

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2024



Regione
Friuli-Venezia Giulia



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 Friuli-Venezia Giulia.

Rapporto Nazionale Anno 2024

Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2026.

ISBN: 979-12-80335-77-7

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 FRIULI-VENEZIA GIULIA	5
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Friuli-Venezia Giulia 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 FRIULI VENEZIA GIULIA

Anno 2024

Spesa farmaceutica

€ **819.736.569**

Spesa pubblica 71,9%
Acquisto privato 28,1%

Consumi (DDD)

 **840.267.775**

Dosi erogate dal SSN 74,0%
Acquisto Privato 26,0%

Confronto media Italia

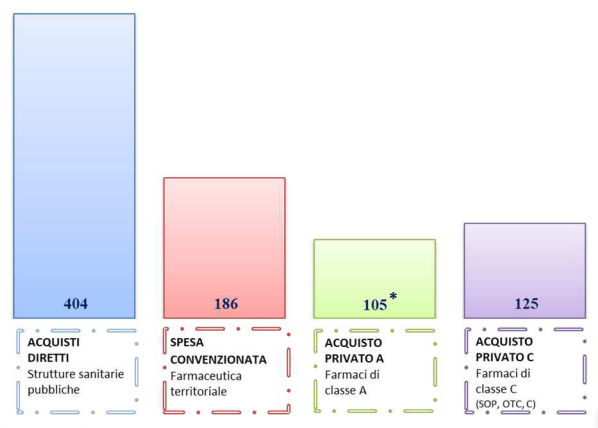
Δ% **Spesa +4,5%**
(SSN -1,7%; privato +24,5%)

Consumi -3,8%
(SSN +0,6%; privato -14,4%)

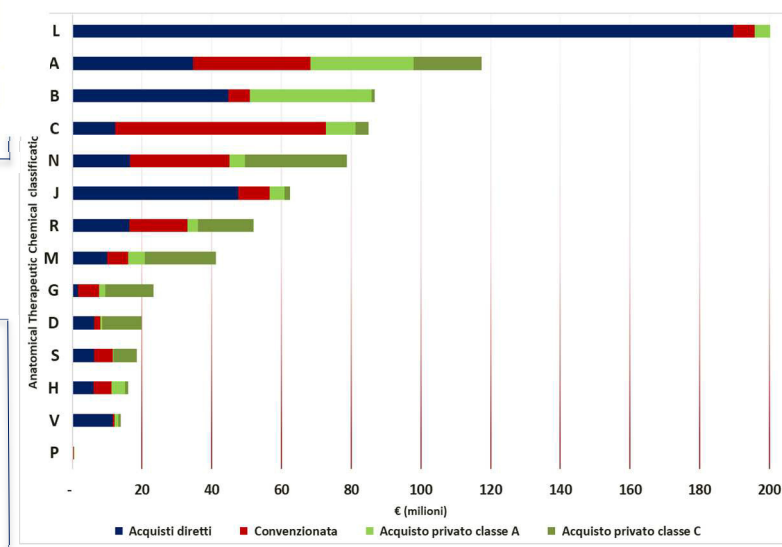
Confezioni erogate

 **35,1 per cittadino**

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



Composizione della spesa farmaceutica totale per canale di erogazione



Distribuzione della spesa farmaceutica nei diversi canali di erogazione, per ATC I livello

* 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 Friuli-Venezia Giulia nel 2024

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	Friuli-Venezia Giulia	Italia
Spesa lorda (milioni)	403,7	18.064,6
Spesa <i>pro capite</i> pesata	320,68	306,23
<i>Payback (milioni)</i>	8,7	415,7
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H ¹	2,2	107,7
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V ²	2,5	110,2
Note di credito relative ad accordi negoziali	2,9	136,0
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	1,1	61,7
Consumi DDD/1000 ab die	238,3	205,5
Confezioni (mln)	10,6	417,9
Confezioni <i>pro capite</i>	8,43	7,08
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	Friuli-Venezia Giulia	Italia
Spesa lorda (milioni)	185,9	10.031,0
Spesa <i>pro capite</i> pesata	147,67	170,05
Spesa lorda nuova remunerazione (milioni)	182,7	9.735,2
Spesa convenzionata da tetto (al netto di sconti, <i>payback</i> e <i>compartecipazione</i>)	159,51	8.353,18
<i>Sconti SSN (milioni)</i>	1,61	101,14
Determina AIFA 30/12/05	0,24	14,49
Legge 662/96 - Legge 135/12 – Determina AIFA 09/02/07 ⁴	1,37	86,65
<i>Payback totale (milioni)</i>	3,93	213,79
Payback 1,83%	3,08	165,89
Payback 5%	0,33	20,56
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A ⁵	0,16	9,00
Payback di manovra	0,07	3,66
Retrocessione ⁶	0,28	14,69
<i>Ticket totale (milioni)</i>	17,65	1.501,92
Compartecipazione	17,65	1.060,73
Ticket fisso		441,20
Consumi (DDD/1000 ab die)	1.114,6	1.139,9
Ricette (milioni)	11,00	575,74
Ricette <i>pro capite</i>	1,87	1,81
Confezioni (milioni)	20,6	1.041,6
Confezioni <i>pro capite</i>	16,36	17,60
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	Friuli-Venezia Giulia	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	230,1	8.658,2
Farmaci in classe A	104,6	1.650,5
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	125,5	7.007,7
Spesa <i>pro capite</i> pesata	182,77	146,78
Farmaci in classe A	83,09	27,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	99,68	118,80
Consumi (DDD/1000 ab die)	475,64	555,71
Farmaci in classe A	188,16	218,98
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	287,48	336,73
Confezioni (milioni)	12,96	741,59
Confezioni <i>pro capite</i>	10,30	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	150,6	7,4	12,1	16,5	7,9	8,4
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	19,4	10,8	5,9	0,6	15,2	5,9
Inibitori delle interleuchine	14,6	17,8	5,5	1,9	28,7	12,7
Anticorpi monoclonali anti-cd38	11,2	7,6	24,4	0,4	11,7	26,8
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	6,6	7,9	20,9	0,3	6,6	23,8
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	6,0	0,8	27,3	0,7	-6,0	0,2
Anticorpi monoclonali	6,0	4,7	-0,1	0,4	10,6	-0,6
Inibitori tirosin chinasi di bruton	6,0	22,9	10,2	0,1	26,3	10,3
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	5,6	-18,2	32,6	2,8	21,7	39,5
Inibitori tirosin chinasi JAK	5,0	17,2	2,0	0,5	30,8	15,2
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	4,7	11,4	-10,1	0,2	8,3	18,7
CAR-T	4,7	>100	90,8	0,0	>100	75,0
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	4,5	1,3	-4,5	0,1	11,7	-2,3
Inibitori tirosin chinasi egfr	4,4	13,5	30,7	0,1	10,6	25,9
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	4,3	98,8	2,4	0,1	50,7	-0,3
Anticorpi monoclonali anti-her2	3,9	5,7	29,3	0,2	-7,0	4,5
Immunosoppressori	3,4	0,6	12,6	0,3	0,2	9,4
Inibitori PARP	2,6	-17,6	16,6	0,1	-15,5	13,9
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	2,4	9,6	21,1	0,0	15,8	20,7
Inibitori tirosin chinasi BRAF	2,3	-2,9	43,6	0,1	-3,5	46,4
Immunosoppressori selettivi	2,2	24,7	39,4	1,0	12,4	59,3
Inibitori tirosin chinasi ALK	2,1	-6,4	40,7	0,1	13,5	58,9
Altri agenti antineoplastici	1,9	-0,4	13,6	0,1	10,0	14,9
Inibitori tirosin chinasi mek	1,9	71,7	>100	0,1	8,1	53,6
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	1,9	-8,6	-7,9	2,2	-7,7	-5,7
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	1,7	-28,8	-19,5	0,2	-9,3	-6,2
Altri immunosoppressori	1,7	-16,8	-0,7	0,2	-8,0	-16,0
Interferoni	1,4	-14,2	20,5	0,3	-19,3	20,8
Antimetaboliti	1,3	-21,8	35,3	0,3	3,0	-39,2
Associazioni di agenti antineoplastici	1,3	>100	-8,5	0,0	>100	-12,9
Inibitori di altre protein chinasi	1,2	8,2	39,9	0,0	9,9	56,5
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,0	18,7	-17,6	0,1	18,7	-17,5
Anticorpi monoclonali anti-egfr	1,0	-17,4	-7,3	0,0	-17,3	-7,2
Antineoplastici citotossici di derivazione naturale - taxani	0,9	17,1	>100	0,3	>100	40,6
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	0,9	-3,8	0,8	0,0	14,2	10,3
Inibitori dei proteasomi	0,8	-13,7	-6,3	0,1	-11,2	20,5
Inibitori della calcineurina	0,8	-4,8	-6,2	0,5	-0,7	6,6
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	0,8	-13,3	1,2	0,1	3,2	-0,3
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	37,8	4,2	0,3	6,8	3,5	7,1
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	3,7	15,9	52,6	0,1	15,9	51,7
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	2,6	10,3	-27,1	0,4	10,8	-26,7
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	2,5	40,7	52,2	0,4	40,7	52,2
Vaccino per il papilloma virus	2,0	41,2	18,2	0,1	41,9	18,3

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
Altre cefalosporine e penemi	1,7	16,3	93,3	0,0	11,7	>100
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	1,7	35,5	-27,0	0,3	35,5	-27,0
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,5	-13,9	27,1	0,0	-16,9	22,8
Polieni	1,4	1,2	55,6	0,0	0,9	58,3
Altri antivirali	1,3	6,3	15,5	0,0	38,2	-1,8
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,3	-22,9	-19,0	0,1	-16,3	-12,5
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,1	10,5	-9,4	0,2	8,3	-11,1
Vaccino per il meningococco B	1,1	-5,2	-33,6	0,0	-5,2	-31,8
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	1,0	-4,6	67,4	1,1	-1,7	>100
Altri antibatterici	0,8	-8,5	59,8	0,1	23,5	8,3
Antivirali inibitori delle proteasi	0,8	-	99,2	0,0	-	86,7
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	0,8	-	10,5	0,0	-	15,1
Vaccino per l'encefalite da zecca	0,7	-1,4	>100	0,1	-1,2	>100
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	0,7	-4,5	-44,3	0,1	-4,1	-46,6
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,7	15,4	-6,1	0,0	15,4	-3,3
Remdesivir	0,5	-80,0	-23,9	0,0	-79,2	-23,9
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,5	-0,8	-9,6	0,1	-0,8	-9,6
Derivati triazolici	0,5	-3,5	-7,3	0,1	32,4	31,7
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (nrti)	0,5	-1,9	6,0	0,6	15,8	1,3
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	0,5	5,8	-71,9	0,0	-30,8	-68,0
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,4	23,4	32,7	0,0	24,5	21,1
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 nrti + 1 IP)	0,4	-18,6	-31,5	0,1	-18,5	-31,5
Glicopeptidi	0,4	0,6	42,2	0,0	-3,1	-96,7
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	0,4	22,6	-69,2	0,0	5,4	-63,4
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,4	-10,2	-17,1	0,0	-10,2	-21,5
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,4	6,9	22,9	0,1	7,3	19,4
Cefalosporine di III generazione	0,3	61,4	-35,8	0,2	27,8	-31,6
Altri antivirali anti-hiv	0,3	11,7	>100	0,0	8,1	76,4
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nnrti)	0,3	16,2	-0,1	0,2	19,0	-0,1
Vaccino dtp (difterite/tetano/pertosse)	0,3	11,7	94,6	0,1	11,8	92,6
Inibitori delle proteasi (IP)	0,3	-11,0	-1,8	0,1	-19,8	-2,1
Altri farmaci antitubercolari	0,3	>100	>100	0,0	25,3	42,7
Carbapenemi	0,3	26,7	-49,3	0,1	1,4	-21,9
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	0,2	-54,6	-71,8	0,2	-35,4	-34,8
Penicilline ad ampio spettro	0,2	5,6	>100	0,1	-14,8	78,3
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,2	-19,9	13,2	0,4	-13,2	-12,3

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
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,2	-47,0	-36,5	0,0	-46,0	-35,3
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,2	-9,4	>100	0,1	-9,4	>100
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	-14,3	-17,3	0,0	-14,3	-36,8
B - Sangue e organi emopoietici	35,5	5,1	-5,8	57,8	6,5	4,4
NAO	15,2	2,8	34,1	25,7	5,1	32,4
Soluzioni infusionali	2,1	57,5	3,4	6,8	54,4	-11,8
Altri emostatici per uso sistemico	1,8	21,7	-8,3	0,1	23,1	-10,3
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	1,7	39,8	-47,1	0,0	41,0	-44,7
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	1,6	4,4	-28,1	0,0	7,8	-27,6
EBPM	1,5	-6,6	-21,3	5,1	4,6	-19,4
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	1,4	13,9	-5,8	0,0	15,4	-2,7
Eritropoietine	1,2	1,8	-51,4	3,1	7,0	-25,4
Preparazioni a base di ferro	1,2	-18,1	>100	0,4	-13,5	35,1
Altri antiaggreganti piastrinici	1,0	13,4	10,4	0,0	9,2	-15,0
Soluzioni ipertoniche per la dialisi peritoneale	0,9	18,1	89,5	0,3	-9,3	67,2
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	0,8	-7,1	-23,3	8,5	-7,1	26,9
Farmaci antianemici	0,7	8,3	-12,5	0,1	>100	37,7
Antifibrinolitici	0,7	34,7	67,0	0,1	9,1	13,5
Altri antitrombotici	0,6	7,3	>100	0,0	7,3	>100
Enzimi antitrombotici	0,4	42,6	41,3	0,0	39,1	50,5
Carenza fattore VII (short acting-ricombinanti)	0,4	-40,9	22,9	0,0	-33,4	21,6
Eparina ed eparinoidi	0,4	41,2	81,5	0,5	1,4	44,2
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	27,5	11,4	-1,4	52,3	7,2	14,1
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	7,9	13,9	3,9	9,8	17,8	12,3
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	3,7	27,2	-7,8	8,1	31,0	-12,0
Insuline long acting	1,9	-1,9	-4,2	5,5	-0,2	-6,8
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,5	19,4	9,8	3,8	17,2	12,4
Malattie da accumulo lisosomiale-deficit di sfingomielinasi acida a/b e b - terapia enzimatica sostitutiva	1,5	-	>100	0,0	-	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	1,2	25,4	-18,0	0,0	28,5	-18,4
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	1,1	-3,1	>100	0,0	-3,1	>100
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	1,0	-1,2	-9,9	0,0	-1,2	-9,9
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,0	3,3	-48,4	0,0	10,0	-51,6
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,7	-12,3	-39,8	0,6	-11,3	-39,8
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a gliflozine (inibitori SGLT2)	0,6	2,4	-6,4	1,2	1,0	-7,6
Acidi biliari e derivati	0,6	15,8	17,7	0,2	-2,9	59,8
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,5	32,8	>100	0,1	16,4	-18,4
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,4	12,1	-16,3	0,0	-32,6	-53,4
Antibiotici intestinali	0,4	14,1	12,9	0,4	1,3	15,4
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia chaperonica	0,4	6,3	-25,0	0,0	8,8	-24,9
Vitamine	0,3	18,4	69,9	1,6	12,2	58,4
Inibitori della pompa protonica	0,3	4,2	14,7	5,4	5,6	35,8

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Ceroidolipofuscinosi neuronali giovanili	0,2	18,8	94,5	0,0	18,8	>100
Altri farmaci per la terapia biliare	0,2	-19,5	5,3	0,0	-24,4	-3,8
Lassativi osmotici	0,2	25,5	>100	2,1	2,9	84,0
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,2	-62,0	-40,4	0,6	-61,2	-56,7
Lipodistrofia	0,2	-15,4	>100	0,0	-15,4	>100
Clismi	0,2	-10,6	>100	0,7	-10,6	>100
N - Sistema nervoso	13,1	9,1	4,9	39,4	8,0	48,9
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	4,6	21,8	12,7	0,2	41,1	33,7
Antipsicotici atipici e altri	2,3	-9,4	-22,1	6,6	-0,5	1,9
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,7	-2,6	17,9	0,4	4,3	11,1
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,7	4,3	41,2	4,0	-3,9	73,1
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,5	15,8	-13,5	0,4	-7,0	58,2
Antiepilettici di III generazione	0,5	-11,1	13,5	0,4	-3,1	-1,7
Amidi	0,3	17,1	67,2	3,1	24,2	47,7
Antipsicotici tipici	0,3	5,6	>100	2,0	2,0	82,7
Anestetici oppioidi	0,3	35,6	>100	0,3	>100	48,0
Altri antiepilettici	0,2	54,9	10,5	0,1	72,6	0,3
COMT inibitori	0,2	-0,3	17,3	0,2	-0,3	17,2
Altri anestetici generali	0,2	>100	13,7	0,3	42,4	26,8
Idrocarburi alogenati	0,2	-9,2	-1,0	0,0	-11,9	-9,2
Cannabidiolo	0,2	47,1	-34,2	0,0	47,1	-34,3
Antiepilettici di I generazione	0,2	9,6	55,6	1,0	8,9	78,0
Paracetamolo da solo e in associazione	0,2	15,5	2,3	4,6	23,6	>100
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,1	33,4	1,8	0,2	35,3	2,0
Antiepilettici di II generazione	0,1	21,2	-32,3	0,5	1,7	-29,6
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	-2,5	41,3	4,3	2,0	>100
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	25,4	16,6	0,0	25,4	16,4
Altri antidepressivi	0,1	28,6	83,5	0,8	19,3	58,5
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	40,6	-5,1	0,0	48,2	21,4
Anticolinesterasici	0,1	13,5	-0,4	0,5	10,4	-41,7
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	0,1	-37,8	>100	0,2	-9,3	>100
Fentanil - transdermico	0,1	17,9	>100	0,3	7,2	>100
R - Sistema respiratorio	13,0	9,0	-5,6	3,6	2,6	32,7
Modulatori del cfr	9,1	3,6	-0,3	0,1	4,5	2,1
Anticorpi monoclonali	3,2	29,1	-20,0	0,3	29,8	-19,4
C - Sistema cardiovascolare	9,8	18,6	-4,3	26,7	18,3	23,6
Inibitori PCSK9	2,9	17,1	-25,8	1,0	34,0	-27,4
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niprilisina (ass)	2,0	6,2	-16,4	1,5	18,7	-16,3
Farmaci per l'ipertensione polmonare	1,8	-8,4	37,2	0,1	5,4	41,3
Inibitori PCSK9 (siRNA)	0,7	81,4	-4,2	0,2	81,4	-4,2
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,5	>100	91,0	1,1	>100	91,6
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,4	>100	98,8	0,9	>100	99,2
Antagonisti della vasopressina	0,4	36,3	>100	0,0	15,8	-22,7
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,2	2,4	47,6	1,0	21,1	21,6
Altre preparazioni cardiache	0,1	>100	12,0	0,1	22,8	-27,7
Beta-bloccanti	0,1	34,4	-13,7	1,7	8,5	-33,2

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
V - Vari	9,2	0,5	-11,0	5,0	>100	36,7
Ossigeno	3,2	19,7	-26,4	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,7	2,5	8,1	0,1	8,1	0,5
Mezzi di contrasto per rmi	0,6	5,9	16,3	0,0	6,9	7,0
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,5	-8,0	9,5	0,0	7,4	-58,4
Antidoti	0,5	-60,9	25,0	0,1	>100	-44,1
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,4	4,7	-28,6	0,3	5,0	-20,7
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,3	>100	2,1	0,0	>100	76,7
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,3	29,8	-6,2	0,2	11,3	-0,5
Altri agenti diagnostici	0,2	-39,1	>100	0,0	-3,0	95,8
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,2	42,9	-12,3	0,0	42,9	-16,6
Radiodiagnostici della tiroide	0,2	-28,1	41,3	0,0	-30,4	>100
Sostanze disintossicanti per trattamenti citostatici	0,2	-	>100	0,0	-	>100
Solventi e diluenti	0,2	>100	44,0	4,0	>100	67,9
Radiodiagnostici del SNC	0,1	-62,3	-52,5	0,0	-65,4	-44,9
Allergeni	0,1	10,7	-50,6	0,2	19,3	-38,0
M - Sistema muscolo-scheletrico	8,0	3,6	9,0	7,3	6,2	-7,6
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	3,3	-2,3	6,8	0,0	-1,3	24,7
Anticorpi monoclonali-denosumab	1,6	9,7	-9,5	4,6	9,8	-20,8
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,8	-13,0	>100	0,0	-13,0	76,7
Miorilassanti ad azione periferica	0,6	22,2	49,8	0,0	60,6	-92,5
Anticorpi monoclonali-burosumab	0,4	>100	-19,7	0,0	>100	-21,9
Farmaci per acondroplasia	0,3	-49,1	-39,4	0,0	-43,4	-39,4
Bifosfonati da soli	0,3	44,8	>100	0,1	-48,5	77,8
S - Organi di senso	5,0	-2,5	50,4	3,7	3,2	44,6
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	2,3	-12,9	38,5	1,0	-11,0	41,0
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,8	12,9	39,3	0,4	12,4	39,3
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,6	-44,7	62,9	0,1	-11,7	>100
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - faricimab	0,6	>100	94,1	0,0	>100	93,7
Altri oftalmologici	0,4	42,5	>100	0,0	-90,5	-90,1
Midriatici e cicloplegici	0,1	24,0	52,3	0,9	2,9	45,9
D - Dermatologici	5,0	28,7	-3,7	11,8	3,1	31,7
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	4,0	27,9	-12,0	0,4	26,3	-11,9
Antisettili e disinfettanti	0,5	36,7	70,7	6,0	11,3	3,5
Altre preparazioni dermatologiche	0,1	>100	71,8	0,0	>100	-13,8
Antibiotici dermatologici	0,1	-19,8	-0,1	1,7	-11,5	12,3
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,8	19,5	10,1	4,8	15,2	-8,9
Ormoni ipotalamici	2,0	10,1	33,7	0,3	13,2	29,0
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,5	25,4	6,5	0,3	11,2	-2,4
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,5	18,9	-15,6	0,4	19,9	1,5
Corticosteroidi da soli	0,3	1,0	-22,5	2,8	15,2	-22,4
Anticorticosteroidi	0,1	97,8	89,0	0,0	>100	69,7
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	10,4	-10,2	2,7	11,3	-25,6
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,8	12,9	-13,8	0,0	-16,2	-56,5
Uterotonici	0,1	-5,3	6,0	0,0	-23,5	-49,3
Androgeni	0,1	1,6	18,1	0,2	8,0	3,4

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 ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,1	55,4	35,1	0,0	45,5	28,9
Farmaci per la disfunzione erettile	0,0	-3,0	-19,0	0,4	10,8	5,4
Altri ginecologici ad uso locale/sistemico	0,0	-43,8	42,5	0,0	-43,3	61,0
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	-26,5	42,8	0,0	-14,6	13,2
Ectoparassitici, inclusi antiscabbia, insettici e repellenti	0,0	-34,1	>100	0,0	-33,1	>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	150,6	7,4	12,1	0,0	16,5	7,9	8,4
Daratumumab	10,8	9,5	26,7	7,2	0,4	12,8	28,0
Pembrolizumab	10,1	10,3	11,9	13,8	0,3	16,6	11,9
Nivolumab	4,3	3,5	3,8	16,7	0,1	3,5	3,7
Osimertinib	4,2	13,7	26,2	19,5	0,1	11,3	21,0
Enzalutamide	4,1	-15,9	63,7	22,2	0,2	-5,9	63,1
Ustekinumab	3,7	34,6	31,2	24,7	0,8	38,1	29,5
Pertuzumab	3,6	22,6	43,8	27,0	0,1	25,9	44,0
Trastuzumab deruxtecan	3,5	>100	12,6	29,4	0,0	>100	12,6
Ibrutinib	3,2	-9,8	0,3	31,5	0,1	-9,0	-0,3
Ocrelizumab	3,2	4,4	-1,8	33,6	0,2	0,5	-1,8
Dimetilfumarato	2,9	-2,1	29,8	35,5	0,3	-2,4	29,0
Abemaciclib	2,8	39,3	36,8	37,3	0,1	25,5	42,2
Axicabtagene ciloleucel	2,3	88,9	60,9	38,9	0,0	>100	35,1
Ribociclib	2,3	-5,8	22,9	40,4	0,1	-4,3	24,6
Secukinumab	2,3	-5,6	-3,7	41,9	0,2	-4,5	-3,7
Ruxolitinib	2,0	7,0	-20,6	43,2	0,1	11,5	-20,0
Tocilizumab	2,0	4,2	98,5	44,5	0,3	23,2	>100
Dabrafenib	1,8	-4,1	61,2	45,8	0,0	-4,1	61,3
Eculizumab	1,8	22,5	-14,4	47,0	0,0	22,5	-22,3
Natalizumab	1,8	-2,4	15,5	48,1	0,1	11,2	11,0
Nintedanib	1,8	23,3	-25,1	49,3	0,1	21,9	-23,4
Adalimumab	1,6	-37,6	46,0	50,4	1,4	44,6	52,1
Vedolizumab	1,6	-15,3	24,7	51,5	0,2	0,4	25,1
Etanercept	1,6	-5,0	50,2	52,5	0,5	10,0	33,6
Venetoclax	1,6	7,7	19,9	53,6	0,0	8,2	19,9
Acalabrutinib	1,6	33,2	12,1	54,6	0,0	33,2	12,1
Palbociclib	1,5	-9,4	-2,2	55,6	0,1	-6,7	-3,5
Pomalidomide	1,5	22,8	33,7	56,7	0,0	27,1	29,7
Apalutamide	1,5	76,5	-12,1	57,7	0,1	81,7	-12,2
Alectinib	1,5	-9,2	44,4	58,7	0,0	-4,2	44,4
Olaparib	1,4	-22,1	1,8	59,6	0,0	-18,1	-0,9
Guselkumab	1,4	18,5	9,8	60,6	0,2	18,5	9,8
Upadacitinib	1,4	40,2	54,0	61,5	0,2	47,8	43,4
Canakinumab	1,3	20,8	-7,0	62,4	0,0	20,8	-7,0
Zanubrutinib	1,2	>100	41,4	63,2	0,0	>100	41,4
Brentuximab vedotin	1,2	-0,8	25,4	64,0	0,0	-0,8	25,4
Risankizumab	1,2	67,2	-25,3	64,8	0,2	>100	-23,5
Atezolizumab	1,2	10,8	-19,1	65,5	0,0	14,1	-19,1
Brexucabtagene autoleucel	1,1	>100	>100	66,3	0,0	>100	>100
Trametinib	1,1	3,4	59,1	67,0	0,0	3,4	59,1
Tisagenlecleucel	1,1	28,5	>100	67,7	0,0	100,0	>100
Ofatumumab	1,1	50,8	-13,2	68,5	0,1	50,8	-13,3
Cabozantinib	1,0	-10,0	23,4	69,2	0,0	-20,3	8,8
Ixekizumab	1,0	5,0	-36,1	69,8	0,1	5,4	-36,1

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
Pertuzumab/trastuzumab	1,0	>100	-12,4	70,5	0,0	>100	-11,2
Fingolimod	1,0	18,7	-17,6	71,2	0,1	18,7	-17,5
Durvalumab	1,0	57,0	3,2	71,9	0,0	>100	1,8
Leuprorelina	1,0	-12,3	-0,2	72,5	1,2	-9,0	-2,9
Cemiplimab	0,9	15,4	-1,4	73,2	0,0	15,9	-1,5
Baricitinib	0,9	12,9	23,7	73,8	0,1	23,7	21,0
Ravulizumab	0,9	59,9	-40,1	74,4	0,0	82,6	-46,2
Triptorelina	0,9	-4,3	-14,8	74,9	1,0	-5,7	-8,4
Interferone beta-1a	0,9	-25,1	39,2	75,5	0,2	-23,0	27,9
Micofenolato	0,9	-1,1	>100	76,1	0,6	21,0	45,5
Ipilimumab	0,9	43,9	11,0	76,7	0,0	43,9	10,8
Niraparib	0,8	-19,9	20,7	77,3	0,0	-19,9	20,7
Golimumab	0,8	-9,8	13,6	77,8	0,1	0,4	19,9
Lenvatinib	0,8	-2,6	22,9	78,4	0,0	30,1	17,6
Abatacept	0,8	-13,5	4,6	78,9	0,1	3,0	4,0
Tacrolimus	0,8	-5,8	-4,4	79,4	0,4	-0,5	10,9
Infliximab	0,8	-11,2	26,8	79,9	0,7	1,9	30,1
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	37,8	4,2	0,3	0,0	6,8	3,5	7,1
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	3,7	15,9	52,6	9,8	0,1	15,9	51,7
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	2,5	20,9	-21,0	16,3	0,3	20,9	-21,0
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	2,5	40,7	52,2	22,8	0,4	40,7	52,2
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	2,0	41,2	18,2	28,1	0,1	41,9	18,3
Dolutegravir/lamivudina	1,7	35,5	-27,0	32,5	0,3	35,5	-27,0
Amfotericina b	1,4	1,2	55,6	36,1	0,0	0,9	58,3
Vaccino meningococcico gruppo b	1,1	-5,2	-33,6	39,0	0,0	-5,2	-31,8
Ceftolozano/tazobactam	0,9	25,1	>100	41,4	0,0	24,7	>100
Glecaprevir/pibrentasvir	0,8	1,2	48,3	43,4	0,0	-0,8	48,3
Nirmatrelvir/ritonavir	0,8	-	99,2	45,5	0,0	-	86,7
Nirsevimab	0,8	-	10,5	47,5	0,0	-	15,1
Vaccino encefalite da zecca purificato e inattivato (ceppo neudoerlf)	0,7	-1,4	>100	49,4	0,1	-1,2	>100
Piperacillina/tazobactam	0,7	-4,8	64,5	51,3	0,3	-1,7	62,7
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,7	3,3	-2,3	53,0	0,0	3,3	-2,2
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,7	15,4	-6,1	54,8	0,0	15,4	-3,3
Letermovir	0,7	-25,6	73,1	56,6	0,0	-0,1	>100
Fosfomicina	0,7	-18,1	>100	58,3	0,1	4,3	>100
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	0,6	-4,4	-31,2	60,0	0,1	-4,4	-31,2
Sofosbuvir/velpatasvir	0,6	-25,2	5,1	61,6	0,0	-25,2	5,1
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,6	-35,3	-16,5	63,1	0,0	-24,4	-3,2
Dolutegravir	0,6	6,0	-17,9	64,6	0,1	7,0	-18,0
Remdesivir	0,5	-80,0	-23,9	66,1	0,0	-79,2	-23,9
Dolutegravir/rilpivirina	0,5	-0,8	-9,6	67,5	0,1	-0,8	-9,6
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	0,5	5,8	-71,9	68,7	0,0	-30,8	-68,0
Bulevirtide	0,5	89,6	-34,5	69,9	0,0	89,6	-34,5
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/darunavir/cobicistat	0,4	-18,6	-31,5	71,0	0,1	-18,5	-31,5

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
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	0,4	22,6	-69,2	72,1	0,0	5,4	-63,4
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/pertossico acellulare/poliomelitico inattivato/tetanico	0,4	-10,2	-17,1	73,1	0,0	-10,2	-21,5
Vaccino difterico/pertossico/poliomelitico/tetanico	0,4	6,9	22,9	74,1	0,1	7,3	19,4
Cabotegravir	0,4	50,9	10,7	75,1	0,1	49,8	6,0
Ceftobiprololo	0,4	-9,2	>100	76,1	0,0	-9,2	>100
Isavuconazolo	0,4	-12,9	-12,9	77,0	0,0	-10,7	-4,2
Dalbavancina	0,3	-4,8	>100	77,9	0,0	-4,8	>100
Cefiderocol	0,3	44,9	-23,1	78,8	0,0	44,9	-23,1
Vaccino difterico adsorbito/pertossico adsorbito/tetanico adsorbito	0,3	27,1	>100	79,7	0,1	27,1	>100
B - Sangue e organi emopoietici	35,5	5,1	-5,8	0,0	57,8	6,5	4,4
Apixaban	5,8	10,7	45,1	16,3	9,5	11,6	45,8
Rivaroxaban	4,5	-6,8	36,9	29,1	7,7	-5,8	29,2
Edoxaban	3,3	21,7	9,2	38,4	5,1	22,7	7,0
Emicizumab	1,6	4,4	-28,1	42,8	0,0	7,8	-27,6
Dabigatran	1,5	-20,9	56,0	47,1	3,3	-6,3	58,3
Enoxaparina	1,5	-6,5	-14,7	51,2	5,1	4,7	-16,1
Ferro carbossimaltoso	1,2	-18,0	>100	54,6	0,1	-22,8	57,1
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,1	48,6	-12,1	57,7	6,1	59,1	-14,3
Epoetina alfa	1,0	7,4	-30,8	60,5	2,8	11,3	-13,4
Turoctocog alfa pegilato	1,0	95,5	25,8	63,3	0,0	95,5	25,8
Soluzione ipertoniche per dialisi peritoneale	0,9	18,1	89,5	65,9	0,3	-9,3	67,2
Eltrombopag	0,9	33,4	-17,1	68,4	0,1	33,4	-17,1
Soluzioni per la nutrizione parenterale, associazioni	0,8	74,6	42,8	70,8	0,1	75,8	43,4
Albutrepenonacog alfa	0,7	2,3	-25,7	72,9	0,0	2,3	-25,7
Nonacog beta pegol	0,7	31,0	>100	74,8	0,0	31,0	>100
Luspatercept	0,7	1,6	-16,8	76,6	0,0	1,6	-16,8
Treprostiniil	0,6	45,9	46,5	78,5	0,0	45,9	17,1
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	27,5	11,4	-1,4	0,0	52,3	7,2	14,1
Semaglutide	4,7	42,2	1,5	17,2	5,0	50,8	12,2
Dulaglutide	3,0	-4,8	8,9	28,1	4,6	3,3	13,9
Dapagliflozin	1,7	9,3	-17,8	34,3	4,2	18,9	-17,9
Empagliflozin	1,7	55,7	9,1	40,3	3,0	55,1	-1,3
Insulina glargine	1,5	-0,4	3,7	45,7	4,3	1,5	-1,0
Olipudase alfa	1,5	-	>100	51,0	0,0	-	>100
Alglucosidasi alfa	1,1	17,6	-1,2	54,9	0,0	20,2	-1,2
Idursulfasi	1,1	-3,1	>100	58,8	0,0	-3,1	>100
Imiglucerasi	0,9	11,0	2,8	62,1	0,0	11,0	2,8
Dapagliflozin/metformina	0,8	27,6	8,3	65,0	1,9	27,9	8,3
Insulina degludec/liraglutide	0,7	-12,9	-38,6	67,4	0,5	-11,9	-38,6
Empagliflozin/metformina	0,6	20,7	11,5	69,6	1,6	16,0	17,7
Agalsidasi beta	0,6	15,6	-53,7	71,6	0,0	15,6	-53,7
Linagliptin/empagliflozin	0,5	4,2	-7,9	73,4	1,0	2,4	-9,2
Agalsidasi alfa	0,4	-9,1	-39,1	75,0	0,0	-9,1	-39,1
Eliglustat	0,4	16,0	-12,2	76,4	0,0	16,0	-12,1
Palonosetron/netupitant	0,4	38,1	>100	77,8	0,0	38,1	>100
Insulina degludec	0,4	-4,5	-31,6	79,2	1,0	-4,5	-31,6

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
N - Sistema nervoso	13,1	9,1	4,9	0,0	39,4	8,0	48,9
Tafamidis	3,8	27,8	37,7	29,3	0,2	42,4	37,5
Aripiprazolo	0,8	-0,1	-40,8	35,1	0,7	11,5	-43,9
Vutrisiran	0,7	>100	0,8	40,6	0,0	>100	-1,1
Paliperidone	0,5	-13,5	-46,5	44,8	0,6	13,4	-38,5
Levodopa/carbidopa	0,5	18,8	-16,4	48,6	0,2	8,9	36,1
Metadone	0,5	-5,9	>100	52,5	3,6	-6,0	83,4
Risperidone	0,4	-3,7	86,0	55,9	0,6	-4,7	-7,9
Fremanezumab	0,4	8,0	51,0	58,8	0,2	8,0	51,0
Remifentanil	0,2	38,2	>100	60,7	0,1	8,5	88,0
Perampanel	0,2	-2,2	68,7	62,6	0,1	-3,0	74,0
Quetiapina	0,2	-38,0	52,8	64,4	2,6	-3,6	73,6
Opicapone	0,2	-1,6	15,5	66,1	0,2	-1,6	15,5
Galcanezumab	0,2	-15,3	10,1	67,7	0,1	1,5	10,3
Olanzapina	0,2	18,0	88,8	69,3	1,6	-2,4	0,3
Lidocaina	0,2	14,9	>100	70,8	2,7	24,4	71,0
Cannabidiolo	0,2	47,1	-34,2	72,2	0,0	47,1	-34,3
Paracetamolo	0,2	15,6	2,5	73,4	4,6	23,6	>100
Propofol	0,1	>100	31,4	74,6	0,3	93,6	25,8
Lurasidone	0,1	33,4	1,8	75,7	0,2	35,3	2,0
Fenfluramina	0,1	45,0	35,1	76,8	0,0	49,6	36,3
Acido valproico	0,1	9,9	61,9	77,8	0,7	12,5	91,6
Sevoflurano	0,1	2,0	-1,6	78,8	0,0	2,0	-16,5
Fentanil	0,1	7,8	>100	79,8	0,5	50,4	83,9
R - Sistema respiratorio	13,0	9,0	-5,6	0,0	3,6	2,6	32,7
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	5,4	7,2	5,8	41,4	0,1	7,2	5,7
Ivacaftor	3,7	-1,3	-4,6	69,8	0,0	-0,6	-3,8
C - Sistema cardiovascolare	9,8	18,6	-4,3	0,0	26,7	18,3	23,6
Valsartan/sacubitril	2,0	6,2	-16,4	20,0	1,5	18,7	-16,3
Alirocumab	1,5	29,1	-22,4	35,5	0,6	49,0	-26,3
Evolocumab	1,4	6,5	-29,1	50,1	0,4	14,8	-29,0
Macitentan	0,9	-23,7	3,0	59,4	0,0	0,2	6,0
Inclisiran	0,7	81,4	-4,2	66,8	0,2	81,4	-4,2
Riociguat	0,7	10,7	91,5	74,0	0,0	7,7	>100
Ezetimibe/acido bempedoico	0,5	>100	91,0	79,2	1,1	>100	91,6
V - Vari	9,2	0,5	-11,0	0,0	5,0	>100	36,7
Ossigeno	3,2	20,3	-26,3	35,3	0,0	-	-
Iodixanolo	0,7	-4,9	>100	42,8	0,0	2,0	>100
Iomeprolo	0,5	21,0	-24,5	48,1	0,0	21,3	-29,0
Gadobutrolo	0,2	4,7	5,0	50,7	0,0	4,7	2,2
Andexanet alfa	0,2	42,9	-12,3	53,2	0,0	42,9	-16,6
Sugammadex	0,2	-79,4	-19,5	55,5	0,1	88,5	56,8
Verde indocianina	0,2	-38,3	>100	57,6	0,0	-38,3	>100
Lutezio oxodotretotide (177lu)	0,2	-	-27,1	59,7	0,0	>100	-25,3
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,2	-50,6	-45,8	61,7	0,0	-37,7	-78,0
Gallio gozetotide (68ga)	0,2	>100	>100	63,8	0,0	>100	>100
Tecnezio pertecnetato (99mtc)	0,2	-19,8	66,0	65,7	0,0	-29,6	>100
Glucarpidasi	0,2	-	>100	67,7	0,0	-	>100
Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,2	26,8	-38,2	69,5	0,1	49,3	-37,9

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Idarucizumab	0,2	14,1	>100	71,3	0,0	14,1	>100
Iopamidolo	0,2	29,4	-6,5	73,0	0,0	16,1	-26,8
Iopromide	0,1	-5,7	-23,2	74,6	0,0	15,3	-17,0
Ioexolo	0,1	29,7	-16,7	76,0	0,0	21,4	-11,6
Gadoteridolo	0,1	18,7	76,6	77,5	0,0	21,5	35,0
Sodio levofolinato	0,1	53,9	>100	78,7	0,1	55,6	>100
Metirapone	0,1	-0,4	>100	79,7	0,0	-0,4	>100
M - Sistema muscolo-scheletrico	8,0	3,6	9,0	0,0	7,3	6,2	-7,6
Risdiplam	1,8	-0,2	25,8	22,0	0,0	-0,2	25,8
Denosumab	1,6	9,7	-9,5	42,6	4,6	9,8	-20,8
Nusinersen	1,3	-5,3	23,3	59,1	0,0	-2,7	23,3
Ataluren	0,8	-13,0	>100	68,5	0,0	-13,0	76,7
Tossina botulinica di clostridium botulinum tipo a	0,6	21,9	82,4	76,3	0,0	20,9	86,3
S - Organi di senso	5,0	-2,5	50,4	0,0	3,7	3,2	44,6
Aflibercept	2,3	-12,9	38,5	45,3	1,0	-11,0	41,0
Desametasone	0,8	12,3	39,3	60,4	0,5	17,8	52,6
Ranibizumab	0,6	-44,7	62,9	72,3	0,1	-11,7	>100
D - Dermatologici	5,0	28,7	-3,7	0,0	11,8	3,1	31,7
Dupilumab	3,6	20,3	-15,1	72,7	0,4	20,0	-15,4
Tralokinumab	0,4	>100	41,1	79,9	0,0	>100	>100
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,8	19,5	10,1	0,0	4,8	15,2	-8,9
Somatropina	1,0	8,8	0,0	21,6	0,2	7,1	-5,0
Octreotide	1,0	0,6	38,4	42,8	0,2	7,8	40,3
Lanreotide	0,9	17,7	42,1	60,7	0,2	17,9	21,8
Etelcalcetide	0,4	15,7	-27,8	68,7	0,1	15,7	-27,8
Pegvisomant	0,3	60,6	-1,9	75,9	0,0	64,4	-1,9
Idrocortisone	0,2	10,6	-19,6	79,3	0,5	>100	-19,9
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	10,4	-10,2	0,0	2,7	11,3	-25,6
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,5	8,2	28,6	37,6	0,0	7,7	22,9
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,1	-12,0	-54,2	46,9	0,0	-6,3	-50,9
Misoprostolo	0,1	22,1	79,3	55,2	0,0	>100	26,8
Menotropina	0,1	-0,3	-31,1	62,3	0,0	-0,1	-29,6
Testosterone	0,1	1,6	18,1	69,3	0,2	8,0	3,4
Mifepristone	0,1	57,7	36,7	75,5	0,0	57,7	37,7
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	-26,5	42,8	0,0	0,0	-14,6	13,2
Permetrina	0,0	-34,1	>100	54,8	0,0	-33,1	>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	Daratumumab	13,6	3,4	10,8	3,4	1	1
L	Pembrolizumab	12,7	3,1	10,1	6,5	2	2
B	Apixaban	7,3	1,8	5,8	8,3	3	3
R	Elexacaftor/tezacaftor/ ivacaftor	6,8	1,7	5,4	10,0	4	4
A	Semaglutide	6,0	1,5	4,7	11,5	5	11
B	Rivaroxaban	5,7	1,4	4,5	12,9	6	6
L	Nivolumab	5,4	1,3	4,3	14,2	7	7
L	Osimertinib	5,2	1,3	4,2	15,5	8	9
L	Enzalutamide	5,2	1,3	4,1	16,8	9	5
N	Tafamidis	4,8	1,2	3,8	18,0	10	16
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	4,7	1,2	3,7	19,2	11	12
R	Ivacaftor	4,7	1,2	3,7	20,3	12	8
L	Ustekinumab	4,6	1,2	3,7	21,5	13	19
D	Dupilumab	4,6	1,1	3,6	22,6	14	15
L	Pertuzumab	4,5	1,1	3,6	23,7	15	18
L	Trastuzumab deruxtecan	4,4	1,1	3,5	24,8	16	76
B	Edoxaban	4,1	1,0	3,3	25,8	17	21
V	Ossigeno	4,1	1,0	3,2	26,8	18	22
L	Ibrutinib	4,0	1,0	3,2	27,8	19	10
L	Ocrelizumab	4,0	1,0	3,2	28,8	20	14
A	Dulaglutide	3,8	0,9	3,0	29,8	21	13
L	Dimetilfumarato	3,6	0,9	2,9	30,7	22	17
L	Abemaciclib	3,5	0,9	2,8	31,5	23	28
J	Emtricitabina/ tenofovir alafenamide/ bictegravir	3,1	0,8	2,5	32,3	24	27
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	3,1	0,8	2,5	33,1	25	38
L	Axicabtagene ciloleucel	2,9	0,7	2,3	33,8	26	58
L	Ribociclib	2,9	0,7	2,3	34,5	27	25
S	Aflibercept	2,9	0,7	2,3	35,2	28	24
L	Secukinumab	2,8	0,7	2,3	35,9	29	26
L	Ruxolitinib	2,5	0,6	2,0	36,5	30	33
-	Primi trenta	147,5	36,5	117,2	36,5	-	-
-	Totale regione	403,7	100,0	320,7	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	Apixaban	9,5	4,0	4,0	5,8	1	1
B	Rivaroxaban	7,7	3,2	7,2	4,5	2	2
B	Clopidogrel	7,5	3,2	10,4	0,1	3	3
A	Colecalciferolo	7,2	3,0	13,4	0,0	4	4
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	6,1	2,5	15,9	1,1	5	11
B	Edoxaban	5,1	2,2	18,1	3,3	6	8
B	Enoxaparina	5,1	2,1	20,2	1,5	7	5
A	Semaglutide	5,0	2,1	22,3	4,7	8	16
N	Paracetamolo	4,6	2,0	24,3	0,2	9	13
C	Furosemide	4,6	1,9	26,2	0,0	10	10
A	Dulaglutide	4,6	1,9	28,1	3,0	11	6
M	Denosumab	4,6	1,9	30,1	1,6	12	9
A	Insulina glargine	4,3	1,8	31,9	1,5	13	7
A	Dapagliflozin	4,2	1,8	33,7	1,7	14	14
N	Metadone	3,6	1,5	35,2	0,5	15	12
V	Sodio cloruro	3,5	1,5	36,6	0,1	16	35
B	Dabigatran	3,3	1,4	38,0	1,5	17	15
A	Lansoprazolo	3,2	1,4	39,4	0,1	18	18
D	Sodio ipoclorito	3,2	1,3	40,7	0,1	19	17
B	Cianocobalamina	3,1	1,3	42,0	0,0	20	19
C	Ramipril	3,1	1,3	43,3	0,0	21	20
A	Empagliflozin	3,0	1,3	44,5	1,7	22	27
C	Atorvastatina	2,8	1,2	45,7	0,0	23	23
B	Epoetina alfa	2,8	1,2	46,9	1,0	24	22
N	Lidocaina	2,7	1,1	48,0	0,2	25	25
N	Quetiapina	2,6	1,1	49,1	0,2	26	21
B	Acido acetilsalicilico	2,2	0,9	50,0	0,0	27	24
A	Pantoprazolo	2,1	0,9	50,9	0,2	28	26
C	Amlodipina	1,9	0,8	51,7	0,0	29	28
A	Dapagliflozin/ metformina	1,9	0,8	52,4	0,8	30	32
-	Primi trenta	125,1	52,4	52,4	35,5	-	-
-	Totale regione	238,3	100,0	100,0	320,7	-	-

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

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 24-23	% Cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	% Cum
L	Zanubrutinib	1,2	>100	0,4	0,0	>100	0,0
L	Brexucabtagene autoleucel	1,1	>100	0,8	0,0	>100	0,0
L	Pertuzumab/trastuzumab	1,0	>100	1,1	0,0	>100	0,0
L	Trastuzumab deruxtecan	3,5	>100	2,3	0,0	>100	0,0
N	Vutrisiran	0,7	>100	2,5	0,0	>100	0,0
B	Turoctocog alfa pegilato	1,0	95,7	2,8	0,0	95,7	0,0
L	Axicabtagene ciloleucel	2,3	89,0	3,6	0,0	>100	0,0
C	Inclisiran	0,7	81,5	3,8	0,2	81,5	0,1
L	Apalutamide	1,5	76,6	4,3	0,1	81,9	0,1
B	Soluzioni per la nutrizione parenterale, associazioni	0,8	74,7	4,6	0,1	75,9	0,2
L	Risankizumab	1,2	67,3	5,0	0,2	>100	0,2
L	Ravulizumab	0,9	60,0	5,3	0,0	82,7	0,2
L	Durvalumab	1,0	57,2	5,6	0,0	>100	0,2
A	Empagliflozin	1,7	55,9	6,2	3,0	55,2	1,2
L	Ofatumumab	1,1	51,0	6,5	0,1	51,0	1,3
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	1,1	48,8	6,9	6,1	59,2	3,3
B	Treprostinil	0,6	46,0	7,1	0,0	46,0	3,3
R	Mepolizumab	1,5	45,2	7,6	0,2	48,4	3,3
L	Ipilimumab	0,9	44,0	7,9	0,0	44,0	3,3
A	Semaglutide	4,7	42,3	9,5	5,0	51,0	5,0
J	Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	2,0	41,4	10,1	0,1	42,0	5,0
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	2,5	40,8	10,9	0,4	40,8	5,2
L	Upadacitinib	1,4	40,3	11,4	0,2	47,9	5,2
L	Abemaciclib	2,8	39,4	12,3	0,1	25,6	5,3
B	Alfa 1 antitripsina	0,6	36,7	12,5	0,0	37,6	5,3
J	Dolutegravir/lamivudina	1,7	35,7	13,1	0,3	35,7	5,4
R	Benralizumab	0,6	35,1	13,3	0,1	35,1	5,4
L	Ustekinumab	3,7	34,7	14,5	0,8	38,2	5,6
B	Eltrombopag	0,9	33,5	14,8	0,1	33,5	5,6
L	Acalabrutinib	1,6	33,4	15,3	0,0	33,4	5,7
-	Primi 30	46,3	64,7	14,4	17,1	54,4	7,2
-	Totale regione	320,7	7,6	100,0	238,3	9,3	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	147,25	1.114,5	1,0	1,0	-7,2	7,9	0,1
C - Sistema cardiovascolare	48,02	496,2	0,6	0,3	-19,7	24,8	0,2
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	7,32	81,1	-4,7	-5,3	-0,1	0,6	0,6
Betabloccanti, selettivi	5,08	42,1	0,9	0,2	-0,1	0,8	0,7
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	4,97	32,7	34,0	40,7	-0,2	-4,5	-4,7
Bloccanti dei recettori angiotensina II , non associati	4,60	52,7	-	-	-	-	-
Derivati d'Idropiridinici	3,82	51,8	-3,7	-0,1	-0,1	-3,6	-3,6
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	3,70	9,5	-0,1	0,9	-0,1	-1,0	-1,0
Ace inibitori non associati	3,46	89,0	-5,1	-3,0	-0,0	-2,1	-2,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	3,10	26,6	-	-	-	-	-
Ace inibitori e diuretici	1,74	15,8	-5,4	-4,4	-0,1	-1,0	-1,1
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	1,65	11,8	-	-	-	-	-
Antiaritmici, classe Ic	1,34	5,6	-0,5	-1,5	-0,0	1,0	1,0
Ace inibitori e calcio-antagonisti	1,17	10,1	3,1	4,8	-0,5	-1,1	-1,6
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,12	7,1	-3,2	-2,9	-0,1	-0,3	-0,4
Sulfonamidi, non associate	0,70	21,7	-2,6	-1,9	-0,0	-0,6	-0,6
Antagonisti dell'aldosterone	0,55	3,8	18,3	-3,3	1,5	20,4	22,3
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,46	4,9	0,1	-0,3	-0,0	0,4	0,3
Nitrati organici	0,42	4,4	-12,9	-12,5	-0,3	-0,1	-0,4
Altri preparati cardiaci	0,40	1,2	-45,9	-9,5	-37,1	-4,9	-40,2
Ace inibitori, altre associazioni	0,39	3,1	7,4	15,1	-0,0	-6,6	-6,7
Antiaritmici, classe III	0,33	3,6	2,7	2,9	-0,0	-0,2	-0,2
Fibrati	0,27	2,0	1,4	2,3	-0,0	-0,9	-0,9
Betabloccanti, non selettivi	0,27	3,2	-6,2	-2,8	-0,0	-3,4	-3,5
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,20	1,2	-5,0	-6,1	-0,0	1,2	1,1
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,17	1,2	-3,9	-4,1	-0,0	0,3	0,3
Derivati benzotiazepinici	0,13	0,8	-7,4	-6,1	-1,6	0,2	-1,4
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparm. di pot	0,12	0,6	9,7	10,0	-0,0	-0,2	-0,2
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,10	1,5	2,3	-0,9	-0,4	3,6	3,2
Glicosidi digitalici	0,09	1,8	-4,6	-5,1	-0,0	0,6	0,6
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,07	1,0	-10,1	-9,7	-2,7	2,4	-0,4
Derivati fenilalchilaminici	0,07	0,6	-10,0	-9,9	-0,0	-0,1	-0,2
Sulfonamidi, non associate	0,06	1,1	-1,4	-4,8	1,4	2,2	3,6
Tiazidi, non associate	0,05	1,6	0,3	0,9	-0,0	-0,5	-0,5
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,04	0,4	71,4	82,7	-0,0	-6,1	-6,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,03	0,3	-	-	-	-	-
AntIipertensivi per ipertensione arteriosa polmonare	0,02	0,0	>100	>100	-	-	152,9

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Sequestranti degli acidi biliari	0,01	0,0	8,1	8,2	-0,0	0,0	-0,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	0,01	0,1	-99,7	-99,8	-96,8	>100	64,2
Inibitori della renina	0,01	0,0	-69,9	-74,4	-0,4	17,8	17,3
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	26,67	271,9	2,9	1,9	-0,4	1,3	0,9
Inibitori della pompa protonica	8,97	60,9	-5,3	-3,5	-0,1	-1,8	-1,8
Vitamina d ed analoghi	5,28	154,6	2,0	3,8	-0,0	-1,7	-1,8
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	2,27	5,5	1,2	1,6	-0,5	0,1	-0,4
Acido aminosalicilico ed analoghi	1,97	5,2	3,2	3,5	-0,3	-0,0	-0,3
Biguanidi	1,54	21,9	0,8	-0,3	-0,0	1,1	1,1
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	1,17	3,3	52,1	30,9	-0,5	16,7	16,2
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	1,07	2,3	>100	57,4	-1,3	41,4	39,5
Acidi biliari e derivati	0,80	2,5	3,7	5,2	-0,0	-1,3	-1,4
Antibiotici	0,74	1,0	-7,7	-11,3	-0,0	4,1	4,1
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,38	4,0	18,1	17,1	-0,6	1,5	0,8
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,37	1,7	9,6	11,0	-0,0	-1,2	-1,2
Sulfoniluree	0,28	4,0	-13,8	-15,7	-0,1	2,4	2,3
Tiazolidioni	0,26	1,1	9,5	11,4	-6,2	4,7	-1,8
Antagonisti della serotonina (5-HT3)	0,26	0,0	13,7	17,8	-0,2	-3,3	-3,5
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,25	0,3	19,3	31,1	-8,3	-0,8	-9,0
Preparati a base di enzimi	0,23	0,5	-14,7	-14,7	-0,1	0,0	-0,1
Corticosteroidi ad azione locale	0,17	0,2	-19,8	-2,9	-12,5	-5,6	-17,4
Antagonisti dei recettori H2	0,17	0,8	34,1	36,7	-0,0	-1,9	-1,9
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,10	0,0	57,4	57,4	-0,0	0,0	-0,0
Lassativi ad azione osmotica	0,08	0,7	-12,6	-13,1	-0,1	0,6	0,5
Calcio	0,08	0,4	-20,1	-24,7	-0,0	6,1	6,1
Potassio	0,06	0,3	8,0	3,5	4,4	0,0	4,4
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,05	0,1	-26,0	-25,5	-0,3	-0,5	-0,7
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,04	0,3	-27,0	-29,1	-0,7	3,7	2,9
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,03	0,1	-1,7	-1,9	-0,0	0,2	0,2
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,03	0,1	-22,9	-27,1	-0,4	6,3	5,8
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,02	0,0	>100	>100	-	-	10,9
Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale	0,01	0,0	>100	>100	-0,0	0,0	-0,0
N - Sistema nervoso	22,65	62,9	0,1	2,5	-2,4	-0,0	-2,4
Altri antiepilettici	3,32	4,4	2,5	2,6	-0,1	-0,0	-0,1
Altri antidepressivi	3,13	10,9	8,1	7,6	-0,3	0,7	0,4
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	2,67	24,9	0,1	2,1	-1,0	-1,0	-2,0
Derivati della fenilpiperidina	1,96	1,0	-3,1	-4,6	-1,6	3,2	1,6
Gabapentinoidi	1,83	3,1	5,8	6,9	-0,3	-0,7	-1,0
Altri oppioidi	1,58	1,6	-18,4	-3,2	-15,1	-0,7	-15,7
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	1,21	1,0	-0,3	-0,5	-0,1	0,2	0,2
Alcaloidi naturali dell'oppio	1,07	0,9	-10,6	-5,8	-4,5	-0,6	-5,1
Agonisti della dopamina	0,81	0,8	-2,2	-3,1	-0,1	1,0	0,9

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,69	1,3	6,5	-3,0	-4,4	14,9	9,8
Opioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,69	1,7	-3,2	-4,6	-0,0	1,5	1,5
Dopa e suoi derivati	0,65	2,0	3,3	4,3	-0,1	-0,8	-0,9
Derivati degli acidi grassi	0,53	1,2	1,2	0,6	-0,0	0,7	0,6
Derivati dell'oripavina	0,45	0,3	9,7	11,6	-2,7	1,0	-1,6
Derivati della carbossamide	0,29	1,2	-3,2	-3,2	-0,6	0,7	0,1
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	0,27	0,5	2,1	2,2	-1,0	0,9	-0,1
Altri antipsicotici	0,25	0,5	13,1	10,4	-0,5	2,9	2,5
Anticolinesterasici	0,20	1,0	5,2	8,5	-1,5	-1,6	-3,0
Amidi	0,18	0,3	-28,4	-3,8	-25,6	-0,0	-25,6
Altri farmaci anti-demenza	0,17	0,7	5,6	7,2	-0,3	-1,3	-1,5
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,12	0,8	2,5	2,5	-0,0	0,1	0,1
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,12	0,2	65,0	56,5	-1,0	6,5	5,4
Anticolinesterasici	0,08	0,2	2,3	2,5	-0,0	-0,1	-0,2
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,07	0,2	4,6	4,9	-0,3	0,1	-0,3
Barbiturici e derivati	0,05	1,4	-7,0	-7,1	-0,0	0,2	0,1
Derivati della succinimide	0,04	0,0	17,8	17,8	-0,0	0,0	-0,0
Derivati benzodiazepinici	0,03	0,0	>100	>100	-0,1	-0,0	-0,1
Altri farmaci del sistema nervoso	0,03	0,0	-1,3	-0,7	-1,8	1,2	-0,6
Benzamidi	0,03	0,1	-4,8	-4,4	-0,3	-0,1	-0,4
Derivati benzodiazepinici	0,03	0,0	78,1	>100	-15,8	-9,9	-24,2
Litio	0,03	0,1	8,2	4,9	3,2	-0,0	3,2
Derivati benzodiazepinici	0,02	0,1	-12,9	-14,3	-7,2	9,5	1,6
Derivati del butirrofenone	0,02	0,2	-1,1	-1,0	-0,0	0,0	-0,0
Amine terziarie	0,01	0,1	4,3	4,8	-0,0	-0,4	-0,4
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,01	0,0	-2,7	2,2	1,1	-5,8	-4,8
Farmaci utilizzati nella dipendenza da alcool	0,01	0,0	34,3	10,5	-3,2	25,7	21,6
R - Sistema respiratorio	13,27	34,9	2,2	2,8	-1,9	1,3	-0,6
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl.anticoliner	5,61	10,7	-1,4	1,3	-2,8	0,2	-2,6
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic.	3,22	4,4	21,9	21,2	-0,5	1,1	0,6
Glicocorticoidi	1,60	4,2	3,8	5,6	-0,1	-1,6	-1,7
Anticolinergici	1,41	3,1	-15,7	-11,3	-3,7	-1,3	-5,0
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,40	3,5	-8,4	-4,5	-0,6	-3,5	-4,1
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,32	1,6	0,1	0,9	-0,2	-0,6	-0,8
Altri antIstaminici per uso sistemico	0,32	3,1	-4,2	-3,1	-0,4	-0,8	-1,2
Derivati piperazinici	0,31	3,5	1,5	2,5	-0,1	-0,9	-1,0
Corticosteroidi	0,05	0,6	>100	>100	-0,0	-0,0	-0,1
Alcaloidi dell'oppio e suoi derivati	0,02	0,0	7,9	6,8	0,7	0,3	1,0
Derivati xantinici	0,01	0,1	-27,1	-30,5	-0,1	5,1	5,0
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	7,17	12,7	-0,9	1,0	0,2	-2,2	-1,9
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	2,62	5,5	0,3	0,5	-0,1	-0,1	-0,1
Macrolidi	0,86	2,2	3,4	5,4	-0,1	-1,8	-1,8
Cefalosporine di terza generazione	0,67	0,6	-12,3	-11,8	-0,1	-0,4	-0,5
Altri antibatterici	0,66	0,4	-3,7	-2,7	-0,9	-0,1	-1,0

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Derivati triazolici	0,65	0,4	3,0	-1,9	-0,6	5,6	5,0
Fluorochinoloni	0,55	0,8	-12,4	-9,9	-0,1	-2,7	-2,8
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,33	0,2	-4,3	-2,0	-0,5	-1,8	-2,3
Penicilline ad ampio spettro	0,26	1,1	26,6	10,0	15,9	-0,7	15,1
Immunoglobuline specifiche	0,18	0,0	15,7	13,8	0,2	1,5	1,7
Tetracicline	0,12	0,5	14,1	14,2	1,4	-1,5	-0,1
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,08	0,5	10,9	10,0	-0,0	0,8	0,8
Derivati nitrofuranici	0,07	0,2	2,8	3,1	-0,1	-0,2	-0,2
Cefalosporine di seconda generazione	0,03	0,1	-24,5	-25,2	-0,2	1,0	0,9
Cefalosporine di prima generazione	0,03	0,0	14,5	14,4	-0,0	0,1	0,0
Lincosamidi	0,02	0,0	22,8	22,3	-0,1	0,5	0,5
Antibiotici	0,01	0,0	-25,1	-25,3	-2,0	2,3	0,3
Penicilline resistenti alle beta-lattamasi	0,01	0,0	30,9	30,9	-0,0	0,0	-0,0
Antibatterici glicopeptidici	0,01	0,0	-34,2	-35,5	-0,0	2,2	2,1
B - Sangue e organi emopoietici	4,95	79,0	-4,1	-2,0	-1,6	-0,5	-2,1
Eparinici	2,05	2,7	-8,0	-6,1	-1,9	-0,2	-2,1
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	1,68	55,9	-3,6	-1,4	-0,2	-2,1	-2,3
Acido folico e derivati	0,41	5,8	0,8	1,6	-0,0	-0,8	-0,8
Ferro bivalente, preparati orali	0,34	2,8	-0,0	0,4	-0,1	-0,3	-0,4
Antagonisti della vitamina k	0,18	2,5	-20,1	-20,4	-0,0	0,4	0,3
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,09	9,1	2,2	-1,6	-0,0	3,9	3,9
Inibitori diretti del fattore XA	0,08	0,1	>100	>100	-2,5	-18,2	-20,2
Aminoacidi	0,03	0,1	-2,6	-2,5	-0,0	-0,1	-0,1
Inibitori diretti della trombina	0,02	0,0	>100	>100	-0,0	-50,0	-50,0
Fattori della coagulazione del sangue	0,02	0,0	-31,9	-35,4	-87,4	>100	5,4
Vitamina k	0,02	0,0	-15,0	-11,8	-0,0	-3,6	-3,7
Altri preparati antianemici	0,01	0,0	6,3	7,8	-70,5	>100	-1,4
Ferro trivalente, preparati orali	0,01	0,0	-21,2	-37,2	-0,0	25,6	25,6
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,92	7,6	0,9	-0,1	-0,4	1,5	1,1
Inibitori dell'aromatasi	2,72	3,6	2,0	1,1	-0,1	1,0	0,9
Altri immunosoppressori	0,98	2,4	4,1	1,6	-0,1	2,6	2,4
Inibitori della calcineurina	0,64	0,2	-4,4	-4,8	-0,4	0,8	0,4
Altri antineoplastici	0,25	0,4	2,1	2,2	-0,2	0,0	-0,1
Analoghi dell'acido folico	0,09	0,1	-10,2	-10,1	-0,0	0,0	-0,0
Antiestrogeni	0,08	0,7	-6,2	-6,9	-0,0	0,8	0,7
Antiandrogeni	0,06	0,1	-13,2	-12,9	-1,5	1,2	-0,3
Analoghi della pirimidina	0,05	0,0	10,4	10,4	-0,0	0,0	-0,0
Progestinici	0,03	0,0	6,6	7,5	-0,0	-0,8	-0,9
Fattori di stimolazione delle colonie	0,01	0,0	>100	>100	-	-	63,1
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	4,88	41,1	3,6	4,1	-0,3	-0,2	-0,5
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	2,45	25,2	3,1	4,2	-0,0	-1,1	-1,1
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	1,57	11,3	2,0	3,5	-0,1	-1,4	-1,4
Altri estrogeni	0,15	0,9	-0,6	0,4	-0,0	-1,0	-1,0
Inibitori della prolattina	0,15	0,1	1,0	-0,6	-0,9	2,6	1,6
Derivati del pregnene	0,14	0,6	12,2	37,4	-0,0	-18,3	-18,4

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	
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,10	0,5	20,3	24,8	-0,0	-3,5	-3,6
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,07	0,0	9,1	10,1	-4,9	4,1	-1,0
Derivati del pregnadiene	0,07	0,4	>100	>100	-0,0	8,0	8,0
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,06	0,5	3,8	5,5	-2,2	0,6	-1,6
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,05	0,9	-14,0	-8,1	-0,0	-6,4	-6,4
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,02	0,2	-9,5	-9,4	-0,0	-0,1	-0,2
Antiandrogeni ed estrogeni	0,02	0,2	-2,5	-2,9	-0,0	0,5	0,4
Antiandrogeni, non associati	0,01	0,0	-8,1	-8,3	-0,0	0,3	0,3
Gonadotropine	0,01	0,0	-13,0	4,7	-52,5	74,7	-16,9
Modulatori selettivi dei recettori estrogenici	0,01	0,0	-13,9	-14,2	-0,1	0,5	0,3
M - Sistema muscolo-scheletrico	4,66	35,5	-1,2	-1,6	-0,3	0,6	0,3
Bifosfonati	1,38	7,2	7,5	8,1	-1,1	0,5	-0,6
Coxib	0,80	5,2	-3,2	-2,3	-0,1	-0,9	-1,0
Derivati dell'acido propionico	0,72	5,7	-9,6	-8,2	-0,1	-1,5	-1,6
Preparati inibenti la formazione di acido urico	0,68	9,4	1,9	0,3	-0,1	1,7	1,6
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,57	3,9	-3,3	-3,2	0,3	-0,3	-0,0
Bifosfonati, associazioni	0,24	1,1	-4,4	-3,5	-0,1	-0,7	-0,9
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,09	0,6	-4,2	-4,1	-0,0	-0,0	-0,1
Altri farmaci antiInfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,09	1,1	-17,1	-16,6	-0,0	-0,5	-0,5
Oxicam-derivati	0,05	0,5	-19,8	-17,8	-0,9	-1,6	-2,5
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,8	1,6	1,2	-0,0	0,4	0,3
S - Organi di senso	4,16	24,1	2,3	1,2	-0,0	1,0	1,0
Sostanze beta-bloccanti	2,26	12,9	3,7	2,8	-0,0	1,0	0,9
Analoghi delle prostaglandine	1,46	7,1	1,9	2,7	-0,0	-0,7	-0,8
Inibitori dell'anidraasi carbonica	0,30	2,0	-1,7	-4,5	1,5	1,5	3,0
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,11	1,8	-9,4	-7,6	-0,0	-1,9	-1,9
Altri oftalmologici	0,02	0,3	1,2	0,9	-15,3	18,4	0,3
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,07	41,6	5,0	2,7	-2,2	4,5	2,2
Ormoni tiroidei	1,67	27,0	6,2	3,6	-0,0	2,6	2,5
Glicocorticoidi	1,27	12,7	0,3	1,4	0,1	-1,1	-1,1
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,76	0,2	23,5	24,0	-0,1	-0,3	-0,4
Vasopressina ed analoghi	0,13	0,1	-6,2	3,9	-6,9	-3,0	-9,7
Altre sostanze antiparatiroidee	0,11	0,1	6,7	-5,3	-7,5	21,8	12,7
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,07	1,5	-2,0	-2,8	0,7	0,0	0,7
Somatropina e agonisti della somatropina	0,02	0,0	30,5	-11,1	-63,3	>100	46,8
Altri ormoni del lobo anteriore dell'ipofisi ed analoghi	0,02	0,0	-0,1	0,0	-0,1	0,0	-0,1
Ormoni glicogenolitici	0,01	0,0	-74,9	-44,8	-78,0	>100	-54,6

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
D - Dermatologici	1,48	5,6	3,2	5,5	0,0	-2,2	-2,2
Altri antipsoriasici per uso topico	1,07	3,1	0,2	1,7	-0,0	-1,5	-1,6
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,07	0,1	4,5	3,9	-0,0	0,5	0,5
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,07	1,0	14,0	14,1	-0,0	-0,0	-0,1
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,07	1,1	9,8	8,9	-0,0	0,9	0,8
Antimicotici per uso sistemico	0,06	0,1	-1,0	-0,5	-0,0	-0,5	-0,5
Altri dermatologici	0,05	0,0	12,4	12,8	-0,0	-0,3	-0,3
Altri chemioterapici	0,05	0,0	36,7	34,0	2,0	-0,0	2,0
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,03	0,0	24,1	24,4	-0,0	-0,2	-0,2
Antivirali	0,01	0,0	35,9	54,2	-0,1	-11,8	-11,9
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,30	1,3	-0,2	-0,8	-1,5	2,1	0,6
Aminochinoline	0,21	1,1	-1,3	-1,3	-0,0	0,1	0,0
Metanolchinoline	0,05	0,0	2,9	8,8	-5,5	0,0	-5,5
Derivati benzimidazolici	0,03	0,1	4,9	2,6	-0,0	2,3	2,3
Derivati nitroimidazolici	0,01	0,0	-5,7	3,5	-14,2	6,2	-8,9
V - Vari	0,04	0,0	-11,4	-9,8	-10,7	9,9	-1,8
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia	0,04	0,0	-9,2	-8,5	-9,2	9,3	-0,8

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

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
	Totale regionale	147,2	1,2	-	1.114,5	1,0	-2,1	0,4
C	Sistema cardiovascolare	48,0	0,7	100,0	496,2	0,4	-1,3	0,3
C10AA05	Atorvastatina	4,4	-5,4	9,2	53,2	-6,3	9,0	0,2
C07AB07	Bisoprololo	3,1	1,7	15,7	16,3	1,8	20,0	0,5
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,6	32,8	21,1	19,4	36,5	-10,9	0,4
C09AA05	Ramipril	2,3	-3,9	26,0	74,8	-2,1	25,1	0,1
C09CA08	Olmesartan	2,2	8,1	30,6	19,6	8,4	0,9	0,3
C10AX09	Ezetimibe	1,9	0,3	34,6	7,3	0,8	-1,3	0,7
C10AX06	Omega 3	1,8	-0,4	38,3	2,3	1,9	-16,4	2,2
C08CA01	Amlodipina	1,6	0,1	41,8	30,4	0,6	5,5	0,1
C10AA07	Rosuvastatina	1,6	2,3	45,1	17,5	1,4	-1,6	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,5	10,1	48,2	10,3	10,7	-15,0	0,4
C07AB12	Nebivololo	1,5	1,8	51,2	16,1	2,1	-8,7	0,2
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,3	2,7	53,8	10,7	3,2	-4,6	0,3
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,2	96,7	56,4	8,6	96,9	23,9	0,4
C01BC04	Flecainide	1,2	0,8	58,9	4,2	1,5	23,9	0,8
C02CA04	Doxazosin	1,1	-3,1	61,2	7,1	-2,8	-4,4	0,4
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,1	0,7	63,5	4,7	1,2	-11,4	0,6
C10AA01	Simvastatina	1,0	-10,0	65,6	8,3	-10,0	-13,6	0,3
C08CA13	Lercanidipina	0,9	12,9	67,4	11,1	13,4	9,3	0,2
C09CA01	Losartan	0,7	-10,8	68,9	7,3	-4,4	18,6	0,3
C03CA01	Furosemide	0,6	-2,1	70,2	21,0	-1,7	-4,2	0,1
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,6	-3,8	71,5	7,9	-2,3	28,1	0,2
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,6	9,7	72,7	5,9	10,1	40,0	0,3
C09CA03	Valsartan	0,5	-1,4	73,8	8,1	-1,5	-25,9	0,2
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,5	-5,7	74,9	4,6	-5,4	-20,6	0,3
C08CA12	Barnidipina	0,5	-32,2	75,9	3,0	-30,9	-7,2	0,4
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,4	-5,9	76,7	3,4	-5,8	-4,6	0,3
C09CA07	Telmisartan	0,4	-4,9	77,6	6,7	-4,0	-12,7	0,2
C09AA15	Zofenopril	0,4	-3,2	78,4	2,7	-3,5	-36,4	0,4
C08CA09	Lacidipina	0,4	4,5	79,2	3,0	4,8	-5,3	0,4
C09CA06	Candesartan	0,4	-2,9	80,0	6,6	-2,6	-16,8	0,2
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,4	-1,2	80,8	2,4	-0,9	-35,7	0,4
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,4	1,5	81,6	3,7	1,6	-25,0	0,3
C09CA04	Irbesartan	0,4	-5,1	82,3	4,6	-4,7	-35,7	0,2
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,4	-1,8	83,1	2,5	-1,0	-54,3	0,4
C01DA02	Nitroglicerina	0,3	-11,3	83,8	2,9	-11,1	11,1	0,3
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,3	-6,6	84,5	3,0	-6,3	-7,6	0,3
C01BD01	Amiodarone	0,3	2,8	85,1	3,6	3,0	28,7	0,2
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,3	-7,4	85,8	2,8	-7,3	-35,6	0,3
C07AB02	Metoprololo	0,3	-4,3	86,5	5,1	-4,0	1,1	0,2
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,3	0,4	87,1	2,2	4,7	-60,6	0,4
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,3	-5,2	87,6	2,2	-5,2	-22,8	0,4
C09AA02	Enalapril	0,3	-12,5	88,2	5,5	-10,9	-11,0	0,1

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
C01EB18	Ranolazina	0,3	-55,8	88,8	0,7	-10,4	-40,4	1,0
C10AB05	Fenofibrato	0,2	1,9	89,3	1,9	2,8	-32,4	0,4
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,2	-1,8	89,8	1,6	-1,6	-41,8	0,4
C09AA04	Perindopril	0,2	-5,4	90,3	2,9	-0,4	-20,4	0,2
C07AA07	Sotalolo	0,2	-4,8	90,7	2,7	-0,8	>100	0,2
C03DA03	Canrenone	0,2	47,6	91,2	1,3	47,6	-43,3	0,5
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,2	-2,7	91,6	1,6	-2,0	-41,4	0,3
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,2	-11,4	92,0	1,4	-9,9	-12,1	0,4
C07AB03	Atenololo	0,2	-6,1	92,4	4,5	-6,2	-28,3	0,1
C07AG02	Carvedilolo	0,2	-5,2	92,8	1,2	-6,3	-47,5	0,4
C08CA11	Manidipina	0,2	-5,2	93,2	2,3	-4,9	33,3	0,2
C01BC03	Propafenone	0,2	-8,9	93,5	1,4	-9,1	4,6	0,3
C10AA03	Pravastatina	0,1	-10,9	93,8	1,3	-7,0	-38,7	0,3
C01EB17	Ivabradina	0,1	-8,3	94,1	0,5	-8,1	45,9	0,7
C09AA03	Lisinopril	0,1	-9,5	94,4	2,2	-8,5	-0,4	0,2
C08CA05	Nifedipina	0,1	-7,4	94,7	1,0	-7,3	-21,3	0,4
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	26,7	2,9	100,0	271,9	2,0	8,7	0,3
A11CC05	Colecalciferolo	4,8	2,1	17,9	153,4	3,9	33,7	0,1
A02BC02	Pantoprazolo	3,6	-6,3	31,5	23,4	-4,7	-18,0	0,4
A02BC03	Lansoprazolo	2,1	-3,2	39,5	13,7	-1,4	21,6	0,4
A02BC05	Esomeprazolo	2,1	-2,4	47,2	14,5	-0,5	-5,8	0,4
A07EC02	Mesalazina	1,9	3,2	54,2	4,8	3,4	-16,6	1,1
A10BA02	Metformina	1,5	0,8	60,0	21,9	-0,2	-5,3	0,2
A02BC01	Omeprazolo	1,0	-9,4	63,9	8,5	-7,1	-47,4	0,3
A10AB04	Insulina lispro	1,0	3,0	67,6	2,6	3,3	-12,5	1,0
A10AB05	Insulina aspart	0,9	0,6	71,0	2,1	0,9	-20,8	1,2
A05AA02	Acido ursodesossicolico	0,8	3,8	73,9	2,5	5,3	-15,5	0,9
A07AA11	Rifaximina	0,7	-7,0	76,5	0,9	-7,0	-46,2	2,1
A10BH01	Sitagliptin	0,5	5,6	78,3	1,5	7,4	61,9	0,9
A10BH05	Linagliptin	0,5	-	80,1	0,6	-	-43,6	2,2
A10BD05	Pioglitazone/metformina	0,5	-5,9	81,9	1,3	-5,8	>100	1,0
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,4	18,2	83,3	4,0	17,2	14,0	0,3
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,4	>100	84,7	1,0	>100	60,3	1,0
A10AB06	Insulina glulisina	0,4	-0,2	86,1	0,8	0,7	-23,1	1,3
A02AD02	Magaldrato	0,4	9,7	87,5	1,7	11,0	-32,5	0,6
A11CC06	Calcifediolo	0,3	4,4	88,6	0,2	4,8	29,8	3,6
A10BG03	Pioglitazone	0,3	9,6	89,5	1,1	11,5	>100	0,7
A10BB09	Gliclazide	0,3	-13,0	90,5	3,2	-14,1	5,1	0,2
A06AH05	Naldemedina	0,2	23,7	91,4	0,3	35,9	80,6	2,6
A04AA01	Ondansetron	0,2	17,5	92,3	0,0	19,0	38,6	14,5
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	-14,7	93,2	0,5	-14,6	12,0	1,2
A02BA03	Famotidina	0,2	34,2	93,8	0,8	36,8	>100	0,6
A11CC04	Calcitriolo	0,2	-1,4	94,4	0,8	-1,4	-19,1	0,6
A02BC04	Rabeprazolo	0,1	-14,2	94,9	0,7	-12,1	-50,9	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
N	Sistema nervoso	22,7	0,2	100,0	62,9	2,6	-14,5	1,0
N03AX14	Levetiracetam	2,1	1,1	9,1	2,9	1,5	21,2	2,0
N02AB03	Fentanil	2,0	-3,0	17,8	1,0	-4,5	68,0	5,4
N02BF02	Pregabalin	1,5	7,0	24,4	2,7	8,0	-7,1	1,5
N02AX06	Tapentadol	1,3	-20,2	30,0	0,9	-0,0	55,4	3,9
N06AX26	Vortioxetina	0,9	14,2	33,9	2,1	14,3	-17,3	1,1
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,8	-10,4	37,6	0,6	-6,2	79,3	3,7
N06AX21	Duloxetina	0,8	3,3	41,2	3,4	4,3	-6,3	0,7
N06AB10	Escitalopram	0,8	1,3	44,7	6,5	2,1	-16,1	0,3
N06AB05	Paroxetina	0,8	-4,2	48,1	6,5	-2,5	-17,0	0,3
N06AB06	Sertralina	0,7	7,1	51,2	7,7	7,3	-25,4	0,2
N06AX16	Venlafaxina	0,6	2,4	53,9	2,9	4,7	-27,5	0,6
N03AX18	Lacosamide	0,6	7,9	56,5	0,6	8,4	17,9	2,8
N03AG01	Acido valproico	0,5	1,3	58,7	1,2	0,7	-50,8	1,2
N02AE01	Buprenorfina	0,5	9,8	60,7	0,3	11,7	4,6	4,8
N04BD03	Safinamide	0,4	17,6	62,5	0,3	27,7	-2,5	4,2
N06AX05	Trazodone	0,4	13,1	64,4	1,2	13,4	-7,5	1,0
N03AX09	Lamotrigina	0,4	4,4	66,1	0,6	4,6	-23,4	1,8
N04BC05	Pramipexolo	0,4	-2,4	67,8	0,4	-1,4	4,1	2,3
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,4	-0,4	69,4	0,5	-0,4	48,4	2,1
N04BC09	Rotigotina	0,4	-0,7	71,0	0,2	-0,2	-27,0	5,0
N02BF01	Gabapentin	0,3	1,2	72,5	0,4	1,1	-13,9	2,1
N02CC06	Eletriptan	0,3	2,7	73,8	0,2	3,0	54,1	3,4
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,3	-5,6	75,1	1,2	-5,6	17,6	0,7
N02AX02	Tramadol	0,3	-9,2	76,4	0,7	-7,1	61,0	1,2
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,3	1,0	77,7	0,8	1,0	-23,5	1,0
N02CC04	Rizatriptan	0,3	0,8	79,0	0,3	0,7	14,4	2,8
N06AB04	Citalopram	0,3	-7,3	80,2	2,9	-0,9	-23,8	0,3
N02CC01	Sumatriptan	0,2	-1,2	81,3	0,2	-4,1	2,4	4,3
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	9,4	82,3	1,0	8,6	11,2	0,6
N02CC05	Almotriptan	0,2	-4,4	83,3	0,2	-4,3	11,8	3,2
N06AX11	Mirtazapina	0,2	7,0	84,2	1,0	7,1	-42,6	0,6
N05AH03	Olanzapina	0,2	4,8	85,1	0,4	5,1	-36,6	1,4
N06DA02	Donepezil	0,2	9,9	85,9	1,0	9,4	>100	0,5
N04BD02	Rasagilina	0,2	-4,5	86,8	0,2	-4,2	-29,3	2,1
N06AX12	Bupropione	0,2	16,3	87,6	0,3	18,1	-11,0	1,7
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-2,5	88,4	0,9	-2,5	-16,8	0,6
N05AX12	Aripiprazolo	0,2	19,0	89,2	0,3	14,8	27,1	1,5
N01BB02	Lidocaina	0,2	-28,3	90,0	0,3	-3,7	5,6	1,7
N06DX01	Memantina	0,2	5,7	90,8	0,7	7,3	>100	0,7
N03AX11	Topiramato	0,2	0,7	91,5	0,2	1,7	-34,8	2,4
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,1	-0,9	92,1	0,2	-1,8	-11,2	1,9
N06BA04	Metilfenidato	0,1	66,6	92,6	0,2	57,1	51,2	1,5
N02AA01	Morfina	0,1	-4,1	93,1	0,1	-4,5	77,0	2,6
N02AA05	Ossicodone	0,1	0,8	93,6	0,1	4,3	64,1	1,9
N02CC07	Frovatriptan	0,1	0,9	94,0	0,1	3,4	20,6	3,0
N03AX15	Zonisamide	0,1	-0,4	94,5	0,2	0,0	>100	1,3
N04BD01	Selegilina	0,1	-10,2	94,9	0,8	-10,0	-22,4	0,3

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R	Sistema respiratorio	13,3	2,3	100,0	34,9	3,0	-16,0	1,0
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	1,9	-1,2	14,3	3,8	6,8	-10,1	1,4
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	1,7	2,5	27,2	3,0	2,8	-21,7	1,6
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,1	0,6	35,7	1,9	2,5	-4,4	1,6
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,9	38,3	42,8	1,4	38,3	3,9	1,9
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,9	30,0	49,3	0,9	33,4	-16,6	2,6
R03BB04	Tiotropio	0,6	-25,0	53,9	1,2	-19,0	-3,1	1,4
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,6	6,2	58,4	0,6	6,3	-23,8	2,7
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,6	-12,7	63,0	1,5	-12,0	-10,2	1,1
R03BA03	Flunisolide	0,5	16,8	66,8	1,7	14,2	5,7	0,8
R03BA01	Beclometasone	0,5	3,0	70,5	1,3	4,3	-25,8	1,0
R03BB07	Umeclidinio	0,4	-1,8	73,9	0,8	-1,8	-35,1	1,5
R03BA02	Budesonide	0,4	5,3	77,2	0,8	5,7	-15,8	1,6
R03DC03	Montelukast	0,3	0,2	79,7	1,6	1,0	-21,7	0,6
R03AC02	Salbutamolo	0,3	4,3	81,7	3,1	-0,2	34,9	0,2
R06AE07	Cetirizina	0,2	3,4	83,5	2,8	4,6	-15,9	0,2
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,2	47,5	85,1	0,2	44,2	-21,3	2,7
R03AL06	Olodaterolo/tiotropio	0,2	-2,6	86,6	0,3	-2,1	49,1	2,1
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,2	-8,1	88,1	0,4	-8,5	-1,7	1,4
R03BB05	Aclidinio	0,2	-13,7	89,5	0,3	-13,7	-49,5	1,5
R03AL02	Salbutamolo/ipratropio	0,2	10,8	90,7	0,7	11,8	44,9	0,6
R03AL05	Formoterolo/aclidinio	0,1	26,5	91,7	0,2	26,6	-46,8	2,0
R03BA05	Fluticasone	0,1	-25,6	92,8	0,3	-18,4	-52,8	1,2
R06AX22	Ebastina	0,1	0,4	93,6	1,0	0,5	-60,5	0,3
R06AX27	Desloratadina	0,1	-1,5	94,4	1,0	-0,8	-22,7	0,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	7,2	-0,7	100,0	12,7	1,1	-20,7	1,5
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,6	0,3	36,4	5,5	0,5	-8,2	1,3
J01XX01	Fosfomicina	0,7	-2,8	45,6	0,4	-2,6	10,0	4,5
J01FA10	Azitromicina	0,5	2,6	52,6	1,0	2,3	-32,8	1,4
J02AC01	Fluconazolo	0,5	1,0	59,2	0,2	-1,1	-32,0	5,7
J01DD08	Cefixima	0,3	-10,3	64,0	0,4	-9,7	-66,9	2,3
J01FA09	Claritromicina	0,3	7,0	68,7	1,2	8,9	-33,6	0,8
J01MA02	Ciprofloxacina	0,3	-11,3	72,7	0,3	-11,0	-46,5	2,4
J01CA04	Amoxicillina	0,3	27,1	76,4	1,1	10,4	14,6	0,6
J01MA12	Levofloxacina	0,2	-12,1	79,1	0,4	-8,0	-38,4	1,3
J01DD16	Cefditoren	0,2	-13,3	81,7	0,1	-13,3	-49,7	3,6
J02AC02	Itraconazolo	0,2	11,1	84,2	0,2	-2,5	9,5	2,4
J06BB04	Immunoglobulina umana antiapatite b	0,2	15,8	86,6	0,0	15,8	-42,7	321,6
J05AB01	Aciclovir	0,2	0,7	88,8	0,1	1,7	-39,5	3,9
J05AB15	Brivudina	0,1	-4,2	90,8	0,0	-3,3	-0,0	8,0
J01EE01	Sulfametoxazolo/trimetoprim	0,1	10,9	91,9	0,5	10,1	14,2	0,5
J01DD04	Ceftriaxone	0,1	-6,2	92,9	0,0	-4,5	-92,5	11,2
J01XE01	Nitrofurantoina	0,1	2,9	93,9	0,2	3,1	17,2	0,9
J01DD13	Cefpodoxima	0,1	-23,1	94,8	0,0	-24,6	-55,7	3,5

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
B	Sangue e organi emopoietici	4,9	-3,6	100,0	79,0	-1,9	-12,4	0,2
B01AB05	Enoxaparina	2,0	-7,1	40,4	2,7	-5,4	28,6	2,0
B01AC06	Acido acetilsalicilico	1,2	-1,0	64,1	48,2	-0,7	3,4	0,1
B03BB01	Acido folico	0,4	0,9	72,4	5,8	1,7	-21,8	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,3	0,4	77,6	2,3	0,4	-11,1	0,3
B01AC04	Clopidogrel	0,2	-12,0	80,9	0,7	-12,3	-89,1	0,6
B01AA03	Warfarin	0,2	-20,6	84,1	2,2	-20,6	25,6	0,2
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,1	-0,9	87,1	5,1	-0,5	-14,5	0,1
B01AC30	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	0,1	-8,0	89,3	0,5	-7,1	-52,2	0,6
B01AF01	Rivaroxaban	0,1	>100	90,9	0,1	>100	-52,4	4,0
B03BA01	Cianocobalamina	0,1	1,7	92,2	7,9	-2,4	-29,4	0,0
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	5,1	93,6	0,4	5,2	-26,3	0,4
B01AC05	Ticlopidina	0,0	-16,0	94,5	0,5	-16,0	-46,4	0,3
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,9	1,1	100,0	7,6	-0,1	14,4	1,8
L02BG04	Letrozolo	1,9	4,4	38,1	2,3	4,5	14,7	2,2
L04AX03	Metotrexato	0,9	5,2	56,3	2,2	2,5	43,2	1,1
L02BG06	Exemestane	0,6	2,6	67,7	0,7	3,0	-2,4	2,2
L04AD01	Ciclosporina	0,5	-8,2	77,2	0,2	-8,1	25,1	7,5
L02BG03	Anastrozolo	0,3	-11,9	82,8	0,6	-11,7	-13,7	1,3
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	2,3	87,8	0,4	2,3	28,8	1,7
L04AD02	Tacrolimus	0,2	7,3	91,4	0,0	11,0	66,4	11,0
L01BA01	Metotrexato	0,1	-10,1	93,2	0,1	-10,1	29,4	2,3
L04AX01	Azatioprina	0,1	-5,2	95,0	0,3	-5,1	-4,5	0,9
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	4,9	3,7	100,0	41,1	4,2	-14,8	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,3	2,7	25,7	13,6	4,1	13,2	0,3
G04CB02	Dutasteride	1,0	2,4	45,8	8,3	3,4	-4,9	0,3
G04CA04	Silodosina	0,7	7,5	60,4	6,7	9,1	-5,8	0,3
G04CB01	Finasteride	0,6	1,5	72,3	3,0	4,0	6,1	0,5
G04CA01	Alfuzosina	0,4	-0,4	80,6	4,3	-0,1	-60,6	0,3
G03CX01	Tibolone	0,2	-0,5	83,7	0,9	0,5	3,4	0,4
G02CB03	Cabergolina	0,1	1,1	86,7	0,1	1,1	-8,9	3,9
G03DA04	Progesterone	0,1	12,3	89,6	0,6	37,6	-40,6	0,7
G04CA03	Terazosina	0,1	-6,1	91,0	0,6	-4,7	-38,7	0,3
G04BE01	Alprostadil	0,1	9,8	92,2	0,0	9,9	54,5	24,3
G03DB08	Dienogest	0,1	-	93,2	0,3	-	17,7	0,4
G04BD04	Oxibutinina	0,0	4,9	94,2	0,2	4,9	-8,6	0,6
M	Sistema muscolo-scheletrico	4,7	-1,2	100,0	35,5	-1,5	-8,6	0,4
M05BA04	Acido alendronico	1,0	8,5	21,9	5,5	10,8	6,6	0,5
M01AH05	Etoricoxib	0,8	-2,9	38,0	4,9	-1,8	32,5	0,4
M01AE01	Ibuprofene	0,5	-8,2	48,0	3,2	-5,3	30,5	0,4
M01AB05	Diclofenac	0,4	-1,7	57,4	3,2	-2,2	-26,2	0,4
M04AA01	Allopurinolo	0,3	0,2	64,9	8,0	-0,3	-11,2	0,1
M04AA03	Febuxostat	0,3	3,9	72,0	1,4	4,4	-46,8	0,6
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,2	-4,3	77,1	1,1	-3,5	-39,4	0,6
M05BA07	Acido risedronico	0,2	3,3	81,6	1,2	4,2	-44,4	0,5
M01AE03	Ketoprofene	0,2	-12,6	85,4	1,8	-12,3	-8,7	0,3

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-7,1	87,5	0,5	-6,8	-18,6	0,5
M03BX01	Baclofene	0,1	-4,1	89,5	0,6	-4,0	13,5	0,4
M01AX17	Nimesulide	0,1	-16,3	91,5	1,1	-16,3	-21,2	0,2
M01AB16	Aceclofenac	0,1	-7,5	92,9	0,4	-6,9	20,3	0,5
M01AH01	Celecoxib	0,1	-6,9	94,0	0,3	-7,0	-44,7	0,4
M04AC01	Colchicina	0,0	1,6	94,9	0,8	1,3	23,4	0,1
S	Organi di senso	4,2	2,3	100,0	24,1	1,3	8,2	0,5
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	14,6	15,1	4,1	13,4	1,2	0,4
S01EE05	Tafluprost	0,6	-1,8	29,0	1,9	-0,5	14,6	0,8
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,4	5,7	38,3	1,1	5,6	18,8	1,0
S01ED01	Timololo	0,4	3,6	47,4	3,1	1,8	-2,5	0,3
S01EE01	Latanoprost	0,3	26,3	55,3	2,2	19,4	27,5	0,4
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,3	0,6	62,9	1,3	-5,0	-4,6	0,7
S01EE03	Bimatoprost	0,3	-9,6	70,4	1,8	-9,7	-0,6	0,5
S01EE04	Travoprost	0,2	-12,4	75,4	1,0	-12,4	43,2	0,5
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,2	1,2	79,4	0,9	1,3	-4,7	0,5
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-9,2	82,7	0,5	-9,6	19,6	0,7
S01EC04	Brinzolamide	0,1	0,7	86,0	1,1	-2,1	49,1	0,3
S01EA05	Brimonidina	0,1	-10,4	88,6	1,7	-8,1	14,1	0,2
S01ED51	Latanoprost/timololo	0,1	-5,7	90,6	0,5	-4,7	13,0	0,5
S01ED05	Carteololo	0,1	-5,5	92,4	0,7	-5,1	26,1	0,3
S01EC54	Timololo/brinzolamide	0,1	-8,6	94,2	0,6	-8,6	18,3	0,4
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,1	5,3	100,0	41,6	2,8	0,9	0,3
H03AA01	Levotiroxina	1,7	6,4	40,8	27,0	3,7	11,2	0,2
H05AA02	Teriparatide	0,8	23,6	59,6	0,2	24,1	1,9	10,3
H02AB07	Prednisone	0,7	-2,6	77,2	7,8	-0,4	5,9	0,3
H02AB02	Desametasone	0,2	13,1	81,1	1,6	15,0	-10,1	0,3
H02AB10	Cortisone	0,1	6,4	84,7	0,4	5,4	36,9	1,0
H02AB04	Metilprednisolone	0,1	-2,1	88,1	2,2	-0,8	-36,7	0,2
H01BA02	Desmopressina	0,1	-6,1	91,2	0,1	4,0	2,0	4,5
H05BX01	Cinacalcet	0,1	8,1	94,0	0,1	-4,9	>100	2,4
D	Dermatologici	1,5	3,3	100,0	5,6	5,6	2,1	0,7
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	1,0	1,4	70,8	3,0	3,3	6,1	1,0
D10BA01	Isotretinoina	0,1	4,5	75,8	0,1	4,0	-38,6	1,4
D07AD01	Clobetasolo	0,1	9,9	80,4	1,1	9,0	4,4	0,2
D01BA02	Terbinafina	0,1	-1,0	84,1	0,1	-0,5	9,2	1,3
D11AX18	Diclofenac	0,0	12,5	87,5	0,0	12,9	-15,5	2,9
D06BX03	Tirbanibulin	0,0	36,8	90,9	0,0	34,1	0,5	15,9
D07AC13	Mometasone	0,0	12,4	93,6	0,6	12,6	11,3	0,2
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,3	0,6	100,0	1,3	-0,5	18,0	0,7
P01BA02	Idrossiclorochina	0,2	-1,2	68,5	1,1	-1,2	17,5	0,5
P01BC02	Meflochina	0,0	3,0	84,2	0,0	8,9	>100	12,5
P02CA01	Mebendazolo	0,0	8,3	94,9	0,1	3,7	32,4	0,8
V	Vari	0,0	-7,2	100,0	0,0	-9,2	-54,6	2,6
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-7,7	77,5	0,0	-7,3	-4,2	2,7
V03AH01	Diazossido	0,0	-24,0	83,8	0,0	-23,8	41,0	1,8
V03AE03	Lantano	0,0	>100	89,8	0,0	>100	55,7	10,4
V03AE04	Calcio acetato/magnesio carbonato	0,0	-13,4	94,6	0,0	-13,3	-63,4	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
A11CC05	Colecalciferolo	6,0	3,3	4,8	3,3	1	1
C10AA05	Atorvastatina	5,6	3,0	4,4	6,3	2	2
A02BC02	Pantoprazolo	4,5	2,5	3,6	8,7	3	3
C07AB07	Bisoprololo	3,9	2,1	3,1	10,8	4	4
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,3	1,8	2,6	12,6	5	13
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	3,3	1,8	2,6	14,4	6	5
C09AA05	Ramipril	3,0	1,6	2,3	16,0	7	6
C09CA08	Olmesartan	2,8	1,5	2,2	17,5	8	10
A02BC03	Lansoprazolo	2,7	1,5	2,1	18,9	9	7
N03AX14	Levetiracetam	2,6	1,4	2,1	20,3	10	11
A02BC05	Esomeprazolo	2,6	1,4	2,1	21,7	11	9
B01AB05	Enoxaparina	2,5	1,4	2,0	23,1	12	8
N02AB03	Fentanil	2,5	1,3	2,0	24,4	13	12
C10AX09	Ezetimibe	2,4	1,3	1,9	25,7	14	15
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	2,4	1,3	1,9	27,0	15	14
L02BG04	Letrozolo	2,4	1,3	1,9	28,3	16	17
A07EC02	Mesalazina	2,4	1,3	1,9	29,5	17	16
C10AX06	Omega 3	2,2	1,2	1,8	30,7	18	18
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	2,2	1,2	1,7	31,9	19	19
H03AA01	Levotiroxina	2,1	1,1	1,7	33,0	20	23
C08CA01	Amlodipina	2,1	1,1	1,6	34,2	21	20
C10AA07	Rosuvastatina	2,0	1,1	1,6	35,2	22	22
A10BA02	Metformina	1,9	1,0	1,5	36,3	23	24
N02BF02	Pregabalin	1,9	1,0	1,5	37,3	24	26
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,9	1,0	1,5	38,3	25	27
C07AB12	Nebivololo	1,8	1,0	1,5	39,3	26	25
N02AX06	Tapentadolo	1,6	0,9	1,3	40,2	27	21
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,6	0,9	1,3	41,0	28	28
G04CA02	Tamsulosina	1,6	0,9	1,3	41,9	29	29
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,6	0,8	1,2	42,7	30	64
-	Primi 30	79,2	42,7	62,9	42,7	-	-
-	Totale regione	185,4	100,0	147,2	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	153,4	13,8	4,8	13,8	1	1
C09AA05	Ramipril	74,8	6,7	2,3	20,5	2	2
C10AA05	Atorvastatina	53,2	4,8	4,4	25,2	3	3
B01AC06	Acido acetilsalicilico	48,2	4,3	1,2	29,6	4	4
C08CA01	Amlodipina	30,4	2,7	1,6	32,3	5	5
H03AA01	Levotiroxina	27,0	2,4	1,7	34,7	6	6
A02BC02	Pantoprazolo	23,4	2,1	3,6	36,8	7	7
A10BA02	Metformina	21,9	2,0	1,5	38,8	8	8
C03CA01	Furosemide	21,0	1,9	0,6	40,7	9	9
C09CA08	Olmesartan	19,6	1,8	2,2	42,4	10	10
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	19,4	1,7	2,6	44,2	11	15
C10AA07	Rosuvastatina	17,5	1,6	1,6	45,7	12	11
C07AB07	Bisoprololo	16,3	1,5	3,1	47,2	13	12
C07AB12	Nebivololo	16,1	1,4	1,5	48,6	14	13
A02BC05	Esomeprazolo	14,5	1,3	2,1	49,9	15	14
A02BC03	Lansoprazolo	13,7	1,2	2,1	51,2	16	16
G04CA02	Tamsulosina	13,6	1,2	1,3	52,4	17	17
C08CA13	Lercanidipina	11,1	1,0	0,9	53,4	18	19
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	10,7	1,0	1,3	54,4	19	18
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	10,3	0,9	1,5	55,3	20	20
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	8,6	0,8	1,2	56,0	21	52
A02BC01	Omeprazolo	8,5	0,8	1,0	56,8	22	22
G04CB02	Dutasteride	8,3	0,7	1,0	57,6	23	27
C10AA01	Simvastatina	8,3	0,7	1,0	58,3	24	21
C09CA03	Valsartan	8,1	0,7	0,5	59,0	25	23
M04AA01	Allopurinolo	8,0	0,7	0,3	59,7	26	26
B03BA01	Cianocobalamina	7,9	0,7	0,1	60,5	27	24
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	7,9	0,7	0,6	61,2	28	25
H02AB07	Prednisone	7,8	0,7	0,7	61,9	29	28
N06AB06	Sertralina	7,7	0,7	0,7	62,6	30	32
-	Primi 30	697,2	62,6	49,1	62,6	-	-
-	Totale regione	1.114,5	100,0	147,2	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
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,4	0,3	>100	1,0	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	1,2	1,1	96,7	8,6	96,9
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,9	1,7	38,3	1,4	38,3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,6	3,5	32,8	19,4	36,5
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,9	4,1	30,0	0,9	33,4
J01CA04	Amoxicillina	0,3	4,3	27,1	1,1	10,4
S01EE01	Latanoprost	0,3	4,5	26,3	2,2	19,4
A06AH05	Naldemedina	0,2	4,7	23,7	0,3	35,9
H05AA02	Teriparatide	0,8	5,2	23,6	0,2	24,1
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,4	5,4	18,2	4,0	17,2
N04BD03	Safinamide	0,4	5,7	17,6	0,3	27,7
R03BA03	Flunisolide	0,5	6,1	16,8	1,7	14,2
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	6,5	14,6	4,1	13,4
N06AX26	Vortioxetina	0,9	7,1	14,2	2,1	14,3
N06AX05	Trazodone	0,4	7,4	13,1	1,2	13,4
C08CA13	Lercanidipina	0,9	8,0	12,9	11,1	13,4
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,5	9,0	10,1	10,3	10,7
N02AE01	Buprenorfina	0,5	9,3	9,8	0,3	11,7
A02AD02	Magaldrato	0,4	9,5	9,7	1,7	11,0
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,6	9,9	9,7	5,9	10,1
A10BG03	Pioglitazone	0,3	10,1	9,6	1,1	11,5
M05BA04	Acido alendronico	1,0	10,8	8,5	5,5	10,8
C09CA08	Olmesartan	2,2	12,3	8,1	19,6	8,4
N03AX18	Lacosamide	0,6	12,7	7,9	0,6	8,4
G04CA04	Silodosina	0,7	13,2	7,5	6,7	9,1
N06AB06	Sertralina	0,7	13,7	7,1	7,7	7,3
N02BF02	Pregabalin	1,5	14,7	7,0	2,7	8,0
J01FA09	Claritromicina	0,3	14,9	7,0	1,2	8,9
H03AA01	Levotiroxina	1,7	16,0	6,4	27,0	3,7
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,6	16,4	6,2	0,6	6,3
-	Primi 30	62,9	42,7	1,6	583,5	2,6
-	Totale regione	147,2	100,0	1,1	1.114,5	1,0

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	50,4	-4,6	-	118,7	-8,2	-13,7	1,2
M	Sistema muscolo-scheletrico	13,5	-2,1	-	23,7	0,0	6,9	1,6
M01AE01	Ibuprofene	6,0	-3,0	44,0	5,8	-3,0	39,4	2,8
M02AA15	Diclofenac	3,3	4,1	68,6	10,9	10,4	3,6	0,8
M01AE03	Ketoprofene	1,6	-8,2	80,4	2,1	-9,4	35,3	2,0
M01AB05	Diclofenac	0,8	-2,1	86,0	0,9	-5,4	-27,5	2,5
M01AE02	Naproxene	0,5	6,7	89,9	1,0	-1,7	18,7	1,5
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	11,7	-4,7	-	27,0	-12,5	-16,6	1,2
A01AD11	Flurbiprofene	1,5	-19,3	13,0	2,7	-27,2	-40,4	1,5
A07DA03	Loperamide	1,0	4,2	21,6	0,5	3,5	-21,0	5,6
A07FA	Microorganismi antidiarroici - bacillus clausii	1,0	-3,1	29,9	0,8	-5,0	-50,0	3,5
A07FA02	Saccharomyces boulardii	0,7	4,6	35,5	0,5	0,3	12,3	3,9
A03BB01	Butilscolopamina	0,5	6,6	39,9	0,5	1,1	2,5	2,7
A06AX01	Glicerolo	0,5	-5,3	44,0	4,1	-3,9	-7,9	0,3
A06AB02	Bisacodile	0,4	-3,5	47,6	1,6	-15,2	2,7	0,7
A03FA	Metoclopramide/ dimeticone/potassio citrato/ acido tartarico/acido citrico anidro/sodio bicarbo	0,4	11,6	51,2	0,7	4,8	-5,3	1,6
A06AG04	Glicerolo	0,4	18,4	54,7	0,8	11,4	-34,3	1,4
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato/calcio carbonato	0,4	6,7	58,0	0,3	5,6	-13,6	3,9
A02AF02	Magnesio idrossido/ algedrato/dimeticone	0,4	-1,1	61,2	0,2	-5,2	-24,0	4,2
A12CC08	Magnesio pidolato	0,4	6,1	64,2	0,5	2,5	1,6	2,0
A02BX13	Sodio alginato/sodio bicarbonato	0,3	-11,9	67,1	0,3	-18,6	-17,4	3,1
A11DB	Tiamina/piridossina/ cianocobalamina	0,3	-1,9	69,9	0,9	-10,2	66,7	1,0
A01AD11	Ketoprofene	0,3	-5,1	72,5	0,8	-18,0	-3,8	1,1
A06AG01	Sodio fosfato	0,3	6,3	74,7	0,1	-2,4	-37,3	5,1
A01AD02	Benzidamina	0,2	-25,0	76,5	0,4	-26,0	-6,9	1,5
A11JB	Sodio citrato/potassio citrato/complesso vitaminico	0,2	12,0	78,3	0,1	2,8	-52,5	4,6
A03AX13	Dimeticone	0,2	-8,7	80,0	0,2	-10,0	-33,1	3,6
A06AG04	Glicerolo/camomilla/malva	0,2	-0,9	81,6	0,4	-1,2	74,3	1,2
A06AD11	Lattulosio	0,2	49,6	83,1	1,0	-12,9	-50,8	0,5
A01AB03	Clorexidina	0,2	-16,0	84,6	0,4	-19,4	42,3	1,2
A06AD15	Macrogol 4000	0,2	-21,1	85,9	0,5	-21,4	-6,3	0,8
A02BC02	Pantoprazolo	0,1	-2,3	87,2	0,3	-4,1	60,6	1,2
A02AD01	Alluminio idrossido/ magnesio idrossido	0,1	-5,6	88,4	0,2	-12,7	-27,7	2,3
A06AB06	Senna	0,1	-22,0	89,5	0,8	-26,4	-38,8	0,5
R	Sistema respiratorio	9,3	-8,0	-	25,0	-13,2	-21,0	1,0
R01AA08	Nafazolina	0,9	-2,1	9,6	7,6	-11,0	-28,7	0,3

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R05CB03	Carbocisteina	0,9	-14,3	18,8	2,9	-12,4	-4,7	0,8
R05CB01	Acetilcisteina	0,7	-5,9	26,3	1,9	-7,0	-2,9	1,0
R01BA52	Ibuprofene/pseudoefedrina	0,6	3,1	33,1	0,3	-4,5	-12,7	6,9
R01AA05	Ossimetazolina	0,6	>100	39,1	2,3	-4,3	-35,0	0,7
R05FA02	Destrometorfano/ guaiafenesina	0,5	-3,7	44,9	0,5	-8,0	-5,8	2,9
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo/ acido ascorbico	0,5	-44,7	50,1	0,4	-42,7	22,5	3,2
R05CB02	Bromexina	0,5	-15,4	55,1	0,8	-16,3	15,0	1,5
R02AA03	Diclorofenilcarbinolo/ amilmetacresolo	0,5	2,6	60,0	0,4	8,6	11,3	3,2
R05DB27	Levodropropizina	0,4	-0,6	64,5	0,9	-16,7	-11,1	1,3
R05DB21	Cloperastina	0,4	-5,7	68,8	1,1	-6,9	-17,3	1,0
R05CB06	Ambroxolo	0,3	-4,9	72,1	0,5	-10,2	-9,9	1,6
R02AX01	Flurbiprofene	0,3	-27,4	75,2	0,3	-28,5	-9,4	2,4
R01AA07	Xilometazolina	0,2	9,5	77,1	0,6	2,2	-54,6	0,9
R05DA09	Destrometorfano	0,2	-60,3	78,9	0,1	-70,3	-2,7	3,5
R02AA20	Diclorofenilcarbinolo/acido ascorbico	0,2	-18,6	80,6	0,1	-25,5	-18,6	3,6
R06AX26	Fexofenadina	0,2	9,4	82,3	0,3	1,2	-20,7	1,4
R06AA02	Dimenidrinato	0,1	-7,8	83,9	0,0	-13,5	-41,3	10,9
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina	0,1	-8,9	85,3	0,1	-11,7	-32,4	4,5
R05DB13	Butamirato	0,1	-30,6	86,6	0,3	-34,0	42,7	1,2
R05X	Estratto liquido essiccato delle radici di pelargonium sidoides	0,1	3,9	87,8	0,1	5,9	59,6	2,5
R05DA20	Destrometorfano/ diclorofenilcarbinolo	0,1	40,8	89,0	0,1	31,7	-11,7	3,4
R01BA52	Pseudoefedrina/triprolidina/ paracetamolo	0,1	28,0	89,9	0,1	23,9	-41,5	4,2
N	Sistema nervoso	5,5	-11,1	-	7,4	-14,0	4,6	2,0
N02BE01	Paracetamolo	2,4	-12,3	44,1	3,6	-12,1	29,1	1,8
N02BA51	Acido acetilsalicilico/acido ascorbico	1,1	-11,2	63,9	1,3	-15,2	9,6	2,3
N02BE51	Paracetamolo/acido ascorbico/fenilefrina	0,7	-14,4	76,0	0,6	-18,9	-2,4	2,8
N07BA01	Nicotina	0,3	-2,7	81,9	0,1	-3,0	8,8	6,1
N02BA01	Acido acetilsalicilico	0,2	-10,2	86,1	0,2	-17,9	71,1	3,0
N02BE51	Paracetamolo/pseudoefedrina/ difenidramina	0,2	6,1	89,0	0,1	-4,8	-43,1	3,6
D	Dermatologici	4,9	-1,3	-	15,9	-6,4	-18,5	0,8
D01AC07	Tioconazolo	0,4	4,5	9,1	0,5	4,2	-20,0	2,6
D07AA02	Idrocortisone	0,4	3,7	17,2	0,8	-3,5	7,0	1,3
D08AG02	Iodopovidone	0,3	-1,4	24,0	1,3	2,3	-34,5	0,7
D01AC03	Econazolo	0,3	-0,7	29,4	0,8	-7,5	-5,6	0,9
D06BB03	Aciclovir	0,3	-9,6	34,9	0,2	-8,3	5,4	3,5
D01AE16	Amorolfina	0,2	-14,5	39,9	0,3	-15,9	16,8	2,1
D01AC01	Clotrimazolo	0,2	3,9	44,3	0,4	-6,7	-32,0	1,5
D11AX	Escina/l-tiroxina	0,2	28,2	47,9	0,2	23,4	-36,6	2,2
D04AA10	Prometazina	0,2	6,9	51,1	0,4	-1,8	18,3	1,2
D01AC08	Ketoconazolo	0,2	-3,0	54,4	0,5	-5,2	-19,3	0,9

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
D08AJ01	Benzalconio	0,1	11,6	57,3	1,1	3,0	-3,0	0,4
D11AX01	Minoxidil	0,1	-11,4	60,1	0,4	-15,3	-62,8	0,9
D08AX07	Sodio ipoclorito	0,1	18,0	62,7	1,0	7,4	-5,2	0,3
D06BA01	Sulfadiazina argentica	0,1	16,4	65,3	0,5	6,0	-66,0	0,7
D11AF	Acido salicilico/acido lattico	0,1	-2,8	67,9	0,4	-6,7	18,9	0,8
D04AB01	Lidocaina	0,1	-3,8	70,4	0,2	-10,3	-16,6	1,8
D06BA51	Sulfadiazina argentica/acido ialuronico	0,1	-10,0	72,8	0,3	-9,4	-44,4	1,1
D11AF	Acido salicilico	0,1	>100	74,4	0,2	-15,0	1,7	1,0
D04AA13	Dimetindene	0,1	-17,7	76,1	0,3	-21,3	-14,2	0,8
D06C	Neomicina/sulfatiazolo	0,1	-48,7	77,7	0,1	-64,9	-3,4	1,7
D04AB04	Benzocaina/alcool benzilico/cloroxilenolo	0,1	-8,0	79,3	0,3	-9,5	-31,5	0,8
D01AC02	Miconazolo	0,1	-18,9	80,8	0,2	-23,6	-28,0	1,2
D10AE01	Benzoilperossido	0,1	-23,6	82,2	0,3	-23,2	-20,6	0,6
D01AC10	Bifonazolo	0,1	13,9	83,6	0,4	2,5	-18,3	0,4
D08AC02	Clorexidina	0,1	-2,1	84,9	0,7	0,9	>100	0,3
D11AE	Clostebol/neomicina	0,1	11,7	86,2	0,2	12,1	-18,8	0,9
D06BB06	Penciclovir	0,1	61,5	87,4	0,0	49,9	29,3	7,2
D06BX01	Metronidazolo	0,1	-13,1	88,6	0,3	-13,1	37,5	0,6
D08AX04	Tosilcloramide	0,1	43,4	89,7	0,1	4,7	-42,3	1,1
C	Sistema cardiovascolare	2,6	-1,6	-	8,4	-5,1	-20,2	0,8
C05CA53	Diosmina/esperidina	1,0	4,5	39,7	2,8	1,0	-42,9	1,0
C05BA01	Eparinoidi	0,4	-13,6	55,4	1,7	-15,8	43,0	0,6
C05AA10	Fluocinolone/ketocaina	0,4	12,6	71,2	1,2	6,4	-8,7	0,9
C05CX	Fosfatidilcolina/escina	0,1	-13,8	76,7	0,6	-14,9	-20,3	0,7
C05CA54	Oxerutina	0,1	-27,0	81,1	0,4	-28,5	-25,8	0,7
C05AA01	Idrocortisone/benzalconio/amilocaina/esculina/benzocaina	0,1	-22,5	85,4	0,3	-26,9	-9,9	1,0
C05AX	Lievito di birra	0,1	-16,6	89,3	0,2	-21,3	-10,9	1,2
S	Organi di senso	1,5	-1,4	-	9,4	-1,3	-18,1	0,4
S01GA01	Nafazolina	0,4	5,7	25,0	4,5	-2,1	-16,2	0,2
S02DC	Xilene	0,2	-6,5	40,1	0,4	-6,8	13,9	1,5
S01GA51	Nafazolina/tonzilamina	0,1	19,3	50,2	0,7	44,4	-10,3	0,6
S01GX08	Ketotifene	0,1	-11,6	58,4	0,6	-16,5	-34,6	0,6
S02DA30	Fenazone/procaina	0,1	-3,0	65,7	0,2	-3,1	-14,4	1,3
S02AA30	Polimixina b/neomicina/lidocaina	0,1	8,2	72,0	0,5	2,9	-43,5	0,5
S01GA52	Tetrisolina/feniramina	0,1	-24,6	77,4	0,6	-22,5	-30,9	0,4
S01XA20	Acido ialuronico	0,1	-12,7	81,4	0,1	-19,4	7,3	2,1
S01AX	Zinco solfato/benzalconio	0,0	90,0	84,3	0,4	89,5	17,4	0,3
S01GX09	Olopatadina	0,0	-8,2	86,6	0,1	-8,4	33,5	0,7
S01AB	Ammonio cloruro/zinco fenolsolfonato/sulfacetamide/nafazolina/lidocaina	0,0	6,5	88,6	0,3	-15,1	>100	0,3

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 24-23	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,4	0,8	-	1,7	-3,6	-29,1	2,2
G01AF20	Clotrimazolo/metronidazolo	0,4	9,0	31,8	0,9	4,0	-14,0	1,4
G01AF02	Clotrimazolo	0,3	3,6	54,3	0,3	-3,4	-29,7	2,7
G03AD02	Ulipristal	0,2	11,3	72,7	0,0	5,4	-2,4	30,3
G04BX	Fumaria estratto fluido/ ononide estratto fluido/ piscidia estratto fluido/ glicerolo	0,1	-18,7	80,4	0,1	-23,9	21,5	4,4
G01AX	Bacillo vaginale	0,0	-1,9	84,1	0,1	-2,2	14,4	2,6
G02CC03	Benzidamina	0,0	-12,2	87,7	0,0	-17,6	-52,4	4,2
G01AX11	Iodopovidone	0,0	-14,1	90,0	0,2	-11,9	-49,5	0,4
B	Sangue e organi emopoietici	0,0	5,7	-	0,1	-2,9	-60,8	1,8
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	0,0	-	-	0,0	-	16,9	640,0
V	Vari	0,0	33,2	-	0,0	26,8	-34,1	0,9
V07AB	Acqua solvente/diluyente	0,0	1,8	67,0	0,0	1,5	-20,0	1,5
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	-3,4	-	0,0	>100	-53,8	0,3
P03AX99	Bisbutilcarboetilene	0,0	-38,4	56,5	0,0	-42,7	-87,1	4,5

CATEGORIE TERAPEUTICHE

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

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci oncologici	133,6	24,0	106,1	9,4	31,2	12,7	0,3	2,4
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	24,4	4,4	19,4	10,9	24,2	0,6	15,0	29,8
Anticorpi monoclonali anti-cd38	14,1	2,5	11,2	7,7	36,7	0,4	11,5	45,2
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	8,3	1,5	6,6	8,0	52,3	0,3	6,4	49,3
Terapia endocrina - antiandrogeni e inibitori del cyp17	7,6	1,4	6,1	0,8	45,4	0,8	-7,6	-7,9
Inibitori tirosin chinasi di bruton	7,6	1,4	6,0	23,0	33,3	0,1	26,1	36,0
CAR-T	5,9	1,1	4,7	>100	>100	0,0	>100	>100
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	5,7	1,0	4,5	1,4	2,3	0,1	11,5	6,4
Inibitori tirosin chinasi egfr	5,5	1,0	4,4	13,6	46,1	0,1	10,4	36,7
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci anti-her2	5,4	1,0	4,3	99,0	>100	0,1	50,4	74,4
Anticorpi monoclonali anti-her2	4,9	0,9	3,9	5,8	32,8	0,2	-7,1	4,4
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	3,4	0,6	2,7	2,1	10,7	3,8	1,5	0,1
Inibitori PARP	3,3	0,6	2,6	-17,6	23,4	0,1	-15,6	25,3
Altri anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	3,1	0,6	2,4	9,7	24,2	0,0	15,6	35,8
Immunosoppressori ed immunomodulatori	46,0	8,3	36,5	5,9	18,6	10,1	12,6	39,5
Inibitori delle interleuchine	18,4	3,3	14,6	17,9	26,5	1,9	28,5	44,2
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	7,1	1,3	5,6	-18,1	25,9	2,8	21,5	52,8
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	6,0	1,1	4,7	11,5	1,8	0,2	8,1	35,1
Antipertensivi	39,5	7,1	31,4	-0,1	-9,9	368,8	-0,5	-0,9
Beta-bloccanti	7,1	1,3	5,7	0,9	-1,9	48,1	-0,1	1,5
Antagonisti recettore angiotensina II	5,8	1,0	4,6	0,5	-7,4	53,8	0,6	-8,6
Calcio-antagonisti (dIldro.)	4,9	0,9	3,9	-3,1	-3,1	53,9	0,1	7,2
ACE-inibitori	4,4	0,8	3,5	-5,0	1,2	92,1	-2,8	15,0
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	3,9	0,7	3,1	-2,7	-16,4	26,6	-2,7	-14,9
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niplilisina (ass)	2,5	0,4	2,0	6,2	-13,9	1,5	18,5	-4,8
Antidiabetici	29,7	5,3	23,6	10,3	-4,1	69,3	4,1	-2,4
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	10,0	1,8	7,9	14,2	-5,2	9,8	17,6	20,1
Gliflozine (inibitori SGLT2) da sole	4,7	0,8	3,7	27,3	22,5	8,0	30,7	25,2
Insuline fast acting	3,0	0,5	2,4	2,0	-18,5	6,1	1,3	-20,7
Insuline long acting	2,4	0,4	1,9	-1,9	-7,4	5,5	-0,4	-9,3
Gliflozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	2,0	0,4	1,6	19,7	6,9	3,8	17,1	18,8
Ipolipemizzanti	26,3	4,7	20,9	12,4	3,2	132,6	5,9	8,3
Statine da sole	9,2	1,7	7,3	-4,6	-9,3	84,5	-4,6	1,2
Ezetimibe e statine (ass.)	6,3	1,1	5,0	34,2	23,8	32,6	40,4	33,8
Inibitori PCSK9	3,7	0,7	2,9	17,2	-3,7	1,0	33,7	5,7
Anticoagulanti	26,2	4,7	20,8	2,2	26,2	37,3	1,4	21,7
NAO	19,2	3,5	15,3	3,5	32,5	25,7	5,2	35,9

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
Asma e bpc0	20,1	3,6	16,0	6,3	-10,5	29,8	1,4	-6,5
LABA+ICS	7,0	1,3	5,6	-1,5	-15,5	10,7	0,8	-12,4
Anticorpi monoclonali	4,0	0,7	3,2	29,2	0,0	0,3	29,6	1,7
LABA+LAMA+ICS	2,1	0,4	1,7	21,4	3,9	1,8	22,4	4,5
Vaccini	18,4	3,3	14,6	11,5	25,3	1,3	7,0	15,1
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	4,7	0,8	3,7	16,0	76,9	0,1	15,7	76,0
Vaccino antinfluenzale-tetraivalente adiuvato	3,1	0,6	2,5	40,8	75,8	0,4	40,4	76,1
Vaccino per il papilloma virus	2,5	0,5	2,0	41,4	22,1	0,1	41,6	22,2
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,6	0,3	1,3	-22,9	-10,5	0,1	-16,5	-2,8
Vaccino per il meningococco B	1,4	0,2	1,1	-5,2	-24,7	0,0	-5,4	-25,6
Farmaci per la sclerosi multipla	16,2	2,9	12,8	-4,8	-0,7	1,3	-1,5	7,9
Anticorpi monoclonali	7,6	1,4	6,0	4,7	16,7	0,4	10,4	22,9
Immunosoppressori	4,3	0,8	3,4	0,7	17,4	0,3	-0,5	18,0
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	15,0	2,7	11,9	21,8	22,2	0,2	27,2	57,2
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	5,7	1,0	4,6	21,9	48,7	0,2	40,9	96,4
Malattie da accumulo lisosomiale-deficit di sfingomielinasi acida a/b e b - terapia enzimatica sostitutiva	1,9	0,3	1,5	-	-	0,0	-	-
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	1,5	0,3	1,2	25,5	-17,9	0,0	28,3	-15,4
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	1,4	0,2	1,1	-3,0	>100	0,0	-3,3	>100
Antibiotici	14,9	2,7	11,9	3,6	-15,0	14,3	1,2	-15,9
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	4,5	0,8	3,6	-0,9	-5,4	6,6	-0,1	-0,1
Altre cefalosporine e penemi	2,1	0,4	1,7	16,4	>100	0,0	11,5	>100
Altri antibatterici	1,9	0,3	1,5	-6,4	34,3	0,5	2,0	3,4
Cefalosporine di III generazione	1,3	0,2	1,0	3,7	-69,8	0,8	-4,3	-63,3
Macrolidi e lincosamidi	1,1	0,2	0,9	4,0	-40,0	2,4	5,8	-30,9
Farmaci per l'osteoporosi	13,6	2,4	10,8	10,5	19,0	179,2	4,3	28,0
Vitamina d e analoghi	6,7	1,2	5,3	2,0	32,5	161,4	4,0	32,7
Anticorpi monoclonali-denosumab	2,1	0,4	1,6	9,8	1,8	4,6	9,6	-10,7
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	12,4	2,2	9,8	-4,0	-17,7	68,9	-2,4	-17,0
Fibrosi cistica	11,6	2,1	9,2	3,6	3,4	0,1	2,8	-7,2
Farmaci per i disturbi oculari	11,3	2,0	8,9	-0,6	37,7	25,7	0,9	14,3
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	2,9	0,5	2,3	3,4	6,9	13,6	2,4	6,9
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	2,9	0,5	2,3	-12,9	61,0	1,0	-11,2	64,5
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	1,8	0,3	1,4	-0,2	18,6	6,9	0,0	19,7
Antivirali anti-hiv	10,8	1,9	8,6	8,8	-18,2	2,0	10,5	-11,7
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 nrti + 1 INTI)	3,3	0,6	2,6	10,4	-21,5	0,4	10,6	-20,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	2,1	0,4	1,7	35,7	-15,7	0,3	35,3	-15,7
Inibitori delle integrasi (INTI)	1,4	0,3	1,1	10,6	-9,4	0,2	8,1	-9,1
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 nrti + 1 nnrti)	0,9	0,2	0,7	-4,4	-46,3	0,1	-4,2	-48,1
Terapia del dolore	9,9	1,8	7,9	-5,3	28,7	9,9	1,1	22,8
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	3,5	0,6	2,8	-15,3	37,4	2,5	-3,1	60,7
Farmaci per il dolore neuropatico	2,3	0,4	1,8	5,8	-1,7	3,5	7,5	-1,3
Fentanil - transdermico	1,1	0,2	0,8	-4,5	62,0	1,1	-2,9	71,0
Antidepressivi	7,8	1,4	6,2	5,4	-15,7	42,2	5,2	-10,1
Antidepressivi SSRI	3,4	0,6	2,7	0,4	-20,9	28,5	4,1	-11,6
Antidepressivi SNRI	1,8	0,3	1,4	3,2	-14,0	7,1	4,2	-6,2
Dermatologici	7,6	1,4	6,0	24,2	15,2	11,7	5,9	26,9
Farmaci per la dermatite atopica (anticorpi monoclonali)	5,0	0,9	4,0	28,0	5,2	0,4	26,0	4,7
Fattori della coagulazione	6,9	1,2	5,5	4,2	-40,3	0,0	22,2	-43,3
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	2,1	0,4	1,7	37,4	-40,6	0,0	39,5	-37,4
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	2,0	0,4	1,6	4,5	-18,1	0,0	7,6	-15,5
Antiepilettici	6,8	1,2	5,4	3,8	-3,8	10,3	0,4	-7,0
Antiepilettici di II generazione	3,6	0,7	2,9	2,1	5,8	4,4	1,6	4,7
Antiepilettici di III generazione	1,3	0,2	1,1	-1,3	12,4	0,9	3,3	18,0
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	5,6	1,0	4,5	16,2	19,6	1,3	14,5	19,9
Ormoni ipotalamici	2,6	0,5	2,0	9,5	40,4	0,3	12,8	34,9
Farmaci per i disturbi genito-urinari	5,2	0,9	4,1	3,3	-12,7	38,1	4,5	-9,0
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	3,1	0,6	2,5	3,4	-19,2	25,9	4,5	-13,6
Farmaci per le malattie neuromuscolari genetiche	5,1	0,9	4,1	-4,4	43,3	0,0	-2,2	35,7
Preparazioni antianemiche	5,1	0,9	4,1	-4,4	-19,2	24,6	1,0	-25,4
Preparazioni a base di ferro	2,0	0,4	1,6	-14,6	36,2	3,3	-2,6	-7,7
Eritropoietine	1,6	0,3	1,2	1,9	-51,1	3,1	6,8	-24,0
Antiaggreganti	4,6	0,8	3,6	-2,7	-37,0	66,6	-2,3	-5,7
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	1,7	0,3	1,4	-1,6	-4,1	56,4	-1,2	3,9
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	1,3	0,2	1,0	-8,4	-58,6	9,7	-8,2	-31,5
Sucedanei del sangue e soluzioni perfusionali	4,5	0,8	3,5	33,9	1,0	7,6	47,4	-17,1
Soluzioni infusionali	2,6	0,5	2,1	57,6	1,1	6,8	54,1	-11,2
Antipsicotici	4,2	0,8	3,4	-3,8	-33,3	10,3	1,2	-2,5
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	4,1	0,7	3,2	-9,4	-3,5	19,2	-4,2	14,2
Antiarritmici di classe I e III	2,2	0,4	1,7	0,5	22,3	9,8	1,1	27,2
Vasodilatatori usati nelle patologie cardiache	0,6	0,1	0,5	-8,6	2,9	4,9	-12,3	11,8
Farmaci anti-parkinson	3,8	0,7	3,0	3,7	-12,8	5,2	-1,7	-8,9
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	1,5	0,3	1,2	8,8	-6,3	2,4	2,2	0,1
Dopamino-agonisti	1,0	0,2	0,8	-3,3	-21,3	0,9	-4,4	-16,5

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Antiemorragici	3,6	0,6	2,9	15,6	-0,4	0,2	7,0	0,6
Altri emostatici per uso sistemico	2,2	0,4	1,8	21,8	4,4	0,1	22,8	1,0
Antimicotici per uso sistemico	3,3	0,6	2,6	-1,4	6,9	0,6	3,0	-7,2
Polieni	1,7	0,3	1,4	1,3	59,3	0,0	0,7	61,9
Fans	3,1	0,6	2,4	-4,9	-3,5	17,8	-5,1	-1,5
Fans tradizionali	2,0	0,4	1,6	-5,1	-9,0	12,1	-5,6	-8,2
Mezzi di contrasto	2,9	0,5	2,3	3,5	24,4	0,1	7,4	9,8
Mezzi di contrasto radiologici	2,1	0,4	1,7	2,6	24,7	0,1	7,9	8,0
Antinfiammatori intestinali	2,7	0,5	2,2	1,1	-13,9	5,6	2,7	-11,4
Antiemcranici	2,5	0,4	2,0	-1,1	25,3	1,4	0,9	22,2
Triptani	1,5	0,3	1,2	-1,0	20,3	1,0	-0,9	17,5
Farmaci per l'ipertensione polmonare	2,3	0,4	1,8	-7,5	25,0	0,1	5,4	57,8
Farmaci per la tiroide	2,2	0,4	1,8	6,0	11,5	29,2	3,3	16,3
Vari	2,2	0,4	1,7	-19,0	-38,2	0,8	15,9	-19,1
Antidoti	0,6	0,1	0,5	-60,9	-52,2	0,1	>100	-21,5
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,6	0,1	0,4	3,4	-23,6	0,3	2,9	-17,7
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,3	0,1	0,3	30,0	2,4	0,2	11,1	-1,2
Corticosteroidi per uso sistemico	2,1	0,4	1,6	0,3	-16,7	15,5	3,4	-15,4
Terapia epatica e biliare	2,0	0,4	1,6	3,5	1,2	2,8	4,2	-9,1
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	2,0	0,4	1,6	12,5	-17,0	4,2	3,7	-15,4
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	1,1	0,2	0,9	12,6	-30,0	0,1	-18,1	-53,6
Estrogeni	0,3	0,0	0,2	-3,4	0,9	1,9	-3,4	-2,5
Antivirali anti-HCV	1,8	0,3	1,5	-13,7	11,1	0,0	-15,7	8,6
Farmaci anti-SARS-CoV-2	1,7	0,3	1,3	-51,5	-15,0	0,0	41,7	>100
Antivirali inibitori delle proteasi	1,0	0,2	0,8	-	>100	0,0	-	>100
Radiofarmaci	1,6	0,3	1,3	-6,6	-1,9	0,0	-25,2	-16,3
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,6	0,1	0,5	-8,0	-4,7	0,0	7,2	-66,1
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,4	0,1	0,3	>100	25,1	0,0	>100	50,1
Antibiotici non sistemici	1,6	0,3	1,3	-3,0	-33,9	3,3	-9,1	-17,6
Immunoglobuline sintetiche specifiche (da DNA ricombinante)	1,3	0,2	1,1	>100	98,0	0,0	>100	>100
Anticorpi monoclonali - prevenzione vrs	1,0	0,2	0,8	-	-	0,0	-	-
Antivirali anti-citomegalovirus	1,2	0,2	1,0	-16,5	99,2	0,1	1,7	72,5
Immunoglobuline umane aspecifiche	1,1	0,2	0,9	13,1	-62,0	0,0	-13,8	-57,7
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	0,6	0,1	0,5	5,9	-64,7	0,0	-31,0	-64,1
Farmaci per la costipazione	1,0	0,2	0,8	9,8	97,9	5,0	0,4	77,2
Lassativi osmotici	0,4	0,1	0,3	12,7	60,1	2,8	-2,0	34,8
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,3	0,1	0,3	21,4	98,6	0,3	34,7	>100
Antiemetici e anti-nausea	1,0	0,2	0,8	16,4	65,7	0,7	8,2	45,6
Farmaci per i disturbi da dipendenza	1,0	0,2	0,8	5,7	47,4	4,4	-1,8	65,2
Farmaci miorilassanti	1,0	0,2	0,8	14,0	54,3	0,9	0,2	7,3
Farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,9	0,2	0,7	1,3	14,8	2,8	2,5	17,2
Digestivi, incl. enzimi	0,4	0,1	0,3	-14,1	-9,7	0,6	-19,2	-17,1

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Farmaci antigottosi	0,9	0,2	0,7	1,8	-26,9	10,6	-0,3	-12,0
Anestetici generali	0,9	0,2	0,7	32,5	50,0	0,6	75,8	81,1
Anestetici oppioidi	0,4	0,1	0,3	35,7	>100	0,3	>100	>100
Altri anestetici generali	0,3	0,0	0,2	>100	15,2	0,3	42,2	21,0
Antistaminici	0,8	0,1	0,6	-1,3	-41,1	7,2	0,8	-31,7
Anestetici locali	0,6	0,1	0,5	-4,6	20,5	3,4	21,0	46,4
Farmaci antidemenza	0,6	0,1	0,5	6,7	46,3	2,3	7,6	-4,4
Anticolinesterasici	0,4	0,1	0,3	7,8	29,7	1,5	8,9	15,3
Altri antivirali	0,6	0,1	0,5	89,7	87,7	0,0	89,2	87,5
Agenti diagnostici	0,6	0,1	0,4	-29,7	65,6	0,0	-13,0	50,0
Altri agenti diagnostici	0,3	0,1	0,2	-39,0	92,3	0,0	-3,2	>100
Nucleosidi e nucleotidi escl. inibitori della trascrittasi inversa	0,5	0,1	0,4	-8,6	-28,8	0,4	-4,5	9,4
Antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,5	0,1	0,4	-6,2	32,3	1,3	-1,5	20,9
Antagonisti della vasopressina	0,5	0,1	0,4	36,4	>100	0,0	15,6	-12,7
Farmaci antitubercolari	0,4	0,1	0,3	>100	>100	0,2	-16,3	0,8
Farmaci per acondroplasia	0,4	0,1	0,3	-49,0	-8,3	0,0	-43,5	1,3
Ansiolitici, ipnotici e sedativi	0,4	0,1	0,3	23,7	28,0	6,5	0,5	>100
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,2	0,0	0,1	25,6	52,0	4,3	1,8	>100
Benzodiazepine (sedativi)	0,1	0,0	0,1	27,8	-18,9	0,2	8,9	12,7
Altri farmaci per il sistema respiratorio	0,4	0,1	0,3	36,2	>100	0,0	-7,8	8,3
Altri prodotti per il sistema respiratorio	0,3	0,0	0,2	93,6	>100	0,0	>100	>100
Immunoglobuline umane specifiche	0,4	0,1	0,3	21,5	-58,3	0,0	18,4	-90,7
Immunoglobulina anti-epatite B	0,2	0,0	0,2	15,8	-62,8	0,0	15,5	-75,5
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,3	0,1	0,2	-19,8	34,3	0,4	-13,3	-14,0
Corticosteroidi non sistemici ad uso dermatologico	0,2	0,0	0,2	4,9	7,4	2,6	8,6	13,6
Oftalmologici	0,2	0,0	0,2	13,7	37,0	1,5	5,0	28,2
Midriatici e cicloplegici	0,1	0,0	0,1	24,1	63,1	0,9	2,7	50,9
Altri prodotti non terapeutici	0,2	0,0	0,2	>100	61,4	4,1	>100	69,2
Altri farmaci del sistema nervoso	0,2	0,0	0,2	6,7	-26,5	0,4	4,8	-13,9
Parasimpaticomimetici	0,1	0,0	0,1	3,5	-9,6	0,3	3,7	-8,3
Antipiretici	0,2	0,0	0,2	15,8	8,8	4,6	23,4	92,1
Inibitori della prolattina	0,2	0,0	0,2	0,9	-9,2	0,1	-3,4	-6,0
Altri farmaci dell'apparato gastrointestinale e del metabolismo	0,2	0,0	0,2	1,9	-8,8	0,0	-1,5	-41,3
Anticorticosteroidi	0,2	0,0	0,1	98,0	>100	0,0	>100	>100
Uterotonici	0,2	0,0	0,1	-5,2	12,8	0,0	-13,9	-28,8
Antimicotici non sistemici	0,2	0,0	0,1	11,2	61,3	0,6	-3,3	>100
Psicostimolanti, agenti per l'adhd e nootropi	0,2	0,0	0,1	8,6	49,3	0,2	29,4	90,2
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	0,0	0,1	3,4	-31,6	0,4	10,5	1,7
Farmaci per la narcolessia	0,1	0,0	0,1	33,9	-17,6	0,0	36,5	5,9
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	0,0	0,1	25,5	17,9	0,0	25,2	16,2
Ormoni glicogenolitici	0,1	0,0	0,1	42,1	37,0	0,0	68,9	60,4

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 24-23	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 24-23	Δ % media nazionale
Antitussivi	0,1	0,0	0,1	3,2	52,7	0,5	3,2	39,5
Mucolitici/mucoregolatori	0,1	0,0	0,1	5,9	93,9	0,4	4,9	62,9
Antidiarroici	0,1	0,0	0,1	59,4	>100	0,2	43,3	>100
Preparati anti-acne	0,1	0,0	0,1	4,5	-30,5	0,1	3,7	-31,3
Preparazioni nasali	0,1	0,0	0,1	>100	>100	0,8	>100	>100
Vasoprotettori	0,1	0,0	0,1	-3,0	>100	0,6	-0,1	>100
Bifosfonati da soli	0,1	0,0	0,1	>100	-9,5	0,0	100,0	-17,4
Antimetaboliti	0,1	0,0	0,1	10,9	-4,8	0,0	10,5	4,4
Antispastici	0,1	0,0	0,0	24,6	-2,2	0,1	27,4	-58,3
Altri agenti ematologici	0,1	0,0	0,0	-43,6	-95,0	0,0	-43,3	-82,3
Antibiotici non sistemici in associazione	0,1	0,0	0,0	11,3	94,5	0,9	7,0	95,4
Antibiotici e corticosteroidi (oftalmologici)	0,0	0,0	0,0	39,1	>100	0,3	27,5	32,7
Preparazioni stomatologiche	0,0	0,0	0,0	5,1	>100	0,5	10,3	>100
Antinfettivi e antisettici per il cavo orale	0,0	0,0	0,0	12,0	>100	0,4	11,1	>100
Contraccettivi	0,0	0,0	0,0	17,3	-66,8	0,8	3,5	-49,6
Contraccettivi intrauterini	0,0	0,0	0,0	-14,8	-45,9	0,6	-13,7	-40,1
Farmaci contro l'obesità ad azione centrale	0,0	0,0	0,0	-	9,3	0,0	-	-2,7
Altri ginecologici ad uso locale/sistemico	0,0	0,0	0,0	-43,8	5,5	0,0	-43,4	22,2
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	0,0	0,0	0,0	12,7	-17,7	0,0	16,7	-14,1
Altri psicostimolanti e nootropi	0,0	0,0	0,0	-75,0	-68,8	0,0	-69,4	-88,5
Farmaci per dolori articolari e muscolari ad uso topico	0,0	0,0	0,0	-9,5	26,1	0,4	-11,4	>100
Anti-infiammatori non steroidei per uso topico	0,0	0,0	0,0	-4,7	8,5	0,3	-8,2	>100
Farmaci per il meteorismo e aerofagia	0,0	0,0	0,0	-7,7	51,1	0,0	-8,3	91,3
Inibitori della neuraminidasi	0,0	0,0	0,0	>100	>100	0,0	>100	>100
Altri prodotti ausiliari non terapeutici	0,0	0,0	0,0	7,2	>100	0,0	6,9	>100
Altri farmaci per i disturbi genito-urinari	0,0	0,0	0,0	-0,4	>100	0,0	1,1	>100
Antivirali non sistemici	0,0	0,0	0,0	-3,8	88,9	0,0	16,2	-9,3
Oftalmologici	0,0	0,0	0,0	-18,0	>100	0,0	-18,0	>100
Ipnocici e sedativi vegetali	0,0	0,0	0,0	-25,4	-45,8	0,0	-24,1	-51,3
Corticosteroidi ad uso dermatologico in associazione	0,0	0,0	0,0	-26,8	26,8	0,0	-35,9	>100
Antisettici e disinfettanti	0,0	0,0	0,0	-13,0	16,7	0,0	34,5	-54,4
Altri farmaci per le affezioni del sistema muscolo-scheletrico	0,0	0,0	0,0	>100	-88,9	0,0	>100	-89,3
Otologici	0,0	0,0	0,0	>100	15,2	0,0	>100	84,5
Antibiotici per la gola	0,0	0,0	0,0	-	-80,3	0,0	-	-79,0
Farmaci agenti sulla muscolatura arteriolare	0,0	0,0	0,0	-	-100,0	0,0	-	-100,0
Altri antipertensivi	0,0	0,0	0,0	-	-100,0	0,0	-	-100,0
Altri antivirali	0,0	0,0	0,0	-	-	0,0	-	-
Antivirali antivaiolo, vaiolo della scimmia, vaiolo del bovino	0,0	0,0	0,0	-	-	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	75,99	36,59	89,43	41,37
B	41,00	12,40	70,69	26,23
C	95,65	37,46	96,57	47,75
D	26,65	6,37	26,57	3,69
G	92,83	36,44	94,76	42,06
H	51,41	10,12	80,96	9,24
J	89,25	36,58	91,52	41,29
L	88,49	41,31	77,97	42,57
M	77,85	27,89	82,50	38,06
N	72,42	29,08	80,70	43,25
P	72,94	4,41	90,06	7,18
R	38,40	6,01	57,94	17,08
S	44,99	7,59	53,11	11,84
V	1,84	0,88	0,31	0,08

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
A11CC05	Colecalciferolo	5,9	2,9	1,2	38,5	139,1	0,1
C10AA05	Atorvastatina	5,5	2,8	-5,8	53,7	52,9	0,2
A02BC02	Pantoprazolo	4,5	2,3	-6,4	70,2	23,4	0,4
C07AB07	Bisoprololo	3,9	1,9	1,6	43,4	16,3	0,5
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	3,3	1,6	0,3	35,5	5,5	1,3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	3,3	1,6	50,6	9,4	19,3	0,4
C09AA05	Ramipril	3,0	1,5	-3,9	54,2	74,8	0,1
C09CA08	Olmesartan	2,8	1,4	8,0	36,0	19,6	0,3
A02BC03	Lansoprazolo	2,7	1,3	-3,3	71,1	13,7	0,4
A02BC05	Esomeprazolo	2,6	1,3	-2,5	37,8	14,5	0,4
N03AX14	Levetiracetam	2,5	1,3	0,8	59,2	2,8	2,0
C10AX09	Ezetimibe	2,4	1,2	1,1	60,1	7,2	0,7
L02BG04	Letrozolo	2,4	1,2	4,3	75,5	2,3	2,2
C10AX06	Omega 3	2,2	1,1	-0,5	59,2	2,3	2,2
C08CA01	Amlodipina	2,1	1,0	0,0	49,1	30,4	0,2
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,1	1,0	20,1	5,6	3,4	1,3
C10AA07	Rosuvastatina	2,0	1,0	2,2	45,2	17,5	0,3
A10BA02	Metformina	1,9	1,0	0,8	35,4	21,9	0,2
N02BF02	Pregabalin	1,9	0,9	7,0	47,3	2,7	1,5
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,9	0,9	10,0	19,1	10,3	0,4
-	Primi 20	58,8	29,2	2,3	46,1	480,0	0,3
-	Totale	142,5	70,8	2,1	39,1	984,2	0,3

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

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

***calcolata sul totale della spesa della molecola

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

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Anti TNF-α	6,0	4,8	-20,4	100,0	2,1	100,0	24,5	6,4	-36,1
Biosimilare adalimumab	1,5	1,2	0,3	24,1	1,3	62,7	62,6	2,4	-38,3
Biosimilare etanercept	1,5	1,2	43,7	24,7	0,4	19,6	29,1	8,0	11,3
Originator adalimumab	0,5	0,4	-72,6	8,4	0,1	3,3	-66,2	16,0	-18,7
Originator etanercept	0,6	0,4	-50,1	9,2	0,0	2,4	-50,1	24,6	-0,0
Altri antitnfalfa	2,0	1,6	-5,0	33,5	0,2	12,0	0,6	17,8	-5,6
Bevacizumab	0,3	0,3	-70,5	100,0	0,1	100,0	-30,4	8,9	-57,6
Biosimilare	0,3	0,2	-72,4	87,6	0,1	98,0	-30,1	7,9	-60,5
Originator	0,0	0,0	-44,1	12,4	0,0	2,0	-44,1	55,1	0,0
Eculizumab	2,3	1,8	22,6	100,0	0,0	100,0	22,6	719,3	0,0
Originator eculizumab	2,3	1,8	22,6	100,0	0,0	100,0	22,6	719,3	0,0
Eparine a basso peso molecolare	2,3	1,8	-7,8	100,0	5,7	100,0	1,8	0,9	-9,5
Biosimilare	1,8	1,5	-6,5	79,2	5,1	88,7	4,7	0,8	-10,7
Fondaparinux	0,5	0,4	-12,7	20,7	0,6	11,3	-16,6	1,6	4,7
Originator	0,0	0,0	393,2	0,1	0,0	0,0	>100	1,8	14,6
Altre eparine a basso peso molecolare	0,0	0,0	-70,7	0,0	0,0	0,0	-40,5	0,8	-50,7
Epoetine	1,6	1,2	1,9	100,0	3,1	100,0	7,1	1,1	-4,8
Biosimilare	1,3	1,1	8,2	85,4	3,0	96,7	9,2	1,0	-0,9
Originator	0,1	0,0	-46,6	3,2	0,0	1,2	-47,5	3,0	1,8
Altre epoetine	0,2	0,1	-13,8	11,4	0,1	2,1	-18,1	5,9	5,3
Fattori della crescita	0,3	0,2	-22,5	100,0	0,1	100,0	-9,8	4,9	-14,1
Biosimilare filgrastim	0,1	0,1	-5,3	51,9	0,0	41,6	-20,1	6,2	18,5
Biosimilare pegfilgrastim	0,1	0,1	-21,5	34,1	0,1	56,8	2,1	3,0	-23,1
Originator filgrastim	0,0	0,0	-56,7	4,6	0,0	0,2	-56,7	99,5	0,0
Originator pegfilgrastim	0,0	0,0	-41,4	9,4	0,0	1,4	-41,7	32,4	0,7
Follitropine	1,0	0,8	4,6	100,0	0,0	100,0	-41,3	71,8	78,2
Biosimilare	0,1	0,1	17,4	10,8	0,0	56,6	22,7	13,7	-4,3
Originator	0,0	0,0	-44,3	4,6	0,0	20,6	-43,1	16,1	-2,2
Altra follitropina	0,8	0,6	8,3	84,6	0,0	22,8	-74,0	266,0	>100
Infliximab	1,0	0,8	-11,2	100,0	0,7	100,0	2,0	3,2	-12,9
Biosimilare infliximab ev	0,5	0,4	-11,2	55,6	0,5	80,9	3,0	2,2	-13,8
Biosimilare infliximab sc	0,4	0,3	25,4	42,2	0,1	18,4	25,4	7,3	-0,0
Originator infliximab ev	0,0	0,0	-86,3	2,2	0,0	0,7	-86,3	10,8	0,0

segue

Tabella 16. - continua

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 24-23	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 24-23	€ DDD	Δ % 24-23
Insuline fast acting	0,1	0,1	19,8	100,0	0,5	100,0	-0,1	0,5	19,9
Biosimilare insulina aspart	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Biosimilare insulina lispro	0,0	0,0	6,0	32,3	0,1	28,0	6,1	0,6	-0,1
Originator insulina aspart	0,0	0,0	4,6	14,9	0,1	11,9	4,6	0,7	0,0
Originator insulina lispro	0,0	0,0	14,4	25,8	0,2	31,2	-3,6	0,4	18,7
Altre insuline fast acting	0,0	0,0	66,3	27,0	0,2	28,9	-3,6	0,5	72,5
Insuline long acting	2,4	1,9	-1,9	100,0	5,5	100,0	-0,2	1,0	-1,7
Biosimilare	0,3	0,3	2,9	13,4	0,8	14,0	2,9	0,9	-0,0
Originator	0,4	0,3	-24,4	17,0	0,8	13,9	-24,4	1,2	0,0
Altra insulina glargine	1,1	0,9	11,7	46,1	2,8	51,2	11,7	0,9	0,0
Altre insuline long acting	0,6	0,5	-6,5	23,6	1,1	20,9	-6,4	1,1	-0,2
Rituximab	0,4	0,3	-67,2	100,0	0,6	100,0	-6,8	1,5	-64,8
Biosimilare ev	0,4	0,3	-66,6	97,4	0,6	99,6	-5,1	1,5	-64,8
Originator ev	0,0	0,0	-73,7	0,9	0,0	0,1	-71,4	14,5	-7,9
Originator sc	0,0	0,0	-82,7	1,7	0,0	0,3	-82,7	7,2	-0,0
Somatropine	1,3	1,0	8,9	100,0	0,2	100,0	7,2	11,5	1,5
Biosimilare	0,8	0,6	22,2	58,6	0,2	71,2	12,4	9,4	8,7
Originator	0,2	0,1	1,7	14,3	0,0	9,9	1,1	16,5	0,7
Altra somatropina	0,4	0,3	-9,2	27,0	0,0	18,8	-6,1	16,4	-3,3
Teriparatide	0,0	0,0	331,4	100,0	0,0	100,0	>100	5,5	-13,8
Biosimilare	0,0	0,0	441,0	100,0	0,0	100,0	>100	5,5	-11,6
Originator	-	-	-100,0	-	-	-	-100,0	-	-100,0
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trastuzumab	0,4	0,3	-56,2	100,0	0,1	100,0	-22,1	7,5	-43,7
Biosimilare ev	0,3	0,2	-65,1	66,2	0,1	90,0	-23,2	5,5	-54,6
Originator ev	0,0	0,0	-22,8	6,2	0,0	1,0	-22,8	44,9	0,0
Originator sc	0,1	0,1	-8,7	27,6	0,0	8,9	-8,7	23,2	-0,0
Totale	19,4	15,4	-15,5	100,0	18,7	100,0	3,2	2,3	-18,1
Originator	4,3	3,4	-31,1	22,3	1,2	6,5	-29,8	7,8	-1,8
Biosimilare	9,5	7,6	-13,6	49,0	12,4	66,2	9,3	1,7	-21,0
Altro	5,6	4,4	-1,7	28,7	5,1	27,3	0,9	2,4	-2,6

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	182,4	65,1	4,1	35,7	63,0	>100	34,6	54,2	-0,1	29,7	615,9	412,9	2,7	67,0	126,3	21,2	20,5	76,7	5,5			
Nota 1	0,0	0,0	-26,2	46,1	0,0	15,5	22,3	0,0	-48,1	31,6	0,0	0,0	-26,1	35,0	0,0	15,5	16,9	0,0	-48,1			
Misoprostolo	0,0	0,0	-26,2	46,1	0,0	15,5	22,3	0,0	-48,1	31,6	0,0	0,0	-26,1	35,0	0,0	15,5	16,9	0,0	-48,1			
Nota 1+48	12,8	11,1	-5,1	86,7	1,6	-2,3	12,2	0,1	-1,0	1,1	73,4	60,2	-3,3	82,0	8,4	0,5	11,5	4,8	5,4			
Pantoprazolo	5,3	4,5	-6,3	85,9	0,7	-2,5	13,8	0,0	2,2	0,3	28,7	23,4	-4,7	81,5	3,7	0,0	13,0	1,6	2,6			
Lansoprazolo	3,2	2,7	-3,2	85,5	0,3	9,3	10,6	0,1	-1,2	4,0	18,6	13,7	-1,3	73,6	1,7	15,9	9,2	3,2	6,7			
Esomeprazolo	2,9	2,6	-2,4	89,1	0,3	2,1	10,9	0,0	-49,5	0,0	16,3	14,5	-0,5	89,1	1,8	5,7	10,9	0,0	-40,6			
Omeprazolo	1,5	1,3	-9,4	87,8	0,2	-22,5	12,1	0,0	58,4	0,0	9,7	8,5	-7,1	87,6	1,2	-19,5	12,3	0,0	>100			
Nota 100	42,9	2,2	>100	5,2	22,1	>100	51,4	18,6	9,2	43,4	40,9	3,9	84,1	9,6	12,8	>100	31,2	24,2	9,1			
Semaglutide	13,2	0,0	-87,1	0,0	7,2	>100	54,8	6,0	42,3	45,2	7,4	0,0	-93,5	0,0	2,4	>100	32,8	5,0	51,0			
Dulaglutide	8,6	0,0	-	0,0	4,8	>100	55,6	3,8	-4,7	44,4	6,9	0,0	-	0,0	2,3	>100	33,7	4,6	3,4			
Empagliflozin	4,3	0,0	-	0,0	2,2	>100	51,4	2,1	55,9	48,6	4,6	0,0	-	0,0	1,5	>100	33,5	3,0	55,2			
Dapagliflozin	4,3	0,0	12,5	0,0	2,1	>100	49,7	2,1	9,4	50,2	6,5	0,0	41,8	0,0	2,3	>100	34,9	4,2	19,0			
Insulina degludec/ liraglutide	2,1	-	-	-	1,3	>100	60,4	0,8	-12,8	39,6	0,8	-	-	-	0,3	>100	36,1	0,5	-11,9			
Dapagliflozin/ metformina	1,8	-	-	-	0,8	>100	44,4	1,0	27,7	55,6	2,7	-	-	-	0,9	>100	32,0	1,9	28,0			
Empagliflozin/ metformina	1,7	-	-	-	0,9	>100	54,2	0,8	20,8	45,8	2,5	-	-	-	0,9	>100	35,3	1,6	16,1			
Linagliptin/ empagliflozin	1,4	-	-	-	0,8	>100	57,0	0,6	4,3	43,0	1,5	-	-	-	0,5	>100	33,8	1,0	2,4			
Linagliptin	1,2	0,6	-	50,7	0,3	>100	29,1	0,2	-60,5	20,2	1,4	0,6	-	42,0	0,3	>100	24,1	0,5	-62,9			
Canagliflozin	0,8	-	-	-	0,4	>100	54,7	0,3	25,8	45,3	0,9	-	-	-	0,3	>100	33,4	0,6	36,4			
Sitagliptin	0,7	0,6	5,6	94,4	0,0	-58,3	5,1	0,0	9,4	0,5	1,6	1,5	7,4	92,4	0,1	-56,9	4,9	0,0	98,1			
Exenatide	0,5	0,0	-	0,1	0,3	>100	60,2	0,2	-39,9	39,7	0,3	0,0	-	0,1	0,1	>100	40,0	0,2	-39,4			
Sitagliptin/ metformina	0,5	0,5	>100	90,0	0,0	-3,7	9,7	0,0	-99,1	0,3	1,2	1,0	>100	89,5	0,1	-3,2	9,8	0,0	-98,1			
Canagliflozin/ metformina	0,3	0,0	>100	1,3	0,2	>100	52,3	0,1	-17,3	46,4	0,4	0,0	>100	0,8	0,1	>100	31,5	0,3	-17,3			
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,2	-	-	-	0,1	>100	60,5	0,1	-19,0	39,5	0,2	-	-	-	0,1	>100	34,5	0,1	-19,0			
Ertugliflozin	0,2	-	-	-	0,1	>100	48,0	0,1	0,2	52,0	0,3	-	-	-	0,1	>100	34,3	0,2	-3,3			
Linagliptin/ metformina	0,2	0,1	-	51,3	0,1	>100	28,9	0,0	-61,9	19,8	0,2	0,1	-	42,7	0,1	>100	24,0	0,1	-63,2			
Alogliptin/ pioglitazone	0,2	0,1	>100	48,3	0,1	>100	33,0	0,0	-68,8	18,7	0,2	0,1	>100	40,0	0,1	>100	27,3	0,1	-68,1			
Vildagliptin/ metformina	0,1	0,1	63,9	92,7	0,0	-50,2	7,1	0,0	-99,4	0,2	0,4	0,4	67,9	92,6	0,0	-59,2	6,1	0,0	-95,9			
Insulina glargine/ lixisenatide	0,1	-	-	-	0,1	>100	51,9	0,1	-3,6	48,1	0,1	-	-	-	0,0	>100	33,0	0,0	-3,3			
Alogliptin/ metformina	0,1	0,1	-	50,3	0,0	>100	32,4	0,0	-74,4	17,3	0,2	0,1	-	42,2	0,0	>100	27,2	0,1	-73,9			
Sitagliptin/ ertugliflozin	0,1	-	-	-	0,1	>100	59,4	0,0	38,6	40,6	0,1	-	-	-	0,0	>100	32,3	0,1	38,6			
Alogliptin	0,1	0,1	-	48,9	0,0	>100	30,8	0,0	-59,9	20,4	0,2	0,1	-	40,0	0,0	>100	24,6	0,1	-57,8			
Ertugliflozin/ metformina	0,1	-	-100,0	-	0,0	>100	48,7	0,0	-3,2	51,3	0,1	-	-100,0	-	0,0	>100	36,3	0,1	-6,4			
Vildagliptin	0,1	0,1	92,5	93,5	0,0	-66,4	6,1	0,0	-99,1	0,5	0,1	0,1	91,0	92,0	0,0	-69,1	5,0	0,0	-92,1			
Liraglutide	0,0	0,0	-	50,5	0,0	-	49,5	-	-100,0	-	0,0	0,0	-	50,5	0,0	-	49,5	-	-100,0			
Saxagliptin	0,0	0,0	>100	33,1	0,0	-	58,1	0,0	-79,6	8,8	0,0	0,0	>100	30,8	0,0	-	55,8	0,0	-79,8			
Saxagliptin/ metformina	0,0	0,0	>100	56,6	0,0	0,1	15,2	0,0	-62,1	28,1	0,0	0,0	>100	47,3	0,0	0,1	12,7	0,0	-62,0			

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)													
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.		Tot		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %				
Nota 13	21,9	20,5	5,8	93,6	1,4	25,5	6,3	0,0	42,2	0,1	137,9	125,7	4,3	91,1	8,3	44,0	6,0	3,9	21,3					
Atorvastatina	5,9	5,6	-5,5	93,7	0,4	78,7	6,3	0,0	>100	0,0	59,6	53,2	-6,3	89,3	3,6	>100	6,0	2,8	15,7					
Ezetimibe/ rosuvastatina	3,4	3,3	32,6	96,5	0,1	14,3	3,5	0,0	-22,9	0,0	20,1	19,4	36,4	96,3	0,7	18,8	3,7	0,0	-27,8					
Ezetimibe	2,5	2,4	0,0	94,8	0,1	89,2	4,9	0,0	59,0	0,3	8,0	7,2	0,5	90,8	0,4	88,3	4,7	0,4	58,8					
Omega 3	2,5	2,2	-0,6	90,6	0,2	-9,4	9,3	0,0	0,7	0,2	2,5	2,3	1,7	90,2	0,2	-10,4	9,1	0,0	0,7					
Rosuvastatina	2,2	2,0	2,3	93,1	0,1	-17,1	6,6	0,0	84,0	0,3	19,2	17,5	1,4	90,9	1,3	-7,1	6,7	0,5	57,7					
Ezetimibe/ atorvastatina	1,7	1,5	93,8	91,4	0,1	>100	8,6	0,0	>100	0,0	9,3	8,5	94,0	91,2	0,8	>100	8,8	0,0	>100					
Ezetimibe/ simvastatina	1,5	1,4	0,7	95,8	0,1	36,0	4,1	0,0	16,1	0,0	4,9	4,7	1,2	95,5	0,2	38,6	4,3	0,0	5,4					
Simvastatina	1,4	1,2	-10,0	91,4	0,1	10,4	8,5	0,0	-0,3	0,2	9,3	8,3	-10,0	89,2	0,8	15,8	8,1	0,2	-0,5					
Fenofibrato	0,3	0,3	1,6	94,7	0,0	-32,4	5,3	0,0	>100	0,0	2,0	1,9	2,5	94,9	0,1	-32,6	5,0	0,0	>100					
Pravastatina	0,2	0,2	-10,9	93,8	0,0	-19,3	6,1	0,0	-24,3	0,1	1,5	1,3	-7,0	92,8	0,1	-12,2	6,8	0,0	22,6					
Lovastatina	0,2	0,2	-4,3	92,4	0,0	-31,6	7,6	0,0	-	0,0	0,6	0,5	-3,5	91,6	0,0	-28,0	8,3	0,0	-					
Fluvastatina	0,0	0,0	-15,5	95,8	0,0	-33,0	3,9	0,0	>100	0,3	0,4	0,3	-15,4	95,5	0,0	-33,0	3,9	0,0	>100					
Rosuvastatina/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	>100	94,0	0,0	-15,3	6,0	-	-	-	0,3	0,3	>100	93,7	0,0	-10,4	6,3	-	-					
Colestiramina	0,0	0,0	8,2	62,3	0,0	-7,6	32,4	0,0	>100	5,3	0,0	0,0	8,3	59,0	0,0	-7,6	30,7	0,0	>100					
Gemfibrozil	0,0	0,0	-11,0	92,7	0,0	-32,5	7,3	-	-	-	0,1	0,1	-10,9	92,8	0,0	-30,4	7,2	-	-					
Bezafibrato	0,0	0,0	10,8	91,8	0,0	-8,4	8,2	-	-	-	0,1	0,1	10,9	91,8	0,0	-8,4	8,2	-	-					
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	-3,7	89,5	0,0	-7,4	10,5	-	-	-	0,1	0,0	-3,6	89,5	0,0	-7,2	10,5	-	-					
Rosuvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	65,5	82,4	0,0	>100	17,6	-	-	-	0,0	0,0	71,1	82,9	0,0	>100	17,1	-	-					
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	>100	76,7	0,0	-82,9	23,3	-	-	-	0,0	0,0	>100	77,3	0,0	-82,8	22,7	-	-					
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	45,1	89,4	0,0	-21,2	10,6	-	-	-	0,0	0,0	50,9	89,3	0,0	-15,3	10,7	-	-					
Nota 15	0,0	0,0	-74,6	71,7	0,0	-14,3	28,3	-	-	-	0,0	0,0	-71,7	74,2	0,0	-16,6	25,8	-	-					
Albumina umana	0,0	0,0	-74,6	71,7	0,0	-14,3	28,3	-	-	-	0,0	0,0	-71,7	74,2	0,0	-16,6	25,8	-	-					
Nota 2	1,2	1,0	3,8	85,8	0,1	-23,6	9,7	0,1	-2,7	4,5	3,1	2,5	5,3	83,0	0,3	-17,2	9,4	0,2	-3,7					
Acido ursodesossicolico	1,2	1,0	3,8	86,3	0,1	-24,3	9,4	0,0	-1,7	4,3	3,0	2,5	5,3	83,6	0,3	-17,7	9,2	0,2	-2,6					
Acido tauro- ursodesossicolico	0,0	0,0	7,9	47,0	0,0	0,3	29,8	0,0	-16,0	23,2	0,0	0,0	8,0	36,8	0,0	0,3	23,3	0,0	-16,0					
Nota 28	0,0	0,0	6,7	82,8	0,0	-27,1	16,1	0,0	-60,0	1,1	0,0	0,0	7,6	83,5	0,0	15,9	9,5	0,0	-60,0					
Megestrololo	0,0	0,0	8,0	89,5	0,0	58,2	9,2	0,0	-60,0	1,2	0,0	0,0	8,0	84,2	0,0	58,2	8,7	0,0	-60,0					
Medrossi- progesterone	0,0	0,0	-36,7	16,1	0,0	-54,1	83,9	-	-	-	0,0	0,0	-38,2	34,9	0,0	-66,9	65,1	-	-					
Nota 31	0,3	0,0	3,0	9,3	0,2	-12,1	89,5	0,0	-13,8	1,2	0,7	0,1	-0,3	7,7	0,6	-13,6	90,5	0,0	-13,8					
Diidrococaina rodanato	0,1	0,0	9,6	14,2	0,1	-7,4	83,2	0,0	-13,8	2,5	0,2	0,0	8,8	13,9	0,2	-8,9	80,6	0,0	-13,8					
Levodropropizina	0,1	0,0	-12,1	4,0	0,1	-15,0	96,0	-	-	-	0,4	0,0	-12,1	4,0	0,4	-15,0	96,0	-	-					
Diidrococaina/ acido benzoico	0,0	0,0	-16,4	12,7	0,0	-26,8	87,3	-	-	-	0,0	0,0	-16,4	12,7	0,0	-26,8	87,3	-	-					
Nota 36	0,1	0,0	-52,1	0,5	0,1	>100	47,0	0,1	58,1	52,5	0,2	0,0	-21,5	1,6	0,1	23,5	41,0	0,1	53,6					
Testosterone	0,1	0,0	-52,1	0,5	0,1	>100	47,0	0,1	58,1	52,5	0,2	0,0	-21,5	1,6	0,1	23,5	41,0	0,1	53,6					
Nota 39	2,6	0,0	30,6	0,9	1,1	>100	42,7	1,5	17,6	56,5	0,4	0,0	-11,0	0,4	0,1	>100	31,8	0,3	9,0					
Somatropina	2,3	0,0	36,5	1,0	1,0	>100	42,3	1,3	8,9	56,7	0,4	0,0	-10,1	0,4	0,1	>100	31,9	0,2	7,2					
Somatogron	0,3	-	-100,0	-	0,1	-	45,5	0,2	>100	54,5	0,0	-	-100,0	-	0,0	-	26,5	0,0	>100					

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata				Privato				Strutt. San. Pub.	Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %			DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	
Nota 4	3,6	3,3	4,8	93,0	0,2	-2,1	6,3	0,0	15,0	0,8	7,5	6,5	5,0	86,0	0,4	-3,7	5,3	0,7	0,3
Pregabalin	2,0	1,9	7,0	94,6	0,1	-9,5	5,4	0,0	-92,4	0,0	3,2	2,7	8,0	84,7	0,2	-20,7	5,2	0,3	10,3
Duloxetina	1,1	1,0	2,3	93,9	0,0	7,9	4,2	0,0	30,8	1,9	3,8	3,3	3,2	88,7	0,2	17,4	4,2	0,3	-13,9
Gabapentin	0,5	0,4	1,2	84,5	0,1	4,9	14,1	0,0	16,3	1,5	0,6	0,4	1,1	75,5	0,1	6,1	12,7	0,1	27,8
Nota 42	0,0	0,0	-1,2	56,3	0,0	-25,4	39,7	0,0	>100	3,9	0,0	0,0	-12,6	50,6	0,0	-26,8	33,5	0,0	>100
Acido clodronico	0,0	0,0	-4,4	55,6	0,0	-22,8	40,3	0,0	>100	4,1	0,0	0,0	-13,0	49,9	0,0	-20,6	33,9	0,0	>100
Acido clodronico/ lidocaina	0,0	0,0	>100	73,9	0,0	-65,5	26,1	-	-	-	0,0	0,0	-1,2	86,0	0,0	-93,1	14,0	-	-
Nota 48	0,4	0,4	8,5	91,7	0,0	-39,2	8,3	-	-	-	1,6	1,5	7,2	91,9	0,1	-39,4	8,1	-	-
Famotidina	0,2	0,2	34,2	92,8	0,0	-26,0	7,2	-	-	-	0,8	0,8	36,8	92,9	0,1	-25,7	7,1	-	-
Rabeprazolo	0,2	0,2	-14,2	90,3	0,0	-48,3	9,7	-	-	-	0,8	0,7	-12,1	91,0	0,1	-47,2	9,0	-	-
Nota 51	4,5	0,0	-42,3	0,1	2,2	>100	50,0	2,2	-13,7	50,0	2,8	0,0	-43,6	0,0	0,9	>100	31,6	1,9	-20,1
Triptorelina	2,3	0,0	-66,5	0,0	1,2	>100	51,9	1,1	-4,2	48,0	1,4	0,0	-66,6	0,0	0,4	>100	31,2	1,0	-5,6
Leuprorelina	2,0	0,0	-61,7	0,0	1,0	>100	47,8	1,1	-25,0	52,2	1,3	0,0	-50,5	0,0	0,4	>100	32,0	0,9	-34,2
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,1	-	-100,0	-	0,1	>100	51,1	0,1	>100	48,9	0,1	-	-100,0	-	0,0	>100	32,8	0,0	>100
Goserelin	0,0	0,0	>100	17,1	0,0	>100	23,5	0,0	40,3	59,5	0,0	0,0	>100	10,7	0,0	>100	14,7	0,0	40,1
Nota 55	0,1	0,0	9,3	34,3	0,0	9,5	10,5	0,0	63,7	55,2	0,0	0,0	-12,4	18,5	0,0	-17,9	5,3	0,0	62,5
Piperacillina/ tazobactam	0,0	0,0	41,7	27,2	0,0	87,4	6,0	0,0	>100	66,8	0,0	0,0	40,2	6,8	0,0	85,6	1,5	0,0	>100
Ceftazidima	0,0	0,0	-19,5	49,1	0,0	72,1	18,1	0,0	-13,8	32,8	0,0	0,0	-25,7	24,6	0,0	57,0	8,6	0,0	-12,3
Amikacina	0,0	0,0	-24,5	79,8	0,0	-34,9	20,2	-	-	-	0,0	0,0	-25,5	80,0	0,0	-38,9	20,0	-	-
Ampicillina/ sulbactam	0,0	0,0	>100	7,8	0,0	>100	46,5	0,0	-37,3	45,6	0,0	0,0	-8,3	5,2	0,0	88,4	28,5	0,0	-68,2
Cefepime	0,0	0,0	37,4	50,7	0,0	-98,5	0,7	0,0	-91,4	48,6	0,0	0,0	37,5	31,1	0,0	-98,5	0,5	0,0	-91,4
Tobramicina	0,0	0,0	46,9	21,3	0,0	>100	16,3	0,0	-24,3	62,4	0,0	0,0	59,4	5,1	0,0	>100	3,8	0,0	-24,2
Netilmicina	0,0	0,0	-0,5	53,0	0,0	-1,0	18,4	0,0	14,9	28,7	0,0	0,0	0,2	42,8	0,0	-12,4	13,0	0,0	16,3
Piperacillina	0,0	0,0	-	57,5	0,0	-99,5	42,5	-	-100,0	-	0,0	0,0	-	66,8	0,0	-99,6	33,2	-	-100,0
Nota 56	0,0	0,0	-37,2	59,3	0,0	29,8	8,0	0,0	-18,0	32,7	0,0	0,0	-47,0	15,4	0,0	>100	1,6	0,0	-15,9
Teicoplanina	0,0	0,0	-34,1	87,6	0,0	16,0	12,4	-	-	-	0,0	0,0	-35,5	87,8	0,0	11,2	12,2	-	-
Rifabutina	0,0	0,0	-50,0	21,8	0,0	-	2,0	0,0	-18,0	76,2	0,0	0,0	-50,0	12,1	0,0	-	1,1	0,0	-15,9
Nota 65	5,9	-	-	-	-	-	-	5,9	-19,6	100,0	0,8	-	-	-	-	-	-	0,8	-8,3
Nota 66	5,3	2,7	-6,3	50,8	2,6	-8,8	48,3	0,0	9,4	0,9	33,6	16,1	-6,1	47,8	16,5	-8,3	49,1	1,0	27,0
Ibuprofene	1,8	0,6	-8,4	33,4	1,1	-4,4	64,5	0,0	4,2	2,2	10,0	3,2	-5,4	32,4	5,9	-3,9	59,5	0,8	25,6
Etoricoxib	1,2	0,9	-2,9	81,0	0,2	-19,5	18,9	0,0	25,0	0,1	6,1	4,9	-1,8	80,7	1,2	-17,7	19,0	0,0	25,2
Ketoprofene	0,9	0,2	-12,9	21,9	0,7	-3,0	77,9	0,0	4,8	0,2	7,9	1,8	-12,7	22,6	6,0	-3,3	76,7	0,1	1,2
Diclofenac	0,8	0,5	-1,3	62,7	0,3	-7,2	36,8	0,0	78,9	0,5	4,8	3,0	-1,8	61,6	1,8	-7,9	36,5	0,1	95,1
Nimesulide	0,2	0,1	-16,3	55,9	0,1	-22,5	43,5	0,0	-7,9	0,6	1,9	1,1	-16,3	57,4	0,8	-23,2	40,7	0,0	-17,0
Aceclofenac	0,1	0,1	-7,5	74,4	0,0	-28,4	25,6	0,0	-	0,0	0,5	0,4	-6,9	75,4	0,1	-28,1	24,6	0,0	-
Naproxene	0,1	0,1	-9,1	50,9	0,0	-24,6	48,3	0,0	>100	0,8	0,8	0,4	-9,1	51,9	0,4	-25,6	46,1	0,0	>100
Celecoxib	0,1	0,1	-6,9	87,5	0,0	-32,1	12,5	0,0	9,1	0,0	0,4	0,3	-7,0	84,8	0,0	-27,6	13,0	0,0	8,9
Dexibuprofene	0,1	0,0	-11,7	70,0	0,0	-47,4	30,0	-	-	-	0,3	0,2	-11,5	69,8	0,1	-46,8	30,2	-	-
Diclofenac/ misoprostolo	0,1	0,0	-3,9	94,5	0,0	-61,0	5,5	-	-	-	0,2	0,2	-4,3	94,5	0,0	-60,5	5,5	-	-
Piroxicam	0,0	0,0	-24,2	71,2	0,0	-43,5	28,8	-	-	-	0,2	0,2	-20,8	70,4	0,1	-37,1	29,6	-	-
Meloxicam	0,0	0,0	-13,6	84,1	0,0	-51,7	15,9	0,0	-	0,0	0,3	0,2	-13,7	85,0	0,0	-50,3	15,0	0,0	-
Codeina/ ibuprofene	0,0	0,0	-13,7	86,8	0,0	-43,2	13,2	-	-	-	0,1	0,1	-13,7	86,8	0,0	-43,2	13,2	-	-
Indometacina	0,0	0,0	-8,4	67,8	0,0	-37,9	30,4	0,0	42,4	1,8	0,2	0,1	-8,4	66,6	0,0	-37,8	29,8	0,0	41,9
Flurbiprofene	0,0	0,0	-23,7	33,4	0,0	-33,9	66,6	-	-	-	0,0	0,0	-21,3	36,6	0,0	-35,3	63,4	-	-
Tenoxicam	0,0	0,0	-22,1	84,4	0,0	-38,0	15,6	-	-	-	0,0	0,0	-22,1	84,4	0,0	-38,0	15,6	-	-
Nabumetone	0,0	0,0	-47,0	81,8	0,0	-27,9	18,2	-	-	-	0,0	0,0	-47,0	81,8	0,0	-27,9	18,2	-	-
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	20,0	63,8	0,0	-45,1	36,2	-	-	-	0,0	0,0	20,1	63,8	0,0	-45,1	36,2	-	-

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	1,7	0,0	-22,6	0,6	0,7	>100	41,7	1,0	2,9	57,7	0,0	0,0	-8,7	1,6	0,0	>100	32,2	0,0	-42,6
Follitropina alfa/lutropina alfa	1,1	0,0	33,4	0,0	0,5	>100	43,4	0,6	8,3	56,6	0,0	0,0	-33,3	0,1	0,0	>100	34,2	0,0	7,8
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,2	0,0	-26,2	1,8	0,1	>100	37,6	0,1	-11,9	60,6	0,0	0,0	-27,4	1,0	0,0	>100	19,9	0,0	-6,2
Follitropina beta	0,1	0,0	-	0,4	0,0	>100	21,7	0,1	>100	77,9	-0,0	0,0	-	-0,6	0,0	>100	-30,9	-0,0	<-100
Menotropina	0,1	0,0	-10,2	2,9	0,1	>100	61,4	0,0	-72,1	35,7	0,0	0,0	-10,2	2,1	0,0	>100	45,0	0,0	-71,1
Follitropina delta	0,1	-	-100,0	-	0,0	>100	37,9	0,0	>100	62,1	0,0	-	-100,0	-	0,0	>100	21,6	0,0	>100
Corifollitropina alfa	0,1	0,0	-62,5	1,0	0,0	>100	46,3	0,0	3,8	52,7	0,0	0,0	-66,6	0,6	0,0	>100	30,3	0,0	18,0
Urofollitropina	0,0	0,0	78,4	10,7	0,0	>100	22,5	0,0	>100	66,7	0,0	0,0	78,4	6,9	0,0	>100	14,6	0,0	>100
Coriogonadotropina alfa	0,0	-	-	-	0,0	-1,7	46,9	0,0	-82,2	53,1	0,0	-	-	-	0,0	-1,7	33,3	0,0	-82,2
Lutropina alfa	0,0	-	-100,0	-	0,0	-68,8	47,8	0,0	-64,1	52,2	0,0	-	-100,0	-	0,0	-68,8	29,0	0,0	-64,1
Nota 75	0,4	0,1	8,0	21,9	0,3	>100	72,6	0,0	-8,0	5,5	0,4	0,0	4,4	2,5	0,2	>100	46,5	0,2	-8,9
Tadalafil	0,2	0,0	-14,4	0,9	0,2	>100	94,6	0,0	-9,0	4,5	0,3	0,0	-6,6	0,2	0,1	>100	42,0	0,2	-9,0
Alprostadil	0,1	0,1	9,8	84,6	0,0	-36,8	14,0	0,0	>100	1,4	0,0	0,0	9,9	83,5	0,0	-36,8	13,8	0,0	>100
Sildenafil	0,0	0,0	-2,3	10,9	0,0	-2,4	89,1	-	-	-	0,0	0,0	-2,2	10,9	0,0	-2,4	89,1	-	-
Avanafil	0,0	-	-100,0	-	0,0	13,2	71,7	0,0	-14,9	28,3	0,0	-	-100,0	-	0,0	17,7	62,1	0,0	-10,6
Vardenafil	0,0	0,0	>100	2,1	0,0	-3,8	90,5	0,0	28,7	7,4	0,0	0,0	>100	1,7	0,0	-3,8	74,5	0,0	-3,4
Nota 79	7,6	2,9	9,9	38,7	2,3	>100	30,2	2,4	21,8	31,1	15,5	8,5	6,8	55,1	2,7	>100	17,4	4,3	9,0
Denosumab	3,6	-	-	-	1,6	>100	45,5	2,0	10,6	54,5	6,2	-	-	-	2,1	>100	33,7	4,1	11,7
Acido alendronico	1,4	1,3	8,5	94,7	0,1	-34,8	5,3	0,0	-53,2	0,1	5,9	5,5	10,8	92,5	0,3	-31,8	5,7	0,1	-53,7
Teriparatide	1,0	1,0	23,0	96,4	0,0	-5,5	2,7	0,0	>100	0,9	0,2	0,2	23,5	95,8	0,0	-11,1	2,5	0,0	>100
Romosozumab	0,9	-	-	-	0,5	>100	56,5	0,4	>100	43,5	0,1	-	-	-	0,0	>100	34,1	0,1	>100
Acido alendronico/colecalciferolo	0,3	0,3	-4,3	92,5	0,0	-28,5	7,5	-	-100,0	-	1,2	1,1	-3,5	92,1	0,1	-22,4	7,9	-	-100,0
Acido risedronico	0,3	0,3	3,8	92,4	0,0	-37,3	7,5	0,0	98,2	0,1	1,3	1,2	4,8	92,1	0,1	-34,9	7,5	0,0	98,0
Acido ibandronico	0,1	0,1	-7,4	92,1	0,0	-40,5	7,9	-	-100,0	-	0,6	0,5	-7,0	92,1	0,0	-39,5	7,9	-	-100,0
Raloxifene	0,0	0,0	-15,4	81,1	0,0	13,1	18,9	-	-	-	0,0	0,0	-15,0	81,9	0,0	8,0	18,1	-	-
Bazedoxifene	0,0	0,0	-0,9	89,3	0,0	-4,9	10,7	-	-	-	0,0	0,0	0,1	88,9	0,0	0,1	11,1	-	-
Nota 8	0,1	0,0	15,7	6,7	0,1	-26,2	86,5	0,0	-7,9	6,9	0,1	0,0	15,8	6,3	0,1	-26,3	80,9	0,0	-7,9
Levocarnitina	0,1	0,0	15,7	6,7	0,1	-26,2	86,5	0,0	-7,9	6,9	0,1	0,0	15,8	6,3	0,1	-26,3	80,9	0,0	-7,9
Nota 82	0,4	0,4	0,2	93,6	0,0	>100	6,3	0,0	90,2	0,2	1,7	1,6	1,0	92,4	0,1	>100	6,0	0,0	97,6
Montelukast	0,4	0,4	0,2	93,6	0,0	>100	6,3	0,0	90,2	0,2	1,7	1,6	1,0	92,4	0,1	>100	6,0	0,0	97,6
Nota 83	0,0	0,0	15,3	72,5	0,0	-40,5	25,5	0,0	45,9	2,0	0,4	0,3	14,8	79,7	0,1	-63,8	15,8	0,0	45,9
Carbomer	0,0	0,0	14,7	82,0	0,0	-64,8	15,7	0,0	45,9	2,3	0,4	0,3	14,8	80,1	0,1	-64,8	15,3	0,0	45,9
Ciclosporina	0,0	0,0	-	3,0	0,0	>100	97,0	-	-	-	0,0	0,0	-	3,0	0,0	>100	97,0	-	-
Nota 84	1,0	0,4	-3,7	43,3	0,5	>100	46,8	0,1	-23,8	9,9	0,5	0,2	-1,5	33,0	0,1	>100	24,7	0,2	-6,1
Valaciclovir	0,5	0,0	-35,1	1,6	0,4	>100	80,3	0,1	-25,2	18,1	0,3	0,0	-35,3	0,6	0,1	>100	33,8	0,2	-7,0
Aciclovir	0,2	0,2	0,7	80,1	0,0	-25,6	17,0	0,0	11,6	2,8	0,2	0,1	1,7	69,5	0,0	-22,5	14,8	0,0	3,3
Brivudina	0,2	0,2	-4,2	97,5	0,0	-28,8	2,4	0,0	-79,2	0,1	0,0	0,0	-3,3	97,4	0,0	-32,4	2,4	0,0	-78,9
Famciclovir	0,1	0,0	-12,5	76,7	0,0	-17,0	23,3	-	-	-	0,0	0,0	-12,1	76,9	0,0	-16,5	23,1	-	-
Nota 85	0,9	0,5	5,5	54,5	0,3	>100	32,7	0,1	2,5	12,7	2,7	1,7	8,0	61,6	0,4	80,9	16,5	0,6	2,4
Rivastigmina	0,3	0,0	-60,6	1,9	0,2	>100	67,6	0,1	3,7	30,5	0,6	0,0	-57,6	0,8	0,2	>100	35,8	0,4	0,6
Donepezil	0,3	0,2	9,9	88,0	0,0	-12,0	11,3	0,0	24,0	0,7	1,2	1,0	9,4	81,9	0,1	-3,9	10,3	0,1	26,3
Memantina	0,3	0,2	5,7	84,5	0,0	-2,6	13,1	0,0	-11,5	2,4	0,8	0,7	7,3	80,4	0,1	-17,2	10,4	0,1	-8,8
Galantamina	0,0	0,0	-68,9	0,9	0,0	>100	41,1	0,0	-4,9	58,0	0,0	0,0	-50,0	0,8	0,0	>100	27,2	0,0	-2,8

segue

Tabella 17. - continua

Note Aifa	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot.	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
	€	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	€	Δ % 24-23	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23	Inc. %	DDD	Δ % 24-23
Nota 87	0,2	0,1	19,8	63,3	0,1	-13,6	36,2	0,0	37,0	0,4	0,9	0,5	23,7	59,5	0,3	-9,4	38,0	0,0	35,2
Solifenacina	0,1	0,0	65,9	47,0	0,0	3,4	53,0	-	-	-	0,4	0,2	63,1	47,3	0,2	5,3	52,7	-	-
Oxibutinina	0,1	0,1	4,9	80,2	0,0	-30,8	18,6	0,0	34,8	1,2	0,3	0,2	4,9	74,7	0,0	-30,8	17,3	0,0	34,8
Tolterodina	0,0	0,0	7,7	68,8	0,0	-34,8	31,1	0,0	>100	0,1	0,2	0,1	7,7	68,8	0,0	-34,8	31,1	0,0	>100
Nota 88	0,4	0,2	12,0	39,1	0,3	-13,1	60,3	0,0	38,6	0,6	5,5	2,1	11,4	38,2	3,3	-13,0	60,5	0,1	35,1
Clobetasolo	0,2	0,1	9,9	39,2	0,1	-12,9	60,0	0,0	5,5	0,7	3,0	1,1	9,0	37,2	1,8	-12,1	61,2	0,0	8,1
Mometasone	0,1	0,1	12,4	42,0	0,1	-15,6	57,5	0,0	42,5	0,6	1,4	0,6	12,6	42,7	0,8	-16,4	56,2	0,0	42,5
Metil-prednisolone	0,1	0,0	19,2	39,0	0,0	-16,1	60,3	0,0	-	0,6	0,9	0,3	19,3	38,8	0,5	-16,1	60,0	0,0	-
Betametasonone	0,0	0,0	-20,8	21,0	0,0	3,5	79,0	-	-	-	0,1	0,0	-20,8	21,0	0,1	3,5	79,0	-	-
Beclometasonone	0,0	0,0	-43,3	2,0	0,0	76,8	98,0	-	-	-	0,1	0,0	-43,3	2,0	0,1	76,8	98,0	-	-
Fluticasone	0,0	0,0	36,1	41,1	0,0	22,3	58,9	-	-	-	0,0	0,0	28,7	43,1	0,0	10,5	56,9	-	-
Diflucortolone	0,0	0,0	26,6	38,1	0,0	-23,4	61,9	-	-	-	0,0	0,0	26,5	37,9	0,0	-23,6	62,1	-	-
Budesonide	0,0	0,0	96,1	27,7	0,0	-34,6	72,3	-	-	-	0,0	0,0	96,2	27,7	0,0	-34,6	72,3	-	-
Fluocinolone	0,0	0,0	-74,2	3,0	0,0	-10,3	97,0	-	-	-	0,0	0,0	-74,2	3,0	0,0	-10,3	97,0	-	-
Desametasone	0,0	0,0	-62,5	2,5	0,0	-17,1	97,5	-	-	-	0,0	0,0	-62,5	2,5	0,0	-17,1	97,5	-	-
Alcinonide	0,0	0,0	-14,8	29,5	0,0	-16,6	70,5	-	-	-	0,0	0,0	-14,7	29,5	0,0	-16,6	70,5	-	-
Nota 89	1,2	0,8	-1,4	66,7	0,4	-27,2	32,6	0,0	35,8	0,7	10,3	6,6	-0,1	64,0	3,1	-24,8	30,4	0,6	17,1
Cetirizina	0,6	0,3	3,4	55,1	0,2	-19,9	44,0	0,0	47,2	0,9	5,4	2,8	4,6	51,9	2,1	-18,0	38,9	0,5	19,4
Ebastina	0,2	0,1	0,4	79,6	0,0	-37,4	20,4	0,0	-	0,0	1,3	1,0	0,5	80,3	0,2	-36,6	19,7	0,0	-
Desloratadina	0,2	0,1	-1,5	76,2	0,0	-28,3	23,8	0,0	-38,6	0,0	1,4	1,0	-0,8	77,1	0,3	-24,5	22,9	0,0	-50,0
Levocetirizina	0,1	0,1	-4,9	81,7	0,0	-52,3	18,3	0,0	0,1	0,0	0,8	0,7	-4,7	82,1	0,1	-50,1	17,9	0,0	0,1
Rupatadina	0,1	0,1	-9,5	77,9	0,0	-28,2	22,0	0,0	-50,0	0,0	0,6	0,5	-6,6	79,0	0,1	-26,2	20,9	0,0	-50,0
Loratadina	0,1	0,0	-4,3	64,8	0,0	-34,9	34,4	0,0	-21,8	0,8	0,4	0,2	-3,3	63,1	0,1	-34,4	29,3	0,0	-20,7
Fexofenadina	0,0	0,0	-3,5	76,8	0,0	-48,9	17,3	0,0	31,3	5,9	0,4	0,3	-3,5	70,5	0,1	-48,7	15,7	0,1	26,1
Oxatomide	0,0	0,0	-9,5	76,7	0,0	-57,9	22,0	0,0	>100	1,3	0,0	0,0	-9,9	75,8	0,0	-57,9	21,7	0,0	>100
Ketotifene	0,0	0,0	-15,5	72,4	0,0	-43,6	27,6	-	-	-	0,1	0,0	-13,4	74,6	0,0	-41,4	25,4	-	-
Mizolastina	0,0	0,0	-99,5	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,0	0,0	-99,5	100,0	-	-100,0	-	-	-
Nota 90	0,3	0,3	19,4	92,7	0,0	-53,4	1,7	0,0	67,9	5,6	0,3	0,3	31,2	90,2	0,0	-50,3	1,6	0,0	99,5
Naldemedina	0,3	0,3	23,7	94,2	0,0	-59,1	1,5	0,0	>100	4,3	0,3	0,3	35,9	91,8	0,0	-55,0	1,5	0,0	>100
Naloxegol	0,0	0,0	-32,7	69,6	0,0	>100	4,3	0,0	-25,4	26,1	0,0	0,0	-32,7	61,6	0,0	>100	3,8	0,0	-25,4
Nota 91	0,4	0,4	3,9	95,0	0,0	49,6	4,3	0,0	10,9	0,7	1,5	1,4	4,4	92,0	0,1	51,8	4,4	0,1	29,0
Febuxostat	0,4	0,4	3,9	95,0	0,0	49,6	4,3	0,0	10,9	0,7	1,5	1,4	4,4	92,0	0,1	51,8	4,4	0,1	29,0
Nota 92	0,0	-	-	-	0,0	-53,5	70,3	0,0	-74,5	29,7	0,0	-	-	-	0,0	-53,5	58,1	0,0	-74,5
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	-	-	-	0,0	-53,5	70,3	0,0	-74,5	29,7	0,0	-	-	-	0,0	-53,5	58,1	0,0	-74,5
Nota 93	0,0	0,0	78,2	84,0	0,0	-2,4	9,2	0,0	>100	6,8	0,0	0,0	>100	81,6	0,0	1,9	8,2	0,0	>100
Midazolam	0,0	0,0	78,2	84,0	0,0	-2,4	9,2	0,0	>100	6,8	0,0	0,0	>100	81,6	0,0	1,9	8,2	0,0	>100
Nota 95	0,2	0,2	20,0	81,5	0,0	-10,4	18,5	-	-100,0	-	0,1	0,1	18,7	77,1	0,0	3,9	22,9	-	-100,0
Diclofenac	0,1	0,1	12,5	80,1	0,0	-5,8	19,9	-	-100,0	-	0,1	0,0	12,9	80,2	0,0	-5,6	19,8	-	-100,0
Fluorouracile	0,1	0,1	10,7	80,5	0,0	-2,5	19,5	-	-	-	0,0	0,0	10,7	80,5	0,0	-2,5	19,5	-	-
Tirbanibulin	0,1	0,1	36,8	90,1	0,0	-18,8	9,9	-	-	-	0,0	0,0	34,1	90,1	0,0	-18,8	9,9	-	-
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	12,3	77,2	0,0	-53,6	22,8	-	-	-	0,0	0,0	12,3	77,2	0,0	-53,6	22,8	-	-
Imiquimod	0,0	0,0	80,6	52,4	0,0	40,6	47,6	-	-	-	0,0	0,0	80,7	52,4	0,0	40,6	47,6	-	-
Nota 96	8,4	6,7	2,9	79,2	1,7	-11,0	20,3	0,0	19,7	0,5	217,9	156,9	3,8	72,0	53,7	-8,3	24,7	7,3	12,8
Colecalciferolo	7,6	6,0	1,7	78,7	1,6	-11,0	20,9	0,0	18,5	0,5	213,1	152,8	3,5	71,7	53,1	-8,5	24,9	7,2	12,6
Calcio/ colecalciferolo	0,5	0,5	18,3	87,1	0,1	1,2	12,6	0,0	26,0	0,3	4,7	4,0	17,4	85,0	0,6	15,4	13,6	0,1	25,6
Calcifediolo	0,2	0,2	7,4	78,1	0,1	-21,3	21,7	0,0	>100	0,2	0,1	0,1	7,5	78,0	0,0	-21,3	21,7	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	Inc. %		
Nota 97	42,2	0,2	-19,7	0,6	24,2	>100	57,2	17,8	2,5	42,2	39,3	2,5	-20,3	6,4	12,7	>100	32,3	24,1	1,5			
Apixaban	17,0	0,0	-13,7	0,0	9,7	>100	57,0	7,3	10,8	43,0	14,4	0,0	-13,7	0,0	4,9	>100	33,9	9,5	11,7			
Rivaroxaban	10,9	0,0	-33,3	0,0	6,2	>100	57,2	4,6	-6,2	42,8	10,5	0,0	-33,3	0,0	3,6	>100	34,4	6,9	-6,1			
Edoxaban	9,5	-	-100,0	-	5,4	>100	56,5	4,1	21,8	43,5	7,7	-	-100,0	-	2,6	>100	33,8	5,1	22,8			
Dabigatran	4,6	0,0	20,3	0,1	2,9	>100	62,4	1,7	-29,1	37,5	3,9	0,0	6,6	0,0	1,5	>100	38,9	2,4	-32,0			
Warfarin	0,2	0,2	-20,6	96,7	0,0	-67,0	1,5	0,0	-4,9	1,8	2,4	2,2	-20,6	91,6	0,0	-67,0	1,4	0,2	-4,9			
Acenocumarolo	0,0	0,0	-15,9	93,9	0,0	-62,6	2,7	0,0	-11,7	3,5	0,4	0,3	-18,5	92,4	0,0	-55,7	3,6	0,0	-25,2			
Nota 98	4,1	-	-	-	-	-	-	4,1	-19,0	100,0	1,0	-	-	-	-	-	-	1,0	-22,7			
Nota 99	11,2	10,4	1,2	93,4	0,6	-18,7	5,7	0,1	-15,6	0,9	14,8	13,8	1,7	93,1	0,8	-21,0	5,2	0,2	-13,3			
Formoterolo/ beclometasone	1,7	1,7	-5,8	97,1	0,0	-50,9	1,9	0,0	5,1	1,0	3,0	2,9	4,9	96,3	0,1	-53,6	2,2	0,0	14,1			
Formoterolo/ budesonide	1,7	1,4	0,5	82,8	0,3	-29,9	17,1	0,0	15,6	0,1	2,2	1,8	2,5	81,9	0,4	-25,1	17,4	0,0	22,4			
Vilanterolo/ fluticasone furoato	1,7	1,6	3,5	98,0	0,0	38,2	1,4	0,0	-20,7	0,6	2,3	2,2	3,8	97,6	0,0	38,2	1,4	0,0	-20,3			
Vilanterolo/ umeclidinio	1,2	1,2	38,3	97,8	0,0	-43,8	1,7	0,0	11,3	0,5	1,4	1,4	38,3	97,3	0,0	-43,8	1,7	0,0	11,9			
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	1,0	1,0	20,2	96,5	0,0	-35,1	1,2	0,0	10,2	2,3	0,8	0,8	22,8	95,4	0,0	-35,2	1,2	0,0	17,5			
Tiotropio	0,8	0,8	-25,0	95,3	0,0	61,4	1,8	0,0	-35,0	2,9	1,3	1,2	-19,0	92,7	0,0	57,1	1,9	0,1	-30,4			
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	0,8	0,8	6,2	96,4	0,0	57,8	2,6	0,0	-33,8	1,0	0,6	0,6	6,3	95,9	0,0	57,8	2,5	0,0	-33,7			
Umeclidinio	0,6	0,6	-1,8	98,3	0,0	-36,5	1,1	0,0	-8,8	0,6	0,8	0,8	-1,8	97,9	0,0	-36,5	1,1	0,0	-8,8			
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	0,4	0,3	47,5	59,7	0,2	26,4	40,2	0,0	20,8	0,1	0,3	0,2	44,2	59,7	0,1	26,4	40,2	0,0	16,8			
Olodaterolo/tio tropio	0,3	0,3	-2,6	98,1	0,0	19,0	1,4	0,0	-24,3	0,5	0,3	0,3	-2,1	97,8	0,0	13,1	1,5	0,0	-24,3			
Salmeterolo/ fluticasone	0,3	0,2	-26,4	93,5	0,0	-18,0	3,2	0,0	-27,8	3,3	0,5	0,4	-26,7	91,5	0,0	-14,5	3,2	0,0	-27,8			
Acilidinio	0,2	0,2	-13,7	98,7	0,0	-	1,2	0,0	-	0,1	0,3	0,3	-13,7	98,6	0,0	-	1,2	0,0	-			
Formoterolo/ aclidinio	0,2	0,2	26,5	97,9	0,0	-52,7	2,1	0,0	-	0,0	0,2	0,2	26,6	97,9	0,0	-52,7	2,1	0,0	-			
Glicopirronio	0,1	0,1	-17,3	97,5	0,0	-48,5	2,4	0,0	-5,5	0,1	0,2	0,2	-17,3	97,4	0,0	-48,5	2,4	0,0	-16,6			
Indacaterolo/ glicopirronio	0,1	0,1	-15,4	97,5	0,0	-62,3	2,2	0,0	40,1	0,2	0,1	0,1	-15,3	97,4	0,0	-62,0	2,2	0,0	40,1			
Indacaterolo	0,0	0,0	-14,7	96,7	0,0	-49,4	3,2	0,0	-	0,1	0,1	0,1	-16,0	96,4	0,0	-46,1	3,4	0,0	-			
Salmeterolo	0,0	0,0	-8,9	94,5	0,0	-4,4	4,7	0,0	-1,1	0,7	0,1	0,1	-8,8	92,9	0,0	-4,3	4,7	0,0	6,3			
Formoterolo/ glicopirronio	0,0	0,0	-10,3	66,3	0,0	-38,0	33,7	-	-100,0	-	0,0	0,0	-10,3	66,3	0,0	-38,0	33,7	-	-100,0			
Formoterolo	0,0	0,0	-21,1	77,6	0,0	-23,5	22,4	-	-	-	0,1	0,1	-19,9	85,2	0,0	-17,3	14,8	-	-			
Olodaterolo	0,0	0,0	-99,7	75,0	0,0	-	25,0	-	-100,0	-	0,0	0,0	-99,7	75,0	0,0	-	25,0	-	-100,0			