

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2024



Provincia Autonoma di
Bolzano



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 Provincia Autonoma di Bolzano.

Rapporto Nazionale Anno 2024

Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.

ISBN: 979-12-80335-73-9

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 PROVINCIA AUTONOMA DI BOLZANO	5
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella Provincia Autonoma di Bolzano nel 2024	6
ACQUISTO FARMACI STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE	7
Tabella 2. Dati di spesa e consumo dei farmaci acquistati dalle strutture pubbliche: categorie terapeutiche per I livello ATC	7
Tabella 3. Spesa, consumo e costo medio per giornata di terapia 2024 dei farmaci acquistati strutture sanitarie pubbliche: principi attivi più prescritti per I livello ATC	12
Tabella 4. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche	17
Tabella 5. Primi trenta principi attivi a maggior consumo per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: confronto 2024-2023	18
Tabella 6. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche rispetto all'anno precedente: confronto 2024-2023	19
REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA	20
Tabella 7. Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	20
Tabella 8. Spesa e consumo in regime di assistenza convenzionata 2024 di classe A-SSN: principi attivi più prescritti per I livello ATC	26
Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	33
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	34
Tabella 11. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	35
FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO	36
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2024: principi attivi più prescritti per I livello ATC	36
CATEGORIE TERAPEUTICHE	40
Tabella 13. Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024	40
FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI	46
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024	46
Tabella 15. Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN, primi 20 principi attivi a brevetto scaduto a maggiore spesa: confronto 2024-2023	47
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	48
FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA	50
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	50

L'USO DEI FARMACI NELLA PA DI BOLZANO

Anno 2024

Spesa farmaceutica

€ **280.210.269**

Spesa pubblica 75,8%
Acquisto privato 24,2%

Consumi (DDD)

313.502.979

Dosi erogate dal SSN 65,5%
Acquisto privato 34,5%

Confronto media Italia

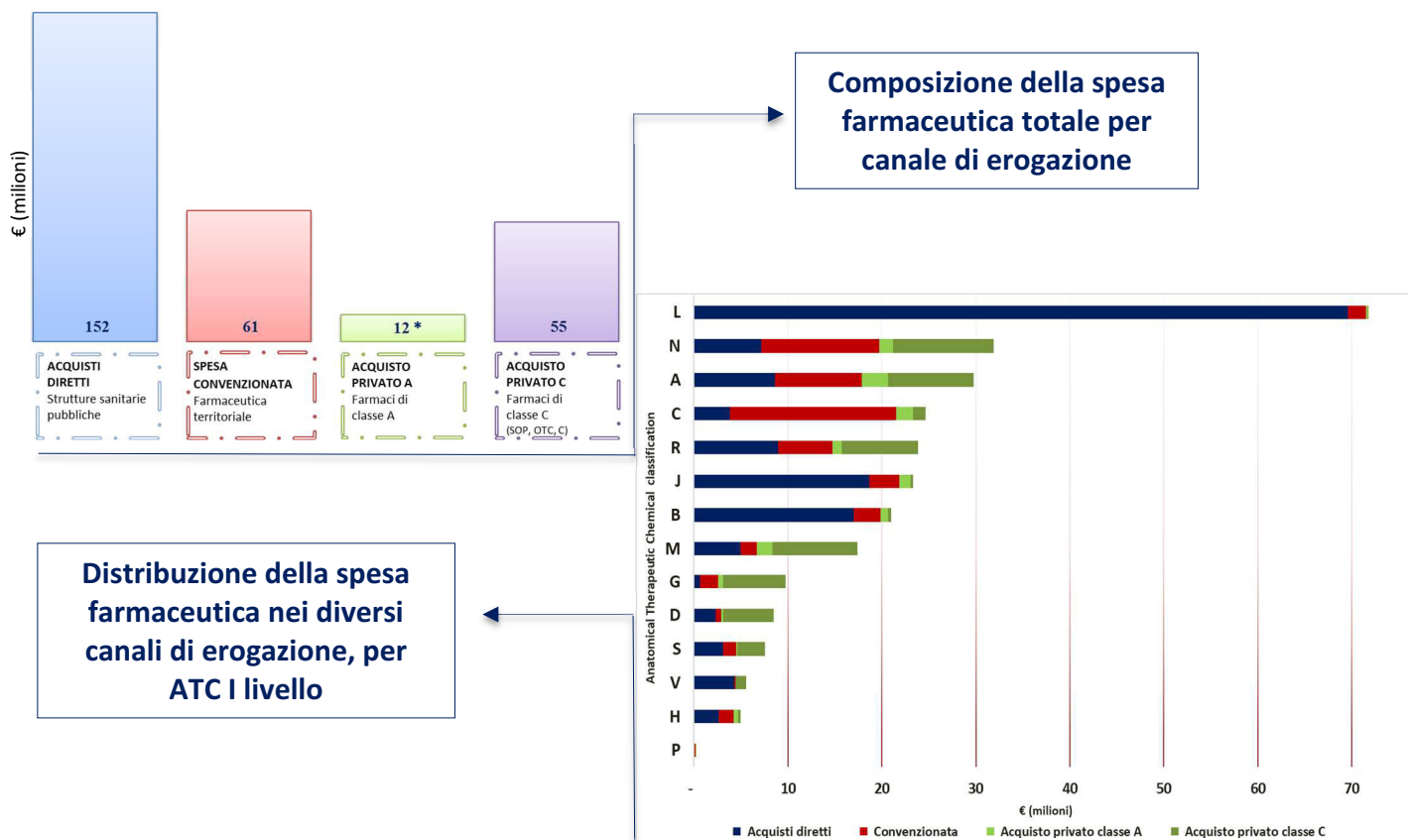
Spesa -9,6%
Δ% (SSN -10,3%; privato -7,2%)

Consumi -9,2%
(SSN -15,9%; privato +7,1%)

Confezioni erogate

31,5 per cittadino

Dispensate dal SSN 62,4%
Acquistate dal cittadino 37,6%



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

Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella Provincia Autonoma di Bolzano nel 2024

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	PA di Bolzano	Italia
Spesa lorda (milioni)	151,8	18.064,6
Spesa <i>pro capite</i> pesata	305,20	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	5,0	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H ¹	0,7	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V ²	1,5	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	1,8	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	1,0	61,7
Consumi DDD/1000 ab die	239,3	205,5
Confezioni (mln)	3,6	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	7,30	7,08
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	PA di Bolzano	Italia
Spesa lorda (milioni)	60,7	10.031,0
Spesa <i>pro capite</i> pesata	121,93	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	58,5	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	50,47	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	0,55	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,08	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 ⁴	0,47	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	1,29	213,79
Payback 1,83%	1,00	165,89
Payback 5%	0,09	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A ⁵	0,09	9,00
Payback di manovra	0,02	3,66
Retrocessione ⁶	0,09	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	11,06	1.501,92
Compartecipazione	6,18	1.060,73
Ticket fisso	4,88	441,20
Consumi (DDD/1000 ab die)	892,5	1.139,9
Ricette (milioni)	3,19	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,93	1,81
Confezioni (milioni)	6,2	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	12,39	17,60
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	PA di Bolzano	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	67,7	8.658,2
Farmaci in classe A	12,3	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	55,4	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	136,20	146,78
Farmaci in classe A	24,83	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	111,37	118,80
Consumi (DDD/1000 ab die)	594,92	555,71
Farmaci in classe A	296,63	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	298,28	336,73
Confezioni (milioni)	5,89	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	11,85	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	139,9	12,3	4,1	16,4	9,2	7,7
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	22,8	23,2	24,5	0,7	31,1	29,1
Inibitori delle interleuchine	16,0	24,7	15,4	2,1	24,7	24,2
Anticorpi monoclonali anti-cd38	8,3	-13,3	-7,7	0,3	-8,8	-7,4
Inibitori tirosin chinasi di bruton	7,5	9,0	37,6	0,2	11,6	39,1
Anticorpi monoclonali	7,3	24,8	22,1	0,5	26,9	18,6
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	6,0	48,6	26,2	0,5	-17,2	-30,9
Inibitori tirosin chinasi JAK	5,3	33,3	6,3	0,6	48,9	44,4
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	5,0	25,6	6,5	0,2	21,6	11,8
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	5,0	24,3	17,8	2,7	21,3	35,8
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	4,7	23,7	-14,4	0,2	21,0	-15,1
Inibitori tirosin chinasi egfr	4,4	20,8	31,7	0,1	16,6	31,8
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	3,6	-13,6	-30,8	0,2	8,8	0,2
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	3,6	88,0	-14,0	0,1	42,2	-9,0
Anticorpi monoclonali anti-her2	3,2	3,0	4,6	0,2	6,0	-3,6
Immunosoppressori	2,9	6,7	-5,6	0,3	6,0	-2,4
Inibitori della calcineurina	2,1	33,6	>100	0,7	8,9	69,0
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,9	20,4	15,4	0,0	17,4	15,3
Altri agenti antineoplastici	1,8	9,0	8,8	0,1	-17,3	>100
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	1,8	15,4	-8,7	0,0	70,7	-1,4
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	1,7	-22,0	-18,8	0,1	2,6	-17,0
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	1,7	-2,0	-18,7	1,7	-1,9	-26,0
Associazioni di agenti antineoplastici	1,6	35,7	12,4	0,0	72,6	15,4
Interferoni	1,6	-6,2	38,1	0,3	-4,7	29,3
Inibitori PARP	1,5	-13,3	-33,2	0,0	-12,6	-34,8
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,3	-29,6	8,2	0,1	-25,6	8,3
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,3	13,1	-11,9	0,0	16,5	-11,6
Altri immunosoppressori	1,3	-2,0	-23,9	0,2	-11,7	-32,4
Immunosoppressori selettivi	1,3	71,6	-17,6	0,6	-28,4	-6,2
Anticorpi monoclonali anti-VEGF/VEGFR	1,2	-33,6	30,2	0,2	32,5	22,0
Anticorpi monoclonali anti-egfr	1,2	33,7	11,3	0,0	33,8	9,6
Inibitori tirosin chinasi mek	0,9	7,7	-4,3	0,0	7,9	9,9
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	0,9	-14,3	7,7	0,1	6,3	6,6
Altri modulatori del recettore S1P	0,9	15,5	-25,3	0,1	11,7	-18,5
Anticorpi monoclonali anti-cd20	0,7	-3,4	-15,2	0,6	33,5	10,2
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	37,4	10,1	-0,7	6,0	6,0	-4,1
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	4,2	>100	71,2	0,1	>100	70,1
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	2,4	-18,4	>100	0,4	-6,8	45,3
Vaccino per il papilloma virus	2,3	5,6	33,7	0,1	5,6	33,7
Vaccino per l'encefalite da zecca	2,1	36,1	>100	0,2	35,2	>100
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	2,0	-19,3	-43,6	0,3	-18,7	-43,2

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,9	-6,8	23,8	0,1	-4,0	24,6
Vaccino per il meningococco B	1,7	8,5	4,5	0,1	8,5	7,2
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	1,6	>100	19,8	0,0	>100	-2,0
Remdesivir	1,3	-35,3	84,9	0,0	-32,1	84,9
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,3	24,3	>100	0,2	24,3	>100
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,2	33,2	-5,6	0,3	36,2	-0,6
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	1,2	21,4	64,9	0,1	21,4	62,3
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,1	12,5	-51,1	0,2	12,5	-51,1
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	1,0	-	42,0	0,0	-	43,2
Altri antivirali	0,9	32,1	-19,4	0,0	>100	-44,7
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,7	2,5	55,8	0,1	2,5	49,2
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,7	23,2	23,5	0,9	-0,7	68,1
Polieni	0,6	10,8	-27,9	0,0	16,1	-8,6
Aminoglicosidi	0,5	60,3	>100	0,0	17,6	17,7
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nrti)	0,5	-18,5	-61,3	0,1	-17,8	-62,3
Antivirali anti-HCV in combinazione	0,5	-45,8	-57,0	0,0	-45,9	-58,6
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,5	-44,4	41,5	0,0	-42,2	47,7
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,5	-16,1	34,5	0,1	-16,1	28,5
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nrti)	0,4	47,1	24,3	0,2	48,3	31,0
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,4	-5,7	31,8	0,1	-4,3	18,7
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	0,4	4,3	-42,2	0,0	4,6	-42,2
Vaccino dtp (difterite/tetano/pertosse)	0,3	76,2	79,7	0,1	76,2	80,4
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,3	96,0	>100	0,1	4,5	27,1
Derivati triazolici	0,3	-17,7	-50,1	0,1	5,7	-15,4
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,3	-18,7	14,4	0,0	-18,7	-14,0
Echinocandine	0,3	83,9	62,7	0,0	47,4	9,6
Glicopeptidi	0,3	-22,5	-13,8	0,0	>100	-49,2
Fluorochinolonici	0,2	-5,2	99,8	0,1	-33,4	-8,0
Penicilline ad ampio spettro	0,2	14,5	>100	0,0	2,6	-4,0
Cefalosporine di III generazione	0,2	29,3	-60,0	0,3	-5,1	0,5
Altre cefalosporine e penemi	0,2	>100	-76,3	0,0	>100	-66,9
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,2	-17,6	-58,8	0,4	19,6	-27,7
Antivirali inibitori delle proteasi	0,2	-	-48,7	0,0	-	-45,6
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,2	3,6	>100	0,1	3,9	>100
Cefalosporine di II generazione	0,2	82,2	>100	0,1	57,5	>100
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	0,2	-44,6	-89,2	0,0	-55,2	-94,2
B - Sangue e organi emopoietici	34,2	8,4	-9,3	43,7	9,5	-21,0
NAO	12,7	16,1	12,0	21,5	17,4	10,7

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	2,7	20,8	25,5	0,0	24,3	26,0
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	2,4	72,8	-25,6	0,0	77,1	-21,5
Antifibrinolitici	2,1	13,9	>100	0,1	17,3	70,9
Soluzioni infusionali	1,9	2,0	-5,0	7,3	-4,3	-6,5
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	1,3	-25,4	-21,1	0,0	-26,0	-26,1
Eritropoietine	1,2	-14,7	-51,7	2,0	6,0	-50,8
EBPM	1,2	-3,0	-37,5	4,0	15,7	-36,1
Altri emostatici per uso sistemico	1,1	-5,9	-41,9	0,1	-6,6	-41,1
Farmaci antianemici	1,1	45,6	28,5	0,1	82,3	51,0
Preparazioni a base di ferro	0,9	-21,4	51,0	0,5	-15,1	56,3
Emostatici locali	0,8	18,5	43,6	0,0	9,5	50,6
Altri antiaggreganti piastrinici	0,8	13,2	-17,5	0,0	25,7	40,4
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	0,7	-4,3	-50,6	0,0	-4,3	-43,0
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	0,6	-14,1	-45,3	1,3	-7,1	-80,7
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,6	81,1	-38,0	0,0	>100	4,7
Combinazione di fattori della coagulazione (plasmaderivati)	0,4	-36,2	>100	0,0	-36,5	>100
R - Sistema respiratorio	18,0	1,6	30,6	3,8	14,1	40,7
Modulatori del cftr	14,6	-0,7	59,0	0,1	-2,1	56,1
Anticorpi monoclonali	2,5	14,4	-37,2	0,3	14,3	-36,5
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	17,4	13,4	-37,8	65,4	7,3	42,7
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	4,8	27,2	-36,4	5,7	31,7	-35,2
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	2,3	34,9	-42,9	5,7	46,1	-38,0
Insuline long acting	1,6	-0,7	-21,7	4,6	-2,5	-22,2
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,3	16,8	-8,1	3,0	17,3	-10,9
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	1,3	36,2	3,6	1,0	37,3	3,3
Porfiria epatica acuta	0,7	8,3	>100	0,0	8,3	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	0,7	53,8	-38,3	0,0	53,8	-38,3
Lassativi osmotici	0,6	>100	>100	5,6	4,2	>100
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,5	32,9	>100	0,1	47,2	44,7
Farmaci contro l'obesità ad azione centrale	0,4	10,5	>100	0,0	10,5	>100
Vitamine	0,3	18,9	72,4	1,9	22,2	95,3
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	0,3	6,7	-51,0	0,6	6,8	-51,5
Acidi biliari e derivati	0,3	-21,2	-40,5	0,3	19,8	67,5
Inibitori della pompa protonica	0,3	5,1	7,8	8,3	0,7	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,2	-1,9	-50,9	0,0	-17,9	-6,5
Digestivi, incl. enzimi	0,2	38,3	90,7	0,5	-0,0	>100
Farmaci per l'intestino corto	0,2	36,8	60,3	0,0	67,7	63,0
Antibiotici intestinali	0,1	-9,6	-57,5	0,2	-25,1	-45,7
Clismi	0,1	-4,5	52,6	0,5	-10,9	54,3
Glitazoni in associazione a metformina	0,1	-24,2	>100	1,3	6,9	>100
N - Sistema nervoso	14,4	6,7	15,5	35,5	6,6	34,3
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	4,6	19,4	13,2	0,2	34,6	45,9
Antipsicotici atipici e altri	3,4	-11,5	16,7	6,9	0,7	7,2
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,8	15,6	33,3	0,5	23,4	45,2

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Antiepilettici di III generazione	0,4	20,0	-0,4	0,3	43,7	-15,8
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,4	12,1	-22,7	2,6	17,9	11,5
Amidi	0,3	65,1	78,1	2,4	12,1	12,3
Paracetamolo da solo e in associazione	0,3	35,0	98,2	1,4	2,3	-38,0
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,3	40,7	-55,8	0,6	9,9	>100
Anestetici oppioidi	0,3	89,3	>100	0,4	>100	>100
Cannabidiolo	0,2	-22,1	-12,2	0,0	-22,1	-12,3
Altri antiepilettici	0,2	62,9	8,1	0,1	36,7	32,9
Dopamino-agonisti	0,2	79,0	>100	0,1	27,6	4,4
Anticolinesterasici	0,2	35,4	>100	1,5	-1,4	63,9
Altri antidepressivi	0,2	12,9	>100	2,2	14,3	>100
Esketamina	0,2	89,2	40,0	0,0	89,2	40,0
Altri anestetici generali	0,2	10,1	4,9	0,4	-2,9	82,2
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,2	-17,2	>100	0,0	-17,2	>100
Antiepilettici di I generazione	0,2	-28,2	50,5	0,7	-13,0	32,6
COMT inibitori	0,2	-10,8	-21,7	0,1	-10,8	-20,9
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,2	-9,2	7,2	0,2	-8,3	9,7
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	0,1	-29,5	>100	0,3	11,8	>100
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	7,5	37,0	0,0	8,3	64,7
Antiepilettici di II generazione	0,1	-8,1	-25,1	0,5	-19,8	-28,8
Vortioxetina	0,1	26,8	>100	0,4	26,5	>100
Benzodiazepine (sedativi)	0,1	9,4	79,7	0,2	-14,0	18,5
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	19,6	18,0	2,9	7,9	41,8
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	>100	21,3	0,1	83,4	22,8
M - Sistema muscolo-scheletrico	10,0	11,4	36,2	14,1	31,6	76,8
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	2,5	15,1	-19,7	0,0	15,9	0,3
Anticorpi monoclonali-denosumab	2,4	26,8	29,7	8,1	28,2	39,4
Farmaci per acondroplasia	2,2	-3,7	>100	0,0	7,2	>100
Miorilassanti ad azione periferica	1,1	4,4	>100	1,5	>100	>100
Anticorpi monoclonali-burosumab	0,7	-7,1	26,6	0,0	-0,1	16,4
Anticorpi monoclonali-romosozumab	0,6	>100	>100	0,1	>100	>100
V - Vari	8,6	6,6	-16,3	6,0	26,1	63,7
Ossigeno	1,9	8,4	-57,6	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,6	43,1	-1,1	0,1	6,7	76,0
Allergeni	0,9	18,6	>100	1,3	30,3	>100
Mezzi di contrasto per rmi	0,9	30,6	84,2	0,0	22,7	78,3
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,7	25,9	32,8	0,5	21,2	21,0
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,6	-8,9	35,1	0,0	13,3	49,7
Altri agenti diagnostici	0,4	37,9	>100	0,0	-6,8	>100
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,3	7,8	20,7	0,2	29,2	17,9
Antidoti	0,3	-68,9	-29,7	0,2	34,7	-7,2
Radiodiagnostici del SNC	0,3	14,4	17,9	0,0	3,7	19,3
Altri radiodiagnostici	0,2	0,0	>100	0,0	0,0	97,7
Radiodiagnostici della tiroide	0,2	-41,4	7,7	0,0	-35,0	-49,7
C - Sistema cardiovascolare	7,7	12,8	-24,6	24,6	-0,4	14,1
Farmaci per l'ipertensione polmonare	2,0	-7,3	51,4	0,1	10,1	40,4
Inibitori PCSK9	1,6	49,8	-60,6	0,6	75,3	-57,8

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
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niprilisina (ass)	1,5	-22,3	-34,1	1,2	-21,2	-34,0
Farmaci per l'alterazione del metabolismo lipidico di origine genetica	0,9	71,0	>100	0,0	71,0	>100
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,3	67,9	76,3	1,8	18,0	>100
Inibitori PCSK9 (siRNA)	0,3	>100	-63,3	0,1	>100	-63,3
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,2	>100	-7,9	0,5	>100	-8,0
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,2	>100	-10,2	0,4	>100	-9,8
Antagonisti della vasopressina	0,1	13,8	-0,6	0,0	-5,5	-71,2
Beta-bloccanti	0,1	10,9	-12,9	1,5	-7,7	-42,4
S - Organi di senso	6,2	42,5	86,9	4,3	12,9	67,6
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	3,3	36,0	>100	1,4	36,7	>100
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,9	-	>100	0,0	-	>100
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,7	-7,9	95,7	0,1	-3,6	75,1
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,6	8,2	2,8	0,3	10,2	3,6
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,2	25,5	31,1	0,0	45,1	31,4
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	5,2	39,6	20,4	7,8	3,0	48,9
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	2,4	51,3	66,6	0,4	29,5	58,3
Ormoni ipotalamici	1,3	25,1	-12,7	0,2	22,4	-16,0
Corticosteroidi da soli	0,6	30,7	32,9	5,3	-0,8	44,9
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,4	26,2	-30,1	0,4	48,1	-8,3
D - Dermatologici	4,6	28,4	-10,1	9,6	-6,4	7,4
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	4,0	32,7	-12,0	0,4	30,6	-10,6
Antisettici e disinfettanti	0,3	27,5	7,3	5,1	10,1	-11,0
Antifungini dermatologici	0,1	40,0	>100	0,6	-9,9	>100
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	-12,5	-6,4	2,1	-10,9	-44,0
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,8	-22,2	-18,6	0,1	-16,8	-40,9
Uterotonici	0,2	0,5	51,8	0,1	58,0	10,9
Androgeni	0,2	9,2	>100	0,4	5,8	93,4
Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,1	57,5	3,3	0,0	57,5	-1,9
Farmaci per la disfunzione erettile	0,0	-2,7	-39,1	0,2	-43,1	-48,5
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	>100	34,5	0,0	-4,6	31,0
Antelmintici	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Ectoparassiticidi, inclusi antiscabbia, insetticidi e repellenti	0,0	>100	32,7	0,0	>100	-16,1

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	139,9	12,3	4,1	0,0	16,4	9,2	7,7
Pembrolizumab	13,3	32,6	47,4	9,5	0,4	39,8	47,4
Daratumumab	7,7	-10,4	-9,2	15,0	0,3	-7,0	-8,1
Ibrutinib	5,1	-12,8	58,2	18,6	0,1	-12,0	57,2
Osimertinib	4,4	22,2	32,3	21,7	0,1	20,7	37,3
Nivolumab	3,8	8,6	-7,9	24,5	0,1	8,6	-8,0
Ustekinumab	3,7	-3,8	32,1	27,1	0,8	4,5	36,4
Ocrelizumab	3,6	28,2	10,7	29,7	0,2	28,2	10,7
Secukinumab	3,5	24,1	48,9	32,2	0,3	26,4	48,9
Apalutamide	3,1	>100	77,0	34,4	0,2	>100	77,0
Pertuzumab	2,6	3,5	4,6	36,2	0,1	5,8	4,3
Dimetilfumarato	2,6	10,9	16,2	38,1	0,3	11,1	17,3
Enzalutamide	2,5	-4,8	-1,1	39,8	0,1	3,7	-4,1
Tocilizumab	2,3	15,4	>100	41,5	0,3	30,9	>100
Upadacitinib	2,2	49,0	>100	43,1	0,3	63,4	>100
Nintedanib	2,2	15,9	-7,5	44,6	0,1	12,3	-3,7
Natalizumab	2,1	-4,4	38,7	46,2	0,2	11,9	37,4
Trastuzumab deruxtecan	2,1	>100	-32,6	47,7	0,0	92,3	-32,6
Tacrolimus	2,0	33,8	>100	49,1	0,6	7,7	62,7
Palbociclib	2,0	-8,7	25,4	50,5	0,1	-5,3	22,7
Atezolizumab	1,9	15,1	33,5	51,9	0,1	17,9	33,5
Ravulizumab	1,8	67,5	24,0	53,2	0,0	92,4	11,1
Abemaciclib	1,7	>100	-16,7	54,4	0,1	77,6	-16,5
Risankizumab	1,5	>100	-3,7	55,5	0,2	>100	-16,9
Trastuzumab emtansine	1,5	12,8	39,7	56,6	0,0	12,8	39,7
Adalimumab	1,5	13,8	32,1	57,6	1,5	18,3	58,0
Dabrafenib	1,4	16,9	23,7	58,6	0,0	16,9	23,7
Acalabrutinib	1,4	63,4	-0,8	59,6	0,0	63,3	-0,8
Fingolimod	1,3	-29,6	8,2	60,6	0,1	-25,6	8,3
Venetoclax	1,3	-1,5	1,3	61,5	0,0	-0,9	1,3
Ofatumumab	1,3	52,4	8,2	62,5	0,1	58,2	12,2
Ixekizumab	1,3	47,4	-18,2	63,4	0,1	47,4	-18,2
Vedolizumab	1,3	-17,8	0,3	64,4	0,1	-3,0	-7,1
Durvalumab	1,3	>100	31,2	65,3	0,0	>100	27,5
Leuprorelina	1,3	-5,0	28,4	66,2	1,3	-4,6	6,7
Pomalidomide	1,2	2,7	5,7	67,0	0,0	-9,3	-14,8
Golimumab	1,2	27,5	63,0	67,9	0,2	43,0	54,6
Ruxolitinib	1,2	13,2	-53,0	68,8	0,0	21,3	-52,4
Alectinib	1,1	12,6	10,5	69,6	0,0	18,8	10,5
Cemiplimab	1,1	4,7	20,4	70,4	0,0	5,1	20,2
Pertuzumab/trastuzumab	1,1	>100	-5,0	71,2	0,0	>100	-6,1
Baricitinib	1,0	41,2	40,2	71,9	0,1	46,6	39,0
Ribociclib	1,0	14,3	-44,9	72,7	0,0	14,3	-45,1
Zanubrutinib	1,0	>100	19,3	73,4	0,0	>100	19,3
Canakinumab	1,0	>100	-31,0	74,1	0,0	>100	-31,0

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Certolizumab pegol	1,0	33,8	38,2	74,8	0,1	33,8	38,2
Brentuximab vedotin	1,0	37,6	0,9	75,5	0,0	37,6	0,9
Axitinib	0,9	42,7	>100	76,1	0,0	42,7	>100
Cabozantinib	0,9	76,0	8,1	76,8	0,0	72,9	14,0
Trametinib	0,9	7,7	24,7	77,4	0,0	7,7	24,7
Olaparib	0,9	-6,2	-37,8	78,0	0,0	-4,6	-38,1
Abatacept	0,9	-14,3	12,7	78,7	0,1	6,3	12,9
Cetuximab	0,9	30,3	78,1	79,3	0,0	30,3	78,1
Etanercept	0,8	28,4	-26,5	79,9	0,3	11,9	-23,1
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	37,4	10,1	-0,7	0,0	6,0	6,0	-4,1
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	4,2	>100	71,2	11,1	0,1	>100	70,1
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	2,3	5,6	33,7	17,1	0,1	5,6	33,7
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	2,2	-18,6	>100	23,1	0,3	1,7	98,7
Vaccino encefalite da zecca purificato e inattivato (ceppo neudoerlf)	2,1	36,1	>100	28,8	0,2	35,2	>100
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	2,0	-9,0	-37,0	34,0	0,3	-9,0	-37,0
Vaccino meningococcico gruppo b	1,7	8,5	4,5	38,6	0,1	8,5	7,2
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,6	>100	19,8	42,8	0,0	>100	-2,0
Remdesivir	1,3	-35,3	84,9	46,4	0,0	-32,1	84,9
Dolutegravir/rilpivirina	1,3	24,3	>100	49,9	0,2	24,3	>100
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	1,2	21,4	64,9	53,0	0,1	21,4	62,3
Vaccino pneumococcico quindicivalente	1,2	>100	68,6	56,1	0,1	>100	68,8
Dolutegravir/lamivudina	1,1	12,5	-51,1	59,1	0,2	12,5	-51,1
Nirsevimab	1,0	-	42,0	61,7	0,0	-	43,2
Cabotegravir	0,9	80,4	>100	64,2	0,2	80,4	>100
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,8	-19,3	8,6	66,3	0,0	-19,3	7,3
Letermovir	0,7	38,6	92,9	68,3	0,0	>100	82,1
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/ haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/ pertossico acellulare/polioimelitico inattivato/tetanico	0,7	2,5	55,8	70,2	0,1	2,5	49,2
Amfotericina b	0,6	10,8	-27,9	71,9	0,0	16,1	-8,6
Palivizumab	0,5	-44,4	41,5	73,2	0,0	-42,2	47,7
Vaccino meningococcico ACWY coniugato al tossoide difterico	0,5	-16,1	>100	74,4	0,1	-16,1	>100
Rilpivirina	0,4	44,7	>100	75,5	0,2	46,2	>100
Vaccino difterico/pertossico/polioimelitico/tetanico	0,4	-5,7	31,8	76,6	0,1	-4,3	18,7
Amoxicillina/acido clavulanico	0,4	54,1	>100	77,6	0,8	-2,2	>100
Amikacina	0,4	69,3	>100	78,5	0,0	-5,5	-34,0
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/ darunavir/cobicistat	0,4	4,3	-42,2	79,5	0,0	4,6	-42,2
B - Sangue e organi emopoietici	34,2	8,4	-9,3	0,0	43,7	9,5	-21,0
Apixaban	5,3	18,1	32,6	15,5	8,9	17,3	36,2
Rivaroxaban	4,3	10,0	28,7	28,0	7,5	10,6	26,5
Edoxaban	3,0	21,0	-1,0	36,7	4,6	22,0	-4,4
Emicizumab	2,7	20,8	25,5	44,7	0,0	24,3	26,0
Alfa 1 antitripsina	2,0	13,8	>100	50,6	0,0	15,7	>100
Turoctocog alfa pegilato	1,5	84,8	91,0	55,0	0,0	84,8	90,9

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,4	11,0	18,1	59,2	6,9	-4,1	-2,5
Enoxaparina	1,2	-3,0	-32,2	62,6	4,0	15,7	-33,5
Luspatercept	1,0	42,6	26,5	65,6	0,0	42,6	26,5
Ferro carbossimaltoso	0,9	-21,5	53,8	68,2	0,1	-24,2	5,9
Turoctocog alfa	0,9	-34,4	>100	70,7	0,0	-33,8	>100
Nonacog beta pegol	0,7	-4,3	>100	72,9	0,0	-4,3	>100
Eltrombopag	0,7	-16,6	-38,3	74,9	0,0	-16,6	-38,3
Selexipag	0,6	60,9	73,1	76,7	0,0	74,5	>100
Epoetina alfa	0,6	-33,8	-58,0	78,5	1,7	4,2	-45,4
R - Sistema respiratorio	18,0	1,6	30,6	0,0	3,8	14,1	40,7
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	7,9	-1,2	55,4	43,9	0,1	-1,2	55,4
Ivacaftor	5,8	-0,6	50,3	76,3	0,0	-1,4	47,4
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	17,4	13,4	-37,8	0,0	65,4	7,3	42,7
Semaglutide	2,3	62,1	-50,1	13,4	2,1	75,0	-52,9
Dulaglutide	2,3	12,1	-18,5	26,4	3,2	21,8	-19,8
Dapagliflozin	2,0	29,8	-1,4	38,1	5,1	40,6	-1,4
Insulina degludec/liraglutide	1,2	36,7	12,9	45,2	1,0	37,8	12,9
Dapagliflozin/metformina	1,2	12,7	57,8	51,9	2,7	13,0	57,8
Insulina glargine	0,9	-3,0	-34,7	57,2	3,0	-5,2	-32,6
Givosiran	0,7	8,3	>100	61,4	0,0	8,3	>100
Velaglucerasi alfa	0,5	17,9	>100	64,5	0,0	17,9	>100
Insulina degludec	0,5	4,6	-8,4	67,4	1,3	4,6	-8,5
Macrogol 4000	0,5	>100	>100	70,2	3,3	3,8	>100
Palonosetron/netupitant	0,4	36,8	>100	72,8	0,0	37,6	>100
Setmelanotide	0,4	10,5	>100	75,0	0,0	10,5	>100
Dapagliflozin/saxagliptin	0,2	1,7	>100	76,4	0,5	1,7	>100
Acido obeticolico	0,2	-29,4	-37,8	77,7	0,0	-28,7	-40,8
Pancrelipasi	0,2	38,3	90,7	79,1	0,5	-0,0	>100
N - Sistema nervoso	14,4	6,7	15,5	0,0	35,5	6,6	34,3
Tafamidis	4,2	21,1	50,6	29,1	0,2	35,1	51,5
Aripiprazolo	1,2	-23,3	-7,8	37,2	0,9	-22,9	-30,5
Paliperidone	1,2	3,3	15,1	45,4	0,9	13,6	0,9
Risperidone	0,4	3,3	69,4	48,2	0,7	16,2	2,1
Erenumab	0,4	12,1	>100	51,0	0,3	10,2	>100
Vutrisiran	0,4	-	-46,2	53,6	0,0	-	-47,3
Olanzapina	0,4	-30,5	>100	56,1	2,0	-13,7	23,7
Metadone	0,3	14,3	37,1	58,5	2,3	15,4	16,7
Paracetamolo	0,3	35,1	98,7	60,6	1,4	2,3	-38,0
Cannabidiolo	0,2	-22,1	-12,2	62,3	0,0	-22,1	-12,3
Galcanezumab	0,2	1,6	27,2	64,0	0,2	25,1	28,1
Levodopa/carbidopa	0,2	51,4	-63,6	65,5	0,3	32,7	>100
Rivastigmina	0,2	48,2	>100	67,0	0,9	7,3	>100
Remifentanil	0,2	>100	>100	68,3	0,2	73,7	>100
Apomorfina	0,2	89,0	>100	69,7	0,1	24,1	>100
Esketamina	0,2	89,2	40,0	71,0	0,0	89,2	40,0
Perampanel	0,2	26,0	32,5	72,4	0,1	22,4	45,0
Delta-9-tetraidrocannabinolo/cannabidiolo	0,2	-17,2	>100	73,6	0,0	-17,2	>100
Fremanezumab	0,2	38,3	-36,4	74,8	0,1	38,3	-36,4
Propofol	0,2	5,3	40,3	75,9	0,4	11,1	84,8
Trazodone	0,2	21,7	>100	76,9	0,9	21,2	>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
Opicapone	0,2	-11,2	-18,7	78,0	0,1	-11,2	-18,7
Cenobamato	0,2	41,3	42,2	79,1	0,1	31,9	42,8
M - Sistema muscolo-scheletrico	10,0	11,4	36,2	0,0	14,1	31,6	76,8
Denosumab	2,4	26,8	29,7	23,6	8,1	28,2	39,4
Vosoritide	2,2	-3,7	>100	45,9	0,0	7,2	>100
Risdiplam	1,6	-12,2	18,0	62,4	0,0	-12,2	18,0
Tossina botulinica di clostridium botulinum tipo a	1,0	4,4	>100	72,4	0,0	11,9	>100
V - Vari	8,6	6,6	-16,3	0,0	6,0	26,1	63,7
Ossigeno	1,9	7,5	-57,6	21,6	0,0	-	-
Iobitridolo	0,7	45,6	>100	30,3	0,1	-5,4	>100
Gadobutrolo	0,7	37,4	>100	38,5	0,0	38,9	>100
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,6	-8,9	83,1	45,7	0,0	13,3	63,6
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,5	21,9	82,0	51,5	0,2	47,2	90,7
Polline graminacee (phleum pratense)	0,5	22,4	>100	56,7	0,7	22,4	>100
Ioexolo	0,4	46,6	>100	61,1	0,0	33,6	>100
Polline graminacee phleum pratense/ dactylis glomerata/anthoxanthum odoratum/ lolium perenne/poa pa pratensis	0,3	36,8	>100	64,6	0,5	35,7	>100
Iomeprolo	0,3	30,1	-56,8	67,8	0,0	6,0	15,9
Verde indocianina	0,3	63,4	>100	71,0	0,0	15,1	>100
Calcio levofolinato	0,2	51,7	>100	73,7	0,2	33,6	>100
Germanio cloruro/gallio cloruro (68ge/68ga)	0,2	0,0	>100	76,3	0,0	0,0	>100
Iodio ioflupano (123i)	0,2	0,3	11,3	78,6	0,0	-2,3	12,5
C - Sistema cardiovascolare	7,7	12,8	-24,6	0,0	24,6	-0,4	14,1
Valsartan/sacubitril	1,5	-22,3	-34,1	20,0	1,2	-21,2	-34,0
Macitentan	1,1	-16,7	23,3	34,3	0,0	8,0	25,3
Alirocumab	1,1	49,1	-43,9	48,5	0,5	78,9	-45,8
Riociguat	0,9	5,1	>100	60,0	0,0	3,4	>100
Volanesorsen	0,9	71,0	>100	71,3	0,0	71,0	>100
Evolocumab	0,5	51,6	-77,0	77,3	0,1	63,2	-77,0
S - Organi di senso	6,2	42,5	86,9	0,0	4,3	12,9	67,6
Aflibercept	3,3	36,0	>100	53,6	1,4	36,7	>100
Faricimab	0,9	-	>100	68,6	0,0	-	>100
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	5,2	39,6	20,4	0,0	7,8	3,0	48,9
Somatropina	2,0	47,6	95,4	38,5	0,4	28,4	61,9
Octreotide	0,8	7,6	6,6	53,5	0,1	8,8	0,6
Lanreotide	0,5	84,5	-21,3	62,6	0,1	45,0	-27,7
Etelcalcetide	0,4	20,6	-31,3	69,5	0,1	20,6	-31,3
Teriparatide	0,3	41,3	>100	75,0	0,1	43,2	>100
Idrocortisone	0,2	7,2	-0,2	78,8	0,4	57,7	-36,8
D - Dermatologici	4,6	28,4	-10,1	0,0	9,6	-6,4	7,4
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	-12,5	-6,4	0,0	2,1	-10,9	-44,0
Follitropina beta	0,4	-22,3	>100	27,8	0,0	-22,4	>100
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,3	-24,6	-9,8	53,0	0,0	-24,0	-17,6
Testosterone	0,2	9,2	>100	65,9	0,4	5,8	93,4

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
Dinoprostone	0,1	35,8	67,3	72,9	0,0	53,7	42,2
Misoprostolo	0,1	-21,8	40,9	79,2	0,0	79,9	-3,5
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	>100	34,5	0,0	0,0	-4,6	31,0
Ivermectina	0,0	>100	>100	47,2	0,0	>100	>100
Permetrina	0,0	>100	33,1	73,5	0,0	>100	-12,7

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
L	Pembrolizumab	6,6	4,4	13,3	4,4	1	1
R	Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	3,9	2,6	7,9	6,9	2	3
L	Daratumumab	3,8	2,5	7,7	9,5	3	2
R	Ivacaftor	2,9	1,9	5,8	11,4	4	4
B	Apixaban	2,6	1,7	5,3	13,1	5	6
L	Ibrutinib	2,5	1,7	5,1	14,8	6	5
L	Osimertinib	2,2	1,4	4,4	16,2	7	9
B	Rivaroxaban	2,1	1,4	4,3	17,6	8	7
N	Tafamidis	2,1	1,4	4,2	19,0	9	11
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	2,1	1,4	4,2	20,3	10	50
D	Dupilumab	1,9	1,3	3,8	21,6	11	12
L	Nivolumab	1,9	1,3	3,8	22,8	12	10
L	Ustekinumab	1,8	1,2	3,7	24,1	13	8
L	Ocrelizumab	1,8	1,2	3,6	25,2	14	14
L	Secukinumab	1,7	1,2	3,5	26,4	15	13
S	Aflibercept	1,7	1,1	3,3	27,5	16	19
L	Apalutamide	1,5	1,0	3,1	28,5	17	61
B	Edoxaban	1,5	1,0	3,0	29,5	18	18
B	Emicizumab	1,4	0,9	2,7	30,3	19	22
L	Pertuzumab	1,3	0,9	2,6	31,2	20	17
L	Dimetilfumarato	1,3	0,8	2,6	32,0	21	21
L	Enzalutamide	1,2	0,8	2,5	32,9	22	16
M	Denosumab	1,2	0,8	2,4	33,6	23	34
L	Tocilizumab	1,2	0,8	2,3	34,4	24	28
A	Semaglutide	1,2	0,8	2,3	35,2	25	45
A	Dulaglutide	1,1	0,7	2,3	35,9	26	29
J	Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,1	0,7	2,3	36,6	27	26
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	1,1	0,7	2,2	37,4	28	15
M	Vosoritide	1,1	0,7	2,2	38,1	29	20
L	Upadacitinib	1,1	0,7	2,2	38,8	30	44
-	Primi trenta	58,9	38,8	118,5	38,8	-	-
-	Totale regione	151,8	100,0	305,2	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	20,9	8,7	8,7	0,0	1	1
B	Apixaban	8,9	3,7	12,4	5,3	2	2
M	Denosumab	8,1	3,4	15,8	2,4	3	7
B	Rivaroxaban	7,5	3,2	19,0	4,3	4	5
A	Pantoprazolo	7,1	3,0	21,9	0,1	5	4
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	6,9	2,9	24,8	1,4	6	3
A	Dapagliflozin	5,1	2,1	27,0	2,0	7	9
C	Furosemide	4,9	2,0	29,0	0,0	8	6
B	Edoxaban	4,6	1,9	30,9	3,0	9	8
B	Enoxaparina	4,0	1,7	32,6	1,2	10	10
A	Macrogol 4000	3,3	1,4	33,9	0,5	11	11
A	Dulaglutide	3,2	1,4	35,3	2,3	12	16
B	Acido acetilsalicilico	3,2	1,3	36,6	0,0	13	13
C	Ramipril	3,1	1,3	37,9	0,0	14	15
V	Sodio cloruro	3,1	1,3	39,2	0,1	15	19
C	Atorvastatina	3,0	1,2	40,5	0,0	16	14
A	Insulina glargine	3,0	1,2	41,7	0,9	17	12
A	Dapagliflozin/ metformina	2,7	1,1	42,8	1,2	18	18
A	Lattulosio	2,3	1,0	43,8	0,1	19	21
N	Metadone	2,3	1,0	44,7	0,3	20	22
A	Semaglutide	2,1	0,9	45,6	2,3	21	43
N	Olanzapina	2,0	0,9	46,5	0,4	22	20
H	Desametasone	2,0	0,8	47,3	0,1	23	17
N	Lorazepam	1,9	0,8	48,1	0,0	24	24
D	Sodio ipoclorito	1,9	0,8	48,9	0,0	25	29
C	Amlodipina	1,9	0,8	49,7	0,0	26	23
N	Citalopram	1,7	0,7	50,4	0,0	27	36
B	Epoetina alfa	1,7	0,7	51,1	0,6	28	25
N	Quetiapina	1,6	0,7	51,8	0,1	29	45
C	Adrenalina	1,6	0,7	52,5	0,1	30	32
-	Primi trenta	125,6	52,5	52,5	28,8	-	-
-	Totale regione	239,3	100,0	100,0	305,2	-	-

Tabella 6. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche rispetto all'anno precedente: confronto 2024-2023

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	% Cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	% Cum
L	Zanubrutinib	1,0	>100	0,3	0,0	>100	0,0
L	Trastuzumab deruxtecan	2,1	>100	1,0	0,0	91,4	0,0
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,6	>100	1,6	0,0	>100	0,0
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	4,2	>100	2,9	0,1	>100	0,0
M	Nusinersen	0,8	>100	3,2	0,0	>100	0,0
J	Vaccino pneumococcico quindicivalente	1,2	>100	3,6	0,1	>100	0,1
L	Apalutamide	3,1	>100	4,6	0,2	>100	0,1
M	Romosozumab	0,6	>100	4,8	0,1	>100	0,2
L	Canakinumab	1,0	>100	5,1	0,0	>100	0,2
L	Abemaciclib	1,7	>100	5,7	0,1	76,7	0,2
L	Durvalumab	1,3	>100	6,1	0,0	>100	0,2
L	Risankizumab	1,5	>100	6,6	0,2	>100	0,3
L	Pertuzumab/trastuzumab	1,1	100,0	7,0	0,0	>100	0,3
B	Turoctocog alfa pegilato	1,5	83,9	7,5	0,0	83,9	0,3
J	Cabotegravir	0,9	79,5	7,8	0,2	79,5	0,3
L	Cabozantinib	0,9	75,1	8,1	0,0	72,0	0,3
C	Volanesorsen	0,9	70,1	8,4	0,0	70,1	0,3
L	Ravulizumab	1,8	66,7	9,0	0,0	91,5	0,3
L	Acalabrutinib	1,4	62,6	9,5	0,0	62,5	0,4
A	Semaglutide	2,3	61,3	10,2	2,1	74,2	1,0
B	Selexipag	0,6	60,1	10,4	0,0	73,6	1,1
R	Mepolizumab	0,9	56,8	10,7	0,1	57,1	1,1
L	Guselkumab	0,7	53,1	11,0	0,1	53,1	1,1
L	Ofatumumab	1,3	51,7	11,4	0,1	57,4	1,1
C	Alirocumab	1,1	48,4	11,8	0,5	78,0	1,3
L	Upadacitinib	2,2	48,3	12,5	0,3	62,6	1,4
H	Somatropina	2,0	46,9	13,2	0,4	27,7	1,5
L	Ixekizumab	1,3	46,7	13,6	0,1	46,7	1,6
V	Ibuprofene	0,7	44,9	13,9	0,1	-5,9	1,6
L	Axitinib	0,9	42,0	14,2	0,0	42,0	1,6
-	Primi 30	42,8	97,7	14,0	4,8	72,8	2,0
-	Totale regione	305,2	10,9	100,0	239,3	7,1	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	121,76	892,4	5,5	4,3	-7,5	9,4	1,2
C - Sistema cardiovascolare	35,59	374,4	3,9	3,2	-21,4	28,1	0,7
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	7,10	81,7	4,3	4,4	-0,0	0,0	-0,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II , non associati	3,24	37,7	-	-	-	-	-
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	3,21	19,8	29,3	37,7	-0,0	-6,1	-6,1
Betabloccanti, selettivi	3,12	25,2	1,8	-0,2	-0,0	2,0	2,0
Derivati d'Idropiridinici	2,93	39,0	-4,5	-0,9	-0,1	-3,6	-3,6
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	2,61	22,1	-	-	-	-	-
Ace inibitori non associati	2,59	62,1	-2,0	-0,3	-0,1	-1,6	-1,7
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	1,61	11,1	-	-	-	-	-
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	1,60	4,4	2,6	3,6	-0,0	-0,9	-0,9
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,38	10,8	6,8	7,5	-0,8	0,2	-0,6
Ace inibitori e diuretici	1,35	13,0	-4,3	-3,7	-0,1	-0,6	-0,7
Ace inibitori, altre associazioni	0,80	6,0	12,3	17,2	-0,0	-4,2	-4,2
Sulfonamidi, non associate	0,63	17,5	-0,5	0,5	-0,0	-1,1	-1,1
Antagonisti dell'aldosterone	0,56	2,7	45,8	5,7	1,4	36,0	37,9
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	0,51	3,2	-0,6	-0,1	-0,1	-0,4	-0,5
Antiarritmici, classe Ic	0,46	2,2	1,0	-1,0	-0,0	2,0	2,0
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparmi. di pot	0,31	1,6	14,2	14,1	-0,0	0,1	0,1
Altri preparati cardiaci	0,19	0,5	-40,8	9,1	-34,4	-17,2	-45,7
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,19	1,2	-4,3	-4,5	-0,0	0,3	0,3
Nitrati organici	0,15	1,5	-6,3	-6,6	-0,7	1,1	0,4
Antiarritmici, classe III	0,14	1,5	0,2	0,3	-0,0	-0,1	-0,1
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,12	1,2	-2,7	-2,4	-0,3	0,0	-0,3
Betabloccanti, non selettivi	0,11	1,3	-8,5	-4,7	-0,0	-3,9	-3,9
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,10	0,6	7,4	8,1	-0,0	-0,6	-0,6
Derivati benzotiazepinici	0,09	0,5	-13,2	-13,3	-4,1	4,4	0,1
Fibrati	0,09	0,7	0,4	0,3	-0,0	0,1	0,1
Derivati fenilalchilaminici	0,07	0,6	-3,8	-4,2	-0,0	0,5	0,5
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,07	1,1	-8,5	-8,1	-0,1	-0,4	-0,5
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,07	0,5	-	-	-	-	-
Glicosidi digitalici	0,05	1,1	-1,1	-0,8	-5,9	6,1	-0,2
Sulfonamidi, non associate	0,04	0,7	-4,7	-5,9	0,6	0,7	1,3
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,03	0,2	58,5	63,7	-0,7	-2,5	-3,1
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,03	0,6	-3,5	-2,4	-3,4	2,4	-1,1
Tiazidi, non associate	0,02	0,7	-3,0	-2,9	-0,0	-0,1	-0,1
Metildopa	0,01	0,0	7,3	7,3	-0,0	0,0	-0,0
Sequestranti degli acidi biliari	0,01	0,0	-5,7	-5,7	-0,0	0,0	-0,0

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
N - Sistema nervoso	25,20	80,7	5,1	4,0	-2,1	3,2	1,1
Altri antidepressivi	5,59	21,3	4,9	4,4	-0,0	0,5	0,5
Altri antiepilettici	3,61	4,9	3,5	4,0	-0,5	0,0	-0,5
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	3,30	32,1	-0,3	2,3	-1,9	-0,7	-2,6
Gabapentinoidi	1,64	3,0	11,7	11,8	-0,3	0,3	-0,1
Altri oppioidi	1,15	1,1	-10,8	3,9	-14,8	0,8	-14,2
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	0,96	0,8	3,9	2,4	-0,0	1,5	1,5
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,95	0,7	-5,7	-1,3	-8,6	4,4	-4,5
Derivati della fenilpiperidina	0,86	0,6	5,9	2,6	-1,8	5,1	3,2
Derivati degli acidi grassi	0,83	1,8	5,4	4,8	-0,0	0,6	0,6
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	0,81	0,9	-5,4	-6,6	-1,3	2,7	1,3
Agonisti della dopamina	0,75	0,8	-2,6	-0,6	-0,1	-1,8	-2,0
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,52	0,8	47,4	41,4	-0,9	5,2	4,2
Dopa e suoi derivati	0,50	1,7	2,2	2,1	-0,5	0,6	0,1
Derivati della carbossamide	0,44	1,4	-3,1	-2,3	-0,0	-0,9	-0,9
Altri antipsicotici	0,42	0,8	>100	>100	-0,3	-2,4	-2,7
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,38	1,1	-2,7	-3,1	-0,0	0,4	0,4
Derivati benzodiazepinici	0,33	0,0	>100	>100	0,0	0,0	0,0
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,33	0,4	11,4	8,1	-2,2	5,4	3,0
Anticolinesterasici	0,32	1,6	3,7	2,5	-0,9	2,2	1,2
Derivati dell'oripavina	0,31	0,2	21,2	18,0	-5,1	8,2	2,7
Altri farmaci anti-demenza	0,22	0,7	34,2	15,2	-0,0	16,4	16,4
Amidi	0,21	0,3	-18,3	10,1	-25,8	0,0	-25,8
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,19	1,5	0,3	-0,1	-0,0	0,4	0,4
Benzamidi	0,14	0,2	11,2	11,6	-0,1	-0,3	-0,4
Litio	0,11	0,4	4,3	0,8	3,3	0,2	3,5
Anticolinesterasici	0,06	0,2	-2,3	-5,6	-0,0	3,5	3,5
Derivati benzodiazepinici	0,06	0,0	-5,8	18,5	-15,5	-5,9	-20,5
Derivati della succinimide	0,06	0,0	4,4	4,4	-0,0	0,0	0,0
Barbiturici e derivati	0,03	0,5	-1,4	-3,7	-0,0	2,4	2,4
Altri farmaci del sistema nervoso	0,02	0,0	-13,7	-13,9	-0,0	0,2	0,2
Amine terziarie	0,02	0,2	3,8	4,6	-0,7	-0,1	-0,7
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,02	0,1	6,2	12,2	0,2	-5,5	-5,3
Derivati del butirrofenone	0,02	0,2	3,2	3,7	-0,0	-0,4	-0,4
Derivati benzodiazepinici	0,02	0,1	-10,7	-11,4	-13,3	16,3	0,8
Farmaci utilizzati nella dipendenza da alcool	0,02	0,0	45,5	50,1	-3,9	0,9	-3,1
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,01	0,0	-8,1	-15,8	-0,0	9,2	9,2
Derivati dell'idantoina	0,01	0,1	-5,6	-5,6	-0,0	0,0	-0,0
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	18,55	225,9	10,1	6,5	-0,7	4,1	3,4
Inibitori della pompa protonica	6,59	43,4	0,8	3,7	-0,2	-2,6	-2,8
Vitamina d ed analoghi	3,39	144,7	5,7	6,5	-0,0	-0,7	-0,8
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	1,87	4,6	1,1	0,9	-0,5	0,7	0,2
Acido aminosalicilico ed analoghi	1,42	3,5	9,4	9,4	-0,1	0,1	-0,0
Biguanidi	0,83	11,9	2,0	0,4	-0,0	1,7	1,7

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	0,64	1,1	>100	>100	-3,8	30,6	25,7
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,58	6,3	13,9	12,9	-0,6	1,5	0,9
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,53	1,3	>100	>100	-14,2	17,0	0,4
Tiazolidioni	0,33	1,3	31,6	32,9	-2,6	1,7	-1,0
Acidi biliari e derivati	0,33	1,0	10,5	11,0	-0,0	-0,4	-0,5
Sulfoniluree	0,28	3,3	-5,2	-7,9	-0,1	3,0	2,9
Antibiotici	0,23	0,3	-3,2	-9,7	-0,0	7,2	7,2
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,20	0,2	34,3	46,0	-7,4	-0,6	-8,0
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,20	0,0	7,6	13,4	-0,1	-5,0	-5,1
Preparati a base di enzimi	0,20	0,4	-12,4	-8,3	-4,9	0,4	-4,5
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,18	0,1	8,1	8,1	-0,0	-0,0	-0,0
Corticosteroidi ad azione locale	0,18	0,2	-21,4	-3,7	-15,4	-3,4	-18,3
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,13	0,1	>100	>100	-13,4	-19,7	-30,4
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,12	0,5	19,3	20,2	-0,0	-0,8	-0,8
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,08	0,2	-35,1	-35,1	-0,8	1,0	0,1
Potassio	0,06	0,3	27,2	22,0	4,3	0,0	4,3
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,06	0,4	-18,9	-16,4	-1,4	-1,6	-3,0
Lassativi ad azione osmotica	0,04	0,4	4,6	6,6	-0,0	-1,9	-1,9
Calcio	0,03	0,1	-18,7	-20,9	-0,0	2,8	2,8
Antagonisti dei recettori H2	0,02	0,1	-2,7	-0,4	-0,0	-2,4	-2,4
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione lenta	0,01	0,0	-44,4	-42,0	-56,5	>100	-4,2
Inibitori del cotrasportatore SGLT2 (sodio-glucosio tipo 2)	0,01	0,0	61,4	6,3	-2,4	55,6	51,9
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,01	0,0	-18,0	-18,8	-0,8	1,8	1,0
R - Sistema respiratorio	11,56	28,6	5,2	5,8	-2,5	2,0	-0,6
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticoliner	5,24	10,2	-0,7	4,1	-3,7	-0,9	-4,6
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic.	2,48	3,3	30,1	26,4	-1,0	4,0	3,0
Glicocorticoidi	1,51	3,5	23,2	20,1	-0,2	2,7	2,6
Anticolinergici	1,21	2,4	-16,3	-12,4	-3,6	-0,9	-4,5
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,39	3,0	-5,1	3,6	-0,8	-7,7	-8,4
Altri antlIstaminici per uso sistemico	0,37	3,4	0,6	1,4	-0,3	-0,4	-0,8
Derivati piperazinic	0,22	2,2	8,5	9,4	-0,4	-0,5	-0,9
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,11	0,5	-10,7	-10,2	-0,7	0,1	-0,5
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,01	0,0	49,8	48,9	0,6	-0,1	0,6
Derivati xantinici	0,01	0,1	-39,3	-43,1	-0,2	6,9	6,6
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	6,53	10,5	11,6	12,6	-0,0	-0,8	-0,8
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	2,17	4,2	7,2	7,1	-0,1	0,2	0,1
Macrolidi	1,22	2,6	39,8	38,2	-0,1	1,2	1,1
Cefalosporine di terza generazione	0,86	0,9	5,9	7,3	-0,1	-1,3	-1,4
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,67	0,3	4,9	5,1	-0,7	0,6	-0,2
Altri antibatterici	0,41	0,2	0,6	0,4	-0,1	0,2	0,2
Fluorochinoloni	0,35	0,5	-2,4	1,2	-0,1	-3,5	-3,6

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Derivati triazolici	0,35	0,2	16,8	14,4	-0,1	2,3	2,2
Cefalosporine di seconda generazione	0,14	0,2	20,0	21,2	-0,5	-0,5	-1,0
Penicilline ad ampio spettro	0,09	0,4	4,9	-6,3	10,1	1,7	11,9
Tetracicline	0,07	0,3	15,6	17,2	0,9	-2,3	-1,4
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,06	0,4	9,3	10,1	-0,0	-0,7	-0,7
Derivati nitrofuranici	0,05	0,2	-3,6	-4,3	-0,0	0,7	0,7
Immunoglobuline specifiche	0,03	0,0	84,3	12,7	7,3	52,4	63,6
Lincosamidi	0,01	0,0	19,7	17,9	-0,0	1,5	1,5
Antibiotici	0,01	0,0	12,7	8,7	-9,4	14,3	3,6
Cefalosporine di prima generazione	0,01	0,0	48,0	50,0	-0,0	-1,4	-1,4
B - Sangue e organi emopoietici	5,68	55,3	-5,1	1,0	-4,2	-2,0	-6,1
Eparinici	2,81	3,3	-13,3	-7,7	-6,5	0,4	-6,1
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	1,88	39,6	2,7	2,3	-0,2	0,7	0,5
Acido folico e derivati	0,33	4,3	28,5	27,9	-0,0	0,4	0,4
Ferro bivalente, preparati orali	0,24	1,9	3,8	4,2	-0,0	-0,3	-0,4
Antagonisti della vitamina k	0,20	3,0	-20,7	-21,8	-0,0	1,4	1,4
Altri preparati antianemici	0,07	0,0	81,9	82,7	-52,1	>100	-0,5
Inibitori diretti della trombina	0,04	0,0	>100	>100	-0,0	-46,8	-46,8
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,03	3,1	-6,5	-6,5	-0,0	-0,0	-0,0
Inibitori diretti del fattore XA	0,02	0,0	26,2	15,1	-45,4	>100	9,6
Ferro trivalente, preparati orali	0,02	0,1	-17,9	-24,9	-0,0	9,4	9,4
Aminoacidi	0,02	0,0	12,1	26,7	-0,0	-11,5	-11,5
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,01	0,0	-18,0	-18,7	-0,5	1,4	0,9
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	3,90	32,4	7,8	4,0	-0,8	4,5	3,7
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	1,79	18,3	3,4	4,6	-0,0	-1,1	-1,2
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	0,75	5,6	-0,0	0,7	-0,0	-0,7	-0,7
Derivati del pregnene	0,23	0,7	12,0	10,0	-0,0	1,8	1,8
Gonadotropine	0,19	0,0	>100	>100	-40,8	40,0	-17,1
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,18	0,9	9,9	15,8	-0,0	-5,1	-5,1
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,15	3,9	-8,4	4,9	-0,0	-12,7	-12,7
Altri estrogeni	0,13	0,8	4,5	5,8	-0,0	-1,2	-1,2
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,11	0,1	35,6	54,4	-3,4	-9,1	-12,2
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,10	0,7	-8,7	-8,0	-1,7	0,9	-0,8
Inibitori della prolattina	0,10	0,1	4,8	3,1	-0,6	2,3	1,7
Derivati del pregnadiene	0,06	0,4	>100	>100	-0,0	2,2	2,2
Antiandrogeni, non associati	0,05	0,1	30,0	29,8	-0,0	0,1	0,1
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,04	0,3	6,5	6,4	-0,0	0,1	0,1
Antiandrogeni ed estrogeni	0,03	0,4	-9,8	-9,4	-0,0	-0,4	-0,4
Derivati del 3-oxoandrostene	0,01	0,0	1,3	19,3	-1,1	-14,2	-15,1
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,01	0,0	-8,1	-3,7	-0,2	-4,4	-4,6
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	3,89	6,4	11,9	10,6	-0,5	1,7	1,2
Inibitori dell'aromatasi	2,14	2,7	16,2	15,2	-0,0	0,9	0,9
Altri immunosoppressori	1,07	2,6	-1,7	-0,5	-0,2	-1,0	-1,2
Inibitori della calcineurina	0,22	0,1	-6,7	5,9	-2,4	-9,7	-11,9

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Inibitori della diidroorotato deidrogenasi (dhodh)	0,15	0,2	>100	>100	-0,0	-1,6	-1,6
Altri antineoplastici	0,12	0,2	15,8	15,8	-0,0	-0,0	-0,0
Analoghi della pirimidina	0,09	0,0	5,1	20,0	-0,0	-12,4	-12,4
Antiestrogeni	0,05	0,4	17,5	15,4	-0,0	1,8	1,8
Analoghi dell'acido folico	0,02	0,0	13,5	13,8	-0,0	-0,3	-0,3
Antiandrogeni	0,02	0,0	-12,6	-9,4	-14,8	13,3	-3,5
Progestinici	0,01	0,0	16,8	30,7	-8,1	-2,7	-10,6
Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine	0,01	0,0	-43,3	-45,8	-53,9	>100	4,6
M - Sistema muscolo-scheletrico	3,41	24,3	1,8	2,4	-0,2	-0,4	-0,5
Bifosfonati	1,12	5,9	3,7	4,9	-0,4	-0,8	-1,2
Coxib	0,62	3,9	-1,9	-2,0	-0,0	0,1	0,1
Derivati dell'acido propionico	0,46	3,4	1,8	2,0	-0,1	-0,2	-0,2
Preparati inibenti la formazione di acido urico	0,46	6,0	8,7	5,3	-0,0	3,3	3,3
Bifosfonati, associazioni	0,32	1,5	-1,2	-0,0	-0,1	-1,0	-1,1
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,28	1,9	-2,1	-1,6	0,0	-0,6	-0,6
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,07	0,5	-2,0	-1,3	-0,0	-0,7	-0,7
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,8	11,5	11,2	-0,0	0,3	0,3
Oxicam-derivati	0,03	0,2	-9,1	-8,0	-2,2	1,0	-1,2
Altri farmaci antiinfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,02	0,2	-7,2	-8,6	-0,5	2,0	1,5
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	3,26	32,2	4,7	5,8	-3,0	2,0	-1,0
Ormoni tiroidei	1,16	22,0	8,1	5,2	-0,0	2,7	2,7
Glicocorticoidi	0,96	9,0	8,5	7,4	0,1	0,9	1,0
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,84	0,2	-1,3	-0,9	-1,0	0,5	-0,4
Vasopressina ed analoghi	0,17	0,1	-1,6	12,2	-7,7	-4,9	-12,3
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,04	0,8	2,3	1,5	0,8	0,0	0,8
Somatropina e agonisti della somatropina	0,03	0,0	98,7	48,7	-71,6	>100	33,6
Altre sostanze antiparatiroidi	0,03	0,0	>100	>100	-12,7	28,4	12,1
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	-79,8	-47,9	-87,6	>100	-61,3
Somatostatina ed analoghi	0,01	0,0	92,4	75,2	-0,0	9,8	9,8
S - Organi di senso	2,73	16,6	2,8	1,7	-0,0	1,2	1,1
Sostanze beta-bloccanti	1,60	9,7	2,6	2,4	-0,0	0,2	0,2
Analoghi delle prostaglandine	0,84	4,0	3,3	4,5	-0,0	-1,1	-1,1
Inibitori dell'anidrasi carbonica	0,17	1,2	4,1	1,0	0,8	2,2	3,1
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,09	1,6	-12,1	-9,0	-0,0	-3,4	-3,4
Altri oftalmologici	0,03	0,2	>100	5,7	-16,5	>100	89,6
D - Dermatologici	1,17	4,1	10,6	10,6	0,0	0,0	0,1
Altri antipsoriasici per uso topico	0,69	2,1	8,9	15,3	-0,1	-5,4	-5,5
Altri chemioterapici	0,11	0,0	55,2	52,7	1,6	0,0	1,6
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,08	0,2	14,6	14,5	-0,0	0,1	0,1
Altri dermatologici	0,08	0,1	-23,4	-23,5	-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	
Antimicotici per uso sistemico	0,07	0,1	31,2	35,0	0,0	-2,8	-2,8
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,06	0,8	1,7	1,6	0,1	0,0	0,1
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,05	0,8	9,7	6,8	-0,0	2,7	2,7
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,01	0,0	5,0	2,6	-0,0	2,3	2,3
Antivirali	0,01	0,0	36,7	35,6	-0,0	0,8	0,8
Agenti per dermatiti, esclusi i corticosteroidi	0,01	0,0	>100	>100	-5,2	4,5	-0,9
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,18	0,8	4,3	4,5	-0,4	0,2	-0,2
Aminochinoline	0,13	0,7	5,2	5,1	-0,0	0,1	0,1
Derivati benzimidazolici	0,04	0,1	9,3	0,8	-0,0	8,5	8,5
V - Vari	0,12	0,1	82,7	62,2	-3,9	17,2	12,6
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,11	0,1	86,7	70,6	-4,0	14,0	9,4

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

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
	Totale regionale	121,8	5,1	0,0	892,4	3,8	-21,6	0,4
C	Sistema cardiovascolare	35,6	3,4	100,0	374,4	2,6	-25,5	0,3
C10AA05	Atorvastatina	4,5	6,1	12,6	54,9	5,4	12,5	0,2
C07AB07	Bisoprololo	2,2	2,9	18,7	11,5	2,9	-15,4	0,5
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	1,8	25,7	23,9	12,3	32,0	-43,6	0,4
C09CA08	Olmesartan	1,6	10,6	28,4	13,7	10,8	-29,4	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,5	11,9	32,8	10,6	12,4	-12,6	0,4
C09AA05	Ramipril	1,5	-1,9	37,1	48,0	-0,3	-19,8	0,1
C10AA07	Rosuvastatina	1,4	8,0	41,1	16,7	6,7	-6,1	0,2
C08CA01	Amlodipina	1,1	2,9	44,1	19,6	3,6	-31,9	0,2
C10AA01	Simvastatina	1,0	-7,9	47,0	8,7	-7,9	-8,7	0,3
C08CA13	Lercanidipina	1,0	-0,2	49,7	12,6	-0,0	23,8	0,2
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,0	1,9	52,5	8,2	2,4	-27,4	0,3
C10AX09	Ezetimibe	1,0	1,6	55,2	3,7	2,0	-50,3	0,7
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,7	9,7	57,3	5,0	10,8	-7,1	0,4
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,7	9,8	59,3	5,2	13,2	-4,6	0,4
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	0,7	1,2	61,3	2,9	1,6	-46,4	0,7
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,7	>100	63,2	4,6	>100	-33,5	0,4
C10AX06	Omega 3	0,6	4,2	64,9	0,8	8,9	-71,5	2,2
C07AB12	Nebivololo	0,6	0,9	66,5	6,5	0,9	-63,2	0,2
C02CA04	Doxazosin	0,5	-1,1	68,0	3,2	-0,6	-57,4	0,4
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,5	-3,7	69,3	6,0	-2,1	-2,9	0,2
C09CA06	Candesartan	0,5	-1,4	70,6	7,9	-1,2	0,4	0,2
C03CA01	Furosemide	0,4	0,0	71,9	15,8	0,4	-27,7	0,1
C09AA03	Lisinopril	0,4	-8,3	73,0	5,8	-8,1	>100	0,2
C01BC04	Flecainide	0,4	2,9	74,0	1,4	3,6	-59,7	0,8
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,4	-4,6	75,1	2,9	-4,7	2,4	0,4
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,4	-5,8	76,1	3,1	-5,9	-13,7	0,3
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,4	-7,1	77,1	3,4	-6,9	-41,5	0,3
C03DA04	Eplerenone	0,4	99,5	78,2	0,5	97,5	>100	1,8
C09CA03	Valsartan	0,4	0,6	79,2	5,3	0,1	-50,9	0,2
C08CA12	Barnidipina	0,3	-31,4	80,1	2,1	-32,1	-35,0	0,4
C09CA07	Telmisartan	0,3	-4,8	81,0	5,4	-3,8	-29,9	0,2
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,3	-3,6	81,9	2,4	-2,7	-12,3	0,4
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,3	10,3	82,8	3,3	10,3	-22,5	0,3
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,3	13,8	83,7	1,6	13,8	>100	0,5
C09CA01	Losartan	0,3	-8,8	84,5	3,0	-3,7	-51,2	0,3
C09AA04	Perindopril	0,3	4,7	85,3	3,7	10,9	-0,9	0,2
C09BA03	Lisinopril/idroclorotiazide	0,3	-10,6	86,1	2,9	-9,9	>100	0,3
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,3	-8,9	86,8	2,4	-8,6	-24,5	0,3
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,3	-9,3	87,6	2,2	-9,1	-48,6	0,3
C08CA09	Lacidipina	0,2	0,4	88,2	1,8	0,5	-43,3	0,4
C07AB03	Atenololo	0,2	-7,7	88,8	5,0	-7,7	-20,4	0,1
C09AA15	Zofenopril	0,2	-0,5	89,4	1,5	-0,5	-64,8	0,4

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,2	-5,9	90,0	1,3	-5,7	-64,5	0,4
C09CA04	Irbesartan	0,2	-4,7	90,6	2,4	-4,9	-66,6	0,2
C01EB18	Ranolazina	0,2	-41,2	91,1	0,4	8,9	-61,8	1,2
C07AG02	Carvedilolo	0,2	-5,1	91,6	1,2	-5,3	-49,1	0,4
C03CA04	Torasemide	0,2	-3,7	92,1	1,7	-3,4	73,9	0,3
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,2	19,6	92,6	1,1	19,9	-61,2	0,4
C08CA05	Nifedipina	0,1	-7,3	93,0	1,1	-6,0	-15,2	0,4
C01BD01	Amiodarone	0,1	-0,3	93,4	1,5	-0,2	-46,6	0,2
C09AA02	Enalapril	0,1	-6,1	93,7	2,7	-5,1	-56,5	0,1
C07AB02	Metoprololo	0,1	-6,2	94,1	2,1	-5,4	-57,8	0,2
C03DA01	Spironolattone	0,1	-4,0	94,4	1,7	-7,4	>100	0,2
C01DA02	Nitroglicerina	0,1	-8,9	94,8	1,0	-11,1	-64,0	0,3
N	Sistema nervoso	25,2	4,9	100,0	80,7	3,5	9,6	0,9
N03AX14	Levetiracetam	2,2	2,3	8,6	2,9	2,3	21,9	2,0
N02BF02	Pregabalin	1,5	11,7	14,3	2,8	11,6	-5,9	1,4
N06AX11	Mirtazapina	1,2	2,3	19,0	5,9	2,4	>100	0,6
N06AX21	Duloxetina	1,2	1,3	23,8	4,8	1,8	33,1	0,7
N06AB10	Escitalopram	1,2	-0,2	28,5	9,7	0,6	25,9	0,3
N06AX26	Vortioxetina	1,2	12,6	33,1	2,8	12,6	10,0	1,2
N06AX16	Venlafaxina	1,0	0,9	37,0	5,1	2,9	26,2	0,5
N02AX06	Tapentadolo	1,0	-12,9	40,8	0,7	6,3	12,0	4,0
N02AB03	Fentanil	0,9	5,4	44,2	0,6	2,1	-0,8	4,0
N06AB06	Sertralina	0,8	8,0	47,6	9,7	8,7	-5,9	0,2
N03AG01	Acido valproico	0,8	5,2	50,9	1,8	4,4	-23,2	1,2
N03AX09	Lamotrigina	0,7	9,5	53,7	1,1	10,5	43,6	1,7
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,7	-1,6	56,4	0,5	2,5	44,7	3,8
N06AX05	Trazodone	0,7	4,8	59,2	2,0	4,9	56,7	0,9
N06AB05	Paroxetina	0,7	-1,4	61,8	5,8	-0,8	-25,8	0,3
N05AH04	Quetiapina	0,5	0,3	63,9	0,4	5,6	-36,7	4,1
N06BA04	Metilfenidato	0,5	45,8	65,9	0,8	40,9	>100	1,7
N06AB04	Citalopram	0,5	-13,8	67,8	5,5	-3,7	44,3	0,2
N03AX18	Lacosamide	0,4	7,2	69,4	0,4	7,5	-19,5	2,8
N04BC05	Pramipexolo	0,4	-0,7	70,8	0,4	1,3	-3,7	2,4
N05BA09	Clobazam	0,3	>100	72,2	0,0	>100	>100	109,6
N02CC04	Rizatriptan	0,3	-1,2	73,4	0,3	-1,1	22,5	2,8
N02AE01	Buprenorfina	0,3	20,6	74,6	0,2	17,4	-26,6	4,6
N04BC09	Rotigotina	0,3	-5,7	75,8	0,1	-6,3	-46,1	5,5
N06AX12	Bupropione	0,3	10,8	76,9	0,5	13,4	38,1	1,6
N06DA02	Donepezil	0,3	1,7	78,0	1,5	1,8	>100	0,5
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,2	-3,5	79,0	0,9	-3,5	-6,4	0,7
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	0,3	79,9	1,0	1,0	11,3	0,6
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-1,7	80,8	1,1	-1,9	0,6	0,6
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,2	2,8	81,7	0,6	2,7	-40,8	1,0

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
N04BD02	Rasagilina	0,2	3,4	82,6	0,3	3,7	-16,3	2,1
N02CC01	Sumatriptan	0,2	17,1	83,5	0,1	10,0	-12,7	4,4
N06DX01	Memantina	0,2	33,5	84,3	0,7	14,6	>100	0,8
N01BB02	Lidocaina	0,2	-18,7	85,2	0,3	9,5	25,0	1,7
N05AX12	Aripiprazolo	0,2	>100	86,0	0,4	>100	66,6	1,3
N02AX02	Tramadolo	0,2	-2,4	86,8	0,4	-0,5	7,4	1,3
N02AA01	Morfina	0,2	8,9	87,5	0,2	7,2	>100	3,3
N05AX08	Risperidone	0,2	13,4	88,3	0,4	12,8	>100	1,4
N02BF01	Gabapentin	0,2	6,6	89,0	0,2	7,3	-49,9	2,1
N05AH03	Olanzapina	0,2	-17,3	89,7	0,3	-18,5	-41,3	1,4
N02CC06	Eletriptan	0,2	4,5	90,3	0,1	5,2	-20,7	3,5
N03AX15	Zonisamide	0,2	-7,0	91,0	0,3	-6,7	>100	1,3
N02CC05	Almotriptan	0,1	-0,9	91,5	0,1	-0,4	-26,2	3,2
N05AL05	Amisulpride	0,1	10,7	92,1	0,2	11,1	>100	1,7
N03AX11	Topiramato	0,1	-6,3	92,6	0,1	-6,1	-51,4	2,5
N03AF03	Rufinamide	0,1	-4,4	93,1	0,0	-4,4	>100	10,8
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,1	-1,7	93,6	0,2	-1,7	-49,2	2,1
N06AA09	Amitriptilina	0,1	2,6	94,1	1,1	0,8	99,6	0,3
N05AN01	Litio	0,1	3,8	94,6	0,4	0,3	35,6	0,7
N06AB03	Fluoxetina	0,1	1,0	95,0	1,2	-0,8	-21,8	0,2
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	18,5	9,7	100,0	225,9	6,0	-9,9	0,2
A02BC02	Pantoprazolo	4,3	1,9	23,2	27,6	4,8	-3,2	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	3,2	5,0	40,5	144,1	6,0	25,5	0,1
A02BC05	Esomeprazolo	1,5	-1,6	48,4	10,4	2,1	-32,4	0,4
A07EC02	Mesalazina	1,4	9,2	55,8	3,3	9,6	-42,4	1,1
A10AB05	Insulina aspart	1,1	0,4	61,7	2,6	-0,1	-0,0	1,1
A10BA02	Metformina	0,8	1,5	66,2	11,9	-0,1	-48,5	0,2
A10AB04	Insulina lispro	0,6	3,5	69,7	1,7	3,5	-44,4	1,0
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,6	13,3	72,8	6,3	12,3	80,5	0,2
A10BH05	Linagliptin	0,5	-	75,3	0,6	-	-46,1	2,2
A02BC03	Lansoprazolo	0,4	-5,1	77,6	2,5	-3,6	-77,8	0,5
A02BC01	Omeprazolo	0,3	-4,2	79,4	2,6	-1,7	-83,9	0,4
A10BG03	Pioglitazone	0,3	30,9	81,2	1,3	32,2	>100	0,7
A05AA02	Acido ursodesossicolico	0,3	9,7	83,0	1,0	10,2	-65,4	0,9
A10BB09	Gliclazide	0,3	-4,6	84,5	2,9	-5,0	-4,8	0,3
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,2	>100	85,8	0,7	>100	6,2	1,0
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-12,8	86,9	0,4	-8,7	-3,6	1,2
A07AA11	Rifaximina	0,2	0,1	87,9	0,3	0,1	-84,9	2,1
A04AA01	Ondansetron	0,2	11,7	88,9	0,0	12,9	2,2	15,5
A02BD08	Bismuto subcitrato potassio/ metronidazolo/tetraciclina	0,2	7,5	89,9	0,1	7,5	60,6	6,7
A10BH01	Sitagliptin	0,2	>100	90,8	0,5	>100	-43,0	0,9
A06AH05	Naldemedina	0,2	35,8	91,7	0,2	50,0	21,8	2,5

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
A07EA06	Budesonide	0,1	-26,2	92,4	0,1	-1,8	65,5	2,8
A10AB06	Insulina glulisina	0,1	-6,9	93,1	0,3	-6,0	-72,5	1,3
A02AD02	Magaldrato	0,1	18,7	93,8	0,5	19,6	-78,1	0,6
A10BJ05	Dulaglutide	0,1	>100	94,4	0,1	>100	-12,1	4,6
R	Sistema respiratorio	11,6	4,8	100,0	28,6	5,6	-31,1	1,1
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,4	-1,1	20,9	4,9	8,4	15,1	1,4
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,1	-3,0	30,2	1,8	-1,4	-8,9	1,7
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	0,9	5,4	38,4	1,6	5,7	-56,8	1,6
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,7	41,7	44,3	0,7	45,8	-34,2	2,6
R03BB04	Tiotropio	0,6	-21,2	49,7	1,3	-15,0	1,0	1,3
R03BA02	Budesonide	0,6	36,2	55,0	1,0	34,6	3,8	1,7
R03BA01	Beclometasone	0,6	18,7	60,2	1,6	18,4	-10,4	1,0
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,6	54,6	65,3	0,8	54,6	-35,0	1,9
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,6	-9,9	70,0	1,3	-8,3	-19,4	1,1
R03AL06	Olodaterolo/tiotropio	0,3	36,1	72,9	0,4	36,9	>100	2,1
R03BB07	Umeclidinio	0,3	1,1	75,2	0,5	1,1	-61,4	1,5
R03AL04	Indacaterolo/glicopirronio	0,2	-10,7	77,3	0,4	-10,6	>100	1,8
R03AC02	Salbutamolo	0,2	21,5	79,2	2,6	12,5	9,9	0,2
R03BA05	Fluticasone	0,2	7,2	81,0	0,5	9,3	-15,1	1,0
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,2	5,0	82,4	0,2	5,0	-33,8	2,0
R06AE07	Cetirizina	0,2	10,0	83,9	1,7	10,9	-49,3	0,3
R03BB06	Glicopirronio	0,2	-24,7	85,3	0,3	-24,7	-11,1	1,5
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,2	93,5	86,7	0,2	90,4	-39,5	2,7
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,2	16,7	88,0	0,2	16,7	-80,0	2,7
R03BB05	Aclidinio	0,2	-15,4	89,4	0,3	-15,4	-57,9	1,5
R06AX22	Ebastina	0,2	-1,0	90,7	1,4	-0,9	-45,5	0,3
R03AK13	Salbutamolo/beclometasone	0,1	28,0	91,8	0,3	29,1	30,5	1,2
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,1	-12,2	92,9	0,2	-12,5	-38,4	1,4
R03DC03	Montelukast	0,1	-11,2	93,8	0,5	-10,7	-73,8	0,6
R06AX27	Desloratadina	0,1	1,0	94,8	1,0	1,6	-22,5	0,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	6,5	11,1	100,0	10,5	12,0	-34,4	1,7
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,2	6,7	33,2	4,2	6,5	-29,9	1,4
J01FA10	Azitromicina	0,9	43,4	46,5	1,6	42,2	8,5	1,5
J01DD08	Cefixima	0,6	7,0	56,0	0,7	7,7	-43,6	2,3
J05AB11	Valaciclovir	0,4	7,7	62,4	0,1	7,8	>100	8,9
J01XX01	Fosfomicina	0,4	0,1	68,7	0,2	-0,1	-35,4	4,7
J01FA09	Claritromicina	0,3	29,3	73,8	1,0	30,6	-46,1	0,9
J02AC01	Fluconazolo	0,3	17,0	78,5	0,1	16,9	-54,8	5,6
J01DD16	Cefditoren	0,2	6,8	81,6	0,2	6,8	-44,7	3,6
J01MA02	Ciprofloxacina	0,2	-7,1	84,2	0,2	-6,9	-69,9	2,5
J01MA12	Levofloxacina	0,1	-4,9	86,2	0,3	2,6	-58,3	1,3
J05AB15	Brivudina	0,1	-1,6	87,8	0,0	0,0	-25,8	8,0
J05AB01	Aciclovir	0,1	0,5	89,2	0,1	2,8	-64,6	3,9
J01DC04	Cefaclor	0,1	99,8	90,6	0,1	>100	>100	1,8

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
J01CA04	Amoxicillina	0,1	4,5	91,9	0,4	-6,7	-58,8	0,6
J01EE01	Sulfametoxazolo/ trimetoprim	0,1	8,7	92,9	0,4	9,5	-10,0	0,5
J05AB09	Famciclovir	0,1	-1,0	93,8	0,0	-0,7	-12,7	6,7
J01XE01	Nitrofurantoina	0,1	-4,1	94,6	0,2	-4,8	-11,4	1,0
B	Sangue e organi emopoietici	5,7	-5,5	100,0	55,3	0,5	-38,7	0,3
B01AB05	Enoxaparina	2,8	-13,7	49,3	3,3	-8,1	56,6	2,3
B01AC06	Acido acetilsalilico	0,9	2,3	64,7	33,4	2,2	-28,3	0,1
B01AC04	Clopidogrel	0,8	0,7	79,3	4,2	1,3	-34,7	0,5
B03BB01	Acido folico	0,3	27,8	85,1	4,3	27,3	-41,7	0,2
B01AA03	Warfarin	0,2	-18,2	88,0	2,2	-18,2	30,8	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,1	4,9	90,6	1,3	4,9	-48,7	0,3
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	1,3	92,0	0,5	1,3	-9,3	0,4
B03XA01	Epoetina alfa	0,1	>100	93,2	0,0	>100	18,1	13,5
B01AC22	Prasugrel	0,1	85,8	94,4	0,1	>100	>100	1,5
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	3,9	7,4	100,0	32,4	3,4	-32,9	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,0	3,5	25,5	10,9	4,9	-9,1	0,2
G04CB02	Dutasteride	0,6	-0,3	41,1	4,9	0,0	-43,7	0,3
G04CA04	Silodosina	0,6	2,1	55,5	5,1	3,0	-28,1	0,3
G03DA04	Progesterone	0,2	11,4	61,3	0,7	9,5	-29,8	0,9
G04CA01	Alfuzosina	0,2	7,0	65,5	1,7	6,8	-84,2	0,3
G04CB01	Finasteride	0,1	-1,3	69,1	0,7	1,3	-74,0	0,5
G03CX01	Tibolone	0,1	4,0	72,4	0,8	5,2	-10,7	0,4
G03CA04	Estriolo	0,1	17,4	75,5	3,6	15,3	>100	0,1
G02CB03	Cabergolina	0,1	4,5	77,9	0,1	4,5	-41,7	3,9
G03GA04	Urofollitropina	0,1	>100	80,3	0,0	>100	>100	21,5
G04BD04	Oxibutinina	0,1	1,3	82,6	0,4	1,3	77,4	0,6
G03GA02	Menotropina	0,1	>100	84,4	0,0	>100	24,5	26,6
G04CA03	Terazosina	0,1	-7,5	86,2	0,5	-8,3	-48,4	0,4
G03FA17	Drospirenone/estradiolo	0,1	-3,5	87,5	0,3	-0,2	-21,8	0,4
G04BE01	Alprostadil	0,0	20,0	88,8	0,0	20,0	30,7	24,3
G04BD07	Tolterodina	0,0	-2,0	90,0	0,2	-2,0	>100	0,6
G03HA01	Ciproterone	0,0	29,3	91,2	0,1	29,2	26,1	1,7
G04BE08	Tadalafil	0,0	47,7	92,4	0,0	50,7	-34,6	2,7
G04BD08	Solifenacina	0,0	59,9	93,4	0,3	63,8	-35,6	0,4
G03FB08	Didrogesterone/estradiolo	0,0	8,0	94,2	0,3	8,0	>100	0,3
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	3,9	11,4	100,0	6,4	10,1	-4,0	1,7
L02BG04	Letrozolo	1,7	18,7	42,4	2,0	19,1	0,1	2,2
L04AX03	Metotrexato	1,0	-1,6	66,9	2,3	-0,0	49,1	1,1
L02BG06	Exemestane	0,3	15,2	75,6	0,4	15,1	-41,1	2,2
L04AD01	Ciclosporina	0,2	-2,1	81,1	0,1	9,7	-38,1	6,9
L04AK01	Leflunomide	0,2	>100	85,0	0,2	>100	>100	1,9
L02BG03	Anastrozolo	0,1	-9,5	88,8	0,3	-8,5	-53,9	1,3
L01XX05	Idrossicarbamide	0,1	15,2	91,8	0,2	15,2	-38,8	1,7

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
L04AX01	Azatioprina	0,1	-7,0	94,7	0,3	-6,9	27,1	0,9
M	Sistema muscolo-scheletrico	3,4	1,3	100,0	24,3	1,9	-37,4	0,4
M05BA04	Acido alendronico	0,9	4,3	26,6	4,9	5,6	-4,5	0,5
M01AH05	Etoricoxib	0,5	-2,7	41,8	3,3	-2,5	-9,8	0,4
M01AE01	Ibuprofene	0,3	2,0	51,8	2,2	2,7	-10,0	0,4
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,3	-1,7	61,1	1,5	-0,5	-20,0	0,6
M04AA03	Febuxostat	0,2	12,7	68,4	1,0	13,0	-60,3	0,7
M04AA01	Allopurinolo	0,2	3,2	74,5	4,9	3,2	-45,5	0,1
M01AB05	Diclofenac	0,2	-1,6	79,2	1,3	-0,7	-69,3	0,3
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-1,3	83,0	0,7	-2,6	4,9	0,5
M01AH01	Celecoxib	0,1	-0,3	85,8	0,6	-2,4	-3,0	0,5
M01AE03	Ketoprofene	0,1	0,6	88,4	0,9	0,8	-55,6	0,3
M01AB55	Diclofenac/misoprostolo	0,1	-1,8	90,8	0,4	-1,9	>100	0,6
M03BX01	Baclofene	0,1	-2,5	92,8	0,5	-1,8	-13,7	0,4
M05BA07	Acido risedronico	0,1	-1,1	94,6	0,3	0,3	-85,5	0,5
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	3,3	4,2	100,0	32,2	5,3	-22,0	0,3
H03AA01	Levotiroxina	1,2	7,6	35,3	22,0	4,7	-9,4	0,1
H05AA02	Teriparatide	0,8	-1,8	60,9	0,2	-1,4	11,3	10,3
H02AB07	Prednisone	0,5	8,1	76,8	5,3	7,2	-28,6	0,3
H01BA02	Desmopressina	0,2	-2,1	82,1	0,1	11,7	47,8	4,2
H02AB10	Cortisone	0,1	4,2	86,3	0,4	3,2	30,1	1,0
H02AB04	Metilprednisolone	0,1	1,5	89,6	1,7	1,5	-50,3	0,2
H02AB01	Betametasona	0,1	24,1	92,5	0,6	24,4	-71,8	0,4
S	Organi di senso	2,7	2,3	100,0	16,6	1,2	-25,6	0,5
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,5	10,5	19,4	3,5	9,6	-14,7	0,4
S01EE05	Tafluprost	0,4	-2,2	34,5	1,3	-2,1	-19,3	0,9
S01ED01	Timololo	0,4	1,4	47,6	2,8	0,0	-11,7	0,3
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,2	-0,3	55,3	0,6	-0,6	-35,4	1,0
S01EE01	Latanoprost	0,2	30,9	62,4	1,4	23,4	-20,7	0,4
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,1	-3,6	66,9	0,6	-3,6	-30,2	0,5
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,1	-2,7	71,2	0,5	-4,1	-64,7	0,7
S01EE04	Travoprost	0,1	-9,8	75,5	0,6	-9,6	-12,3	0,5
S01EE03	Bimatoprost	0,1	-5,5	79,5	0,6	-6,5	-64,9	0,5
S01EA05	Brimonidina	0,1	-14,6	82,5	1,5	-10,2	-0,3	0,1
S01ED51	Latanoprost/timololo	0,1	-8,2	85,1	0,4	-8,0	-3,6	0,5
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,1	-10,0	87,6	0,4	-8,3	-19,9	0,5
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-1,4	89,7	0,2	-1,7	-52,4	0,7
S01EC54	Timololo/brinzolamide	0,1	5,2	91,7	0,4	5,2	-13,9	0,4
S01ED05	Carteololo	0,1	5,0	93,6	0,5	3,9	-15,8	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
D	Dermatologici	1,2	10,1	100,0	4,1	10,0	-24,5	0,8
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	0,7	9,6	57,9	2,1	16,6	-27,2	0,9
D06BX03	Tirbanibulin	0,1	54,4	67,5	0,0	52,0	>100	15,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	14,1	74,6	0,2	13,9	-31,3	1,4
D11AX18	Diclofenac	0,1	-23,8	81,6	0,1	-23,8	38,0	2,9
D01BA02	Terbinafina	0,1	30,7	87,5	0,1	35,4	38,1	1,3
D07AD01	Clobetasolo	0,1	9,1	91,8	0,8	6,3	-28,7	0,2
D07AC13	Mometasone	0,0	4,9	94,6	0,5	5,2	-7,9	0,2
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,2	4,0	100,0	0,8	4,0	-22,4	0,6
P01BA02	Idrossiclorochina	0,1	4,6	73,8	0,7	4,5	-24,3	0,5
P02CA01	Mebendazolo	0,0	5,6	92,2	0,1	-1,2	18,3	0,9
P01AB01	Metronidazolo	0,0	12,1	94,8	0,0	12,3	-64,5	1,0
V	Vari	0,1	81,8	100,0	0,1	61,4	-27,7	4,8
V03AE02	Sevelamer	0,1	>100	75,0	0,0	>100	40,1	5,2
V03AE03	Lantano	0,0	85,9	87,9	0,0	85,9	>100	10,4

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	2,2	3,7	4,5	3,7	1	1
A02BC02	Pantoprazolo	2,1	3,5	4,3	7,2	2	2
A11CC05	Colecalciferolo	1,6	2,6	3,2	9,9	3	4
B01AB05	Enoxaparina	1,4	2,3	2,8	12,2	4	3
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	1,2	2,0	2,4	14,1	5	5
C07AB07	Bisoprololo	1,1	1,8	2,2	15,9	6	6
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	1,1	1,8	2,2	17,7	7	8
N03AX14	Levetiracetam	1,1	1,8	2,2	19,5	8	7
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	0,9	1,5	1,8	21,0	9	11
L02BG04	Letrozolo	0,8	1,4	1,7	22,3	10	13
C09CA08	Olmesartan	0,8	1,3	1,6	23,7	11	12
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	0,8	1,3	1,5	24,9	12	14
C09AA05	Ramipril	0,8	1,3	1,5	26,2	13	9
A02BC05	Esomeprazolo	0,7	1,2	1,5	27,4	14	10
N02BF02	Pregabalin	0,7	1,2	1,5	28,6	15	16
C10AA07	Rosuvastatina	0,7	1,2	1,4	29,8	16	15
A07EC02	Mesalazina	0,7	1,1	1,4	30,9	17	17
N06AX11	Mirtazapina	0,6	1,0	1,2	31,9	18	20
N06AX21	Duloxetina	0,6	1,0	1,2	32,8	19	19
N06AB10	Escitalopram	0,6	1,0	1,2	33,8	20	18
N06AX26	Vortioxetina	0,6	1,0	1,2	34,8	21	27
H03AA01	Levotiroxina	0,6	0,9	1,2	35,7	22	25
A10AB05	Insulina aspart	0,5	0,9	1,1	36,6	23	23
C08CA01	Amlodipina	0,5	0,9	1,1	37,5	24	26
R03AK07	Formoterolo/budesonide	0,5	0,9	1,1	38,4	25	21
C10AA01	Simvastatina	0,5	0,8	1,0	39,2	26	24
N06AX16	Venlafaxina	0,5	0,8	1,0	40,0	27	28
G04CA02	Tamsulosina	0,5	0,8	1,0	40,9	28	33
C08CA13	Lercanidipina	0,5	0,8	1,0	41,7	29	29
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	0,5	0,8	1,0	42,5	30	32
-	Primi 30	25,7	42,5	51,7	42,5	-	-
-	Totale regione	60,6	100,0	121,8	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	144,1	16,1	3,2	16,1	1	1
C10AA05	Atorvastatina	54,9	6,2	4,5	22,3	2	2
C09AA05	Ramipril	48,0	5,4	1,5	27,7	3	3
B01AC06	Acido acetilsalicilico	33,4	3,7	0,9	31,4	4	4
A02BC02	Pantoprazolo	27,6	3,1	4,3	34,5	5	5
H03AA01	Levotiroxina	22,0	2,5	1,2	37,0	6	6
C08CA01	Amlodipina	19,6	2,2	1,1	39,2	7	7
C10AA07	Rosuvastatina	16,7	1,9	1,4	41,0	8	9
C03CA01	Furosemide	15,8	1,8	0,4	42,8	9	8
C09CA08	Olmesartan	13,7	1,5	1,6	44,3	10	11
C08CA13	Lercanidipina	12,6	1,4	1,0	45,8	11	10
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	12,3	1,4	1,8	47,1	12	19
A10BA02	Metformina	11,9	1,3	0,8	48,5	13	12
C07AB07	Bisoprololo	11,5	1,3	2,2	49,8	14	13
G04CA02	Tamsulosina	10,9	1,2	1,0	51,0	15	14
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	10,6	1,2	1,5	52,2	16	18
A02BC05	Esomeprazolo	10,4	1,2	1,5	53,3	17	15
N06AB06	Sertralina	9,7	1,1	0,8	54,4	18	20
N06AB10	Escitalopram	9,7	1,1	1,2	55,5	19	16
C10AA01	Simvastatina	8,7	1,0	1,0	56,5	20	17
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	8,2	0,9	1,0	57,4	21	22
C09CA06	Candesartan	7,9	0,9	0,5	58,3	22	21
C07AB12	Nebivololo	6,5	0,7	0,6	59,0	23	23
A12AX	Calcio/colecalciferolo	6,3	0,7	0,6	59,7	24	29
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	6,0	0,7	0,5	60,4	25	25
N06AX11	Mirtazapina	5,9	0,7	1,2	61,1	26	27
N06AB05	Paroxetina	5,8	0,7	0,7	61,7	27	26
C09AA03	Lisinopril	5,8	0,6	0,4	62,4	28	24
N06AB04	Citalopram	5,5	0,6	0,5	63,0	29	28
C09CA07	Telmisartan	5,4	0,6	0,3	63,6	30	30
-	Primi 30	567,5	63,6	39,1	63,6	-	-
-	Totale regione	892,4	100,0	121,8	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
N05BA09	Clobazam	0,3	0,3	>100	0,0	>100
N05AX12	Aripiprazolo	0,2	0,4	>100	0,4	>100
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,2	0,6	>100	0,7	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,7	1,2	>100	4,6	>100
C03DA04	Eplerenone	0,4	1,5	99,5	0,5	97,5
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,6	2,0	54,6	0,8	54,6
N06BA04	Metilfenidato	0,5	2,4	45,8	0,8	40,9
J01FA10	Azitromicina	0,9	3,1	43,4	1,6	42,2
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,7	3,7	41,7	0,7	45,8
R03BA02	Budesonide	0,6	4,2	36,2	1,0	34,6
R03AL06	Olodaterolo/tiotropio	0,3	4,5	36,1	0,4	36,9
N06DX01	Memantina	0,2	4,6	33,5	0,7	14,6
S01EE01	Latanoprost	0,2	4,8	30,9	1,4	23,4
A10BG03	Pioglitazone	0,3	5,1	30,9	1,3	32,2
J01FA09	Claritromicina	0,3	5,3	29,3	1,0	30,6
B03BB01	Acido folico	0,3	5,6	27,8	4,3	27,3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	1,8	7,1	25,7	12,3	32,0
R03AC02	Salbutamolo	0,2	7,3	21,5	2,6	12,5
N02AE01	Buprenorfina	0,3	7,6	20,6	0,2	17,4
L02BG04	Letrozolo	1,7	8,9	18,7	2,0	19,1
R03BA01	Beclometasone	0,6	9,4	18,7	1,6	18,4
N02CC01	Sumatriptan	0,2	9,6	17,1	0,1	10,0
J02AC01	Fluconazolo	0,3	9,8	17,0	0,1	16,9
L02BG06	Exemestane	0,3	10,1	15,2	0,4	15,1
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,3	10,4	13,8	1,6	13,8
N05AX08	Risperidone	0,2	10,5	13,4	0,4	12,8
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,6	11,0	13,3	6,3	12,3
M04AA03	Febuxostat	0,2	11,2	12,7	1,0	13,0
N06AX26	Vortioxetina	1,2	12,2	12,6	2,8	12,6
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,5	13,4	11,9	10,6	12,4
-	Primi 30	51,7	42,5	3,5	487,8	4,9
-	Totale regione	121,8	100,0	5,0	892,4	3,8

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	64,7	5,1	-	146,0	1,5	6,2	1,2
M	Sistema muscolo-scheletrico	16,6	4,6	-	29,7	5,1	33,8	1,5
M01AE01	Ibuprofene	7,9	2,4	47,8	7,6	3,9	81,8	2,9
M02AA15	Diclofenac	4,6	5,9	75,8	15,1	7,2	43,3	0,8
M01AE03	Ketoprofene	1,7	11,3	86,2	2,3	10,2	46,9	2,0
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	14,7	3,5	-	31,0	-1,8	-4,3	1,3
A01AD11	Flurbiprofene	2,6	1,0	17,9	4,3	-11,1	-5,2	1,7
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	1,5	-7,0	28,2	1,2	-8,3	-20,8	3,4
A07DA03	Loperamide	1,0	3,3	35,0	0,5	1,5	-18,2	5,4
A12CC08	Magnesio pidolato	1,0	15,2	41,8	1,3	11,7	>100	2,0
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,6	0,7	46,1	0,4	-7,5	45,4	4,6
A03FA	Metoclopramide/ dimeticone/potassio citrato/acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,6	7,6	50,3	1,0	1,1	39,8	1,6
A06AB02	Bisacodile	0,5	20,1	53,6	1,8	4,5	19,3	0,7
A01AD02	Benzidamina	0,4	-9,9	56,4	0,6	-13,5	42,1	1,9
A03BB01	Butilscolopamina	0,4	-8,5	59,2	0,4	-13,9	-20,4	2,8
A11DB	Tiamina/piridossina/ cianocobalamina	0,4	1,6	61,7	1,0	-7,0	92,4	1,0
A06AX01	Glicerolo	0,4	6,8	64,2	3,2	-0,1	-28,9	0,3
A06AG04	Glicerolo	0,3	22,5	66,3	0,5	7,8	-58,1	1,6
A01AD11	Ketoprofene	0,3	5,9	68,4	0,8	-9,6	-8,4	1,1
A02AF02	Magnesio idrossido/ algeldrato/dimeticone	0,3	-6,8	70,5	0,2	-12,3	-38,1	4,2
A02BX13	Sodio alginato/ sodio bicarbonato/ calcio carbonato	0,3	17,1	72,4	0,2	16,0	-36,1	3,9
A03AX13	Dimeticone	0,3	-1,9	74,2	0,2	-3,7	-24,8	4,1
A02BC05	Esomeprazolo	0,2	8,6	75,7	0,4	4,1	>100	1,4
A03AX	Chamomilla/cumino frutti/ iberis amara/liquirizia estratto/melissa officinalis/menta	0,2	-	77,1	0,6	-	>100	0,9
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,2	-5,8	78,4	0,2	-14,0	-47,9	3,0
A02AD01	Alluminio idrossido/ magnesio idrossido	0,2	-8,0	79,8	0,2	-14,9	5,6	2,3
A03DB04	Scopolamina/paracetamolo	0,2	31,5	81,1	0,2	33,9	>100	3,2
A06AD15	Macrogol 4000	0,2	-12,2	82,4	0,6	-16,1	4,2	0,9
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,2	-11,3	83,6	0,1	-15,9	-70,7	4,0
A06AD11	Lattulosio	0,2	>100	84,8	1,0	-6,0	-49,8	0,5
A11DB	Benmetiamina/piridossina/ cianocobalamina	0,2	5,8	86,0	0,3	5,5	11,3	1,5
A02BC02	Pantoprazolo	0,2	8,7	87,1	0,5	4,4	>100	1,0
A13A	Rodiola estratto secco	0,2	13,9	88,2	0,3	13,6	>100	1,3
A06AB06	Senna	0,1	5,5	89,2	0,8	-0,8	-44,0	0,5

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	12,9	6,4	-	34,8	0,1	10,1	1,0
R01AA08	Nafazolina	1,2	20,3	9,3	10,3	11,1	-3,2	0,3
R01AA07	Xilometazolina	1,1	4,7	18,0	3,7	-1,3	>100	0,8
R05CB03	Carbocisteina	0,9	-1,7	25,2	2,9	-1,1	-3,6	0,9
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo/acido ascorbico	0,7	-19,1	30,6	0,6	-14,4	81,4	3,2
R05CB01	Acetilcisteina	0,7	17,0	35,9	2,3	18,6	20,5	0,8
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	0,6	34,6	40,8	0,3	16,0	-4,5	6,3
R05FA02	Destrometorfano/ guaiafenesina	0,6	-1,1	45,3	0,6	-7,7	4,5	2,8
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo	0,6	28,5	49,6	0,5	31,6	36,0	3,1
R01AA05	Ossimetazolina	0,5	>100	53,8	2,3	-15,9	-33,7	0,6
R05DB27	Levodropropizina	0,5	33,2	58,0	1,2	2,2	18,2	1,2
R05CB06	Ambroxolo	0,5	-6,8	61,5	0,9	-9,4	44,8	1,4
R05X	Estratto liquido essiccato delle radici di pelargonium sidooides	0,4	6,5	64,4	0,4	6,6	>100	2,7
R05DB21	Cloperastina	0,4	12,6	67,3	1,1	11,4	-22,5	1,0
R06AA02	Dimenidrinato	0,3	13,5	70,0	0,1	8,4	39,4	10,8
R02AX01	Flurbiprofene	0,3	12,8	72,6	0,4	9,7	4,3	2,4
R06AX26	Fexofenadina	0,3	10,8	75,2	0,7	2,6	66,3	1,4
R05DA09	Destrometorfano	0,3	-41,5	77,6	0,2	-59,0	84,9	3,5
R05CB02	Bromexina	0,3	-9,7	79,7	0,5	-9,7	-32,5	1,6
R01BA52	Acido acetilsalicilico/ pseudoefedrina	0,2	9,3	81,5	0,1	3,7	>100	6,5
R05DB13	Butamirato	0,2	-13,8	83,3	0,5	-24,9	>100	1,2
R05X	Pelargonium sidooides estratto	0,2	11,7	85,0	0,2	14,1	>100	3,4
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/acido ascorbico	0,2	-30,9	86,5	0,1	-36,8	0,4	3,6
R05DA20	Destrometorfano/ diclorofenilcarbinolo	0,2	41,7	88,0	0,1	32,6	52,1	3,4
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,1	3,7	89,0	0,1	0,9	-32,7	4,5
R02AA20	Benzidamina/cetilpiridinio	0,1	-13,6	90,0	0,3	-17,5	25,5	1,3
N	Sistema nervoso	7,8	4,9	-	9,8	1,2	39,2	2,2
N02BE01	Paracetamolo	2,9	2,3	37,9	4,2	1,3	49,5	1,9
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	1,5	13,0	57,1	1,8	8,7	49,2	2,3
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,9	-1,2	69,1	0,9	-6,6	37,8	2,8
N07BA01	Nicotina	0,7	1,5	78,6	0,3	3,0	>100	5,8
N02BA01	Acido acetilsalicilico	0,5	9,0	84,6	0,4	0,2	>100	3,1
N02BE51	Paracetamolo/ pseudoefedrina/ difenidramina	0,3	3,7	88,7	0,2	-7,2	20,0	3,5
D	Dermatologici	6,3	5,1	-	18,0	1,7	-8,0	1,0
D07AA02	Idrocortisone	0,6	5,7	10,1	1,4	-5,3	84,0	1,3
D06BB03	Aciclovir	0,5	-11,0	18,3	0,4	-10,8	87,0	3,8
D08AG02	Iodopovidone	0,5	5,5	26,1	1,8	4,4	-6,6	0,7
D04AA13	Dimetindene	0,4	11,0	33,1	1,5	6,2	>100	0,8
D01AC01	Clotrimazolo	0,4	8,1	39,1	0,7	-2,5	17,5	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
D01AE16	Amorolfina	0,3	-20,1	44,5	0,4	-20,4	63,4	2,1
D01AC03	Econazolo	0,3	15,6	49,4	0,9	8,3	10,6	0,9
D08AJ01	Benzalconio	0,3	6,0	54,2	1,5	-2,9	30,3	0,6
D01AC07	Tioconazolo	0,3	1,5	58,5	0,2	6,0	-59,6	3,3
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	15,1	62,2	0,7	13,2	15,2	0,9
D06BB06	Penciclovir	0,2	15,2	65,5	0,1	6,9	>100	7,2
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,2	3,4	68,3	0,6	-1,9	58,1	0,9
D01AE14	Ciclopirox	0,2	-12,6	71,0	0,4	-12,5	>100	1,2
D01AC10	Bifonazolo	0,2	34,3	73,6	0,8	21,0	50,3	0,5
D11AX01	Minoxidil	0,1	40,6	75,7	0,4	32,4	-64,4	0,9
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	2,8	77,5	0,6	5,1	37,3	0,5
D03AX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,1	-5,4	79,2	0,2	-5,6	-22,4	1,3
D06BA51	Sulfadiazina argentica/acido ialuronico	0,1	1,6	80,9	0,3	1,0	-44,0	1,0
D11AF	Acido salicilico	0,1	>100	82,5	0,3	10,0	19,3	1,1
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	0,3	84,0	0,3	-2,9	-9,8	0,8
D03AX05	Acido ialuronico	0,1	-9,3	85,4	0,1	-9,4	-16,8	2,0
D04AB01	Lidocaina	0,1	32,8	86,7	0,1	29,5	-38,5	1,7
D08AX04	Tosilcloramide	0,1	51,4	87,9	0,2	10,4	-23,2	1,1
D06BX01	Metronidazolo	0,1	8,4	89,0	0,3	11,3	59,3	0,6
C	Sistema cardiovascolare	2,2	6,8	-	7,1	3,0	-32,4	0,9
C05CA53	Diosmina/esperidina	0,9	18,1	38,3	2,4	16,4	-50,4	1,0
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,4	17,7	55,1	1,1	12,9	-19,7	0,9
C05BA01	Eparinoidi	0,3	-6,8	69,2	1,3	-10,4	5,5	0,7
C05AA01	Idrocortisone/benzocaina/eparina	0,2	-7,2	76,4	0,7	-13,6	48,8	0,7
C05AA01	Idrocortisone/benzalconio/amilocaina/esculina/benzocaina	0,1	-23,6	82,2	0,3	-30,0	-1,8	1,1
C05AX	Lievito di birra	0,1	-1,7	86,1	0,2	-2,9	-24,0	1,2
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,1	-12,1	89,6	0,3	-13,8	-56,3	0,7
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	2,0	8,1	-	2,3	3,5	-4,0	2,4
G01AF02	Clotrimazolo	0,8	7,1	37,9	0,8	-0,2	77,2	2,7
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,5	14,5	61,6	0,9	8,5	-6,4	1,4
G03AD02	Ulipristal	0,4	12,4	81,1	0,0	6,2	53,7	30,5
G01AX	Bacillo vaginale	0,1	9,6	85,4	0,1	9,3	>100	2,6
G02CC03	Benzidamina	0,0	-1,2	87,8	0,0	-5,5	-54,0	4,5
G01AF05	Econazolo	0,0	-7,8	89,9	0,1	7,8	-3,5	1,7
S	Organi di senso	1,9	4,7	-	12,9	3,3	12,6	0,4
S01GA01	Nafazolina	0,5	6,1	23,5	6,2	1,6	13,6	0,2
S02DC	Xilene	0,3	1,7	37,9	0,5	1,5	44,9	1,5
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,2	3,3	47,0	0,9	-2,3	10,1	0,5
S02DA30	Fenazone/procaina	0,1	-2,0	54,2	0,3	-1,6	12,4	1,3
S01GA52	Tetrisolina/feniramina	0,1	-5,3	60,8	1,2	-9,5	42,4	0,3

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,1	2,3	66,9	0,6	-2,6	-26,9	0,5
S01GX08	Ketotifene	0,1	5,5	72,4	0,4	4,1	-49,2	0,7
S01GX02	Levocabastina	0,1	-0,1	77,6	0,4	-4,2	>100	0,7
S01XA20	Acido ialuronico	0,1	-0,6	82,5	0,1	-4,5	>100	1,8
S01AX	Zinco solfato/benzalconio	0,1	65,9	86,1	0,6	65,4	96,0	0,3
S01GX07	Azelastina	0,1	24,0	88,8	0,3	37,2	>100	0,4
B	Sangue e organi emopoietici	0,1	48,0	-	0,2	29,4	9,4	2,2
V	Vari	0,0	61,2	-	0,1	30,0	74,8	0,6
V07AB	Sodio cloruro	0,0	60,6	49,9	0,1	27,8	>100	0,4
V07AB	Acqua solvente/diluyente	0,0	13,3	85,0	0,0	-7,5	-16,3	1,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	0,0	-	-	0,0	-	-20,7	640,0
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	28,9	-	0,1	28,6	85,1	0,1

CATEGORIE TERAPEUTICHE

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

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci oncologici	46,2	24,0	92,8	11,1	17,6	11,0	7,1	-10,8
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	11,3	5,9	22,8	22,6	46,1	0,7	30,1	58,2
Anticorpi monoclonali anti-cd38	4,1	2,1	8,3	-13,8	1,4	0,3	-9,5	6,1
Inibitori tirosin chinasi di bruton	3,7	1,9	7,5	8,5	66,4	0,2	10,7	71,5
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	3,0	1,5	6,0	47,6	43,1	0,5	-17,4	-44,4
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	2,5	1,3	5,0	25,0	14,1	0,2	20,7	21,7
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	2,3	1,2	4,7	23,1	7,8	0,2	20,1	2,4
Inibitori tirosin chinasi egfr	2,2	1,1	4,4	20,2	47,3	0,1	15,7	42,9
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	1,8	0,9	3,6	87,1	>100	0,1	41,1	59,2
Anticorpi monoclonali anti-her2	1,6	0,8	3,2	2,5	7,5	0,2	5,1	-3,7
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	1,1	0,6	2,2	14,7	-12,2	3,4	6,0	-10,9
Immunosoppressori ed immunomodulatori	18,4	9,5	37,0	17,3	20,1	10,4	10,6	43,2
Inibitori delle interleuchine	7,9	4,1	16,0	24,1	38,4	2,1	23,7	58,8
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	2,5	1,3	5,0	23,7	12,0	2,7	20,4	48,7
Inibitori tirosin chinasi JAK	2,0	1,0	4,0	41,1	>100	0,5	50,1	>100
Antipertensivi	12,2	6,3	24,4	-0,8	-29,8	276,6	-0,4	-25,7
Beta-bloccanti	1,8	0,9	3,5	0,9	-38,7	29,1	-1,7	-38,6
Antagonisti recettore angiotensina II	1,6	0,8	3,3	3,2	-34,9	38,5	1,8	-34,6
Calcio-antagonisti (dIlidro.)	1,5	0,8	3,0	-4,9	-25,9	41,0	-1,5	-18,4
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	1,3	0,7	2,6	-3,7	-29,5	22,1	-3,9	-29,1
ACE-inibitori	1,3	0,7	2,6	-2,2	-24,2	65,5	-0,4	-18,2
Antagonisti recettore angiotensina II e calcio-antagonisti (ass)	0,8	0,4	1,6	13,0	-6,1	11,1	13,4	-6,0
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niplilisina (ass)	0,8	0,4	1,6	-22,3	-31,5	1,2	-21,6	-24,6
Vaccini	9,3	4,8	18,8	10,7	76,0	1,4	4,4	45,8
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	2,1	1,1	4,2	>100	98,4	0,1	>100	97,4
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	1,2	0,6	2,4	-18,9	>100	0,4	-7,5	8,8
Vaccino per il papilloma virus	1,1	0,6	2,3	5,1	38,1	0,1	4,8	38,2
Vaccino per l'encefalite da zecca	1,0	0,5	2,1	35,4	>100	0,2	34,2	>100
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,0	0,5	1,9	-7,2	36,7	0,1	-4,7	38,4
Anticoagulanti	8,8	4,6	17,7	7,7	7,5	32,4	8,0	5,8
NAO	6,3	3,3	12,7	15,8	10,5	21,4	16,7	13,5
Antidiabetici	8,3	4,3	16,7	20,7	-31,9	48,0	7,7	-32,5
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	2,5	1,3	5,0	29,7	-40,5	5,7	32,3	-29,9
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	1,1	0,6	2,3	34,3	-23,9	5,7	44,9	-11,7
Insuline fast acting	1,0	0,5	1,9	1,5	-33,5	4,9	0,7	-35,2

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
Insuline long acting	0,8	0,4	1,6	-1,6	-24,1	4,6	-3,3	-24,2
Gliiflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	0,6	0,3	1,3	16,2	-10,3	3,0	16,4	-5,8
Ipolipemizzanti	7,6	3,9	15,2	18,7	-25,2	111,8	9,4	-8,7
Statine da sole	3,5	1,8	7,1	3,9	-11,9	85,0	3,7	1,8
Ezetimibe e statine (ass.)	1,6	0,8	3,2	29,2	-20,1	19,8	36,7	-19,0
Fibrosi cistica	7,5	3,9	15,1	-0,8	68,5	0,2	2,3	84,3
Farmaci per la sclerosi multipla	6,9	3,6	13,9	2,6	7,1	1,3	7,4	10,0
Anticorpi monoclonali	3,7	1,9	7,3	24,2	42,6	0,5	25,9	46,7
Immunosoppressori	1,4	0,7	2,9	6,1	-1,6	0,3	7,4	1,1
Asma e bpc	6,8	3,5	13,7	6,1	-23,1	25,2	6,7	-21,0
LABA+ICS	2,6	1,3	5,2	-2,2	-21,7	10,1	2,2	-17,3
Anticorpi monoclonali	1,3	0,6	2,5	13,9	-21,4	0,3	13,4	-19,8
ICS	0,8	0,4	1,6	22,3	-15,0	3,8	18,0	-22,7
Farmaci per l'osteoporosi	5,2	2,7	10,4	10,2	14,2	188,6	7,2	34,7
Vitamina d e analoghi	1,7	0,9	3,4	4,7	-14,7	165,2	6,5	35,8
Anticorpi monoclonali-denosumab	1,2	0,6	2,4	26,2	45,8	8,0	27,2	57,3
Bifosfonati da soli	0,6	0,3	1,3	-5,9	-12,2	6,2	5,2	-16,9
Antidepressivi	4,8	2,5	9,7	4,0	31,8	62,3	3,6	32,9
Antidepressivi SSRI	1,7	0,9	3,3	-0,6	-2,0	36,0	2,8	11,7
Altri antidepressivi	1,2	0,6	2,4	4,5	>100	10,8	4,8	>100
Antibiotici	4,6	2,4	9,2	14,6	-34,0	12,4	10,4	-27,4
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	1,4	0,7	2,9	10,2	-24,0	5,1	4,8	-22,8
Macrolidi e lincosamidi	0,6	0,3	1,3	39,2	-15,1	2,9	36,2	-17,8
Cefalosporine di III generazione	0,5	0,3	1,1	9,2	-68,1	1,2	2,9	-47,5
Fluorochinolonici	0,3	0,2	0,6	-4,0	-51,8	0,6	-9,4	-61,3
Altri antibatterici	0,3	0,2	0,6	26,4	-47,0	0,3	11,5	-34,5
Farmaci per i disturbi oculari	4,3	2,2	8,6	28,6	32,0	18,4	3,0	-17,9
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,7	0,9	3,3	35,4	>100	1,4	35,7	>100
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	0,8	0,4	1,7	2,1	-24,4	10,1	1,7	-20,0
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,5	0,2	0,9	-	>100	0,0	-	>100
Fattori della coagulazione	3,8	1,9	7,5	4,3	-16,4	0,0	13,7	-11,7
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	1,4	0,7	2,7	20,2	42,9	0,0	23,4	47,1
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	1,2	0,6	2,4	71,9	-16,5	0,0	75,8	-11,2
Antivirali anti-hiv	3,5	1,8	7,1	1,5	-31,4	1,7	11,0	-24,2
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	1,0	0,5	2,0	-19,7	-39,2	0,3	-19,3	-38,5
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	0,6	0,3	1,3	23,6	>100	0,2	23,3	>100
Inibitori delle integrasi (INTI)	0,6	0,3	1,2	32,5	-5,6	0,3	35,2	1,7
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	3,5	1,8	7,0	0,7	-41,3	52,4	2,7	-36,8
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	3,2	1,7	6,4	18,4	20,3	0,2	31,0	76,4
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	2,3	1,2	4,6	18,8	49,4	0,2	33,6	>100

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
Antiepilettici	3,1	1,6	6,2	2,2	9,5	10,5	0,0	-5,7
Antiepilettici di II generazione	1,7	0,9	3,3	2,4	23,0	5,0	-0,0	19,1
Terapia del dolore	2,8	1,5	5,6	-0,9	-7,8	8,9	6,7	10,6
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	1,1	0,6	2,2	-11,7	6,2	1,8	1,9	18,2
Farmaci per il dolore neuropatico	0,8	0,4	1,7	11,9	-11,2	3,6	8,9	0,7
Dermatologici	2,7	1,4	5,4	25,8	3,0	8,4	8,3	-8,3
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	2,0	1,0	4,0	32,0	5,2	0,4	29,6	6,2
Antipsicotici	2,6	1,3	5,2	-5,3	2,9	10,7	2,4	1,4
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	2,3	1,2	4,6	38,8	22,8	1,2	32,9	14,3
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,2	0,6	2,4	51,0	63,5	0,4	28,7	55,0
Antiemorragici	2,0	1,0	4,0	3,8	39,7	0,2	2,5	-14,7
Antifibrinolitici	1,0	0,5	2,1	13,3	>100	0,1	19,0	-5,1
Preparazioni antianemiche	2,0	1,0	3,9	-0,6	-21,9	13,9	6,7	-57,8
Eritropoietine	0,6	0,3	1,3	-12,6	-49,0	2,0	5,5	-49,6
Preparazioni a base di ferro	0,6	0,3	1,2	-17,6	2,2	2,4	-2,0	-30,8
Antiaggreganti	1,7	0,9	3,5	-1,4	-39,7	44,0	1,3	-37,7
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	0,8	0,4	1,5	-4,7	-39,3	6,0	-1,5	-57,5
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	0,5	0,2	0,9	2,1	-34,1	37,9	1,8	-30,1
Farmaci per i disturbi genito-urinari	1,4	0,7	2,7	2,4	-42,4	25,9	2,8	-38,1
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa- bloccanti)	0,9	0,5	1,8	2,9	-40,9	19,1	3,1	-36,3
Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali	1,3	0,7	2,6	10,5	-24,1	8,2	-3,3	-11,3
Soluzioni infusionali	1,0	0,5	1,9	1,2	-6,5	7,3	-5,1	-5,6
Mezzi di contrasto	1,3	0,7	2,5	38,3	34,7	0,2	10,4	88,2
Mezzi di contrasto radiologici	0,8	0,4	1,6	42,4	14,0	0,1	5,9	89,2
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	1,2	0,6	2,5	14,6	1,1	0,0	15,0	8,1
Vari	1,2	0,6	2,4	-9,4	-7,0	2,3	27,8	>100
Allergeni	0,4	0,2	0,9	18,0	>100	1,3	29,3	>100
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,4	0,2	0,9	30,9	49,6	0,5	24,8	26,6
Farmaci anti-parkinson	1,1	0,6	2,3	8,2	-34,0	4,0	1,6	-29,8
Dopamino-agonisti	0,5	0,2	1,0	8,1	-7,4	0,9	0,7	-10,3
Farmaci per acondroplasia	1,1	0,6	2,2	-4,2	>100	0,0	6,3	>100
Farmaci per l'ipertensione polmonare	1,0	0,5	2,0	-7,8	36,6	0,1	9,2	56,4
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	1,0	0,5	2,0	-1,2	7,3	7,9	3,4	59,1
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,5	0,3	1,0	-9,1	-19,3	0,1	14,6	-33,8
Estrogeni	0,1	0,1	0,3	-3,1	47,1	4,7	4,9	>100
Antiemcranici	0,9	0,5	1,8	8,5	15,1	1,3	8,9	14,4
Triptani	0,5	0,2	1,0	3,4	-4,3	0,8	1,6	-6,6
Immunoglobuline umane aspecifiche	0,9	0,5	1,8	>100	-23,1	0,0	94,5	-31,2
Fans	0,8	0,4	1,7	2,1	-34,1	11,9	-2,0	-34,2
Fans tradizionali	0,5	0,3	1,0	5,6	-41,3	7,7	-1,3	-41,3
Antinfiammatori intestinali	0,8	0,4	1,6	3,8	-35,0	3,8	7,2	-39,1

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Antimicotici per uso sistemico	0,8	0,4	1,6	12,5	-36,7	0,3	12,5	-48,9
Derivati triazolici	0,3	0,2	0,6	-2,0	-54,3	0,3	10,8	-52,6
Corticosteroidi da soli	0,8	0,4	1,5	15,4	-20,6	14,3	3,4	-22,3
Farmaci anti-SARS-CoV-2	0,8	0,4	1,5	-25,8	-1,5	0,0	14,7	48,8
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	0,7	0,4	1,5	-3,9	-56,4	9,2	-0,9	-45,0
Antiarritmici di classe I e III	0,3	0,2	0,6	1,4	-56,4	3,9	-0,7	-49,9
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,1	0,1	0,3	67,2	89,6	1,8	17,1	>100
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	0,7	0,4	1,5	67,1	>100	0,0	>100	>100
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	0,5	0,3	1,0	-	-	0,0	-	-
Radiofarmaci	0,7	0,3	1,3	-10,5	25,0	0,0	-3,3	-14,9
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,3	0,2	0,6	-9,4	17,5	0,0	12,4	22,1
Radiodiagnostici del SNC	0,1	0,1	0,3	13,8	11,7	0,0	3,0	5,4
Farmaci miorilassanti	0,6	0,3	1,2	3,2	>100	2,3	>100	>100
Farmaci per la tiroide	0,6	0,3	1,2	7,2	-23,3	24,0	3,8	-4,5
Farmaci per la costipazione	0,5	0,3	1,0	64,5	>100	7,0	2,8	>100
Lassativi osmotici	0,3	0,2	0,6	>100	>100	6,0	3,5	>100
Antivirali anti-citomegalovirus	0,5	0,3	1,0	53,6	>100	0,1	27,6	>100
Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,5	0,2	0,9	14,6	41,4	3,6	12,8	52,0
Digestivi, incl. enzimi	0,2	0,1	0,4	8,9	18,7	0,9	-4,9	16,9
Antiemetici e antinausea	0,4	0,2	0,8	22,3	58,2	0,8	4,7	50,7
Farmaci antidemenza	0,4	0,2	0,8	10,4	>100	4,1	-1,2	74,1
Anticolinesterasici	0,3	0,1	0,5	14,1	>100	3,1	-0,2	>100
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,4	0,2	0,7	6,4	29,1	0,3	1,6	-7,8
Antistaminici	0,3	0,2	0,6	5,1	-43,3	6,1	2,9	-41,5
Terapia epatica e biliare	0,3	0,2	0,6	-7,3	-57,8	1,3	11,8	-57,8
Ansiolitici, ipnotici e sedativi	0,3	0,2	0,6	96,1	>100	4,3	4,9	37,8
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,2	0,1	0,4	>100	>100	2,9	7,3	37,3
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,3	0,1	0,6	80,2	-27,5	0,0	>100	36,9
Anestetici locali	0,3	0,1	0,5	17,2	33,8	2,7	11,0	16,5
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,3	0,1	0,5	9,7	>100	0,9	25,2	>100
Anestetici generali	0,3	0,1	0,5	30,5	14,3	0,9	43,2	>100
Anestetici oppioidi	0,1	0,1	0,3	88,4	>100	0,4	>100	>100
Antibiotici non sistemici	0,3	0,1	0,5	-10,8	-72,3	1,9	-37,7	-52,0
Antibiotici intestinali	0,2	0,1	0,4	-6,2	-78,5	0,5	-16,4	-78,8
Farmaci antigottosi	0,3	0,1	0,5	8,7	-48,7	7,3	4,8	-39,4
Agenti diagnostici	0,3	0,1	0,5	36,7	>100	0,0	-23,2	55,1
Antivirali anti-HCV in combinazione	0,2	0,1	0,5	-46,0	-62,5	0,0	-46,3	-63,9
Farmaci per i disturbi da dipendenza	0,2	0,1	0,4	12,1	-22,5	2,7	19,1	3,0
Farmaci contro l'obesità ad azione centrale	0,2	0,1	0,4	10,0	>100	0,0	9,7	>100
Antipiretici	0,2	0,1	0,4	18,4	>100	1,8	-4,6	-25,2
Antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	0,1	0,3	50,2	4,6	0,9	3,6	-18,3
Antiprotozoi	0,1	0,0	0,2	5,4	-33,5	0,8	2,5	-23,0
Oftalmologici	0,1	0,1	0,3	15,7	>100	1,6	1,0	37,6
Midriatici e cicloplegici	0,1	0,0	0,2	30,5	>100	1,0	12,6	58,0

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
Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,1	0,1	0,3	31,3	55,6	0,1	11,9	47,9
Immunoglobuline umane specifiche	0,1	0,1	0,2	34,9	-63,3	0,0	-10,8	-36,7
Immunoglobulina rh0	0,1	0,0	0,1	19,0	>100	0,0	-3,9	>100
Antidolorifici	0,1	0,1	0,2	-7,1	>100	0,0	-13,9	>100
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	0,0	0,2	29,2	-16,3	0,4	10,1	-25,0
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,0	0,0	0,1	>100	62,6	0,1	82,0	17,7
Farmaci per la narcolessia	0,1	0,0	0,2	17,7	43,4	0,0	17,1	66,2
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	0,0	0,1	7,0	32,5	0,0	7,5	86,3
Antimicotici non sistemici	0,1	0,0	0,2	31,3	>100	0,8	-3,3	>100
Altri antivirali	0,1	0,0	0,2	10,6	-25,2	0,0	10,3	-25,2
Uterotonici	0,1	0,0	0,2	-0,0	60,2	0,1	54,0	-8,8
Antagonisti della vasopressina	0,1	0,0	0,1	13,2	-9,5	0,0	-6,2	-67,6
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	0,0	0,1	23,2	-15,6	0,2	-32,6	-35,1
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,1	0,0	0,1	-7,0	-17,2	2,3	3,6	-1,5
Solventi e diluenti	0,1	0,0	0,1	18,0	13,3	3,5	25,7	49,3
Altri farmaci per il sistema respiratorio	0,1	0,0	0,1	-16,4	-19,8	0,0	-37,7	-21,3
Inibitori della prolattina	0,0	0,0	0,1	4,6	-41,6	0,1	-0,5	-41,2
Antimetaboliti	0,0	0,0	0,1	4,6	59,9	0,0	19,0	57,6
Preparati anti-acne	0,0	0,0	0,1	10,6	-19,9	0,2	5,8	-22,0
Farmaci antitubercolari	0,0	0,0	0,1	-85,1	-36,6	0,2	-13,7	9,2
Altri farmaci antitubercolari	0,0	0,0	0,0	-92,5	-49,8	0,0	-10,7	22,3
Antibiotici non sistemici in associazione	0,0	0,0	0,1	20,0	>100	1,5	1,9	>100
Antibiotici e corticosteroidi (oftalmologici)	0,0	0,0	0,0	32,0	>100	0,3	43,2	50,5
Antitussivi	0,0	0,0	0,1	4,4	8,0	0,6	6,6	88,9
Mucolitici/mucoregolatori	0,0	0,0	0,0	-12,7	4,8	0,6	4,2	>100
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	-36,3	>100	0,3	-46,2	>100
Bifosfonati da soli	0,0	0,0	0,0	-8,7	-33,3	0,0	-7,9	-42,7
Antispastici	0,0	0,0	0,0	14,3	-19,7	0,1	12,0	-37,8
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,0	0,0	0,0	23,4	-81,4	0,1	-13,1	-77,8
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,0	0,0	0,0	43,3	>100	0,9	27,6	>100
Ipnotici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	85,1	>100	0,1	81,2	>100
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,0	0,0	0,0	-65,5	39,5	0,0	-7,8	>100
Anticolinergici sintetici per scialorrea severa	0,0	0,0	0,0	-78,0	2,2	0,0	-23,0	>100
Decongestionanti e altre preparazioni nasali per uso topico	0,0	0,0	0,0	12,7	34,0	0,2	4,9	-1,7
Vasoprotettori	0,0	0,0	0,0	2,0	-39,0	0,1	19,5	-52,1
Terapia antivaricosa	0,0	0,0	0,0	-24,7	-44,8	0,0	-29,2	-96,1
Ormoni glicogenolitici	0,0	0,0	0,0	-78,1	-74,6	0,0	-37,4	-35,9
Altri ginecologici ad uso locale/sistemico	0,0	0,0	0,0	-22,3	1,9	0,0	-19,9	-18,1
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	37,9	>100	0,0	36,5	55,0
Anticorticosteroidi	0,0	0,0	0,0	-	-57,2	0,0	-	-68,9
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,0	0,0	0,0	-6,4	-64,0	0,0	-7,0	-61,0

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
Contraccettivi	0,0	0,0	0,0	-25,6	-90,9	0,1	-45,6	-92,1
Contraccettivi intrauterini	0,0	0,0	0,0	-47,5	-83,7	0,1	-47,6	-88,4
Contraccettivi orali estroprogestinici di quarta generazione	0,0	0,0	0,0	>100	-97,3	0,0	>100	-98,7
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	4,7	>100	0,0	4,5	>100
Antidiarroici	0,0	0,0	0,0	31,3	-82,7	0,0	-0,8	-43,5
Antipropulsivi	0,0	0,0	0,0	19,7	-24,7	0,0	-2,3	34,5
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	40,3	>100	0,0	37,8	>100
Otologici	0,0	0,0	0,0	85,6	>100	0,0	62,6	>100
Altri farmaci per i disturbi genito-urinari	0,0	0,0	0,0	85,1	>100	0,0	>100	-12,6
Farmaci agenti sulla muscolatura arteriolare	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Antisetici per la gola	0,0	0,0	0,0	>100	-38,8	0,0	>100	-50,4
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	-	-91,6	0,0	-	-95,0

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	73,48	33,00	77,57	29,55
B	39,26	11,48	77,10	18,50
C	96,11	34,99	97,20	45,28
D	33,02	10,32	31,41	6,17
G	80,84	35,90	83,31	42,16
H	52,55	8,70	84,66	4,56
J	92,49	27,34	91,99	30,88
L	90,71	49,64	81,27	47,95
M	80,63	25,48	84,01	33,46
N	73,68	33,51	83,07	50,02
P	76,47	1,45	87,05	2,16
R	47,16	4,97	64,13	12,81
S	41,71	8,71	50,55	15,49
V	75,02	75,02	68,57	68,57

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	2,2	3,4	6,6	50,1	54,9	0,2
A02BC02	Pantoprazolo	2,1	3,3	2,4	65,5	27,6	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	1,5	2,4	5,5	26,1	104,2	0,1
C07AB07	Bisoprololo	1,1	1,7	3,4	40,8	11,5	0,5
J01CR02	Amoxicillina/ acido clavulanico	1,1	1,6	7,4	25,8	4,2	1,4
N03AX14	Levetiracetam	1,1	1,6	2,5	35,7	2,9	2,1
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	1,0	1,6	22,1	5,8	4,4	1,3
C10BA06	Ezetimibe/ rosuvastatina	0,9	1,4	88,8	7,6	12,2	0,4
L02BG04	Letrozolo	0,8	1,3	19,3	77,8	2,0	2,3
C09CA08	Olmesartan	0,8	1,2	11,2	29,3	13,7	0,3
C09DB02	Olmesartan/ amlodipina	0,8	1,2	12,4	18,2	10,6	0,4
C09AA05	Ramipril	0,8	1,2	-1,4	48,1	48,0	0,1
N02BF02	Pregabalin	0,7	1,1	12,2	45,1	2,8	1,5
A02BC05	Esomeprazolo	0,7	1,1	-0,8	40,8	10,4	0,4
C10AA07	Rosuvastatina	0,7	1,1	8,5	36,3	16,7	0,2
N06AB10	Escitalopram	0,6	0,9	0,3	43,4	9,7	0,3
N06AX21	Duloxetina	0,6	0,9	1,7	38,7	4,8	0,7
N06AX11	Mirtazapina	0,6	0,9	2,7	89,5	5,9	0,6
C08CA01	Amlodipina	0,5	0,8	3,5	43,7	19,6	0,2
C10AA01	Simvastatina	0,5	0,8	-7,4	65,0	8,8	0,3
-	Primi 20	19,2	29,3	8,1	41,6	374,7	0,3
-	Totale	46,3	70,7	7,8	37,6	767,2	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	2,1	4,2	16,6	100,0	1,9	100,0	7,0	6,2	9,0
Biosimilare adalimumab	0,6	1,2	-3,0	29,2	1,3	68,9	0,9	2,6	-3,9
Biosimilare etanercept	0,4	0,8	31,5	18,3	0,3	13,9	12,1	8,2	17,3
Originator adalimumab	0,0	0,0	-72,7	0,3	0,0	0,1	-72,7	20,7	0,0
Originator etanercept	0,0	0,0	-34,3	0,6	0,0	0,1	-34,3	24,6	-0,0
Altri antitnfalfa	1,1	2,2	29,6	51,7	0,3	17,0	38,4	18,8	-6,4
Bevacizumab	0,2	0,5	-46,4	100,0	0,2	100,0	35,1	7,7	-60,3
Biosimilare	0,2	0,5	-46,4	100,0	0,2	100,0	35,1	7,7	-60,3
Eculizumab	-	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-	-100,0
Originator eculizumab	-	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-	-100,0
Eparine a basso peso molecolare	0,7	1,3	-0,4	100,0	4,3	100,0	15,8	0,8	-14,0
Biosimilare	0,6	1,2	-3,5	86,6	4,0	92,5	15,1	0,8	-16,1
Fondaparinux	0,1	0,2	24,9	13,4	0,3	7,5	25,6	1,5	-0,6
Originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre eparine a basso peso molecolare	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Epoetine	0,6	1,2	-15,1	100,0	2,0	100,0	5,4	1,7	-19,5
Biosimilare	0,3	0,6	-34,1	49,7	1,7	86,3	3,7	1,0	-36,4
Originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre epoetine	0,3	0,6	18,7	50,3	0,3	13,7	18,2	6,1	0,4
Fattori della crescita	0,1	0,1	-17,9	100,0	0,1	100,0	16,4	2,9	-29,5
Biosimilare filgrastim	0,0	0,0	-40,0	31,1	0,0	27,3	-5,1	3,4	-36,7
Biosimilare pegfilgrastim	0,1	0,1	3,1	68,9	0,1	72,7	27,5	2,8	-19,1
Originator filgrastim	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Follitropine	0,4	0,8	-22,4	100,0	0,1	100,0	-19,4	39,3	-3,8
Biosimilare	0,0	0,0	-91,1	0,1	0,0	0,3	-91,1	11,7	-0,0
Originator	0,0	0,1	4,2	10,0	0,0	28,5	4,2	13,9	0,0
Altra follitropina	0,4	0,7	-24,0	89,9	0,0	71,2	-23,7	49,5	-0,4
Infliximab	0,3	0,6	26,7	100,0	0,7	100,0	24,3	2,4	1,9
Biosimilare infliximab ev	0,3	0,5	35,1	94,7	0,6	98,3	26,2	2,3	7,0
Biosimilare infliximab sc	0,0	0,0	-19,4	5,3	0,0	1,7	-19,4	7,3	-0,0
Insuline fast acting	0,0	0,1	35,2	100,0	0,4	100,0	9,0	0,5	24,1
Biosimilare insulina aspart	0,0	0,0	20,4	39,4	0,1	31,3	20,6	0,7	-0,2
Biosimilare insulina lispro	0,0	0,0	-	0,1	0,0	0,0	-	0,7	-
Originator insulina aspart	0,0	0,0	123,2	9,2	0,0	7,2	>100	0,7	-0,0
Originator insulina lispro	0,0	0,0	52,6	38,8	0,1	39,3	-11,4	0,5	72,3
Altre insuline fast acting	0,0	0,0	7,5	12,5	0,1	22,3	22,0	0,3	-11,8

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 long acting	0,8	1,6	-1,2	100,0	4,6	100,0	-2,9	0,9	1,8
Biosimilare	0,0	0,0	-26,7	1,2	0,1	1,2	-30,5	0,9	5,3
Originator	0,3	0,5	-12,5	32,7	1,7	36,1	-15,5	0,9	3,5
Altra insulina glargine	0,2	0,4	13,4	25,1	1,2	27,2	13,4	0,9	-0,0
Altre insuline long acting	0,3	0,6	2,4	41,1	1,6	35,5	2,5	1,1	-0,1
Rituximab	0,3	0,6	-2,9	100,0	0,6	100,0	33,4	2,8	-27,2
Biosimilare ev	0,1	0,3	-43,4	43,9	0,5	81,3	22,3	1,5	-53,7
Originator sc	0,2	0,3	120,6	56,1	0,1	18,7	>100	8,5	-0,0
Somatropine	1,0	2,0	46,9	100,0	0,4	100,0	27,7	13,1	15,0
Biosimilare	0,3	0,6	52,3	32,2	0,2	47,7	35,4	8,9	12,5
Originator	0,4	0,7	27,2	36,8	0,2	37,5	24,9	12,9	1,8
Altra somatropina	0,3	0,6	72,2	31,0	0,1	14,8	13,4	27,5	51,8
Teriparatide	0,1	0,3	25,1	100,0	0,1	100,0	26,4	5,5	-1,0
Biosimilare	0,1	0,3	25,1	100,0	0,1	100,0	26,4	5,5	-1,0
Originator	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trastuzumab	0,3	0,6	0,4	100,0	0,1	100,0	5,5	11,6	-4,8
Biosimilare ev	0,1	0,2	-41,7	29,5	0,1	64,8	-7,9	5,3	-36,7
Originator sc	0,2	0,4	44,2	70,5	0,0	35,2	44,2	23,2	-0,0
Totale	6,9	13,8	-4,7	100,0	15,4	100,0	8,0	2,5	-11,8
Originator	1,1	2,1	-26,7	15,5	2,1	13,9	-9,1	2,7	-19,4
Biosimilare	3,1	6,3	-9,0	45,7	9,3	60,3	11,7	1,9	-18,5
Altro	2,7	5,4	15,6	38,8	4,0	25,7	11,0	3,7	4,2

FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA

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

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)											
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %		
Totale regionale	46,3	20,5	7,6	44,2	6,1	0,3	13,3	19,7	14,3	42,5	648,9	356,8	6,2	55,0	204,8	10,7	31,6	87,3	10,4			
Nota 1	0,0	0,0	-68,6	7,3	0,0	-11,3	60,4	0,0	-0,5	32,3	0,0	0,0	-68,6	5,5	0,0	-11,3	45,6	0,0	-0,5			
Misoprostolo	0,0	0,0	-68,6	7,3	0,0	-11,3	60,4	0,0	-0,5	32,3	0,0	0,0	-68,6	5,5	0,0	-11,3	45,6	0,0	-0,5			
Nota 1+48	4,2	3,2	-0,1	76,5	0,9	12,6	22,3	0,1	>100	1,2	62,7	43,0	2,8	68,6	12,0	15,7	19,1	7,7	2,9			
Pantoprazolo	2,8	2,1	1,3	76,0	0,6	16,5	22,5	0,0	>100	1,4	42,2	27,5	4,1	65,1	7,7	20,0	18,1	7,1	3,4			
Esomeprazolo	0,9	0,7	-1,6	78,3	0,2	10,4	20,5	0,0	61,0	1,2	13,8	10,4	2,1	75,9	2,7	12,6	19,5	0,6	-3,6			
Lansoprazolo	0,3	0,2	-5,1	78,3	0,1	6,4	21,5	0,0	46,3	0,2	3,2	2,5	-3,6	79,2	0,6	12,2	20,5	0,0	>100			
Omeprazolo	0,2	0,2	-4,2	73,2	0,1	-8,2	26,8	0,0	-36,7	0,0	3,6	2,6	-1,7	73,1	1,0	-3,0	26,9	0,0	-36,7			
Nota 100	6,0	0,6	>100	10,3	0,3	-42,7	4,7	5,1	19,8	85,0	19,7	2,2	>100	11,1	0,6	-36,1	2,8	17,0	10,1			
Semaglutide	1,3	0,0	>100	0,4	0,1	13,4	9,9	1,2	61,3	89,7	2,2	0,0	>100	0,1	0,1	25,7	3,9	2,1	74,2			
Dulaglutide	1,2	0,1	>100	4,8	0,0	>100	2,8	1,1	11,5	92,4	3,3	0,1	>100	2,1	0,0	>100	1,1	3,2	21,2			
Dapagliflozin	1,0	0,0	-92,9	0,0	0,0	-77,6	1,1	1,0	29,2	98,9	5,1	0,0	-92,6	0,0	0,0	-80,4	0,5	5,1	39,9			
Insulina degludec/ liraglutide	0,6	0,0	-	0,2	0,0	-97,8	0,2	0,6	36,0	99,5	1,0	0,0	-	0,1	0,0	-97,8	0,1	1,0	37,2			
Dapagliflozin/ metformina	0,6	-	-100,0	-	0,0	-78,5	1,1	0,6	12,2	98,9	2,7	-	-100,0	-	0,0	-78,5	0,6	2,7	12,5			
Linagliptin	0,3	0,2	-	85,1	0,0	-	4,9	0,0	71,3	10,0	0,7	0,6	-	77,1	0,0	-	4,4	0,1	72,3			
Sitagliptin/ metformina	0,2	0,1	>100	68,1	0,0	73,4	14,8	0,0	-83,2	17,0	1,0	0,6	>100	55,9	0,1	69,5	12,2	0,3	-73,9			
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,1	0,0	99,0	0,2	0,0	-98,4	0,1	0,1	1,2	99,7	0,5	0,0	99,0	0,1	0,0	-98,4	0,0	0,5	1,2			
Sitagliptin	0,1	0,1	>100	76,7	0,0	52,7	16,5	0,0	-88,6	6,8	0,9	0,5	>100	55,0	0,1	51,3	11,1	0,3	-70,8			
Canagliflozin	0,1	0,0	>100	2,5	0,0	-53,6	2,1	0,1	>100	95,4	0,4	0,0	>100	1,1	0,0	-62,4	0,7	0,4	>100			
Alogliptin/ pioglitazone	0,1	0,1	-	68,0	0,0	-57,7	3,7	0,0	-46,0	28,4	0,3	0,2	-	51,6	0,0	-57,7	2,8	0,1	-45,3			
Canagliflozin/ metformina	0,1	0,0	4,7	4,1	0,0	>100	0,8	0,1	>100	95,1	0,3	0,0	27,9	1,7	0,0	>100	0,3	0,3	>100			
Empagliflozin	0,0	0,0	32,7	3,2	0,0	-77,5	30,8	0,0	26,3	66,0	0,1	0,0	-33,7	1,9	0,0	-78,5	21,5	0,1	33,5			
Sitagliptin/ ertugliflozin	0,0	0,0	-25,4	1,8	0,0	-96,8	0,6	0,0	24,6	97,6	0,2	0,0	-25,4	0,6	0,0	-96,8	0,2	0,2	24,6			
Linagliptin/ metformina	0,0	0,0	-	85,6	0,0	>100	13,6	0,0	>100	0,9	0,1	0,1	-	84,8	0,0	>100	13,5	0,0	>100			
Vildagliptin/ metformina	0,0	0,0	>100	67,1	0,0	-2,5	24,2	0,0	-80,1	8,7	0,3	0,2	>100	57,1	0,0	5,1	17,2	0,1	-86,2			
Liraglutide	0,0	0,0	-	0,9	-	-	-	0,0	-36,5	99,1	0,1	0,0	-	0,3	-	-	-	0,1	-36,5			
Ertugliflozin	0,0	0,0	99,0	0,7	0,0	-71,6	2,0	0,0	-34,2	97,3	0,1	0,0	99,0	0,6	0,0	-74,7	1,7	0,1	-33,0			
Insulina glargine/ lixisenatide	0,0	0,0	-84,7	3,5	0,0	-0,5	3,5	0,0	8,8	93,0	0,0	0,0	-84,7	1,7	0,0	-0,5	1,7	0,0	8,8			
Saxagliptin/ metformina	0,0	0,0	>100	62,3	0,0	10,6	9,6	0,0	-66,2	28,1	0,0	0,0	>100	52,0	0,0	10,6	8,0	0,0	-66,2			
Vildagliptin	0,0	0,0	35,7	44,0	0,0	>100	46,8	0,0	-71,9	9,2	0,0	0,0	97,2	37,6	0,0	>100	28,5	0,0	-69,9			
Empagliflozin/ metformina	0,0	0,0	>100	14,4	0,0	-86,2	82,5	0,0	-54,8	3,1	0,0	0,0	>100	14,0	0,0	-86,2	80,2	0,0	-54,8			
Alogliptin/ metformina	0,0	0,0	-	54,9	0,0	69,2	30,1	0,0	-87,7	15,0	0,0	0,0	-	47,0	0,0	69,2	25,8	0,0	-87,5			
Linagliptin/ empagliflozin	0,0	-	-100,0	-	0,0	-97,0	69,4	0,0	>100	30,6	0,0	-	-100,0	-	0,0	-97,0	59,3	0,0	>100			
Alogliptin	0,0	0,0	74,1	49,5	0,0	>100	26,0	0,0	-80,7	24,5	0,0	0,0	>100	32,9	0,0	>100	15,1	0,0	-75,8			
Saxagliptin	0,0	0,0	>100	80,0	0,0	-92,3	20,0	-	-100,0	-	0,0	0,0	>100	80,0	0,0	-92,3	20,0	-	-100,0			

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)											
	Totale				Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %		
Nota 13	6,7	6,0	9,3	89,5	0,7	56,9	10,3	0,0	>100	0,2	121,6	106,6	8,6	87,7	11,2	70,1	9,2	3,8	8,8			
Atorvastatina	2,5	2,2	6,1	90,7	0,2	62,2	9,1	0,0	>100	0,2	63,1	54,9	5,4	86,9	5,3	82,4	8,4	3,0	8,2			
Ezetimibe/ rosuvastatina	1,0	0,9	25,6	95,7	0,0	37,1	4,3	0,0	>100	0,0	13,0	12,3	31,9	94,8	0,6	44,2	4,7	0,1	34,4			
Rosuvastatina	0,8	0,7	8,0	89,1	0,1	56,6	10,7	0,0	6,2	0,2	18,8	16,7	6,7	88,5	2,0	59,5	10,6	0,2	13,1			
Simvastatina	0,6	0,5	-7,9	82,6	0,1	32,8	17,0	0,0	42,7	0,4	10,7	8,7	-7,9	81,6	1,6	40,1	14,8	0,4	1,7			
Ezetimibe	0,5	0,5	1,4	92,0	0,0	>100	7,7	0,0	7,8	0,2	4,1	3,7	1,8	89,6	0,3	>100	7,7	0,1	22,7			
Omega 3	0,4	0,3	4,0	75,2	0,1	26,3	23,6	0,0	>100	1,1	1,1	0,8	8,5	72,1	0,2	27,4	21,5	0,1	33,5			
Ezetimibe/ atorvastatina	0,4	0,3	98,0	87,5	0,0	>100	12,5	-	-	-	5,2	4,5	97,5	87,5	0,6	>100	12,5	-	-			
Ezetimibe/ simvastatina	0,4	0,3	1,2	92,6	0,0	52,5	7,4	0,0	-100,0	0,0	3,1	2,9	1,6	92,4	0,2	55,9	7,6	0,0	-100,0			
Lovastatina	0,1	0,1	-9,5	94,1	0,0	35,8	5,9	0,0	-	0,0	0,6	0,5	-10,2	92,9	0,0	48,7	7,1	0,0	-			
Fenofibrato	0,0	0,0	0,8	89,0	0,0	33,0	10,7	0,0	-19,7	0,2	0,6	0,5	0,2	89,2	0,1	27,8	10,5	0,0	-16,9			
Pravastatina	0,0	0,0	-3,5	80,1	0,0	8,5	19,8	0,0	-50,2	0,0	0,5	0,4	1,4	79,3	0,1	12,1	20,6	0,0	-50,2			
Fluvastatina	0,0	0,0	-11,0	93,3	0,0	23,0	6,6	0,0	-33,6	0,1	0,4	0,4	-11,0	93,3	0,0	23,0	6,6	0,0	-33,7			
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	30,8	89,1	0,0	25,7	10,9	-	-	-	0,2	0,1	31,1	89,2	0,0	22,4	10,8	-	-			
Gemfibrozil	0,0	0,0	-9,5	82,0	0,0	57,4	18,0	-	-	-	0,1	0,1	-9,2	82,5	0,0	53,6	17,5	-	-			
Colestiramina	0,0	0,0	-6,2	51,8	0,0	-18,6	41,0	0,0	-7,6	7,2	0,0	0,0	-6,2	48,3	0,0	-18,6	38,2	0,0	-8,8			
Bezafibrato	0,0	0,0	-0,3	88,2	0,0	8,8	11,8	-	-	-	0,1	0,1	-0,3	88,2	0,0	8,8	11,8	-	-			
Rosuvastatina/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	>100	78,1	0,0	>100	21,9	-	-	-	0,1	0,0	>100	77,4	0,0	>100	22,6	-	-			
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	>100	83,0	0,0	-88,1	17,0	-	-	-	0,0	0,0	>100	82,6	0,0	-87,4	17,4	-	-			
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	16,6	76,1	0,0	50,7	23,9	-	-	-	0,0	0,0	17,2	76,4	0,0	49,6	23,6	-	-			
Nota 15	0,0	0,0	-58,5	16,5	0,0	19,8	83,5	-	-100,0	-	0,0	0,0	-58,5	20,0	0,0	-2,9	80,0	-	-100,0			
Albumina umana	0,0	0,0	-58,5	16,5	0,0	19,8	83,5	-	-100,0	-	0,0	0,0	-58,5	20,0	0,0	-2,9	80,0	-	-100,0			
Nota 2	0,2	0,2	9,9	72,5	0,0	4,2	17,1	0,0	84,6	10,4	1,5	1,0	10,4	68,0	0,2	5,2	15,5	0,2	21,9			
Acido urso- desossicolico	0,2	0,2	9,7	73,9	0,0	6,4	17,0	0,0	65,5	9,2	1,5	1,0	10,2	69,9	0,2	7,2	15,6	0,2	6,7			
Acido tauro- ursodesossicolico	0,0	0,0	>100	8,4	0,0	-38,1	24,7	0,0	>100	66,9	0,0	0,0	>100	4,7	0,0	-38,1	13,9	0,0	>100			
Nota 28	0,0	0,0	16,2	58,4	0,0	-50,2	41,6	-	-100,0	-	0,0	0,0	30,0	75,7	0,0	-28,5	24,3	-	-100,0			
Medrossi- progesterone	0,0	0,0	1,2	50,8	0,0	-55,2	49,2	-	-	-	0,0	0,0	1,5	74,0	0,0	-56,2	26,0	-	-			
Megestrololo	0,0	0,0	52,6	76,7	0,0	16,1	23,3	-	-100,0	-	0,0	0,0	52,6	76,7	0,0	16,1	23,3	-	-100,0			
Nota 31	0,2	0,0	40,0	5,1	0,2	15,2	93,0	0,0	14,9	1,9	1,3	0,1	35,3	4,1	1,2	12,6	93,1	0,0	12,7			
Levodropropizina	0,1	0,0	18,5	2,2	0,1	9,0	97,8	0,0	-85,8	0,0	0,9	0,0	18,5	2,2	0,9	9,0	97,8	0,0	-85,8			
Diidrocodeina rodanato	0,1	0,0	48,8	8,3	0,1	25,9	87,0	0,0	16,7	4,7	0,3	0,0	47,7	7,9	0,3	23,7	82,1	0,0	16,5			
Diidrocodeina/ acido benzoico	0,0	0,0	50,9	20,4	0,0	30,9	79,6	-	-	-	0,0	0,0	50,9	20,4	0,0	30,9	79,6	-	-			
Nota 36	0,0	0,0	0,8	9,8	0,0	-16,8	19,3	0,0	-15,4	70,8	0,2	0,0	18,7	6,8	0,0	-14,4	18,2	0,1	-15,8			
Testosterone	0,0	0,0	0,8	9,8	0,0	-16,8	19,3	0,0	-15,4	70,8	0,2	0,0	18,7	6,8	0,0	-14,4	18,2	0,1	-15,8			
Nota 39	1,1	0,0	97,7	1,6	0,0	-92,7	0,7	1,1	51,7	97,8	0,4	0,0	48,0	0,7	0,0	-93,5	0,3	0,4	29,1			
Somatropina	1,0	0,0	84,3	1,6	0,0	-92,3	0,7	1,0	46,9	97,7	0,4	0,0	45,2	0,7	0,0	-93,4	0,3	0,4	27,7			
Somatogron	0,1	0,0	-	1,5	-	-100,0	-	0,1	>100	98,5	0,0	0,0	-	0,6	-	-100,0	-	0,0	>100			
Nota 4	1,6	1,4	6,5	85,3	0,2	25,6	13,0	0,0	>100	1,8	9,9	7,8	4,9	78,9	0,9	43,9	9,3	1,2	8,4			
Pregabalin	0,9	0,7	11,7	82,2	0,1	13,1	17,1	0,0	>100	0,7	3,9	2,8	11,6	71,3	0,5	21,9	13,5	0,6	0,7			
Duloxetina	0,6	0,6	0,8	91,1	0,0	78,5	5,8	0,0	82,3	3,2	5,6	4,8	1,2	84,7	0,3	97,6	5,8	0,5	19,2			
Gabapentin	0,1	0,1	6,6	77,0	0,0	59,4	21,3	0,0	7,7	1,7	0,4	0,2	7,3	70,3	0,1	56,2	19,0	0,0	-1,9			

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.		Tot. DDD	Convenzionata		Privato		Strutt. San. Pub.				
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Nota 42	0,0	0,0	89,3	37,8	0,0	>100	58,1	0,0	25,3	4,1	0,0	0,0	76,6	47,6	0,0	93,3	40,8	0,0	>100
Acido clodronico	0,0	0,0	69,9	35,3	0,0	>100	60,5	0,0	25,3	4,3	0,0	0,0	31,8	40,4	0,0	>100	46,4	0,0	>100
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	-	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-	100,0	-	-100,0	-	-	-
Nota 48	0,0	0,0	-4,0	74,8	0,0	-18,9	23,4	0,0	-41,6	1,8	0,4	0,3	-0,3	74,8	0,1	-10,8	23,0	0,0	-41,6
Rabeprazolo	0,0	0,0	-4,3	77,2	0,0	-2,2	22,8	-	-100,0	-	0,3	0,2	-0,2	77,3	0,1	8,4	22,7	-	-100,0
Famotidina	0,0	0,0	-3,2	69,3	0,0	-39,9	25,0	0,0	-41,0	5,8	0,1	0,1	-0,9	67,9	0,0	-39,4	23,9	0,0	-41,0
Nota 51	0,8	0,0	-50,7	0,4	0,0	-74,2	1,6	0,8	-2,2	98,0	1,7	0,0	-62,0	0,2	0,0	-74,6	0,7	1,7	-2,4
Leuprorelina	0,6	0,0	-71,4	0,1	0,0	-88,9	0,5	0,6	-6,0	99,4	1,3	0,0	-88,9	0,0	0,0	-88,8	0,2	1,3	-6,1
Triptorelina	0,2	0,0	-16,1	0,8	0,0	-53,7	4,7	0,2	9,8	94,5	0,4	0,0	-17,1	0,4	0,0	-53,6	2,2	0,4	9,7
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,0	0,0	>100	14,1	0,0	-	4,0	0,0	>100	81,9	0,0	0,0	>100	7,3	0,0	-	2,1	0,0	>100
Goserelin	0,0	0,0	-89,0	4,6	0,0	-75,1	4,6	0,0	-21,2	90,7	0,0	0,0	-88,9	2,4	0,0	-75,1	2,4	0,0	-20,8
Nota 55	0,0	0,0	-20,0	24,1	0,0	>100	44,3	0,0	-64,2	31,6	0,0	0,0	-19,0	18,3	0,0	>100	26,5	0,0	-37,3
Piperacillina/ tazobactam	0,0	0,0	-29,9	26,3	0,0	11,5	23,4	0,0	-	50,3	0,0	0,0	-28,0	7,7	0,0	8,5	6,2	0,0	-
Piperacillina	0,0	-	-	-	0,0	>100	100,0	-	-	-	0,0	-	-	-	0,0	>100	100,0	-	-
Amikacina	0,0	0,0	14,0	57,1	0,0	>100	42,9	-	-	-	0,0	0,0	-11,2	53,8	0,0	>100	46,2	-	-
Netilmicina	0,0	0,0	-44,9	3,6	0,0	-30,4	4,7	0,0	-19,6	91,7	0,0	0,0	-44,1	2,0	0,0	-16,7	2,6	0,0	-18,9
Ceftazidima	0,0	0,0	-12,9	52,4	0,0	40,0	47,6	-	-	-	0,0	0,0	-23,1	51,4	0,0	37,2	48,6	-	-
Tobramicina	0,0	0,0	>100	6,6	0,0	>100	53,8	0,0	-	39,7	0,0	0,0	>100	5,0	0,0	99,6	39,2	0,0	-
Ampicillina/ sulbactam	0,0	-	-100,0	-	0,0	-64,4	100,0	-	-	-	0,0	-	-100,0	-	0,0	-88,6	100,0	-	-
Cefepime	0,0	-	-100,0	-	0,0	>100	100,0	-	-100,0	-	0,0	-	-100,0	-	0,0	>100	100,0	-	-100,0
Nota 56	0,0	0,0	13,7	40,2	0,0	-40,3	15,1	0,0	-48,8	44,8	0,0	0,0	13,7	36,1	0,0	-40,3	13,5	0,0	-52,7
Rifabutina	0,0	0,0	13,7	53,3	0,0	-40,3	20,0	0,0	-60,2	26,7	0,0	0,0	13,7	42,1	0,0	-40,3	15,8	0,0	-60,2
Nota 65	2,0	-	-	-	-	-	-	2,0	-12,1	100,0	0,7	-	-	-	-	-	-	0,7	4,2
Nota 66	2,2	0,7	-1,9	30,8	1,5	2,6	68,0	0,0	-5,3	1,2	34,4	9,6	-1,8	27,9	23,1	1,7	67,1	1,7	-1,7
Ibuprofene	0,9	0,2	1,1	18,2	0,7	4,9	79,4	0,0	0,9	2,4	12,9	2,2	1,8	17,2	9,3	3,7	72,0	1,4	6,1
Etoricoxib	0,4	0,3	-2,7	62,7	0,2	3,2	37,2	0,0	>100	0,0	5,3	3,3	-2,5	62,7	2,0	5,0	37,3	0,0	>100
Ketoprofene	0,4	0,0	-0,7	10,2	0,4	0,3	88,6	0,0	-25,6	1,1	8,5	0,9	-0,4	10,2	7,4	0,3	86,9	0,2	-27,0
Diclofenac	0,2	0,1	-2,0	33,7	0,1	0,4	65,9	0,0	-17,3	0,4	3,8	1,3	-0,8	33,8	2,5	0,3	64,7	0,1	-24,3
Diclofenac/ misoprostolo	0,1	0,0	-1,8	63,6	0,0	-10,7	36,4	-	-	-	0,6	0,4	-1,9	63,9	0,2	-11,3	36,1	-	-
Celecoxib	0,1	0,0	-0,3	78,4	0,0	56,8	21,6	0,0	98,9	0,0	0,7	0,6	-2,4	78,5	0,2	57,4	21,4	0,0	99,0
Naproxene	0,0	0,0	-11,7	26,7	0,0	-6,0	73,3	-	-	-	0,9	0,2	-11,9	27,5	0,6	-5,8	72,5	-	-
Aceclofenac	0,0	0,0	-9,1	39,5	0,0	19,4	60,5	-	-	-	0,3	0,1	-10,8	40,2	0,2	17,2	59,8	-	-
Nimesulide	0,0	0,0	-7,5	34,6	0,0	-8,9	65,4	0,0	46,3	0,1	0,6	0,2	-9,0	35,9	0,4	-7,8	63,9	0,0	65,8
Piroxicam	0,0	0,0	-18,1	48,1	0,0	-23,4	51,9	-	-	-	0,2	0,1	-18,7	49,4	0,1	-19,2	50,6	-	-
Meloxicam	0,0	0,0	2,3	53,3	0,0	-11,8	46,7	-	-	-	0,2	0,1	2,8	55,7	0,1	-13,0	44,3	-	-
Dexibuprofene	0,0	0,0	8,7	41,0	0,0	-5,0	59,0	-	-	-	0,1	0,0	8,8	40,8	0,1	-4,5	59,2	-	-
Indometacina	0,0	0,0	-8,6	43,9	0,0	-21,4	52,8	0,0	-33,9	3,3	0,1	0,1	-8,7	42,8	0,1	-21,5	51,1	0,0	-32,3
Codeina/ ibuprofene	0,0	0,0	-24,2	60,2	0,0	22,6	39,8	-	-	-	0,0	0,0	-24,2	60,2	0,0	22,6	39,8	-	-
Flurbiprofene	0,0	0,0	-19,0	10,9	0,0	8,8	89,1	-	-	-	0,0	0,0	-20,7	11,5	0,0	4,7	88,5	-	-
Tenoxicam	0,0	0,0	0,7	71,1	0,0	-52,9	28,9	-	-	-	0,0	0,0	0,7	71,1	0,0	-52,9	28,9	-	-
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	>100	44,3	0,0	-23,9	55,7	-	-	-	0,0	0,0	>100	44,3	0,0	-23,9	55,7	-	-
Nota 74	0,5	0,1	>100	11,9	0,1	-52,6	10,9	0,4	-22,7	77,2	0,1	0,0	>100	16,8	0,0	-38,5	14,5	0,1	-19,9
Follitropina beta	0,2	-	-100,0	-	0,0	-84,9	2,7	0,2	-22,7	97,3	0,0	-	-100,0	-	0,0	-84,9	1,8	0,0	-22,8
Follitropina alfa/ lutropina alfa	0,2	0,0	-79,1	0,2	0,0	-91,3	0,9	0,2	-25,0	98,9	0,0	0,0	-77,9	0,4	0,0	-82,4	1,3	0,0	-24,4

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)									
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	
Urofollitropina	0,1	0,0	>100	61,9	0,0	-9,5	38,1	-	-100,0	-	0,0	0,0	>100	61,9	0,0	-9,5	38,1	-	-100,0	
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,1	0,0	47,4	9,8	0,0	-51,4	19,2	0,0	-4,8	71,1	0,0	0,0	30,1	4,5	0,0	-49,9	9,5	0,0	-6,3	
Menotropina	0,0	0,0	81,4	28,4	0,0	-25,1	71,6	-	-	-	0,0	0,0	81,4	28,4	0,0	-25,1	71,6	-	-	
Corifollitropina alfa	0,0	0,0	-46,9	19,3	0,0	-	9,6	0,0	-19,2	71,1	0,0	0,0	-45,7	15,4	0,0	-	7,7	0,0	-37,8	
Follitropina delta	0,0	0,0	-	100,0	-	-	-	-	-100,0	-	0,0	0,0	-	100,0	-	-	-	-	-100,0	
Lutropina alfa	0,0	-	-100,0	-	0,0	49,3	45,6	0,0	-77,9	54,4	0,0	-	-100,0	-	0,0	49,3	27,3	0,0	-77,9	
Coriogonadotropina alfa	0,0	0,0	-87,6	25,0	0,0	-85,8	75,0	-	-	-	0,0	0,0	-87,6	25,0	0,0	-85,8	75,0	-	-	
Nota 75	0,2	0,1	34,1	31,5	0,1	2,6	65,4	0,0	-47,8	3,2	0,3	0,1	51,4	18,2	0,2	5,1	61,3	0,1	-67,0	
Tadalafil	0,1	0,0	47,7	28,2	0,1	9,2	71,0	0,0	-71,2	0,8	0,2	0,0	50,7	22,1	0,1	8,2	52,2	0,1	-71,2	
Alprostadil	0,0	0,0	20,0	87,8	0,0	-61,3	12,2	-	-	-	0,0	0,0	20,0	87,8	0,0	-61,3	12,2	-	-	
Sildenafil	0,0	0,0	20,0	16,0	0,0	29,5	84,0	-	-	-	0,0	0,0	20,0	16,0	0,0	29,5	84,0	-	-	
Vardenafil	0,0	0,0	>100	5,6	0,0	-2,5	93,7	0,0	-32,2	0,7	0,1	0,0	>100	5,2	0,1	-2,5	86,7	0,0	-32,2	
Avanafil	0,0	0,0	39,3	13,4	0,0	-13,7	53,7	0,0	-41,4	32,9	0,0	0,0	29,0	9,2	0,0	-11,3	45,5	0,0	-41,4	
Nota 79	2,5	1,1	0,6	44,4	0,1	71,9	4,1	1,3	39,4	51,6	13,6	7,6	3,2	55,7	0,8	64,3	5,6	5,3	27,4	
Denosumab	0,9	-	-	-	0,0	-52,7	0,3	0,9	25,1	99,7	4,7	-	-	-	0,0	-50,2	0,2	4,6	26,1	
Teriparatide	0,6	0,4	-2,0	72,6	0,0	>100	5,3	0,1	25,1	22,1	0,4	0,2	-1,5	60,8	0,0	>100	4,2	0,1	26,4	
Acido alendronico	0,5	0,5	4,3	91,9	0,0	76,7	7,6	0,0	48,0	0,5	5,7	4,9	5,6	85,9	0,4	80,9	7,5	0,4	26,6	
Romosozumab	0,3	-	-	-	0,0	-	0,4	0,3	>100	99,6	0,1	-	-	-	0,0	-	0,1	0,1	>100	
Acido alendronico/colecalciferolo	0,2	0,2	-1,7	88,9	0,0	43,9	11,1	-	-	-	1,7	1,5	-0,5	88,7	0,2	48,5	11,3	-	-	
Acido ibandronico	0,1	0,1	-1,3	91,3	0,0	24,6	8,7	-	-	-	0,7	0,7	-2,6	91,0	0,1	36,1	9,0	-	-	
Acido risedronico	0,0	0,0	-1,0	87,7	0,0	78,8	12,3	-	-100,0	-	0,4	0,3	0,4	86,4	0,1	97,4	13,6	-	-100,0	
Raloxifene	0,0	0,0	0,0	68,4	0,0	61,3	31,6	-	-	-	0,0	0,0	0,9	68,9	0,0	60,2	31,1	-	-	
Bazedoxifene	0,0	0,0	-40,8	45,5	0,0	>100	54,5	-	-	-	0,0	0,0	-40,3	44,4	0,0	>100	55,6	-	-	
Nota 8	0,0	0,0	-21,8	8,3	0,0	-25,7	68,6	0,0	9,9	23,1	0,1	0,0	-22,8	6,7	0,1	-25,7	53,2	0,1	8,6	
Levocarnitina	0,0	0,0	-21,8	8,3	0,0	-25,7	68,6	0,0	9,9	23,1	0,1	0,0	-22,8	6,7	0,1	-25,7	53,2	0,1	8,6	
Nota 82	0,1	0,1	-11,2	87,6	0,0	64,2	12,3	0,0	-20,7	0,2	0,6	0,5	-10,7	87,2	0,1	66,4	11,4	0,0	-23,8	
Montelukast	0,1	0,1	-11,2	87,6	0,0	64,2	12,3	0,0	-20,7	0,2	0,6	0,5	-10,7	87,2	0,1	66,4	11,4	0,0	-23,8	
Nota 83	0,0	0,0	>100	60,1	0,0	-44,1	39,6	0,0	-63,5	0,3	0,3	0,2	25,5	58,4	0,1	-69,6	41,5	0,0	-66,8	
Ciclosporina	0,0	0,0	>100	61,3	0,0	72,8	38,2	0,0	-63,5	0,5	0,0	0,0	>100	60,2	0,0	72,8	37,5	0,0	-66,8	
Carbomer	0,0	0,0	19,7	58,3	0,0	-70,8	41,7	-	-	-	0,3	0,1	19,7	58,3	0,1	-70,8	41,7	-	-	
Nota 84	0,4	0,3	4,7	78,5	0,1	14,1	16,7	0,0	-26,5	4,8	0,4	0,3	4,9	64,3	0,1	12,7	16,8	0,1	-11,2	
Valaciclovir	0,2	0,2	7,7	86,2	0,0	18,8	11,2	0,0	-3,1	2,6	0,2	0,1	7,8	73,0	0,0	19,5	9,6	0,0	-17,0	
Aciclovir	0,1	0,0	0,5	52,2	0,0	6,0	31,2	0,0	-33,4	16,6	0,1	0,1	2,8	44,6	0,0	6,3	25,2	0,0	-6,4	
Brivudina	0,1	0,1	-1,6	88,6	0,0	31,8	11,4	-	-	-	0,0	0,0	0,0	88,3	0,0	33,4	11,7	-	-	
Famciclovir	0,0	0,0	2,0	73,8	0,0	15,5	26,2	-	-100,0	-	0,0	0,0	2,5	74,0	0,0	19,6	26,0	-	-100,0	
Nota 85	0,4	0,3	13,7	62,6	0,0	>100	9,9	0,1	8,7	27,5	4,3	2,3	5,7	53,3	0,3	>100	7,9	1,7	-14,0	
Donepezil	0,2	0,1	1,7	86,6	0,0	>100	11,5	0,0	-66,8	1,8	2,3	1,5	1,8	66,4	0,2	>100	8,7	0,6	-13,6	
Memantina	0,1	0,1	33,5	80,7	0,0	>100	13,6	0,0	-71,2	5,7	1,0	0,7	14,6	71,8	0,1	>100	12,2	0,2	-60,0	
Rivastigmina	0,1	0,0	74,6	9,8	0,0	-62,6	3,1	0,1	47,4	87,1	1,0	0,0	74,8	3,4	0,0	-66,0	1,1	0,9	6,7	
Galantamina	0,0	0,0	-28,2	70,5	0,0	50,9	15,2	0,0	29,2	14,3	0,0	0,0	-34,2	58,5	0,0	81,6	15,1	0,0	27,4	
Nota 87	0,1	0,1	9,0	62,3	0,1	3,3	36,5	0,0	2,3	1,2	1,5	0,9	14,4	57,9	0,5	5,3	35,1	0,1	-1,8	
Oxibutinina	0,1	0,0	1,3	64,5	0,0	-3,5	33,1	0,0	2,4	2,3	0,7	0,4	1,3	55,9	0,2	-3,5	28,7	0,1	-1,9	
Tolterodina	0,0	0,0	-2,0	64,6	0,0	-8,4	35,3	0,0	-70,2	0,0	0,3	0,2	-2,0	64,6	0,1	-8,4	35,3	0,0	-70,1	
Solifenacina	0,0	0,0	59,9	55,4	0,0	31,9	44,4	0,0	>100	0,1	0,5	0,3	63,8	56,1	0,2	25,4	43,8	0,0	>100	

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 88	0,2	0,1	4,8	31,6	0,1	-6,2	67,3	0,0	-18,6	1,2	5,2	1,6	3,5	30,3	3,5	-6,7	66,8	0,1	-18,6	
Clobetasolo	0,1	0,0	9,1	34,7	0,0	-4,6	62,6	0,0	-18,6	2,7	2,4	0,8	6,3	30,9	1,5	-4,8	62,9	0,1	-18,6	
Mometasone	0,1	0,0	4,9	30,7	0,0	-8,9	69,3	-	-	-	1,6	0,5	5,2	31,4	1,1	-8,6	68,6	-	-	
Metil-prednisolone	0,0	0,0	-4,5	27,4	0,0	-9,9	72,6	-	-	-	0,9	0,3	-4,5	27,4	0,7	-9,9	72,6	-	-	
Fluticasone	0,0	0,0	19,4	28,8	0,0	18,5	71,2	-	-	-	0,1	0,0	10,0	29,7	0,1	3,4	70,3	-	-	
Diflucortolone	0,0	0,0	-22,9	28,0	0,0	-1,2	72,0	-	-	-	0,0	0,0	-23,0	27,7	0,0	-1,1	72,3	-	-	
Betametasona	0,0	0,0	-23,3	31,1	0,0	23,6	68,9	-	-	-	0,0	0,0	-23,3	31,1	0,0	23,6	68,9	-	-	
Beclometasona	0,0	0,0	99,0	3,6	0,0	49,3	96,4	-	-	-	0,0	0,0	99,0	3,6	0,0	49,3	96,4	-	-	
Budesonide	0,0	0,0	-0,5	19,6	0,0	-5,6	80,4	-	-	-	0,0	0,0	-0,5	19,6	0,0	-5,6	80,4	-	-	
Desametasona	0,0	0,0	-0,5	40,0	0,0	-40,3	60,0	-	-	-	0,0	0,0	-0,5	40,0	0,0	-40,3	60,0	-	-	
Fluocinolone	0,0	0,0	-	4,5	0,0	>100	95,5	-	-	-	0,0	0,0	-	4,5	0,0	>100	95,5	-	-	
Alcinonide	0,0	0,0	-	20,0	0,0	-20,4	80,0	-	-	-	0,0	0,0	-	20,0	0,0	-20,4	80,0	-	-	
Nota 89	0,6	0,3	2,9	47,2	0,3	-4,2	52,2	0,0	43,1	0,6	12,0	5,6	3,9	46,5	5,9	-2,8	49,1	0,5	-6,7	
Cetirizina	0,2	0,1	10,0	36,0	0,1	-1,4	62,6	0,0	56,9	1,4	4,9	1,7	10,9	34,2	2,7	1,0	55,2	0,5	-6,0	
Ebastina	0,1	0,1	-1,0	54,7	0,1	-3,7	45,3	0,0	-92,5	0,0	2,5	1,4	-0,9	55,8	1,1	-3,5	44,2	0,0	-94,5	
Desloratadina	0,1	0,1	1,0	48,4	0,1	2,0	51,6	0,0	>100	0,1	2,1	1,0	1,6	49,5	1,1	2,9	50,3	0,0	>100	
Rupatadina	0,1	0,0	1,6	69,8	0,0	-21,9	30,2	-	-100,0	-	1,1	0,7	3,8	70,4	0,3	-19,4	29,6	-	-100,0	
Levocetirizina	0,0	0,0	1,3	55,5	0,0	-13,9	44,4	0,0	-85,9	0,0	0,8	0,5	2,5	56,1	0,4	-13,0	43,8	0,0	-79,5	
Loratadina	0,0	0,0	-2,6	34,3	0,0	-11,0	65,7	-	-	-	0,3	0,1	-1,9	36,2	0,2	-13,2	63,8	-	-	
Fexofenadina	0,0	0,0	16,1	55,0	0,0	-20,8	45,0	-	-	-	0,2	0,1	14,4	55,1	0,1	-20,3	44,9	-	-	
Ketotifene	0,0	0,0	-10,0	42,5	0,0	-22,3	56,8	0,0	-66,8	0,7	0,0	0,0	-8,9	42,4	0,0	-22,5	56,8	0,0	-66,8	
Oxatomide	0,0	0,0	-5,0	44,0	0,0	10,4	56,0	-	-100,0	-	0,0	0,0	-3,7	44,2	0,0	11,5	55,8	-	-100,0	
Nota 90	0,1	0,1	33,6	75,6	0,0	-5,6	3,6	0,0	-1,0	20,7	0,3	0,2	45,2	72,1	0,0	-0,2	3,4	0,1	8,4	
Naldemedina	0,1	0,1	35,8	82,2	0,0	-14,9	3,3	0,0	91,5	14,4	0,2	0,2	50,0	76,6	0,0	-6,5	3,2	0,0	>100	
Naloxegol	0,0	0,0	25,7	66,2	0,0	20,8	5,2	0,0	-44,5	28,6	0,1	0,0	25,7	57,9	0,0	20,8	4,6	0,0	-44,5	
Nota 91	0,1	0,1	12,7	91,2	0,0	22,4	7,7	0,0	>100	1,1	1,2	1,0	13,0	86,4	0,1	24,8	7,8	0,1	>100	
Febuxostat	0,1	0,1	12,7	91,2	0,0	22,4	7,7	0,0	>100	1,1	1,2	1,0	13,0	86,4	0,1	24,8	7,8	0,1	>100	
Nota 92	0,0	-	-	-	0,0	-76,6	46,6	0,0	-39,2	53,4	0,0	-	-	-	0,0	-76,6	33,8	0,0	-39,1	
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	-	-	-	0,0	-76,6	46,6	0,0	-39,2	53,4	0,0	-	-	-	0,0	-76,6	33,8	0,0	-39,1	
Nota 93	0,0	0,0	-6,3	76,4	0,0	>100	13,1	0,0	9,5	10,4	0,0	0,0	17,9	74,6	0,0	>100	12,0	0,0	99,0	
Midazolam	0,0	0,0	-6,3	76,4	0,0	>100	13,1	0,0	9,5	10,4	0,0	0,0	17,9	74,6	0,0	>100	12,0	0,0	99,0	
Nota 95	0,2	0,1	6,5	85,8	0,0	-17,2	14,2	-	-	-	0,2	0,1	-9,4	83,4	0,0	-4,1	16,6	-	-	
Tirbanibulin	0,1	0,1	54,4	89,5	0,0	-4,0	10,5	-	-	-	0,0	0,0	52,0	89,5	0,0	-4,0	10,5	-	-	
Diclofenac	0,0	0,0	-23,8	83,8	0,0	1,4	16,2	-	-	-	0,1	0,1	-23,8	83,7	0,0	1,7	16,3	-	-	
Fluorouracile	0,0	0,0	22,6	87,4	0,0	-42,3	12,6	-	-	-	0,0	0,0	22,6	87,4	0,0	-42,3	12,6	-	-	
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	-25,2	79,1	0,0	-35,7	20,9	-	-	-	0,0	0,0	-25,2	79,1	0,0	-35,7	20,9	-	-	
Imiquimod	0,0	0,0	-0,5	60,5	0,0	49,3	39,5	-	-	-	0,0	0,0	-0,5	60,5	0,0	49,3	39,5	-	-	
Nota 96	3,0	1,9	6,1	63,6	1,1	13,5	35,7	0,0	-12,6	0,7	314,9	150,3	6,1	47,7	143,1	10,5	45,4	21,5	11,7	
Colecalciferolo	2,6	1,6	4,9	62,3	1,0	12,7	37,2	0,0	-2,8	0,5	305,6	143,9	5,9	47,1	140,7	10,2	46,1	20,9	13,3	
Calcio/ colecalciferolo	0,4	0,3	13,3	73,3	0,1	22,1	24,8	0,0	-26,6	1,9	9,3	6,3	12,3	68,0	2,3	33,4	25,0	0,7	-23,3	
Calcifediolo	0,0	0,0	5,2	50,7	0,0	9,0	49,3	-	-	-	0,0	0,0	5,2	50,7	0,0	9,0	49,3	-	-	
Nota 97	6,2	0,1	-11,9	1,9	0,1	-71,1	1,4	6,0	15,3	96,7	24,1	3,0	-21,9	12,5	0,2	-59,5	0,9	20,9	14,3	
Apixaban	2,7	0,0	35,1	0,0	0,0	-72,6	1,1	2,6	17,5	98,8	8,9	0,0	46,9	0,0	0,0	-70,9	0,5	8,9	16,7	
Rivaroxaban	1,9	-	-100,0	-	0,0	-70,8	1,5	1,9	10,6	98,5	7,2	-	-100,0	-	0,0	-70,8	0,6	7,1	10,3	

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)										
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.		Tot	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23		
Edoxaban	1,5	0,0	38,9	0,4	0,0	-72,6	1,1	1,5	20,4	98,5	4,6	0,0	35,8	0,1	0,0	-72,6	0,4	4,6	21,4		
Warfarin	0,1	0,1	-18,2	91,5	0,0	-14,9	3,3	0,0	81,8	5,2	2,5	2,2	-18,2	88,5	0,1	-14,9	3,2	0,2	-9,4		
Dabigatran	0,0	0,0	>100	38,6	0,0	-70,6	21,1	0,0	-70,2	40,3	0,1	0,0	>100	24,9	0,0	-71,3	14,5	0,0	-71,5		
Acenocumarolo	0,0	0,0	-32,1	93,7	0,0	-49,9	3,2	0,0	-42,8	3,2	0,8	0,8	-32,2	92,7	0,0	-52,6	2,6	0,0	-41,3		
Nota 98	2,6	-	-	-	-	-	-	2,6	21,2	100,0	1,5	-	-	-	-	-	-	1,5	17,9		
Nota 99	3,8	3,6	1,0	94,5	0,1	-0,2	3,8	0,1	-13,7	1,7	13,7	12,5	2,4	91,3	0,5	-3,6	3,9	0,7	66,8		
Formoterolo/ beclometasone	0,9	0,9	-4,2	95,0	0,0	-22,8	3,4	0,0	-35,9	1,5	4,1	3,8	8,1	93,6	0,2	-28,0	3,8	0,1	-14,9		
Formoterolo/ budesonide	0,5	0,5	-3,5	97,2	0,0	-38,4	2,7	0,0	-13,7	0,1	1,8	1,7	-1,9	96,3	0,0	-33,6	2,8	0,0	1,8		
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	0,3	0,3	31,8	89,5	0,0	18,5	3,7	0,0	16,6	6,8	0,8	0,7	35,0	86,6	0,0	18,5	3,5	0,1	23,8		
Tiotropio	0,3	0,3	-21,2	91,7	0,0	-47,0	3,4	0,0	-28,4	4,9	1,7	1,3	-15,0	73,8	0,1	-44,7	2,9	0,4	>100		
Vilanterolo/ umeclidinio	0,3	0,3	54,6	97,3	0,0	-5,9	2,6	0,0	>100	0,0	0,9	0,8	54,6	97,3	0,0	-5,9	2,6	0,0	>100		
Vilanterolo/ fluticasone furoato	0,3	0,3	4,0	97,2	0,0	>100	2,8	0,0	-67,1	0,0	1,0	1,0	4,3	97,2	0,0	>100	2,8	0,0	-66,8		
Olodaterolo/ tiotropio	0,2	0,2	36,1	94,6	0,0	6,3	5,3	0,0	-	0,2	0,5	0,4	36,9	94,4	0,0	7,3	5,3	0,0	-		
Umeclidinio	0,1	0,1	1,1	97,6	0,0	>100	2,4	-	-	-	0,5	0,5	1,1	97,6	0,0	>100	2,4	-	-		
Indacaterolo/ glicopirronio	0,1	0,1	-10,7	87,4	0,0	>100	9,8	0,0	20,6	2,8	0,4	0,4	-10,6	86,0	0,0	>100	9,6	0,0	19,2		
Formoterolo/ aclidinio	0,1	0,1	5,0	95,4	0,0	-52,1	4,3	0,0	65,5	0,2	0,2	0,2	5,0	95,3	0,0	-52,1	4,3	0,0	65,8		
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	0,1	0,1	16,7	92,2	0,0	>100	7,8	0,0	-0,5	0,1	0,2	0,2	16,7	92,1	0,0	>100	7,8	0,0	-0,5		
Glicopirronio	0,1	0,1	-24,7	95,2	0,0	37,2	4,3	0,0	-68,6	0,5	0,3	0,3	-24,7	94,9	0,0	37,2	4,3	0,0	-69,0		
Aclidinio	0,1	0,1	-15,4	93,9	0,0	>100	5,8	0,0	-27,4	0,4	0,3	0,3	-15,4	93,3	0,0	>100	5,7	0,0	-34,9		
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	0,1	0,1	93,5	97,3	0,0	-61,7	2,5	0,0	-	0,2	0,2	0,2	90,4	97,2	0,0	-61,7	2,5	0,0	-		
Salmeterolo/ fluticasone	0,1	0,1	-21,9	91,5	0,0	>100	5,7	0,0	28,9	2,8	0,3	0,3	-22,0	88,0	0,0	>100	5,5	0,0	28,3		
Indacaterolo	0,0	0,0	-24,3	94,3	0,0	-57,1	2,1	0,0	79,2	3,5	0,2	0,2	-24,8	93,1	0,0	-52,0	2,1	0,0	27,9		
Formoterolo/ glicopirronio	0,0	0,0	-19,9	91,6	0,0	-31,1	8,4	-	-	-	0,1	0,1	-19,9	91,6	0,0	-31,1	8,4	-	-		
Salmeterolo	0,0	0,0	8,8	89,2	0,0	>100	10,2	0,0	-53,6	0,6	0,1	0,1	8,9	88,0	0,0	>100	10,1	0,0	-52,4		
Formoterolo	0,0	0,0	-13,0	77,0	0,0	>100	22,0	0,0	38,1	1,0	0,1	0,1	-13,7	77,8	0,0	>100	21,5	0,0	-37,8		
Olodaterolo	0,0	0,0	-99,2	100,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	-99,2	100,0	-	-	-	-	-		