

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2024



Regione
Emilia-Romagna



AIFA →

AGENZIA ITALIANA DEL FARMACO

Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)

Presidente: *Prof. Robert Giovanni Nisticò*

Direttore Tecnico-Scientifico: *Dott. Pierluigi Russo*

Gruppo di lavoro del presente Rapporto

Coordinamento

Claudia Bernardini, Alessandro Petrella, Andrea Pierantozzi

Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)

UFFICIO GOVERNANCE DELLA SPESA FARMACEUTICA

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

UFFICIO FLUSSI INFORMATIVI E INTEROPERABILITÀ

Antonella Sferrazza, Roberto Marini

UFFICIO STAMPA

Pina Guglielmino, Emanuela Iorio, Filippo Pomponi

Citare il presente Rapporto come segue:

Osservatorio Nazionale sull'impiego dei Medicinali.

Report regionale sul consumo dei farmaci nella Regione Emilia-Romagna.

Rapporto Nazionale Anno 2024

Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.

ISBN: 979-12-80335-76-0

Il Rapporto è disponibile consultando il sito web

www.aifa.gov.it

NOTA METODOLOGICA

Il Rapporto regionale fornisce una sintesi dei dati relativi ai consumi e alla spesa dei medicinali nell'anno 2024, mediante l'elaborazione di diversi flussi informativi previsti dalla normativa vigente[^], che consentono di ricomporre l'assistenza farmaceutica in ambito territoriale e ospedaliero, sia a carico del Servizio Sanitario Nazionale (SSN), erogati in regime di assistenza convenzionata, distribuzione diretta, per conto e somministrazione ospedaliera, sia tramite l'acquisto privato da parte del cittadino.

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

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

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

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

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

[^]Flusso OsMed istituito ai sensi della L. 448/1998 e ss.mm.ii., di cui è stata data attuazione con il D.M. n. 245/2004; flusso della "Tracciabilità del Farmaco" istituito con Decreto del Ministero della Salute del 15 luglio 2004

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE EMILIA-ROMAGNA	5
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Emilia-Romagna nel 2024	6
ACQUISTO FARMACI STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE	7
Tabella 2. Dati di spesa e consumo dei farmaci acquistati dalle strutture pubbliche: categorie terapeutiche per I livello ATC	7
Tabella 3. Spesa, consumo e costo medio per giornata di terapia 2024 dei farmaci acquistati strutture sanitarie pubbliche: principi attivi più prescritti per I livello ATC	13
Tabella 4. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche	18
Tabella 5. Primi trenta principi attivi a maggior consumo per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: confronto 2024-2023	19
Tabella 6. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche rispetto all'anno precedente: confronto 2024-2023	20
REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA	21
Tabella 7. Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	21
Tabella 8. Spesa e consumo in regime di assistenza convenzionata 2024 di classe A-SSN: principi attivi più prescritti per I livello ATC	26
Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	33
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	34
Tabella 11. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2024-2023	35
FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO	36
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2024: principi attivi più prescritti per I livello ATC	36
CATEGORIE TERAPEUTICHE	40
Tabella 13. Gruppi di farmaci in ordine decrescente di spesa nel 2024	40
FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI	46
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2024	46
Tabella 15. Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN, primi 20 principi attivi a brevetto scaduto a maggiore spesa: confronto 2024-2023	47
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	48
FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA	50
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	50

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA

Anno 2024

Spesa farmaceutica

€ **2.712.833.726**

Spesa pubblica 77,8%
Spesa privata 22,2%

Consumi (DDD)

3.233.716.606

Dosi erogate dal SSN 74,9%
Acquisto Privato 25,2%

Confronto media Italia

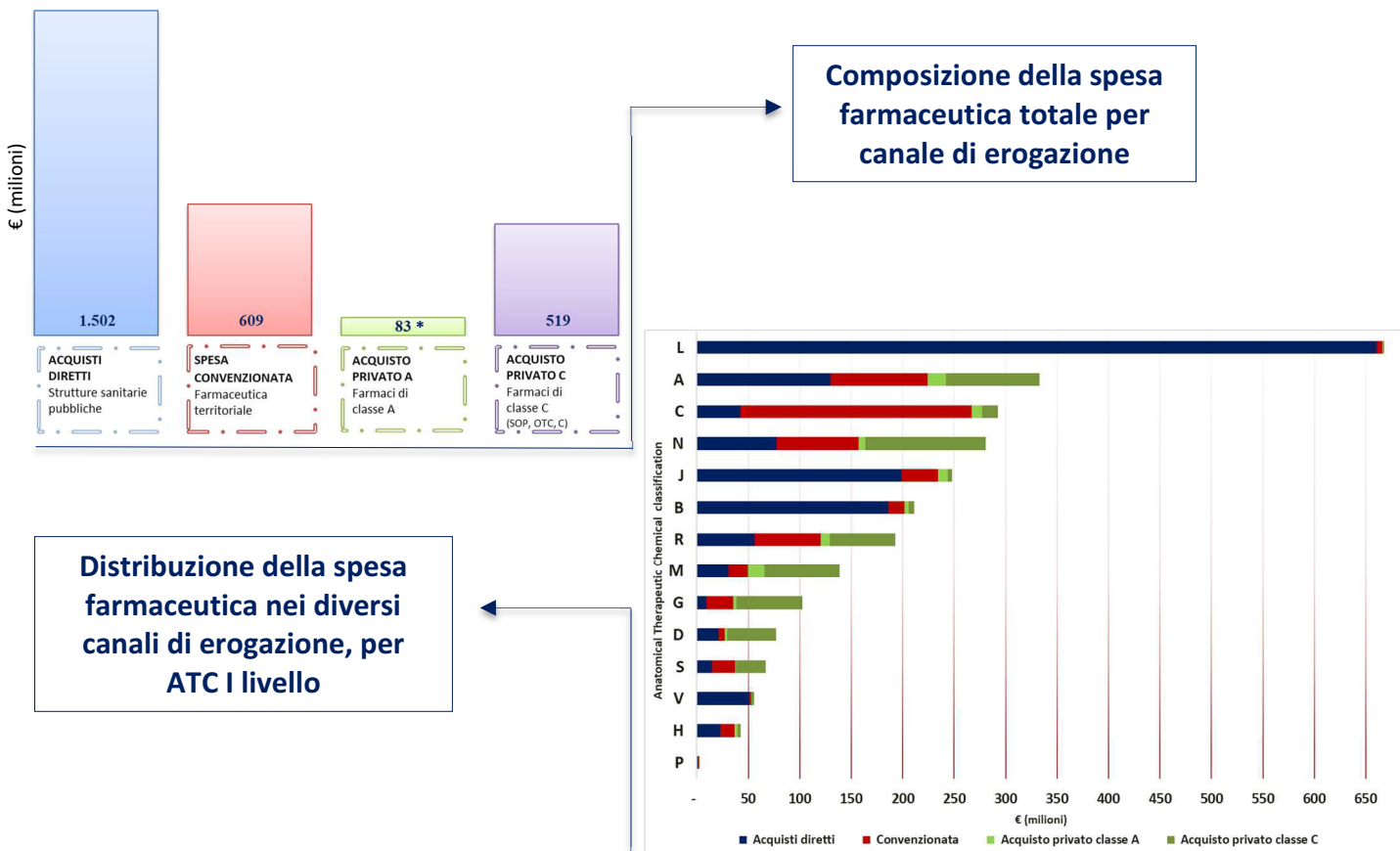
Spesa **-3,0%**
(SSN -1,3%; privato -8,6%)

Consumi **+3,8%**
(SSN +9,9%; privato -11,0%)

Confezioni erogate

38,4 per cittadino

Dispensate dal SSN 70,4%
Acquistate dal cittadino 29,6%



* 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, della completezza dei dati trasmessi e della data di acquisizione.

Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella Regione Emilia-Romagna nel 2024

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	Emilia-Romagna	Italia
Spesa lorda (milioni)	1.501,7	18.064,6
Spesa <i>pro capite</i> pesata	334,45	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	28,3	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H ¹	7,6	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V ²	7,4	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	8,7	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	4,7	61,7
Consumi DDD/1000 ab die	337,6	205,5
Confezioni (mln)	44,7	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	9,96	7,08
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	Emilia-Romagna	Italia
Spesa lorda (milioni)	609,0	10.031,0
Spesa <i>pro capite</i> pesata	135,63	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	609,7	9.735,2
<i>Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, payback e compartecipazione)</i>	525,85	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	4,90	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,67	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 ⁴	4,24	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	12,45	213,79
Payback 1,83%	10,09	165,89
Payback 5%	0,95	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A ⁵	0,43	9,00
Payback di manovra	0,31	3,66
Retrocessione ⁶	0,66	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	66,63	1.501,92
Compartecipazione	66,14	1.060,73
Ticket fisso	0,49	441,20
Consumi (DDD/1000 ab die)	1.140,9	1.139,9
Ricette (milioni)	41,53	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,84	1,81
Confezioni (milioni)	76,5	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	17,03	17,60
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	Emilia-Romagna	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	602,1	8.658,2
Farmaci in classe A	83,0	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	519,1	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	134,11	146,78
Farmaci in classe A	18,49	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	115,61	118,80
Consumi (DDD/1000 ab die)	494,61	555,71
Farmaci in classe A	158,26	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	336,35	336,73
Confezioni (milioni)	51,03	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	11,36	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	147,2	10,7	9,5	20,1	5,9	32,2
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	22,7	18,3	23,9	0,7	23,4	24,4
Inibitori delle interleuchine	11,9	12,8	-14,4	1,6	22,7	-4,3
Anticorpi monoclonali anti-cd38	10,9	6,8	21,0	0,4	11,0	22,0
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	7,7	12,4	45,8	0,3	3,1	36,9
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	6,5	28,1	18,7	0,3	14,3	16,5
Anticorpi monoclonali	5,8	6,7	-3,0	0,4	10,4	-4,2
Inibitori tirosin chinasi di bruton	5,7	23,4	4,3	0,1	26,5	5,0
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	5,3	1,8	12,0	0,2	2,5	13,2
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	4,8	11,4	1,0	0,9	0,4	35,5
Inibitori tirosin chinasi JAK	4,7	21,2	-5,8	0,3	35,7	-14,8
Inibitori tirosin chinasi egfr	4,3	16,1	27,0	0,1	12,0	26,8
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	4,0	-1,1	-4,9	2,2	10,4	9,9
Anticorpi monoclonali anti-her2	4,0	5,5	32,9	0,3	5,5	26,1
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	4,0	>100	-4,6	0,1	42,9	-3,6
Immunosoppressori	3,3	-0,1	8,4	0,3	0,2	4,4
CAR-T	3,0	21,8	23,1	0,0	47,8	23,6
Inibitori PARP	2,9	4,0	27,1	0,1	7,8	24,9
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	2,4	-5,2	19,9	0,0	1,3	16,4
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	2,1	-12,6	-0,8	0,2	2,7	-6,8
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,9	-6,8	19,3	0,0	-7,1	16,6
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	1,8	3,6	-9,8	2,6	6,2	13,5
Altri immunosoppressori	1,8	-16,5	6,2	0,4	-6,4	46,1
Altri agenti antineoplastici	1,8	-11,9	5,4	0,1	-2,3	74,1
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,7	-3,7	11,7	0,0	0,7	12,3
Immunosoppressori selettivi	1,7	34,0	7,8	0,7	0,8	4,7
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	1,5	71,5	75,5	0,0	31,1	42,1
Inibitori della calcineurina	1,3	-5,1	43,9	0,7	-0,6	54,7
Inibitori tirosin chinasi mek	1,2	47,9	31,5	0,0	8,0	22,7
Inibitori dei proteasomi	1,2	12,4	33,6	0,1	6,2	26,6
Anticorpi monoclonali anti-cd20	1,1	-18,5	36,0	0,6	-1,5	21,8
Interferoni	1,1	-9,8	-4,2	0,2	-22,7	-12,0
Antimetaboliti	1,0	13,8	5,8	0,4	62,7	-15,0
Anticorpi monoclonali anti-VEGF/VEGFR	1,0	-19,0	13,1	0,2	3,3	24,6
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,0	-20,0	-22,4	0,1	-14,9	-22,3
Inibitori di altre protein chinasi	1,0	21,1	10,3	0,0	18,4	12,7
Anticorpi monoclonali anti-egfr	1,0	-14,2	-8,0	0,0	-14,4	-8,4
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	44,3	13,6	17,3	9,5	3,9	50,6
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	4,0	14,0	75,8	0,7	14,0	75,8
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	3,7	>100	53,1	0,1	>100	52,1
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	3,0	-1,5	-16,6	0,4	-0,6	-16,9

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	2,6	40,3	59,0	0,5	40,3	59,0
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	2,2	8,2	67,4	0,4	8,2	75,8
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	2,2	17,6	30,9	0,0	22,0	53,6
Inibitori delle integrasi (INTI)	2,1	1,4	65,1	0,4	2,0	65,2
Vaccino per il meningococco B	1,9	46,1	16,0	0,1	50,9	23,3
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,6	11,4	5,5	0,1	12,4	6,2
Vaccino per il papilloma virus	1,6	-5,7	-5,5	0,1	-5,8	-5,5
Altri antivirali	1,5	>100	33,8	0,0	>100	36,8
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,3	-22,4	10,2	0,0	-24,4	3,9
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	1,1	>100	-19,0	0,0	>100	40,9
Polieni	1,0	13,0	18,0	0,0	12,9	17,6
Derivati triazolici	0,9	33,8	64,6	0,2	11,0	53,8
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,9	0,1	53,6	1,1	-1,7	>100
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nnrti)	0,7	22,9	>100	0,4	19,1	>100
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,7	7,7	-1,5	0,0	7,9	2,5
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,7	3,5	18,7	0,1	3,5	18,7
Altri antibatterici	0,7	2,4	30,8	0,2	-50,0	60,6
Remdesivir	0,6	-62,4	-14,6	0,0	-60,9	-14,6
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,6	9,2	13,8	1,1	8,6	92,0
Altre cefalosporine e penemi	0,5	-5,1	-38,8	0,0	1,3	-34,4
Cefalosporine di III generazione	0,5	14,8	-4,0	0,4	4,2	37,5
Inibitori delle proteasi (IP)	0,5	-12,2	63,9	0,2	-19,3	>100
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,5	3,0	1,5	0,1	3,3	-1,4
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,4	-0,7	23,8	0,0	-0,8	15,1
Antivirali inibitori delle proteasi	0,4	-	2,2	0,0	-	2,2
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	0,4	-	-47,1	0,0	-	-59,2
Vaccino dtp (difterite/tetano/pertosse)	0,3	10,0	>100	0,1	10,0	>100
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	0,3	-13,7	-46,8	0,0	-13,6	-46,8
Carbapenemi	0,3	17,0	-44,3	0,0	92,5	-44,0
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,3	22,1	>100	0,1	21,6	>100
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,3	-11,9	-8,9	0,0	-11,9	-10,5
Glicopeptidi	0,3	-4,2	-9,7	0,1	-11,8	18,6
Immunoglobulina anti-epatite B	0,2	2,3	55,4	0,0	4,1	76,3
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	-8,8	-4,4	0,0	-8,6	6,3
Vaccino polisaccaridico 23 per lo pneumococco	0,2	48,2	>100	0,0	48,2	>100
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	0,2	-69,8	-73,6	0,2	-37,2	-29,2
Echinocandine	0,2	4,6	28,9	0,0	3,3	12,2
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,2	>100	7,6	0,5	19,3	6,3

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
B - Sangue e organi emopoietici	41,5	5,4	10,1	85,9	2,5	55,3
NAO	13,5	6,9	19,7	22,7	8,7	17,1
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	4,8	20,8	50,1	0,0	23,5	44,4
EBPM	3,5	-2,3	86,7	11,7	-0,9	85,1
Soluzioni infusionali	2,6	2,0	31,2	9,4	-1,7	20,9
Altri emostatici per uso sistemico	1,9	15,2	1,6	0,1	12,9	-1,7
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	1,9	8,1	26,4	0,0	11,0	21,2
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	1,4	3,3	-36,1	0,0	6,1	-36,0
Eritropoietine	1,4	8,6	-46,9	3,5	5,6	-14,5
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	1,3	-26,3	-21,8	0,0	-23,6	-15,1
Inibitori del recettore piastriatico P2Y12	1,0	7,1	-3,0	12,2	3,8	81,9
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	1,0	24,3	2,9	0,0	26,6	9,6
Altri antiaggreganti piastriatici	0,9	-16,7	-3,3	0,0	-4,3	-10,0
Farmaci antianemici	0,8	36,5	-5,0	0,0	78,6	-28,6
Preparazioni a base di ferro	0,7	-18,6	22,9	0,7	-3,6	>100
Carenza fattore VII (short acting-ricombinanti)	0,5	34,7	48,2	0,0	47,5	47,8
Emostatici locali	0,5	4,7	-11,8	0,0	3,8	14,7
Enzimi antitrombotici	0,5	35,0	50,7	0,0	13,1	46,1
Vitamina K e altri emostatici	0,4	7,8	58,3	0,0	-18,9	13,0
Emofilia A (plasmaderivati)	0,3	-18,5	28,6	0,0	-6,9	30,9
Fondaparinux	0,3	13,7	19,9	0,5	15,7	18,2
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	28,9	7,2	3,3	70,4	4,7	53,6
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	6,7	13,1	-12,0	8,0	16,1	-7,7
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	3,6	34,5	-11,2	8,0	37,9	-12,8
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	2,6	-0,1	37,1	0,0	5,6	30,5
Insuline long acting	2,2	4,1	7,7	6,7	4,0	12,9
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	1,2	-1,9	-11,6	0,0	1,4	-11,7
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	1,2	4,4	4,4	0,0	4,4	4,4
Insuline fast acting	1,2	3,4	>100	7,1	5,3	>100
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	0,9	16,2	-32,8	2,3	15,7	-33,0
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,8	46,2	-31,6	0,6	47,4	-31,7
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	0,8	42,3	28,2	1,7	41,5	28,0
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,8	-32,7	>100	3,1	-29,2	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,7	-1,3	36,6	0,0	24,2	36,5
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia chaperonica	0,6	23,9	25,8	0,0	27,0	25,8
Acidi biliari e derivati	0,5	-8,7	5,2	0,4	-4,0	>100
Iperossaluria primitiva (siRNA)	0,5	76,7	>100	0,0	76,7	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi IV-a (sindrome di morquio) - terapia enzimatica sostitutiva	0,4	-18,8	30,3	0,0	-17,4	30,3
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	14,4	-18,3	0,0	14,4	-18,2
Inibitori della pompa protonica	0,3	-16,1	28,5	7,9	-1,3	100,0
Vitamine	0,3	9,5	63,0	1,9	-2,2	89,4
Ceroidolipofuscinosi neuronali giovanili	0,3	-15,2	>100	0,0	46,4	>100

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi VI - terapia enzimatica sostitutiva	0,2	-23,9	>100	0,0	-21,6	>100
Altri farmaci per la terapia biliare	0,2	66,0	-2,5	0,0	80,1	-4,3
Lassativi osmotici	0,2	-4,9	97,5	3,3	-16,1	>100
Difetti congeniti del metabolismo e trasporto degli aminoacidi-fenilchetonuria	0,2	-61,4	11,5	0,0	-15,0	53,9
Lipodistrofia	0,2	6,0	>100	0,0	38,8	>100
Digestivi, incl. enzimi	0,2	0,4	28,3	0,3	-7,5	23,6
Clismi	0,2	0,5	99,0	0,8	0,8	>100
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a metformina	0,1	-60,7	-0,2	1,0	-38,1	34,7
N - Sistema nervoso	17,3	15,3	38,6	48,4	2,1	82,9
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	6,0	42,5	48,3	0,2	42,8	45,5
Antipsicotici atipici e altri	3,0	-1,9	3,3	8,6	9,7	33,3
Antiepilettici di II generazione	1,1	-1,6	>100	4,1	3,5	>100
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,8	12,2	32,0	0,5	18,4	30,9
Antiepilettici di III generazione	0,7	5,4	72,2	1,0	22,9	>100
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,6	11,4	-12,2	0,6	-5,2	>100
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,4	11,7	-15,2	3,1	1,3	32,1
Mao inibitori	0,4	>100	>100	0,4	2,8	>100
Cannabidiolo	0,3	9,6	19,1	0,0	9,6	18,9
Dopamino-agonisti	0,3	-2,7	>100	0,8	-6,4	>100
Idrocarburi alogenati	0,3	4,5	46,9	0,0	1,1	53,9
Paracetamolo da solo e in associazione	0,3	8,1	77,9	1,4	-37,2	-37,7
Amidi	0,2	4,1	33,8	4,5	-1,1	>100
Antipsicotici tipici	0,2	0,5	80,8	1,8	-2,3	61,4
COMT inibitori	0,2	10,6	15,2	0,2	10,7	16,3
Altri antiepilettici	0,2	53,0	-4,3	0,1	97,0	-19,0
Altri farmaci del sistema nervoso	0,2	0,8	84,8	0,0	8,5	84,6
Altri anestetici generali	0,2	6,4	-2,7	0,3	-20,7	28,3
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,2	11,0	7,2	0,2	15,3	8,3
Altri antidepressivi	0,1	3,1	>100	1,5	5,0	>100
Antiepilettici di I generazione	0,1	-2,7	31,4	1,2	-2,8	>100
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	9,7	64,4	4,2	-3,7	>100
Psicostimolanti e nootropi	0,1	23,9	>100	0,1	6,1	87,6
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	0,1	-20,2	>100	0,2	-6,1	>100
Anticolinesterasici	0,1	3,7	9,9	1,3	9,0	39,8
Benzodiazepine (sedativi)	0,1	-8,8	81,3	0,2	3,2	29,6
R - Sistema respiratorio	12,5	10,4	-9,6	6,0	12,9	>100
Modulatori del cftr	7,7	2,6	-16,0	0,1	1,5	-16,3
Anticorpi monoclonali	3,5	26,8	-11,9	0,4	28,3	-11,7
LABA+LAMA+ICS	0,4	58,0	>100	0,6	60,6	>100
V - Vari	11,4	-0,2	10,3	6,9	8,1	87,9
Ossigeno	4,5	2,0	3,5	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,8	17,2	11,7	0,1	10,9	64,6
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,8	16,4	33,9	0,5	14,1	27,8
Mezzi di contrasto per rmi	0,5	6,2	7,4	0,0	3,9	68,8
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,5	22,9	3,5	0,0	30,3	-6,0
Antidoti	0,5	-60,4	20,4	0,3	58,8	24,0

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,4	-5,2	29,7	0,0	-15,9	-65,6
Riodiagnostici del SNC	0,4	0,9	66,3	0,0	-6,6	90,7
Riodiagnostici della tiroide	0,3	9,9	99,8	0,0	-16,3	12,2
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,3	-2,0	7,3	0,2	-5,5	19,4
Allergeni	0,3	31,5	39,4	0,3	25,9	35,0
Mezzi di contrasto per ultrasonologia	0,3	30,8	>100	0,0	30,8	>100
Solventi e diluenti	0,2	-11,0	>100	5,3	5,8	>100
Test per la funzione tiroidea	0,1	2,0	78,8	0,0	2,0	78,8
C - Sistema cardiovascolare	9,4	22,3	-7,9	44,4	8,6	>100
Inibitori PCSK9	3,2	38,3	-18,4	1,1	54,6	-18,6
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niprilisina (ass)	1,9	12,8	-20,3	1,5	16,3	-20,1
Farmaci per l'ipertensione polmonare	1,6	-16,4	17,2	0,1	9,7	9,5
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,4	>100	66,1	0,9	>100	65,9
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,4	>100	78,7	0,8	>100	78,5
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,2	-1,6	43,7	1,3	2,6	51,0
Inibitori PCSK9 (siRNA)	0,2	-	-78,1	0,1	-	-78,1
Beta-bloccanti	0,2	14,3	18,6	3,0	8,0	18,4
Altre preparazioni cardiache	0,2	31,3	47,3	0,1	21,7	29,4
Antagonisti della vasopressina	0,1	-21,7	-2,6	0,1	5,3	28,8
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiaritmico	0,1	-50,7	>100	0,4	-21,3	>100
Ezetimibe e statine (ass.)	0,1	46,4	>100	2,2	59,2	>100
Inibitore della MTP	0,1	20,0	-18,6	0,0	-11,3	-64,5
Diuretici ad azione diuretica maggiore da soli o in ass a diuretici risparmiatori del potassio	0,1	-1,4	38,0	8,6	3,5	92,9
Diuretici risparmiatori del potassio	0,1	12,9	>100	1,0	11,6	>100
M - Sistema muscolo-scheletrico	6,8	26,7	-7,2	8,9	11,5	12,3
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	3,0	20,8	-3,8	0,0	7,1	5,7
Anticorpi monoclonali-denosumab	1,3	16,7	-27,3	4,4	16,6	-24,4
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,6	7,1	55,8	0,0	7,1	36,4
Farmaci per acondroplasia	0,5	>100	-17,0	0,0	>100	-17,0
Miorilassanti ad azione periferica	0,5	16,7	10,4	0,2	14,7	-27,3
Anticorpi monoclonali-romosozumab	0,4	>100	29,8	0,1	>100	29,8
Anticorpi monoclonali-burosumab	0,2	39,2	-58,8	0,0	49,1	-57,8
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	5,1	13,3	17,2	8,5	-0,0	62,9
Ormoni ipotalamici	2,0	21,7	32,1	0,3	15,3	35,4
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,4	5,5	-5,7	0,3	7,0	7,0
Corticosteroidi da soli	0,5	4,2	15,3	5,7	-3,9	55,2
Teriparatide	0,5	1,1	>100	0,3	11,1	>100
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,4	12,6	-34,0	0,4	6,2	-0,1
D - Dermatologici	4,7	13,8	-9,4	11,0	4,1	22,9
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	3,7	13,9	-17,4	0,4	11,2	-17,3
Antisettici e disinfettanti	0,5	6,2	55,5	6,8	11,7	18,9
Antibiotici dermatologici	0,1	-6,8	34,8	1,9	-7,3	28,4
Altre preparazioni dermatologiche	0,1	48,7	23,1	0,1	9,4	>100
S - Organi di senso	3,3	20,4	-1,5	3,8	6,5	50,9
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,7	24,2	2,4	0,7	24,2	2,0
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,6	0,9	16,2	0,3	0,8	16,6

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
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,2	-15,7	-36,5	0,0	11,6	-29,2
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,2	>100	-29,0	0,0	>100	-29,1
Altri oftalmologici	0,1	>100	54,2	0,1	59,7	70,9
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,1	-22,5	-32,9	0,0	-11,0	-33,2
Midriatici e cicloplegici	0,1	5,6	-2,8	1,0	-1,4	57,1
Antibiotici oftalmologici	0,0	-0,6	5,6	0,3	1,2	72,0
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	2,1	0,4	47,3	13,6	13,4	>100
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	1,1	-7,8	13,2	0,1	-3,7	30,0
Contraccettivi orali estroprogestinici di quarta generazione	0,2	11,6	>100	3,5	15,8	>100
Androgeni	0,1	9,6	77,1	0,3	13,3	61,8
Uterotonici	0,1	54,8	6,5	0,0	-4,4	-38,0
Contraccettivi intravaginali	0,1	8,7	>100	0,8	9,2	>100
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	-6,7	45,5	0,6	30,1	56,7
Contraccettivi intrauterini	0,1	3,8	>100	3,2	2,5	>100
Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,1	-18,6	-6,2	0,0	-19,1	-10,6
Contraccettivi sistemici - impianto sottocutaneo	0,0	42,4	>100	1,0	53,1	>100
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,2	48,4	>100	0,1	37,9	>100
Antiprotozoari	0,1	4,4	>100	0,1	25,6	>100
Ectoparassitici, inclusi antiscabbia, insetticidi e repellenti	0,1	96,4	>100	0,0	>100	>100

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	147,2	10,7	9,5	0,0	20,1	5,9	32,2
Pembrolizumab	11,1	18,1	23,1	7,5	0,4	24,6	23,1
Daratumumab	10,3	7,8	20,9	14,5	0,4	11,7	21,9
Nivolumab	5,4	16,9	29,3	18,2	0,1	17,4	29,7
Osimertinib	4,2	16,2	27,0	21,0	0,1	13,0	25,3
Ibrutinib	3,4	-0,5	6,4	23,3	0,1	0,7	6,6
Ocrelizumab	3,2	7,8	0,8	25,5	0,2	4,4	0,8
Pertuzumab	3,2	7,0	28,6	27,7	0,1	9,5	28,4
Eculizumab	3,0	-5,2	44,0	29,8	0,0	5,2	48,5
Ustekinumab	2,9	5,5	4,7	31,8	0,6	9,1	10,8
Trastuzumab deruxtecan	2,8	>100	-8,2	33,7	0,0	>100	-8,2
Abemaciclib	2,8	86,6	38,3	35,6	0,1	32,0	30,0
Ruxolitinib	2,6	12,1	4,2	37,4	0,1	16,4	-0,9
Dimetilfumarato	2,6	3,1	16,1	39,1	0,3	2,1	17,0
Ravulizumab	2,3	>100	54,1	40,7	0,0	>100	58,3
Enzalutamide	2,3	-19,3	-9,9	42,2	0,1	-9,4	-10,0
Nintedanib	2,3	1,2	-3,6	43,8	0,1	3,9	1,2
Atezolizumab	2,2	9,8	54,7	45,3	0,1	12,7	54,7
Secukinumab	2,2	2,9	-6,6	46,8	0,2	4,3	-6,6
Apalutamide	2,0	66,8	18,4	48,2	0,1	72,7	18,4
Vedolizumab	2,0	-19,6	56,1	49,6	0,2	-3,5	53,9
Palbociclib	1,8	-2,9	18,0	50,8	0,1	-4,3	17,7
Ribociclib	1,8	10,5	-2,1	52,1	0,1	12,5	-0,4
Olaparib	1,8	-2,7	27,2	53,3	0,0	2,6	23,4
Natalizumab	1,7	-13,7	10,3	54,4	0,1	-2,2	5,9
Axicabtagene ciloleucelel	1,6	-20,4	12,8	55,5	0,0	5,3	16,5
Pomalidomide	1,5	-9,4	34,9	56,6	0,0	-11,0	31,1
Venetoclax	1,4	-13,8	7,6	57,6	0,0	-13,3	7,6
Acalabrutinib	1,4	44,0	-1,5	58,5	0,0	44,0	-1,5
Etanercept	1,3	-1,5	18,5	59,3	0,4	2,1	13,7
Durvalumab	1,2	38,9	25,3	60,2	0,0	98,3	27,0
Dabrafenib	1,2	-12,0	7,2	61,0	0,0	-12,0	7,3
Risankizumab	1,1	57,1	-28,0	61,8	0,2	>100	-11,3
Trastuzumab emtansine	1,1	-11,8	5,8	62,6	0,0	-11,7	5,9
Adalimumab	1,1	-4,5	0,4	63,3	1,0	17,0	9,6
Leuprorelina	1,1	-1,3	10,4	64,1	1,7	2,8	33,3
Cabozantinib	1,1	8,5	27,4	64,8	0,0	3,1	25,4
Brentuximab vedotin	1,1	-13,7	14,6	65,5	0,0	-13,7	14,6
Tocilizumab	1,0	2,3	4,8	66,2	0,2	19,5	9,8
Ipilimumab	1,0	28,5	28,3	66,9	0,0	28,5	28,0
Tacrolimus	1,0	-5,8	23,6	67,6	0,5	-0,6	30,5
Carfilzomib	1,0	5,7	31,0	68,3	0,0	5,7	31,0
Fingolimod	1,0	-20,0	-22,4	68,9	0,1	-14,9	-22,3
Ixekizumab	1,0	9,4	-41,3	69,6	0,1	9,4	-41,3
Canakinumab	0,9	7,7	-35,5	70,2	0,0	7,7	-35,5

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Zanubrutinib	0,9	>100	6,5	70,8	0,0	>100	6,5
Alectinib	0,9	-9,8	-15,9	71,4	0,0	-4,9	-15,9
Ofatumumab	0,9	>100	-30,1	72,0	0,1	>100	-30,1
Trastuzumab	0,8	0,3	52,3	72,6	0,2	3,7	25,1
Lenvatinib	0,8	16,9	21,0	73,2	0,0	43,4	22,5
Avelumab	0,8	9,0	6,2	73,7	0,0	9,0	6,2
Guselkumab	0,8	15,4	-36,6	74,3	0,1	15,4	-36,6
Niraparib	0,8	2,3	15,1	74,8	0,0	2,3	15,1
Cladribina	0,8	-10,9	-6,8	75,4	0,0	-11,8	-8,3
Trametinib	0,8	-2,7	11,8	75,9	0,0	-2,7	11,8
Triptorelina	0,7	11,5	-28,6	76,4	0,9	12,0	-10,9
Blinatumomab	0,7	>100	>100	76,9	0,0	>100	>100
Rituximab	0,7	-25,7	46,6	77,4	0,6	-1,6	21,9
Encorafenib	0,7	2,0	51,3	77,8	0,0	4,5	50,7
Everolimus	0,7	2,3	-19,8	78,3	0,1	5,7	-19,3
Upadacitinib	0,7	82,1	-28,8	78,7	0,1	91,2	-29,0
Infliximab	0,6	7,0	5,9	79,2	0,6	7,9	26,3
Micofenolato	0,6	-2,4	94,6	79,6	0,4	9,4	5,3
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	44,3	13,6	17,3	0,0	9,5	3,9	50,6
Dolutegravir/lamivudina	4,0	14,0	75,8	9,0	0,7	14,0	75,8
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	3,7	>100	53,1	17,4	0,1	>100	52,1
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	2,6	40,3	59,0	23,2	0,5	40,3	59,0
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	2,5	15,4	-20,2	28,9	0,3	15,4	-20,2
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	2,2	17,6	30,9	33,7	0,0	22,0	53,6
Vaccino meningococcico gruppo b	1,9	46,1	16,0	38,1	0,1	50,9	23,3
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,6	-5,7	-5,5	41,7	0,1	-5,8	-5,5
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	1,3	-3,5	44,1	44,6	0,2	-3,5	44,1
Dolutegravir	1,2	-4,0	74,7	47,3	0,2	-3,1	74,6
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,1	>100	-19,0	49,7	0,0	>100	40,9
Bulevirtide	1,0	>100	47,5	52,1	0,0	>100	47,5
Amfotericina b	1,0	13,0	18,0	54,4	0,0	12,9	17,6
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,8	55,4	22,5	56,3	0,1	55,4	22,6
Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,8	51,1	>100	58,2	0,2	51,1	>100
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,8	40,5	13,2	60,0	0,0	40,5	13,6
Glecaprevir/pibrentasvir	0,8	-16,2	44,8	61,7	0,0	-16,6	44,4
Vaccino morbillo/ parotide/rosolia/varicella vivo attenuato	0,7	7,7	-1,5	63,3	0,0	7,9	2,5
Dolutegravir/rilpivirina	0,7	3,5	18,7	64,9	0,1	3,5	18,7
Piperacillina/tazobactam	0,6	7,9	46,0	66,2	0,2	4,0	47,5
Remdesivir	0,6	-62,4	-14,6	67,6	0,0	-60,9	-14,6
Raltegravir	0,5	-10,3	98,5	68,7	0,1	-10,1	>100
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/pertossico acellulare/poliomelitico inattivato/tetanico	0,5	3,0	1,5	69,8	0,1	3,3	-1,4
Sofosbuvir/velpatasvir	0,5	-31,0	-19,9	70,9	0,0	-31,2	-20,0
Dolutegravir/abacavir/lamivudina	0,4	-45,7	13,5	71,9	0,1	-45,7	13,5
Letermovir	0,4	-11,4	10,5	72,8	0,0	-9,2	-6,8

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Isavuconazolo	0,4	48,3	1,6	73,8	0,0	36,5	1,9
Vaccino meningococcico ACWY coniugato al tossoide difterico	0,4	-0,9	>100	74,8	0,0	-0,9	>100
Posaconazolo	0,4	14,1	>100	75,7	0,0	12,2	85,0
Cabotegravir	0,4	51,5	20,3	76,6	0,1	51,3	15,3
Nirmatrelvir/ritonavir	0,4	-	2,2	77,5	0,0	-	2,2
Doravirina	0,4	50,7	>100	78,3	0,2	50,7	>100
Darunavir/cobicistat	0,4	-8,2	43,6	79,2	0,1	-8,2	43,6
B - Sangue e organi emopoietici	41,5	5,4	10,1	0,0	85,9	2,5	55,3
Apixaban	5,0	10,6	24,6	12,0	8,3	11,4	27,4
Rivaroxaban	3,9	1,9	16,1	21,3	6,5	1,5	9,3
Edoxaban	3,8	19,1	24,8	30,3	5,9	19,9	22,7
Enoxaparina	3,5	-2,3	>100	38,7	11,6	-0,9	92,3
Efmorocotog alfa	2,5	5,8	>100	44,8	0,0	5,8	>100
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,6	3,4	31,8	48,7	8,4	-1,2	19,3
Albutrepenonacog alfa	1,6	-4,7	59,8	52,4	0,0	-4,8	59,8
Emicizumab	1,4	3,3	-36,1	55,8	0,0	6,1	-36,0
Epoetina alfa	1,2	14,3	-15,8	58,7	3,3	10,4	3,3
Turoctocog alfa pegilato	1,1	38,9	42,0	61,4	0,0	38,9	41,9
Eltrombopag	1,0	2,3	-9,7	63,8	0,1	2,4	-9,6
Dabigatran	0,9	-22,9	-3,8	66,1	2,0	-5,3	-6,1
Luspatercept	0,8	34,5	-2,9	67,9	0,0	34,5	-2,9
Soluzioni per la nutrizione parenterale, associazioni	0,8	-0,2	30,4	69,8	0,1	-3,8	36,7
Damocotocog alfa pegol	0,8	70,2	-15,1	71,6	0,0	71,0	-14,0
Ticagrelor	0,7	5,2	-15,7	73,4	0,9	5,3	-15,3
Ferro carbossimaltosio	0,7	-18,9	25,1	75,2	0,1	-21,9	18,8
Lanadelumab	0,7	11,3	32,9	76,9	0,0	11,3	32,9
Octocog alfa	0,6	-13,4	-10,5	78,4	0,0	-13,4	-4,1
Eptacog alfa attivato (fattore VII di coagulazione da DNA ricombinante)	0,5	34,7	50,1	79,6	0,0	47,5	50,1
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	28,9	7,2	3,3	0,0	70,4	4,7	53,6
Semaglutide	3,4	55,3	-27,3	11,7	3,3	66,3	-25,6
Dulaglutide	3,0	-11,2	8,1	22,1	4,3	-3,2	7,8
Dapagliflozin	1,8	30,5	-13,4	28,3	4,5	41,6	-13,3
Insulina glargine	1,7	4,4	18,6	34,2	5,4	4,2	23,8
Agalsidasi beta	1,5	10,1	26,0	39,4	0,0	10,1	26,0
Empagliflozin	1,3	41,8	-11,8	44,1	2,5	32,8	-18,0
Agalsidasi alfa	1,1	-12,4	54,5	47,9	0,0	-12,4	54,6
Imiglucerasi	1,0	2,5	19,5	51,6	0,0	2,5	19,5
Alglucosidasi alfa	1,0	-18,8	-5,9	55,1	0,0	-16,5	-5,9
Insulina degludec/liraglutide	0,8	44,8	-27,5	57,9	0,6	46,0	-27,5
Linagliptin/empagliflozin	0,6	39,9	19,6	60,0	1,3	38,6	18,9
Migalastat	0,6	23,9	25,8	62,1	0,0	27,0	25,8
Eliglustat	0,6	-5,7	27,3	64,1	0,0	-5,7	27,5
Linagliptin	0,5	-28,6	72,4	65,9	1,3	-24,9	72,4
Insulina lispro	0,5	4,1	>100	67,6	4,4	5,3	>100
Lumasiran	0,5	76,7	>100	69,3	0,0	76,7	>100
Insulina aspart	0,5	5,4	>100	71,0	2,1	8,2	>100
Dapagliflozin/metformina	0,4	16,1	-42,8	72,5	1,0	16,7	-42,8
Empagliflozin/metformina	0,4	17,8	-24,4	73,9	1,0	16,2	-26,1

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Insulina degludec	0,4	4,9	-27,4	75,3	1,0	4,9	-27,4
Acido obeticolico	0,4	-11,1	6,1	76,6	0,0	-10,4	14,2
Elosulfase alfa	0,4	-18,8	30,3	77,9	0,0	-17,4	30,3
Idursulfasi	0,3	14,4	-18,3	79,1	0,0	14,4	-18,2
N - Sistema nervoso	17,3	15,3	38,6	0,0	48,4	2,1	82,9
Tafamidis	4,0	27,1	43,6	23,1	0,2	41,2	45,1
Vutrisiran	2,0	-	>100	34,4	0,0	-	>100
Paliperidone	1,2	-4,5	19,0	41,5	0,8	8,2	-10,2
Aripiprazolo	1,1	12,0	-12,1	48,0	1,7	37,2	24,2
Levetiracetam	0,8	-2,6	>100	52,8	2,6	4,6	>100
Levodopa/carbidopa	0,5	14,7	-20,3	55,6	0,2	1,5	92,7
Safinamide	0,4	>100	>100	57,6	0,2	7,9	>100
Cannabidiolo	0,3	9,6	19,1	59,6	0,0	9,6	18,9
Fremanezumab	0,3	61,1	30,0	61,5	0,1	61,2	30,0
Metadone	0,3	-0,0	29,2	63,3	2,7	0,1	40,1
Galcanezumab	0,3	-8,5	51,5	65,0	0,2	12,9	51,9
Lacosamide	0,3	-5,0	>100	66,6	0,7	26,9	>100
Paracetamolo	0,3	8,1	78,5	68,2	1,4	-37,2	-37,7
Quetiapina	0,3	-5,8	67,6	69,7	2,1	9,3	41,5
Opicapone	0,2	10,3	16,3	71,0	0,2	10,3	16,3
Rotigotina	0,2	-4,5	>100	72,2	0,2	-5,2	>100
Perampanel	0,2	11,9	27,1	73,3	0,1	14,7	23,7
Sevoflurano	0,2	11,1	28,4	74,3	0,0	7,7	34,3
Erenumab	0,2	-13,7	15,5	75,4	0,1	-13,3	16,5
Risperidone	0,2	-33,7	-34,3	76,3	0,9	-0,9	26,5
Lurasidone	0,2	11,0	7,2	77,1	0,2	15,3	8,3
Olanzapina	0,1	-14,0	28,1	78,0	2,4	1,8	47,8
Brivaracetam	0,1	19,0	12,0	78,7	0,1	16,3	14,6
Trazodone	0,1	2,8	>100	79,5	0,7	2,9	>100
R - Sistema respiratorio	12,5	10,4	-9,6	0,0	6,0	12,9	>100
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	4,3	1,6	-14,7	34,8	0,0	1,6	-14,7
Ivacaftor	3,0	-1,8	-22,4	58,9	0,0	-2,3	-22,3
Omalizumab	1,4	17,5	11,4	69,8	0,1	18,2	11,4
Mepolizumab	1,3	39,3	-25,2	80,0	0,1	42,6	-25,2
V - Vari	11,4	-0,2	10,3	0,0	6,9	8,1	87,9
Ossigeno	4,5	2,1	3,4	40,0	0,0	-	-
Iomeprolo	0,8	29,1	21,1	46,8	0,0	22,1	67,9
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,4	17,0	20,0	50,4	0,0	29,2	-3,1
Lutezio oxodotreotide (177lu)	0,4	0,9	41,8	53,7	0,0	0,0	38,5
Iodio ioflupano (123i)	0,3	8,5	73,3	56,6	0,0	9,1	84,2
Sugammadex	0,3	-69,8	14,5	59,2	0,1	46,7	47,8
Ioexolo	0,3	15,2	85,3	61,8	0,0	-4,3	96,5
Iopamidolo	0,3	23,4	70,4	64,3	0,0	19,6	>100
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,3	38,3	-3,8	66,6	0,1	63,2	-7,0
Zolfo esafluoruro	0,3	30,8	>100	68,9	0,0	30,8	>100
Tecnezio pertecnetato (99mtc)	0,2	-5,7	82,1	70,6	0,0	-4,7	-2,3
Iodixanolo	0,2	2,8	-25,3	72,3	0,0	-8,3	0,9
Acido gadoxetico	0,2	2,1	95,2	73,9	0,0	2,1	94,7
Sodio cloruro	0,2	-13,6	>100	75,5	4,8	6,9	>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
Lantano	0,2	9,9	95,9	76,9	0,1	10,1	95,9
Tirotropina	0,1	2,0	78,8	78,1	0,0	2,0	78,8
Patiromer	0,1	12,1	69,3	79,4	0,1	13,1	69,3
C - Sistema cardiovascolare	9,4	22,3	-7,9	0,0	44,4	8,6	>100
Valsartan/sacubitril	1,9	12,8	-20,3	19,8	1,5	16,3	-20,1
Alirocumab	1,6	49,8	-16,6	37,1	0,7	67,0	-17,4
Evolocumab	1,6	28,3	-20,1	54,2	0,4	37,6	-20,4
Macitentan	1,5	-16,3	65,9	69,9	0,1	6,7	65,6
Ezetimibe/acido bempedoico	0,4	>100	66,1	74,6	0,9	>100	65,9
Acido bempedoico	0,4	>100	78,7	78,6	0,8	>100	78,5
M - Sistema muscolo-scheletrico	6,8	26,7	-7,2	0,0	8,9	11,5	12,3
Risdiplam	1,4	14,7	3,5	21,3	0,0	14,6	3,5
Denosumab	1,3	16,7	-27,3	40,7	4,4	16,6	-24,4
Nusinersen	1,2	-3,4	8,5	57,7	0,0	-0,9	8,5
Ataluren	0,6	7,1	55,8	66,3	0,0	7,1	36,4
Vosoritide	0,5	>100	-17,0	73,1	0,0	>100	-17,0
Onasemnogene abeparvovec	0,4	-	-41,4	78,5	0,0	-	-9,4
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	5,1	13,3	17,2	0,0	8,5	-0,0	62,9
Somatropina	1,0	6,3	0,5	20,4	0,3	6,9	9,1
Octreotide	1,0	11,4	39,7	40,5	0,1	10,2	32,1
Lanreotide	0,9	38,5	47,8	58,0	0,2	19,9	42,6
Teriparatide	0,5	1,1	>100	67,4	0,3	11,1	>100
Pegvisomant	0,3	-2,2	-14,4	73,3	0,0	0,9	-14,5
Etelcalcetide	0,3	8,2	-44,7	79,0	0,1	8,2	-44,7
D - Dermatologici	4,7	13,8	-9,4	0,0	11,0	4,1	22,9
Dupilumab	3,5	8,1	-18,4	74,3	0,3	8,8	-18,2
Tralokinumab	0,3	>100	-0,1	79,7	0,0	>100	21,4
S - Organi di senso	3,3	20,4	-1,5	0,0	3,8	6,5	50,9
Aflibercept	1,7	24,2	2,4	51,1	0,7	24,2	2,0
Desametasone	0,6	0,8	17,5	70,7	0,4	1,3	19,0
Ranibizumab	0,2	-15,7	-36,5	77,7	0,0	11,6	-29,2
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	2,1	0,4	47,3	0,0	13,6	13,4	>100
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,4	-15,0	9,5	19,5	0,0	-0,9	25,4
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,3	-4,7	17,4	34,0	0,1	-2,0	34,7
Menotropina	0,2	14,5	36,0	42,5	0,0	16,0	37,1
Testosterone	0,1	9,6	77,1	48,9	0,3	13,3	61,8
Etonogestrel/etinilestradiolo	0,1	8,7	>100	53,9	0,8	9,2	>100
Misoprostolo	0,1	>100	68,8	58,7	0,0	41,2	-2,3
Dienogest/estradiolo	0,1	10,7	>100	63,1	0,7	8,5	>100
Nomegestrolo/estradiolo	0,1	0,9	>100	67,0	0,7	-1,8	>100
Follitropina beta	0,1	-28,5	-24,1	70,4	0,0	-28,5	-21,8
Levonorgestrel	0,1	3,9	>100	73,3	3,2	2,5	>100
Mifepristone	0,1	-18,6	-5,1	75,9	0,0	-18,5	-4,4
Urofollitropina	0,1	-16,3	26,7	78,5	0,0	-17,0	27,5
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,2	48,4	>100	0,0	0,1	37,9	>100
Atovaquone	0,1	0,4	>100	35,4	0,0	4,1	>100
Permetrina	0,1	95,8	>100	69,3	0,0	>100	>100

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	49,8	3,3	11,1	3,3	1	2
L	Daratumumab	46,2	3,1	10,3	6,4	2	1
L	Nivolumab	24,1	1,6	5,4	8,0	3	3
B	Apixaban	22,3	1,5	5,0	9,5	4	4
V	Ossigeno	20,4	1,4	4,5	10,8	5	5
R	Elexacaftor/tezacaftor/ ivacaftor	19,5	1,3	4,3	12,1	6	6
L	Osimertinib	18,8	1,3	4,2	13,4	7	8
J	Dolutegravir/ lamivudina	18,0	1,2	4,0	14,6	8	10
N	Tafamidis	18,0	1,2	4,0	15,8	9	16
B	Rivaroxaban	17,3	1,2	3,9	16,9	10	7
B	Edoxaban	16,9	1,1	3,8	18,1	11	15
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	16,7	1,1	3,7	19,2	12	62
D	Dupilumab	15,6	1,0	3,5	20,2	13	13
B	Enoxaparina	15,5	1,0	3,5	21,3	14	9
L	Ibrutinib	15,3	1,0	3,4	22,3	15	11
A	Semaglutide	15,2	1,0	3,4	23,3	16	27
L	Ocrelizumab	14,5	1,0	3,2	24,3	17	18
L	Pertuzumab	14,4	1,0	3,2	25,2	18	19
L	Eculizumab	13,5	0,9	3,0	26,1	19	14
R	Ivacaftor	13,5	0,9	3,0	27,0	20	17
A	Dulaglutide	13,5	0,9	3,0	27,9	21	12
L	Ustekinumab	13,2	0,9	2,9	28,8	22	21
L	Trastuzumab deruxtecan	12,7	0,9	2,8	29,6	23	117
L	Abemaciclib	12,7	0,8	2,8	30,5	24	47
L	Ruxolitinib	11,8	0,8	2,6	31,3	25	25
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	11,5	0,8	2,6	32,0	26	36
L	Dimetilfumarato	11,5	0,8	2,6	32,8	27	23
B	Efmorocotog alfa	11,3	0,8	2,5	33,6	28	24
J	Emtricitabina/ tenofovir alafenamide/ bictegrovir	11,2	0,8	2,5	34,3	29	28
L	Ravulizumab	10,3	0,7	2,3	35,0	30	97
-	Primi trenta	525,3	35,0	117,0	35,0	-	-
-	Totale regione	1.501,7	100,0	334,5	100,0	-	-

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

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	% DDD	% Cum	Spesa pro capite	Rango 2024	Rango 2023
B	Cianocobalamina	16,7	4,9	4,9	0,0	1	1
B	Enoxaparina	11,6	3,5	8,4	3,5	2	2
B	Clopidogrel	11,1	3,3	11,7	0,2	3	3
A	Colecalciferolo	10,1	3,0	14,7	0,0	4	4
C	Furosemide	8,5	2,5	17,2	0,1	5	6
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	8,4	2,5	19,7	1,6	6	5
B	Apixaban	8,3	2,5	22,1	5,0	7	7
C	Atorvastatina	6,6	2,0	24,1	0,0	8	8
B	Rivaroxaban	6,5	1,9	26,0	3,9	9	9
B	Edoxaban	5,9	1,7	27,8	3,8	10	12
A	Insulina glargine	5,4	1,6	29,4	1,7	11	10
C	Ramipril	4,9	1,4	30,8	0,0	12	11
V	Sodio cloruro	4,8	1,4	32,2	0,2	13	14
A	Dapagliflozin	4,5	1,3	33,6	1,8	14	22
M	Denosumab	4,4	1,3	34,9	1,3	15	19
A	Insulina lispro	4,4	1,3	36,2	0,5	16	16
A	Dulaglutide	4,3	1,3	37,4	3,0	17	13
A	Lansoprazolo	4,3	1,3	38,7	0,1	18	15
B	Acido acetilsalicilico	3,8	1,1	39,9	0,0	19	18
D	Sodio ipoclorito	3,8	1,1	41,0	0,1	20	17
N	Lidocaina	3,3	1,0	42,0	0,1	21	21
A	Semaglutide	3,3	1,0	42,9	3,4	22	36
C	Amlodipina	3,3	1,0	43,9	0,0	23	20
B	Epoetina alfa	3,3	1,0	44,9	1,2	24	24
G	Levonorgestrel	3,2	1,0	45,8	0,1	25	23
N	Sertralina	2,8	0,8	46,7	0,0	26	26
N	Metadone	2,7	0,8	47,5	0,3	27	25
N	Levetiracetam	2,6	0,8	48,2	0,8	28	28
A	Empagliflozin	2,5	0,7	49,0	1,3	29	40
A	Pantoprazolo	2,4	0,7	49,7	0,0	30	32
-	Primi trenta	167,8	49,7	49,7	34,0	-	-
-	Totale regione	337,6	100,0	100,0	334,5	-	-

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

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	% Cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	% Cum
L	Trastuzumab deruxtecan	2,8	>100	0,9	0,0	>100	0,0
J	Bulevirtide	1,0	>100	1,3	0,0	>100	0,0
L	Zanubrutinib	0,9	>100	1,6	0,0	>100	0,0
L	Blinatumomab	0,7	>100	1,8	0,0	>100	0,0
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	3,7	>100	3,1	0,1	>100	0,0
L	Ravulizumab	2,3	>100	3,8	0,0	>100	0,0
L	Ofatumumab	0,9	>100	4,1	0,1	>100	0,1
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	1,1	>100	4,5	0,0	>100	0,1
L	Abemaciclib	2,8	86,3	5,4	0,1	31,8	0,1
L	Upadacitinib	0,7	81,8	5,6	0,1	90,9	0,1
B	Damoctocog alfa pegol	0,8	69,9	5,9	0,0	70,7	0,1
L	Apalutamide	2,0	66,5	6,5	0,1	72,4	0,2
L	Risankizumab	1,1	56,8	6,9	0,2	>100	0,2
J	Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,8	55,2	7,2	0,1	55,2	0,3
A	Semaglutide	3,4	55,1	8,3	3,3	66,0	1,4
J	Tenofovir disoproxil/lamivudina/doravirina	0,8	50,9	8,6	0,2	50,9	1,4
C	Alirocumab	1,6	49,5	9,1	0,7	66,8	1,6
J	Vaccino meningococcico gruppo b	1,9	45,9	9,8	0,1	50,6	1,7
A	Insulina degludec/liraglutide	0,8	44,5	10,0	0,6	45,7	1,9
L	Baricitinib	0,6	44,5	10,2	0,1	51,8	1,9
L	Acalabrutinib	1,4	43,8	10,7	0,0	43,8	1,9
A	Empagliflozin	1,3	41,5	11,1	2,5	32,6	2,7
J	Vaccino pneumococcico ventivalente	0,8	40,3	11,4	0,0	40,3	2,8
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	2,6	40,1	12,2	0,5	40,1	2,9
A	Linagliptin/empagliflozin	0,6	39,7	12,4	1,3	38,3	3,3
R	Mepolizumab	1,3	39,0	12,9	0,1	42,4	3,4
L	Durvalumab	1,2	38,7	13,3	0,0	98,0	3,4
B	Turoctocog alfa pegilato	1,1	38,6	13,6	0,0	38,6	3,4
H	Lanreotide	0,9	38,3	13,9	0,2	19,7	3,5
B	Luspatercept	0,8	34,3	14,2	0,0	34,3	3,5
-	Primi 30	42,9	78,6	12,8	10,5	50,7	3,1
-	Totale regione	334,5	10,4	100,0	337,6	4,7	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	135,28	1.140,7	2,3	1,5	-6,7	8,1	0,8
C - Sistema cardiovascolare	50,06	523,5	2,6	1,7	-17,0	21,6	0,9
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	8,11	82,2	-1,3	-1,7	-0,0	0,4	0,4
Betabloccanti, selettivi	5,32	45,4	1,1	0,3	-0,0	0,8	0,8
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	5,18	33,7	35,9	43,0	-0,1	-4,9	-4,9
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	4,34	54,7	-	-	-	-	-
Derivati d'Idropiridinici	4,17	57,6	-1,6	1,3	-0,0	-2,9	-2,9
Ace inibitori non associati	4,02	99,9	-3,2	-2,5	-0,0	-0,7	-0,7
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	3,55	10,2	-0,7	1,1	-0,1	-1,7	-1,8
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	2,92	25,4	-	-	-	-	-
Ace inibitori e diuretici	2,16	19,2	-3,6	-3,1	-0,0	-0,4	-0,4
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,58	12,4	3,9	5,3	-0,3	-1,1	-1,3
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,43	9,0	0,6	0,8	0,0	-0,2	-0,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio- antag.	1,36	9,6	-	-	-	-	-
Antiaritmici, classe Ic	0,84	3,6	1,6	0,3	-0,0	1,3	1,3
Sulfonamidi, non associate	0,81	24,3	-3,5	-2,7	-0,0	-0,8	-0,8
Ace inibitori, altre associazioni	0,74	5,8	5,7	11,5	0,0	-5,2	-5,2
Antagonisti dell'aldosterone	0,62	3,7	1,1	-2,5	0,1	3,6	3,7
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,48	3,0	-4,5	-4,7	0,0	0,2	0,2
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,46	4,8	-0,6	-0,6	-0,0	-0,0	-0,0
Fibrati	0,30	2,3	-3,5	-3,3	-0,0	-0,1	-0,1
Nitrati organici	0,27	2,8	-12,1	-10,6	-0,2	-1,4	-1,6
Derivati benzotiazepinici	0,20	1,2	-5,9	-5,9	-0,6	0,6	-0,1
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,18	1,3	-4,1	-4,5	0,0	0,5	0,5
Antiaritmici, classe III	0,16	1,7	-0,3	-0,2	0,0	-0,2	-0,2
Betabloccanti, non selettivi	0,13	1,4	-7,9	-5,4	0,0	-2,6	-2,6
Derivati fenilalchilaminici	0,09	0,8	-5,6	-5,6	-0,0	0,1	0,1
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparm. di pot	0,09	0,5	3,2	3,3	-0,0	-0,1	-0,1
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,08	0,7	46,6	60,7	-0,0	-8,7	-8,7
Altri preparati cardiaci	0,08	0,2	65,0	>100	-35,7	-7,4	-40,5
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,07	1,3	-7,6	-5,9	-0,7	-1,1	-1,8
Sulfonamidi, non associate	0,07	1,0	-7,1	-7,9	0,3	0,6	0,9
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,07	1,0	-9,8	-9,4	-1,1	0,7	-0,4
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,05	0,4	-	-	-	-	-
Tiazidi, non associate	0,04	1,4	-4,8	-4,5	-0,0	-0,4	-0,4
Glicosidi digitalici	0,04	0,8	-6,1	-7,0	-0,5	1,5	1,0
Sequestranti degli acidi biliari	0,02	0,0	-3,8	-3,8	-0,0	0,0	-0,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	0,01	0,1	-99,7	-99,8	-96,3	>100	80,7

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	
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	21,09	220,6	2,5	-1,0	-0,2	3,8	3,6
Inibitori della pompa protonica	8,65	58,4	-2,1	-1,2	-0,0	-0,9	-0,9
Vitamina d ed analoghi	2,72	113,8	-3,8	-2,0	-0,0	-1,9	-1,9
Acido aminosalicilico ed analoghi	2,17	5,6	2,5	2,4	-0,1	0,3	0,2
Biguanidi	1,54	22,2	1,8	0,1	-0,0	1,7	1,7
Antibiotici	1,41	1,9	-7,5	-8,8	-0,0	1,5	1,4
Acidi biliari e derivati	1,00	3,2	2,8	4,5	-0,0	-1,6	-1,6
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	0,70	1,3	>100	>100	-1,3	10,5	9,0
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,52	2,4	8,4	9,8	-0,0	-1,3	-1,3
Sulfoniluree	0,29	3,8	-21,2	-22,1	-0,1	1,4	1,3
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,29	3,0	12,2	12,4	-0,3	0,1	-0,2
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,24	0,8	>100	73,8	-1,4	>100	101,1
Corticosteroidi ad azione locale	0,23	0,4	-18,7	-8,5	-11,7	0,6	-11,1
Preparati a base di enzimi	0,17	0,4	-25,9	-25,9	-0,0	0,0	-0,0
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,14	0,1	20,5	32,9	-2,2	-7,2	-9,3
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,13	0,1	47,9	47,9	-0,0	-0,0	-0,0
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,12	0,1	33,5	46,5	-8,2	-0,7	-8,8
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,12	0,0	1,0	1,7	-0,0	-0,6	-0,6
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,11	0,8	-21,4	-22,7	-0,0	1,8	1,8
Antagonisti dei recettori H2	0,11	0,5	13,9	15,0	-0,0	-0,9	-0,9
Lassativi ad azione osmotica	0,09	0,8	-4,7	-4,6	-0,0	-0,1	-0,2
Potassio	0,06	0,3	5,3	0,9	4,4	0,0	4,4
Calcio	0,06	0,3	-16,7	-21,7	-0,0	6,4	6,4
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,05	0,2	-15,9	-15,0	-1,5	0,5	-1,0
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	0,05	0,1	65,5	61,5	-3,6	6,3	2,5
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione lenta	0,03	0,0	12,0	-2,6	-0,0	15,0	15,0
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,02	0,1	-20,1	-23,2	-0,0	4,0	4,0
Inibitori del cotrasportatore SGLT2 (sodio-glucosio tipo 2)	0,02	0,0	21,8	14,5	-0,0	6,4	6,4
Procinetici	0,01	0,0	-5,3	-4,9	-0,0	-0,5	-0,5
N - Sistema nervoso	17,60	70,6	0,9	2,8	-2,0	0,2	-1,8
Altri antidepressivi	3,94	14,5	6,2	5,9	-0,1	0,5	0,3
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	3,79	36,7	0,9	2,5	-1,1	-0,4	-1,5
Gabapentinoidi	1,77	3,2	12,5	12,2	-0,2	0,5	0,3
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	1,32	1,1	1,9	1,8	-0,0	0,1	0,1
Altri oppioidi	1,10	1,2	-14,5	-0,9	-13,7	-0,1	-13,8
Derivati della fenilpiperidina	0,75	0,5	-10,0	-5,6	-2,6	-2,1	-4,7
Derivati degli acidi grassi	0,70	1,6	0,9	0,6	-0,0	0,3	0,3
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,69	0,6	-7,3	-4,3	-4,0	0,9	-3,1
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,65	1,9	-1,7	-1,2	0,0	-0,5	-0,5
Dopa e suoi derivati	0,54	1,8	0,9	1,3	-0,1	-0,4	-0,4
Derivati dell'oripavina	0,40	0,2	15,0	14,7	-4,2	4,6	0,2
Derivati della carbossamide	0,31	1,3	-3,9	-3,7	-0,0	-0,2	-0,2
Altri antiepilettici	0,29	0,4	-1,3	-2,1	-0,8	1,6	0,8

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Agonisti della dopamina	0,23	0,3	1,1	4,4	-0,1	-3,1	-3,2
Inibitori non selettivi della monoamino- ricaptazione	0,16	1,0	2,5	3,1	-0,0	-0,6	-0,6
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	0,15	0,3	-18,1	-15,0	-0,9	-2,8	-3,7
Amidi	0,12	0,2	-24,2	2,1	-25,8	-0,0	-25,8
Anticolinesterasici	0,11	0,3	7,2	5,4	-0,0	1,7	1,7
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,09	0,7	4,0	-1,2	-0,3	5,6	5,3
Litio	0,07	0,3	6,1	2,7	3,4	-0,0	3,4
Altri antipsicotici	0,06	0,1	32,9	53,6	-0,5	-13,1	-13,5
Derivati benzodiazepinici	0,06	0,3	-6,7	-7,9	-5,1	6,7	1,2
Benzamidi	0,06	0,1	-8,2	-8,0	-0,4	0,1	-0,3
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,04	0,1	77,7	67,6	-0,3	6,4	6,1
Barbiturici e derivati	0,03	0,8	-5,9	-6,2	0,0	0,4	0,4
Derivati del butirrofenone	0,03	0,2	-1,2	-2,1	-0,0	0,9	0,9
Derivati della succinimide	0,02	0,0	10,2	10,2	0,0	0,0	0,0
Altri farmaci anti-demenza	0,02	0,1	-10,2	-11,2	-0,2	1,3	1,1
Amine terziarie	0,02	0,2	-1,0	-0,7	-0,0	-0,3	-0,3
Anticolinesterasici	0,02	0,0	-42,0	-39,3	-5,7	1,3	-4,4
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,01	0,1	-2,0	-4,3	2,2	0,3	2,5
Derivati benzodiazepinici	0,01	0,0	>100	>100	-0,0	0,0	-0,0
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,01	0,0	4,0	0,0	-0,1	4,1	4,0
Derivati dell'idantoina	0,01	0,1	-12,4	-12,4	-0,0	0,0	-0,0
R - Sistema respiratorio	14,37	39,3	4,4	5,1	-1,7	1,0	-0,7
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticoliner	6,22	11,9	-0,4	2,6	-2,8	-0,2	-3,0
Associaz.adrenergici con anticoll.incl.triple ass.con cortic.	2,49	3,2	34,2	30,1	-0,5	3,7	3,1
Glicocorticoidi	2,13	5,3	11,4	12,8	-0,0	-1,2	-1,2
Anticolinergici	1,76	3,9	-13,6	-10,3	-2,4	-1,3	-3,6
Altri antistaminici per uso sistemico	0,56	5,3	4,7	6,0	-0,0	-1,2	-1,2
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,45	3,5	0,8	2,9	-0,1	-1,9	-2,0
Derivati piperazinici	0,41	4,6	7,4	8,3	-0,1	-0,8	-0,9
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,31	1,4	-0,9	0,2	-0,0	-1,0	-1,0
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,02	0,0	7,7	7,2	0,7	-0,3	0,4
Derivati xantini	0,02	0,1	-17,2	-27,0	-0,0	13,4	13,4
Altri sedativi della tosse	0,01	0,0	-4,6	-4,6	-0,0	0,0	-0,0
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	7,93	13,7	-1,0	0,7	0,5	-2,3	-1,8
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta- lattamasi	2,77	5,7	0,5	1,1	0,0	-0,7	-0,7
Cefalosporine di terza generazione	1,33	1,1	-9,6	-10,1	-0,1	0,6	0,6
Macrolidi	1,09	2,5	4,7	2,9	-0,0	1,7	1,7
Derivati triazolici	0,61	0,4	4,6	1,1	-0,1	3,5	3,4
Altri antibatterici	0,59	0,4	-0,2	0,2	-0,1	-0,3	-0,4
Fluoroquinoloni	0,51	0,7	-14,2	-12,4	-0,1	-2,0	-2,1
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,35	0,2	-0,9	-0,4	-0,3	-0,2	-0,4
Penicilline ad ampio spettro	0,34	1,5	20,0	6,5	14,3	-1,5	12,6
Tetracicline	0,10	0,4	13,5	13,8	1,2	-1,4	-0,2
Derivati nitrofurani	0,07	0,2	15,4	14,9	-0,0	0,5	0,4

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	
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,06	0,4	13,4	13,3	-0,0	0,0	0,0
Cefalosporine di seconda generazione	0,04	0,1	-28,1	-35,1	-0,2	11,1	10,9
Immunoglobuline specifiche	0,02	0,0	-18,4	-14,5	10,5	-13,6	-4,5
Lincosamidi	0,01	0,0	13,8	18,4	-0,0	-3,9	-3,9
Antibiotici	0,01	0,0	-16,9	-15,0	0,0	-2,2	-2,2
Altri aminoglicosidi	0,01	0,0	-26,4	-28,6	-0,0	3,1	3,1
Cefalosporine di prima generazione	0,01	0,0	9,1	9,2	-0,0	-0,1	-0,1
Antibatterici glicopeptidici	0,01	0,0	-51,5	-52,2	-0,0	1,5	1,5
Cefalosporine di quarta generazione	0,01	0,0	47,0	47,0	-11,2	12,6	-0,0
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	5,74	48,6	2,6	3,7	-0,1	-1,0	-1,1
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	2,97	30,2	2,7	4,0	0,0	-1,2	-1,2
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	1,67	11,7	0,1	2,4	-0,1	-2,2	-2,3
Altri estrogeni	0,23	1,4	3,3	4,0	-0,0	-0,6	-0,6
Inibitori della prolattina	0,16	0,1	-2,7	-5,1	-0,7	3,3	2,5
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,14	0,8	25,9	29,6	-0,3	-2,6	-2,9
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,14	1,0	2,5	4,9	-2,7	0,4	-2,3
Derivati del pregnene	0,13	0,8	0,3	6,1	-0,0	-5,5	-5,5
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,07	1,5	-9,3	-0,1	0,0	-9,2	-9,2
Antiandrogeni, non associati	0,07	0,1	4,3	4,5	-0,0	-0,2	-0,2
Derivati del pregnadiene	0,06	0,4	>100	>100	-0,0	10,1	10,1
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,03	0,0	-2,3	-9,8	-0,3	8,7	8,4
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,02	0,2	-2,4	-2,3	-0,0	-0,1	-0,1
Antiandrogeni ed estrogeni	0,02	0,2	-6,3	-6,3	-0,0	0,0	0,0
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,02	0,1	-5,7	-4,4	-0,3	-1,0	-1,3
S - Organi di senso	4,96	29,1	3,2	2,7	0,0	0,5	0,5
Sostanze beta-bloccanti	2,85	16,4	3,4	2,6	0,0	0,9	0,9
Analoghi delle prostaglandine	1,57	7,7	3,1	4,3	-0,0	-1,1	-1,1
Inibitori dell'anidrasi carbonica	0,37	2,5	4,6	2,2	1,6	0,8	2,3
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,12	2,1	-6,2	-2,6	-0,0	-3,6	-3,6
Altri oftalmologici	0,03	0,5	1,2	4,5	-14,2	12,9	-3,2
M - Sistema muscolo-scheletrico	4,20	33,0	1,2	1,0	-0,3	0,5	0,2
Bifosfonati	1,52	8,2	5,9	6,7	-1,2	0,4	-0,7
Preparati inibenti la formazione di acido urico	0,87	12,6	3,0	1,8	-0,0	1,2	1,2
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,50	3,0	-1,3	-2,0	0,9	-0,3	0,7
Coxib	0,46	3,0	0,1	1,2	-0,0	-1,1	-1,1
Derivati dell'acido propionico	0,40	3,0	-9,9	-8,9	-0,0	-1,1	-1,1
Bifosfonati, associazioni	0,24	1,1	2,5	3,5	-0,2	-0,8	-1,0
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,09	0,5	-1,0	0,0	-0,0	-1,0	-1,0
Altri farmaci antiInfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,05	0,6	-12,2	-12,2	-0,0	0,0	0,0
Oxicam-derivati	0,03	0,3	-16,2	-16,4	-0,0	0,2	0,2
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,03	0,6	4,7	4,4	-0,0	0,3	0,3

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
B - Sangue e organi emopoietici	3,44	107,3	2,7	1,7	-0,1	1,0	1,0
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	1,88	66,2	-1,2	-0,6	-0,0	-0,6	-0,6
Acido folico e derivati	0,43	5,7	6,6	6,6	0,0	0,0	0,0
Ferro bivalente, preparati orali	0,38	3,2	3,5	3,6	0,0	-0,1	-0,1
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,22	29,2	7,4	7,7	-0,0	-0,3	-0,3
Antagonisti della vitamina k	0,19	2,6	-14,0	-13,9	-0,0	-0,2	-0,2
Inibitori diretti del fattore XA	0,09	0,1	>100	>100	-0,0	-4,1	-4,1
Eparinici	0,09	0,1	3,8	6,3	-1,1	-1,4	-2,4
Aminoacidi	0,04	0,1	-1,6	-1,0	-0,0	-0,5	-0,5
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,04	0,1	11,6	10,9	0,2	0,5	0,7
Altri antitrombotici	0,02	0,0	18,7	17,2	-0,0	1,3	1,3
Inibitori diretti della trombina	0,01	0,0	>100	>100	-0,0	-25,8	-25,8
Ferro trivalente, preparati orali	0,01	0,1	-24,9	-40,5	0,0	26,3	26,3
Altri preparati antianemici	0,01	0,0	-42,9	-41,6	-0,9	-1,4	-2,3
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,01	0,0	-1,3	-2,4	-0,3	1,5	1,1
Vitamina k	0,01	0,0	-19,9	-21,3	-0,0	1,7	1,7
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	3,09	45,8	4,1	3,3	-0,2	1,0	0,8
Ormoni tiroidei	1,64	30,4	3,9	2,2	-0,0	1,6	1,6
Glicocorticoidi	1,36	14,2	4,9	5,9	0,1	-1,0	-0,9
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,05	1,2	2,1	1,3	0,8	0,0	0,8
Vasopressina ed analoghi	0,02	0,0	7,9	5,6	-2,6	4,8	2,1
Somatostatina ed analoghi	0,01	0,0	>100	>100	-34,0	42,3	-6,1
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	9,3	11,3	-2,5	0,8	-1,7
Somatropina e agonisti della somatropina	0,01	0,0	-69,2	-62,6	-33,6	23,8	-17,8
D - Dermatologici	1,36	5,4	9,5	13,5	0,0	-3,5	-3,5
Altri antipsoriasici per uso topico	1,00	3,2	9,9	18,2	0,0	-7,0	-7,0
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,14	0,3	19,8	19,3	-0,0	0,4	0,4
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,07	1,0	5,2	5,0	-0,0	0,2	0,2
Antimicotici per uso sistemico	0,06	0,1	8,2	9,8	0,0	-1,5	-1,5
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,06	0,8	7,1	7,2	0,0	-0,2	-0,2
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,02	0,0	-7,5	-7,3	-0,0	-0,3	-0,3
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	1,15	2,6	-4,0	-2,9	-0,4	-0,8	-1,2
Altri immunosoppressori	0,67	1,4	1,1	0,9	-0,0	0,2	0,2
Altri antineoplastici	0,19	0,3	0,4	0,5	-0,0	-0,1	-0,1
Inibitori dell'aromatasi	0,10	0,1	-10,7	-10,7	-0,4	0,3	-0,0
Antiestrogeni	0,06	0,6	-2,1	-3,9	-0,0	1,9	1,9
Analoghi dell'acido folico	0,06	0,1	-5,8	-5,8	-0,0	-0,0	-0,0
Progestinici	0,03	0,0	-3,3	-2,2	-0,0	-1,1	-1,1
Analoghi della pirimidina	0,01	0,0	-15,6	-15,6	-0,0	-0,0	-0,0
Antiandrogeni	0,01	0,0	-63,2	-65,1	-0,5	5,8	5,3
Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine	0,01	0,0	-61,5	-63,8	-21,0	34,8	6,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,29	1,1	0,8	1,5	-2,0	1,4	-0,7
Aminochinoline	0,18	0,9	1,1	1,1	-0,0	0,0	0,0
Metanolchinoline	0,06	0,0	-1,2	4,2	-5,1	0,0	-5,1
Derivati benzimidazolici	0,04	0,1	9,0	5,4	-0,0	3,3	3,3
Derivati nitroimidazolici	0,02	0,0	-10,4	-1,8	-13,9	6,0	-8,7
V - Vari	0,02	0,0	-7,1	-10,9	-0,6	5,0	4,3
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,02	0,0	-7,8	-12,2	-0,6	5,7	5,0

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	135,3	2,2	-	1.140,7	1,3	0,1	0,3
C	Sistema cardiovascolare	50,1	2,4	100,0	523,5	1,5	4,1	0,3
C10AA05	Atorvastatina	4,3	-1,9	8,7	46,6	-2,9	-4,4	0,3
C07AB07	Bisoprololo	3,1	1,4	15,0	15,2	0,7	11,6	0,6
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,9	33,4	20,7	20,9	37,8	-3,9	0,4
C09AA05	Ramipril	2,6	-3,4	25,9	82,6	-2,5	38,1	0,1
C10AX09	Ezetimibe	2,2	0,9	30,4	8,5	1,3	15,5	0,7
C08CA01	Amlodipina	1,9	2,8	34,2	35,1	2,6	21,7	0,1
C10AA07	Rosuvastatina	1,9	8,7	38,0	19,9	7,1	12,2	0,3
C02CA04	Doxazosin	1,4	0,4	40,8	9,0	0,6	21,1	0,4
C09CA08	Olmesartan	1,4	11,3	43,6	12,4	11,3	-35,9	0,3
C07AB12	Nebivololo	1,4	2,1	46,3	15,0	2,2	-14,8	0,2
C10AA01	Simvastatina	1,3	-9,6	48,9	11,5	-9,4	19,9	0,3
C10AX06	Omega 3	1,3	-3,8	51,6	1,7	-1,0	-38,3	2,2
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,3	13,6	54,1	8,8	14,3	-27,4	0,4
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,2	4,6	56,5	5,0	4,8	-5,6	0,6
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,1	>100	58,7	7,8	>100	12,3	0,4
C09CA03	Valsartan	1,1	4,9	60,8	15,9	3,9	46,1	0,2
C08CA13	Lercanidipina	1,0	8,9	62,8	12,5	8,9	22,6	0,2
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,8	3,9	64,4	5,6	4,9	3,1	0,4
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	0,8	6,1	66,0	6,6	6,3	-41,6	0,3
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,8	-2,2	67,6	7,2	-1,7	25,7	0,3
C01BC04	Flecainide	0,7	3,2	69,0	2,5	4,2	-25,4	0,8
C09CA01	Losartan	0,7	-8,7	70,4	7,5	-1,5	22,7	0,3
C03CA01	Furosemide	0,7	-2,7	71,8	23,2	-2,6	6,2	0,1
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,7	-3,2	73,2	9,2	-2,3	48,6	0,2
C09AA15	Zofenopril	0,6	-1,1	74,4	4,4	-0,9	2,6	0,4
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,6	2,3	75,6	4,5	7,3	-18,8	0,4
C07AB02	Metoprololo	0,6	-0,7	76,8	9,9	0,3	96,3	0,2
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,5	-1,6	77,8	3,4	-1,4	-8,7	0,4
C07AG02	Carvedilolo	0,5	-4,7	78,8	3,0	-4,9	32,2	0,4
C09CA04	Irbesartan	0,5	-5,4	79,7	5,8	-5,5	-18,1	0,2
C08CA12	Barnidipina	0,5	-31,1	80,6	2,7	-30,4	-17,9	0,5
C08CA09	Lacidipina	0,5	6,0	81,5	3,5	6,1	8,4	0,4
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,4	11,2	82,4	4,3	11,7	1,4	0,3
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,4	-6,7	83,2	3,6	-6,4	-17,1	0,3
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,4	4,3	84,0	2,5	4,5	-11,5	0,4
C03DA03	Canrenone	0,4	-8,9	84,7	2,3	-8,9	1,7	0,5
C09CA06	Candesartan	0,4	-2,9	85,5	7,0	-2,8	-11,6	0,1
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,4	0,3	86,2	3,6	0,5	-27,8	0,3
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,3	-5,4	86,9	3,2	-5,0	-0,3	0,3
C09CA07	Telmisartan	0,3	-5,1	87,6	6,1	-5,0	-21,2	0,2
C09AA04	Perindopril	0,3	2,9	88,3	4,4	6,1	18,0	0,2
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,3	-4,0	88,9	2,4	-3,3	-12,3	0,3
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,3	-5,3	89,5	2,3	-5,1	-16,9	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
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,3	-4,4	90,1	2,5	-4,3	-29,4	0,3
C10AB05	Fenofibrato	0,3	-3,8	90,7	2,2	-3,6	-22,6	0,4
C09AA02	Enalapril	0,3	-9,1	91,2	5,4	-8,2	-13,2	0,1
C10AA02	Lovastatina	0,3	-5,4	91,7	1,2	-4,4	1,3	0,6
C10AA03	Pravastatina	0,2	-11,1	92,2	2,4	-6,2	8,5	0,3
C07AB03	Atenololo	0,2	-6,5	92,6	5,2	-6,7	-17,4	0,1
C01DA02	Nitroglicerina	0,2	-12,0	93,0	1,9	-11,8	-29,8	0,3
C08DB01	Diltiazem	0,2	-6,1	93,4	1,2	-6,0	67,4	0,5
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,2	-10,0	93,8	1,4	-8,6	-12,3	0,4
C01BD01	Amiodarone	0,2	-0,5	94,2	1,7	-0,3	-37,7	0,3
C08CA11	Manidipina	0,2	-5,4	94,5	1,9	-5,4	13,7	0,2
C02AC01	Clonidina	0,2	-4,0	94,8	1,0	-4,2	8,5	0,4
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	21,1	2,3	100,0	220,6	-1,2	-12,1	0,3
A02BC02	Pantoprazolo	3,0	-1,1	14,4	19,6	-0,2	-31,4	0,4
A02BC03	Lansoprazolo	2,7	-4,6	27,2	17,1	-4,0	51,7	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	2,4	-4,3	38,3	112,7	-2,1	-1,8	0,1
A07EC02	Mesalazina	2,1	2,5	48,4	5,4	2,3	-5,6	1,1
A02BC05	Esomeprazolo	1,8	2,2	57,1	13,0	3,4	-15,9	0,4
A10BA02	Metformina	1,5	1,7	64,4	22,2	-0,0	-3,7	0,2
A07AA11	Rifaximina	1,3	-7,4	70,8	1,8	-7,3	7,1	2,1
A05AA02	Acido ursodesossicolico	1,0	2,8	75,4	3,1	4,5	5,7	0,9
A02BC01	Omeprazolo	0,9	-6,0	79,8	7,7	-5,1	-52,6	0,3
A02AD02	Magaldrato	0,5	8,2	82,2	2,4	9,6	-4,9	0,6
A10BH05	Linagliptin	0,4	>100	84,2	0,5	>100	-51,4	2,2
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,3	12,0	85,6	3,0	12,2	-14,8	0,3
A10BB09	Gliclazide	0,3	-20,9	86,8	3,0	-21,4	-0,6	0,2
A10BH01	Sitagliptin	0,2	>100	88,0	0,7	>100	-21,8	1,0
A02BC04	Rabeprazolo	0,2	-9,0	88,9	1,1	-6,9	-27,9	0,5
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-26,0	89,7	0,4	-26,0	-13,8	1,2
A11CC04	Calcitriolo	0,2	-0,3	90,5	0,8	-0,8	-17,5	0,6
A11CC06	Calcifediolo	0,2	-2,7	91,3	0,1	-2,5	-28,1	3,7
A07EA07	Beclometasone	0,1	-7,7	91,9	0,3	-11,7	1,0	1,3
A02BD08	Bismuto subcitrate potassio/ metronidazolo/tetraciclina	0,1	47,6	92,6	0,1	47,6	14,6	6,7
A06AH05	Naldemedina	0,1	37,3	93,1	0,1	50,6	-13,7	2,6
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,1	>100	93,6	0,3	>100	-51,5	1,0
A10BX02	Repaglinide	0,1	-21,5	94,2	0,8	-22,9	7,0	0,4
A04AA01	Ondansetron	0,1	1,8	94,7	0,0	2,0	-38,5	14,9
N	Sistema nervoso	17,6	0,9	100,0	70,6	2,6	-4,1	0,7
N02BF02	Pregabalin	1,7	12,5	9,4	3,0	12,4	3,6	1,5
N06AB06	Sertralina	1,3	6,3	16,9	14,6	5,8	40,9	0,2
N06AB05	Paroxetina	1,0	-2,1	22,6	8,4	-1,0	6,7	0,3
N06AX16	Venlafaxina	1,0	2,8	28,2	4,6	4,2	16,1	0,6
N06AX21	Duloxetina	0,9	3,8	33,3	3,7	4,6	3,2	0,7
N02AX06	Tapentadolo	0,8	-17,4	37,9	0,6	2,0	-4,3	4,0
N06AB10	Escitalopram	0,8	0,7	42,3	6,3	1,4	-18,4	0,3
N02AB03	Fentanil	0,7	-10,2	46,5	0,5	-5,8	-7,8	3,7

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
N06AX26	Vortioxetina	0,7	18,5	50,7	1,8	18,5	-30,1	1,1
N03AG01	Acido valproico	0,7	0,9	54,6	1,6	0,6	-34,1	1,2
N06AX05	Trazodone	0,6	5,0	57,9	1,7	5,5	29,1	1,0
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,5	-4,3	60,8	0,4	0,1	2,5	3,8
N06AB04	Citalopram	0,5	-8,0	63,5	5,2	-1,1	38,2	0,3
N06AX11	Mirtazapina	0,5	1,6	66,1	2,3	1,6	23,6	0,6
N02AE01	Buprenorfina	0,4	14,8	68,4	0,2	14,5	-1,8	4,5
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,4	-0,2	70,6	1,5	-0,3	51,3	0,7
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,4	1,0	72,6	1,0	1,0	-7,4	1,0
N02CC04	Rizatriptan	0,3	4,3	74,3	0,3	4,4	21,2	2,8
N02AX02	Tramadolo	0,3	-6,1	76,0	0,7	-3,5	61,6	1,2
N02CC06	Eletriptan	0,3	2,1	77,7	0,2	2,0	51,2	3,5
N02CC01	Sumatriptan	0,3	0,4	79,3	0,2	-2,8	42,4	3,5
N06AX12	Bupropione	0,3	6,0	80,8	0,4	7,8	24,1	1,6
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,2	-3,6	82,2	0,3	-3,6	-2,6	2,1
N02CC05	Almotriptan	0,2	0,1	83,5	0,2	0,8	20,5	3,2
N04BC05	Pramipexolo	0,2	-1,1	84,6	0,2	3,2	-46,0	2,5
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	0,8	85,7	0,8	1,4	-9,1	0,6
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-4,1	86,7	0,9	-3,9	-18,7	0,6
N06AB03	Fluoxetina	0,2	3,8	87,6	1,9	3,3	26,0	0,2
N01BB02	Lidocaina	0,1	-24,4	88,3	0,2	1,9	-26,2	1,7
N02AA01	Morfina	0,1	-7,4	89,0	0,1	-8,3	68,7	2,7
N03AF02	Oxcarbazepina	0,1	-3,8	89,6	0,4	-3,8	-34,4	0,8
N07AA02	Piridostigmina	0,1	7,0	90,2	0,3	5,2	34,6	0,9
N02CC07	Frovatriptan	0,1	5,1	90,9	0,1	7,8	29,1	3,0
N02BF01	Gabapentin	0,1	8,8	91,5	0,1	1,5	-76,0	2,4
N03AX14	Levetiracetam	0,1	-10,1	92,0	0,1	-12,3	-94,2	1,9
N05AH04	Quetiapina	0,1	-12,7	92,5	0,1	-9,8	-80,9	2,4
N03AX09	Lamotrigina	0,1	1,5	93,0	0,1	2,4	-85,0	2,0
N02CC03	Zolmitriptan	0,1	-2,7	93,5	0,1	-1,3	30,5	2,9
N06AA09	Amitriptilina	0,1	1,7	94,0	0,6	2,4	13,1	0,4
N02AA05	Ossicodone	0,1	-9,9	94,5	0,1	-7,4	21,6	2,0
N04BD01	Selegilina	0,1	-2,6	94,9	0,7	-2,2	-34,0	0,3
R	Sistema respiratorio	14,4	4,2	100,0	39,3	4,9	-5,5	1,0
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,1	-3,2	14,6	4,2	5,2	-1,4	1,4
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	1,7	3,0	26,6	3,0	3,3	-20,9	1,6
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,5	3,0	36,7	2,4	4,6	23,2	1,6
R03BA02	Budesonide	0,7	8,6	41,9	1,2	8,0	34,9	1,6
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,7	34,3	47,0	0,8	37,6	-29,9	2,6
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,7	-8,2	52,1	1,8	-7,0	7,4	1,1
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,7	55,8	56,9	1,0	55,8	-23,2	1,9
R03BA01	Beclometasone	0,7	8,5	61,6	1,8	9,9	1,6	1,0
R03BB07	Umeclidinio	0,6	-0,5	65,8	1,1	-0,5	-12,2	1,5
R03BB04	Tiotropio	0,6	-23,5	69,9	1,2	-18,4	-4,6	1,3
R03BA03	Flunisolide	0,5	29,7	73,3	1,6	26,5	0,8	0,8
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,4	31,0	76,3	0,4	31,0	-45,9	2,7

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
R06AE07	Cetirizina	0,3	8,2	78,5	3,6	9,2	7,2	0,2
R03AC02	Salbutamolo	0,3	16,4	80,7	3,1	7,9	32,9	0,3
R03DC03	Montelukast	0,3	-1,0	82,8	1,4	-0,0	-31,4	0,6
R03BB05	Acidinio	0,3	-13,4	85,0	0,6	-13,4	-17,4	1,5
R06AX22	Ebastina	0,3	9,3	86,8	2,4	9,8	-7,0	0,3
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/ budesonide	0,2	64,5	88,2	0,2	61,1	-19,1	2,7
R03BA05	Fluticasone	0,2	-2,5	89,7	0,5	0,7	-16,0	1,1
R03BB06	Glicopirronio	0,2	-21,9	91,0	0,3	-21,9	0,6	1,5
R03AL05	Formoterolo/acidinio	0,2	48,7	92,1	0,2	48,7	-38,5	2,0
R06AX28	Rupatadina	0,1	0,4	93,0	1,3	3,6	-8,0	0,3
R03AK13	Salbutamolo/beclometasone	0,1	7,7	93,9	0,3	8,2	27,2	1,2
R06AX27	Desloratadina	0,1	6,1	94,6	1,0	6,3	-22,3	0,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	7,9	-1,2	100,0	13,7	0,6	-14,4	1,6
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,8	0,4	34,7	5,7	1,0	-4,5	1,3
J01FA10	Azitromicina	0,7	6,1	43,6	1,3	5,4	-9,1	1,5
J01DD08	Cefixima	0,7	-11,3	52,2	0,8	-10,4	-35,3	2,3
J01XX01	Fosfomicina	0,6	-0,4	59,6	0,4	-0,0	-2,5	4,5
J02AC01	Fluconazolo	0,5	3,3	65,5	0,2	2,0	-29,6	5,5
J01DD04	Ceftriaxone	0,4	-3,6	70,6	0,1	-2,3	-58,4	11,0
J01FA09	Claritromicina	0,4	3,3	75,2	1,2	0,5	-35,2	0,8
J01CA04	Amoxicillina	0,3	20,3	79,4	1,5	6,6	55,8	0,6
J01MA02	Ciprofloxacina	0,3	-9,9	83,3	0,3	-9,1	-43,6	2,5
J05AB01	Aciclovir	0,2	-0,6	85,6	0,1	-0,2	-30,3	3,8
J01MA12	Levofloxacina	0,1	-21,6	87,4	0,3	-15,3	-52,8	1,3
J02AC02	Itraconazolo	0,1	8,3	89,2	0,2	-0,4	-12,6	2,3
J01DD16	Cefditoren	0,1	-10,9	90,7	0,1	-10,9	-66,2	3,6
J05AB15	Brivudina	0,1	3,3	92,1	0,0	4,3	-25,6	8,1
J01DD13	Cefpodoxima	0,1	-18,2	93,3	0,1	-16,3	-30,3	3,6
J01XE01	Nitrofurantoina	0,1	15,2	94,2	0,2	14,7	15,6	0,9
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	5,7	2,4	100,0	48,6	3,6	0,8	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,3	1,4	23,3	14,1	3,2	17,1	0,3
G04CB02	Dutasteride	0,9	3,9	39,7	7,7	4,8	-11,3	0,3
G04CA01	Alfuzosina	0,8	2,4	53,7	8,7	3,0	-20,5	0,3
G04CB01	Finasteride	0,7	-4,7	66,4	4,0	-2,3	40,3	0,5
G04CA04	Silodosina	0,6	9,6	76,6	5,3	10,7	-24,9	0,3
G03CX01	Tibolone	0,2	3,2	80,6	1,4	3,8	57,9	0,4
G04CA03	Terazosina	0,2	-4,9	84,6	2,0	-3,3	98,2	0,3
G02CB03	Cabergolina	0,2	-2,6	87,3	0,1	-2,7	-2,2	3,9
G03DA04	Progesterone	0,1	1,1	89,6	0,7	10,5	-24,3	0,5
G03FA17	Drospirenone/estradiolo	0,1	3,6	91,6	0,8	7,2	69,8	0,4
G04BD08	Solifenacina	0,1	45,6	93,0	0,6	43,5	28,0	0,4
G03HA01	Ciproterone	0,1	4,1	94,2	0,1	4,3	84,0	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
S	Organi di senso	5,0	3,0	100,0	29,1	2,5	30,7	0,5
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,8	14,3	17,1	5,6	13,0	37,0	0,4
S01EE05	Tafluprost	0,7	-2,3	30,6	2,2	-1,4	32,0	0,8
S01ED01	Timololo	0,5	3,0	40,4	4,0	0,5	24,8	0,3
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,5	4,5	49,9	1,3	4,4	43,6	1,0
S01EE03	Bimatoprost	0,3	-0,1	56,9	2,0	1,3	13,4	0,5
S01EE01	Latanoprost	0,3	21,5	63,7	2,4	14,2	36,4	0,4
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,3	2,9	69,9	1,3	-1,4	-5,2	0,6
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,2	-9,6	74,4	1,2	-9,6	28,7	0,5
S01EE04	Travoprost	0,2	-8,8	78,4	1,0	-8,5	41,1	0,5
S01ED51	Timololo/travoprost	0,2	-5,0	81,9	0,7	-4,5	48,2	0,7
S01ED51	Latanoprost/timololo	0,1	-5,1	84,4	0,8	-4,2	77,0	0,4
S01EA05	Brimonidina	0,1	-6,3	86,8	2,1	-2,8	36,1	0,2
S01EC04	Brinzolamide	0,1	-1,9	89,2	0,9	-3,5	27,4	0,4
S01ED05	Carteololo	0,1	-5,5	91,5	0,9	-5,6	55,6	0,4
S01EC54	Timololo/brinzolamide	0,1	15,8	93,7	0,9	15,8	74,6	0,4
M	Sistema muscolo-scheletrico	4,2	1,1	100,0	33,0	0,9	-15,1	0,3
M05BA04	Acido alendronico	1,1	5,4	25,8	6,2	8,1	21,1	0,5
M04AA01	Allopurinolo	0,4	1,5	36,5	10,8	1,1	19,2	0,1
M01AB05	Diclofenac	0,4	0,2	46,8	2,7	-0,9	-36,8	0,4
M04AA03	Febuxostat	0,4	4,3	56,9	1,8	4,3	-32,3	0,7
M01AH05	Etoricoxib	0,4	0,5	67,1	2,8	1,7	-24,2	0,4
M05BA07	Acido risedronico	0,3	2,3	73,9	1,7	2,8	-23,4	0,5
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,2	2,3	79,7	1,1	3,3	-38,3	0,6
M01AE01	Ibuprofene	0,2	-8,9	85,1	1,5	-6,6	-37,7	0,4
M01AE03	Ketoprofene	0,1	-11,9	88,0	1,1	-11,8	-47,3	0,3
M03BX01	Baclofene	0,1	-1,1	90,0	0,5	-0,2	0,9	0,4
M05BA	Sodio neridronato	0,1	44,7	91,8	0,0	45,2	-10,0	14,5
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-4,5	93,3	0,3	-4,4	-50,4	0,5
M01AX17	Nimesulide	0,1	-12,3	94,5	0,6	-12,4	-56,5	0,2
B	Sangue e organi emopoietici	3,4	2,5	100,0	107,3	1,5	18,9	0,1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	1,4	-0,3	39,4	54,5	-0,0	17,1	0,1
B03BB01	Acido folico	0,4	6,5	51,8	5,7	6,4	-23,1	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,3	3,8	61,1	2,8	3,8	9,5	0,3
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,3	-2,9	69,5	9,5	-2,4	60,0	0,1
B03BA01	Cianocobalamina	0,2	8,3	75,3	27,8	8,1	>100	0,0
B01AA03	Warfarin	0,2	-14,4	80,7	2,5	-14,4	46,5	0,2
B01AC30	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	0,1	-1,1	83,6	0,5	-0,1	-57,9	0,6
B01AC05	Ticlopidina	0,1	-19,8	85,6	0,7	-19,8	-18,7	0,3
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,0	0,6	86,9	0,3	0,6	-49,3	0,4
B02AA02	Acido tranexamico	0,0	-1,7	88,1	0,1	-1,2	-6,2	1,8
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,0	11,4	89,3	0,1	10,7	-73,1	1,8
B01AF02	Apixaban	0,0	>100	90,5	0,0	>100	-88,0	4,0
B01AB01	Eparina	0,0	-0,1	91,6	0,0	-0,3	>100	3,4
B01AB05	Enoxaparina	0,0	17,1	92,7	0,1	17,8	-97,6	2,0

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
B01AC06	Acido acetilsalicilico/ magnesio idrossido/ algedrato	0,0	-12,8	93,6	0,8	-12,8	-14,1	0,1
B01AF03	Edoxaban	0,0	>100	94,5	0,0	>100	-37,7	4,3
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	3,1	3,9	100,0	45,8	3,2	11,0	0,2
H03AA01	Levotiroxina	1,6	3,8	52,4	30,3	2,1	25,1	0,1
H02AB07	Prednisone	0,6	5,3	71,1	6,3	6,4	-14,9	0,3
H02AB04	Metilprednisolone	0,3	3,2	80,5	4,9	4,8	44,2	0,2
H02AB01	Betametasona	0,3	4,0	89,1	1,8	4,3	-20,4	0,4
H02AB10	Cortisone	0,1	5,2	92,9	0,3	4,3	11,8	1,0
D	Dermatologici	1,4	9,3	100,0	5,4	13,3	-0,3	0,7
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	1,0	12,2	71,8	3,1	21,0	9,8	0,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	19,6	82,0	0,3	19,1	16,7	1,4
D07AD01	Clobetasolo	0,1	5,0	87,3	1,0	4,8	-4,4	0,2
D01BA02	Terbinafina	0,1	7,9	92,0	0,1	9,4	23,1	1,4
D07AC13	Mometasona	0,0	9,0	94,5	0,5	9,0	-8,7	0,2
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	1,1	-4,1	100,0	2,6	-3,0	-60,2	1,2
L04AX03	Metotrexato	0,6	2,3	51,4	1,2	2,7	-22,1	1,4
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	0,4	67,6	0,3	0,4	-3,0	1,7
L04AX01	Azatioprina	0,1	-8,0	74,5	0,2	-7,9	-10,2	0,9
L02BA01	Tamoxifene	0,1	-2,3	80,0	0,6	-4,1	-0,3	0,3
L01BA01	Metotrexato	0,1	-6,0	85,4	0,1	-5,9	-9,4	2,3
L02BG04	Letrozolo	0,0	-21,7	89,3	0,1	-21,5	-97,3	2,3
L02BG03	Anastrozolo	0,0	-11,3	92,7	0,1	-10,6	-88,0	1,3
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,3	1,6	100,0	1,1	1,6	4,3	0,7
P01BA02	Idrossiclorochina	0,2	0,9	60,6	0,9	0,9	-0,8	0,5
P01BC02	Meflochina	0,1	-1,3	80,1	0,0	4,0	>100	12,6
P02CA01	Mebendazolo	0,0	10,3	92,7	0,1	5,7	42,7	0,8
V	Vari	0,0	-7,2	100,0	0,0	-11,1	-75,9	2,1
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-3,6	77,3	0,0	-3,4	-61,6	2,7
V03AE04	Calcio acetato/magnesio carbonato	0,0	-27,1	90,6	0,0	-27,1	-59,4	1,0

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
C10AA05	Atorvastatina	19,5	3,2	4,3	3,2	1	1
C07AB07	Bisoprololo	14,1	2,3	3,1	5,5	2	2
A02BC02	Pantoprazolo	13,6	2,2	3,0	7,8	3	3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	12,9	2,1	2,9	9,9	4	10
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	12,4	2,0	2,8	11,9	5	5
A02BC03	Lansoprazolo	12,1	2,0	2,7	13,9	6	4
C09AA05	Ramipril	11,7	1,9	2,6	15,9	7	6
A11CC05	Colecalciferolo	10,6	1,7	2,4	17,6	8	7
C10AX09	Ezetimibe	10,0	1,6	2,2	19,3	9	8
A07EC02	Mesalazina	9,6	1,6	2,1	20,8	10	11
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	9,4	1,5	2,1	22,4	11	9
C08CA01	Amlodipina	8,5	1,4	1,9	23,8	12	12
C10AA07	Rosuvastatina	8,5	1,4	1,9	25,2	13	14
A02BC05	Esomeprazolo	8,2	1,3	1,8	26,5	14	13
R03AK10	Vilanterolo/ fluticasone furoato	7,8	1,3	1,7	27,8	15	15
N02BF02	Pregabalin	7,5	1,2	1,7	29,0	16	18
H03AA01	Levotiroxina	7,3	1,2	1,6	30,2	17	16
A10BA02	Metformina	6,9	1,1	1,5	31,4	18	17
R03AK07	Formoterolo/budesonide	6,5	1,1	1,5	32,4	19	22
C02CA04	Doxazosin	6,4	1,1	1,4	33,5	20	21
C09CA08	Olmesartan	6,2	1,0	1,4	34,5	21	27
C07AB12	Nebivololo	6,1	1,0	1,4	35,5	22	25
B01AC06	Acido acetilsalicilico	6,1	1,0	1,4	36,5	23	24
A07AA11	Rifaximina	6,0	1,0	1,3	37,5	24	20
G04CA02	Tamsulosina	6,0	1,0	1,3	38,5	25	26
C10AA01	Simvastatina	5,9	1,0	1,3	39,5	26	19
C10AX06	Omega 3	5,9	1,0	1,3	40,5	27	23
N06AB06	Sertralina	5,9	1,0	1,3	41,4	28	28
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	5,7	0,9	1,3	42,4	29	30
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	5,3	0,9	1,2	43,3	30	29
-	Primi 30	262,7	43,3	58,5	43,3	-	-
-	Totale regione	607,4	100,0	135,3	100,0	-	-

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

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2024	Rango 2023
A11CC05	Colecalciferolo	112,7	9,9	2,4	9,9	1	1
C09AA05	Ramipril	82,6	7,2	2,6	17,1	2	2
B01AC06	Acido acetilsalicilico	54,5	4,8	1,4	21,9	3	3
C10AA05	Atorvastatina	46,6	4,1	4,3	26,0	4	4
C08CA01	Amlodipina	35,1	3,1	1,9	29,1	5	5
H03AA01	Levotiroxina	30,3	2,7	1,6	31,7	6	6
B03BA01	Cianocobalamina	27,8	2,4	0,2	34,2	7	7
C03CA01	Furosemide	23,2	2,0	0,7	36,2	8	8
A10BA02	Metformina	22,2	1,9	1,5	38,1	9	9
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	20,9	1,8	2,9	40,0	10	14
C10AA07	Rosuvastatina	19,9	1,7	1,9	41,7	11	11
A02BC02	Pantoprazolo	19,6	1,7	3,0	43,4	12	10
A02BC03	Lansoprazolo	17,1	1,5	2,7	44,9	13	12
C09CA03	Valsartan	15,9	1,4	1,1	46,3	14	13
C07AB07	Bisoprololo	15,2	1,3	3,1	47,7	15	15
C07AB12	Nebivololo	15,0	1,3	1,4	49,0	16	16
N06AB06	Sertralina	14,6	1,3	1,3	50,3	17	17
G04CA02	Tamsulosina	14,1	1,2	1,3	51,5	18	18
A02BC05	Esomeprazolo	13,0	1,1	1,8	52,6	19	20
C08CA13	Lercanidipina	12,5	1,1	1,0	53,7	20	21
C09CA08	Olmesartan	12,4	1,1	1,4	54,8	21	22
C10AA01	Simvastatina	11,5	1,0	1,3	55,8	22	19
M04AA01	Allopurinolo	10,8	0,9	0,4	56,8	23	23
C07AB02	Metoprololo	9,9	0,9	0,6	57,6	24	24
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	9,5	0,8	0,3	58,5	25	25
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	9,2	0,8	0,7	59,3	26	26
C02CA04	Doxazosin	9,0	0,8	1,4	60,1	27	27
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	8,8	0,8	1,3	60,9	28	32
G04CA01	Alfuzosina	8,7	0,8	0,8	61,6	29	29
C10AX09	Ezetimibe	8,5	0,7	2,2	62,4	30	30
-	Primi 30	711,4	62,4	48,6	62,4	-	-
-	Totale regione	1.140,7	100,0	135,3	100,0	-	-

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

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	% Cum	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23
A10BH05	Linagliptin	0,4	0,3	>100	0,5	>100
A10BH01	Sitagliptin	0,2	0,5	>100	0,7	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,1	1,3	>100	7,8	>100
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,2	1,5	64,5	0,2	61,1
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,7	2,0	55,8	1,0	55,8
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,7	2,5	34,3	0,8	37,6
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,9	4,7	33,4	20,9	37,8
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,4	5,0	31,0	0,4	31,0
R03BA03	Flunisolide	0,5	5,3	29,7	1,6	26,5
S01EE01	Latanoprost	0,3	5,6	21,5	2,4	14,2
J01CA04	Amoxicillina	0,3	5,8	20,3	1,5	6,6
N06AX26	Vortioxetina	0,7	6,4	18,5	1,8	18,5
R03AC02	Salbutamolo	0,3	6,6	16,4	3,1	7,9
N02AE01	Buprenorfina	0,4	6,9	14,8	0,2	14,5
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,8	7,5	14,3	5,6	13,0
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,3	8,5	13,6	8,8	14,3
N02BF02	Pregabalin	1,7	9,7	12,5	3,0	12,4
D05AX52	Calcipotriolo/betametasona	1,0	10,4	12,2	3,1	21,0
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,3	10,6	12,0	3,0	12,2
C09CA08	Olmesartan	1,4	11,7	11,3	12,4	11,3
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,4	12,0	11,2	4,3	11,7
G04CA04	Silodosina	0,6	12,4	9,6	5,3	10,7
R06AX22	Ebastina	0,3	12,6	9,3	2,4	9,8
C08CA13	Lercanidipina	1,0	13,3	8,9	12,5	8,9
C10AA07	Rosuvastatina	1,9	14,7	8,7	19,9	7,1
R03BA02	Budesonide	0,7	15,3	8,6	1,2	8,0
R03BA01	Beclometasone	0,7	15,8	8,5	1,8	9,9
A02AD02	Magaldrato	0,5	16,2	8,2	2,4	9,6
R06AE07	Cetirizina	0,3	16,4	8,2	3,6	9,2
B03BB01	Acido folico	0,4	16,7	6,5	5,7	6,4
-	Primi 30	58,5	43,3	1,9	616,0	1,0
-	Totale regione	135,3	100,0	2,2	1.140,7	1,3

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	56,3	-3,1	-	136,5	-7,7	-0,7	1,1
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	14,8	-3,4	-	33,7	-9,6	4,0	1,2
A01AD11	Flurbiprofene	2,1	-13,7	14,2	4,3	-21,0	-6,4	1,3
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	1,5	-3,6	24,6	1,2	-6,3	-21,3	3,5
A07DA03	Loperamide	1,1	4,3	31,9	0,6	0,1	-0,6	4,9
A06AX01	Glicerolo	0,7	1,6	36,6	5,8	1,4	30,1	0,3
A06AG04	Glicerolo	0,7	12,5	41,0	1,1	0,1	-8,3	1,6
A02AF02	Magnesio idrossido/ algedrato/dimeticone	0,6	-4,3	44,8	0,4	-8,5	11,2	4,3
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,5	14,6	48,2	0,4	13,2	13,0	3,9
A03FA	Metoclopramide/ dimeticone/potassio citrato/acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,5	15,9	51,6	0,8	8,9	14,4	1,6
A06AB06	Senna	0,5	-12,7	54,9	2,5	-15,1	85,9	0,5
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,5	-18,2	58,1	0,4	-23,9	19,0	3,1
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,5	3,3	61,2	0,3	-1,5	-20,2	3,9
A06AG01	Sodio fosfato	0,4	2,3	64,0	0,2	-5,6	5,6	4,9
A06AB02	Bisacodile	0,4	3,8	66,8	1,5	-7,8	-0,6	0,7
A03BB01	Butilscolopamina	0,4	7,4	69,5	0,4	1,8	-19,5	2,7
A06AD11	Lattulosio	0,3	75,5	71,8	2,0	-4,8	-2,6	0,5
A03AX13	Dimeticone	0,3	-7,2	74,0	0,2	-10,3	1,5	3,9
A12CC08	Magnesio pidolato	0,3	-1,2	76,1	0,4	-5,0	-13,4	2,0
A01AD11	Ketoprofene	0,3	-5,0	78,2	0,8	-17,7	-5,8	1,1
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,3	-9,3	79,9	0,2	-16,7	-40,3	4,6
A01AD02	Benzidamina	0,2	-23,3	81,6	0,4	-25,6	6,0	1,5
A07FA01	Organismi produttori di acido lattico	0,2	-9,9	82,9	0,1	-18,6	-4,6	4,1
A11DB	Tiamina/piridossina/ cianocobalamina	0,2	2,0	84,1	0,5	-6,6	-3,1	1,0
A06AD15	Macrogol 4000	0,2	-11,1	85,4	0,7	-12,4	14,8	0,8
A02AD01	Alluminio idrossido/ magnesio idrossido	0,2	-11,7	86,6	0,2	-18,5	-8,4	2,3
A01AB03	Clorexidina	0,2	-10,9	87,7	0,4	-13,5	41,3	1,2
A06AG04	Glicerolo/camomilla/malva	0,1	-4,5	88,7	0,3	-4,8	31,3	1,2
A02BC02	Pantoprazolo	0,1	-3,5	89,6	0,3	-5,6	47,0	1,2
M	Sistema muscolo-scheletrico	12,4	-1,8	-	22,0	-4,7	-1,0	1,5
M01AE01	Ibuprofene	4,6	-5,6	36,9	4,2	-4,9	0,8	3,0
M02AA15	Diclofenac	3,4	-1,5	64,1	10,0	-1,3	-4,9	0,9
M01AE03	Ketoprofene	1,6	-3,3	76,7	2,1	-4,5	32,2	2,0
M01AB05	Diclofenac	0,9	29,2	84,2	1,1	33,8	-6,4	2,3
M01AE02	Naproxene	0,5	2,2	88,3	0,9	-5,6	13,8	1,5

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R	Sistema respiratorio	10,6	-2,8	-	30,0	-11,0	-5,2	1,0
R01AA08	Nafazolina	1,1	0,2	10,5	9,4	-8,9	-11,2	0,3
R05CB03	Carbocisteina	1,0	-11,4	20,2	3,2	-10,6	5,1	0,9
R05CB01	Acetilcisteina	0,8	8,7	27,8	2,1	8,3	8,6	1,0
R01AA05	Ossimetazolina	0,7	>100	34,7	3,0	-11,6	-14,8	0,7
R05FA02	Destrometorfano/ guaiafenesina	0,7	-5,0	41,1	0,6	-8,9	16,9	2,9
R05DB27	Levodropropizina	0,5	-2,9	46,3	1,2	-23,3	18,1	1,2
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	0,5	13,1	50,9	0,2	3,1	-32,1	6,8
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo	0,5	12,7	55,3	0,4	19,0	12,9	3,1
R05DB21	Cloperastina	0,4	-8,7	59,5	1,3	-10,0	-7,6	1,0
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo/acido ascorbico	0,4	-43,1	63,6	0,4	-41,0	10,4	3,3
R05CB02	Bromexina	0,4	-16,1	67,7	0,8	-16,3	3,4	1,6
R02AX01	Flurbiprofene	0,3	-17,6	71,0	0,4	-18,8	6,9	2,4
R05CB06	Ambroxolo	0,3	-12,7	73,6	0,7	-11,0	17,0	1,1
R01AA07	Xilometazolina	0,3	-1,1	76,0	0,8	-7,5	-35,9	0,9
R05DA09	Destrometorfano	0,2	-50,8	77,9	0,2	-59,4	27,7	3,3
R06AX26	Fexofenadina	0,2	9,7	79,8	0,4	1,5	1,1	1,4
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/acido ascorbico	0,2	-19,7	81,6	0,1	-26,5	-5,2	3,6
R05X	Estratto liquido essiccato delle radici di pelargonium sidoides	0,2	-10,0	83,3	0,2	-7,7	>100	2,6
R06AA02	Dimenidrinato	0,2	-0,8	84,9	0,0	-5,7	-31,1	10,8
R05DA20	Destrometorfano/ diclorofenilcarbinolo	0,1	7,3	86,2	0,1	0,4	10,2	3,4
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,1	-12,2	87,3	0,1	-14,8	-40,7	4,5
R05DB13	Butamirato	0,1	-23,3	88,3	0,3	-31,0	38,6	1,1
R02AA20	Benzidamina/cetilpiridinio	0,1	-12,5	89,1	0,2	-16,4	-16,6	1,3
R01AB	Tramazolina/clorfenamina	0,1	-12,7	89,9	0,2	-18,8	-18,6	1,2
D	Dermatologici	5,9	-0,4	-	20,1	-3,5	2,7	0,8
D08AG02	Iodopovidone	0,4	-1,4	7,6	1,7	2,1	-12,6	0,7
D01AC07	Tioconazolo	0,4	-0,6	14,5	0,4	-4,9	-24,1	2,5
D07AA02	Idrocortisone	0,4	-1,4	21,3	0,8	-7,2	10,5	1,3
D11AX01	Minoxidil	0,4	2,4	27,8	1,2	-0,1	5,4	0,9
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,3	17,9	33,4	2,6	7,6	>100	0,3
D01AC03	Econazolo	0,3	2,5	38,5	0,9	-4,0	4,2	0,9
D06BB03	Aciclovir	0,3	-10,1	43,5	0,2	-10,0	16,3	3,4
D01AC01	Clotrimazolo	0,3	5,7	47,8	0,5	-4,9	-18,5	1,5
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,2	12,5	52,1	0,3	7,8	-9,4	2,2
D01AE16	Amorolfina	0,2	-16,8	56,0	0,3	-17,4	9,7	2,1
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	1,0	59,6	0,6	-0,6	5,6	0,9
D06BA51	Sulfadiazina argantica/ acido ialuronico	0,2	-5,8	62,6	0,5	-5,2	-8,0	1,0
D06BA01	Sulfadiazina argantica	0,2	4,0	65,5	1,0	-7,5	-29,1	0,5
D08AJ01	Benzalconio	0,2	17,7	68,2	1,2	14,5	3,1	0,4
D04AB01	Lidocaina	0,1	-8,1	70,6	0,2	-13,1	-6,3	1,8
D01AE14	Ciclopirox	0,1	-11,0	72,4	0,3	-13,6	46,6	1,1

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
D03AX05	Acido ialuronico	0,1	-9,1	74,2	0,1	-9,2	-0,1	2,0
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	-6,0	76,0	0,4	-8,5	-5,0	0,8
D04AA13	Dimetindene	0,1	-4,4	77,7	0,3	-8,6	7,6	0,8
D04AA10	Prometazina	0,1	0,8	79,3	0,2	-4,7	-30,2	1,2
D03AX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,1	-8,9	80,8	0,2	-9,3	-38,1	1,3
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,1	-11,5	82,3	0,4	-12,0	10,4	0,6
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	-20,2	83,7	0,4	-20,1	-7,6	0,5
D11AF	Acido salicilico	0,1	>100	85,0	0,2	-5,1	4,5	1,0
D01AC10	Bifonazolo	0,1	19,8	86,3	0,6	5,0	5,4	0,4
D04AA	Desclorfeniramina	0,1	-0,3	87,6	0,2	-3,4	-13,8	1,0
D01AC02	Miconazolo	0,1	-5,8	88,8	0,2	-8,4	-26,1	1,2
N	Sistema nervoso	5,8	-10,2	-	7,4	-11,6	5,8	2,1
N02BE01	Paracetamolo	2,6	-12,6	44,3	3,3	-10,7	17,5	2,1
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	1,0	-7,8	62,1	1,3	-10,3	6,9	2,2
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,8	-10,1	75,4	0,8	-14,6	13,9	2,8
N07BA01	Nicotina	0,3	-6,8	81,3	0,1	-7,5	8,3	6,5
N02BA01	Acido acetilsalicilico	0,2	-17,3	84,2	0,2	-24,2	23,9	3,0
N02BE51	Paracetamolo/pseudoefedrina/difenidramina	0,1	-9,1	86,7	0,1	-18,6	-46,9	3,6
N05CM	Passiflora estratto secco	0,1	32,5	89,1	0,2	32,1	30,1	2,1
C	Sistema cardiovascolare	3,1	-2,5	-	9,5	-6,7	-9,9	0,9
C05CA53	Diosmina/esperidina	1,5	3,1	48,9	4,2	0,4	-14,8	1,0
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,5	4,9	65,1	1,5	-0,5	11,4	0,9
C05BA01	Eparinoidi	0,3	-2,7	73,8	1,1	-7,7	-13,2	0,7
C05CA54	Oxerutina	0,2	-25,1	79,6	0,7	-26,6	17,8	0,7
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,2	-13,2	84,9	0,7	-14,8	-11,4	0,7
C05AX	Lievito di birra	0,1	-13,6	88,3	0,2	-17,4	-6,7	1,2
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,9	-0,6	-	2,4	-8,6	1,9	2,1
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,5	0,8	29,5	1,0	-4,0	2,7	1,5
G01AF02	Clotrimazolo	0,4	1,3	50,0	0,4	-5,6	-11,7	2,8
G03AD02	Ulipristal	0,3	11,1	68,5	0,0	5,1	34,6	30,3
G04BX	Fumaria estratto fluido/ ononide estratto fluido/ piscidia estratto fluido/ glicerolo	0,1	-22,0	74,6	0,1	-28,2	21,1	4,9
G02CC03	Benzidamina	0,1	0,4	80,2	0,1	-4,6	0,6	4,3
G02CX	Estratto acquoso di triticum vulgare	0,1	-9,3	84,6	0,1	-9,6	40,7	3,0
G01AX11	Iodopovidone	0,1	-15,8	87,5	0,5	-18,2	24,1	0,3
G01AA51	Nifuratel/nistatina	0,0	-10,0	89,7	0,1	-9,9	-24,4	1,5
S	Organi di senso	1,8	-2,0	-	11,1	-4,1	-3,3	0,5
S01GA01	Nafazolina	0,4	-0,6	21,6	4,9	-6,4	-10,2	0,2
S02DC	Xilene	0,2	2,4	34,1	0,4	2,1	17,4	1,5
S01GX08	Ketotifene	0,2	-6,0	46,4	0,9	-7,4	4,3	0,7
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,2	6,9	55,8	0,9	1,7	5,3	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
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,2	4,6	64,4	0,7	10,4	-10,0	0,6
S02DA30	Fenazone/procaina	0,1	0,8	70,6	0,2	0,6	-7,0	1,3
S01GA52	Tetrizolina/feniramina	0,1	-21,8	75,8	0,8	-23,3	-11,0	0,3
S01XA20	Acido ialuronico	0,1	-15,2	80,3	0,1	-19,1	31,7	2,3
S01AX	Zinco solfato/benzalconio	0,1	82,7	83,4	0,5	82,2	59,3	0,3
S01GX51	Acido cromoglicico/clorfenamina	0,0	-11,1	85,5	0,1	-3,7	44,6	1,3
S01GA02	Tetrizolina	0,0	9,7	87,3	0,3	-0,6	-22,8	0,3
S01XA20	Carbomer	0,0	30,6	89,0	0,2	46,0	7,9	0,4
B	Sangue e organi emopoietici	0,1	6,7	-	0,2	-5,3	29,4	1,4
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,1	15,7	66,5	0,1	3,0	-35,1	2,4
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	0,0	-	-	0,0	-	-31,5	640,0
V	Vari	0,0	14,6	-	0,1	-0,3	8,1	0,9
V07AB	Acqua solvente/diluyente	0,0	-7,1	64,3	0,0	-11,2	72,0	1,0
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	31,6	-	0,0	-24,3	-84,2	2,5

CATEGORIE TERAPEUTICHE

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

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci oncologici	462,8	24,0	103,1	13,1	27,4	13,7	3,2	10,6
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	101,9	5,3	22,7	18,1	45,3	0,7	22,9	52,4
Anticorpi monoclonali anti-cd38	48,9	2,5	10,9	6,6	32,9	0,4	10,5	39,7
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	29,2	1,5	6,5	27,9	49,5	0,3	13,8	40,5
Inibitori tirosin chinasi di bruton	25,5	1,3	5,7	23,2	26,2	0,1	26,0	29,5
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	23,8	1,2	5,3	1,7	19,9	0,2	2,1	23,3
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	21,5	1,1	4,8	10,9	14,5	0,9	-2,6	3,2
Inibitori tirosin chinasi egfr	19,2	1,0	4,3	15,9	42,0	0,1	11,5	37,6
Anticorpi monoclonali anti-her2	18,2	0,9	4,0	5,4	36,6	0,3	5,0	26,0
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	17,8	0,9	4,0	100,0	>100	0,1	42,2	68,7
CAR-T	13,6	0,7	3,0	21,6	67,9	0,0	47,2	>100
Inibitori PARP	13,0	0,7	2,9	3,9	34,6	0,1	7,3	37,4
Inibitori tirosin chinasi JAK	12,3	0,6	2,7	12,9	10,4	0,1	17,1	10,7
Antipertensivi	151,4	7,8	33,7	0,6	-3,1	411,0	-0,3	10,4
Beta-bloccanti	27,3	1,4	6,1	0,6	5,4	52,8	-0,2	11,3
Antagonisti recettore angiotensina II	19,6	1,0	4,4	1,6	-12,7	56,4	1,8	-4,2
Calcio-antagonisti (dIldro.)	18,8	1,0	4,2	-1,6	5,3	61,2	0,8	21,6
ACE-inibitori	18,1	0,9	4,0	-3,2	17,3	104,9	-2,9	30,9
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	13,1	0,7	2,9	-1,8	-21,3	25,6	-1,6	-17,9
ACE-inibitori e diuretici (ass)	9,7	0,5	2,2	-3,7	-3,9	19,4	-3,6	9,2
Immunosoppressori ed immunomodulatori	148,6	7,7	33,1	9,0	7,4	7,9	7,5	8,4
Inibitori delle interleuchine	53,2	2,8	11,9	12,6	2,7	1,6	22,2	22,4
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	34,4	1,8	7,7	12,2	65,1	0,3	2,6	55,7
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	18,2	0,9	4,0	-1,3	-9,7	2,2	9,9	20,3
Ipolipemizzanti	98,3	5,1	21,9	16,4	7,1	142,6	8,5	16,5
Statine da sole	36,5	1,9	8,1	-1,4	0,7	90,1	-1,8	7,9
Ezetimibe e statine (ass.)	23,8	1,2	5,3	35,9	32,0	35,8	43,2	46,7
Antidiabetici	92,3	4,8	20,5	14,8	-16,4	71,3	4,9	0,4
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	30,7	1,6	6,8	13,1	-18,2	8,1	15,7	-0,5
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	16,1	0,8	3,6	34,2	18,6	8,0	37,2	24,4
Insuline long acting	9,8	0,5	2,2	3,9	5,0	6,7	3,5	10,3
Metformina	7,1	0,4	1,6	2,1	-5,9	24,3	0,6	4,9
Anticoagulanti	83,3	4,3	18,6	5,4	12,4	38,5	3,2	25,5
NAO	61,3	3,2	13,6	7,4	18,5	22,7	8,5	20,2
Asma e bpc	80,2	4,2	17,9	9,2	0,2	34,0	5,9	6,7
LABA+ICS	28,5	1,5	6,3	-0,1	-3,7	12,6	3,4	3,6
Anticorpi monoclonali	15,8	0,8	3,5	26,6	10,2	0,4	27,7	11,6
ICS	9,9	0,5	2,2	11,5	19,3	5,8	13,0	16,6

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Vaccini	67,1	3,5	14,9	24,7	23,8	1,4	7,7	16,4
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	16,7	0,9	3,7	>100	77,4	0,1	>100	76,5
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	11,5	0,6	2,6	40,1	83,7	0,5	39,7	84,0
Vaccino per il meningococco B	8,6	0,4	1,9	45,9	31,5	0,1	50,2	34,6
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	7,4	0,4	1,6	11,2	16,5	0,1	11,9	18,1
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	66,9	3,5	14,9	13,9	41,7	0,3	32,5	78,6
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	27,0	1,4	6,0	42,3	95,7	0,2	42,1	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	11,9	0,6	2,6	-0,3	41,6	0,0	5,1	38,7
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	5,6	0,3	1,2	-2,1	-11,5	0,0	1,0	-8,5
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	5,4	0,3	1,2	4,2	6,6	0,0	3,9	6,6
Antivirali anti-hiv	64,1	3,3	14,3	5,3	36,0	3,8	5,4	70,0
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	18,0	0,9	4,0	13,8	>100	0,7	13,5	>100
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	13,4	0,7	3,0	-1,6	-10,2	0,4	-1,0	-10,0
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	9,9	0,5	2,2	8,0	61,2	0,4	7,7	71,1
Farmaci per la sclerosi multipla	54,3	2,8	12,1	-5,8	-6,5	1,2	-2,3	-1,2
Anticorpi monoclonali	26,2	1,4	5,8	6,5	13,4	0,4	9,9	18,4
Antibiotici	51,4	2,7	11,4	0,8	-18,0	16,0	-0,3	-6,2
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	16,4	0,8	3,7	0,2	-3,5	6,8	0,2	2,9
Cefalosporine di III generazione	8,3	0,4	1,8	-4,1	-45,3	1,5	-6,8	-33,5
Altri antibatterici	5,7	0,3	1,3	1,0	14,1	0,5	-24,9	5,5
Macrolidi e lincosamidi	5,2	0,3	1,2	5,5	-22,9	2,9	4,4	-17,6
Fluorochinolonici	2,8	0,1	0,6	-9,0	-48,8	0,9	-12,6	-46,5
Fattori della coagulazione	48,6	2,5	10,8	7,5	15,3	0,0	7,7	15,2
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	21,4	1,1	4,8	20,6	68,5	0,0	23,0	63,3
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	8,4	0,4	1,9	7,9	39,8	0,0	10,5	35,1
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	6,2	0,3	1,4	3,1	-27,3	0,0	5,6	-25,3
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	43,3	2,2	9,6	-2,4	-19,2	69,5	-1,3	-16,2
Antidepressivi	36,6	1,9	8,2	3,6	11,2	59,7	3,0	27,3
Antidepressivi SSRI	17,2	0,9	3,8	0,7	12,1	41,4	2,2	28,4
Antidepressivi SNRI	8,5	0,4	1,9	3,3	12,7	9,4	3,2	24,6
Farmaci per i disturbi oculari	36,0	1,9	8,0	9,4	23,6	30,4	2,6	35,4
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	13,4	0,7	3,0	3,6	36,1	17,5	2,5	38,1
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	7,5	0,4	1,7	24,0	19,0	0,7	23,7	19,0
Fibrosi cistica	34,9	1,8	7,8	2,1	-13,1	0,1	-2,8	-27,2

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci per l'osteoporosi	33,0	1,7	7,3	7,5	-19,1	141,4	-0,5	1,0
Vitamina d e analoghi	12,4	0,6	2,8	-4,1	-31,3	123,7	-1,8	1,7
Bifosfonati da soli	7,2	0,4	1,6	5,8	9,7	8,4	6,7	12,1
Terapia del dolore	25,5	1,3	5,7	-2,9	-6,8	9,7	3,1	20,8
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	8,2	0,4	1,8	-13,1	-10,2	1,7	-3,0	5,9
Farmaci per il dolore neuropatico	8,2	0,4	1,8	11,8	-2,4	4,2	11,7	17,9
Dermatologici	24,8	1,3	5,5	13,3	6,0	11,1	10,9	20,0
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	16,7	0,9	3,7	13,7	-1,3	0,3	10,7	-1,8
Farmaci per i disturbi genito-urinari	21,7	1,1	4,8	2,3	1,7	44,8	4,1	6,9
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa- bloccanti)	13,5	0,7	3,0	2,6	-1,5	31,5	3,8	5,1
Antiaggreganti	18,4	1,0	4,1	-8,9	-28,8	82,7	-0,3	17,1
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	7,7	0,4	1,7	-1,1	18,8	69,2	-0,7	27,6
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	5,2	0,3	1,2	5,5	-54,1	13,0	1,9	-7,9
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	18,1	0,9	4,0	15,3	7,5	1,2	13,6	14,2
Ormoni ipotalamici	9,1	0,5	2,0	21,8	39,3	0,3	14,9	41,9
Preparazioni antianemiche	17,9	0,9	4,0	4,8	-20,9	60,0	4,0	81,5
Eritropoietine	6,1	0,3	1,4	7,8	-46,7	3,5	5,1	-12,9
Preparazioni a base di ferro	5,1	0,3	1,1	-12,7	-1,5	3,9	0,8	10,2
Antiepilettici	17,4	0,9	3,9	2,4	-31,1	11,0	1,2	-1,4
Antiepilettici di II generazione	6,0	0,3	1,3	-2,2	-50,4	4,5	2,3	6,7
Antiepilettici di I generazione	5,6	0,3	1,2	-1,3	-23,8	5,3	-3,6	-12,0
Antipsicotici	16,9	0,9	3,8	-1,6	-25,2	11,7	6,3	10,8
Farmaci per le malattie neuromuscolari genetiche	16,0	0,8	3,6	18,1	25,6	0,0	6,6	14,5
Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali	15,3	0,8	3,4	3,8	-2,5	11,4	-2,0	23,1
Immunoglobuline umane aspecifiche	14,5	0,8	3,2	36,7	41,0	0,0	71,5	79,7
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	9,7	0,5	2,2	17,4	64,1	0,0	21,5	72,6
Antiemorragici	14,0	0,7	3,1	13,8	8,5	0,2	4,4	1,0
Altri emostatici per uso sistemico	8,7	0,5	1,9	15,0	15,7	0,1	12,4	10,7
Antimicotici per uso sistemico	12,5	0,6	2,8	15,9	13,4	0,6	3,5	-8,8
Derivati triazolici	6,9	0,4	1,5	20,3	11,1	0,6	3,3	-10,2
Mezzi di contrasto	11,4	0,6	2,5	15,8	35,1	0,2	9,5	84,1
Mezzi di contrasto radiologici	7,9	0,4	1,8	17,0	28,8	0,1	10,4	77,0
Antinfiammatori intestinali	11,3	0,6	2,5	0,6	-0,0	6,5	1,9	3,9
Farmaci anti-parkinson	10,6	0,5	2,4	12,5	-31,0	5,1	-0,9	-10,4
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	4,9	0,3	1,1	5,7	-14,2	2,4	-0,7	0,6
Dopamino-agonisti	2,5	0,1	0,5	-1,4	-47,4	1,1	-4,4	4,9
Antiemcranici	9,7	0,5	2,2	5,5	38,8	1,6	7,2	42,9
Triptani	6,0	0,3	1,3	1,9	33,2	1,2	1,1	34,6
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	9,4	0,5	2,1	-2,4	-37,6	12,3	-4,3	-27,1
Antiarritmici di classe I e III	4,7	0,2	1,0	1,5	-25,9	5,8	0,5	-25,0
Vasodilatatori usati nelle patologie cardiache	1,4	0,1	0,3	-6,2	-29,9	3,2	-13,7	-25,9

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	9,2	0,5	2,1	-2,5	9,3	6,2	3,0	25,7
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	5,0	0,3	1,1	-8,0	-9,1	0,2	-9,2	-5,8
Estrogeni	1,4	0,1	0,3	0,7	52,2	3,0	2,6	55,1
Vari	9,1	0,5	2,0	-17,9	-22,3	1,4	16,7	34,2
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	3,4	0,2	0,8	15,6	33,3	0,5	12,3	21,5
Antidoti	2,1	0,1	0,5	-60,5	-54,0	0,3	58,1	74,3
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	1,3	0,1	0,3	-2,2	17,2	0,2	-5,8	18,7
Corticosteroidi per uso sistemico	8,4	0,4	1,9	4,5	-4,5	19,9	2,4	8,0
Radiofarmaci	7,8	0,4	1,7	4,7	31,3	0,0	-3,8	-18,4
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	2,2	0,1	0,5	22,7	-9,9	0,0	29,7	-23,4
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	1,8	0,1	0,4	-5,4	59,0	0,0	-16,3	-70,7
Radiodiagnostici del SNC	1,7	0,1	0,4	0,7	57,5	0,0	-7,0	68,5
Farmaci per la tiroide	7,7	0,4	1,7	3,7	8,9	32,8	1,8	30,6
Terapia epatica e biliare	7,7	0,4	1,7	3,5	9,8	3,6	3,1	18,8
Antibiotici non sistemici	7,6	0,4	1,7	-7,7	-11,2	4,4	-8,8	9,3
Fans	7,3	0,4	1,6	-2,4	-36,1	12,4	-3,6	-31,4
Fans tradizionali	5,0	0,3	1,1	-2,9	-35,6	9,1	-4,5	-30,9
Farmaci per l'ipertensione polmonare	7,0	0,4	1,6	-16,6	5,8	0,1	9,2	22,0
Antivirali anti-HCV	5,7	0,3	1,3	-22,6	-4,0	0,0	-25,4	-9,1
Altri antivirali	4,7	0,2	1,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Farmaci anti-SARS-CoV-2	4,5	0,2	1,0	-38,4	-34,9	0,0	48,3	55,0
Remdesivir	2,7	0,1	0,6	-62,5	-60,6	0,0	-61,1	-58,9
Antistaminici	4,5	0,2	1,0	5,9	-8,3	10,5	6,3	0,2
Altri agenti ematologici	4,3	0,2	1,0	21,2	18,3	0,0	9,8	-8,1
Farmaci antigottosi	4,2	0,2	0,9	3,1	-7,1	14,4	2,0	19,4
Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	3,3	0,2	0,7	-3,7	13,0	3,1	-5,9	31,4
Digestivi, incl. enzimi	1,5	0,1	0,3	-15,5	-8,2	0,7	-19,8	-16,4
Farmaci per la costipazione	2,9	0,2	0,6	3,8	53,8	5,4	-10,7	91,3
Lassativi osmotici	1,3	0,1	0,3	-4,9	53,0	4,0	-14,5	92,2
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,8	0,0	0,2	29,9	23,5	0,2	41,5	48,4
Farmaci miorilassanti	2,8	0,1	0,6	13,8	22,2	1,0	1,6	25,9
Miorilassanti ad azione periferica	2,1	0,1	0,5	16,5	26,3	0,2	14,2	50,6
Antivirali anti-citomegalovirus	2,8	0,1	0,6	6,0	25,1	0,0	-6,9	36,0
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	2,6	0,1	0,6	39,9	7,6	0,0	>100	>100
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	1,6	0,1	0,4	-	-	0,0	-	-
Anestetici generali	2,4	0,1	0,5	5,0	18,2	0,7	32,7	96,4
Idrocarburi alogenati	1,3	0,1	0,3	4,3	50,2	0,0	0,7	54,1
Farmaci per i disturbi da dipendenza	2,3	0,1	0,5	8,5	-6,9	3,4	1,8	27,9
Contraccettivi	2,2	0,1	0,5	14,4	>100	9,9	12,0	>100
Contraccettivi orali estroprogestinici di quarta generazione	1,1	0,1	0,2	11,5	>100	3,5	15,3	>100
Contraccettivi intravaginali	0,5	0,0	0,1	8,5	>100	0,8	8,6	>100
Farmaci per acondroplasia	2,1	0,1	0,5	>100	25,5	0,0	>100	38,8

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
Antiparassitari, insetticidi e repellenti	2,0	0,1	0,4	13,6	62,4	1,2	3,5	14,2
Antiprotozoari	1,4	0,1	0,3	0,4	33,5	1,1	2,1	9,2
Immunoglobuline umane specifiche	2,0	0,1	0,4	3,7	-33,4	0,0	-3,0	-6,0
Immunoglobulina anti-epatite B	1,1	0,1	0,2	-1,2	-47,7	0,0	2,0	-8,9
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	1,9	0,1	0,4	3,9	-25,8	0,4	6,4	15,0
Anestetici locali	1,7	0,1	0,4	-7,5	-7,5	4,7	-1,4	>100
Antiemetici e antinausea	1,5	0,1	0,3	1,6	-32,3	1,0	8,1	93,8
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,9	0,0	0,2	-0,2	-52,7	0,2	-2,4	40,2
Agenti diagnostici	1,3	0,1	0,3	-22,1	10,0	0,0	-3,5	44,5
Test per la funzione tiroidea	0,6	0,0	0,1	1,8	68,7	0,0	1,5	68,7
Altri agenti diagnostici	0,3	0,0	0,1	-61,0	-50,8	0,0	-16,1	38,4
Antipiretici	1,2	0,1	0,3	7,9	83,6	1,4	-37,4	-40,5
Altri farmaci del sistema nervoso	1,2	0,1	0,3	-5,0	-1,4	0,7	3,0	47,1
Parasimpaticomimetici	0,7	0,0	0,1	5,2	43,6	0,5	3,2	60,8
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,2	0,0	0,0	-37,5	-14,1	0,1	0,9	20,8
Ansiolitici, ipnotici e sedativi	1,2	0,1	0,3	3,6	12,7	6,0	-4,8	93,5
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,7	0,0	0,1	17,3	51,1	4,2	-4,2	99,1
Farmaci per la narcolessia	1,2	0,1	0,3	9,4	97,4	0,1	15,6	>100
Altri farmaci del sistema nervoso	0,8	0,0	0,2	0,6	78,7	0,0	8,1	>100
Altri prodotti non terapeutici	1,1	0,1	0,2	-11,1	>100	5,3	5,4	>100
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,9	0,0	0,2	>100	26,7	0,5	18,8	3,9
Farmaci antidemenza	0,9	0,0	0,2	11,7	-36,7	2,5	18,3	3,8
Anticolinesterasici	0,5	0,0	0,1	-6,9	-47,8	1,3	5,5	2,3
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,8	0,0	0,2	4,0	3,9	2,6	2,7	9,9
Inibitori della prolattina	0,7	0,0	0,2	-2,8	-1,9	0,1	-4,5	4,6
Oftalmologici	0,7	0,0	0,2	9,0	27,3	1,8	5,8	53,2
Midriatici e cicloplegici	0,3	0,0	0,1	5,4	4,2	1,0	-1,8	62,6
Antagonisti della vasopressina	0,6	0,0	0,1	-21,8	-11,4	0,1	4,8	45,3
Altri farmaci per il sistema respiratorio	0,6	0,0	0,1	13,2	5,6	0,0	2,2	-13,9
Altri prodotti per il sistema respiratorio	0,3	0,0	0,1	70,7	75,7	0,0	77,9	33,8
Preparati anti-acne	0,6	0,0	0,1	19,3	31,3	0,3	17,4	33,2
Uterotonici	0,6	0,0	0,1	54,4	12,5	0,0	-4,3	-43,2
Farmaci per la disfunzione erettile	0,5	0,0	0,1	-6,5	-34,3	0,6	29,0	47,4
Antimicotici non sistemici	0,5	0,0	0,1	10,2	32,7	0,5	-5,1	96,6
Antidolorifici	0,4	0,0	0,1	11,9	-6,5	0,0	9,2	-10,4
Bifosfonati da soli	0,4	0,0	0,1	33,3	45,5	0,0	39,1	44,5
Farmaci antitubercolari	0,4	0,0	0,1	18,1	-17,8	0,3	-4,5	48,4
Altri farmaci antitubercolari	0,2	0,0	0,0	65,3	-35,8	0,0	-12,5	16,9
Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,3	0,0	0,1	28,1	-57,0	0,1	-3,4	12,2
Aminoacidi e derivati	0,2	0,0	0,0	-6,8	2,6	0,1	-3,7	13,1
Anticorticosteroidi	0,3	0,0	0,1	>100	>100	0,0	>100	>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
Antitussivi	0,3	0,0	0,1	4,9	19,4	0,4	-15,2	15,5
Sedativi ad azione centrale-oppioidi	0,1	0,0	0,0	6,0	>100	0,1	5,1	>100
Mucolitici/mucoregolatori	0,1	0,0	0,0	7,1	-23,8	0,2	-26,8	-15,5
Altri psicostimolanti e nootropi	0,2	0,0	0,0	8,2	-6,2	0,0	4,4	32,2
Ormoni glicogenolitici	0,2	0,0	0,0	-16,3	-42,3	0,0	-8,4	-16,8
Antispastici	0,2	0,0	0,0	7,2	-9,0	0,2	-15,1	-37,3
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,2	0,0	0,0	-19,9	-50,6	0,1	15,8	-39,7
Vasoprotettori	0,1	0,0	0,0	-14,5	-6,7	0,2	-8,1	-11,0
Farmaci per il trattamento di emorroidi/ragadi ad uso topico	0,1	0,0	0,0	-8,3	>100	0,2	-8,3	>100
Antidiarroeici	0,1	0,0	0,0	45,7	-2,2	0,1	3,9	14,7
Antibiotici non sistemici in associazione	0,1	0,0	0,0	0,8	13,9	0,4	3,8	-17,6
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,1	0,0	0,0	-0,8	28,8	0,1	1,8	39,1
Farmaci per altri disturbi della funzione gastrointestinale	0,1	0,0	0,0	1,7	19,1	0,0	15,9	>100
Farmaci per il meteorismo e aerofagia	0,0	0,0	0,0	11,7	>100	0,0	12,2	>100
Antimetaboliti	0,1	0,0	0,0	-17,4	-67,0	0,0	-7,6	-67,1
Antisettici e disinfettanti	0,1	0,0	0,0	7,0	>100	0,4	-1,2	>100
Preparazioni nasali	0,0	0,0	0,0	-6,8	-31,1	0,1	-20,4	-30,2
Altri farmaci attivi sul sistema ginecologico	0,0	0,0	0,0	-53,1	-55,9	0,0	-42,8	-59,0
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	21,3	-61,8	0,0	30,2	-79,2
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	28,9	>100	0,0	28,5	62,9
Ipnotici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	46,6	-11,3	0,0	57,4	-11,3
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,0	0,0	0,0	-1,3	-68,3	0,0	8,5	-90,0
Anti-infiammatori non steroidei per uso topico	0,0	0,0	0,0	-7,3	-65,6	0,0	-3,7	-94,0
Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico	0,0	0,0	0,0	5,0	-80,2	0,0	8,2	-84,1
Altri stimolanti cardiaci	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	99,1	59,2
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	-29,0	34,9	0,0	-21,2	83,7
Antivirali ad uso dermatologico	0,0	0,0	0,0	-19,7	21,1	0,0	-19,4	85,5
Altri farmaci per i disturbi genito-urinari	0,0	0,0	0,0	2,4	-7,0	0,0	-2,6	-64,8
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	56,0	-59,4	0,0	41,6	-68,4
Otologici	0,0	0,0	0,0	16,1	-3,9	0,0	16,3	-11,9
Preparazioni per la gola	0,0	0,0	0,0	11,4	-24,4	0,0	4,1	-43,8
Lisati batterici	0,0	0,0	0,0	-38,6	-54,9	0,0	-43,5	-17,0
Farmaci contro l'obesità ad azione periferica	0,0	0,0	0,0	7,7	-45,9	0,0	6,2	-54,0
Decongestionanti nasali per uso sistemico	0,0	0,0	0,0	22,0	-59,4	0,0	32,0	-50,4
Na	0,0	0,0	0,0	11,9	92,9	0,0	-	-

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	78,35	35,16	90,91	36,95
B	60,29	16,55	57,52	19,25
C	95,87	36,86	97,08	47,22
D	30,65	9,43	29,00	4,84
G	93,42	39,11	93,85	44,87
H	66,66	4,53	87,49	5,07
J	94,11	32,44	93,82	36,32
L	72,70	17,10	69,13	31,95
M	78,89	29,66	85,07	43,13
N	74,54	29,46	83,48	46,18
P	67,09	2,16	87,73	3,72
R	43,91	6,23	63,16	17,39
S	43,87	6,91	52,01	11,20
V	0,31	0,31	0,13	0,13

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	19,4	2,9	-2,1	51,0	46,4	0,3
C07AB07	Bisoprololo	14,1	2,1	1,6	38,9	15,2	0,6
A02BC02	Pantoprazolo	13,6	2,0	-1,0	64,0	19,6	0,4
C10BA06	Ezetimibe/ rosuvastatina	12,8	1,9	61,6	7,1	20,8	0,4
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	12,3	1,8	0,7	29,6	5,7	1,3
A02BC03	Lansoprazolo	12,1	1,8	-4,5	67,8	17,1	0,4
C09AA05	Ramipril	11,7	1,7	-3,3	51,0	82,6	0,1
A11CC05	Colecalciferolo	10,3	1,5	-4,9	27,0	102,0	0,1
C10AX09	Ezetimibe	9,9	1,5	2,7	60,5	8,4	0,7
C08CA01	Amlodipina	8,5	1,3	3,0	46,4	35,1	0,2
C10AA07	Rosuvastatina	8,5	1,3	8,9	51,8	19,9	0,3
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	8,2	1,2	17,0	4,6	3,8	1,3
A02BC05	Esomeprazolo	8,1	1,2	2,4	37,4	13,0	0,4
N02BF02	Pregabalin	7,5	1,1	12,7	41,8	3,0	1,5
A10BA02	Metformina	6,9	1,0	1,8	34,1	22,2	0,2
C02CA04	Doxazosin	6,4	0,9	0,5	39,0	9,0	0,4
C09CA08	Olmesartan	6,2	0,9	11,5	34,8	12,4	0,3
C07AB12	Nebivololo	6,1	0,9	2,3	34,0	15,0	0,3
B01AC06	Acido acetilsalicilico	6,1	0,9	-0,1	22,8	54,5	0,1
G04CA02	Tamsulosina	6,0	0,9	1,6	43,4	14,1	0,3
-	Primi 20	194,9	28,7	4,0	40,9	519,7	0,2
-	Totale	484,2	71,3	3,6	36,5	1.000,3	0,3

*sono state utilizzate le liste di trasparenza pubblicate dall'AIFA nel corso del 2022 e del 2023

**calcolata sul totale della spesa in regime di assistenza convenzionata

***calcolata sul totale della spesa della molecola

Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Anti TNF-α	13,7	3,1	-12,5	100,0	1,1	100,0	-19,5	7,4	8,7
Biosimilare adalimumab	2,5	0,5	-36,5	18,0	0,6	50,9	-32,0	2,6	-6,6
Biosimilare etanercept	4,9	1,1	1,0	35,4	0,4	32,0	3,1	8,2	-2,0
Originator adalimumab	1,1	0,2	-25,8	7,7	0,0	2,8	-25,9	20,5	0,1
Originator etanercept	0,9	0,2	-14,3	6,5	0,0	1,9	-14,3	24,6	0,0
Altri antitnfalfa	4,4	1,0	-1,7	32,4	0,1	12,4	0,5	19,2	-2,2
Bevacizumab	2,3	0,5	-8,0	100,0	0,2	100,0	4,1	8,5	-11,6
Biosimilare	2,3	0,5	-6,7	98,8	0,2	99,8	4,4	8,4	-10,6
Originator	0,0	0,0	-57,4	1,2	0,0	0,2	-57,4	55,1	0,0
Eculizumab	13,5	3,0	-5,4	100,0	0,0	100,0	5,0	633,8	-9,9
Biosimilare eculizumab	1,5	0,3	-	11,0	0,0	19,4	-	357,9	-
Originator eculizumab	12,1	2,7	-15,7	89,0	0,0	80,6	-15,4	700,3	-0,4
Eparine a basso peso molecolare	16,9	3,8	-1,4	100,0	12,1	100,0	-0,5	0,8	-0,9
Biosimilare	15,5	3,4	-2,4	91,5	11,6	95,3	-1,0	0,8	-1,4
Fondaparinux	1,3	0,3	13,5	7,7	0,5	4,1	15,5	1,6	-1,7
Originator	0,1	0,0	-21,9	0,4	0,0	0,4	-16,2	0,9	-6,8
Altre eparine a basso peso molecolare	0,1	0,0	-12,4	0,4	0,0	0,2	-18,5	2,2	7,5
Epoetine	6,1	1,4	8,4	100,0	3,5	100,0	5,4	1,1	2,8
Biosimilare	5,7	1,3	10,5	93,6	3,4	98,4	6,1	1,0	4,1
Originator	0,1	0,0	-35,0	2,1	0,0	0,8	-34,9	2,6	-0,2
Altre epoetine	0,3	0,1	-1,0	4,3	0,0	0,8	-7,6	5,8	7,1
Fattori della crescita	1,1	0,2	46,7	100,0	0,1	100,0	-4,0	9,9	52,9
Biosimilare filgrastim	0,4	0,1	-14,6	40,1	0,0	76,1	-13,8	5,2	-1,0
Biosimilare pegfilgrastim	0,1	0,0	-15,8	6,8	0,0	18,3	25,8	3,7	-33,1
Originator filgrastim	0,5	0,1	338,7	51,4	0,0	5,1	>100	99,5	-0,0
Originator pegfilgrastim	0,0	0,0	159,6	1,7	0,0	0,5	>100	34,2	0,0
Follitropine	4,5	1,0	-13,0	100,0	0,1	100,0	-11,3	25,2	-1,8
Biosimilare	1,1	0,2	1,6	24,9	0,1	48,9	3,2	12,8	-1,6
Originator	0,2	0,1	-27,1	5,2	0,0	7,7	-26,3	17,1	-1,1
Altra follitropina	3,1	0,7	-16,0	69,8	0,0	43,4	-21,0	40,5	6,3
Infliximab	2,9	0,6	6,8	100,0	0,6	100,0	7,7	2,7	-0,9
Biosimilare infliximab ev	2,3	0,5	-0,2	79,2	0,6	92,8	5,0	2,3	-4,9
Biosimilare infliximab sc	0,5	0,1	143,0	16,2	0,0	6,1	>100	7,3	-0,1
Originator infliximab ev	0,1	0,0	-39,7	4,6	0,0	1,2	-39,7	10,8	-0,0

segue

Tabella 16. - continua

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Insuline fast acting	5,2	1,2	3,2	100,0	7,1	100,0	5,2	0,4	-1,8
Biosimilare insulina aspart	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biosimilare insulina lispro	0,6	0,1	-1,4	11,8	0,6	8,0	-1,4	0,7	-0,0
Originator insulina aspart	1,5	0,3	5,9	28,5	1,6	22,7	8,9	0,6	-2,7
Originator insulina lispro	1,5	0,3	6,8	29,6	3,7	52,6	6,5	0,3	0,3
Altre insuline fast acting	1,6	0,3	-0,6	30,1	1,2	16,8	-0,4	0,8	-0,3
Insuline long acting	9,8	2,2	4,0	100,0	6,6	100,0	3,9	0,9	0,1
Biosimilare	0,9	0,2	-16,7	8,9	0,6	9,3	-16,6	0,9	-0,1
Originator	3,8	0,8	-0,3	38,6	2,7	41,2	-0,4	0,8	0,1
Altra insulina glargine	2,9	0,7	20,1	30,2	2,1	31,1	20,1	0,9	0,0
Altre insuline long acting	2,2	0,5	3,0	22,3	1,2	18,4	3,1	1,1	-0,1
Rituximab	3,3	0,7	-25,9	100,0	0,6	100,0	-1,7	3,3	-24,5
Biosimilare ev	3,2	0,7	-25,8	99,3	0,6	99,7	-1,7	3,3	-24,5
Originator ev	-	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-	-100,0
Originator sc	0,0	0,0	79,7	0,7	0,0	0,3	79,7	7,2	0,0
Somatropine	4,7	1,0	6,1	100,0	0,3	100,0	6,7	10,0	-0,6
Biosimilare	3,6	0,8	18,5	76,2	0,2	83,4	19,4	9,2	-0,8
Originator	0,4	0,1	15,8	9,2	0,0	5,3	14,6	17,3	1,1
Altra somatropina	0,7	0,2	-33,7	14,6	0,0	11,3	-41,3	12,9	12,9
Teriparatide	2,1	0,5	1,0	100,0	0,3	100,0	10,9	4,9	-9,0
Biosimilare	2,1	0,5	2,1	99,4	0,3	99,6	11,6	4,9	-8,6
Originator	0,0	0,0	-68,0	0,5	0,0	0,3	-62,7	7,5	-14,2
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	0,0	0,0	-	0,0	0,0	0,1	-	4,0	-
Trastuzumab	3,8	0,8	0,2	100,0	0,2	100,0	3,6	12,5	-3,3
Biosimilare ev	2,9	0,6	-8,5	77,0	0,2	87,7	-0,7	11,0	-7,9
Originator ev	0,0	0,0	-34,8	0,6	0,0	0,2	-34,8	44,9	0,0
Originator sc	0,8	0,2	51,2	22,4	0,0	12,1	51,2	23,2	-0,0
Totale	89,8	20,0	-3,4	100,0	32,8	100,0	1,6	1,7	-4,9
Originator	23,3	5,2	-8,5	25,9	8,3	25,2	3,9	1,7	-11,9
Biosimilare	49,9	11,1	-1,3	55,6	19,3	58,9	-1,0	1,6	-0,3
Altro	16,6	3,7	-2,0	18,5	5,2	16,0	8,3	1,9	-9,5

FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA

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

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot.	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Totale regionale	439,8	214,8	5,0	48,9	44,4	-5,2	10,1	180,5	6,0	41,0	565,5	367,4	2,3	65,0	106,4	-9,0	18,8	91,6	7,9
Nota 1	0,0	0,0	-23,9	33,4	0,0	-29,2	44,4	0,0	-9,7	22,3	0,0	0,0	-23,9	27,3	0,0	-29,2	36,3	0,0	-9,7
Misoprostolo	0,0	0,0	-23,9	33,4	0,0	-29,2	44,4	0,0	-9,7	22,3	0,0	0,0	-23,9	27,3	0,0	-29,2	36,3	0,0	-9,7
Nota 1+48	46,1	38,0	-2,1	82,5	7,4	-19,5	16,1	0,7	-1,8	1,5	75,6	57,3	-1,3	75,9	11,1	-17,5	14,7	7,1	0,8
Pantoprazolo	16,5	13,6	-1,2	82,3	2,8	-14,9	17,1	0,1	5,6	0,6	26,0	19,6	-0,2	75,3	4,0	-13,7	15,4	2,4	7,3
Lansoprazolo	14,8	12,1	-4,6	82,2	2,1	-25,2	14,2	0,5	-4,7	3,6	24,4	17,1	-4,0	70,3	2,9	-22,3	12,0	4,3	-3,1
Esomeprazolo	9,8	8,2	2,2	83,6	1,6	-15,8	16,1	0,0	55,1	0,2	15,5	13,0	3,4	83,7	2,5	-13,4	16,1	0,0	66,6
Omeprazolo	5,0	4,1	-6,0	81,6	0,9	-24,3	18,0	0,0	3,5	0,4	9,7	7,7	-5,1	78,9	1,7	-23,0	17,3	0,4	4,2
Nota 100	68,9	4,9	>100	7,1	2,0	>100	2,8	62,0	14,0	90,1	27,2	1,9	>100	6,9	0,5	>100	1,9	24,8	10,5
Semaglutide	16,1	0,2	-27,5	1,0	0,8	>100	4,8	15,2	55,1	94,3	3,4	0,0	-28,4	0,3	0,1	>100	1,9	3,3	66,0
Dulaglutide	14,0	0,5	53,8	3,3	0,1	-	0,8	13,5	-11,4	95,9	4,4	0,1	56,5	1,4	0,0	-	0,3	4,3	-3,3
Dapagliflozin	8,2	0,0	>100	0,4	0,2	>100	2,0	8,0	30,3	97,6	4,5	0,0	>100	0,2	0,0	>100	1,0	4,5	41,4
Empagliflozin	6,1	0,0	23,7	0,4	0,0	-	0,7	6,0	41,5	98,9	2,5	0,0	1,9	0,3	0,0	-	0,4	2,5	32,6
Linagliptin	4,4	1,9	>100	42,8	0,3	-	6,1	2,2	-28,7	51,0	1,9	0,5	>100	26,9	0,1	-	3,9	1,3	-25,0
Insulina degludec/ liraglutide	3,6	0,0	94,4	1,1	0,0	-	0,0	3,6	44,5	98,9	0,6	0,0	94,4	0,4	0,0	-	0,0	0,6	45,7
Linagliptin/ empagliflozin	2,9	0,0	-7,3	1,2	0,0	-	0,2	2,8	39,7	98,6	1,3	0,0	-7,3	0,5	0,0	-	0,1	1,3	38,3
Sitagliptin	2,5	1,1	>100	44,9	0,2	>100	8,9	1,1	-36,3	46,2	2,5	0,7	>100	28,9	0,1	>100	5,7	1,6	-29,2
Dapagliflozin/ metformina	1,9	0,0	>100	0,5	0,0	-	1,1	1,9	16,0	98,4	1,0	0,0	>100	0,3	0,0	-	0,7	1,0	16,5
Empagliflozin/ metformina	1,9	0,0	>100	1,3	0,0	-	1,0	1,8	17,6	97,7	1,0	0,0	>100	0,7	0,0	-	0,5	1,0	16,0
Canagliflozin	1,4	0,0	-8,8	2,4	0,0	-	0,6	1,3	43,3	97,0	0,6	0,0	-3,8	1,1	0,0	-	0,3	0,6	44,4
Exenatide	1,2	0,0	71,7	0,6	0,0	-	1,4	1,2	10,1	98,1	0,3	0,0	52,6	0,3	0,0	-	0,6	0,3	10,8
Sitagliptin/ metformina	1,0	0,5	>100	48,5	0,1	>100	13,3	0,4	-67,4	38,3	1,0	0,3	>100	29,3	0,1	>100	8,1	0,6	-34,8
Ertugliflozin	0,7	0,0	-35,2	1,1	0,0	-	0,7	0,7	10,3	98,2	0,4	0,0	-44,8	0,5	0,0	-	0,5	0,4	20,3
Sitagliptin/ ertugliflozin	0,7	0,0	-42,4	1,5	0,0	-	0,3	0,7	88,1	98,2	0,3	0,0	-42,4	0,5	0,0	-	0,1	0,3	88,0
Canagliflozin/ metformina	0,4	0,0	88,9	8,3	0,0	-	1,1	0,4	4,3	90,7	0,2	0,0	90,9	3,5	0,0	-	0,4	0,2	4,3
Liraglutide	0,3	0,0	>100	1,1	0,0	-	1,7	0,3	-54,2	97,3	0,1	0,0	>100	0,4	0,0	-	0,6	0,1	-54,2
Alogliptin	0,3	0,1	>100	41,8	0,0	-	7,3	0,1	-41,6	50,9	0,1	0,0	>100	26,6	0,0	-	4,8	0,1	-41,4
Alogliptin/ metformina	0,2	0,1	>100	40,1	0,0	-	5,7	0,1	-33,4	54,2	0,1	0,0	>100	25,0	0,0	-	3,5	0,1	-32,5
Alogliptin/ pioglitazone	0,2	0,1	>100	44,9	0,0	-	4,0	0,1	-23,8	51,1	0,1	0,0	>100	28,4	0,0	-	2,5	0,1	-22,1
Vildagliptin/ metformina	0,2	0,1	>100	55,1	0,1	>100	29,3	0,0	-73,0	15,6	0,3	0,1	>100	24,3	0,0	>100	10,7	0,2	-50,0
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,2	0,0	-58,0	1,9	0,0	-	1,9	0,2	-12,2	96,2	0,1	0,0	-58,0	0,7	0,0	-	0,7	0,1	-12,2
Ertugliflozin/ metformina	0,2	0,0	-47,0	5,5	0,0	-	1,0	0,2	28,7	93,5	0,1	0,0	-47,0	3,3	0,0	-	0,6	0,1	27,3
Linagliptin/ metformina	0,2	0,1	>100	38,4	0,0	-	8,4	0,1	-30,6	53,2	0,1	0,0	>100	24,7	0,0	-	5,4	0,1	-29,5
Insulina glargine/ lixisenatide	0,2	0,0	-16,8	3,2	0,0	-	0,5	0,2	89,2	96,3	0,0	0,0	-16,8	1,5	0,0	-	0,2	0,0	89,4
Vildagliptin	0,1	0,1	>100	50,9	0,0	>100	19,5	0,0	-70,8	29,6	0,1	0,0	>100	28,9	0,0	>100	10,2	0,1	-59,8
Saxagliptin	0,0	0,0	>100	23,5	0,0	>100	38,5	0,0	-46,9	38,0	0,0	0,0	>100	17,2	0,0	>100	29,6	0,0	-45,8
Saxagliptin/ metformina	0,0	0,0	84,7	28,1	0,0	>100	32,7	0,0	-9,4	39,2	0,0	0,0	84,7	22,0	0,0	>100	25,6	0,0	-9,4
Lixisenatide	0,0	0,0	-77,0	23,2	0,0	-	3,9	0,0	-69,9	72,9	0,0	0,0	-77,0	14,3	0,0	-	2,4	0,0	-72,4

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.	Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %			DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	
Nota 13	82,4	77,2	7,2	93,7	4,2	3,2	5,1	1,0	32,4	1,2	145,9	128,7	7,0	88,2	6,2	13,9	4,2	11,0	9,5
Atorvastatina	20,3	19,4	-2,4	95,8	0,8	3,3	4,2	0,0	-39,4	0,0	55,1	46,4	-3,4	84,3	2,1	9,2	3,7	6,6	-5,3
Ezetimibe/ rosuvastatina	13,2	12,9	33,2	97,7	0,3	78,7	2,2	0,0	11,9	0,0	22,5	20,9	37,6	93,0	0,5	80,9	2,3	1,1	>100
Ezetimibe	10,5	10,0	0,6	95,3	0,4	71,3	4,0	0,1	65,9	0,7	9,3	8,5	1,0	91,3	0,4	71,3	3,9	0,4	3,1
Rosuvastatina	9,1	8,5	8,7	93,6	0,5	0,5	5,9	0,0	>100	0,5	22,1	19,9	7,1	90,4	1,3	5,1	5,8	0,9	51,4
Omega 3	7,2	5,9	-4,2	81,5	1,1	-20,8	14,8	0,3	2,0	3,7	2,2	1,7	-1,6	74,9	0,3	-17,0	14,0	0,2	5,1
Simvastatina	6,2	5,9	-9,6	95,1	0,3	-7,6	4,4	0,0	30,4	0,5	12,6	11,5	-9,4	91,2	0,5	-2,7	4,2	0,6	51,5
Ezetimibe/ simvastatina	5,9	5,3	4,6	90,7	0,1	-32,3	2,4	0,4	25,4	6,9	5,9	5,0	4,9	85,1	0,1	-26,8	2,4	0,7	-3,3
Ezetimibe/ atorvastatina	5,5	4,9	>100	90,4	0,4	>100	7,3	0,1	>100	2,3	8,7	7,7	>100	88,5	0,6	>100	7,2	0,4	>100
Fenofibrato	1,3	1,3	-5,1	94,4	0,1	-9,3	4,5	0,0	44,4	1,1	2,3	2,1	-5,2	93,5	0,1	-10,0	4,3	0,1	29,2
Lovastatina	1,2	1,1	-5,4	97,0	0,0	-44,5	3,0	0,0	47,1	0,0	1,2	1,2	-4,4	96,7	0,0	-43,0	3,2	0,0	24,8
Pravastatina	1,2	1,1	-11,2	94,9	0,1	-39,2	4,4	0,0	-1,4	0,7	2,6	2,4	-6,2	92,4	0,1	-35,6	4,7	0,1	-0,2
Fluvastatina	0,2	0,2	-13,2	98,5	0,0	21,2	1,4	0,0	-23,4	0,1	0,6	0,6	-13,1	98,4	0,0	21,2	1,4	0,0	-25,1
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,2	0,2	14,7	97,8	0,0	-24,5	2,2	0,0	-	0,0	0,3	0,3	15,0	97,8	0,0	-24,3	2,2	0,0	-
Rosuvastatina/acido acetilsalicilico	0,2	0,2	>100	94,9	0,0	-21,9	5,1	-	-	-	0,4	0,4	>100	94,9	0,0	-22,5	5,1	-	-
Colestiramina	0,2	0,1	-4,0	53,9	0,1	4,2	39,0	0,0	32,6	7,0	0,1	0,0	-4,0	50,2	0,0	4,2	36,4	0,0	33,9
Gemfibrozil	0,0	0,0	-7,0	90,4	0,0	-38,2	6,7	0,0	-1,3	2,8	0,1	0,1	-7,4	89,3	0,0	-39,2	6,5	0,0	-2,0
Bezafibrato	0,0	0,0	7,3	92,1	0,0	-37,9	7,5	0,0	>100	0,4	0,1	0,0	7,4	91,9	0,0	-37,9	7,5	0,0	>100
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	20,5	84,2	0,0	>100	15,8	-	-	-	0,0	0,0	23,2	83,6	0,0	>100	16,4	-	-
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	>100	89,2	0,0	-96,4	10,8	-	-	-	0,0	0,0	>100	89,5	0,0	-96,1	10,5	-	-
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	>100	93,0	0,0	54,3	7,0	-	-	-	0,0	0,0	>100	92,9	0,0	67,7	7,1	-	-
Nota 15	0,1	0,0	-26,0	15,5	0,0	-47,4	14,4	0,1	98,9	70,2	0,0	0,0	-35,3	5,1	0,0	-50,4	6,7	0,0	>100
Albumina umana	0,1	0,0	-26,0	15,5	0,0	-47,4	14,4	0,1	98,9	70,2	0,0	0,0	-35,3	5,1	0,0	-50,4	6,7	0,0	>100
Nota 2	5,6	4,5	2,7	80,4	0,8	-1,5	14,1	0,3	3,3	5,5	4,1	3,2	4,3	77,0	0,5	5,4	13,0	0,4	-3,9
Acido ursodesossicolico	5,5	4,4	2,8	80,8	0,8	-0,9	14,2	0,3	1,3	5,1	4,1	3,1	4,5	77,5	0,5	6,2	13,1	0,4	-6,2
Acido tauroursodesossicolico	0,1	0,1	-4,0	63,5	0,0	-27,2	12,9	0,0	30,7	23,6	0,1	0,0	-4,0	49,5	0,0	-27,2	10,0	0,0	30,7
Nota 28	0,2	0,1	-3,5	83,9	0,0	53,5	6,4	0,0	90,5	9,6	0,1	0,0	-2,4	62,5	0,0	93,4	4,1	0,0	84,1
Megestrololo	0,2	0,1	-1,7	85,1	0,0	92,4	5,4	0,0	92,9	9,5	0,1	0,0	-1,7	62,5	0,0	92,4	4,0	0,0	84,3
Medrossi- progesterone	0,0	0,0	-24,8	68,7	0,0	-12,3	19,2	0,0	68,6	12,1	0,0	0,0	-25,9	65,0	0,0	>100	11,5	0,0	71,3
Nota 31	1,4	0,1	2,4	8,5	1,2	-8,0	87,8	0,1	4,9	3,7	1,2	0,1	0,3	7,0	1,0	-9,5	84,6	0,1	4,7
Levodropropizina	0,9	0,0	-4,8	5,2	0,8	-11,3	92,0	0,0	4,7	2,8	0,9	0,0	-4,8	4,9	0,8	-11,3	87,5	0,1	4,6
Diidrocortisone rodanato	0,5	0,1	6,4	14,0	0,4	0,4	80,5	0,0	5,0	5,5	0,3	0,0	5,6	13,2	0,2	-1,3	75,2	0,0	5,1
Diidrocortisone/ acido benzoico	0,0	0,0	22,2	22,2	0,0	-13,1	77,8	-	-	-	0,0	0,0	22,2	22,2	0,0	-13,1	77,8	-	-
Nota 36	0,5	0,0	-22,7	0,2	0,1	60,6	24,4	0,3	59,3	75,4	0,3	0,0	-11,1	0,5	0,1	28,1	24,3	0,2	45,8
Testosterone	0,5	0,0	-22,7	0,2	0,1	60,6	24,4	0,3	59,3	75,4	0,3	0,0	-11,1	0,5	0,1	28,1	24,3	0,2	45,8
Nota 39	4,9	0,0	-69,3	0,5	0,2	>100	3,5	4,7	7,8	96,1	0,3	0,0	-62,7	0,2	0,0	>100	1,6	0,3	7,1
Somatropina	4,9	0,0	-69,3	0,5	0,2	>100	3,5	4,7	6,1	96,0	0,3	0,0	-62,7	0,2	0,0	>100	1,7	0,3	6,7
Nota 4	13,1	11,8	8,3	90,1	1,0	-2,0	7,8	0,3	0,9	2,2	8,6	6,8	6,6	79,1	0,5	5,0	5,5	1,3	11,0
Pregabalin	7,9	7,4	11,9	94,5	0,4	-17,4	5,5	0,0	-48,9	0,0	3,5	3,0	11,6	86,2	0,2	-10,0	5,6	0,3	43,4
Duloxetina	4,1	3,9	2,1	95,1	0,2	22,5	3,8	0,0	12,6	1,1	4,0	3,7	2,9	90,6	0,2	25,5	3,8	0,2	5,6
Gabapentin	1,1	0,5	8,8	41,7	0,4	11,0	37,4	0,2	-0,8	20,9	1,0	0,1	1,5	11,4	0,1	11,6	12,0	0,8	4,0

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.	Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %			DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	
Nota 41	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Nota 42	0,0	0,0	-8,3	58,2	0,0	23,8	38,0	0,0	21,6	3,8	0,0	0,0	-5,4	61,0	0,0	3,0	24,0	0,0	19,7
Acido clodronico	0,0	0,0	-12,5	60,4	0,0	34,4	35,1	0,0	21,6	4,5	0,0	0,0	-10,1	64,2	0,0	9,3	16,9	0,0	19,7
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	29,8	47,8	0,0	-1,1	52,2	-	-	-	0,0	0,0	29,8	48,6	0,0	-4,1	51,4	-	-
Nota 48	1,6	1,3	-1,8	82,0	0,3	-27,2	17,3	0,0	75,7	0,7	1,9	1,6	-1,1	82,8	0,3	-26,2	16,4	0,0	44,9
Rabeprazolo	1,0	0,8	-9,0	80,9	0,2	-24,6	18,9	0,0	>100	0,1	1,3	1,1	-6,9	82,5	0,2	-23,9	17,3	0,0	-8,0
Famotidina	0,6	0,5	13,7	83,9	0,1	-32,8	14,4	0,0	61,6	1,7	0,6	0,5	14,8	83,3	0,1	-31,9	14,4	0,0	60,4
Nota 51	8,1	0,0	-63,2	0,3	0,2	>100	2,8	7,9	-1,4	96,8	2,3	0,0	-67,4	0,1	0,0	>100	1,0	2,3	-6,5
Leuprorelina	4,4	0,0	-51,3	0,3	0,1	>100	1,8	4,3	-14,2	97,9	1,3	0,0	-64,0	0,1	0,0	>100	0,6	1,3	-19,8
Triptorelina	3,5	0,0	-68,7	0,3	0,1	91,8	3,9	3,3	11,4	95,7	1,0	0,0	-69,0	0,1	0,0	92,0	1,4	0,9	11,8
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,3	-	-	-	0,0	-31,6	3,4	0,3	>100	96,6	0,1	-	-	-	0,0	-31,6	1,6	0,1	>100
Goserelin	0,0	0,0	-85,4	8,6	0,0	-	30,7	0,0	-11,2	60,7	0,0	0,0	-85,3	5,3	0,0	-	19,1	0,0	-11,4
Buserelin	0,0	-	-100,0	-	0,0	-	100,0	-	-	-	0,0	-	-100,0	-	0,0	-	100,0	-	-
Nota 55	0,6	0,2	-9,2	33,3	0,1	22,3	16,7	0,3	80,8	50,0	0,0	0,0	-18,5	24,7	0,0	-14,6	9,7	0,0	59,1
Cefepime	0,3	0,0	65,2	10,0	0,0	>100	1,7	0,2	>100	88,2	0,0	0,0	65,2	4,5	0,0	>100	0,8	0,0	>100
Piperacillina/ tazobactam	0,1	0,1	-9,9	56,3	0,0	-17,7	17,6	0,0	-19,0	26,1	0,0	0,0	-9,7	26,8	0,0	-12,9	8,9	0,0	-19,0
Ceftazidima	0,1	0,1	-14,2	65,5	0,0	-4,8	17,8	0,0	10,8	16,7	0,0	0,0	-17,7	43,5	0,0	-8,6	11,9	0,0	10,8
Ampicillina/ sulbactam	0,0	0,0	>100	4,1	0,0	>100	87,7	0,0	>100	8,2	0,0	0,0	11,9	5,2	0,0	1,2	69,0	0,0	>100
Amikacina	0,0	0,0	-31,2	83,4	0,0	-36,7	16,6	-	-	-	0,0	0,0	-32,7	84,1	0,0	-44,3	15,9	-	-
Tobramicina	0,0	0,0	2,3	24,8	0,0	-12,2	39,5	0,0	30,2	35,7	0,0	0,0	1,6	18,3	0,0	-12,0	28,2	0,0	14,2
Netilmicina	0,0	0,0	-24,1	63,9	0,0	16,3	35,5	0,0	>100	0,6	0,0	0,0	-24,7	64,1	0,0	15,9	35,0	0,0	>100
Piperacillina	0,0	0,0	-85,9	31,1	-	-100,0	-	0,0	-51,1	68,9	0,0	0,0	-86,1	15,6	-	-100,0	-	0,0	-51,1
Nota 56	0,2	0,0	-47,5	22,4	0,0	>100	6,4	0,1	-12,3	71,2	0,0	0,0	-34,1	9,3	0,0	>100	2,8	0,0	8,2
Teicoplanina	0,1	0,0	-51,6	23,1	0,0	93,3	6,5	0,1	-23,3	70,4	0,0	0,0	-52,3	4,4	0,0	>100	1,2	0,0	-23,3
Rifabutina	0,0	0,0	-29,0	20,4	0,0	>100	6,2	0,0	39,8	73,4	0,0	0,0	-29,0	11,8	0,0	>100	3,6	0,0	39,8
Nota 65	16,7	-	-	-	0,0	-70,6	0,0	16,7	-21,7	100,0	0,6	-	-	-	0,0	-89,4	0,0	0,6	-8,9
Glatiramer	0,6	-	-	-	0,0	-	0,2	0,6	-17,0	99,8	0,1	-	-	-	0,0	-	0,0	0,1	-19,5
Nota 66	20,8	5,7	-4,9	27,3	14,9	-5,8	71,7	0,2	4,4	0,9	36,3	9,3	-4,8	25,5	26,2	-5,9	72,0	0,9	4,0
Ibuprofene	6,9	1,0	-9,3	14,7	5,8	-3,7	83,2	0,2	9,6	2,2	10,3	1,5	-7,2	14,9	8,1	-3,3	78,8	0,6	7,6
Ketoprofene	4,6	0,4	-12,2	8,6	4,2	-5,5	90,8	0,0	-14,4	0,6	10,8	1,0	-12,1	8,8	9,7	-5,6	90,2	0,1	-13,3
Diclofenac	3,4	1,4	-0,5	41,3	2,0	-1,0	58,4	0,0	-4,4	0,3	5,6	2,3	-0,6	40,5	3,3	-1,7	58,0	0,1	4,4
Etoricoxib	3,2	1,9	0,6	58,9	1,3	-5,3	41,1	0,0	-2,2	0,0	4,7	2,8	1,7	59,0	1,9	-3,3	40,9	0,0	-6,6
Nimesulide	0,8	0,2	-12,3	30,6	0,5	-18,4	68,8	0,0	1,0	0,7	1,9	0,6	-12,4	31,6	1,3	-18,7	65,7	0,1	1,5
Naproxene	0,6	0,1	-10,8	20,6	0,5	-13,2	79,4	0,0	-76,5	0,0	1,3	0,3	-11,4	21,5	1,0	-13,6	78,5	0,0	-78,3
Celecoxib	0,2	0,1	-7,5	61,6	0,1	-8,4	38,4	0,0	-15,4	0,0	0,3	0,2	-7,9	61,2	0,1	-9,4	36,1	0,0	35,0
Aceclofenac	0,2	0,1	-17,5	48,0	0,1	-23,9	51,9	0,0	-0,2	0,0	0,3	0,1	-18,2	49,3	0,1	-24,0	50,7	0,0	-0,2
Dexibuprofene	0,2	0,1	-10,5	42,1	0,1	-17,9	57,9	-	-	-	0,3	0,1	-10,4	42,0	0,2	-17,5	58,0	-	-
Piroxicam	0,1	0,0	-25,7	38,4	0,1	-31,0	61,6	0,0	-27,2	0,0	0,2	0,1	-23,0	40,7	0,1	-27,4	59,2	0,0	-20,1
Meloxicam	0,1	0,0	-11,4	37,4	0,1	-12,3	62,6	0,0	>100	0,1	0,2	0,1	-12,1	43,4	0,1	-14,4	56,6	0,0	99,7
Codeina/ ibuprofene	0,1	0,1	-15,8	81,7	0,0	-36,5	18,3	0,0	-	0,0	0,1	0,1	-15,8	81,7	0,0	-36,5	18,3	0,0	-
Flurbiprofene	0,1	0,0	-22,2	15,2	0,1	-27,3	84,8	-	-	-	0,1	0,0	-23,9	16,1	0,1	-26,9	83,9	-	-
Diclofenac/ misoprostolo	0,0	0,0	-6,1	84,3	0,0	-22,4	15,7	-	-	-	0,0	0,0	-7,1	84,2	0,0	-24,1	15,8	-	-
Indometacina	0,0	0,0	2,1	44,6	0,0	-20,9	52,5	0,0	-7,8	2,9	0,1	0,0	2,2	43,4	0,0	-21,0	51,1	0,0	-7,1
Tenoxicam	0,0	0,0	-22,4	47,1	0,0	-24,3	52,9	-	-	-	0,0	0,0	-22,4	47,1	0,0	-24,3	52,9	-	-
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-12,5	54,4	0,0	-35,4	45,6	-	-	-	0,0	0,0	-12,5	54,4	0,0	-35,4	45,6	-	-
Nabumetone	0,0	0,0	-13,3	74,2	0,0	14,8	25,8	-	-	-	0,0	0,0	-13,3	74,2	0,0	14,8	25,8	-	-

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Nota 74	4,8	-	-100,0	-	0,3	-31,5	5,3	4,6	-14,5	94,7	0,1	-	-100,0	-	0,0	-19,0	3,7	0,1	-13,2
Follitropina alfa/lutropina alfa	1,9	-	-	-	0,0	-60,3	2,2	1,8	-15,1	97,8	0,0	-	-	-	0,0	-41,1	2,5	0,0	-1,1
Follitropina alfa da DNA ricombinante	1,5	-	-100,0	-	0,1	-24,9	7,8	1,4	-4,9	92,2	0,1	-	-100,0	-	0,0	-25,9	3,2	0,1	-2,1
Menotropina	0,6	-	-	-	0,1	11,2	11,0	0,5	-26,5	89,0	0,0	-	-	-	0,0	11,2	6,0	0,0	-25,5
Follitropina beta	0,3	-	-	-	0,0	-24,8	2,9	0,3	-28,6	97,1	0,0	-	-	-	0,0	-24,8	2,0	0,0	-28,6
Urofollitropina	0,3	-	-	-	0,0	-22,2	6,7	0,2	-16,5	93,3	0,0	-	-	-	0,0	-22,2	3,8	0,0	-17,2
Follitropina delta	0,2	-	-	-	0,0	>100	2,0	0,2	87,8	98,0	0,0	-	-	-	0,0	>100	0,9	0,0	87,8
Lutropina alfa	0,1	-	-	-	0,0	-72,0	1,5	0,1	-29,3	98,5	0,0	-	-	-	0,0	-72,0	0,7	0,0	-29,3
Corifollitropina alfa	0,1	-	-	-	0,0	-53,4	6,0	0,1	7,6	94,0	0,0	-	-	-	0,0	-53,4	3,5	0,0	7,4
Coriogonadotropina alfa	0,0	-	-100,0	-	0,0	-79,4	21,5	0,0	-89,3	78,5	0,0	-	-100,0	-	0,0	-79,4	13,4	0,0	-89,3
Nota 75	1,0	0,1	-2,4	12,0	0,6	-2,4	64,0	0,2	-4,7	24,0	0,5	0,0	-10,0	0,6	0,1	-0,4	21,0	0,4	39,6
Tadalafil	0,3	0,0	-49,3	0,8	0,2	1,6	68,7	0,1	-1,9	30,5	0,4	0,0	-49,1	0,1	0,0	1,7	10,5	0,4	42,6
Alprostadil	0,3	0,1	-0,4	42,2	0,1	-29,3	22,6	0,1	-6,1	35,2	0,0	0,0	-0,4	31,3	0,0	-29,3	16,7	0,0	-6,1
Sildenafil	0,2	0,0	-	0,0	0,2	13,0	99,9	0,0	-70,3	0,0	0,0	0,0	-	0,0	0,0	13,0	99,6	0,0	-50,7
Avanafil	0,1	0,0	-0,2	0,1	0,1	-5,7	72,7	0,0	-9,3	27,2	0,0	0,0	-0,2	0,1	0,0	-5,3	62,2	0,0	-10,1
Vardenafil	0,1	-	-	-	0,1	-11,0	98,5	0,0	>100	1,5	0,0	-	-	-	0,0	-11,0	97,9	0,0	>100
Nota 79	16,6	7,6	4,0	45,7	0,6	-18,6	3,4	8,4	29,2	50,8	13,3	9,4	6,1	70,4	0,6	-16,6	4,7	3,3	20,5
Acido alendronico	5,1	4,9	5,4	94,7	0,3	-12,3	5,1	0,0	28,5	0,1	6,8	6,2	8,1	91,3	0,4	-9,6	5,2	0,2	31,8
Denosumab	4,8	0,0	-0,2	0,0	0,1	-5,5	1,9	4,7	17,4	98,1	2,8	0,0	-0,2	0,0	0,0	-0,5	1,2	2,7	18,5
Teriparatide	2,2	0,0	99,7	0,0	0,0	56,4	0,5	2,1	1,0	99,4	0,3	0,0	99,7	0,0	0,0	47,3	0,2	0,3	10,9
Acido risedronico	1,4	1,3	2,9	92,8	0,1	-26,5	7,1	0,0	22,3	0,1	1,8	1,7	3,5	92,6	0,1	-24,0	7,0	0,0	25,6
Acido alendronico/colecalciferolo	1,2	1,1	2,3	94,2	0,1	-31,3	5,8	0,0	-81,8	0,0	1,2	1,1	3,4	93,8	0,1	-24,5	6,2	0,0	-75,0
Acido ibandronico	0,3	0,3	-5,4	92,3	0,0	-46,1	7,6	0,0	-43,7	0,1	0,3	0,3	-5,2	92,0	0,0	-40,7	7,9	0,0	-43,7
Raloxifene	0,1	0,0	-3,2	82,0	0,0	-21,0	17,9	0,0	-	0,1	0,1	0,0	-3,1	82,1	0,0	-20,7	17,7	0,0	-
Bazedoxifene	0,0	0,0	-11,2	81,9	0,0	-44,6	18,1	-	-	-	0,0	0,0	-10,4	81,3	0,0	-41,7	18,7	-	-
Nota 8	0,1	0,0	-22,4	0,1	0,1	-21,2	85,1	0,0	3,3	14,8	0,1	0,0	-22,4	0,1	0,1	-21,3	71,1	0,0	4,9
Levocarnitina	0,1	0,0	-22,4	0,1	0,1	-21,2	85,1	0,0	3,3	14,8	0,1	0,0	-22,4	0,1	0,1	-21,3	71,1	0,0	4,9
Nota 82	1,5	1,4	-1,0	92,6	0,1	4,3	7,3	0,0	8,3	0,1	1,5	1,4	-0,0	92,2	0,1	19,4	6,4	0,0	8,0
Montelukast	1,5	1,4	-1,0	92,6	0,1	4,3	7,3	0,0	8,3	0,1	1,5	1,4	-0,0	92,2	0,1	19,4	6,4	0,0	8,0
Nota 83	0,2	0,1	17,7	67,5	0,0	-61,6	12,5	0,0	>100	19,9	0,6	0,5	17,6	81,2	0,1	-75,2	9,0	0,1	27,1
Carbomer	0,2	0,1	17,6	85,1	0,0	-75,8	9,1	0,0	-13,9	5,7	0,5	0,5	17,6	84,4	0,0	-75,8	9,0	0,0	-13,9
Ciclosporina	0,0	0,0	-	0,3	0,0	87,2	25,6	0,0	>100	74,0	0,0	0,0	-	0,1	0,0	87,2	6,6	0,0	>100
Nota 84	2,1	1,6	-0,8	74,6	0,2	-16,6	11,3	0,3	11,7	14,1	0,4	0,2	-0,5	42,3	0,0	-18,9	7,1	0,2	12,9
Aciclovir	1,0	0,8	-0,8	78,5	0,2	-21,9	17,1	0,0	4,6	4,4	0,2	0,1	-0,4	59,4	0,0	-21,9	12,4	0,1	8,8
Brivudina	0,5	0,5	3,3	98,9	0,0	-27,1	1,1	0,0	-	0,0	0,0	0,0	4,3	98,8	0,0	-28,6	1,2	0,0	-
Valaciclovir	0,3	0,0	-2,7	9,9	0,0	10,4	11,9	0,2	13,0	78,2	0,2	0,0	-1,9	1,3	0,0	12,3	1,6	0,2	14,5
Famciclovir	0,3	0,3	-7,5	93,0	0,0	0,7	7,0	0,0	-61,4	0,0	0,0	0,0	-7,4	92,6	0,0	-2,4	7,4	0,0	-60,1
Nota 85	1,2	0,2	-27,1	14,8	0,3	-12,1	23,0	0,7	29,2	62,2	2,7	0,1	-23,7	5,0	0,2	-12,7	8,7	2,3	24,9
Memantina	0,5	0,1	-10,3	18,9	0,1	-22,5	27,2	0,3	>100	53,9	1,2	0,1	-11,3	7,1	0,1	-22,6	9,9	1,0	53,7
Rivastigmina	0,4	0,0	-47,5	9,6	0,0	11,8	6,7	0,3	21,5	83,6	0,5	0,0	-45,7	2,5	0,0	12,9	1,6	0,5	22,4
Donepezil	0,2	0,0	-34,9	18,3	0,1	-1,3	50,7	0,1	-41,0	31,0	0,9	0,0	-37,1	3,8	0,1	-0,3	10,9	0,8	3,1
Galantamina	0,1	0,0	-7,7	3,2	0,0	74,6	10,5	0,1	-8,4	86,4	0,0	0,0	-3,2	2,0	0,0	75,8	6,8	0,0	-10,3
Nota 87	1,0	0,6	25,3	62,5	0,4	5,7	37,1	0,0	-16,3	0,4	1,4	0,8	28,6	60,4	0,5	8,8	36,9	0,0	-12,8
Solifenacina	0,6	0,4	45,6	57,7	0,3	15,8	42,2	0,0	-49,0	0,0	1,0	0,6	43,5	58,6	0,4	16,7	41,4	0,0	-65,1
Oxibutinina	0,3	0,2	4,1	70,5	0,1	-11,3	28,2	0,0	-11,4	1,3	0,4	0,2	4,1	64,2	0,1	-11,3	25,7	0,0	-11,3
Tolterodina	0,0	0,0	15,8	68,5	0,0	-22,5	31,2	0,0	-66,5	0,2	0,0	0,0	15,8	68,5	0,0	-22,5	31,2	0,0	-66,7

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Nota 88	2,0	0,6	5,8	28,7	1,4	-4,0	69,3	0,0	-12,7	2,1	6,8	1,8	5,8	26,6	4,7	-2,9	69,0	0,3	-12,8
Clobetasolo	1,0	0,3	5,0	31,0	0,7	-0,2	66,3	0,0	0,1	2,6	3,8	1,0	4,8	26,5	2,6	2,3	67,6	0,2	-5,9
Mometasone	0,5	0,2	9,0	30,6	0,3	-10,2	69,3	0,0	-51,2	0,0	1,6	0,5	9,0	31,4	1,1	-10,3	68,6	0,0	-51,4
Metilpredni- solone	0,3	0,1	4,8	23,9	0,2	-6,0	76,1	0,0	-73,5	0,0	1,0	0,2	4,8	23,9	0,7	-6,0	76,1	0,0	-73,4
Fluticasone	0,1	0,0	-4,1	10,1	0,0	22,7	81,3	0,0	-39,5	8,6	0,1	0,0	-9,5	9,8	0,1	13,0	75,6	0,0	-39,5
Betametasona	0,0	0,0	14,4	28,9	0,0	-3,8	71,1	-	-	-	0,1	0,0	14,4	28,9	0,1	-3,8	71,1	-	-100,0
Diflucortolone	0,0	0,0	-18,0	15,5	0,0	-21,0	49,2	0,0	-22,3	35,3	0,1	0,0	-18,1	10,0	0,0	-21,2	32,0	0,1	-22,3
Beclometasone	0,0	0,0	1,2	7,3	0,0	-19,5	92,7	-	-	-	0,1	0,0	1,2	7,3	0,1	-19,5	92,7	-	-
Budesonide	0,0	0,0	-5,1	9,1	0,0	-18,4	90,9	-	-	-	0,0	0,0	-5,1	9,1	0,0	-18,4	90,9	-	-
Fluocinolone	0,0	0,0	-25,4	15,5	0,0	-15,0	84,5	-	-	-	0,0	0,0	-25,4	15,5	0,0	-15,0	84,5	-	-
Desametasone	0,0	0,0	32,7	30,5	0,0	-10,6	69,5	-	-	-	0,0	0,0	32,7	30,5	0,0	-10,6	69,5	-	-
Alcinonide	0,0	0,0	13,6	30,8	0,0	-31,0	69,2	-	-	-	0,0	0,0	13,6	30,8	0,0	-31,0	69,2	-	-
Nota 89	6,5	4,4	5,6	66,8	2,1	-21,5	32,8	0,0	-5,7	0,4	15,1	9,9	6,9	65,6	4,6	-19,6	30,4	0,6	1,2
Cetirizina	2,7	1,4	8,2	53,6	1,2	-11,2	45,6	0,0	9,6	0,8	6,9	3,6	9,2	52,1	2,7	-9,2	39,7	0,6	6,9
Ebastina	1,5	1,2	9,3	75,6	0,4	-26,8	24,3	0,0	>100	0,1	3,1	2,4	9,8	76,5	0,7	-26,3	23,3	0,0	>100
Rupatadina	0,8	0,6	0,4	80,2	0,2	-32,5	19,8	0,0	76,0	0,0	1,6	1,3	3,6	80,9	0,3	-30,5	19,0	0,0	83,7
Desloratadina	0,6	0,5	6,1	73,1	0,2	-29,8	26,9	0,0	49,8	0,0	1,4	1,0	6,3	74,6	0,4	-28,0	25,3	0,0	29,1
Levocetirizina	0,5	0,4	4,2	76,7	0,1	-40,3	23,3	0,0	-34,5	0,0	1,3	1,0	4,7	77,7	0,3	-38,1	22,3	0,0	-32,1
Loratadina	0,2	0,1	3,2	66,4	0,1	-27,9	33,0	0,0	-78,3	0,6	0,4	0,3	3,5	66,0	0,1	-29,6	28,4	0,0	-57,5
Fexofenadina	0,1	0,1	2,6	85,4	0,0	-55,6	14,6	-	-100,0	-	0,3	0,3	2,4	85,9	0,0	-55,9	14,1	-	-100,0
Ketotifene	0,1	0,0	1,5	67,5	0,0	-44,6	32,5	0,0	-15,3	0,0	0,1	0,1	0,4	69,2	0,0	-44,8	30,7	0,0	-10,2
Oxatomide	0,0	0,0	-3,4	63,6	0,0	-31,4	36,4	-	-100,0	-	0,1	0,0	-3,3	63,8	0,0	-31,5	36,2	-	-100,0
Mizolastina	0,0	0,0	-97,7	92,2	0,0	-97,8	7,8	-	-	-	0,0	0,0	-97,7	92,2	0,0	-97,8	7,8	-	-
Prometazina	0,0	0,0	-88,3	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-88,3	100,0	-	-100,0	-	-	-100,0
Nota 90	0,8	0,5	33,3	68,5	0,0	41,4	5,6	0,2	21,7	25,9	0,2	0,1	46,2	60,8	0,0	45,1	4,2	0,1	35,0
Naldemedina	0,7	0,5	37,3	70,8	0,0	59,9	1,2	0,2	22,2	28,0	0,2	0,1	50,6	62,0	0,0	75,8	1,1	0,1	35,3
Naloxegol	0,1	0,0	-17,2	40,6	0,0	37,5	58,8	0,0	-50,4	0,5	0,0	0,0	-17,2	40,5	0,0	37,5	58,7	0,0	-50,1
Nota 91	2,0	1,9	4,3	96,5	0,1	91,8	2,6	0,0	19,1	0,9	1,9	1,8	4,3	93,6	0,1	73,6	2,7	0,1	19,3
Febuxostat	2,0	1,9	4,3	96,5	0,1	91,8	2,6	0,0	19,1	0,9	1,9	1,8	4,3	93,6	0,1	73,6	2,7	0,1	19,3
Nota 92	0,0	0,0	-41,3	0,4	0,0	-46,1	50,7	0,0	-57,6	48,8	0,0	0,0	-41,3	0,3	0,0	-46,1	37,7	0,0	-57,6
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	0,0	-41,3	0,4	0,0	-46,1	50,7	0,0	-57,6	48,8	0,0	0,0	-41,3	0,3	0,0	-46,1	37,7	0,0	-57,6
Nota 93	0,2	0,0	67,7	0,1	0,0	9,7	2,1	0,2	-23,5	97,7	0,0	0,0	99,7	0,1	0,0	20,3	1,3	0,0	-6,8
Midazolam	0,2	0,0	67,7	0,1	0,0	9,7	2,1	0,2	-23,5	97,7	0,0	0,0	99,7	0,1	0,0	20,3	1,3	0,0	-6,8
Nota 95	0,8	0,0	-42,9	5,5	0,3	27,4	33,1	0,5	14,1	61,4	0,1	0,0	-32,9	3,2	0,0	11,1	16,3	0,1	6,8
Tirbanibulin	0,4	0,0	-94,3	0,4	0,1	75,2	27,8	0,3	36,0	71,7	0,0	0,0	-94,6	0,3	0,0	75,2	20,3	0,0	33,7
Diclofenac	0,3	0,0	-43,5	1,0	0,0	-18,3	17,7	0,2	3,0	81,3	0,1	0,0	-43,0	0,6	0,0	-18,5	10,4	0,1	3,0
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,1	0,0	-25,1	0,2	0,1	20,2	61,8	0,0	-18,9	38,0	0,0	0,0	-25,1	0,1	0,0	20,2	51,7	0,0	-18,9
Fluorouracile	0,1	0,0	-15,7	40,9	0,1	25,7	59,1	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-15,7	35,6	0,0	25,7	51,5	0,0	42,2
Imiquimod	0,0	0,0	-14,4	2,8	0,0	>100	32,8	0,0	3,6	64,4	0,0	0,0	-14,4	2,1	0,0	>100	24,8	0,0	5,5
Nota 96	16,3	12,1	-3,1	74,0	4,1	-8,4	25,3	0,1	2,8	0,7	173,9	115,3	-2,2	66,3	48,5	-11,0	27,9	10,1	5,9
Colecalciferolo	14,4	10,5	-4,8	73,1	3,8	-9,1	26,3	0,1	-0,7	0,7	170,2	112,2	-2,5	65,9	47,9	-11,3	28,1	10,1	5,9
Calcio/ colecalfiferolo	1,5	1,3	12,2	85,9	0,2	8,8	13,3	0,0	26,9	0,8	3,6	3,0	12,6	83,8	0,5	24,9	14,4	0,1	9,3
Calcifediolo	0,4	0,3	0,6	65,5	0,2	-9,0	33,9	0,0	>100	0,6	0,1	0,0	0,6	65,0	0,0	-9,0	33,7	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 97	58,6	1,3	23,0	2,2	0,2	>100	0,3	57,2	5,5	97,5	24,6	2,7	-12,1	11,0	0,1	>100	0,2	21,9	5,0
Apixaban	22,6	0,2	>100	0,8	0,1	>100	0,2	22,3	10,4	99,0	8,4	0,0	>100	0,3	0,0	>100	0,1	8,3	11,2
Edoxaban	17,1	0,1	>100	0,8	0,0	>100	0,2	16,9	18,9	99,0	5,9	0,0	>100	0,3	0,0	>100	0,1	5,9	19,7
Rivaroxaban	14,2	0,1	>100	0,6	0,1	-	0,5	14,1	-0,3	98,9	5,9	0,0	>100	0,2	0,0	-	0,2	5,9	-0,2
Dabigatran	3,8	0,0	>100	1,3	0,0	>100	0,3	3,7	-32,5	98,5	1,4	0,0	>100	0,5	0,0	>100	0,1	1,4	-33,8
Warfarin	0,9	0,8	-14,4	90,9	0,0	-	0,7	0,1	0,2	8,4	2,9	2,5	-14,4	86,2	0,0	-	0,6	0,4	-8,4
Acenocumarolo	0,0	0,0	-6,7	84,1	0,0	28,6	10,8	0,0	-1,1	5,1	0,1	0,1	-5,5	82,1	0,0	35,6	10,9	0,0	-4,3
Nota 98	9,8	-	-	-	-	-	-	9,8	15,3	100,0	0,7	-	-	-	-	-	-	0,7	16,5
Nota 99	42,8	38,4	1,8	89,7	1,1	-32,3	2,6	3,3	33,8	7,7	17,1	14,6	2,0	85,6	0,4	-33,3	2,5	2,0	27,0
Formoterolo/ beclometasone	7,6	6,8	-6,7	89,2	0,4	-42,8	4,6	0,5	19,7	6,2	3,7	3,2	4,3	87,0	0,2	-45,1	4,6	0,3	28,8
Vilanterolo/ fluticasone furoato	6,3	6,0	1,8	95,3	0,1	31,2	1,3	0,2	30,5	3,5	2,6	2,4	2,1	89,7	0,0	31,2	1,2	0,2	30,2
Formoterolo/ budesonide	6,3	6,1	2,1	97,6	0,1	-4,2	1,8	0,0	42,0	0,6	2,5	2,3	3,8	92,2	0,0	-1,9	1,8	0,2	10,6
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	4,0	3,0	23,5	73,3	0,2	-29,8	4,1	0,9	35,9	22,5	1,0	0,7	25,9	65,9	0,0	-29,5	3,7	0,3	39,4
Vilanterolo/ umeclidinio	3,3	3,1	55,8	94,6	0,0	-3,1	1,1	0,1	>100	4,3	1,1	1,0	55,8	87,7	0,0	-3,1	1,0	0,1	>100
Tiotropio	2,9	2,6	-23,5	89,9	0,1	-7,5	2,2	0,2	0,2	7,9	1,5	1,2	-18,4	82,1	0,0	-12,1	2,2	0,2	-1,4
Umeclidinio	2,9	2,7	-0,5	93,8	0,0	63,0	1,2	0,1	38,7	5,0	1,2	1,1	-0,5	90,6	0,0	62,9	1,1	0,1	38,7
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	2,5	1,9	31,0	78,0	0,0	-23,9	2,0	0,5	78,1	20,0	0,6	0,4	31,0	70,4	0,0	-23,9	1,8	0,2	79,4
Aclidinio	1,4	1,4	-13,4	95,7	0,0	-	1,7	0,0	-15,1	2,6	0,6	0,6	-13,4	89,4	0,0	-	1,6	0,1	-15,0
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	1,3	1,0	64,5	72,5	0,1	-49,0	4,2	0,3	63,1	23,3	0,3	0,2	61,1	64,9	0,0	-49,0	3,8	0,1	59,5
Salmeterolo/ fluticasone	1,0	0,9	-20,8	91,4	0,0	-34,9	1,7	0,1	3,6	6,9	0,5	0,4	-21,2	83,1	0,0	-32,3	1,6	0,1	3,5
Glicopirronio	0,9	0,8	-21,9	91,4	0,0	-50,9	2,9	0,1	-7,1	5,7	0,4	0,3	-21,9	88,7	0,0	-50,9	2,8	0,0	-7,2
Formoterolo/ aclidinio	0,7	0,7	48,7	94,5	0,0	-89,9	1,7	0,0	>100	3,8	0,2	0,2	48,7	85,5	0,0	-89,9	1,5	0,0	>100
Indacaterolo/ glicopirronio	0,6	0,5	-17,4	80,4	0,0	-23,2	4,8	0,1	-9,8	14,9	0,2	0,2	-17,4	74,4	0,0	-23,2	4,4	0,0	-9,9
Olodaterolo/ tiotropio	0,4	0,3	-5,2	87,2	0,0	-29,9	3,5	0,0	7,2	9,4	0,1	0,1	-5,0	83,5	0,0	-28,6	3,4	0,0	4,0
Indacaterolo	0,3	0,2	-24,0	93,3	0,0	>100	1,9	0,0	-46,3	4,8	0,2	0,2	-24,0	90,6	0,0	>100	2,6	0,0	-58,1
Salmeterolo	0,1	0,1	-10,9	94,4	0,0	-41,0	3,5	0,0	53,0	2,0	0,1	0,1	-10,9	91,1	0,0	-41,2	3,4	0,0	49,4
Formoterolo	0,1	0,1	-21,4	84,8	0,0	-55,1	15,1	0,0	-	0,1	0,1	0,1	-22,3	90,0	0,0	-57,5	9,8	0,0	-
Formoterolo/ glicopirronio	0,1	0,0	-27,6	64,8	0,0	-1,5	31,0	0,0	2,5	4,2	0,0	0,0	-27,6	63,5	0,0	-1,5	30,4	0,0	-3,9
Olodaterolo	0,0	0,0	-99,3	91,7	0,0	-	8,3	-	-100,0	-	0,0	0,0	-99,3	91,7	0,0	-	8,3	-	-100,0