7	2,3
Vitamina d e analoghi	11,7	0,6	2,4	-3,6	-40,2	125,2	-3,0	2,9
Bifosfonati da soli	7,7	0,4	1,6	1,2	7,8	8,1	4,3	7,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Anticorpi monoclonali-denosumab	7,3	0,4	1,5	20,7	-7,5	4,6	22,4	-10,4
Fattori della coagulazione	39,9	2,1	8,2	3,0	-12,3	0,0	7,3	-13,3
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	13,7	0,7	2,8	7,3	-1,0	0,0	7,3	1,8
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	10,8	0,6	2,2	10,0	16,4	0,0	11,8	18,8
Antidepressivi	35,4	1,8	7,2	4,9	-1,2	47,5	4,0	1,2
Antidepressivi SSRI	14,5	0,8	3,0	1,0	-12,8	30,6	3,0	-4,9
Antidepressivi SNRI	8,8	0,5	1,8	3,6	6,8	8,2	3,9	8,8
Farmaci per i disturbi oculari	33,7	1,7	6,9	5,1	6,2	21,4	2,6	-4,9
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	9,4	0,5	1,9	3,5	-12,7	11,3	2,7	-11,2
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	9,2	0,5	1,9	15,0	33,0	0,8	14,7	33,0
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	5,8	0,3	1,2	2,2	-1,2	6,0	2,3	4,1
Antiepilettici	28,1	1,5	5,7	5,0	2,1	10,5	1,7	-6,0
Antiepilettici di II generazione	13,3	0,7	2,7	1,7	0,1	4,1	2,4	-1,5
Antiepilettici di I generazione	7,1	0,4	1,4	2,4	-11,3	5,3	-1,3	-13,2
Terapia del dolore	27,6	1,4	5,7	-3,4	-7,3	8,2	2,2	1,3
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	10,2	0,5	2,1	-11,8	2,5	1,9	0,5	24,9
Farmaci per il dolore neuropatico	7,3	0,4	1,5	8,8	-20,4	2,9	7,3	-19,5
Fentanil - transdermico	2,9	0,2	0,6	-1,9	13,6	0,9	0,1	35,2
Dermatologici	25,3	1,3	5,2	17,6	-0,5	14,6	8,8	58,9
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	17,5	0,9	3,6	19,8	-5,1	0,3	18,5	-8,4
Farmaci per le malattie neuromuscolari genetiche	20,8	1,1	4,3	32,0	50,2	0,0	-0,9	9,9
Farmaci per i disturbi genito-urinari	20,7	1,1	4,2	3,0	-10,8	38,0	3,8	-9,3
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	12,7	0,7	2,6	4,1	-14,4	26,6	4,6	-11,4
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	19,4	1,0	4,0	8,1	5,8	1,0	7,7	-3,8
Ormoni ipotalamici	10,4	0,5	2,1	20,9	46,3	0,3	10,5	40,5
Antipsicotici	18,6	1,0	3,8	-1,3	-24,4	10,1	-0,6	-4,2
Farmaci anti-parkinson	17,6	0,9	3,6	3,3	5,2	5,8	1,0	1,0
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	7,9	0,4	1,6	7,7	26,3	2,6	2,1	8,3
Dopamino-agonisti	4,6	0,2	0,9	-2,4	-9,2	1,0	-3,2	3,1
Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali	17,5	0,9	3,6	0,7	2,5	8,7	-2,1	-5,3
Soluzioni infusionali	11,2	0,6	2,3	3,7	11,1	7,7	-0,4	0,1
Antiaggreganti	15,6	0,8	3,2	-0,3	-44,6	46,6	0,2	-34,1
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	6,3	0,3	1,3	-6,1	-48,1	10,7	-3,3	-24,0
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	4,5	0,2	0,9	1,3	-36,3	35,3	1,4	-34,9
Immunoglobuline umane aspecifiche	14,5	0,7	3,0	51,4	29,3	0,0	51,2	11,5
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	9,5	0,5	1,9	12,8	47,9	0,0	-2,5	20,7
Preparazioni antianemiche	14,3	0,7	2,9	-0,0	-41,8	22,1	3,2	-33,0
Eritropoietine	5,5	0,3	1,1	5,4	-56,2	2,8	-0,1	-29,4
Preparazioni a base di ferro	4,3	0,2	0,9	-17,6	-23,7	2,5	-0,8	-29,4
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	13,5	0,7	2,8	-11,1	-17,8	15,8	-2,4	-6,3
Antiarritmici di classe I e III	7,6	0,4	1,5	1,1	10,1	7,9	0,2	3,4
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiarritmico	1,8	0,1	0,4	-42,2	-60,7	0,9	1,3	-32,2

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Antimicotici per uso sistemico	12,9	0,7	2,6	-2,1	7,2	0,6	3,1	-13,8
Derivati triazolici	6,7	0,3	1,4	4,5	-0,8	0,5	3,7	-16,5
Mezzi di contrasto	12,0	0,6	2,5	20,2	31,4	0,1	3,4	33,5
Mezzi di contrasto radiologici	8,1	0,4	1,6	26,5	20,5	0,1	1,5	25,6
Antiemorragici	11,3	0,6	2,3	8,3	-19,8	0,2	6,3	-19,5
Altri emostatici per uso sistemico	7,4	0,4	1,5	19,9	-10,6	0,1	18,2	-11,7
Antinfiammatori intestinali	11,1	0,6	2,3	2,4	-9,8	5,7	2,3	-8,8
Antiemcranici	9,6	0,5	2,0	7,1	26,5	1,4	7,2	25,4
Triptani	5,8	0,3	1,2	1,2	16,9	1,0	1,4	18,1
Farmaci per la tiroide	8,7	0,4	1,8	3,4	12,8	23,1	4,2	-7,8
Corticosteroidi per uso sistemico	8,7	0,4	1,8	5,7	-9,3	16,2	1,4	-11,6
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	8,1	0,4	1,6	-1,1	-12,3	5,0	4,6	1,6
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	4,3	0,2	0,9	-6,7	-27,6	0,1	-10,8	-27,1
Estrogeni	1,3	0,1	0,3	2,5	34,8	2,3	2,4	19,3
Fans	7,7	0,4	1,6	-1,4	-37,8	10,9	-5,0	-39,9
Fans tradizionali	4,8	0,2	1,0	1,2	-43,5	7,0	-4,7	-46,6
Vari	7,4	0,4	1,5	-35,9	-45,9	1,1	15,6	7,4
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	1,9	0,1	0,4	9,5	-31,1	0,3	8,0	-22,0
Allergeni	1,2	0,1	0,2	21,0	47,5	0,3	19,3	66,4
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	1,1	0,1	0,2	3,9	-5,2	0,1	2,9	-23,6
Antidoti - per inibitori del fattore XA	1,1	0,1	0,2	-3,3	22,6	0,0	2,1	29,7
Antibiotici non sistemici	7,1	0,4	1,5	-6,0	-23,4	5,0	-4,7	24,6
Terapia epatica e biliare	7,0	0,4	1,4	10,5	-7,6	2,7	4,2	-10,5
Radiofarmaci	6,6	0,3	1,4	-12,1	2,4	0,0	-29,0	-42,3
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	3,2	0,2	0,6	-25,6	21,1	0,0	-18,4	-36,5
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	1,2	0,1	0,2	9,5	-9,0	0,0	-31,5	-16,1
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	5,8	0,3	1,2	>100	>100	0,0	>100	>100
Antivirali anti-HCV	5,3	0,3	1,1	-20,1	-17,3	0,0	-20,9	-20,3
Farmaci per la costipazione	4,9	0,3	1,0	23,4	>100	6,4	-0,1	>100
Lassativi osmotici	1,6	0,1	0,3	17,2	70,1	3,6	-3,5	73,4
Clismi	1,4	0,1	0,3	39,2	>100	1,1	4,2	>100
Farmaci anti-SARS-CoV-2	4,6	0,2	0,9	-18,2	-39,3	0,0	64,9	21,2
Remdesivir	3,3	0,2	0,7	-40,3	-55,7	0,0	-38,4	-53,8
Farmaci per l'ipertensione polmonare	4,5	0,2	0,9	-15,4	-37,4	0,1	14,2	-25,0
Altri agenti ematologici	4,3	0,2	0,9	-5,2	9,5	0,0	0,5	-8,5
Antivirali anti-citomegalovirus	3,8	0,2	0,8	46,6	57,6	0,0	-0,1	56,9
Antistaminici	3,7	0,2	0,7	-0,0	-31,6	7,4	0,1	-29,4
Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	3,6	0,2	0,7	-3,5	15,3	3,8	0,7	60,1
Digestivi, incl. enzimi	1,5	0,1	0,3	-8,3	-13,8	0,7	-9,7	-9,0
Farmaci antigottosi	3,3	0,2	0,7	17,1	-32,9	10,3	24,1	-14,1
Farmaci miorilassanti	3,1	0,2	0,6	14,4	23,9	1,2	15,5	47,3

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Ansiolitici, ipnotici e sedativi	2,8	0,1	0,6	42,2	>100	6,4	-1,7	>100
Benzodiazepine (ansiolitici)	1,7	0,1	0,4	>100	>100	3,5	-0,4	66,2
Altri antivirali	2,8	0,1	0,6	>100	>100	0,0	>100	>100
Farmaci per i disturbi da dipendenza	2,6	0,1	0,5	-8,8	-3,5	2,8	-2,7	5,0
Anestetici generali	2,6	0,1	0,5	28,3	16,4	0,7	39,5	>100
Altri anestetici generali	1,3	0,1	0,3	30,8	45,2	0,4	-3,2	47,3
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	2,6	0,1	0,5	0,9	-8,5	0,4	0,5	6,4
Antiemetici e antinausea	2,5	0,1	0,5	10,3	4,0	0,8	1,0	49,3
Immunoglobuline umane specifiche	2,4	0,1	0,5	1,1	-26,6	0,0	-8,0	-49,5
Immunoglobulina anti-epatite B	1,4	0,1	0,3	-6,7	-38,6	0,0	-13,5	-51,6
Farmaci per acondroplasia	2,0	0,1	0,4	94,0	8,4	0,0	>100	19,9
Agenti diagnostici	1,8	0,1	0,4	-2,9	36,6	0,0	-3,7	36,1
Altri agenti diagnostici	1,1	0,1	0,2	6,6	81,7	0,0	4,4	44,1
Anestetici locali	1,8	0,1	0,4	-10,5	-10,2	3,2	-0,6	34,6
Altri farmaci del sistema nervoso	1,6	0,1	0,3	18,0	17,3	0,5	2,2	-0,5
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,5	0,0	0,1	57,4	>100	0,1	-3,9	-8,2
Parasimpaticomimetici	0,5	0,0	0,1	2,3	-7,1	0,3	3,2	0,2
Antipiretici	1,6	0,1	0,3	-12,0	>100	7,0	-9,1	>100
Antiparassitari, insetticidi e repellenti	1,5	0,1	0,3	3,1	12,9	1,1	0,9	4,1
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	1,2	0,1	0,3	-37,6	52,3	0,5	7,0	-2,1
Altri farmaci per il sistema respiratorio	1,1	0,1	0,2	61,8	68,7	0,0	24,3	14,9
Altri prodotti per il sistema respiratorio	0,6	0,0	0,1	>100	>100	0,0	>100	25,7
Oftalmologici	1,1	0,1	0,2	17,7	71,8	1,6	7,5	36,4
Midriatici e cicloplegici	0,6	0,0	0,1	11,9	83,1	0,9	9,4	52,0
Farmaci antidemenza	1,1	0,1	0,2	34,8	-32,5	2,4	17,7	1,5
Anticolinesterasici	0,5	0,0	0,1	-0,9	-49,4	1,5	26,8	17,6
Antagonisti della vasopressina	0,9	0,0	0,2	-28,2	12,4	0,1	-0,2	42,3
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,8	0,0	0,2	2,4	0,6	2,5	4,4	5,6
Farmaci per la narcolessia	0,7	0,0	0,1	0,7	14,6	0,0	9,4	9,4
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,7	0,0	0,1	12,4	83,9	0,2	21,3	>100
Altri prodotti non terapeutici	0,7	0,0	0,1	5,3	29,4	3,3	-30,6	38,0
Inibitori della prolattina	0,6	0,0	0,1	3,5	-19,9	0,1	-0,3	-18,5
Uterotonici	0,6	0,0	0,1	5,8	19,0	0,0	-18,3	-15,6
Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,6	0,0	0,1	33,1	-21,7	0,1	-1,6	-29,0
Farmaci per la disfunzione erettile	0,6	0,0	0,1	-21,9	-29,0	0,5	49,3	20,9
Preparati anti-acne	0,6	0,0	0,1	23,7	12,3	0,2	24,3	11,4
Antidolorifici	0,5	0,0	0,1	14,2	4,8	0,0	11,6	6,8
Antitussivi	0,5	0,0	0,1	35,1	95,8	0,8	1,9	>100
Mucolitici/mucoregolatori	0,4	0,0	0,1	52,0	>100	0,7	2,9	>100
Antimicotici non sistemici	0,4	0,0	0,1	22,8	21,6	0,5	-8,6	68,9

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci antitubercolari	0,4	0,0	0,1	22,9	-14,9	0,3	14,8	32,1
Altri farmaci antitubercolari	0,2	0,0	0,0	62,0	-32,7	0,0	21,4	12,4
Bifosfonati da soli	0,4	0,0	0,1	72,3	32,4	0,0	74,8	29,3
Anticorticosteroidi	0,4	0,0	0,1	82,2	>100	0,0	83,5	>100
Vasoprotettori	0,3	0,0	0,1	42,0	>100	0,5	-2,1	>100
Terapia antivaricosa	0,2	0,0	0,0	0,1	>100	0,3	3,3	>100
Antimetaboliti	0,3	0,0	0,1	6,3	7,7	0,0	20,6	44,7
Ormoni glicogenolitici	0,2	0,0	0,0	-40,4	-35,6	0,0	-14,7	-9,9
Antibiotici non sistemici in associazione	0,2	0,0	0,0	24,4	>100	0,8	-4,7	83,8
Antibiotici e corticosteroidi (dermatologici)	0,1	0,0	0,0	15,1	>100	0,5	-10,5	95,1
Antispastici	0,2	0,0	0,0	-2,9	-0,6	0,1	-13,8	-40,2
Preparazioni stomatologiche	0,2	0,0	0,0	-12,4	>100	0,5	-8,8	>100
Antinfettivi e antisettici per il cavo orale	0,1	0,0	0,0	-4,8	>100	0,4	-5,6	>100
Altri psicostimolanti e nootropi	0,1	0,0	0,0	-21,1	-37,6	0,0	-10,5	-59,6
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,1	0,0	0,0	17,7	4,6	0,0	13,4	92,7
Farmaci per il meteorismo e aerofagia	0,1	0,0	0,0	8,9	>100	0,0	8,2	>100
Preparazioni nasali	0,1	0,0	0,0	32,5	9,8	0,2	33,3	9,4
Contraccettivi	0,1	0,0	0,0	16,9	-78,4	0,6	20,0	-65,6
Contraccettivi intrauterini	0,1	0,0	0,0	20,4	-42,9	0,6	21,2	-38,9
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,1	0,0	0,0	-4,0	-18,1	0,0	-3,6	-14,0
Altri farmaci attivi sul sistema ginecologico	0,1	0,0	0,0	-57,7	-16,1	0,0	-23,9	-37,0
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,1	0,0	0,0	16,7	24,7	0,4	-8,4	>100
Antidiarroici	0,1	0,0	0,0	-11,7	-60,9	0,0	-11,7	-34,3
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	5,7	71,0
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	7,8	>100	0,0	7,5	>100
Altri stimolanti cardiaci	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Otologici	0,0	0,0	0,0	-2,5	>100	0,0	-2,9	>100
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	-8,1	53,5	0,1	-19,3	>100
Antivirali ad uso dermatologico	0,0	0,0	0,0	-7,6	65,6	0,0	-19,7	>100
Ipnocici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	31,9	-40,6	0,0	6,9	-48,5
Altri farmaci per i disturbi genito-urinari	0,0	0,0	0,0	13,1	53,8	0,0	12,9	>100
Antisettici e disinfettanti	0,0	0,0	0,0	-29,3	-53,6	0,0	-59,3	-68,3
Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico	0,0	0,0	0,0	-37,1	-96,3	0,0	-41,5	-99,0
Farmaci agenti sulla muscolatura arteriolare	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Farmaci contro l'obesità ad azione periferica	0,0	0,0	0,0	-61,1	-21,1	0,0	-59,4	-18,1
Preparazioni per la gola	0,0	0,0	0,0	-34,3	-80,6	0,0	-43,9	-89,3
Lisati batterici	0,0	0,0	0,0	-11,1	-83,7	0,0	-3,8	-82,5
Na	0,0	0,0	0,0	-	28,5	0,0	-	-
Decongestionanti nasali associati ad antistaminici	0,0	0,0	0,0	-28,6	-94,4	0,0	-18,0	-93,5

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	69,67	34,09	79,04	32,13
B	64,67	12,51	68,46	16,59
C	95,38	34,26	96,53	44,98
D	32,53	8,60	26,61	4,61
G	93,59	32,73	94,94	38,44
H	44,88	4,98	75,83	3,76
J	88,64	28,34	91,16	32,84
L	90,04	44,63	86,67	48,67
M	79,09	25,11	83,70	35,42
N	73,21	29,26	81,12	44,06
P	69,75	1,47	89,09	2,45
R	42,60	4,73	61,09	13,06
S	49,74	6,96	56,68	11,02
V	15,77	12,69	7,97	6,62

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	Inc. %**	Δ % 24-23	% equivalente***	DDD/1000 ab die	Costo medio DDD
C10AA05	Atorvastatina	23,4	3,3	-2,3	53,6	55,0	0,2
C10BA06	Ezetimibe/ rosuvastatina	13,5	1,9	62,0	6,1	19,6	0,4
A02BC03	Lansoprazolo	13,0	1,8	-9,8	80,0	17,3	0,4
C07AB07	Bisoprololo	12,6	1,8	3,6	53,9	13,7	0,5
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	11,0	1,5	2,3	26,1	4,6	1,3
A02BC02	Pantoprazolo	10,6	1,5	-5,2	72,5	14,2	0,4
C09AA05	Ramipril	10,6	1,5	-1,0	52,7	70,1	0,1
A11CC05	Colecalciferolo	9,7	1,4	-4,4	20,6	83,9	0,1
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	8,8	1,2	16,9	3,6	3,7	1,3
C09CA08	Olmesartan	8,6	1,2	10,0	31,8	15,2	0,3
L02BG04	Letrozolo	8,6	1,2	2,5	70,8	2,1	2,2
N03AX14	Levetiracetam	8,5	1,2	1,7	55,4	2,4	2,0
C10AX09	Ezetimibe	8,3	1,2	-0,9	56,0	6,4	0,7
A02BC01	Omeprazolo	7,9	1,1	10,8	63,6	14,0	0,3
C08CA01	Amlodipina	7,7	1,1	2,5	44,4	28,8	0,2
C10AX06	Omega 3	7,5	1,1	-2,3	51,6	2,0	2,1
A02BC05	Esomeprazolo	7,5	1,1	-5,4	42,7	11,5	0,4
C09DB02	Olmesartan/ amlodipina	7,1	1,0	11,6	16,3	9,9	0,4
C10AA07	Rosuvastatina	6,8	1,0	6,1	45,4	14,9	0,3
A10BA02	Metformina	6,5	0,9	1,9	32,0	18,8	0,2
-	Primi 20	198,1	27,6	3,5	44,9	407,9	0,3
-	Totale	518,7	72,4	4,6	36,1	874,6	0,3

*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	13,6	2,8	-16,7	100,0	1,0	100,0	-26,5	7,4	13,4
Biosimilare adalimumab	2,3	0,5	-43,9	17,0	0,5	47,6	-42,6	2,7	-2,3
Biosimilare etanercept	3,5	0,7	8,6	25,6	0,3	29,0	9,9	6,6	-1,1
Originator adalimumab	0,6	0,1	-45,5	4,4	0,0	2,6	-45,6	12,8	0,3
Originator etanercept	0,9	0,2	-23,7	6,6	0,0	2,2	-23,7	22,0	0,0
Altri antiTNFalfa	6,3	1,3	-6,0	46,3	0,2	18,7	-3,0	18,4	-3,1
Bevacizumab	2,7	0,6	18,3	100,0	0,1	100,0	15,5	10,4	2,4
Biosimilare	2,6	0,5	17,9	97,0	0,1	99,4	15,4	10,1	2,1
Originator	0,1	0,0	32,0	3,0	0,0	0,6	32,0	55,1	0,0
Eculizumab	10,5	2,2	54,5	100,0	0,0	100,0	70,7	624,7	-9,5
Biosimilare eculizumab	1,8	0,4	505,8	17,0	0,0	28,0	>100	380,8	-10,6
Originator eculizumab	8,7	1,8	34,0	83,0	0,0	72,0	32,3	719,3	1,2
Eparine a basso peso molecolare	12,1	2,5	-9,8	100,0	7,9	100,0	-7,5	0,9	-2,6
Biosimilare	9,7	2,0	-11,2	80,2	6,8	86,3	-8,1	0,8	-3,4
Fondaparinux	1,5	0,3	13,3	12,2	0,5	6,7	16,4	1,6	-2,7
Originator	0,9	0,2	-22,9	7,3	0,5	6,8	-16,6	0,9	-7,5
Altre eparine a basso peso molecolare	0,0	0,0	-8,6	0,3	0,0	0,2	-10,0	1,5	1,5
Epoetine	5,4	1,1	5,6	100,0	2,8	100,0	0,2	1,1	5,4
Biosimilare	4,8	1,0	9,4	89,4	2,8	97,2	0,9	1,0	8,5
Originator	0,2	0,0	-24,9	3,8	0,0	1,4	-24,8	2,9	-0,0
Altre epoetine	0,4	0,1	-13,5	6,8	0,0	1,4	-10,1	5,0	-3,8
Fattori della crescita	1,0	0,2	3,2	100,0	0,1	100,0	3,3	6,5	-0,1
Biosimilare filgrastim	0,5	0,1	-1,8	51,0	0,1	63,7	-5,6	5,2	4,0
Biosimilare pegfilgrastim	0,2	0,0	15,1	18,0	0,0	30,6	24,5	3,8	-7,6
Originator filgrastim	0,0	0,0	5,3	3,7	0,0	0,2	5,2	99,6	0,0
Originator pegfilgrastim	0,3	0,1	36,9	27,3	0,0	5,4	36,9	33,0	-0,0
Altri fattori della crescita	-	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-	-100,0
Follitropine	3,6	0,7	-17,0	100,0	0,1	100,0	-26,9	29,0	13,4
Biosimilare	0,7	0,1	-12,3	19,1	0,0	44,1	-11,3	12,6	-1,2
Originator	0,4	0,1	-22,2	10,8	0,0	22,6	-22,1	13,8	-0,0
Altra follitropina	2,5	0,5	-17,4	70,1	0,0	33,3	-42,6	61,1	43,9
Infliximab	3,1	0,6	13,5	100,0	0,6	100,0	10,8	3,0	2,5
Biosimilare infliximab ev	2,0	0,4	6,8	63,9	0,5	85,9	7,7	2,2	-0,8
Biosimilare infliximab sc	1,0	0,2	54,1	31,2	0,1	12,7	54,4	7,3	-0,2
Originator infliximab ev	0,2	0,0	-39,4	4,8	0,0	1,3	-39,4	10,8	-0,0

segue

Tabella 16. - continua

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Insuline fast acting	0,4	0,1	4,9	100,0	0,6	100,0	-1,7	0,3	6,7
Biosimilare insulina aspart	0,0	0,0	72,3	3,6	0,0	2,0	75,7	0,6	-1,9
Biosimilare insulina lispro	0,1	0,0	58,3	26,2	0,1	13,8	58,2	0,7	0,1
Originator insulina aspart	0,1	0,0	-5,5	17,3	0,1	9,0	-5,4	0,7	-0,0
Originator insulina lispro	0,1	0,0	-6,6	26,1	0,2	41,3	-5,5	0,2	-1,2
Altre insuline fast acting	0,1	0,0	-12,1	26,9	0,2	34,0	-12,2	0,3	0,2
Insuline long acting	9,2	1,9	-0,8	100,0	5,4	100,0	-0,2	1,0	-0,6
Biosimilare	1,3	0,3	-8,8	14,0	0,8	15,7	-8,9	0,9	0,0
Originator	1,9	0,4	-15,5	20,4	0,9	16,6	-15,5	1,2	0,1
Altra insulina glargine	4,1	0,8	6,3	45,2	2,7	49,6	6,2	0,9	0,0
Altre insuline long acting	1,9	0,4	8,5	20,5	1,0	18,1	8,9	1,1	-0,4
Rituximab	1,9	0,4	6,0	100,0	0,5	100,0	10,0	2,0	-3,6
Biosimilare ev	1,4	0,3	10,9	76,6	0,5	93,5	11,3	1,7	-0,4
Originator ev	0,0	0,0	-58,9	0,7	0,0	0,1	-58,9	14,5	-0,0
Originator sc	0,4	0,1	-3,6	22,6	0,0	6,4	-4,1	7,2	0,5
Somatropine	3,3	0,7	-10,3	100,0	0,2	100,0	-1,6	9,2	-8,9
Biosimilare	1,3	0,3	15,7	38,9	0,1	47,1	16,4	7,6	-0,6
Originator	0,4	0,1	-32,1	12,9	0,0	7,4	-32,2	16,0	0,0
Altra somatropina	1,6	0,3	-18,1	48,2	0,1	45,6	-9,5	9,7	-9,5
Teriparatide	0,5	0,1	18,6	100,0	0,0	100,0	19,5	5,4	-0,7
Biosimilare	0,5	0,1	21,4	99,5	0,0	99,6	21,6	5,4	-0,2
Originator	0,0	0,0	-77,8	0,5	0,0	0,4	-77,8	7,0	0,0
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trastuzumab	2,2	0,4	-10,4	100,0	0,2	100,0	1,4	7,0	-11,6
Biosimilare ev	1,6	0,3	-6,3	72,7	0,2	91,7	3,6	5,6	-9,5
Originator ev	-0,0	-0,0	-100,9	-0,0	0,0	0,0	-100,0	-	-100,0
Originator sc	0,6	0,1	-15,7	27,3	0,0	8,3	-15,7	23,2	0,0
Totale	69,5	14,2	-0,7	100,0	19,6	100,0	-4,4	2,0	3,9
Originator	15,7	3,2	1,5	22,7	1,9	9,7	-15,5	4,6	20,2
Biosimilare	35,3	7,2	0,4	50,8	12,9	66,1	-5,8	1,5	6,7
Altro	18,4	3,8	-4,5	26,5	4,7	24,2	5,5	2,2	-9,4

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	483,1	226,4	5,1	46,9	64,2	1,7	13,3	192,5	1,5	39,9	639,0	361,9	1,1	56,6	201,2	0,4	31,5	75,9	2,1		
Nota 1	0,0	0,0	-21,0	53,2	0,0	-36,9	34,4	0,0	13,8	12,4	0,0	0,0	-21,0	49,3	0,0	-36,9	31,9	0,0	-6,9		
Misoprostolo	0,0	0,0	-21,0	53,2	0,0	-36,9	34,4	0,0	13,8	12,4	0,0	0,0	-21,0	49,3	0,0	-36,9	31,9	0,0	-6,9		
Nota 1+48	53,2	39,0	-4,1	73,3	13,4	-1,4	25,2	0,8	-8,7	1,5	82,3	57,0	-2,4	69,3	19,2	0,6	23,4	6,0	-4,2		
Lansoprazolo	16,9	13,0	-9,9	76,7	3,5	-10,0	20,6	0,5	-16,0	2,7	24,1	17,3	-9,0	71,8	4,5	-8,6	18,8	2,3	-12,6		
Pantoprazolo	15,1	10,6	-5,4	70,2	4,4	-0,5	29,3	0,1	-3,8	0,4	20,7	14,2	-4,4	68,8	5,9	0,8	28,3	0,6	-18,0		
Omeprazolo	10,8	7,9	10,7	73,2	2,6	3,2	24,3	0,3	5,1	2,5	21,7	14,0	12,2	64,3	4,6	4,9	21,1	3,2	6,8		
Esomeprazolo	10,5	7,6	-5,3	72,5	2,9	4,9	27,4	0,0	-2,6	0,1	15,8	11,5	-4,5	72,9	4,3	7,3	27,1	0,0	-22,2		
Nota 100	80,3	7,2	>100	8,9	2,6	>100	3,3	70,5	11,4	87,8	26,3	2,8	>100	10,5	0,7	>100	2,7	22,9	3,4		
Semaglutide	24,2	0,0	58,8	0,1	0,9	>100	3,6	23,3	54,9	96,3	4,7	0,0	64,3	0,0	0,1	>100	1,4	4,6	64,7		
Dulaglutide	12,9	0,3	>100	2,0	0,2	-	1,7	12,4	-27,9	96,3	3,6	0,0	>100	0,8	0,0	-	0,7	3,5	-23,9		
Dapagliflozin	7,5	0,0	>100	0,2	0,3	-10,9	3,8	7,2	24,5	96,0	3,8	0,0	>100	0,1	0,1	-0,3	2,1	3,7	35,8		
Insulina degludec/liraglutide	5,9	0,0	-32,5	0,1	0,0	-	0,1	5,9	34,6	99,7	0,9	0,0	-32,5	0,1	0,0	-	0,1	0,9	35,9		
Empagliflozin	5,6	0,0	>100	0,2	0,1	47,3	2,0	5,4	46,3	97,8	2,1	0,0	>100	0,1	0,0	66,4	1,1	2,1	46,7		
Linagliptin	4,4	2,9	>100	65,0	0,2	-	4,2	1,4	-45,1	30,8	1,5	0,7	>100	49,4	0,0	-	3,2	0,7	-55,3		
Dapagliflozin/metformina	3,9	0,0	-19,6	0,1	0,1	>100	1,5	3,8	18,8	98,4	1,8	0,0	-19,6	0,1	0,0	>100	0,9	1,8	19,4		
Empagliflozin/metformina	2,8	0,0	>100	0,2	0,0	-	0,9	2,8	33,9	98,9	1,6	0,0	>100	0,1	0,0	-	0,4	1,6	12,9		
Linagliptin/empagliflozin	2,5	0,0	48,1	0,2	0,0	-	0,4	2,5	35,7	99,4	1,1	0,0	48,1	0,1	0,0	-	0,1	1,1	32,4		
Sitagliptin/metformina	2,1	1,4	>100	67,0	0,3	>100	16,8	0,3	-78,3	16,2	1,6	0,8	>100	49,4	0,2	>100	12,5	0,6	-63,2		
Canagliflozin	1,9	0,0	-33,2	0,7	0,0	-96,6	1,0	1,9	76,2	98,3	0,8	0,0	-31,3	0,3	0,0	-96,5	0,4	0,8	74,2		
Sitagliptin	1,4	1,2	>100	81,3	0,2	>100	16,7	0,0	8,0	2,1	0,9	0,7	>100	78,9	0,1	>100	15,4	0,1	24,3		
Exenatide	0,8	0,0	-19,2	0,2	0,0	>100	1,1	0,8	-2,6	98,7	0,2	0,0	-21,7	0,1	0,0	>100	0,5	0,2	-2,1		
Insulina glargine/lixisenatide	0,8	0,0	>100	0,1	0,0	-	0,2	0,8	6,2	99,7	0,1	0,0	>100	0,0	0,0	-	0,1	0,1	6,4		
Canagliflozin/metformina	0,6	0,1	>100	10,5	0,0	>100	2,7	0,5	9,9	86,8	0,3	0,0	>100	5,2	0,0	>100	1,2	0,3	9,9		
Alogliptin/metformina	0,5	0,3	>100	65,4	0,0	>100	7,6	0,1	-66,1	27,0	0,2	0,1	>100	50,3	0,0	>100	5,8	0,1	-65,4		
Alogliptin/pioglitazone	0,4	0,3	>100	68,3	0,0	>100	6,0	0,1	-66,2	25,7	0,1	0,1	>100	53,1	0,0	>100	4,7	0,1	-65,6		
Linagliptin/metformina	0,4	0,2	>100	64,7	0,0	-	7,5	0,1	-59,1	27,8	0,1	0,1	>100	49,3	0,0	-	5,7	0,1	-58,7		
Vildagliptin/metformina	0,4	0,3	>100	71,8	0,1	>100	25,1	0,0	-85,6	3,1	0,3	0,2	>100	57,0	0,1	>100	18,8	0,1	-85,8		
Ertugliflozin	0,4	0,0	-41,7	0,2	0,0	-	0,7	0,3	-34,7	99,1	0,2	0,0	-54,6	0,1	0,0	-	0,6	0,2	-20,3		
Sitagliptin/ertugliflozin	0,3	0,0	99,8	0,3	0,0	-87,9	0,1	0,3	61,3	99,6	0,1	0,0	99,8	0,1	0,0	-87,9	0,0	0,1	60,7		
Alogliptin	0,3	0,2	>100	64,5	0,0	>100	8,2	0,1	-64,4	27,4	0,1	0,0	>100	49,2	0,0	>100	6,1	0,0	-63,6		
Dapagliflozin/saxagliptin	0,2	0,0	16,5	0,4	0,0	-	0,9	0,2	-17,8	98,7	0,1	0,0	16,5	0,1	0,0	-	0,3	0,1	-17,7		
Ertugliflozin/metformina	0,1	0,0	-	0,1	0,0	91,5	0,8	0,1	15,0	99,1	0,1	0,0	-	0,0	0,0	91,5	0,5	0,1	14,9		
Vildagliptin	0,1	0,1	>100	61,3	0,0	>100	23,6	0,0	-80,1	15,2	0,1	0,0	>100	39,8	0,0	>100	14,8	0,0	-63,6		
Saxagliptin	0,0	0,0	>100	58,1	0,0	>100	16,6	0,0	-66,8	25,3	0,0	0,0	>100	49,1	0,0	>100	13,5	0,0	-66,0		
Liraglutide	0,0	0,0	-	45,2	0,0	74,8	28,0	0,0	-98,7	26,8	0,0	0,0	-	31,1	0,0	74,8	19,3	0,0	-98,7		
Saxagliptin/metformina	0,0	0,0	>100	52,0	0,0	-	21,8	0,0	-67,6	26,2	0,0	0,0	>100	44,0	0,0	-	18,4	0,0	-67,4		
Lixisenatide	0,0	0,0	24,8	2,9	-	-	-	0,0	77,4	97,1	0,0	0,0	>100	1,5	-	-	-	0,0	72,1		

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %			DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	
Nota 13	87,3	79,5	6,1	91,1	7,4	-0,8	8,5	0,3	35,1	0,4	139,7	125,0	5,6	89,5	11,2	7,1	8,0	3,5	9,5
Atorvastatina	25,3	23,3	-2,6	92,2	1,9	9,6	7,6	0,0	>100	0,1	61,8	55,0	-3,5	89,0	4,2	14,3	6,8	2,6	9,5
Ezetimibe/ rosuvastatina	14,1	13,6	26,2	96,1	0,5	5,3	3,9	0,0	-7,1	0,0	20,5	19,6	30,5	95,6	0,9	10,2	4,2	0,0	25,1
Ezetimibe	8,9	8,3	-1,9	93,0	0,5	42,5	5,3	0,1	27,7	1,7	7,0	6,4	-1,4	91,3	0,4	42,4	5,4	0,2	42,4
Omega 3	8,8	7,5	-3,0	85,1	1,3	-25,8	14,2	0,1	29,2	0,6	2,4	2,0	2,0	84,1	0,3	-22,4	14,3	0,0	12,5
Rosuvastatina	7,8	6,8	6,0	86,6	1,0	-8,8	13,1	0,0	37,9	0,4	17,2	14,9	5,2	86,5	2,2	-4,8	12,8	0,1	32,5
Ezetimibe/ atorvastatina	6,9	6,2	>100	89,7	0,7	>100	10,2	0,0	>100	0,1	9,8	8,7	>100	89,5	1,0	>100	10,4	0,0	66,0
Ezetimibe/ simvastatina	6,0	5,8	-1,3	95,9	0,2	-7,3	3,9	0,0	-18,3	0,2	5,2	4,9	-0,9	95,6	0,2	-5,5	4,1	0,0	16,6
Simvastatina	5,7	4,9	-9,7	85,2	0,8	-15,9	14,5	0,0	-10,8	0,3	10,3	8,6	-9,5	83,4	1,3	-13,5	13,0	0,4	-10,9
Fenofibrato	1,4	1,3	-3,1	91,4	0,1	-23,8	7,8	0,0	19,5	0,8	2,1	1,9	-3,0	90,5	0,2	-25,4	7,9	0,0	14,3
Lovastatina	0,9	0,8	-6,8	88,5	0,1	-27,2	11,5	0,0	5,1	0,1	0,8	0,7	-5,8	87,6	0,1	-26,4	12,3	0,0	-7,8
Pravastatina	0,8	0,6	-10,1	81,8	0,1	-18,9	18,0	0,0	36,3	0,1	1,5	1,2	-4,8	80,1	0,3	-10,9	19,7	0,0	15,5
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,2	0,2	14,4	95,1	0,0	-21,4	4,9	0,0	>100	0,0	0,2	0,2	14,6	95,1	0,0	-22,0	4,9	0,0	99,8
Fluvastatina	0,1	0,1	-12,4	95,4	0,0	-7,9	4,5	0,0	-20,5	0,1	0,3	0,3	-12,3	95,4	0,0	-7,9	4,5	0,0	-10,6
Colestiramina	0,1	0,1	-4,5	46,8	0,1	30,1	50,1	0,0	4,4	3,0	0,1	0,0	-4,5	44,8	0,0	30,1	48,0	0,0	4,5
Rosuvastatina/ acido acetilsalicilico	0,1	0,1	89,8	91,6	0,0	-21,8	8,4	0,0	>100	0,0	0,2	0,2	89,1	91,2	0,0	-20,8	8,7	0,0	>100
Gemfibrozil	0,1	0,1	-8,2	84,7	0,0	-12,1	13,0	0,0	27,1	2,2	0,1	0,1	-8,9	85,1	0,0	-19,2	11,6	0,0	28,0
Bezafibrato	0,0	0,0	-6,5	84,2	0,0	3,2	15,0	0,0	-29,9	0,8	0,0	0,0	-6,5	83,9	0,0	3,2	15,0	0,0	-30,2
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	>100	79,8	0,0	-81,3	20,1	0,0	-	0,1	0,0	0,0	>100	79,9	0,0	-80,2	20,1	0,0	-
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	12,2	78,7	0,0	>100	21,3	-	-	-	0,0	0,0	11,8	78,1	0,0	>100	21,9	-	-
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	>100	76,4	0,0	>100	23,6	-	-	-	0,0	0,0	>100	76,6	0,0	>100	23,4	-	-
Nota 15	0,1	0,1	-61,0	82,7	0,0	-52,2	17,3	-	-100,0	-	0,0	0,0	-60,5	85,5	0,0	-56,5	14,5	-	-100,0
Albumina umana	0,1	0,1	-61,0	82,7	0,0	-52,2	17,3	-	-100,0	-	0,0	0,0	-60,5	85,5	0,0	-56,5	14,5	-	-100,0
Nota 2	4,9	3,9	4,9	79,3	0,9	8,8	17,6	0,2	>100	3,1	3,3	2,5	5,9	76,2	0,5	14,2	16,7	0,2	-9,0
Acido ursodesossilico	4,9	3,9	4,9	79,4	0,9	10,3	17,6	0,2	>100	3,1	3,2	2,5	5,9	76,3	0,5	15,7	16,6	0,2	-8,6
Acido tauro- ursodesossilico	0,0	0,0	4,9	69,6	0,0	-48,0	24,6	0,0	-30,5	5,8	0,0	0,0	4,9	65,9	0,0	-48,0	23,3	0,0	-33,5
Nota 28	0,2	0,2	-0,6	85,1	0,0	2,6	7,7	0,0	19,6	7,3	0,1	0,0	-2,3	72,6	0,0	7,8	3,9	0,0	16,3
Megestrololo	0,2	0,1	-3,3	87,6	0,0	4,8	4,3	0,0	17,2	8,1	0,1	0,0	-3,3	72,4	0,0	4,8	3,6	0,0	16,1
Medrossi- progesterone	0,0	0,0	46,4	64,1	0,0	0,4	35,0	0,0	<-100	0,9	0,0	0,0	48,4	80,8	0,0	36,5	17,3	0,0	>100
Nota 31	1,6	0,1	5,2	4,9	1,5	-9,2	93,1	0,0	-5,0	2,0	1,2	0,0	4,4	4,1	1,1	-11,0	92,3	0,0	-11,3
Levodropropizina	1,1	0,0	3,3	3,0	1,0	-13,2	95,9	0,0	-17,7	1,1	0,9	0,0	3,3	2,9	0,9	-13,2	94,7	0,0	-22,0
Diidrococaina rodanato	0,5	0,0	6,6	9,1	0,4	1,7	86,8	0,0	5,1	4,1	0,2	0,0	5,8	8,7	0,2	-0,0	82,5	0,0	5,4
Diidrococaina/ acido benzoico	0,0	0,0	5,4	9,6	0,0	-1,2	90,4	0,0	-	0,0	0,0	0,0	5,4	9,6	0,0	-1,2	90,4	0,0	-
Nota 36	0,5	0,0	-80,2	1,5	0,1	15,5	12,8	0,4	20,3	85,7	0,3	0,0	-67,8	1,4	0,0	10,1	11,1	0,2	21,3
Testosterone	0,5	0,0	-80,2	1,5	0,1	15,5	12,8	0,4	20,3	85,7	0,3	0,0	-67,8	1,4	0,0	10,1	11,1	0,2	21,3
Nota 39	3,7	-	-	-	0,1	-36,4	3,7	3,5	-4,7	96,3	0,2	-	-	-	0,0	-37,9	1,7	0,2	-0,4
Somatropina	3,5	-	-	-	0,1	-36,4	4,0	3,3	-10,3	96,0	0,2	-	-	-	0,0	-37,9	1,7	0,2	-1,6
Nota 4	13,6	11,5	5,9	84,5	2,0	2,5	14,4	0,2	-0,2	1,2	7,4	6,2	5,2	84,9	0,6	1,7	8,6	0,5	-0,1
Pregabalin	7,5	6,1	9,5	81,1	1,4	1,8	18,7	0,0	>100	0,2	2,9	2,3	9,3	79,6	0,4	3,5	12,2	0,2	-1,4

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.		Tot		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23		
Duloxetina	4,6	4,3	2,1	93,4	0,2	-13,1	4,3	0,1	-16,1	2,3	4,0	3,6	3,0	90,5	0,2	-8,6	4,4	0,2	1,9					
Gabapentin	1,5	1,1	3,0	73,8	0,4	16,7	23,7	0,0	23,7	2,5	0,4	0,3	2,7	68,0	0,1	18,1	22,4	0,0	-2,1					
Nota 42	0,0	0,0	-14,2	41,3	0,0	11,0	52,4	0,0	-9,7	6,3	0,0	0,0	-17,3	40,3	0,0	10,7	49,6	0,0	40,9					
Acido clodronico	0,0	0,0	-21,4	46,7	0,0	-3,0	44,0	0,0	-9,7	9,3	0,0	0,0	-21,9	46,8	0,0	0,2	37,8	0,0	40,9					
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	23,6	29,7	0,0	37,3	70,3	-	-	-	0,0	0,0	1,6	27,9	0,0	23,5	72,1	-	-					
Nota 48	1,4	1,0	-8,4	72,1	0,4	-9,4	27,5	0,0	57,3	0,5	1,6	1,1	-7,5	72,4	0,4	-8,7	27,1	0,0	47,7					
Rabeprazolo	1,0	0,7	-13,3	71,0	0,3	-10,2	28,9	0,0	10,5	0,1	1,2	0,9	-11,3	71,8	0,3	-9,2	28,1	0,0	-10,5					
Famotidina	0,4	0,3	5,9	74,6	0,1	-6,9	23,9	0,0	66,2	1,5	0,4	0,3	7,2	74,3	0,1	-6,4	23,7	0,0	67,6					
Nota 51	8,9	0,0	-3,6	0,1	0,3	70,9	2,9	8,6	0,2	96,9	2,0	0,0	-6,7	0,1	0,0	67,3	1,2	2,0	-1,1					
Triptorelina	4,4	0,0	23,0	0,1	0,1	68,9	3,3	4,3	4,5	96,6	0,9	0,0	20,9	0,0	0,0	69,6	1,5	0,9	4,5					
Leuprorelina	4,3	0,0	-28,7	0,1	0,1	>100	2,0	4,2	-7,0	97,9	1,1	0,0	-26,9	0,1	0,0	95,1	0,8	1,0	-8,2					
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,2	0,0	>100	1,7	0,0	-19,3	8,5	0,2	>100	89,8	0,0	0,0	>100	0,8	0,0	-19,3	4,2	0,0	>100					
Goserelin	0,0	0,0	-40,4	6,2	0,0	-53,5	6,3	0,0	-6,9	87,5	0,0	0,0	-40,1	3,3	0,0	-53,9	3,3	0,0	-6,8					
Buserelin	0,0	-	-	-	0,0	>100	100,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	>100	100,0	-	-					
Ulipristal	0,0	-	-100,0	-	0,0	-	4,3	0,0	-37,6	95,7	0,0	-	-100,0	-	0,0	-	2,0	0,0	-37,6					
Nota 55	0,7	0,2	-4,8	25,0	0,1	2,3	7,8	0,5	40,6	67,2	0,0	0,0	-8,8	18,4	0,0	-16,3	5,5	0,0	1,7					
Piperacillina/ tazobactam	0,5	0,1	-0,5	12,9	0,0	22,6	2,4	0,5	58,5	84,7	0,0	0,0	0,2	3,3	0,0	33,0	0,7	0,0	8,3					
Ceftazidima	0,1	0,0	-8,8	62,8	0,0	9,8	22,0	0,0	>100	15,2	0,0	0,0	-11,7	50,0	0,0	6,7	17,7	0,0	24,0					
Amikacina	0,0	0,0	-13,7	86,1	0,0	-27,8	12,8	0,0	>100	1,1	0,0	0,0	-14,6	86,1	0,0	-31,0	12,6	0,0	44,5					
Netilmicina	0,0	0,0	10,3	49,2	0,0	-25,1	50,6	0,0	-50,8	0,3	0,0	0,0	11,7	49,7	0,0	-26,1	50,1	0,0	-50,8					
Cefepime	0,0	0,0	0,4	72,2	0,0	-8,0	8,5	0,0	-35,7	19,3	0,0	0,0	0,4	59,8	0,0	-8,0	7,1	0,0	-31,3					
Piperacillina	0,0	-	-100,0	-	0,0	-99,5	0,1	0,0	-74,0	99,9	0,0	-	-100,0	-	0,0	-99,6	0,0	0,0	-78,7					
Ampicillina/ sulbactam	0,0	0,0	63,1	22,4	0,0	>100	77,4	0,0	-	0,2	0,0	0,0	-1,3	35,8	0,0	38,8	63,3	0,0	-					
Tobramicina	0,0	0,0	10,4	66,0	0,0	-27,5	25,2	0,0	-17,6	8,8	0,0	0,0	6,8	62,2	0,0	-26,6	23,1	0,0	-20,8					
Nota 56	0,2	0,0	-33,8	20,9	0,0	-1,1	9,7	0,2	-45,6	69,4	0,0	0,0	51,8	11,5	0,0	-6,8	9,6	0,0	1,6					
Teicoplanina	0,2	0,0	-48,3	19,4	0,0	10,5	5,4	0,1	-52,3	75,2	0,0	0,0	-46,0	3,6	0,0	38,0	1,0	0,0	-26,4					
Rifabutina	0,1	0,0	>100	25,6	0,0	-8,1	23,6	0,0	63,1	50,8	0,0	0,0	>100	17,0	0,0	-8,1	15,6	0,0	63,1					
Nota 65	16,3	-	-	-	-	-	-	16,3	-24,7	100,0	0,5	-	-	-	-	-	-	0,5	-9,1					
Nota 66	21,7	6,5	-6,4	30,1	15,0	-1,1	69,3	0,1	47,9	0,6	33,9	9,5	-6,4	28,0	24,0	-1,3	70,8	0,4	22,3					
Ibuprofene	7,4	1,1	-9,1	15,5	6,1	-0,7	83,4	0,1	92,3	1,1	9,6	1,5	-7,8	15,7	7,9	-0,3	81,9	0,2	45,3					
Ketoprofene	4,3	0,4	-11,5	8,4	4,0	-1,3	91,4	0,0	13,5	0,1	9,2	0,8	-11,5	8,6	8,4	-1,5	91,1	0,0	10,9					
Etoricoxib	3,8	2,4	-4,1	63,2	1,4	2,3	36,7	0,0	-14,6	0,1	5,1	3,2	-3,6	63,2	1,8	3,6	36,6	0,0	-8,7					
Diclofenac	3,4	1,4	-2,2	40,3	2,0	6,6	59,2	0,0	5,4	0,5	5,3	2,1	-2,6	39,5	3,1	5,6	59,1	0,1	7,2					
Nimesulide	0,8	0,2	-10,6	30,8	0,5	-14,1	67,9	0,0	-8,3	1,3	1,7	0,6	-11,3	31,7	1,1	-14,5	66,1	0,0	-9,4					
Naproxene	0,5	0,1	-10,4	24,8	0,4	-7,5	74,9	0,0	41,9	0,3	1,1	0,3	-10,5	25,5	0,8	-7,5	73,9	0,0	38,8					
Celecoxib	0,4	0,3	-5,0	73,2	0,1	-3,3	26,2	0,0	92,4	0,6	0,5	0,4	-5,2	72,7	0,1	-3,4	25,9	0,0	16,9					
Dexibuprofene	0,3	0,1	-16,2	43,9	0,2	-13,5	56,1	0,0	-	0,0	0,3	0,1	-16,1	43,8	0,2	-13,2	56,1	0,0	-					
Aceclofenac	0,3	0,1	-13,2	53,4	0,1	-16,0	46,6	0,0	-12,9	0,0	0,3	0,2	-13,3	54,1	0,1	-15,9	45,8	0,0	-23,6					
Piroxicam	0,1	0,0	-25,9	42,0	0,1	-24,1	58,0	0,0	-39,0	0,0	0,2	0,1	-24,6	42,8	0,1	-21,4	57,1	0,0	-0,1					
Diclofenac/ misoprostolo	0,1	0,1	-6,5	85,8	0,0	-19,1	14,2	0,0	-67,3	0,0	0,1	0,1	-6,6	85,9	0,0	-18,9	14,1	0,0	-75,0					
Codeina/ ibuprofene	0,1	0,1	-11,5	67,7	0,0	-20,9	32,3	0,0	-65,7	0,0	0,1	0,0	-11,5	67,7	0,0	-20,9	32,3	0,0	-66,7					
Meloxicam	0,1	0,0	-17,7	49,9	0,0	-16,4	50,0	0,0	1,0	0,0	0,2	0,1	-18,6	54,2	0,1	-16,6	45,7	0,0	-0,1					
Indometacina	0,1	0,0	-6,9	36,9	0,0	-8,3	60,1	0,0	-15,2	2,9	0,2	0,1	-6,9	36,3	0,1	-8,6	58,1	0,0	-15,7					
Flurbiprofene	0,0	0,0	-11,9	13,3	0,0	-20,9	86,7	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-16,2	14,2	0,0	-21,4	85,7	0,0	-					
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-11,5	56,2	0,0	4,0	43,8	-	-	-	0,0	0,0	-11,5	56,2	0,0	4,0	43,8	-	-					

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot.	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Nabumetone	0,0	0,0	-39,6	77,7	0,0	-67,1	21,8	0,0	-	0,5	0,0	0,0	-39,6	77,5	0,0	-67,1	21,7	0,0	-
Tenoxicam	0,0	0,0	-63,7	55,9	0,0	-43,1	44,1	-	-100,0	-	0,0	0,0	-63,7	55,9	0,0	-43,1	44,1	-	-100,0
Nota 74	4,1	0,1	4,3	3,0	0,3	-4,0	7,5	3,7	-17,7	89,5	0,1	0,0	13,5	2,7	0,0	14,0	6,1	0,1	-27,2
Follitropina alfa/ lutropina alfa	1,7	0,0	-79,2	0,2	0,0	-53,4	2,8	1,6	-9,9	97,1	0,0	0,0	-81,8	0,4	0,0	-62,5	3,2	0,0	-13,8
Follitropina alfa da DNA ricombinante	1,2	0,0	-17,1	2,0	0,1	14,8	10,4	1,1	-16,1	87,6	0,0	0,0	-18,8	0,8	0,0	11,4	4,2	0,0	-15,3
Menotropina	0,3	0,1	98,9	21,0	0,1	18,6	21,5	0,2	-60,9	57,6	0,0	0,0	98,9	13,7	0,0	18,6	14,0	0,0	-60,9
Corifollitropina alfa	0,3	0,0	>100	2,1	0,0	18,1	4,3	0,2	3,6	93,6	0,0	0,0	>100	1,2	0,0	18,1	2,5	0,0	3,5
Urofollitropina	0,2	0,0	-71,5	1,9	0,0	50,9	15,9	0,2	-32,9	82,3	0,0	0,0	-71,5	1,1	0,0	50,9	9,5	0,0	-38,0
Follitropina beta	0,2	0,0	-53,7	1,6	0,0	68,7	6,6	0,2	10,5	91,8	0,0	0,0	-53,7	1,1	0,0	68,7	4,5	0,0	8,9
Follitropina delta	0,1	0,0	6,1	8,7	0,0	-	1,7	0,1	3,1	89,6	0,0	0,0	6,1	4,2	0,0	-	0,8	0,0	3,1
Lutropina alfa	0,1	0,0	-87,7	0,6	0,0	>100	4,2	0,1	10,8	95,2	0,0	0,0	-87,7	0,3	0,0	>100	1,9	0,0	10,8
Coriogonadotropina alfa	0,0	0,0	-28,7	6,2	0,0	-83,4	54,9	0,0	-97,5	38,9	0,0	0,0	-28,7	4,8	0,0	-83,4	42,3	0,0	-97,5
Nota 75	1,2	0,4	-11,4	31,5	0,7	6,8	62,9	0,1	-30,3	5,6	0,5	0,0	-29,7	6,5	0,1	13,0	23,2	0,3	83,5
Tadalafil	0,4	0,1	-33,6	29,2	0,3	14,3	64,5	0,0	-31,3	6,3	0,4	0,0	-34,2	6,3	0,1	24,3	13,1	0,3	93,9
Alprostadil	0,3	0,2	9,8	81,1	0,1	-20,1	18,7	0,0	-54,4	0,1	0,0	0,0	9,8	81,0	0,0	-20,1	18,7	0,0	-54,4
Sildenafil	0,3	0,0	3,0	1,8	0,3	13,1	94,9	0,0	-23,4	3,3	0,0	0,0	3,0	1,6	0,0	13,1	84,8	0,0	1,2
Avanafil	0,1	0,0	-79,5	0,5	0,1	-5,5	77,2	0,0	-30,5	22,3	0,0	0,0	-80,0	0,5	0,0	-6,2	67,9	0,0	-30,5
Vardenafil	0,0	0,0	-76,2	0,5	0,0	1,7	96,6	0,0	-35,2	3,0	0,0	0,0	-76,2	0,4	0,0	1,7	84,4	0,0	-18,3
Nota 79	21,4	11,4	5,9	53,4	0,8	-5,7	3,7	9,2	36,2	42,9	13,9	9,5	3,8	68,1	0,8	-7,7	5,5	3,7	20,6
Denosumab	6,4	0,0	94,8	0,0	0,1	22,7	1,8	6,3	19,3	98,2	3,4	0,0	99,8	0,0	0,0	29,2	1,1	3,4	20,3
Acido alendronico	5,3	4,9	3,2	93,2	0,3	-8,2	6,5	0,0	>100	0,4	6,3	5,7	6,2	90,7	0,4	-3,9	6,7	0,2	-2,2
Teriparatide	3,7	3,1	20,7	85,4	0,1	>100	1,6	0,5	18,6	13,0	0,2	0,2	21,0	76,4	0,0	>100	1,3	0,0	19,5
Acido alendronico/ colecalfiferolo	1,5	1,4	-3,8	92,8	0,1	-21,1	7,1	0,0	94,9	0,1	1,5	1,4	-2,9	92,4	0,1	-16,7	7,4	0,0	62,1
Acido risedronico	1,5	1,3	1,5	92,5	0,1	-21,0	7,3	0,0	29,5	0,1	1,7	1,6	2,3	92,0	0,1	-16,3	7,7	0,0	24,9
Acido ibandronico	0,6	0,6	-2,8	93,7	0,0	-19,0	6,3	0,0	-52,3	0,0	0,6	0,6	-2,3	93,1	0,0	-12,9	6,7	0,0	14,2
Raloxifene	0,0	0,0	-2,7	78,6	0,0	-13,6	21,4	-	-100,0	-	0,0	0,0	-2,8	78,7	0,0	-14,2	21,3	-	-100,0
Bazedoxifene	0,0	0,0	3,3	54,2	0,0	-23,7	45,8	-	-	-	0,0	0,0	4,0	53,1	0,0	-19,7	46,9	-	-
Nota 8	0,2	0,0	3,8	8,0	0,1	-6,7	76,5	0,0	-11,4	15,5	0,1	0,0	1,1	6,7	0,1	-6,8	63,1	0,0	-0,0
Levocarnitina	0,2	0,0	3,8	8,0	0,1	-6,7	76,5	0,0	-11,4	15,5	0,1	0,0	1,1	6,7	0,1	-6,8	63,1	0,0	-0,0
Nota 82	1,8	1,7	-2,2	92,4	0,1	24,6	7,4	0,0	13,0	0,2	1,7	1,6	-1,7	92,0	0,1	30,6	6,9	0,0	26,4
Montelukast	1,8	1,7	-2,2	92,4	0,1	24,6	7,4	0,0	13,0	0,2	1,7	1,6	-1,7	92,0	0,1	30,6	6,9	0,0	26,4
Nota 83	0,2	0,1	20,7	56,9	0,0	-40,7	22,1	0,0	>100	20,9	0,3	0,2	18,1	71,2	0,1	-53,5	19,6	0,0	>100
Carbomer	0,1	0,1	18,0	76,4	0,0	-54,0	20,7	0,0	78,8	2,9	0,3	0,2	18,0	74,8	0,1	-54,0	20,3	0,0	79,3
Ciclosporina	0,0	0,0	-	4,7	0,0	56,3	26,0	0,0	>100	69,3	0,0	0,0	-	1,3	0,0	56,3	6,9	0,0	>100
Nota 84	3,0	2,3	0,4	77,4	0,4	-5,6	14,2	0,2	28,4	8,4	0,4	0,3	1,8	60,8	0,0	-5,2	11,4	0,1	-0,5
Aciclovir	1,6	1,3	2,4	77,0	0,3	-5,1	16,4	0,1	>100	6,6	0,3	0,2	3,2	71,9	0,0	-4,7	14,5	0,0	7,0
Brivudina	0,6	0,6	-6,7	97,8	0,0	-49,1	2,2	0,0	-27,8	0,0	0,0	0,0	-5,8	97,5	0,0	-49,0	2,4	0,0	-16,8
Valaciclovir	0,4	0,2	18,9	52,1	0,1	15,4	14,6	0,1	-2,2	33,3	0,1	0,0	18,7	13,5	0,0	16,2	3,9	0,1	-3,4
Famciclovir	0,3	0,2	-5,6	73,4	0,1	-7,0	26,6	0,0	-60,9	0,0	0,0	0,0	-4,5	75,1	0,0	-6,4	24,8	0,0	-60,0
Nota 85	1,3	0,5	>100	38,1	0,3	23,0	22,3	0,5	-20,3	39,6	2,6	0,3	>100	13,2	0,2	18,4	8,5	2,0	3,0
Memantina	0,6	0,3	>100	51,9	0,1	43,7	21,0	0,2	-4,9	27,1	1,0	0,3	>100	27,0	0,1	43,8	10,9	0,6	-23,8
Rivastigmina	0,4	0,1	>100	29,6	0,0	73,9	11,2	0,2	-27,2	59,2	0,3	0,0	>100	13,4	0,0	>100	4,2	0,2	-31,5
Donepezil	0,2	0,0	-6,3	17,2	0,1	-6,7	53,2	0,1	-33,4	29,6	1,3	0,0	-7,4	2,8	0,1	-5,1	7,7	1,2	45,0
Galantamina	0,0	0,0	16,5	6,8	0,0	36,1	6,7	0,0	-3,2	86,4	0,0	0,0	28,0	4,3	0,0	32,8	3,7	0,0	-6,5

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot.	Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.		
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Nota 87	1,3	0,7	21,7	53,2	0,6	19,0	46,1	0,0	>100	0,7	1,5	0,8	26,7	51,3	0,7	23,5	46,8	0,0	11,8
Solifenacina	0,6	0,3	63,1	45,1	0,3	41,5	54,7	0,0	75,7	0,2	0,8	0,4	61,6	45,6	0,4	42,4	54,2	0,0	62,8
Oxibutinina	0,4	0,3	2,2	63,0	0,1	4,2	35,2	0,0	>100	1,8	0,4	0,2	2,2	60,0	0,1	4,2	33,5	0,0	8,8
Tolterodina	0,3	0,2	10,3	55,4	0,1	-3,4	44,4	0,0	52,3	0,2	0,3	0,2	10,3	55,3	0,1	-3,4	44,4	0,0	49,8
Nota 88	2,0	0,6	5,3	32,1	1,3	0,8	67,2	0,0	15,3	0,7	6,1	1,9	5,7	30,6	4,2	1,0	67,9	0,1	15,9
Clobetasolo	0,9	0,3	1,8	29,5	0,7	2,0	69,3	0,0	16,9	1,2	3,2	0,8	2,2	25,8	2,3	3,0	71,5	0,1	17,8
Mometasone	0,7	0,3	10,2	42,4	0,4	-1,3	57,5	0,0	32,7	0,1	2,0	0,9	10,2	43,2	1,2	-1,4	56,7	0,0	37,9
Metil-prednisolone	0,2	0,0	0,2	20,8	0,2	-0,5	79,2	0,0	77,3	0,0	0,7	0,1	0,2	20,8	0,5	-0,5	79,2	0,0	59,8
Betametasona	0,0	0,0	20,6	19,3	0,0	22,1	80,6	0,0	-53,9	0,0	0,1	0,0	20,6	19,3	0,1	22,1	80,6	0,0	-50,1
Fluticasone	0,0	0,0	-22,7	11,0	0,0	29,0	88,4	0,0	>100	0,6	0,0	0,0	-26,2	12,1	0,0	11,0	87,0	0,0	69,4
Diflucortolone	0,0	0,0	-12,9	21,4	0,0	-15,6	77,2	0,0	-36,6	1,4	0,0	0,0	-12,9	21,0	0,0	-15,7	75,9	0,0	-35,5
Beclometasone	0,0	0,0	-27,3	4,6	0,0	-39,3	95,4	-	-	-	0,0	0,0	-27,3	4,6	0,0	-39,3	95,4	-	-
Budesonide	0,0	0,0	48,0	13,6	0,0	-3,5	86,4	-	-100,0	-	0,0	0,0	48,0	13,6	0,0	-3,5	86,4	-	-100,0
Fluocinolone	0,0	0,0	6,3	12,2	0,0	-18,0	77,5	0,0	-30,8	10,3	0,0	0,0	6,3	10,5	0,0	-18,0	66,7	0,0	-30,8
Desametasona	0,0	0,0	79,8	5,4	0,0	-17,3	94,4	0,0	-51,9	0,2	0,0	0,0	79,8	5,4	0,0	-17,3	94,3	0,0	-50,1
Alcinonide	0,0	0,0	22,1	7,4	0,0	-5,6	92,6	-	-	-	0,0	0,0	22,1	7,4	0,0	-5,6	92,6	-	-
Nota 89	7,0	3,5	-0,6	50,0	3,5	-5,7	49,5	0,0	-16,9	0,5	14,1	6,9	0,3	49,1	6,7	-4,0	47,6	0,5	-1,5
Cetirizina	2,7	1,0	3,4	37,4	1,7	-4,1	61,7	0,0	-24,2	0,9	6,0	2,2	4,0	36,2	3,4	-1,3	57,2	0,4	-3,3
Ebastina	1,6	0,9	0,1	57,5	0,7	-1,0	42,5	0,0	50,3	0,0	2,9	1,7	0,4	58,1	1,2	-0,3	41,8	0,0	53,8
Desloratadina	1,0	0,6	-1,1	54,3	0,5	-1,9	45,1	0,0	10,3	0,6	2,0	1,1	-0,7	54,3	0,9	-1,2	42,6	0,1	8,7
Rupatadina	0,7	0,5	-2,2	66,8	0,2	-8,0	33,1	0,0	23,6	0,1	1,4	0,9	0,4	67,5	0,4	-5,8	32,3	0,0	28,4
Levocetirizina	0,5	0,3	-2,9	59,8	0,2	-22,6	40,2	0,0	-55,0	0,0	1,0	0,6	-2,4	60,4	0,4	-20,8	39,6	0,0	-61,6
Loratadina	0,2	0,1	-6,2	46,4	0,1	-11,2	53,1	0,0	14,3	0,5	0,4	0,2	-6,1	47,4	0,2	-11,9	49,5	0,0	13,4
Fexofenadina	0,2	0,1	-4,4	62,3	0,1	-28,5	37,7	0,0	-27,0	0,1	0,3	0,2	-4,9	62,6	0,1	-28,0	37,2	0,0	-10,4
Oxatomide	0,0	0,0	-0,2	52,4	0,0	-17,9	46,8	0,0	13,1	0,9	0,1	0,0	-0,3	52,4	0,0	-18,3	45,9	0,0	16,0
Ketotifene	0,0	0,0	-3,8	37,4	0,0	-0,6	62,5	0,0	3,8	0,2	0,1	0,0	-4,0	39,8	0,0	-1,3	60,0	0,0	5,2
Mizolastina	0,0	0,0	-98,0	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-98,0	100,0	-	-100,0	-	-	-
Nota 90	1,4	1,1	25,3	81,9	0,1	>100	6,4	0,2	23,0	11,7	0,3	0,2	37,5	78,4	0,0	>100	4,9	0,1	33,8
Naldemedina	1,2	1,1	29,5	86,8	0,0	-17,0	0,8	0,2	22,9	12,3	0,3	0,2	42,2	81,9	0,0	-8,8	0,8	0,1	34,4
Naloxegol	0,1	0,1	-23,4	40,0	0,1	>100	53,5	0,0	24,7	6,5	0,0	0,0	-23,4	38,7	0,0	>100	51,8	0,0	23,3
Metilnaltrexone bromuro	0,0	-	-	-	0,0	-	100,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	-	100,0	-	-
Nota 91	1,5	1,5	6,1	95,7	0,0	19,6	3,0	0,0	32,5	1,3	1,3	1,2	6,1	93,7	0,0	22,9	3,1	0,0	20,0
Febuxostat	1,5	1,5	6,1	95,7	0,0	19,6	3,0	0,0	32,5	1,3	1,3	1,2	6,1	93,7	0,0	22,9	3,1	0,0	20,0
Nota 92	0,0	0,0	24,9	0,2	0,0	-45,6	46,5	0,0	-49,6	53,3	0,0	0,0	24,9	0,2	0,0	-45,6	33,8	0,0	-49,6
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	0,0	24,9	0,2	0,0	-45,6	46,5	0,0	-49,6	53,3	0,0	0,0	24,9	0,2	0,0	-45,6	33,8	0,0	-49,6
Nota 93	0,3	0,2	61,7	87,4	0,0	37,8	5,9	0,0	41,5	6,7	0,0	0,0	93,4	85,7	0,0	39,3	5,2	0,0	65,1
Midazolam	0,3	0,2	61,7	87,4	0,0	37,8	5,9	0,0	41,5	6,7	0,0	0,0	93,4	85,7	0,0	39,3	5,2	0,0	65,1
Nota 95	1,1	0,8	1,1	76,4	0,3	6,5	23,4	0,0	40,6	0,2	0,1	0,1	-4,9	73,9	0,0	14,9	23,1	0,0	>100
Fluorouracile	0,4	0,3	8,8	70,7	0,1	-2,4	29,1	0,0	-19,7	0,2	0,0	0,0	8,8	64,1	0,0	-2,4	26,4	0,0	>100
Diclofenac	0,3	0,3	-6,8	81,4	0,1	-3,4	18,2	0,0	94,6	0,4	0,1	0,1	-6,7	81,2	0,0	-3,0	18,2	0,0	97,5
Tirbanibulin	0,3	0,3	7,9	88,5	0,0	5,2	11,4	0,0	-	0,0	0,0	0,0	5,3	88,5	0,0	5,2	11,4	0,0	-
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,1	0,0	-10,5	45,3	0,0	22,6	54,7	-	-100,0	-	0,0	0,0	-10,5	45,3	0,0	22,6	54,7	-	-100,0
Imiquimod	0,0	0,0	-49,5	36,0	0,0	>100	64,0	-	-	-	0,0	0,0	-49,5	36,0	0,0	>100	64,0	-	-
Nota 96	21,0	11,8	-3,1	56,4	9,0	4,1	42,6	0,2	46,2	1,0	256,7	118,7	-3,4	46,3	129,2	0,1	50,3	8,8	6,5
Colecalciferolo	18,5	10,2	-4,8	54,7	8,2	3,3	44,3	0,2	40,6	1,0	252,3	115,5	-3,8	45,8	128,1	-0,1	50,8	8,7	6,4

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Calcio/ colecalfiferolo	2,0	1,5	9,6	75,7	0,5	21,7	23,2	0,0	>100	1,1	4,4	3,2	10,5	73,5	1,1	32,7	24,1	0,1	10,0
Calcifediolo	0,5	0,2	-0,6	41,0	0,3	2,8	59,0	0,0	83,7	0,0	0,1	0,0	-0,7	41,0	0,0	2,8	58,9	0,0	85,1
Nota 97	64,0	0,9	-16,0	1,4	0,4	>100	0,6	62,7	-3,1	98,1	24,6	2,0	-19,5	8,3	0,1	-8,3	0,5	22,4	-3,1
Edoxaban	23,1	0,0	8,9	0,2	0,1	>100	0,4	23,0	13,4	99,5	7,7	0,0	10,7	0,1	0,0	>100	0,1	7,7	16,1
Apixaban	22,9	0,0	-16,3	0,2	0,1	>100	0,5	22,7	4,2	99,3	7,7	0,0	-18,7	0,1	0,0	>100	0,2	7,7	4,6
Rivaroxaban	15,5	0,0	-52,4	0,1	0,1	-	0,6	15,3	-15,0	99,2	6,0	0,0	-52,2	0,1	0,0	-	0,3	6,0	-14,9
Dabigatran	1,8	0,0	>100	2,5	0,0	>100	1,8	1,7	-63,2	95,7	0,9	0,0	>100	0,6	0,0	>100	0,5	0,9	-54,0
Warfarin	0,7	0,7	-20,0	95,7	0,0	-48,6	2,4	0,0	-2,2	1,9	2,2	2,0	-20,0	90,7	0,0	-48,6	2,3	0,2	-5,6
Acenocumarolo	0,0	0,0	-7,9	79,0	0,0	-21,8	19,0	0,0	8,1	2,0	0,1	0,1	-8,1	78,6	0,0	-21,1	18,4	0,0	11,1
Nota 98	13,4	-	-	-	-	-	-	13,4	10,9	100,0	0,8	-	-	-	-	-	-	0,8	8,7
Nota 99	42,5	39,5	0,4	93,1	2,4	-16,2	5,7	0,5	1,8	1,2	15,0	13,7	1,3	91,7	0,9	-11,4	6,1	0,3	1,9
Formoterolo/ budesonide	7,7	7,3	1,7	95,0	0,4	-38,4	4,8	0,0	17,9	0,2	2,7	2,5	3,4	93,5	0,1	-35,2	4,9	0,0	7,4
Formoterolo/ beclometasone	7,7	7,1	-7,1	93,1	0,4	-10,8	5,5	0,1	-10,3	1,4	3,4	3,1	3,8	91,9	0,2	-16,4	5,9	0,1	4,9
Vilanterolo/ fluticasone furoato	6,1	6,0	1,0	98,4	0,1	>100	1,2	0,0	-0,8	0,4	2,2	2,2	1,2	98,1	0,0	>100	1,2	0,0	0,3
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	3,8	3,5	19,1	92,9	0,1	16,9	3,5	0,1	19,9	3,7	0,8	0,8	21,6	91,1	0,0	18,7	3,5	0,0	25,9
Tiotropio	3,0	2,5	-20,7	82,2	0,5	73,5	15,0	0,1	-20,8	2,8	1,3	1,0	-14,2	78,7	0,2	59,0	15,3	0,1	-15,2
Vilanterolo/ umeclidinio	2,7	2,6	34,0	97,8	0,0	-36,8	1,6	0,0	39,3	0,6	0,8	0,8	34,0	97,5	0,0	-36,8	1,6	0,0	40,0
Umeclidinio	2,1	2,1	0,6	98,1	0,0	-21,5	1,1	0,0	27,5	0,9	0,8	0,8	0,6	97,6	0,0	-21,5	1,1	0,0	27,0
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	2,0	2,0	22,8	97,3	0,0	-31,6	1,4	0,0	23,2	1,3	0,4	0,4	22,8	96,6	0,0	-31,6	1,4	0,0	23,9
Acclidinio	1,5	1,4	-14,5	90,3	0,1	>100	9,5	0,0	-18,6	0,3	0,6	0,5	-14,5	89,9	0,1	>100	9,4	0,0	-8,2
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	1,2	1,0	44,5	88,6	0,1	-70,9	10,3	0,0	44,6	1,1	0,2	0,2	41,3	88,1	0,0	-70,9	10,2	0,0	38,7
Formoterolo/ aclidinio	1,1	1,1	22,4	98,8	0,0	-97,6	0,7	0,0	69,7	0,5	0,3	0,3	22,4	98,6	0,0	-97,6	0,7	0,0	72,9
Salmeterolo/ fluticasone	0,8	0,8	-22,9	96,0	0,0	-30,3	1,8	0,0	-8,0	2,2	0,4	0,4	-23,5	93,1	0,0	-31,8	1,8	0,0	-9,2
Glicopirronio	0,8	0,7	-21,8	82,8	0,1	-22,9	16,4	0,0	3,5	0,8	0,3	0,2	-21,8	82,5	0,0	-22,9	16,3	0,0	-11,2
Olodaterolo/ tiotropio	0,6	0,4	-6,5	66,3	0,2	>100	31,2	0,0	6,9	2,5	0,2	0,1	-6,3	65,2	0,1	>100	31,2	0,0	6,8
Indacaterolo/ glicopirronio	0,4	0,3	-22,7	75,6	0,1	-22,2	23,8	0,0	21,5	0,6	0,1	0,1	-22,6	75,3	0,0	-22,2	23,8	0,0	21,9
Indacaterolo	0,3	0,3	-20,1	92,1	0,0	-46,6	6,8	0,0	65,0	1,1	0,2	0,2	-19,9	89,1	0,0	-33,7	9,4	0,0	61,4
Salmeterolo	0,1	0,1	-5,5	92,5	0,0	>100	5,1	0,0	-25,8	2,4	0,1	0,1	-5,5	87,8	0,0	>100	4,8	0,0	-25,7
Formoterolo	0,1	0,1	-9,7	61,5	0,1	-42,5	38,5	0,0	-90,2	0,0	0,1	0,1	-9,4	75,2	0,0	-36,3	24,8	0,0	-96,3
Formoterolo/ glicopirronio	0,1	0,1	-25,6	42,5	0,1	-29,8	57,5	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-25,6	42,5	0,0	-29,8	57,5	0,0	-
Olodaterolo	0,0	0,0	-99,3	100,0	-	-	-	-	-100,0	-	0,0	0,0	-99,3	100,0	-	-	-	-	-100,0