

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2023



Regione
Veneto



Agenzia Italiana del Farmaco (AIFA)

Direttore Tecnico-Scientifico:

Dott. Pierluigi Russo

Gruppo di lavoro AIFA del presente Rapporto:

Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni

Alessandro Petrella, Filomena Fortinguerra, Andrea Pierantozzi, Claudia Bernardini

Ufficio Database & Analisi

Antonella Sferrazza, Roberto Marini

Ufficio Stampa e della Comunicazione

Adelisa Maio, Emanuela Iorio, Filippo Pomponi

Citare il presente Rapporto come segue:

Osservatorio Nazionale sull'Impiego dei Medicinali.

Report regionale sul consumo dei farmaci nella Regione Veneto.

Rapporto Nazionale Anno 2023

Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2024.

ISBN: 979-12-80335-59-3

Il Rapporto è disponibile consultando il sito web

www.aifa.gov.it

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE VENETO	4
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Veneto nel 2023	5
ACQUISTO FARMACI STRUTTURE SANITARIE PUBBLICHE	6
Tabella 2. Dati di spesa e consumo dei farmaci acquistati dalle strutture pubbliche: categorie terapeutiche per I livello ATC	6
Tabella 3. Spesa, consumo e costo medio per giornata di terapia 2023 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	20
Tabella 5. Primi trenta principi attivi a maggior consumo per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: confronto 2023-2022	21
Tabella 6. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche rispetto all'anno precedente: confronto 2023-2022	22
REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA	23
Tabella 7. Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2023-2022	23
Tabella 8. Spesa e consumo in regime di assistenza convenzionata 2023 di classe A-SSN: principi attivi più prescritti per I livello ATC	29
Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata (A-SSN): confronto 2023-2022	37
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata (A-SSN): confronto 2023-2022	38
Tabella 11. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata (A-SSN): confronto 2023-2022	39
FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO	40
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2023: principi attivi più prescritti per I livello ATC	40
CATEGORIE TERAPEUTICHE	46
Tabella 13. Gruppi di farmaci a maggior prescrizione nel 2023	46
FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI	52
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2023	52
Tabella 15. Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata (A-SSN), primi 20 principi attivi a brevetto scaduto a maggiore spesa: confronto 2023-2022	53
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	54
FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA	56
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	56

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE VENETO

Anno 2023

Spesa farmaceutica

€ **2.636.246.376**

Spesa pubblica 73,8%

Spesa privata 26,2%

Consumi (DDD)



3.363.610.276

Acquisto pubblico 65,6%

Acquisto privato 34,4%

Confronto media Italia



Spesa -10,2%

(SSN -10,7%; privato -9,0%)

Consumi (DDD) -0,4%

(SSN -6,3%; privato +13,2%)

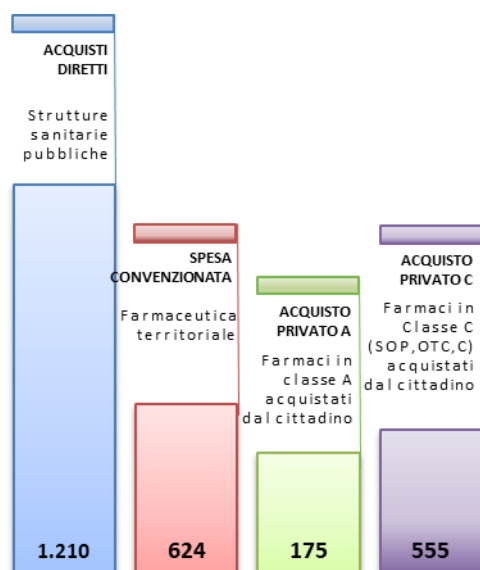
Confezioni erogate



35,9 per cittadino

SSN 63,0%

Privato 37,0%



Distribuzione della spesa farmaceutica per canale di erogazione

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

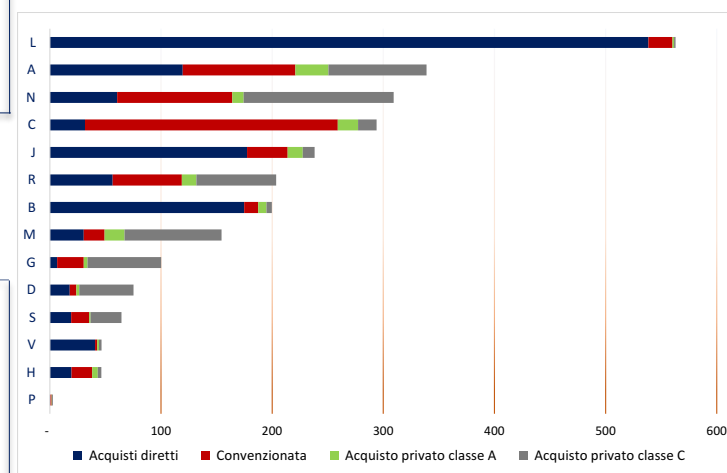


Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Veneto nel 2023

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	Veneto	Italia
Spesa lorda (milioni)	1.293,8	16.447,0
Spesa pro capite pesata	265,7	279,5
Payback (milioni)	32,8	424,2
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H ¹	7,3	94,4
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V ²	9,9	140,3
Note di credito relative ad accordi negoziali	10,2	129,9
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	5,4	59,6
Consumi DDD/1000 ab die	243,1	194,9
Confezioni (migliaia)	39.131,2	416.459,8
Confezioni pro capite	8,0	7,1
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	-	-
Spesa lorda (milioni)	651,8	9.872,2
Spesa pro capite pesata	133,9	167,7
Sconto SSN (milioni)	29,3	526,7
Legge 662/96	15,0	291,1
Determina AIFA 30/12/05	0,9	14,9
Determina AIFA 09/02/07	4,2	62,9
Legge 135/12 (2,25% dal 15/08/12)	9,3	157,8
% sconto su spesa lorda	4,5	5,3
Pay-back totale (milioni)	13,2	204,2
Pay-back 1,83% Convenzionata di fascia A	10,8	163,5
Pay-back 5% Convenzionata Fascia A	1,2	23,3
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A	0,4	6,3
Payback di manovra	0,8	11,1
Ticket totale (milioni)	125,8	1.481,2
Compartecipazione	66,9	1.056,8
Ticket fisso	58,9	424,4
Consumi DDD/1000 ab die	997,6	1.128,6
Ricette (migliaia)	37.263,6	567.341,8
Ricette pro capite	7,7	9,6
Confezioni (migliaia)	71.073,9	1.036.254,2
Confezioni pro capite	14,6	17,6
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	Veneto	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	690,6	9.168,9
Farmaci in classe A	125,7	2.021,3
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	564,9	7.147,5
Spesa pro capite pesata	141,8	155,8
Farmaci in classe A	25,8	34,3
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	116,0	121,5
Consumi (DDD/1000 ab die)	651,7	575,9
Farmaci in classe A	309,0	228,1
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	342,7	347,8
Confezioni (migliaia)	64.850,8	781.053,9
Confezioni pro capite in classe A	4,1	3,9
Confezioni pro capite in classe C (SOP, OTC, C)	9,2	9,3

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 successive proroghe

2. Payback dovuti a fronte del ripiano dello sfondamento dei tetti di prodotto disciplinati dalla delibera CIPE n.3 del 1 febbraio 2001 in attuazione di quanto disposto dall'art. 48 del decreto-legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito, con modificazioni, nella legge 24 novembre 2003, n. 326, attribuiti per cassa (al momento della pubblicazione del provvedimento di ripiano in G.U.) Per quanto riguarda il calcolo del PayBack qualora si tratti di farmaco in fascia A si imputa il payback alla spesa convenzionata, qualora in classe H o in fascia A-PHT agli acquisti diretti)

3. Payback versati dalle aziende farmaceutiche, anche sotto forma di extra-sconti, in applicazione di procedure di rimborsabilità condizionata (payment by results, risk-sharing e cost-sharing) sottoscritte in sede di contrattazione del prezzo del medicinale ai sensi dell'articolo 48, comma 33, del decreto-legge 30 settembre 2003, n. 269, convertito con modificazioni dalla legge 24 novembre 2003, n.326, criterio per cassa

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 % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	110,6	0,2	-8,2	12,6	3,9	-6,6
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	11,9	14,6	19,4	0,8	20,2	7,6
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	11,8	3,7	-24,9	0,4	20,5	-21,9
Inibitori delle interleuchine	9,3	13,8	-19,4	1,0	19,5	-21,7
Anticorpi monoclonali	5,8	22,3	12,4	0,3	14,0	9,2
Anticorpi monoclonali bloccanti l'azione dei fattori di crescita	4,7	-12,8	-8,5	0,4	-0,5	2,8
Inibitori tirosin chinasi di bruton	4,3	8,9	-5,3	0,1	10,5	-5,6
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	4,2	33,5	11,9	0,1	48,4	5,7
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	4,0	16,5	-14,5	0,2	11,8	8,1
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	3,9	-15,4	-12,7	1,9	-11,0	4,9
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	3,9	9,7	-11,2	0,2	17,3	-11,7
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	3,6	-4,4	-18,8	0,1	5,4	-16,7
Inibitori tirosin chinasi JAK	3,6	16,8	-14,3	0,3	21,9	-10,6
Terapia endocrina - antiandrogeni	3,6	31,7	-4,7	0,7	12,5	10,6
Inibitori tirosin chinasi egfr	3,4	-6,6	11,6	0,1	-1,0	7,5
Immunosoppressori	3,2	-16,1	8,0	0,3	-5,3	5,5
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	2,2	-28,1	-15,7	0,2	-2,8	-5,7
CAR-T	1,9	122,5	6,9	0,0	48,0	13,8
Antineoplastici citostatici - inibitori PARP	1,9	6,6	-13,3	0,0	5,0	-15,7
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	1,8	-1,4	-19,7	1,0	-7,6	-22,2
Altri immunosoppressori	1,7	-63,6	-20,6	0,2	2,9	-23,7
Antineoplastici citostatici - altri citostatici	1,6	0,0	-9,6	0,1	8,2	6,9
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,6	1,2	0,6	0,0	-0,6	1,2
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,3	-30,3	-8,9	0,1	-14,0	-9,8
Inibitori tirosin chinasi ALK	1,2	0,1	-19,9	0,0	5,2	-20,2
Inibitori della calcineurina	1,2	8,8	31,5	0,5	9,2	9,2
Inibitori protein chinasi mTOR	1,1	-19,4	12,2	0,2	4,8	17,3
Antineoplastici citostatici - antimetaboliti	1,1	-35,7	-5,8	0,6	3,8	20,7
Inibitori della sintesi delle pirimidine	1,0	9,1	-16,9	0,1	17,3	-15,8
Immunosoppressori selettivi	0,9	4,7	-27,8	0,6	-1,1	5,3
Altri modulatori del recettore S1P	0,9	46,7	2,3	0,1	36,6	1,3
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	0,8	-21,3	-9,9	0,1	10,1	-13,5
Antineoplastici citostatici - inibitori dei proteasomi	0,8	-11,9	-5,8	0,0	-0,0	1,2
Inibitori tirosin chinasi mek	0,8	-6,8	9,1	0,0	-3,4	4,3
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	36,4	-1,6	3,3	6,6	2,9	6,9
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	4,5	2,5	114,8	0,0	-30,9	84,3

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 insti)	2,4	19,8	20,1	0,4	19,8	20,1
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 NRTI + 1 insti)	2,2	10,0	-32,7	0,3	11,9	-32,9
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	1,9	105,3	39,6	0,4	105,3	39,6
Vaccino per il papilloma virus	1,7	-6,0	6,5	0,1	-6,3	6,3
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	1,7	14,8	31,0	0,0	-25,4	23,5
Vaccino per il meningococco B	1,6	26,6	7,7	0,1	29,5	9,0
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	1,5	26,1	6,1	0,1	29,0	5,7
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 NRTI + NNRTI)	1,4	-21,0	1,5	0,2	-14,7	-2,1
Antivirali anti-HCV in combinazione	1,4	-0,9	3,5	0,0	-1,4	-0,0
Polieni	1,2	7,2	36,2	0,0	5,6	36,4
Remdesivir	1,2	-40,7	-25,8	0,0	-36,5	-25,3
Inibitori delle integrasi (instis)	1,0	-0,1	-17,6	0,2	0,6	-17,0
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,9	-17,8	34,8	1,0	-0,4	-2,9
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,9	-13,4	41,6	0,7	8,8	35,8
Derivati triazolici	0,8	-9,2	37,5	0,1	1,6	22,5
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,7	-7,5	3,8	0,0	-7,5	6,4
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	0,6	-50,8	-37,4	0,2	-49,2	-44,0
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 NRTI + 1 IP)	0,6	0,2	-21,7	0,1	0,2	-21,7
Altri antivirali	0,5	87,9	-19,5	0,0	100,1	-21,5
Altri antibatterici	0,5	-39,5	-1,7	0,1	1,1	-32,9
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,5	-7,6	-9,5	0,1	-7,6	-7,1
Cefalosporine di III generazione	0,4	-25,0	-23,2	0,4	3,5	24,3
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,4	-1,9	7,7	0,0	-1,9	9,6
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,4	6,0	-21,1	0,0	5,8	-25,0
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 insti)	0,4	13,2	-39,7	0,1	13,2	-39,7
Carbapenemi	0,4	-3,7	-26,1	0,1	-11,5	16,6
Altre cefalosporine e penemi	0,3	-29,0	-56,5	0,0	-3,2	-50,2
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,3	-11,3	2,9	0,1	-11,0	7,4
Inibitori delle proteasi (IP)	0,3	-40,5	-18,3	0,1	-29,1	-19,5
Glicopeptidi	0,3	-5,4	-1,8	0,1	-5,1	34,3
Vaccino per l'encefalite da zecca	0,3	22,3	239,0	0,0	19,0	238,8

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Inibitori della trascrittasi inversa non nucleosidici (nrtis)	0,3	53,2	-4,2	0,2	21,6	11,5
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	7,8	-1,0	0,0	15,6	19,5
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	0,2	-8,6	-76,3	0,0	-3,3	-75,4
Vaccino dtp (difterite/tetano/pertosse)	0,2	18,6	44,0	0,1	18,1	44,9
Fluorochinolonic	0,2	-1,9	99,5	0,2	-6,2	43,3
Echinocandine	0,2	-52,7	-5,4	0,0	-37,9	16,9
Penicilline ad ampio spettro	0,2	17,4	87,5	0,1	0,5	45,9
B - Sangue e organi emopoietici	35,9	13,8	-2,3	60,8	9,2	11,1
NAO	13,7	38,2	22,9	23,5	35,6	25,2
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	2,6	-0,9	-7,5	0,0	-0,8	-5,7
EBPM	2,5	-4,9	19,2	8,1	-1,8	26,8
Soluzioni infusionali	2,2	-2,7	15,6	7,7	-1,5	3,2
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	2,0	10,2	5,9	0,0	10,2	5,9
Altri emostatici per uso sistemico	1,3	18,8	-25,4	0,1	17,5	-25,5
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	1,1	8,3	-15,8	0,0	24,5	-15,2
Eritropoietine	1,1	-9,1	-57,3	2,8	1,0	-29,2
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	1,0	-28,2	-51,9	0,0	-33,5	-55,4
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,9	31,0	15,0	0,0	73,0	18,0
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	0,9	-1,2	-17,5	8,3	6,3	26,0
Preparazioni a base di ferro	0,8	93,0	8,5	0,5	15,7	61,2
Soluzioni ipertoniche per la dialisi peritoneale	0,7	24,6	49,2	0,2	17,1	42,9
Carenza fattore vii (short acting-ricombinanti)	0,6	-1,5	79,9	0,0	0,9	81,0
Altri antiaggreganti piastrinici	0,5	-12,6	-52,8	0,0	-8,3	-30,2
Emostatici locali	0,4	0,9	-16,5	0,0	-3,5	10,1
Farmaci antianemici	0,4	78,6	-42,6	0,0	98,5	-50,4
Enzimi antitrombotici	0,3	13,0	37,1	0,0	-3,5	33,5
Anticorpi monoclonali per episodi di ptt acquisita	0,3	123,3	-34,2	0,0	123,8	-34,1
Altri antitrombotici	0,3	65,9	118,8	0,0	64,4	118,8
Eparina ed eparinoidi	0,3	-30,5	18,9	0,5	-6,4	25,9
Emofiltrati	0,3	50,2	63,6	0,1	12,6	79,0
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	24,6	6,2	-4,3	56,4	5,7	29,1
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like one)	6,9	14,3	5,1	7,8	16,1	5,7
Glifozine (inibitori SGLT2) da sole	2,3	64,5	-21,4	4,8	71,8	-23,7
Insuline long acting	1,9	-10,5	-7,9	5,4	-5,6	-10,2
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	1,5	6,5	-17,5	0,0	16,8	-12,3
Glifozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,2	18,3	-0,7	3,2	26,9	8,5
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like one)	1,1	15,3	7,5	0,8	21,4	5,9
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	0,9	-6,1	-39,0	0,0	3,4	-39,2

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	0,6	-20,3	53,3	0,0	-2,5	53,3
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	0,6	36,2	-44,6	0,0	36,2	-44,6
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,6	-7,2	38,7	0,0	-7,8	35,9
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,6	-45,8	-29,0	1,8	-31,8	-36,5
Acidi biliari e derivati	0,5	4,0	3,5	0,3	10,0	73,0
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a metformina	0,5	-51,9	-11,7	2,5	-4,5	22,6
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a glifozine (inibitori SGLT2)	0,5	65,8	-4,2	1,0	83,8	2,2
Inibitori della pompa protonica	0,4	0,0	50,4	6,9	3,6	77,0
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia chaperonica	0,4	-4,7	-19,3	0,0	-1,4	-19,6
Difetti congeniti del metabolismo e trasporto degli aminoacidi-fenilchetonuria	0,4	-8,3	50,6	0,0	3,7	62,2
Porfiria epatica acuta	0,4	5,1	72,6	0,0	5,1	72,6
Vitamine	0,3	-13,8	73,3	2,1	-19,2	112,6
Disturbi del ciclo dell'urea	0,3	23,3	218,9	0,0	46,5	92,2
Antibiotici intestinali	0,2	15,6	-25,4	0,3	-6,0	-1,1
Iperossaluria primitiva (siRNA)	0,2	127,3	27,5	0,0	127,3	27,5
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi VI - terapia enzimatica sostitutiva	0,2	-2,6	71,4	0,0	11,3	71,8
Lassativi osmotici	0,2	24,2	127,8	3,1	-5,2	157,6
Clismi	0,2	13,5	182,3	1,1	7,4	220,4
Morbo di Wilson	0,2	-2,9	55,3	0,0	-6,2	6,9
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,2	14,5	-4,7	0,1	-2,5	-5,2
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi I - terapia enzimatica sostitutiva	0,2	-8,0	-6,8	0,0	1,7	-6,8
N - Sistema nervoso	12,4	19,5	10,8	39,6	-0,3	52,4
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	3,1	73,4	2,2	0,1	88,7	15,6
Antipsicotici atipici e altri	2,7	-9,3	-14,5	6,9	1,5	9,3
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,8	4,3	50,8	0,4	-8,9	67,5
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,7	23,5	22,8	0,3	27,7	17,7
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,5	-0,4	11,0	2,6	1,5	5,4
Antiepilettici di III generazione	0,5	-4,3	31,3	0,3	18,1	3,3
Paracetamolo da solo e in associazione	0,4	125,7	154,5	7,7	-2,7	220,8
Antipsicotici tipici	0,3	-1,8	127,2	1,6	-2,1	51,0
Amidi	0,3	12,9	45,4	3,0	-1,3	44,5
COMT inibitori	0,2	8,6	32,5	0,2	8,0	33,3
Cannabidiolo	0,2	79,3	-6,1	0,0	73,7	-6,1
Altri anestetici generali	0,2	18,2	11,0	0,4	5,4	51,7
Altri antiepilettici	0,2	680,3	28,9	0,1	731,8	63,0

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Antiepilettici di I generazione	0,2	20,8	55,9	0,9	4,5	63,0
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,1	15,8	18,0	0,2	21,6	15,0
Agonisti selettivi dei recettori alfa-2 adrenergici	0,1	180,6	318,7	0,0	376,0	-5,7
Idrocarburi alogenati	0,1	-5,3	-32,6	0,0	-5,8	-40,0
Altri antidepressivi	0,1	15,8	163,0	1,1	11,4	154,2
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	-4,8	40,3	0,0	15,4	20,5
Antiepilettici di II generazione	0,1	67,2	-29,4	0,4	5,0	-36,5
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	36,7	57,7	3,5	-0,6	68,0
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	0,1	-9,9	109,3	0,2	0,8	123,7
Benzodiazepine (sedativi)	0,1	14,6	92,2	0,3	0,6	45,3
Anticolinesterasici	0,1	-28,5	-2,6	1,2	-20,2	26,3
Anestetici oppioidi	0,1	20,9	2,3	0,1	4,7	31,9
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	5,4	-0,4	0,0	2,5	-1,5
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	67,4	35,2	0,1	-2,8	-4,4
Fentanil - transdermici	0,1	4,5	172,6	0,3	7,7	135,4
Fentanil - nasale	0,1	31,7	269,2	0,0	24,7	275,9
R - Sistema respiratorio	11,6	18,2	-7,7	3,6	12,1	44,9
Modulatori del cftr	8,2	22,3	-5,8	0,1	22,7	-4,5
Anticorpi monoclonali	2,6	14,8	-17,5	0,3	22,4	-18,0
V - Vari	8,4	-2,5	-20,6	5,9	39,3	68,6
Ossigeno	1,9	-3,2	-55,9	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,3	2,9	-4,8	0,1	-5,1	23,4
Antidoti	0,9	-20,5	-11,4	0,2	-1,3	22,2
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,9	59,7	62,8	0,0	36,6	-22,3
Mezzi di contrasto per rmi	0,7	0,7	48,6	0,0	-2,3	42,6
Farmaci chelanti il ferro	0,4	-46,9	-22,1	0,0	7,9	-36,5
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,3	45,9	-28,0	0,3	16,7	-17,8
Antidoti - per inibitori del fattore XA	0,2	92,7	26,8	0,0	92,7	26,6
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,2	-17,3	-8,0	0,2	0,2	-24,5
Altri agenti diagnostici	0,2	1,7	70,5	0,0	-2,7	37,6
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,2	-40,5	-16,8	0,0	-4,2	22,2
Allergeni	0,2	18,3	23,5	0,3	16,4	40,3
Radiodiagnostici del SNC	0,2	11,3	-25,1	0,0	12,9	-26,9
Radiodiagnostici della tiroide	0,2	29,8	-12,4	0,0	24,2	-36,5
Solventi e diluenti	0,1	-33,4	22,3	4,7	49,9	99,3
C - Sistema cardiovascolare	6,5	8,3	-20,4	24,7	6,3	30,3
Inibitori PCSK9	1,9	39,9	-39,2	0,6	50,9	-39,4
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niprilisina (ass)	1,5	8,5	-24,6	1,1	24,2	-24,4
Farmaci per l'ipertensione polmonare	1,1	1,1	-25,8	0,1	1,0	-34,4

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Antagonisti della vasopressina	0,3	-11,4	56,6	0,1	26,2	42,2
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	0,2	26,6	54,8	1,3	-5,3	59,6
Inibitori PCSK9 (siRNA)	0,2	-	-35,4	0,1	-	-35,6
Inibitore della MTP	0,2	69,8	20,5	0,0	167,3	67,4
Farmaci per l'alterazione del metabolismo lipidico di origine genetica	0,1	-	51,4	0,0	-	51,4
Diuretici ad azione diuretica maggiore da soli o in ass a diuretici risparmiatori del potassio	0,1	9,0	55,5	5,7	8,8	27,5
Beta-bloccanti	0,1	-10,6	-14,1	1,4	8,2	-25,7
Inibitori dell'adenosintrifosfato-citrato liasi (ACL)	0,1	-	86,6	0,2	-	86,4
Calcio-antagonisti (diidro.)	0,1	72,0	146,4	2,2	7,4	73,7
Ezetimibe e acido bempedoico (ass)	0,1	-	62,0	0,2	-	61,9
Altre preparazioni cardiache	0,1	23,2	1,7	0,1	20,3	0,4
Altri stimolanti cardiaci	0,1	-32,1	20,2	0,0	-6,8	-21,5
Antiaritmici di classe I e III	0,1	-15,8	87,9	0,4	-12,6	74,3
M - Sistema muscolo-scheletrico	6,3	31,5	6,1	6,6	16,9	-6,0
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	2,6	29,7	6,1	0,0	28,5	7,4
Anticorpi monoclonali-denosumab	1,2	22,2	-23,2	3,8	21,7	-26,9
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,6	8,8	64,1	0,0	46,8	85,9
Anticorpi monoclonali-burosumab	0,6	34,1	62,8	0,0	71,6	60,9
Miorilassanti ad azione periferica	0,4	15,8	7,1	0,2	56,5	66,4
Anticorpi monoclonali-romosozumab	0,2	>100	126,6	0,0	>100	126,6
Farmaci per acondroplasia	0,2	-	-44,1	0,0	-	-44,2
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,0	-9,4	-1,8	5,6	0,9	7,8
Ormoni ipotalamici	1,8	-16,9	23,0	0,3	2,2	26,1
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,3	-10,8	-10,7	0,2	1,0	-19,1
Corticosteroidi da soli	0,4	1,5	0,6	3,9	-1,5	6,4
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,3	17,5	-43,2	0,2	7,6	-47,4
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,3	17,5	-43,2	0,2	7,6	-47,4
S - Organi di senso	3,9	2,0	29,6	2,7	0,1	47,4
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,6	-3,0	15,7	0,0	19,4	15,7
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,6	13,1	24,2	0,3	7,0	22,7
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,6	-14,2	22,1	0,1	11,0	20,4
Altri oftalmologici (terapia genica)	0,4	50,0	229,6	0,0	50,0	229,6
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,2	65,6	-11,7	0,0	65,6	-11,7
Altri oftalmologici	0,1	-25,3	68,8	0,0	79,2	60,4
Midriatici e cicloplegici	0,1	0,2	64,0	0,9	-12,5	39,8

segue

Tabella 2. - continua

ATC I livello Sottogruppi	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
D - Dermatologici	3,7	25,0	-14,6	15,8	7,8	80,9
Anticorpi monoclonali	2,8	22,9	-23,6	0,3	22,5	-23,2
Antisettici e disinfettanti	0,3	5,4	16,5	9,8	11,4	78,1
Farmaci per la dermatite atopica	0,2	>100	62,9	0,0	>100	125,9
Antibiotici dermatologici	0,1	3,3	75,3	3,3	1,4	115,8
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,4	17,1	-8,4	2,2	6,2	-28,9
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,9	20,5	-14,2	0,1	-3,9	-7,7
Uterotonici	0,1	8,5	12,8	0,1	-4,8	10,9
Androgeni	0,1	14,0	66,7	0,3	36,4	69,2
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	-23,4	7,1	0,3	-18,3	-15,9
Altri ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,0	29,3	-36,3	0,0	37,4	-27,9
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	27,6	11,4	0,0	60,1	39,6
Antiprotozoari	0,0	18,2	0,6	0,0	70,9	54,4
Ectoparassitici, inclusi antiscabbia, insetticidi e repellenti	0,0	40,2	51,5	0,0	29,8	-9,2

Tabella 3. Spesa, consumo e costo medio per giornata di terapia 2023 dei farmaci acquistati 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 % 23-22	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ% 23-22	Δ % media nazionale
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	110,6	0,2	-8,2	100,0	12,6	3,9	-6,6
Daratumumab	9,8	24,0	26,4	8,9	0,3	46,5	27,9
Pembrolizumab	5,7	-5,7	-26,7	14,0	0,2	-0,9	-26,8
Osimertinib	3,3	-6,5	12,8	17,0	0,1	-0,1	12,3
Ibrutinib	3,2	-11,7	-5,6	19,9	0,1	-8,7	-6,2
Nivolumab	2,9	-0,3	-23,4	22,5	0,1	6,8	-23,4
Ocrelizumab	2,8	22,4	2,5	25,0	0,2	23,1	2,7
Enzalutamide	2,5	18,2	0,9	27,3	0,1	27,0	0,8
Pertuzumab	2,5	-2,1	6,4	29,5	0,1	-2,1	6,4
Dimetilfumarato	2,5	-20,5	16,5	31,8	0,2	-7,1	10,3
Ustekinumab	2,2	23,2	-13,8	33,8	0,5	22,3	-10,3
Natalizumab	2,2	-5,4	19,4	35,7	0,1	2,8	18,8
Ruxolitinib	1,9	8,3	-20,8	37,4	0,0	5,1	-21,2
Vedolizumab	1,8	9,0	20,7	39,0	0,2	10,8	18,1
Secukinumab	1,7	-0,7	-21,5	40,5	0,2	0,5	-21,6
Abemaciclib	1,7	38,9	47,0	42,0	0,1	61,8	34,7
Canakinumab	1,7	2,3	33,4	43,5	0,0	7,1	33,4
Pomalidomide	1,4	2,5	31,0	44,8	0,0	-2,0	10,7
Eculizumab	1,4	10,9	-30,6	46,1	0,0	13,4	-28,6
Fingolimod	1,3	-30,3	-8,9	47,3	0,1	-14,0	-9,8
Venetoclax	1,2	16,2	-9,5	48,4	0,0	18,3	-9,6
Dabrafenib	1,2	-7,2	5,3	49,5	0,0	-7,2	5,2
Palbociclib	1,2	-18,6	-24,2	50,5	0,0	-20,1	-26,7
Nintedanib	1,1	21,6	-44,3	51,6	0,0	23,5	-43,9
Atezolizumab	1,1	34,6	-12,4	52,6	0,0	47,7	-12,4
Tacrolimus	1,1	9,3	33,4	53,6	0,4	10,1	10,7
Axicabtagene ciloleucel	1,1	315,6	15,3	54,6	0,0	137,5	14,8
Trastuzumab emtansine	1,1	-18,0	-1,8	55,6	0,0	-18,0	-1,8
Adalimumab	1,1	-22,5	-20,7	56,5	0,9	-25,0	6,1
Ribociclib	1,1	15,3	-38,1	57,5	0,0	15,3	-38,1
Teriflunomide	1,0	9,1	-16,9	58,4	0,1	17,3	-15,8
Brentuximab vedotin	1,0	22,9	17,3	59,3	0,0	22,9	17,3
Everolimus	1,0	-20,5	12,7	60,3	0,2	4,7	18,3
Alectinib	0,9	5,0	-14,6	61,1	0,0	17,8	-14,6
Leuprorelina	0,9	7,8	-14,9	61,9	0,2	5,2	-17,6
Olaparib	0,9	4,3	-29,5	62,8	0,0	3,4	-29,9
Acalabrutinib	0,9	204,2	-7,8	63,6	0,0	200,3	-7,9
Etanercept	0,9	-21,7	-18,8	64,4	0,3	4,7	-6,8

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Apalutamide	0,9	88,4	-17,7	65,2	0,0	112,5	-17,5
Ofatumumab	0,8	591,6	34,3	65,9	0,0	591,6	34,0
Abatacept	0,8	-21,9	-8,2	66,7	0,1	9,0	-11,1
Triptorelina	0,8	-9,8	-24,0	67,4	0,9	-9,8	-23,2
Niraparib	0,8	18,1	17,4	68,2	0,0	18,1	17,4
Cabozantinib	0,8	20,2	4,5	68,9	0,0	29,9	-1,7
Ixekizumab	0,8	10,5	-45,2	69,6	0,1	10,5	-45,2
Nilotinib	0,8	-15,3	-23,8	70,3	0,0	-9,8	-25,3
Trametinib	0,7	-6,8	9,6	71,0	0,0	-6,8	9,6
Cladribina	0,7	2,4	-13,6	71,6	0,0	2,6	-13,3
Lenvatinib	0,7	12,1	7,1	72,3	0,0	30,0	5,9
Certolizumab pegol	0,7	11,7	5,6	72,9	0,1	12,1	5,5
Golimumab	0,7	-3,5	-15,2	73,5	0,1	3,1	-12,8
Upadacitinib	0,7	64,7	24,5	74,1	0,1	65,2	19,7
Tocilizumab	0,7	2,3	-24,6	74,7	0,1	12,2	-24,5
Ravulizumab	0,6	76,7	-34,9	75,3	0,0	77,3	-37,3
Gilteritinib	0,6	17,9	81,0	75,8	0,0	18,8	79,7
Carfilzomib	0,6	-0,4	-19,4	76,3	0,0	11,2	-19,4
Trastuzumab deruxtecan	0,6	>100	-6,0	76,8	0,0	>100	-10,8
Tisagenlecleucel	0,6	5,6	27,3	77,4	0,0	-18,8	39,0
Infliximab	0,6	-26,0	1,1	77,9	0,5	6,7	15,5
Ipilimumab	0,6	10,6	-17,7	78,4	0,0	12,4	-17,6
Isatuximab	0,5	25,3	18,6	78,9	0,0	25,8	18,6
Belantamab mafodotin	0,5	19,0	87,5	79,3	0,0	52,3	82,9
Interferone beta-1a	0,5	-20,9	-37,2	79,8	0,1	-19,8	-37,3
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	36,4	-1,6	3,3	100,0	6,6	2,9	6,9
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	4,5	2,5	114,8	12,4	0,0	-30,9	84,3
Dolutegravir/lamivudina	2,4	19,8	20,1	18,9	0,4	19,8	20,1
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,9	105,3	39,6	24,2	0,4	105,3	39,6
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	1,7	-6,0	6,5	29,0	0,1	-6,3	6,3
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	1,7	14,8	31,0	33,8	0,0	-25,4	23,5
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	1,7	28,2	-37,2	38,4	0,2	28,2	-37,2
Vaccino meningococcico gruppo b	1,6	26,6	7,7	42,7	0,1	29,5	9,0
Amfotericina b	1,2	7,2	36,2	45,9	0,0	5,6	36,4
Remdesivir	1,2	-40,7	-25,8	49,0	0,0	-36,5	-25,3

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ% 23-22	Δ % media nazionale
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	1,1	-26,3	5,8	52,0	0,2	-20,2	5,8
Glecaprevir/pibrentasvir	0,7	2,9	22,9	54,0	0,0	3,7	22,9
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/varicella vivo attenuato	0,7	-7,5	3,8	55,9	0,0	-7,5	6,4
Vaccino pneumococcico ventivalente	0,7	-	25,2	57,8	0,0	-	25,6
Piperacillina/tazobactam	0,7	-23,5	42,8	59,5	0,2	3,3	6,9
Dolutegravir	0,6	-13,8	-21,9	61,1	0,1	-13,8	-21,9
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/darunavir/cobicistat	0,6	0,2	-21,7	62,7	0,1	0,2	-21,7
Sofosbuvir/velpatasvir	0,6	-3,8	-14,6	64,2	0,0	-3,8	-14,7
Dolutegravir/abacavir/lamivudina	0,5	-14,5	-9,5	65,6	0,1	-14,5	-9,5
Vaccino pneumococcico quindicivalente	0,5	-	18,2	67,0	0,0	-	18,6
Isavuconazolo	0,5	35,5	30,3	68,3	0,0	50,7	26,9
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/pertossico acellulare/poliomelitico inattivato/tetanico	0,5	-7,6	-9,5	69,6	0,1	-7,6	-7,1
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, splittato	0,4	-64,8	-43,0	70,8	0,0	-88,5	-80,3
Entecavir	0,4	-0,3	164,4	71,9	0,5	7,6	-7,8
Vaccino meningococcico ACWY coniugato al tossoide difterico	0,4	-1,9	156,2	73,0	0,0	-1,9	163,6
Palivizumab	0,4	6,0	-21,1	74,1	0,0	5,8	-25,0
Letermovir	0,4	43,4	4,6	75,1	0,0	28,8	29,7
Dolutegravir/rilpivirina	0,4	13,2	-39,7	76,1	0,1	13,2	-39,7
Vaccino difterico/pertossico/poliomelitico/tetanico	0,3	-11,3	2,9	77,0	0,1	-11,0	7,4
Vaccino pneumococcico tredicivalente	0,3	-72,4	-25,1	77,9	0,0	-72,4	-25,1
Emtricitabina/tenofovir alafenamide	0,3	-35,4	-5,2	78,8	0,1	-35,4	-5,3
Vaccino encefalite da zecca purificato e inattivato (ceppo neudoerlf)	0,3	22,3	239,0	79,5	0,0	19,0	238,8
B - Sangue e organi emopoietici	35,9	13,8	-2,3	100,0	60,8	9,2	11,1
Apixaban	4,5	187,0	17,6	12,4	7,4	188,4	19,5
Rivaroxaban	4,2	3,9	20,3	24,1	7,4	2,3	24,0
Edoxaban	4,2	23,1	55,4	35,6	6,6	24,5	58,8
Enoxaparina	2,5	-4,8	29,5	42,5	8,1	-1,6	32,6
Emicizumab	2,0	10,2	5,9	48,2	0,0	10,2	5,9
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,2	2,0	10,6	51,5	6,8	-0,2	1,4
Dabigatran	0,9	-5,6	-23,8	54,1	2,0	-6,6	-15,9
Epoetina alfa	0,9	-8,3	-23,4	56,7	2,7	2,3	-1,4
Eltrombopag	0,9	20,3	-12,9	59,3	0,1	20,3	-12,9
Damococog alfa pegol	0,8	-0,1	5,0	61,6	0,0	-0,1	4,9
Ferro carbossimaltosio	0,8	102,7	6,3	63,7	0,1	101,9	-9,5

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Albutrepenonacog alfa	0,8	-13,2	-16,5	65,9	0,0	-5,5	-15,9
Ticagrelor	0,7	-2,1	-21,6	67,9	0,9	-0,1	-20,1
Turoctocog alfa pegilato	0,7	-0,6	15,5	69,9	0,0	-0,6	13,8
Soluzione ipertoniche per dialisi peritoneale	0,7	24,6	49,2	71,8	0,2	17,1	42,9
Efmorocotog alfa	0,7	-6,5	-36,1	73,7	0,0	-6,6	-36,2
Soluzioni per la nutrizione parenterale	0,7	-13,6	13,4	75,6	0,1	-17,2	15,1
Lanadelumab	0,6	103,8	26,4	77,3	0,0	103,8	26,3
Eptacog alfa attivato (fattore VII di coagulazione da DNA ricombinante)	0,6	-1,5	79,9	78,8	0,0	0,9	81,0
Rurioctocog alfa pegol	0,4	7,2	8,4	80,0	0,0	7,2	8,0
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	24,6	6,2	-4,3	100,0	56,4	5,7	29,1
Dulaglutide	3,5	-6,2	16,3	14,4	4,7	-0,1	14,8
Semaglutide	3,1	67,0	-2,2	27,0	2,8	79,1	-2,0
Insulina glargine	1,5	-3,9	4,2	33,2	4,5	-2,1	-0,5
Dapagliflozin	1,2	75,4	-25,0	38,0	2,7	85,3	-25,6
Agalsidasi beta	1,0	23,3	-8,6	42,2	0,0	23,3	-8,6
Insulina degludec/liraglutide	0,9	12,6	2,6	45,8	0,7	19,2	0,7
Alglucosidasi alfa	0,9	-6,1	-39,0	49,3	0,0	3,4	-39,2
Empagliflozin	0,8	59,0	-26,5	52,4	1,4	65,0	-31,3
Dapagliflozin/metformina	0,7	24,2	3,4	55,1	1,5	32,0	3,4
Idursulfasi	0,6	-20,3	53,3	57,7	0,0	-2,5	53,3
Eliglustat	0,5	-7,9	31,3	59,9	0,0	-7,9	31,1
Agalsidasi alfa	0,5	-15,7	-30,7	62,1	0,0	-12,9	-30,7
Linagliptin	0,5	-5,5	-18,6	64,1	1,6	15,8	-2,9
Imiglucerasi	0,5	60,2	-44,9	66,0	0,0	60,2	-44,9
Empagliflozin/metformina	0,4	19,5	-4,8	67,8	1,4	30,9	18,2
Migalastat	0,4	-4,7	-19,3	69,3	0,0	-1,4	-19,6
Linagliptin/empagliflozin	0,4	65,2	-4,4	70,9	0,8	86,8	3,4
Sapropterina	0,4	-8,3	50,6	72,4	0,0	3,7	62,2
Givosiran	0,4	5,1	72,6	73,8	0,0	5,1	72,6
Sitagliptin/metformina	0,3	-49,0	9,7	75,1	1,7	-2,6	34,9
Insulina degludec	0,3	-32,9	-42,9	76,3	0,8	-20,1	-43,6
Acido obeticoico	0,3	12,9	-33,4	77,4	0,0	16,2	-32,7
Pantoprazolo	0,2	14,6	52,5	78,3	1,3	64,5	-26,3
Canagliflozin	0,2	47,1	21,1	79,2	0,5	48,2	23,1
N - Sistema nervoso	12,4	19,5	10,8	100,0	39,6	-0,3	52,4
Tafamidis	2,4	81,6	16,4	19,6	0,1	90,5	18,1
Aripiprazolo	1,0	10,2	-23,9	27,3	1,3	1,8	6,1
Paliperidone	0,8	-29,7	-31,4	34,0	0,7	1,6	-26,1

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ% 23-22	Δ % media nazionale
Levodopa/carbidopa	0,8	6,1	52,2	40,4	0,3	4,8	130,2
Patisiran	0,7	55,8	-23,7	45,9	0,0	55,8	-23,7
Risperidone	0,5	-5,6	83,7	49,8	0,9	-0,9	35,6
Paracetamolo	0,4	125,7	154,9	52,8	7,7	-2,7	220,9
Metadone	0,3	-0,4	22,0	55,5	2,3	0,4	6,4
Fremanezumab	0,3	60,9	52,0	57,6	0,1	60,9	52,0
Galcanezumab	0,3	16,2	26,2	59,7	0,1	46,7	24,6
Opicapone	0,2	9,1	36,1	61,5	0,2	8,1	36,0
Cannabidiolo	0,2	79,3	-6,1	63,1	0,0	73,7	-6,1
Quetiapina	0,2	17,6	15,3	64,6	1,8	1,0	25,0
Fentanil	0,2	21,5	158,6	66,1	0,4	8,9	123,2
Brivaracetam	0,2	13,1	45,7	67,4	0,1	25,4	16,8
Perampanel	0,2	10,4	24,3	68,6	0,1	12,7	23,1
Lacosamide	0,2	-23,6	44,9	69,9	0,1	20,8	-29,3
Erenumab	0,1	-6,0	-11,7	71,1	0,1	-5,3	-7,4
Lurasidone	0,1	15,8	18,0	72,3	0,2	21,6	15,0
Dexmedetomidina	0,1	180,6	318,7	73,4	0,0	376,0	-5,7
Promazina	0,1	0,6	159,6	74,4	0,2	0,4	154,4
Propofol	0,1	13,9	6,0	75,4	0,3	15,7	41,5
Lidocaina	0,1	5,9	38,0	76,4	2,1	7,0	41,4
Acido valproico	0,1	28,9	57,9	77,4	0,5	12,3	40,9
Trazodone	0,1	15,4	176,5	78,3	0,6	13,9	169,7
Levetiracetam	0,1	79,1	-19,7	79,1	0,4	5,2	-21,5
R - Sistema respiratorio	11,6	18,2	-7,7	100,0	3,6	12,1	44,9
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	4,8	34,3	-0,3	41,5	0,0	34,3	-0,3
Ivacaftor	3,4	21,3	-7,9	71,1	0,0	20,5	-7,9
V - Vari	8,4	-2,5	-20,6	100,0	5,9	39,3	68,6
Ossigeno	1,9	-3,0	-55,7	23,0	0,0	-	-
Sugammadex	0,8	-24,1	-11,6	32,4	0,0	-21,2	-23,8
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,7	56,9	72,4	40,9	0,0	35,8	-23,9
Iodixanolo	0,5	0,4	92,2	46,7	0,0	-3,0	95,6
Ioexolo	0,4	24,5	239,9	51,1	0,0	6,5	319,0
Gadobutrolo	0,4	3,3	61,5	55,4	0,0	2,5	64,3
Deferasirox	0,3	-52,6	-23,7	59,5	0,0	10,3	-36,6
Andexanet alfa	0,2	92,7	26,8	62,2	0,0	92,7	26,6
Verde indocianina	0,2	1,0	69,6	64,2	0,0	5,7	72,8
Lutezio oxodotreotide (177Lu)	0,2	-48,0	-22,3	66,1	0,0	-31,2	-30,2
Iomeprolo	0,2	6,9	-70,9	68,0	0,0	-3,3	-61,8

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ% 23-22	Δ % media nazionale
Iodio ioflupano (123i)	0,2	7,9	-21,6	69,8	0,0	12,6	-16,1
Tecnezio pertecnetato (99mtc)	0,1	29,9	2,5	71,5	0,0	23,5	2,1
Fluorocolina (18F)	0,1	70,8	94,7	73,2	0,0	49,0	46,1
Iopromide	0,1	-27,3	-22,3	74,9	0,0	-32,9	-2,3
Polline graminacee phleum pratense/ dactylis glomerata/anthoxanthum odoratum/ lolium perenne/poa pratensis	0,1	19,8	79,7	76,4	0,2	18,9	79,2
Acido gadopentetico sale dimegluminico	0,1	-6,0	254,7	77,8	0,0	-6,6	196,2
Iopamidolo	0,1	21,0	-16,7	79,1	0,0	11,1	-10,6
C - Sistema cardiovascolare	6,5	8,3	-20,4	100,0	24,7	6,3	30,3
Valsartan/sacubitril	1,5	8,5	-24,6	22,8	1,1	24,2	-24,4
Evolocumab	1,0	36,5	-37,3	38,2	0,2	47,6	-37,3
Alirocumab	0,9	44,2	-41,4	51,3	0,3	53,6	-40,8
Macitentan	0,8	0,3	-22,7	63,7	0,0	0,3	-22,7
Tolvaptan	0,3	-11,4	56,6	67,6	0,1	26,2	42,2
Riociguat	0,2	19,8	-28,4	71,0	0,0	26,2	-33,1
Inclisiran	0,2	-	-35,4	74,4	0,1	-	-35,6
Lomitapide	0,2	69,8	20,5	76,9	0,0	167,3	67,4
Volanesorsen	0,1	-	51,4	78,6	0,0	-	51,4
M - Sistema muscolo-scheletrico	6,3	31,5	6,1	100,0	6,6	16,9	-6,0
Risdiplam	1,4	95,6	13,1	22,3	0,0	95,6	13,0
Denosumab	1,2	22,2	-23,2	42,2	3,8	21,7	-26,9
Nusinersen	1,1	-11,5	1,3	59,8	0,0	-10,3	1,2
Ataluren	0,6	8,8	64,1	69,7	0,0	46,8	85,9
Burosumab	0,6	34,1	62,8	79,1	0,0	71,6	60,9
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,0	-9,4	-1,8	100,0	5,6	0,9	7,8
Octreotide	0,9	3,2	25,7	22,8	0,1	3,1	25,6
Somatropina	0,8	-12,5	-30,1	41,7	0,2	1,7	-23,1
Lanreotide	0,6	-38,3	16,9	57,1	0,2	1,7	29,7
Pegvisomant	0,6	-8,9	47,1	70,9	0,0	-4,7	47,1
Etelcalcetide	0,2	22,8	-52,3	76,6	0,1	22,8	-52,3
S - Organi di senso	3,9	2,0	29,6	100,0	2,7	0,1	47,4
Aflibercept	1,6	-3,0	15,7	41,6	0,0	19,4	15,7
Ranibizumab	0,6	-14,2	22,1	57,8	0,1	11,0	20,4
Desametasone	0,6	16,4	22,2	74,0	0,4	8,7	22,7
D - Dermatologici	3,7	25,0	-14,6	100,0	15,8	7,8	80,9
Dupilumab	2,8	22,9	-23,6	76,0	0,3	22,5	-23,2
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,4	17,1	-8,4	100,0	2,2	6,2	-28,9
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,4	135,3	-3,0	27,7	0,0	143,9	-4,1

segue

Tabella 3. - continua

ATC I livello Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	% cum	DDD/1000 ab die	Δ% 23-22	Δ % media nazionale
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,3	12,2	-18,8	47,4	0,1	20,7	1,3
Testosterone	0,1	14,0	66,7	56,0	0,3	36,4	69,2
Menotropina	0,1	-50,3	-4,1	63,4	0,0	-50,4	2,6
Dinoprostone	0,1	-10,7	31,6	70,1	0,0	-9,5	28,1
Urofollitropina	0,1	36,5	11,9	74,1	0,0	47,1	18,8
Corifollitropina alfa	0,0	-2,6	121,5	77,7	0,0	-2,4	122,4
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	27,6	11,4	100,0	0,0	60,1	39,6
Atovaquone	0,0	1,0	-18,1	37,5	0,0	34,0	-16,3
Permetrina	0,0	40,2	54,3	67,7	0,0	29,8	26,0
Atovaquone/proguanile	0,0	91,0	73,5	79,3	0,0	61,0	-16,7

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

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2023	Rango 2022
L	Daratumumab	47,7	3,7	9,8	3,7	1	1
L	Pembrolizumab	27,7	2,1	5,7	5,8	2	2
R	Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	23,4	1,8	4,8	7,6	3	7
J	Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	21,9	1,7	4,5	9,3	4	3
B	Apixaban	21,8	1,7	4,5	11,0	5	34
B	Rivaroxaban	20,3	1,6	4,2	12,6	6	4
B	Edoxaban	20,3	1,6	4,2	14,2	7	9
A	Dulaglutide	17,2	1,3	3,5	15,5	8	5
R	Ivacaftor	16,7	1,3	3,4	16,8	9	13
L	Osimertinib	16,1	1,3	3,3	18,0	10	8
L	Ibrutinib	15,6	1,2	3,2	19,2	11	6
A	Semaglutide	15,0	1,2	3,1	20,4	12	25
L	Nivolumab	14,1	1,1	2,9	21,5	13	11
D	Dupilumab	13,6	1,1	2,8	22,5	14	17
L	Ocrelizumab	13,4	1,0	2,8	23,6	15	18
L	Enzalutamide	12,4	1,0	2,5	24,5	16	19
B	Enoxaparina	12,0	0,9	2,5	25,5	17	14
L	Pertuzumab	12,0	0,9	2,5	26,4	18	15
L	Dimetilt fumarato	12,0	0,9	2,5	27,3	19	10
N	Tafamidis	11,9	0,9	2,4	28,2	20	42
J	Dolutegravir/lamivudina	11,6	0,9	2,4	29,1	21	20
L	Ustekinumab	10,9	0,8	2,2	30,0	22	27
L	Natalizumab	10,5	0,8	2,2	30,8	23	16
B	Emicizumab	9,8	0,8	2,0	31,5	24	26
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	9,5	0,7	1,9	32,3	25	66
V	Ossigeno	9,4	0,7	1,9	33,0	26	21
L	Ruxolitinib	9,1	0,7	1,9	33,7	27	28
L	Vedolizumab	8,6	0,7	1,8	34,4	28	31
J	Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	8,5	0,7	1,7	35,0	29	24
J	Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	8,4	0,7	1,7	35,7	30	35
-	Primi trenta	461,5	35,7	94,8	35,7	-	-
-	Totale regione	1.293,8	100,0	265,7	100,0	-	-

Tabella 5. Primi trenta principi attivi a maggior consumo per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: confronto 2023-2022

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	% DDD	% Cum	Spesa pro capite	Rango 2023	Rango 2022
A	Colecalciferolo	8,2	3,4	3,4	0,0	1	3
B	Enoxaparina	8,1	3,3	6,7	2,5	2	1
N	Paracetamolo	7,7	3,2	9,9	0,4	3	2
B	Rivaroxaban	7,4	3,1	12,9	4,2	4	4
B	Apixaban	7,4	3,0	16,0	4,5	5	18
B	Clopidogrel	7,2	3,0	19,0	0,1	6	6
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	6,8	2,8	21,7	1,2	7	5
B	Edoxaban	6,6	2,7	24,5	4,2	8	8
C	Furosemide	5,6	2,3	26,8	0,1	9	9
D	Sodio ipoclorito	5,1	2,1	28,9	0,1	10	7
A	Dulaglutide	4,7	1,9	30,8	3,5	11	10
A	Insulina glargine	4,5	1,9	32,6	1,5	12	11
V	Sodio cloruro	4,4	1,8	34,4	0,1	13	16
M	Denosumab	3,8	1,5	36,0	1,2	14	15
C	Ramipril	3,6	1,5	37,5	0,0	15	14
B	Cianocobalamina	3,4	1,4	38,9	0,0	16	12
A	Omeprazolo	3,0	1,2	40,1	0,1	17	19
A	Semaglutide	2,8	1,2	41,2	3,1	18	32
A	Dapagliflozin	2,7	1,1	42,4	1,2	19	33
B	Epoetina alfa	2,7	1,1	43,5	0,9	20	17
A	Lansoprazolo	2,6	1,1	44,5	0,1	21	13
C	Atorvastatina	2,4	1,0	45,5	0,0	22	23
N	Metadone	2,3	0,9	46,5	0,3	23	20
B	Acido acetilsalicilico	2,2	0,9	47,4	0,0	24	22
N	Lidocaina	2,1	0,9	48,2	0,1	25	25
A	Lattulosio	2,0	0,8	49,1	0,1	26	21
B	Dabigatran	2,0	0,8	49,9	0,9	27	24
D	Clorexidina/alcool etilico	2,0	0,8	50,7	0,0	28	26
D	Iodopovidone	1,9	0,8	51,5	0,1	29	57
C	Amlodipina	1,8	0,8	52,3	0,0	30	28
-	Primi trenta	127,0	52,3	52,3	30,5	-	-
-	Totale regione	243,1	100,0	100,0	265,7	-	-

Tabella 6. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche rispetto all'anno precedente: confronto 2023-2022

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	Δ % 23-22	% Cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	% Cum
L	Trastuzumab deruxtecan	0,6	>1.000	0,2	0,0	>1.000	0,0
L	Ofatumumab	0,8	593,4	0,5	0,0	593,4	0,0
L	Axicabtagene ciloleucel	1,1	316,7	1,0	0,0	138,1	0,0
L	Acalabrutinib	0,9	205,0	1,3	0,0	201,0	0,0
B	Apixaban	4,5	187,7	3,0	7,4	189,1	3,1
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,9	105,9	3,7	0,4	105,9	3,2
B	Lanadelumab	0,6	104,3	3,9	0,0	104,3	3,2
B	Ferro carbossimaltosio	0,8	103,3	4,2	0,1	102,4	3,2
M	Risdiplam	1,4	96,1	4,8	0,0	96,1	3,2
L	Apalutamide	0,9	88,9	5,1	0,0	113,0	3,3
N	Tafamidis	2,4	82,1	6,0	0,1	91,0	3,3
L	Ravulizumab	0,6	77,2	6,2	0,0	77,8	3,3
A	Dapagliflozin	1,2	75,8	6,7	2,7	85,8	4,4
A	Semaglutide	3,1	67,4	7,8	2,8	79,6	5,6
L	Upadacitinib	0,7	65,1	8,1	0,1	65,7	5,6
L	Cemiplimab	0,5	64,9	8,3	0,0	103,2	5,6
A	Empagliflozin	0,8	59,4	8,6	1,4	65,4	6,2
V	Fluoro desossiglucosio (18F)	0,7	57,3	8,8	0,0	36,2	6,2
N	Patisiran	0,7	56,2	9,1	0,0	56,2	6,2
C	Alirocumab	0,9	44,5	9,4	0,3	54,0	6,3
L	Abemaciclib	1,7	39,3	10,0	0,1	62,3	6,4
C	Evolocumab	1,0	36,8	10,4	0,2	48,0	6,5
J	Isavuconazolo	0,5	35,9	10,6	0,0	51,1	6,5
L	Atezolizumab	1,1	34,9	11,0	0,0	48,1	6,5
R	Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	4,8	34,7	12,8	0,0	34,7	6,5
M	Burosumab	0,6	34,5	13,0	0,0	72,1	6,5
J	Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	1,7	28,5	13,7	0,2	28,5	6,6
J	Vaccino meningococcico gruppo b	1,6	26,9	14,3	0,1	29,8	6,6
L	Isatuximab	0,5	25,6	14,5	0,0	26,2	6,6
B	Soluzione ipertoniche per dialisi peritoneale	0,7	24,9	14,7	0,2	17,4	6,7
-	Primi 30	39,1	73,5	14,7	16,4	111,5	6,7
-	Totale regione	265,7	4,9	100,0	243,1	6,6	100,0

REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA

Tabella 7. Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2023-2022 (spesa pro capite >0,01)

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Totale Regione Veneto	133,47	997,5	0,2	-1,0	-1,4	2,6	1,2
C - Sistema cardiovascolare	46,69	474,7	3,5	1,1	-0,1	2,4	2,3
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	7,68	83,4	-0,7	-0,3	-0,0	-0,3	-0,4
Betabloccanti, selettivi	4,38	39,6	1,3	0,2	-0,1	1,2	1,1
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	4,03	24,4	37,2	45,3	-0,0	-5,6	-5,6
Derivati diidropiridinici	4,02	51,7	-2,7	-0,2	-0,5	-2,0	-2,5
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	3,54	39,9	2,3	1,3	-0,1	1,0	1,0
ACE inibitori non associati	3,50	85,9	-3,9	-1,9	-0,2	-1,8	-2,0
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	3,32	8,5	3,7	4,7	-0,0	-1,0	-1,0
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	2,85	24,2	-1,9	-1,8	-0,1	-0,1	-0,1
ACE inibitori e diuretici	2,36	21,1	-6,5	-5,4	-0,2	-0,9	-1,1
ACE inibitori e calcio-antagonisti	1,61	12,4	2,1	3,9	-0,0	-1,8	-1,8
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	1,35	9,3	14,3	14,8	-0,0	-0,4	-0,4
Antiaritmici, classe Ic	1,24	5,0	-0,2	-1,8	-0,0	1,6	1,6
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,12	6,9	-2,4	-2,1	-0,0	-0,3	-0,3
ACE inibitori, altre associazioni	0,79	5,9	14,9	13,3	-0,0	1,4	1,4
Sulfonamidi, non associate	0,77	24,8	-4,8	-4,8	-0,0	0,0	-0,0
Altri preparati cardiaci	0,67	1,0	1.324,2	516,4	-0,7	132,6	131,0
Antagonisti dell'aldosterone	0,65	4,0	2,6	-0,5	-0,2	3,3	3,1
Betabloccanti selettivi e tiazidi	0,44	4,5	-0,7	-0,3	-0,0	-0,4	-0,4
Nitrati organici	0,33	3,1	-11,5	-11,7	-0,0	0,3	0,3
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,32	1,9	-8,4	-8,3	-0,1	-0,1	-0,1
Fibrati	0,29	2,1	-2,3	-1,9	-0,0	-0,4	-0,4
Antiaritmici, classe III	0,23	2,5	-1,4	-2,3	-0,0	0,9	0,9
Derivati benzotiazepinici	0,17	1,0	-10,0	-8,8	-0,1	-1,2	-1,3
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,16	1,1	-8,7	-8,3	-0,0	-0,4	-0,4
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparm. di pot	0,16	0,8	-0,8	-0,9	-0,0	0,1	0,1
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci rispar. di pot	0,14	2,3	-6,3	-5,1	-0,0	-1,2	-1,2
Betabloccanti, non selettivi	0,12	1,4	-6,0	-5,3	0,0	-0,8	-0,7
Derivati fenilalchilaminici	0,11	1,0	-9,7	-9,8	-0,0	0,2	0,2
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,09	1,4	-9,7	-9,3	-0,0	-0,4	-0,4
Sulfonamidi, non associate	0,06	1,0	-6,2	-7,7	0,2	1,4	1,6
Glicosidi digitalici	0,06	1,2	-7,3	-7,7	-0,0	0,5	0,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,04	0,3	55,5	76,2	-0,0	-11,8	-11,8
Tiazidi, non associate	0,03	1,0	-6,1	-6,1	-0,0	0,1	0,1
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,02	0,2	412,2	1.276,6	-0,1	-62,8	-62,8
Inibitori della renina	0,02	0,1	-20,0	-22,3	-9,4	13,6	2,9
Sequestranti degli acidi biliari	0,01	0,0	2,3	2,3	-0,0	0,0	-0,0
N - Sistema nervoso	21,26	65,4	-1,3	2,1	-3,3	-0,0	-3,3
Altri antidepressivi	3,60	13,3	5,4	4,9	-0,0	0,5	0,5
Altri antiepilettici	3,02	4,1	-6,3	3,2	-8,8	-0,4	-9,2
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	2,93	28,0	0,2	1,8	-0,4	-1,2	-1,6
Gabapentinoidi	1,36	2,4	6,0	7,1	-0,1	-1,0	-1,0
Altri oppioidi	1,35	1,2	-3,9	-4,1	-3,8	4,1	0,2
Agonisti selettivi dei recettori 5HT1	1,16	1,0	-0,3	-0,5	-0,0	0,2	0,2
Derivati della fenilpiperidina	0,93	0,6	-6,9	-0,9	-7,1	1,2	-6,0
Agonisti della dopamina	0,93	1,0	-7,1	-5,6	-1,2	-0,4	-1,6
Derivati degli acidi grassi	0,88	2,0	3,0	3,3	-0,0	-0,3	-0,3
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,86	0,7	-20,8	-3,3	-17,6	-0,5	-18,1
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo B	0,73	1,3	2,9	1,5	-0,0	1,4	1,4
Dopa e suoi derivati	0,68	2,1	-0,4	1,2	-0,0	-1,5	-1,6
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,60	1,5	1,9	1,8	0,0	0,1	0,1
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	0,50	0,6	9,9	6,5	-0,1	3,3	3,2
Derivati dell'oripavina	0,40	0,2	19,1	15,8	0,7	2,1	2,9
Derivati della carbossamide	0,33	1,3	-6,1	-3,2	-1,3	-1,6	-2,9
Amidi	0,15	0,2	-38,7	-1,1	-37,9	-0,0	-38,0
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,14	0,9	1,5	2,3	-0,0	-0,8	-0,8
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,11	0,2	16,1	13,2	-0,2	2,7	2,6
Anticolinesterasici	0,08	0,3	1,0	1,4	-0,0	-0,4	-0,4
Altri antipsicotici	0,07	0,1	-7,4	-9,0	-0,5	2,3	1,8
Litio	0,06	0,2	14,7	4,6	9,6	-0,0	9,6
Benzamidi	0,05	0,1	2,2	2,4	-0,0	-0,2	-0,2
Altri farmaci del sistema nervoso	0,04	0,0	0,4	0,7	-0,1	-0,2	-0,3
Derivati della succinimide	0,04	0,0	13,0	12,9	-0,0	0,1	0,1
Amine terziarie	0,04	0,4	-1,5	-1,4	-0,0	-0,1	-0,1
Barbiturici e derivati	0,04	0,9	-5,3	-6,0	0,1	0,7	0,8
Derivati benzodiazepinici	0,03	0,0	2,1	2,6	-0,0	-0,4	-0,4
Derivati del butirrofenone	0,03	0,3	-2,0	-2,0	-0,0	0,1	0,1
Derivati benzodiazepinici	0,02	0,1	-8,5	-21,4	0,0	16,4	16,4

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,02	0,1	6,5	2,8	5,5	-1,8	3,6
Anticolinesterasici	0,02	0,1	22,5	27,4	-18,8	18,4	-3,8
Farmaci utilizzati nella dipendenza da oppioidi	0,01	0,0	18,5	16,3	-0,0	1,9	1,9
Altri farmaci anti-demenza	0,01	0,0	-38,4	-38,5	-0,2	0,4	0,2
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	20,81	226,7	-5,9	-6,9	-2,7	3,9	1,1
Inibitori della pompa protonica	8,51	59,5	-3,0	-0,9	-0,0	-2,1	-2,1
Vitamina d ed analoghi	2,46	121,2	-9,7	-9,7	-0,0	0,1	0,0
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	2,37	5,9	-14,1	-3,5	-11,2	0,1	-11,1
Acido aminosalicilico ed analoghi	1,97	5,2	0,2	1,4	-0,9	-0,3	-1,2
Biguanidi	1,32	18,7	-0,0	-1,5	-0,0	1,5	1,4
Antibiotici	1,07	1,4	-7,8	-7,0	-0,0	-0,9	-0,9
Acidi biliari e derivati	0,76	2,4	5,9	5,9	-0,0	-0,0	-0,0
Sulfoniluree	0,32	4,1	-20,9	-22,1	-0,2	1,7	1,6
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,28	2,9	-4,7	-4,9	-0,0	0,2	0,2
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,28	1,3	-14,1	-12,8	-0,1	-1,4	-1,5
Preparati a base di enzimi	0,24	0,5	0,1	-0,3	-0,0	0,4	0,4
Corticosteroidi ad azione locale	0,21	0,3	-5,1	-0,7	-0,0	-4,5	-4,5
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,19	0,2	38,7	49,0	-6,3	-0,7	-6,9
Antagonisti della serotonina (5HT3)	0,17	0,0	20,0	23,2	-0,0	-2,5	-2,6
Potassio	0,10	0,6	-0,3	-0,3	-0,0	0,0	-0,0
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,08	0,0	37,1	37,1	-0,0	0,0	-0,0
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,07	0,5	-0,4	-21,2	-1,7	28,6	26,4
Lassativi ad azione osmotica	0,07	0,7	-11,5	-12,3	-0,0	0,9	0,9
Antagonisti dei recettori H2	0,06	0,3	18,7	22,8	-0,0	-3,3	-3,3
Calcio	0,05	0,3	-7,3	-11,6	-0,1	4,9	4,8
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,05	0,1	-38,2	-33,0	-7,5	-0,2	-7,7
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,05	0,3	-27,1	-27,2	-0,0	0,2	0,2
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,04	0,1	-4,4	-4,3	-0,0	-0,2	-0,2
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,02	0,1	-91,0	-89,2	-91,6	898,9	-16,3
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	0,02	0,0	166,0	500,3	-43,7	-21,3	-55,7
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	0,01	0,0	10,6	7,5	-11,8	16,6	2,9
R - Sistema respiratorio	12,80	32,8	-3,2	-1,2	-4,0	2,1	-2,0
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri,escl. anticoliner e	6,32	11,7	-7,4	-0,3	-6,3	-0,8	-7,1
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic. e	2,00	2,7	29,3	29,0	-4,7	5,2	0,3

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Anticolinergici	1,62	3,3	-12,9	-11,6	-1,1	-0,3	-1,4
Glicocorticoidi	1,37	3,4	-2,9	-3,0	-0,0	0,1	0,1
Altri antiistaminici per uso sistemico	0,45	4,1	-3,4	-3,1	-0,0	-0,3	-0,3
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,40	3,1	-13,0	-7,4	-1,8	-4,3	-6,0
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,35	1,6	-1,8	-1,4	-0,2	-0,3	-0,4
Derivati piperazinici	0,27	2,8	-1,8	-0,5	-0,1	-1,2	-1,3
Derivati xantinici	0,01	0,1	-12,6	-14,7	-0,3	2,8	2,4
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	7,49	11,9	6,7	8,5	-0,1	-1,6	-1,7
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	2,24	4,5	22,8	22,1	-0,1	0,6	0,6
Cefalosporine di terza generazione	1,38	1,2	10,6	10,7	-0,0	-0,1	-0,1
Macrolidi	0,94	2,2	-9,3	-8,5	-0,2	-0,7	-0,9
Fluorochinoloni	0,70	0,9	-7,9	-6,4	-0,2	-1,4	-1,6
Derivati triazolici	0,56	0,4	1,0	1,7	-0,2	-0,5	-0,7
Altri antibatterici	0,51	0,3	2,5	2,7	-0,0	-0,2	-0,2
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,48	0,3	6,2	6,8	-0,1	-0,4	-0,5
Immunoglobuline specifiche	0,19	0,0	2,2	2,4	0,0	-0,2	-0,2
Penicilline ad ampio spettro	0,15	0,8	7,6	23,0	1,8	-14,1	-12,5
Tetracicline	0,08	0,4	-2,4	-0,8	0,3	-1,9	-1,6
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,07	0,4	12,7	14,4	-0,0	-1,4	-1,4
Derivati nitrofurani	0,06	0,2	16,7	15,9	-0,0	0,6	0,6
Cefalosporine di seconda generazione	0,04	0,1	-6,1	-3,2	-0,4	-2,6	-2,9
Cefalosporine di prima generazione	0,03	0,1	23,6	24,0	-0,0	-0,3	-0,4
Antibatterici glicopeptidici	0,01	0,0	-3,3	-2,5	0,0	-0,8	-0,8
Altri aminoglicosidi	0,01	0,0	11,3	10,2	-1,1	2,1	1,0
Lincosamidi	0,01	0,0	6,3	4,9	-0,0	1,3	1,3
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	4,90	40,3	2,4	3,1	-0,1	-0,6	-0,7
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	2,49	24,9	2,9	3,6	-0,0	-0,6	-0,6
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	1,48	10,3	-1,1	0,1	-0,0	-1,2	-1,2
Altri estrogeni	0,21	1,2	3,9	4,3	-0,0	-0,5	-0,5
Inibitori della prolattina	0,13	0,1	-3,1	-6,2	-0,0	3,4	3,4
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,12	0,6	18,7	23,8	-0,0	-4,1	-4,1
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,11	0,8	6,3	6,9	-1,2	0,6	-0,5
Derivati del pregnene	0,09	0,5	-8,7	16,9	-0,1	-21,8	-21,9
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettili	0,09	0,0	93,0	505,1	-0,4	-68,0	-68,1
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,06	1,0	1,6	4,5	-0,1	-2,7	-2,8
Antiandrogeni, non associati	0,03	0,0	-16,8	-17,3	-0,1	0,7	0,6
Gonadotropine	0,02	0,0	18,7	24,9	-3,5	-1,5	-5,0
Antiandrogeni ed estrogeni	0,02	0,3	-7,3	-7,8	-0,0	0,5	0,5

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Derivati del pregnadiene	0,02	0,1	-9,1	-8,6	-0,0	-0,6	-0,6
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,01	0,1	-6,8	-7,0	-0,0	0,1	0,1
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,45	7,0	0,8	0,3	-0,0	0,5	0,5
Inibitori dell'aromatasi	2,70	3,7	1,9	1,7	-0,0	0,2	0,2
Altri immunosoppressori	0,91	1,9	2,3	1,5	-0,0	0,7	0,7
Inibitori della calcineurina	0,32	0,1	-7,9	-7,4	-0,1	-0,4	-0,6
Altri antineoplastici	0,20	0,3	3,1	3,2	-0,0	-0,1	-0,1
Analoghi dell'acido folico	0,08	0,1	-6,9	-6,9	-0,0	-0,0	-0,0
Antiestrogeni	0,07	0,7	-7,0	-6,1	-0,0	-1,0	-1,0
Analoghi della pirimidina	0,06	0,0	22,4	38,2	-0,0	-11,4	-11,4
Progestinici	0,03	0,0	-12,9	-10,5	-1,3	-1,4	-2,7
Inibitori della diidroorotato deidrogenasi (DHODH)	0,02	0,0	-14,2	-13,4	-0,0	-0,9	-0,9
Antiandrogeni	0,01	0,0	-28,3	-25,0	-0,8	-3,6	-4,3
M - Sistema muscolo-scheletrico	3,86	27,7	-1,9	-1,9	-0,2	0,2	0,0
Bifosfonati	1,41	7,6	2,3	3,2	-0,1	-0,8	-0,9
Coxib	0,58	3,7	-3,2	-2,6	-0,0	-0,7	-0,7
Preparati inibenti la formazione di acido urico	0,52	6,9	2,9	0,7	-0,0	2,1	2,1
Derivati dell'acido propionico	0,42	3,1	-11,4	-12,2	-0,1	1,1	1,0
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	0,40	2,6	-1,8	-1,3	-0,1	-0,4	-0,6
Bifosfonati, associazioni	0,30	1,4	-3,7	-5,1	-0,9	2,3	1,4
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,09	0,6	-4,8	-1,2	-3,3	-0,5	-3,7
Altri farmaci antiinfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,05	0,6	-14,8	-14,0	-0,0	-1,0	-1,0
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,8	10,1	3,8	6,0	0,0	6,0
Oxicam-derivati	0,03	0,3	-34,7	-26,3	-0,1	-11,4	-11,5
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	3,79	33,9	4,5	2,3	-0,8	3,1	2,2
Ormoni tiroidei	1,62	19,7	6,5	3,5	-0,0	2,8	2,8
Glicocorticoidi	1,26	12,1	0,1	0,4	-0,0	-0,2	-0,2
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,53	0,1	11,6	19,2	-6,0	-0,4	-6,4
Vasopressina ed analoghi	0,15	0,1	8,0	7,3	-0,0	0,7	0,7
Altre sostanze antiparatiroidiche	0,08	0,1	24,9	15,2	-1,4	9,8	8,3
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,08	1,7	3,0	-0,5	3,5	-0,0	3,5
Ormoni glicogenolitici	0,06	0,0	-25,5	-23,6	0,0	-2,4	-2,4
S - Organi di senso	3,31	19,6	2,1	1,9	0,2	0,0	0,2
Sostanze beta-bloccanti	1,80	10,5	3,0	2,4	-0,3	0,9	0,6
Analoghi delle prostaglandine	1,17	5,8	0,6	1,6	0,0	-1,0	-1,0
Inibitori dell'anidasi carbonica	0,23	1,5	4,2	-0,2	4,7	-0,3	4,4

segue

Tabella 7. - continua

I livello ATC Sottogruppi	Spesa lorda pro capite	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22				Costo medio DDD
			Spesa	DDD	Prezzi	Mix	
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,10	1,5	2,4	2,8	-0,0	-0,3	-0,3
Altri oftalmologici	0,02	0,2	-16,9	-6,9	-0,0	-10,7	-10,7
B - Sangue e organi emopoietici	2,56	51,8	-4,2	-3,3	1,2	-2,0	-0,9
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	1,48	35,8	-3,8	-1,5	-0,0	-2,3	-2,3
Acido folico e derivati	0,31	4,1	0,2	0,5	-0,0	-0,2	-0,2
Ferro bivalente, preparati orali	0,24	2,0	3,1	4,5	-0,7	-0,6	-1,3
Antagonisti della vitamina k	0,18	2,5	-6,5	-21,7	19,6	-0,1	19,5
Eparinici	0,11	0,1	-7,5	-6,9	0,7	-1,3	-0,7
Vitamina B12 (cianocobalamina e derivati)	0,07	7,0	-6,0	-7,4	-0,0	1,5	1,5
Succedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	0,04	0,0	-20,2	-15,3	-1,3	-4,6	-5,8
Inibitori diretti del fattore Xa	0,03	0,0	-31,2	-31,2	-0,0	-0,0	-0,0
Aminoacidi	0,03	0,0	2,0	2,5	-0,0	-0,5	-0,5
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,02	0,0	-3,5	-2,2	-1,2	-0,1	-1,3
Altri preparati antianemici	0,01	0,0	-15,5	-12,1	-45,4	75,9	-3,9
D - Dermatologici	1,25	4,6	3,3	3,2	-0,0	0,2	0,2
Altri antipsoriasici per uso topico	0,84	2,5	0,8	1,6	-0,0	-0,7	-0,7
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,10	0,2	1,9	2,0	0,0	-0,1	-0,1
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,07	1,0	11,0	12,8	-0,0	-1,5	-1,6
Altri dermatologici	0,06	0,1	-20,8	-20,9	-0,0	0,0	0,0
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,06	0,8	0,5	1,0	-0,0	-0,5	-0,5
Altri chemioterapici	0,05	0,0	7.526,7	7.322,0	2,8	0,0	2,8
Antimicotici per uso sistemico	0,04	0,1	4,0	6,5	0,0	-2,3	-2,3
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,03	0,0	-6,9	-6,8	-0,0	-0,2	-0,2
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,26	1,1	1,5	-0,5	-0,0	2,0	2,0
Aminochinoline	0,18	1,0	-1,8	-1,7	-0,0	-0,1	-0,1
Metanolchinoline	0,05	0,0	11,9	11,9	0,0	0,0	0,0
Derivati benzimidazolici	0,03	0,1	18,0	14,9	-0,0	2,7	2,7
V - Vari	0,04	0,0	4,3	-2,8	-0,4	7,8	7,3
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia e	0,04	0,0	2,5	-1,8	0,1	4,3	4,4

Tabella 8. Spesa e consumo in regime di assistenza convenzionata 2023 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 % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
	Totale regionale	133,5	0,6	0,0	997,5	-0,6	-11,6	0,4
C	Sistema cardiovascolare	46,7	3,7	0,0	474,7	1,4	-4,1	0,3
C10AA05	Atorvastatina	4,9	0,3	10,5	57,2	0,1	13,0	0,2
C07AB07	Bisoprololo	2,5	2,8	15,9	13,2	2,9	0,2	0,5
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,2	41,8	20,6	15,1	42,8	-4,5	0,4
C09AA05	Ramipril	2,2	-2,6	25,3	70,0	-0,7	15,3	0,1
C10AX09	Ezetimibe	1,7	4,3	29,0	6,5	4,9	-6,5	0,7
C09CA08	Olmesartan	1,6	9,9	32,4	13,8	10,0	-23,0	0,3
C10AX06	Omega 3	1,6	3,4	35,8	1,9	5,3	-27,1	2,2
C08CA01	Amlodipina	1,5	0,2	39,1	28,1	1,9	-0,9	0,2
C10AA07	Rosuvastatina	1,3	6,0	42,0	14,2	6,2	-15,4	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,3	13,5	44,7	8,8	13,7	-19,5	0,4
C07AB12	Nebivololo	1,3	1,3	47,4	13,7	1,4	-20,7	0,3
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,2	-0,4	50,0	5,0	0,0	-4,5	0,7
C02CA04	Doxazosin	1,1	-2,1	52,4	6,9	-1,8	-7,5	0,4
C10AA01	Simvastatina	1,1	-8,2	54,7	9,6	-7,8	-9,8	0,3
C01BC04	Flecainide	1,1	1,6	57,1	3,6	2,1	12,1	0,8
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,1	4,8	59,4	9,0	5,1	-16,9	0,3
C08CA13	Lercanidipina	1,1	1,2	61,6	13,2	1,3	39,8	0,2
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,8	-4,8	63,4	10,4	-3,2	65,1	0,2
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,8	2,0	65,2	5,3	2,2	-0,2	0,4
C03CA01	Furosemide	0,7	-4,2	66,7	24,0	-4,5	7,1	0,1
C01EB18	Ranolazina	0,6	>100	68,0	0,9	>100	-25,9	2,0
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,6	13,4	69,4	4,6	10,1	-11,8	0,4
C08CA12	Barnidipina	0,6	-10,3	70,7	3,7	-6,2	-20,6	0,5
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,6	259,5	72,1	4,3	259,4	28,4	0,4
C09CA01	Losartan	0,6	-5,9	73,3	5,6	-5,4	-14,0	0,3
C09AA15	Zofenopril	0,5	-2,2	74,3	3,2	-2,5	-27,8	0,4
C09CA03	Valsartan	0,5	4,4	75,3	6,8	3,9	-35,4	0,2
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	0,5	-4,0	76,3	2,9	-4,0	-23,5	0,4
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,5	-1,9	77,3	4,2	-1,7	-27,4	0,3
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,5	8,9	78,3	4,6	12,4	18,5	0,3
C08CA09	Lacidipina	0,4	0,5	79,2	3,1	0,4	4,5	0,4
C03DA03	Canrenone	0,4	7,2	80,0	2,3	7,2	7,8	0,5
C07AB03	Atenololo	0,4	-6,4	80,8	8,3	-6,7	24,1	0,1
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,4	-7,9	81,6	3,3	-7,7	-3,9	0,3
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,4	0,1	82,3	3,5	0,7	-27,1	0,3
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,4	-6,4	83,1	3,1	-6,4	-32,4	0,3

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
C09AA04	Perindopril	0,4	-1,8	83,9	4,2	-1,2	15,9	0,2
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,3	-1,2	84,6	2,2	-1,2	-20,1	0,4
C09CA04	Irbesartan	0,3	-5,5	85,3	4,0	-5,5	-45,9	0,2
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,3	-10,8	86,0	2,3	-9,7	31,2	0,4
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,3	-4,2	86,7	2,6	-3,8	-29,3	0,3
C07AG02	Carvedilolo	0,3	-8,3	87,4	1,9	-8,1	-22,1	0,5
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,3	-4,2	88,0	2,4	-3,9	-19,8	0,4
C09AA02	Enalapril	0,3	-9,6	88,7	5,8	-8,3	-14,6	0,1
C09CA07	Telmisartan	0,3	-4,2	89,3	4,8	-4,0	-40,4	0,2
C10AB05	Fenofibrato	0,3	-1,6	89,8	2,0	-1,2	-27,8	0,4
C09CA06	Candesartan	0,3	-2,6	90,4	4,9	-2,7	-39,8	0,2
C01DA02	Nitroglicerina	0,3	-11,0	91,0	2,2	-11,4	-24,2	0,3
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,3	-6,4	91,6	2,0	-6,6	-32,8	0,4
C07AB02	Metoprololo	0,3	3,4	92,1	4,3	5,1	-8,9	0,2
C01BD01	Amiodarone	0,2	-2,3	92,6	2,5	-2,2	-10,2	0,3
C08DB01	Diltiazem	0,2	-9,7	93,0	1,0	-8,5	31,7	0,5
C10AA02	Lovastatina	0,2	0,1	93,3	0,8	0,7	-38,5	0,6
C08CA05	Nifedipina	0,2	-10,9	93,7	1,3	-10,7	-10,5	0,4
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,2	-0,4	94,0	0,8	-0,4	39,6	0,5
C01BC03	Propafenone	0,2	-9,7	94,4	1,4	-9,7	-3,8	0,3
C02AC01	Clonidina	0,1	-7,3	94,7	1,0	-7,4	-1,5	0,4
C10AA03	Pravastatina	0,1	-9,2	95,0	1,3	-5,7	-44,6	0,3
N	Sistema nervoso	21,3	-1,1	0,0	65,4	2,3	-8,9	0,9
N03AX14	Levetiracetam	1,8	2,5	8,2	2,4	2,8	4,6	2,0
N02BF02	Pregabalin	1,1	6,9	13,6	2,1	7,9	-20,8	1,5
N02AX06	Tapentadolo	1,1	-1,8	18,6	0,6	3,5	2,4	4,9
N06AB06	Sertralina	0,9	5,1	23,0	11,0	5,9	13,5	0,2
N02AB03	Fentanil	0,9	-6,7	27,4	0,6	-0,7	-0,2	4,2
N06AX21	Duloxetina	0,9	3,5	31,5	3,6	4,2	2,7	0,7
N03AG01	Acido valproico	0,9	3,5	35,5	2,0	3,7	-17,3	1,2
N06AX16	Venlafaxina	0,8	1,1	39,5	4,0	2,8	3,1	0,6
N06AB10	Escitalopram	0,8	-0,4	43,1	6,1	0,3	-20,4	0,3
N06AB05	Paroxetina	0,8	-3,8	46,7	6,3	-1,7	-20,6	0,3
N06AX26	Vortioxetina	0,7	15,1	49,9	1,6	15,1	-27,2	1,1
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,7	-17,2	53,0	0,5	-1,7	27,8	3,9
N03AX09	Lamotrigina	0,5	4,7	55,4	0,8	5,6	3,9	1,8
N06AX05	Trazodone	0,5	7,9	57,7	1,4	7,8	13,4	1,0
N03AX18	Lacosamide	0,5	-34,2	60,0	0,5	7,7	11,2	2,8
N06AX11	Mirtazapina	0,5	2,4	62,3	2,4	2,3	33,7	0,6

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
N04BC09	Rotigotina	0,4	-11,2	64,2	0,2	-8,4	-23,9	5,1
N02AE01	Buprenorfina	0,4	19,4	66,1	0,2	16,1	2,2	4,9
N04BC05	Pramipexolo	0,4	-1,5	67,9	0,5	-2,2	7,0	2,3
N04BD03	Safinamide	0,4	4,3	69,6	0,2	6,5	-13,7	4,4
N05AH04	Quetiapina	0,4	10,9	71,3	0,2	8,9	-60,9	4,6
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,3	2,4	72,8	0,4	2,4	32,8	2,1
N06AB04	Citalopram	0,3	-1,4	74,2	2,9	-0,9	-23,4	0,3
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,3	4,2	75,6	1,2	4,2	42,6	0,7
N02CC04	Rizatriptan	0,3	1,3	77,0	0,3	1,8	17,5	2,9
N02AX02	Tramadolo	0,3	-9,9	78,4	0,6	-9,9	46,0	1,3
N04BD02	Rasagilina	0,3	2,9	79,7	0,4	3,3	4,5	2,1
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,3	2,9	80,9	1,0	2,9	-4,9	0,7
N02CC06	Eletriptan	0,2	4,1	82,1	0,2	3,9	30,3	3,5
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,2	2,1	83,2	0,7	0,4	-34,5	1,0
N02CC05	Almotriptan	0,2	-1,2	84,3	0,2	-1,2	18,6	3,2
N02BF01	Gabapentin	0,2	3,6	85,4	0,3	4,0	-39,1	2,1
N06AX12	Bupropione	0,2	8,5	86,4	0,4	10,4	13,2	1,7
N02CC01	Sumatriptan	0,2	-5,2	87,4	0,2	-6,1	5,1	3,6
N03AF01	Carbamazepina	0,2	-5,1	88,4	1,0	-3,0	-7,8	0,5
N03AX11	Topiramato	0,2	-3,5	89,2	0,2	-2,9	-36,1	2,4
N01BB02	Lidocaina	0,1	-38,5	89,9	0,2	-0,9	-35,1	2,2
N04BC04	Ropinirolo	0,1	-7,4	90,6	0,4	-7,2	64,3	1,0
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,1	-9,1	91,2	0,2	-9,2	-8,3	1,9
N05AH03	Olanzapina	0,1	12,8	91,7	0,2	14,2	-62,0	1,5
N06BA04	Metilfenidato	0,1	15,0	92,2	0,2	13,3	93,6	1,6
N06AB03	Fluoxetina	0,1	5,2	92,7	1,2	5,6	-14,2	0,2
N02AA05	Ossicodone	0,1	-40,0	93,2	0,1	-2,5	34,0	2,1
N02CC07	Frovatriptan	0,1	0,9	93,7	0,1	-1,3	7,0	3,1
N03AF02	Oxcarbazepina	0,1	-4,2	94,1	0,3	-2,6	-49,7	0,8
N03AX15	Zonisamide	0,1	-1,4	94,5	0,2	-0,4	67,3	1,3
N04BD01	Selegilina	0,1	-0,5	94,9	0,8	-0,2	-27,0	0,3
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	20,8	-4,6	0,0	226,7	-6,3	-11,1	0,3
A02BC03	Lansoprazolo	2,9	-6,4	14,2	19,1	-5,2	53,0	0,4
A02BC02	Pantoprazolo	2,3	-3,8	25,2	14,9	-2,2	-49,3	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	2,2	-10,2	35,7	120,3	-9,5	3,1	0,0
A07EC02	Mesalazina	1,9	0,4	44,8	4,8	1,6	-12,2	1,1
A02BC05	Esomeprazolo	1,6	-2,1	52,7	12,1	-0,5	-24,4	0,4
A02BC01	Omeprazolo	1,5	7,5	59,7	12,5	9,7	-27,1	0,3
A10BA02	Metformina	1,3	0,2	66,0	18,7	-1,2	-18,4	0,2

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
A10AB04	Insulina lispro	1,2	-17,2	71,8	3,2	-3,4	3,8	1,0
A07AA11	Rifaximina	1,0	-7,5	76,4	1,3	-7,5	-29,0	2,1
A05AA02	Acido ursodesossilico	0,8	6,2	80,1	2,3	6,2	-17,4	0,9
A10AB05	Insulina aspart	0,7	-13,6	83,5	1,7	-1,7	-35,3	1,1
A10AB06	Insulina glulisina	0,4	-3,0	85,6	0,9	-3,0	-9,9	1,3
A10BB09	Gliclazide	0,3	-20,1	87,1	3,4	-20,4	-6,9	0,2
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,3	-4,4	88,4	2,9	-4,6	-2,9	0,3
A02AD02	Magaldrato	0,3	-13,9	89,8	1,3	-12,6	-42,8	0,6
A09AA02	Pancrelipasi	0,2	0,3	90,9	0,5	-0,1	-3,1	1,2
A06AH05	Naldemedina	0,2	47,4	91,8	0,2	58,7	55,2	2,8
A02BC04	Rabeprazolo	0,2	-9,5	92,5	1,0	-7,2	-40,9	0,5
A04AA01	Ondansetron	0,1	25,6	93,3	0,0	24,5	-13,4	15,2
A11CC04	Calcitriolo	0,1	-1,3	93,9	0,6	-1,6	-32,7	0,6
A07EA07	Beclometasone	0,1	-4,5	94,5	0,2	-2,0	-34,6	1,5
A12BA01	Potassio cloruro	0,1	-0,0	95,0	0,6	-0,0	34,8	0,5
R	Sistema respiratorio	12,8	-2,9	0,0	32,8	-1,0	-19,5	1,1
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,1	-10,4	16,7	4,0	3,7	-4,2	1,5
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	1,7	-0,3	29,8	2,9	1,9	-20,6	1,6
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,5	-7,2	41,7	2,5	1,6	27,2	1,7
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,7	-11,9	47,5	1,8	-10,6	-0,1	1,1
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,7	27,1	52,7	0,7	45,0	-16,8	2,6
R03BB04	Tiotropio	0,6	-16,2	57,7	1,2	-13,8	-20,5	1,5
R03BA01	Beclometasone	0,5	-4,4	61,9	1,4	-5,1	-18,9	1,0
R03BA02	Budesonide	0,5	2,3	65,5	0,8	2,2	-11,4	1,7
R03BB07	Umeclidinio	0,4	-1,2	68,9	0,8	-1,1	-38,7	1,5
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,4	59,6	72,0	0,6	65,1	-37,4	1,9
R03DC03	Montelukast	0,3	-1,6	74,7	1,6	-1,2	-19,1	0,6
R03BB05	Acidinio	0,3	-11,4	77,3	0,6	-11,4	-23,4	1,5
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,3	18,9	79,9	0,3	19,4	-47,9	2,7
R03AC02	Salbutamolo	0,2	2,3	81,6	2,5	-2,4	14,0	0,2
R06AE07	Cetirizina	0,2	-0,5	83,2	2,1	1,0	-34,4	0,3
R06AX22	Ebastina	0,2	-0,6	84,7	1,7	-0,3	-32,2	0,3
R03AL05	Formoterolo/acidinio	0,2	36,8	86,1	0,2	36,8	-16,6	2,0
R03BA03	Flunisolide	0,2	-0,1	87,4	0,7	3,4	-51,9	0,7
R03BB06	Glicopirronio	0,2	-25,1	88,8	0,3	-25,1	-25,0	1,5
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,2	-5,0	90,2	0,4	-4,6	-19,8	1,3
R03BA05	Fluticasone	0,2	-11,2	91,4	0,4	-11,1	-38,6	1,1
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,1	256,3	92,6	0,2	246,3	-13,8	2,7

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
R06AX27	Desloratadina	0,1	-4,1	93,5	1,1	-3,8	-18,4	0,3
R06AX28	Rupatadina	0,1	-2,2	94,3	0,9	-1,6	-35,4	0,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	7,5	7,0	0,0	11,9	8,8	-27,1	1,7
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,2	23,4	29,7	4,5	22,5	-25,9	1,3
J01DD08	Cefixima	0,7	10,4	39,4	0,8	9,9	-36,7	2,3
J01FA10	Azitromicina	0,6	-13,1	47,1	1,1	-14,9	-25,8	1,5
J01XX01	Fosfomicina	0,5	2,8	53,9	0,3	2,9	-21,7	4,7
J02AC01	Fluconazolo	0,4	1,1	59,7	0,2	2,4	-34,3	5,5
J01MA02	Ciprofloxacina	0,4	-8,3	65,3	0,5	-7,8	-30,8	2,5
J01FA09	Claritromicina	0,3	-1,1	69,9	1,1	-0,7	-36,6	0,8
J01DD16	Cefditoren	0,3	10,1	74,1	0,2	10,1	-15,4	3,6
J05AB01	Aciclovir	0,3	8,0	77,5	0,2	8,4	2,8	3,8
J01MA12	Levofloxacina	0,2	-5,0	80,4	0,4	-3,6	-42,4	1,4
J01DD04	Ceftriaxone	0,2	2,6	82,9	0,0	3,2	-81,0	11,1
J06BB04	Immunoglobulina umana anti epatite B	0,2	2,4	85,3	0,0	2,8	-40,6	321,6
J01CA04	Amoxicillina	0,2	8,2	87,4	0,8	23,6	-10,0	0,5
J01DD13	Cefpodoxima	0,1	36,5	89,3	0,1	30,9	-16,6	3,8
J05AB15	Brivudina	0,1	2,1	91,0	0,0	3,5	-5,5	8,3
J02AC02	Itraconazolo	0,1	1,8	92,7	0,2	1,4	-17,1	2,3
J01EE01	Sulfametoxazolo/trimetoprim	0,1	13,0	93,6	0,4	14,7	3,6	0,5
J01XE01	Nitrofurantoina	0,1	17,0	94,4	0,2	16,2	9,3	0,9
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	4,9	2,7	0,0	40,3	3,4	-13,0	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,0	3,7	19,9	10,1	4,8	-12,8	0,3
G04CB02	Dutasteride	1,0	-0,6	39,3	7,7	0,1	-9,7	0,3
G04CA01	Alfuzosina	0,7	3,2	54,2	7,8	2,9	-24,1	0,3
G04CA04	Silodosina	0,7	5,0	68,2	6,1	5,8	-8,6	0,3
G04CB01	Finasteride	0,5	-1,2	79,0	2,6	1,1	-2,8	0,5
G03CX01	Tibolone	0,2	4,1	83,2	1,2	4,6	48,9	0,5
G02CB03	Cabergolina	0,1	-2,4	85,8	0,1	-2,4	-23,2	3,9
G03FA17	Drospirenone/estradiolo	0,1	8,7	87,7	0,6	10,1	44,3	0,4
G03DA04	Progesterone	0,1	-8,2	89,5	0,5	19,9	-41,2	0,5
G04CA03	Terazosina	0,1	-11,4	91,2	0,8	-10,2	-26,9	0,3
G04BD04	Oxibutinina	0,1	2,0	92,3	0,2	2,0	11,5	0,6
G04BE01	Alprostadil	0,0	10,1	93,2	0,0	10,1	24,5	24,3
G04BE08	Tadalafil	0,0	1.025,7	94,0	0,0	1.514,6	-33,3	2,8
G03CA03	Estradiolo	0,0	1,9	94,8	0,3	3,0	-7,4	0,3

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,4	1,1	0,0	7,0	0,6	6,1	1,7
L02BG04	Letrozolo	1,7	2,1	38,7	2,1	2,3	9,5	2,2
L04AX03	Metotrexato	0,8	3,5	57,3	1,6	3,2	10,8	1,4
L02BG06	Exemestane	0,5	7,4	69,2	0,7	7,8	1,2	2,2
L02BG03	Anastrozolo	0,5	-3,1	79,4	0,9	-2,6	33,5	1,3
L04AD01	Ciclosporina	0,3	-7,3	86,5	0,1	-6,8	-22,9	7,8
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	3,5	91,1	0,3	3,5	8,3	1,7
L04AX01	Azatioprina	0,1	-6,6	92,9	0,2	-6,6	-12,9	0,9
L01BA01	Metotrexato	0,1	-6,7	94,7	0,1	-6,7	8,1	2,3
M	Sistema muscolo-scheletrico	3,9	-1,6	0,0	27,7	-1,6	-28,6	0,4
M05BA04	Acido alendronico	1,0	3,3	25,4	5,4	4,8	15,7	0,5
M01AH05	Etoricoxib	0,5	-2,2	38,8	3,3	-1,7	-10,3	0,4
M05BB03	Acido alendronico/ colecalfiferolo	0,3	-3,5	46,5	1,4	-4,8	-24,3	0,6
M01AB05	Diclofenac	0,3	1,9	54,3	2,2	1,0	-49,8	0,4
M04AA03	Febuxostat	0,3	5,7	61,7	1,2	5,8	-51,5	0,7
M05BA07	Acido risedronico	0,3	0,3	68,8	1,6	1,0	-27,1	0,5
M01AE01	Ibuprofene	0,3	-10,8	75,5	1,6	-12,4	-35,0	0,4
M04AA01	Allopurinolo	0,2	0,1	81,5	5,7	0,0	-33,9	0,1
M05BA06	Acido ibandronico	0,1	-2,3	84,7	0,6	-2,1	-7,1	0,5
M01AE03	Ketoprofene	0,1	-11,5	87,3	1,0	-11,8	-58,7	0,3
M03BX01	Baclofene	0,1	-4,6	89,7	0,6	-0,9	5,4	0,4
M01AH01	Celecoxib	0,1	-8,5	91,5	0,4	-7,4	-32,5	0,5
M01AX17	Nimesulide	0,1	-13,4	92,9	0,6	-13,3	-61,0	0,2
M04AC01	Colchicina	0,0	10,4	94,0	0,8	4,1	33,5	0,1
M01AB15	Ketorolac	0,0	-7,9	95,0	0,1	-8,4	-53,3	1,3
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	3,8	4,8	0,0	33,9	2,5	-14,9	0,3
H03AA01	Levotiroxina	1,6	6,9	41,7	19,7	3,8	-16,1	0,2
H02AB07	Prednisone	0,7	-0,3	60,8	7,5	1,1	4,8	0,3
H05AA02	Teriparatide	0,5	11,9	74,8	0,1	19,5	-18,9	11,1
H02AB01	Betametassone	0,2	4,3	79,9	1,2	4,5	-42,7	0,4
H01BA02	Desmopressina	0,2	8,3	83,9	0,1	7,5	10,2	3,3
H02AB04	Metilprednisolone	0,1	-2,5	87,2	2,0	-3,2	-39,0	0,2
H02AB10	Cortisone	0,1	3,4	90,0	0,3	3,4	3,5	1,0
H02AB02	Desametasone	0,1	-0,9	92,6	1,0	-0,3	-40,1	0,3
H05BX01	Cinacalcet	0,1	25,2	94,8	0,1	15,5	205,5	2,1

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
S	Organi di senso	3,3	2,4	0,0	19,6	2,2	-9,9	0,5
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,5	14,3	14,8	3,3	13,0	-9,4	0,4
S01EE05	Tafluprost	0,5	-1,6	28,6	1,5	-1,3	-11,4	0,9
S01ED01	Timololo	0,3	2,9	38,2	2,6	0,5	-19,5	0,3
S01EE03	Bimatoprost	0,3	-2,2	47,3	1,7	-1,7	-8,2	0,5
S01EE01	Latanoprost	0,3	15,2	55,3	2,0	11,6	30,3	0,4
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,2	1,5	62,3	1,1	0,4	-23,8	0,6
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,2	7,3	69,3	0,7	7,2	-23,3	1,0
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,2	-6,3	74,4	0,9	-6,3	-9,7	0,5
S01EE04	Travoprost	0,1	-7,1	78,7	0,7	-6,1	-8,7	0,5
S01ED51	Timololo/travoprost	0,1	-8,4	82,0	0,4	-7,9	-14,9	0,7
S01ED51	Latanoprost/timololo	0,1	-2,3	84,9	0,6	-1,0	30,1	0,5
S01EA05	Brimonidina	0,1	2,8	87,9	1,5	3,1	-3,0	0,2
S01EC04	Brinzolamide	0,1	-3,4	90,7	0,7	-2,5	-4,1	0,4
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,1	-4,1	93,3	0,5	-7,0	-8,9	0,5
B	Sangue e organi emopoietici	2,6	-3,9	0,0	51,8	-3,1	-42,3	0,1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	0,7	0,9	27,5	27,3	0,8	-40,7	0,1
B01AC04	Clopidogrel	0,4	-7,1	42,3	1,7	-6,6	-73,8	0,6
B03BB01	Acido folico	0,3	0,5	54,3	4,1	0,7	-40,7	0,2
B01AA03	Warfarin	0,2	-6,0	61,3	2,4	-21,7	24,5	0,2
B03AA07	Ferroso solfato	0,2	6,8	67,9	1,5	6,8	-39,9	0,3
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,1	-4,7	72,9	4,2	-4,1	-30,8	0,1
B01AC30	Clopidogrel/acido acetilsalicilico	0,1	-0,4	77,4	0,5	-0,2	-48,4	0,6
B01AC05	Ticlopidina	0,1	-17,2	81,2	1,1	-17,2	-1,5	0,2
B01AB05	Enoxaparina	0,1	-8,4	84,2	0,1	-7,4	-95,7	2,2
B03AA01	Ferroso glicina solfato	0,1	-3,2	86,6	0,4	-0,5	-26,4	0,4
B01AC06	Acido acetilsalicilico/ magnesio idrossido/ algeldrato	0,0	-11,0	88,4	1,1	-11,0	6,0	0,1
B05AA01	Albumina umana	0,0	-20,0	90,1	0,0	-15,1	-81,0	49,3
B03BA03	Idrossocobalamina	0,0	-7,2	91,7	2,8	-7,2	101,2	0,0
B03BA01	Cianocobalamina	0,0	-3,9	92,9	4,2	-7,1	-62,9	0,0
B02AA02	Acido tranexamico	0,0	2,3	94,1	0,0	2,8	-35,8	1,8
D	Dermatologici	1,2	3,6	0,0	4,6	3,4	-9,6	0,7
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	0,8	2,3	65,0	2,3	3,3	-7,3	0,9
D10BA01	Isotretinoina	0,1	2,2	72,8	0,2	2,3	-11,1	1,4
D11AX18	Diclofenac	0,1	-20,6	77,5	0,1	-20,6	0,3	2,9
D07AD01	Clobetasolo	0,1	0,7	82,1	0,8	1,3	-20,8	0,2
D07AC13	Mometasone	0,1	14,7	86,3	0,8	15,9	52,8	0,2

segue

Tabella 8. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
D06BX03	Tirbanibulin	0,0	>100	90,2	0,0	>100	22,5	15,5
D01BA02	Terbinafina	0,0	4,2	93,3	0,1	6,5	-25,1	1,4
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,3	1,8	0,0	1,1	-0,2	1,8	0,7
P01BA02	Idrossiclorochina	0,2	-1,6	69,9	1,0	-1,5	4,0	0,5
P01BC02	Meflochina	0,0	12,2	87,4	0,0	12,2	98,9	13,3
V	Vari	0,0	5,1	0,0	0,0	-2,1	-64,1	3,2
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-5,0	58,2	0,0	-4,9	-38,5	2,7
V03AE10	Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,0	9,2	74,1	0,0	8,5	174,3	19,4
V03AE02	Sevelamer	0,0	141,7	87,2	0,0	168,2	-91,6	5,5
V03AE04	Calcio acetato/magnesio carbonato	0,0	-13,8	91,7	0,0	-13,8	-67,2	1,0
V04CD01	Metirapone	0,0	-	94,7	0,0	-	-33,6	64,2

Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2023-2022

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2023	Rango 2022
C10AA05	Atorvastatina	23,9	3,7	4,9	3,7	1	1
A02BC03	Lansoprazolo	14,4	2,2	2,9	5,9	2	2
C07AB07	Bisoprololo	12,1	1,9	2,5	7,8	3	4
A02BC02	Pantoprazolo	11,2	1,7	2,3	9,5	4	6
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	10,8	1,7	2,2	11,1	5	9
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	10,7	1,7	2,2	12,8	6	16
C09AA05	Ramipril	10,7	1,6	2,2	14,4	7	7
A11CC05	Colecalciferolo	10,7	1,6	2,2	16,1	8	3
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	10,4	1,6	2,1	17,7	9	5
A07EC02	Mesalazina	9,2	1,4	1,9	19,1	10	8
N03AX14	Levetiracetam	8,5	1,3	1,8	20,4	11	10
C10AX09	Ezetimibe	8,4	1,3	1,7	21,7	12	14
L02BG04	Letrozolo	8,4	1,3	1,7	23,0	13	12
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	8,2	1,3	1,7	24,3	14	11
A02BC05	Esomeprazolo	8,0	1,2	1,6	25,5	15	13
C09CA08	Olmesartan	7,8	1,2	1,6	26,7	16	20
C10AX06	Omega 3	7,7	1,2	1,6	27,9	17	18
H03AA01	Levotiroxina	7,7	1,2	1,6	29,1	18	19
C08CA01	Amlodipina	7,5	1,2	1,5	30,2	19	17
R03AK07	Formoterolo/budesonide	7,4	1,1	1,5	31,4	20	15
A02BC01	Omeprazolo	7,1	1,1	1,5	32,5	21	22
A10BA02	Metformina	6,4	1,0	1,3	33,5	22	23
C10AA07	Rosuvastatina	6,4	1,0	1,3	34,4	23	24
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	6,3	1,0	1,3	35,4	24	28
C07AB12	Nebivololo	6,1	0,9	1,3	36,3	25	25
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	5,8	0,9	1,2	37,2	26	26
A10AB04	Insulina lispro	5,8	0,9	1,2	38,1	27	21
N02BF02	Pregabalin	5,5	0,9	1,1	39,0	28	31
C02CA04	Doxazosin	5,4	0,8	1,1	39,8	29	29
C10AA01	Simvastatina	5,4	0,8	1,1	40,7	30	27
-	Primi 30	264,2	40,7	54,3	40,7	-	-
-	Totale regione	649,9	100,0	133,5	100,0	-	-

Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2023-2022

ATC	Principio attivo	DDD/1000 ab die	%	Spesa pro capite	% Cum	Rango 2023	Rango 2022
A11CC05	Colecalciferolo	120,3	12,1	2,2	12,1	1	1
C09AA05	Ramipril	70,0	7,0	2,2	19,1	2	2
C10AA05	Atorvastatina	57,2	5,7	4,9	24,8	3	3
C08CA01	Amlodipina	28,1	2,8	1,5	27,6	4	4
B01AC06	Acido acetilsalicilico	27,3	2,7	0,7	30,4	5	5
C03CA01	Furosemide	24,0	2,4	0,7	32,8	6	6
H03AA01	Levotiroxina	19,7	2,0	1,6	34,7	7	9
A02BC03	Lansoprazolo	19,1	1,9	2,9	36,7	8	7
A10BA02	Metformina	18,7	1,9	1,3	38,5	9	8
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	15,1	1,5	2,2	40,0	10	19
A02BC02	Pantoprazolo	14,9	1,5	2,3	41,5	11	10
C10AA07	Rosuvastatina	14,2	1,4	1,3	43,0	12	12
C09CA08	Olmесartan	13,8	1,4	1,6	44,3	13	15
C07AB12	Nebivololo	13,7	1,4	1,3	45,7	14	11
C07AB07	Bisoprololo	13,2	1,3	2,5	47,0	15	14
C08CA13	Lercanidipina	13,2	1,3	1,1	48,4	16	13
A02BC01	Omeprazolo	12,5	1,3	1,5	49,6	17	17
A02BC05	Esomeprazolo	12,1	1,2	1,6	50,8	18	16
N06AB06	Sertralina	11,0	1,1	0,9	51,9	19	20
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	10,4	1,0	0,8	53,0	20	18
G04CA02	Tamsulosina	10,1	1,0	1,0	54,0	21	22
C10AA01	Simvastatina	9,6	1,0	1,1	54,9	22	21
C09DA08	Olmесartan/idroclorotiazide	9,0	0,9	1,1	55,8	23	24
C09DB02	Olmесartan/amlodipina	8,8	0,9	1,3	56,7	24	25
C07AB03	Atenololo	8,3	0,8	0,4	57,6	25	23
G04CA01	Alfuzosina	7,8	0,8	0,7	58,3	26	27
G04CB02	Dutasteride	7,7	0,8	1,0	59,1	27	26
H02AB07	Prednisone	7,5	0,8	0,7	59,9	28	28
C02CA04	Doxazosin	6,9	0,7	1,1	60,6	29	29
C09CA03	Valsartan	6,8	0,7	0,5	61,2	30	30
-	Primi 30	610,8	61,2	44,0	61,2	-	-
-	Totale regione	997,5	100,0	133,5	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 2023-2022

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	% Cum	Δ % 23-22	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22
C01EB18	Ranolazina	0,6	0,5	>100	0,9	>100
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,6	0,9	259,5	4,3	259,4
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,4	1,3	59,6	0,6	65,1
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,2	2,9	41,8	15,1	42,8
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,7	3,4	27,1	0,7	45,0
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,2	5,1	23,4	4,5	22,5
N02AE01	Buprenorfina	0,4	5,4	19,4	0,2	16,1
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,3	5,6	18,9	0,3	19,4
S01EE01	Latanoprost	0,3	5,8	15,2	2,0	11,6
N06AX26	Vortioxetina	0,7	6,3	15,1	1,6	15,1
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,5	6,7	14,3	3,3	13,0
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,3	7,7	13,5	8,8	13,7
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,6	8,1	13,4	4,6	10,1
H05AA02	Teriparatide	0,5	8,5	11,9	0,1	19,5
N05AH04	Quetiapina	0,4	8,8	10,9	0,2	8,9
J01DD08	Cefixima	0,7	9,3	10,4	0,8	9,9
J01DD16	Cefditoren	0,3	9,6	10,1	0,2	10,1
C09CA08	Olmesartan	1,6	10,8	9,9	13,8	10,0
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,5	11,1	8,9	4,6	12,4
J05AB01	Aciclovir	0,3	11,3	8,0	0,2	8,4
N06AX05	Trazodone	0,5	11,7	7,9	1,4	7,8
A02BC01	Omeprazolo	1,5	12,8	7,5	12,5	9,7
L02BG06	Exemestane	0,5	13,2	7,4	0,7	7,8
C03DA03	Canrenone	0,4	13,5	7,2	2,3	7,2
H03AA01	Levotiroxina	1,6	14,7	6,9	19,7	3,8
N02BF02	Pregabalin	1,1	15,5	6,9	2,1	7,9
A05AA02	Acido ursodesossicolico	0,8	16,1	6,2	2,3	6,2
C10AA07	Rosuvastatina	1,3	17,1	6,0	14,2	6,2
M04AA03	Febuxostat	0,3	17,3	5,7	1,2	5,8
N06AB06	Sertralina	0,9	18,0	5,1	11,0	5,9
-	Primi 30	54,3	18,0	1,2	509,8	-0,7
-	Totale regione	133,5	100,0	0,5	997,5	-0,7

FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO
Tabella 12. Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2023: principi attivi più prescritti per I livello ATC (fino al 75% della spesa della categoria)

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
	Totale regionale	25,5	-2,3	0,0	309,0	-6,0	36,0	0,2
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	6,1	0,6	0,0	155,3	-4,9	81,2	0,1
A11CC05	Colecalciferolo	1,6	4,5	26,7	128,5	-5,4	109,0	0,0
A02BC02	Pantoprazolo	0,9	-2,1	41,6	5,8	-0,8	-10,5	0,4
A02BC03	Lansoprazolo	0,8	-6,8	54,6	5,0	-5,4	78,9	0,4
A02BC05	Esomeprazolo	0,6	5,0	63,8	4,0	6,7	16,6	0,4
A02BC01	Omeprazolo	0,5	3,8	72,3	4,4	5,2	21,5	0,3
A10BA02	Metformina	0,2	-9,5	75,6	2,9	-9,0	34,7	0,2
A07EC02	Mesalazina	0,2	-17,3	78,7	0,4	-15,7	31,5	1,2
A05AA02	Acido ursodesossilico	0,2	7,3	81,3	0,5	5,5	-3,6	0,9
A07AA11	Rifaximina	0,1	-32,4	83,6	0,2	-33,3	-10,7	2,1
A02AD02	Magaldrato	0,1	4,4	85,5	0,5	9,2	16,7	0,6
A10BK02	Canagliflozin	0,1	88,1	87,3	0,1	119,5	68,8	3,3
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,1	-5,1	88,6	0,8	-8,8	41,5	0,3
A11CC06	Calcifediolo	0,1	8,8	89,8	0,1	8,8	-3,4	3,7
C	Sistema cardiovascolare	3,7	-5,9	0,0	41,0	-11,0	14,0	0,3
C10AA05	Atorvastatina	0,4	-0,4	9,7	3,7	-3,7	56,5	0,3
C10AX06	Omega 3	0,3	4,9	18,5	0,4	13,1	3,2	2,2
C09AA05	Ramipril	0,3	-12,6	25,7	7,8	-12,3	44,3	0,1
C10AA07	Rosuvastatina	0,2	-26,1	31,9	2,3	-25,3	-51,9	0,3
C10AA01	Simvastatina	0,2	-9,4	37,3	1,6	-10,7	59,2	0,4
C07AB07	Bisoprololo	0,2	-19,5	42,3	0,9	-19,7	-7,6	0,6
C03CA01	Furosemide	0,2	-9,2	46,8	5,4	-10,3	56,2	0,1
C01EB18	Ranolazina	0,2	>100	50,8	0,2	>100	44,9	1,9
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,1	-15,3	54,0	1,6	-15,6	108,5	0,2
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	0,1	27,9	56,8	0,8	28,6	32,9	0,4
C08CA01	Amlodipina	0,1	-16,8	59,6	1,9	-15,9	3,4	0,1
C09CA08	Olmesartan	0,1	21,5	62,1	0,8	26,2	3,7	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	0,1	29,8	64,1	0,5	32,6	17,6	0,4
C10AX09	Ezetimibe	0,1	-33,1	65,9	0,3	-31,3	-13,6	0,7
C07AB12	Nebivololo	0,1	12,0	67,7	0,7	8,8	4,9	0,3
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,1	106,7	69,2	0,4	105,1	55,9	0,4
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	0,1	-34,1	70,6	0,2	-31,7	11,5	0,6
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	0,0	11,8	71,9	0,4	12,6	13,0	0,3
C02CA04	Doxazosin	0,0	4,0	73,1	0,3	11,4	24,9	0,4
C07AA05	Propranololo	0,0	-16,8	74,1	0,4	-16,8	54,5	0,2
C08CA13	Lercanidipina	0,0	-52,9	75,1	0,5	-48,9	44,8	0,2

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
C09AA02	Enalapril	0,0	-13,7	76,1	0,7	-13,1	-13,0	0,1
C01BC04	Flecainide	0,0	13,7	77,0	0,1	24,4	13,9	0,7
C10AA03	Pravastatina	0,0	-10,3	77,9	0,3	-7,9	22,7	0,3
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,0	38,5	78,8	0,3	44,8	30,1	0,3
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,0	-4,2	79,6	0,2	-6,4	13,4	0,4
C10AB05	Fenofibrato	0,0	2,9	80,4	0,2	0,1	2,9	0,4
C10AA02	Lovastatina	0,0	-7,5	81,1	0,1	-3,6	88,4	0,6
C09CA01	Losartan	0,0	-39,1	81,9	0,3	-35,7	-26,1	0,3
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,0	43,0	82,5	0,2	41,4	15,1	0,3
C09CA03	Valsartan	0,0	-17,7	83,2	0,3	-19,0	-30,1	0,2
C09CA07	Telmisartan	0,0	1,3	83,8	0,4	0,3	-5,0	0,2
C09AA04	Perindopril	0,0	10,9	84,3	0,3	16,8	-1,3	0,2
C03DA01	Spironolattone	0,0	23,0	84,9	0,1	10,7	41,1	0,4
C09AA07	Benazepril	0,0	-11,7	85,4	0,2	-10,8	-24,2	0,3
C03EA01	Amiloride/idroclorotiazide	0,0	-2,1	85,9	0,4	-2,1	37,7	0,1
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,0	-9,7	86,5	0,1	-13,3	6,5	0,4
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	0,0	-14,0	86,9	0,2	-13,5	-23,4	0,3
C03AA03	Idroclorotiazide	0,0	-13,1	87,4	0,6	-13,1	203,5	0,1
C07AB03	Atenololo	0,0	-58,5	87,9	0,4	-53,3	-26,2	0,1
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,0	-24,6	88,4	0,1	-35,3	2,3	0,4
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,0	-19,9	88,8	0,1	-18,6	6,3	0,4
C09AA15	Zofenopril	0,0	13,1	89,3	0,1	11,9	-15,3	0,4
C07CB03	Atenololo/clortalidone	0,0	-15,7	89,7	0,2	-15,6	-7,1	0,2
M	Sistema muscolo-scheletrico	3,7	0,4	0,0	30,8	-0,6	6,6	0,3
M01AE01	Ibuprofene	1,3	2,8	34,4	7,9	1,8	11,7	0,4
M01AE03	Ketoprofene	0,8	-4,5	57,0	8,6	-4,5	-10,7	0,3
M01AB05	Diclofenac	0,5	8,2	70,6	3,4	9,7	-5,0	0,4
M01AH05	Etoricoxib	0,3	18,6	78,2	1,8	20,4	31,5	0,4
M04AA01	Allopurinolo	0,2	-0,3	84,1	4,9	-1,1	143,4	0,1
M01AX17	Nimesulide	0,1	-12,6	87,4	1,3	-12,5	-36,1	0,3
M01AE02	Naproxene	0,1	2,3	89,7	0,8	2,4	-8,0	0,3
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	2,8	4,2	0,0	5,3	4,2	-2,7	1,4
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	1,2	20,1	44,0	2,4	19,4	0,9	1,4
J01XX01	Fosfomicina	0,3	-1,5	53,5	0,1	-1,2	-9,9	5,1
J01FA10	Azitromicina	0,2	-24,2	61,2	0,4	-26,2	-14,2	1,5
J01CA04	Amoxicillina	0,2	3,6	68,3	1,0	2,7	27,3	0,5
J01DD08	Cefixima	0,1	9,4	72,9	0,1	9,6	-29,4	2,3
J01FA09	Claritromicina	0,1	-11,6	76,5	0,3	-13,2	-10,6	0,9

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
J01MA02	Ciprofloxacina	0,1	-23,4	80,0	0,1	-22,3	-16,3	2,5
J02AC01	Fluconazolo	0,1	14,4	83,0	0,0	15,6	0,9	5,6
J05AB01	Aciclovir	0,1	-5,9	85,1	0,0	-5,5	2,5	4,0
J01MA12	Levofloxacina	0,0	-6,6	86,5	0,1	-2,7	-36,9	1,4
J01XE01	Nitrofurantoina	0,0	-4,3	87,8	0,1	-3,6	8,6	1,0
J02AC02	Itraconazolo	0,0	-22,7	88,9	0,0	-22,1	-3,0	2,4
R	Sistema respiratorio	2,7	4,3	0,0	13,2	4,1	0,7	0,6
R03BA01	Beclometasone	0,4	16,0	15,6	1,1	15,5	-1,8	1,1
R06AE07	Cetirizina	0,4	8,6	28,8	3,5	10,0	-2,7	0,3
R05DB27	Levodropropizina	0,2	23,0	37,9	1,0	23,0	35,3	0,7
R03BA02	Budesonide	0,2	5,4	45,0	0,3	7,3	14,8	1,7
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	0,2	42,2	51,6	0,4	88,5	37,3	1,3
R06AX22	Ebastina	0,1	4,4	56,9	1,2	4,6	13,0	0,3
R03AK07	Formoterolo/budesonide	0,1	-6,0	62,0	0,2	-10,8	-8,7	1,7
R03AC02	Salbutamolo	0,1	-11,3	66,6	1,7	-8,1	-13,0	0,2
R06AX27	Desloratadina	0,1	-1,7	70,2	0,9	-2,0	13,0	0,3
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/ budesonide	0,1	221,3	73,4	0,1	205,2	43,2	2,7
R05DA	Diidrocodeina rodanato	0,1	-0,5	76,4	0,2	-0,5	41,2	1,2
R03AL05	Formoterolo/acilidinio	0,1	-29,4	78,8	0,1	-29,4	59,1	2,0
R03BB04	Tiotropio	0,1	0,8	80,8	0,1	3,8	11,6	1,2
R06AX28	Rupatadina	0,1	-1,0	82,8	0,5	0,0	7,8	0,3
R06AE09	Levocetirizina	0,1	0,7	84,7	0,5	0,0	-11,1	0,3
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	0,0	17,4	86,2	0,1	25,8	-7,2	1,1
R03BA03	Flunisolide	0,0	57,3	87,7	0,2	41,0	-34,7	0,7
R03BB06	Glicopirronio	0,0	-26,4	89,0	0,1	-26,4	4,9	1,5
N	Sistema nervoso	2,1	-18,7	0,0	6,8	-13,6	-15,2	0,8
N02BF02	Pregabalin	0,3	22,4	13,5	0,3	20,5	21,1	2,2
N03AX14	Levetiracetam	0,1	1,6	18,4	0,1	6,0	-6,3	1,9
N05AH04	Quetiapina	0,1	-14,8	23,0	0,1	-11,1	-71,0	4,2
N03AX18	Lacosamide	0,1	-37,2	27,5	0,1	-37,9	58,9	2,9
N06AB06	Sertralina	0,1	-20,2	31,3	0,9	-20,1	0,9	0,2
N03AE01	Clonazepam	0,1	-9,1	34,9	0,4	-19,2	6,7	0,6
N06AX16	Venlafaxina	0,1	-8,5	38,0	0,3	-6,9	0,1	0,6
N02BF01	Gabapentin	0,1	9,9	41,1	0,1	10,4	-12,6	2,1
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,1	-4,1	43,8	0,2	-3,7	36,9	0,7
N06AB05	Paroxetina	0,1	-31,0	46,4	0,5	-29,2	-39,2	0,3
N01BB02	Lidocaina	0,1	-26,8	48,9	0,1	3,5	-5,3	1,7
N03AX09	Lamotrigina	0,1	141,6	51,3	0,1	144,7	-6,6	1,8
N06AX21	Duloxetina	0,0	4,2	53,6	0,2	4,7	1,4	0,7

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
N04BC09	Rotigotina	0,0	-73,9	55,7	0,0	-77,0	16,9	5,9
N02AX06	Tapentadol	0,0	-73,5	57,8	0,1	-45,6	34,1	2,3
N02AB03	Fentanil	0,0	-35,6	59,9	0,0	-25,1	-27,2	7,3
N06AX05	Trazodone	0,0	-7,9	61,7	0,1	-6,4	18,4	1,0
N06AB10	Escitalopram	0,0	-53,2	63,5	0,4	-46,5	-2,6	0,3
N03AG01	Acido valproico	0,0	61,8	65,2	0,1	54,0	-27,6	1,2
N05AH03	Olanzapina	0,0	23,3	66,8	0,1	28,2	-72,3	1,4
N06AB03	Fluoxetina	0,0	8,9	68,4	0,4	10,2	-7,9	0,2
N06AB04	Citalopram	0,0	-24,4	70,0	0,3	-21,8	-28,8	0,3
N02CC01	Sumatriptan	0,0	-21,5	71,6	0,0	-1,2	0,5	2,8
N06AX11	Mirtazapina	0,0	-1,8	73,0	0,1	-1,7	-10,7	0,6
N06AX12	Bupropione	0,0	186,8	74,4	0,0	196,7	-3,9	1,7
N02AX02	Tramadol	0,0	-15,3	75,7	0,1	-16,3	-12,4	1,3
N02CC04	Rizatriptan	0,0	11,7	76,9	0,0	12,6	9,6	2,9
N06AX26	Vortioxetina	0,0	-40,0	78,0	0,1	-40,3	93,1	1,2
N06DA02	Donepezil	0,0	1,2	79,1	0,1	3,2	-48,9	0,6
N06AA09	Amitriptilina	0,0	2,6	80,2	0,2	1,9	-8,3	0,4
N05AX12	Aripiprazolo	0,0	1,1	81,1	0,0	-3,1	-77,0	2,1
N06DX01	Memantina	0,0	16,0	82,0	0,1	19,2	-67,5	0,7
N04BC05	Pramipexolo	0,0	0,7	82,9	0,0	7,6	-5,1	2,2
N03AF01	Carbamazepina	0,0	-5,7	83,7	0,1	3,5	-7,5	0,5
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,0	87,0	84,5	0,0	129,4	48,4	3,2
N03AX15	Zonisamide	0,0	-25,8	85,2	0,0	-24,9	-24,0	1,4
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,0	-17,1	85,9	0,0	-17,1	-17,8	2,1
N05AX15	Cariprazina	0,0	-48,6	86,6	0,0	-60,2	23,3	2,6
N02CC06	Eletriptan	0,0	-17,4	87,2	0,0	-19,2	8,1	3,6
N02CC03	Zolmitriptan	0,0	52,2	87,9	0,0	64,9	35,6	2,9
N06BA04	Metilfenidato	0,0	88,2	88,5	0,0	117,9	20,6	1,1
N02CC05	Almotriptan	0,0	-12,7	89,1	0,0	-13,7	10,8	3,2
N05AD01	Aloperidolo	0,0	-21,5	89,6	0,1	-21,4	-20,5	0,3
B	Sangue e organi emopoietici	1,5	-6,5	0,0	31,3	-15,7	31,0	0,1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	0,7	-19,0	45,8	25,7	-18,4	77,6	0,1
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,3	38,7	62,6	0,4	38,3	-4,3	1,7
B03BB01	Acido folico	0,2	2,1	72,6	2,4	2,2	-9,1	0,2
B01AB05	Enoxaparina	0,1	-5,5	81,0	0,2	-6,2	-57,1	2,3
B05BB01	Sodio cloruro	0,0	34,0	83,8	0,1	31,2	-3,5	1,8
B03AA07	Ferroso solfato	0,0	2,0	86,5	0,4	2,0	-5,8	0,3
B02AA02	Acido tranexamico	0,0	-26,7	88,8	0,0	-22,5	-18,5	2,0

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	1,0	-7,8	0,0	13,4	-4,0	-3,9	0,2
H03AA01	Levotiroxina	0,4	-14,4	35,7	8,7	-4,4	14,4	0,1
H02AB01	Betametasone	0,2	-11,2	56,9	1,4	-11,1	-44,8	0,4
H02AB07	Prednisone	0,2	0,2	75,1	2,1	0,4	5,7	0,2
H02AB04	Metilprednisolone	0,1	4,5	82,1	0,5	3,1	-29,9	0,4
H01AC01	Somatropina	0,0	-29,2	86,4	0,0	-32,2	-46,0	21,5
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	0,7	10,0	0,0	4,3	-1,8	-5,3	0,4
G03DA04	Progesterone	0,1	36,1	11,4	0,6	43,2	-10,1	0,4
G04BE08	Tadalafil	0,1	101,1	18,6	0,0	116,1	-39,4	3,2
G04BE03	Sildenafil	0,0	7,1	25,2	0,0	7,3	1,7	4,5
G04BD08	Solifenacina	0,0	59,1	31,4	0,3	57,9	12,9	0,4
G04CA02	Tamsulosina	0,0	-27,5	37,5	0,6	-19,5	-0,1	0,2
G04CA01	Alfuzosina	0,0	11,4	43,5	0,5	11,5	-7,1	0,3
G04CB01	Finasteride	0,0	-11,3	48,6	0,2	-6,9	20,3	0,5
G04BD04	Oxibutinina	0,0	-5,1	52,7	0,1	-5,1	37,2	0,6
G04BD07	Tolterodina	0,0	13,1	56,7	0,1	13,1	239,0	0,6
G04CA04	Silodosina	0,0	-49,2	60,5	0,2	-47,8	31,8	0,3
G03CX01	Tibolone	0,0	6,8	64,2	0,2	7,3	35,4	0,5
G03GA05	Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,0	126,0	67,4	0,0	131,7	-63,8	33,8
G04BE10	Avanafil	0,0	14,3	70,4	0,0	12,1	-9,0	3,8
G03GA30	Follitropina alfa/lutropina alfa	0,0	>100	73,3	0,0	>100	-52,8	246,2
G04CB02	Dutasteride	0,0	-14,1	75,8	0,2	-13,4	-32,8	0,3
G03CA03	Estradiolo	0,0	6,0	78,4	0,2	7,4	-38,1	0,3
G02CB03	Cabergolina	0,0	-42,3	80,4	0,0	-42,5	3,2	3,9
G04BE01	Alprostadil	0,0	137,4	82,4	0,0	137,4	-17,6	24,3
G03GA02	Menotropina	0,0	-5,6	84,2	0,0	-5,6	-55,3	26,6
G03FA17	Drospirenone/estradiolo	0,0	12,3	85,9	0,1	17,7	21,4	0,4
G03CA04	Estriolo	0,0	12,8	87,6	0,4	19,9	16,8	0,1
G03BA03	Testosterone	0,0	72,5	89,2	0,0	21,5	-61,2	1,1
D	Dermatologici	0,5	6,1	0,0	4,7	9,4	-6,5	0,3
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	0,1	-0,6	27,8	0,4	-0,2	61,2	0,9
D07AD01	Clobetasolo	0,1	10,0	53,2	2,2	11,3	-3,9	0,2
D07AC13	Mometasone	0,1	13,6	68,5	1,1	14,3	16,4	0,2
D07AC14	Metilprednisolone	0,0	12,9	75,6	0,5	12,9	-40,1	0,2
D06BB10	Imiquimod	0,0	-0,6	80,9	0,0	-4,6	-24,5	2,5
D11AH01	Tacrolimus	0,0	15,9	84,6	0,0	18,6	6,8	2,1
D10BA01	Isotretinoina	0,0	7,7	87,6	0,0	6,6	-16,7	1,4

segue

Tabella 12. - continua

ATC	Principio attivo	Spesa lorda pro capite	Δ % 23-22	% cum	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	Costo medio DDD
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	0,3	-15,1	0,0	0,3	-16,2	-38,2	2,7
L02BG04	Letrozolo	0,0	-35,8	11,6	0,0	-35,7	-22,3	2,2
L04AD01	Ciclosporina	0,0	10,5	22,9	0,0	16,9	8,1	7,1
L03AA13	Pegfilgrastim	0,0	-67,2	33,7	0,0	-67,1	86,1	29,0
L01EG02	Everolimus	0,0	-	44,4	0,0	-	121,8	269,7
L01BC02	Fluorouracile	0,0	90,1	52,6	0,0	90,1	26,2	7,3
L02AE04	Triptorelina	0,0	55,9	58,8	0,0	55,6	-85,1	6,1
L02BG06	Exemestane	0,0	5,4	64,8	0,0	5,3	1,3	2,2
L01XB01	Procاربازina	0,0	0,3	68,8	0,0	0,3	-45,8	21,5
L04AX03	Metotrexato	0,0	-34,4	72,7	0,1	-14,4	34,6	0,6
L02BA01	Tamoxifene	0,0	-19,3	76,4	0,1	-16,5	-13,3	0,3
L02BG03	Anastrozolo	0,0	-13,0	79,4	0,0	-14,9	-34,9	1,3
L02AE02	Leuprorelina	0,0	127,4	82,4	0,0	82,0	-90,3	32,1
L01BC52	Fluorouracile/acido acetilsalicilico	0,0	-1,1	84,6	0,0	-1,1	-9,0	60,7
L02BB03	Bicalutamide	0,0	18,3	86,7	0,0	11,4	-75,3	1,3
L04AD02	Tacrolimus	0,0	-5,2	88,5	0,0	-35,8	-95,6	13,1
S	Organi di senso	0,3	-3,7	0,0	2,4	-0,8	19,8	0,3
S01ED01	Timololo	0,0	2,9	16,9	0,7	-4,5	63,7	0,2
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,0	-12,1	32,3	0,3	-10,4	18,2	0,4
S01EE01	Latanoprost	0,0	23,7	43,7	0,2	13,4	33,8	0,4
S01EE03	Bimatoprost	0,0	44,0	50,6	0,1	29,8	-56,0	0,5
S01EC01	Acetazolamide	0,0	45,9	55,6	0,0	-3,3	-26,5	1,1
S01EC04	Brinzolamide	0,0	19,3	60,5	0,1	16,3	5,7	0,4
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,0	-21,6	65,3	0,1	-21,6	47,0	0,5
S01XA20	Carbomer	0,0	-44,4	69,5	0,2	-34,0	-16,1	0,2
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,0	-27,2	73,5	0,1	-27,4	9,9	0,5
S01EA05	Brimonidina	0,0	1,3	77,2	0,2	-3,4	8,2	0,2
S01EA03	Apraclonidina	0,0	187,2	80,1	0,1	187,2	16,9	0,4
S01EC03	Dorzolamide	0,0	-1,7	83,0	0,1	-0,5	2,9	0,4
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,0	-16,4	85,5	0,0	-28,5	-20,2	0,6
S01EB01	Pilocarpina	0,0	567,5	88,0	0,2	567,5	395,2	0,1
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,1	-4,9	0,0	0,2	-7,6	10,4	0,9
P02CA01	Mebendazolo	0,0	5,4	49,0	0,1	5,2	11,1	0,9
P01AB01	Metronidazolo	0,0	3,9	78,2	0,1	3,9	14,6	1,0
P01BA02	Idrossiclorochina	0,0	-39,8	88,3	0,0	-38,9	1,6	0,5
V	Vari	0,0	-2,8	0,0	0,0	-10,5	-41,2	1,6
V03AH01	Diazossido	0,0	28,2	17,9	0,0	30,2	-21,1	1,8
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-17,6	33,3	0,0	-17,0	-32,9	2,8
V03AE02	Sevelamer	0,0	99,0	46,7	0,0	101,9	-80,2	5,5
V01AA02	Polline graminacee phleum pratense/dactylis glomerata/anthoxanthum odoratum/lolium perenne/poa pratensis	0,0	517,0	58,3	0,0	510,5	-29,4	3,3
V01AA02	Polline graminacee (phleum pratense)	0,0	-36,6	69,0	0,0	-36,6	-24,6	3,3
V03AC03	Deferasirox	0,0	-	77,5	0,0	-	-90,4	67,8
V03AE10	Ciclosilicato di sodio e zirconio	0,0	501,6	86,0	0,0	501,6	-32,2	19,4

CATEGORIE TERAPEUTICHE

Tabella 13. Gruppi di farmaci a maggior prescrizione nel 2023

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Farmaci oncologici	367,4	18,9	75,4	3,0	1,6	11,4	4,1	4,1
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	57,7	3,0	11,9	14,9	38,1	0,8	20,5	25,2
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	57,2	2,9	11,8	4,0	-15,2	0,4	20,8	-1,6
Anticorpi monoclonali bloccanti l'azione dei fattori di crescita	22,9	1,2	4,7	-12,6	-18,7	0,4	-0,2	1,5
Inibitori tirosin chinasi di Bruton	20,8	1,1	4,3	9,2	12,4	0,1	10,8	13,7
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	20,7	1,1	4,2	33,8	52,6	0,1	48,8	59,8
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	18,9	1,0	3,9	10,0	1,4	0,2	17,6	5,6
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	17,5	0,9	3,6	-4,1	-13,5	0,1	5,7	-7,4
Terapia endocrina - antiandrogeni	17,4	0,9	3,6	31,5	31,7	0,7	10,6	-13,9
Inibitori tirosin chinasi egfr	16,4	0,8	3,4	-6,3	14,0	0,1	-0,8	15,0
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	14,8	0,8	3,0	-26,5	-23,3	4,0	3,1	3,2
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	10,8	0,6	2,2	-28,0	-29,9	0,2	-2,5	-6,1
Inibitori tirosin chinasi JAK	9,8	0,5	2,0	14,8	-5,3	0,1	13,6	-4,3
CAR-T	9,4	0,5	1,9	123,1	61,6	0,0	48,4	33,5
Antineoplastici citostatici - inibitori PARP	9,1	0,5	1,9	6,9	-1,5	0,0	5,3	-4,0
Antineoplastici citostatici - altri citostatici	9,0	0,5	1,8	0,7	1,4	0,4	4,3	12,1
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	8,8	0,5	1,8	-1,4	-16,0	1,1	-7,5	-16,6
Inibitori tirosin chinasi BRAF	7,8	0,4	1,6	1,5	6,4	0,0	-0,3	5,8
Antipertensivi	149,6	7,7	30,7	0,2	-11,5	359,7	-0,1	-3,9
Beta-bloccanti	23,9	1,2	4,9	0,4	-13,7	44,2	0,1	-5,2
Calcio-antagonisti (diidro.)	20,0	1,0	4,1	-1,5	0,1	53,9	0,3	6,2
Antagonisti recettore angiotensina II	17,3	0,9	3,5	2,6	-28,0	40,6	1,6	-30,7
ACE-inibitori	17,2	0,9	3,5	-3,2	-1,0	89,6	-1,2	8,7
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	13,9	0,7	2,8	-1,6	-24,9	24,3	-1,5	-23,9
ACE-inibitori e diuretici (ass)	11,5	0,6	2,4	-6,1	-0,2	21,2	-5,1	13,7
ACE-inibitori e calcio antagonisti (ass)	7,8	0,4	1,6	2,3	-2,3	12,4	4,2	1,5
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niprilisina (ass)	7,2	0,4	1,5	8,8	-28,0	1,1	24,5	-7,7
Antagonisti recettore angiotensina II e calcio-antagonisti (ass)	6,6	0,3	1,4	14,6	-11,6	9,3	15,1	-11,3
Alfabloccanti	5,5	0,3	1,1	-2,1	-9,3	7,2	-1,6	-7,6
Immunosoppressori ed immunomodulatori	128,2	6,6	26,3	-6,0	-14,2	7,1	1,2	6,0
Inibitori delle interleuchine	45,4	2,3	9,3	14,1	-5,6	1,0	19,8	-6,4
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	19,4	1,0	4,0	16,8	3,0	0,2	12,1	24,0
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNF-α)	19,1	1,0	3,9	-15,2	-16,4	1,9	-10,8	14,0
Altri immunosoppressori	12,8	0,7	2,6	-53,0	-50,7	2,1	1,9	5,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Inibitori tirosin chinasi JAK	7,6	0,4	1,6	20,2	7,9	0,2	24,6	12,4
Inibitori della calcineurina	7,3	0,4	1,5	5,0	5,8	0,6	5,8	-1,6
Antidiabetici	94,3	4,8	19,4	3,1	-15,7	59,9	2,4	-12,5
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like one)	33,6	1,7	6,9	14,6	-3,3	7,8	16,4	19,9
Insuline fast acting	11,9	0,6	2,4	-13,7	-28,2	6,4	-2,6	-18,8
Glifozine (inibitori SGLT2) da sole	11,1	0,6	2,3	65,0	19,7	4,8	72,3	23,3
Insuline long acting	9,3	0,5	1,9	-10,4	-18,0	5,4	-5,4	-13,8
Metformina	6,5	0,3	1,3	0,3	-20,7	19,2	-1,0	-18,3
Glifozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	5,9	0,3	1,2	18,6	-4,6	3,2	27,2	18,3
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like one)	5,1	0,3	1,1	15,5	-10,4	0,8	21,7	18,4
Ipolipemizzanti	87,4	4,5	17,9	15,0	1,0	122,9	8,0	7,7
Statine da sole	37,4	1,9	7,7	-0,3	-5,9	86,3	0,2	2,3
Ezetimibe e statine (ass.)	19,7	1,0	4,0	37,4	38,2	24,4	45,7	45,4
Inibitori PCSK9	9,1	0,5	1,9	40,3	-14,4	0,6	51,3	-6,4
Ezetimibe	8,5	0,4	1,8	4,8	2,0	6,7	5,9	2,3
Anticoagulanti	86,4	4,4	17,8	26,1	14,8	35,3	17,0	21,0
NAO	67,1	3,4	13,8	38,2	34,9	23,5	35,9	39,2
Vaccini	73,0	3,8	15,0	7,7	41,8	1,2	2,9	4,0
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	21,9	1,1	4,5	2,8	256,8	0,0	-30,7	159,0
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	9,5	0,5	1,9	105,9	45,5	0,4	105,9	44,4
Vaccino per il papilloma virus	8,5	0,4	1,7	-5,8	20,6	0,1	-6,0	20,3
Vaccino per il meningococco B	7,6	0,4	1,6	26,9	16,7	0,1	29,8	17,1
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	7,3	0,4	1,5	26,4	29,3	0,1	29,4	28,9
Vaccino MPRV (morillo/parotite/rosolia/varicella)	3,3	0,2	0,7	-7,3	11,4	0,0	-7,3	13,3
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	3,0	0,2	0,6	-50,7	-48,9	0,2	-49,1	-50,4
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	2,2	0,1	0,5	-7,4	-14,0	0,1	-7,3	-8,2
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	1,9	0,1	0,4	-1,6	3,6	0,0	-1,6	13,7
Asma e bpco	72,7	3,7	14,9	-0,0	-15,6	27,9	0,0	-12,8
LABA+ICS	30,8	1,6	6,3	-7,1	-12,0	11,8	-0,0	-5,4
Anticorpi monoclonali	12,9	0,7	2,6	15,1	-0,9	0,3	22,7	3,9
LAMA	7,8	0,4	1,6	-12,7	-36,6	3,0	-11,5	-35,6
ICS	6,8	0,4	1,4	-2,4	-20,1	3,7	-2,6	-22,3
LABA+LAMA+ICS	5,7	0,3	1,2	35,0	-9,7	1,2	46,2	-3,2
Farmaci per la sclerosi multipla	64,4	3,3	13,2	0,1	2,8	1,1	-0,3	-7,0
Anticorpi monoclonali	28,3	1,5	5,8	22,6	34,9	0,3	14,3	24,5
Immunosoppressori	15,4	0,8	3,2	-15,9	-6,1	0,3	-5,0	7,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	6,6	0,3	1,3	-30,2	-35,7	0,1	-13,8	-21,2
Inibitori della sintesi delle pirimidine	5,0	0,3	1,0	9,4	-0,7	0,1	17,6	6,8
Antibiotici	49,9	2,6	10,2	-2,6	-22,7	13,5	8,4	-16,8
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	15,1	0,8	3,1	10,3	-7,8	5,2	20,4	-8,7
Cefalosporine di III generazione	8,7	0,4	1,8	-0,1	-40,1	1,6	9,2	-19,4
Macrolidi e lincosamidi	4,8	0,2	1,0	-8,7	-40,0	2,5	-7,2	-36,0
Altri antibatterici	4,7	0,2	1,0	-22,8	-14,6	0,4	2,6	-25,5
Fluorochinoloni	4,5	0,2	0,9	-6,3	-27,1	1,2	-6,1	-29,7
Carbapenemi	1,7	0,1	0,4	-3,4	-17,5	0,1	-11,3	5,1
Altre cefalosporine e penemi	1,7	0,1	0,3	-28,8	-53,4	0,0	-2,9	-46,7
Penicilline ad ampio spettro	1,6	0,1	0,3	13,0	25,7	0,9	21,7	-2,3
Glicopeptidi	1,5	0,1	0,3	-5,1	-10,6	0,1	-4,9	12,2
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	48,0	2,5	9,9	18,3	9,9	0,2	54,2	74,5
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	15,3	0,8	3,1	73,8	69,1	0,1	89,2	119,9
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	7,5	0,4	1,5	6,8	-10,1	0,0	17,1	2,8
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di pompe - terapia enzimatica sostitutiva	4,2	0,2	0,9	-5,9	-39,6	0,0	3,7	-33,4
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi II - terapia enzimatica sostitutiva	3,1	0,2	0,6	-20,1	30,6	0,0	-2,2	59,3
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	3,0	0,2	0,6	36,5	-41,6	0,0	36,5	-41,6
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	2,9	0,2	0,6	-7,0	42,8	0,0	-7,6	27,9
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia chaperonica	1,8	0,1	0,4	-4,5	-5,3	0,0	-1,1	-2,0
Difetti congeniti del metabolismo e trasporto degli aminoacidi-fenilchetonuria	1,8	0,1	0,4	-8,1	65,0	0,0	4,0	85,7
Porfiria epatica acuta	1,7	0,1	0,4	5,4	133,4	0,0	5,4	133,4
Disturbi del ciclo dell'urea	1,2	0,1	0,3	23,6	207,7	0,0	46,9	179,2
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	45,3	2,3	9,3	-5,3	-27,0	68,5	-2,0	-20,7
Antivirali anti-HIV	44,2	2,3	9,1	0,3	-13,2	2,1	1,4	-6,4
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 insti)	11,6	0,6	2,4	20,1	44,4	0,4	20,1	44,4
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 NRTI + 1 insti)	10,9	0,6	2,2	10,3	-30,9	0,3	12,2	-30,2
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 NRTI + NNRTI)	6,8	0,3	1,4	-20,8	-14,3	0,2	-14,5	-11,8
Inibitori delle integrasi (instis)	5,1	0,3	1,0	0,2	-15,2	0,2	0,9	-14,9

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 NRTI + 1 IP)	2,7	0,1	0,6	0,5	-30,0	0,1	0,5	-30,0
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	2,4	0,1	0,5	-26,0	-19,0	0,5	-5,4	0,1
Fibrosi cistica	41,5	2,1	8,5	21,7	16,4	0,1	13,2	21,1
Fattori della coagulazione	38,7	2,0	7,9	-2,6	-14,4	0,1	-4,1	-13,8
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	12,8	0,7	2,6	-0,7	3,2	0,0	-0,5	7,0
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	9,8	0,5	2,0	10,5	27,3	0,0	10,4	27,3
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	5,5	0,3	1,1	8,6	-6,0	0,0	24,8	2,3
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	4,7	0,2	1,0	-28,0	-61,4	0,0	-33,3	-63,6
Farmaci per l'osteoporosi	35,9	1,8	7,4	5,0	-21,7	146,0	-7,5	-8,9
Vitamina D e analoghi	12,2	0,6	2,5	-9,3	-47,2	129,4	-8,8	-9,2
Bifosfonati da soli	7,6	0,4	1,6	-0,3	10,8	7,8	3,4	8,3
Anticorpi monoclonali-denosumab	6,1	0,3	1,2	22,6	-11,3	3,8	22,0	-16,8
Teriparatide	3,0	0,2	0,6	9,2	-19,3	0,2	17,7	-4,4
Anticorpi monoclonali-burosumab	2,9	0,1	0,6	34,5	100,7	0,0	72,1	163,2
Farmaci per i disturbi oculari	33,8	1,7	6,9	2,2	2,7	20,2	2,7	-6,1
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	9,0	0,5	1,9	3,2	-12,9	11,0	2,7	-11,9
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	8,0	0,4	1,6	-2,8	10,4	0,0	19,7	35,8
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostanglandine	5,7	0,3	1,2	1,0	-1,8	5,9	2,1	4,0
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	3,2	0,2	0,6	13,4	42,0	0,3	7,3	33,6
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	3,1	0,2	0,6	-14,0	-19,7	0,1	11,3	2,1
Antidepressivi	33,7	1,7	6,9	4,2	-2,0	45,7	3,1	-0,3
Antidepressivi SSRI	14,4	0,7	3,0	0,3	-13,5	29,8	1,7	-6,2
Antidepressivi SNRI	8,4	0,4	1,7	2,4	5,5	7,9	3,7	8,0
Altri antidepressivi	6,5	0,3	1,3	6,5	32,8	5,3	6,1	45,0
Terapia del dolore	28,6	1,5	5,9	-2,7	-6,8	8,0	1,6	1,3
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	11,6	0,6	2,4	-9,3	5,8	1,9	0,7	24,1
Farmaci per il dolore neuropatico	6,7	0,3	1,4	6,4	-21,3	2,7	9,1	-18,3
Fentanil - transdermici	3,0	0,2	0,6	-3,2	9,5	0,9	1,9	35,3
Oppioidi minori da soli o in associazione	2,9	0,2	0,6	-4,8	-4,1	2,0	-8,0	6,7
Antiepilettici	26,7	1,4	5,5	1,8	-3,4	10,3	2,4	-6,7
Antiepilettici di II generazione	13,0	0,7	2,7	4,0	-0,2	4,1	3,1	-1,3
Antiepilettici di I generazione	6,9	0,4	1,4	2,9	-12,7	5,4	-0,4	-13,7
Dermatologici	21,5	1,1	4,4	21,0	10,0	13,5	8,5	45,8
Anticorpi monoclonali	13,6	0,7	2,8	23,3	4,0	0,3	22,8	4,5
Antipsoriasici per uso topico	4,3	0,2	0,9	0,8	-3,3	2,5	1,7	-2,6
Antisettici e disinfettanti	1,5	0,1	0,3	5,7	34,4	9,8	11,7	74,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Farmaci per i disturbi genito-urinari	20,1	1,0	4,1	2,2	-11,2	36,7	3,2	-9,8
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	12,2	0,6	2,5	3,3	-15,4	25,5	3,9	-12,4
Antipsicotici	18,8	1,0	3,9	-4,7	-25,7	10,2	1,7	-2,8
Antipsicotici atipici e altri	15,9	0,8	3,3	-6,4	-30,8	7,5	2,0	-6,2
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	17,9	0,9	3,7	-10,3	-8,8	1,0	5,2	-7,8
Ormoni ipotalamici	8,6	0,4	1,8	-16,6	7,4	0,3	2,5	30,9
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	6,4	0,3	1,3	-10,6	-18,6	0,2	1,3	-22,3
Succedanei del sangue e soluzioni perfusionali	17,4	0,9	3,6	5,3	8,6	8,9	-7,0	-6,1
Soluzioni infusionali	10,8	0,6	2,2	-2,5	11,9	7,7	-1,3	-1,0
Soluzioni ipertoniche per la dialisi peritoneale	3,4	0,2	0,7	24,9	58,3	0,2	17,4	63,9
Emofiltrati	1,3	0,1	0,3	50,6	99,0	0,1	12,9	97,7
Farmaci anti-parkinson	17,0	0,9	3,5	0,5	2,0	5,7	-0,5	-0,2
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	7,3	0,4	1,5	2,4	19,1	2,5	-0,2	6,6
Dopamino-agonisti	4,7	0,2	1,0	-5,9	-11,7	1,1	-4,7	1,4
Farmaci per le malattie neuromuscolari genetiche	15,7	0,8	3,2	25,4	40,7	0,0	30,0	38,8
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	12,7	0,7	2,6	30,0	32,9	0,0	28,8	35,1
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	15,2	0,8	3,1	-6,3	-15,9	16,2	-4,0	-8,8
Antiaritmici di classe I e III	7,5	0,4	1,5	-0,8	9,7	7,9	-2,3	2,6
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiaritmico	3,2	0,2	0,6	-21,2	-47,1	0,9	8,1	-29,3
Vasodilatatori usati nelle patologie cardiache	1,7	0,1	0,4	-12,7	-32,1	3,5	-12,4	-29,4
Stimolanti cardiaci adrenergici e dopaminergici	1,2	0,1	0,2	26,9	78,9	1,3	-5,1	32,1
Preparazioni antianemiche	14,3	0,7	2,9	18,7	-34,1	21,5	-4,0	-36,9
Preparazioni a base di ferro	5,2	0,3	1,1	58,5	34,3	2,5	3,6	-27,2
Eritropoietine	5,2	0,3	1,1	-9,0	-58,8	2,8	1,3	-26,5
Vitamina B12 e acido folico	2,0	0,1	0,4	-0,2	-36,4	16,1	-6,0	-39,7
Antiaggreganti	14,0	0,7	2,9	-4,4	-46,0	46,6	0,1	-34,4
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	6,8	0,3	1,4	-3,9	-44,7	11,1	1,6	-21,6
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	4,4	0,2	0,9	-1,0	-37,4	34,9	-0,3	-36,0
Antimicotici per uso sistemico	13,1	0,7	2,7	-7,4	7,8	0,5	-0,0	-15,7
Derivati triazolici	6,4	0,3	1,3	-4,9	-3,8	0,5	2,0	-18,2
Vari	11,5	0,6	2,4	-13,3	-23,5	1,0	10,0	1,2
Antidoti	4,3	0,2	0,9	-20,3	-17,2	0,2	-1,1	14,3
Farmaci chelanti il ferro	2,0	0,1	0,4	-46,7	-60,8	0,0	8,2	-40,0
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	1,8	0,1	0,4	40,2	-6,5	0,3	14,7	-13,0
Antidoti - per inibitori del fattore Xa	1,1	0,1	0,2	93,2	106,6	0,0	93,2	106,6
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	1,1	0,1	0,2	-17,1	-23,2	0,2	0,5	-23,7

segue

Tabella 13. - continua

Gruppo Terapeutico Sottogruppo	Spesa (milioni)	% spesa regionale	Spesa pro capite	Δ % 23-22	Δ % media nazionale	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22	Δ % media nazionale
Antinfiammatori intestinali	10,9	0,6	2,2	1,3	-11,1	5,6	1,7	-8,9
Acido aminosalicilico e analoghi	9,6	0,5	2,0	0,5	-10,4	5,3	1,5	-7,7
Antiemorragici	10,4	0,5	2,1	-0,3	-17,5	0,2	9,9	-21,1
Altri emostatici per uso sistemico	6,1	0,3	1,3	19,1	-14,2	0,1	17,8	-15,3
Emostatici locali	2,1	0,1	0,4	1,1	-4,2	0,0	-3,2	22,4
Mezzi di contrasto	10,0	0,5	2,1	2,1	9,3	0,1	-4,0	26,7
Mezzi di contrasto radiologici	6,4	0,3	1,3	3,2	-2,8	0,1	-4,8	19,7
Immunoglobuline umane aspecifiche	9,5	0,5	2,0	11,7	0,7	0,0	-22,2	-22,2
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	8,4	0,4	1,7	15,1	43,2	0,0	-25,2	15,7
Antiemcranici	9,0	0,5	1,8	7,6	25,0	1,4	5,7	22,6
Triptani	5,7	0,3	1,2	-0,0	16,4	1,0	-0,2	17,1
Farmaci per la tiroide	8,4	0,4	1,7	6,4	15,3	22,3	3,7	-9,1
Corticosteroidi per uso sistemico	8,2	0,4	1,7	0,9	-12,7	16,1	0,2	-12,7
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	8,1	0,4	1,7	12,7	-3,7	4,8	6,3	0,2
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	4,6	0,2	0,9	20,7	-12,0	0,1	-5,7	-21,5
Estrogeni	1,3	0,1	0,3	4,1	35,6	2,3	5,6	19,8
Terapia ormonale sostitutiva (TOS)	0,6	0,0	0,1	4,9	31,6	0,9	5,0	28,2
Androgeni	0,6	0,0	0,1	17,4	32,7	0,3	37,6	69,8
Fans	7,8	0,4	1,6	-4,4	-40,1	11,4	-4,8	-40,2
Fans tradizionali	4,7	0,2	1,0	-3,7	-47,0	7,4	-5,1	-47,4
Antibiotici non sistemici	7,5	0,4	1,5	-2,9	-16,7	5,3	-1,7	28,5
Antibiotici intestinali	6,3	0,3	1,3	-4,1	-25,3	1,7	-6,5	-25,7
Radiofarmaci	7,5	0,4	1,5	19,9	27,7	0,0	32,0	-4,9
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	4,2	0,2	0,9	60,1	82,5	0,0	37,0	-16,4
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	1,1	0,1	0,2	-40,4	-29,9	0,0	-4,0	22,7
Radiodiagnostici del SNC	0,9	0,0	0,2	11,6	-14,1	0,0	13,2	-21,5
Antivirali anti-HCV	6,6	0,3	1,4	-0,6	4,5	0,0	-1,0	2,1
Terapia epatica e biliare	6,3	0,3	1,3	9,9	-3,5	2,6	6,6	-9,9

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 2023

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	72,33	34,96	77,21	31,77
B	64,89	12,47	67,21	16,43
C	92,10	33,52	95,09	44,56
D	33,53	7,28	28,73	4,03
G	93,29	31,60	94,57	37,00
H	42,39	4,23	75,84	3,51
J	89,15	26,82	91,39	31,50
L	90,01	44,64	86,78	49,17
M	79,93	23,99	82,84	33,03
N	70,44	27,31	80,08	42,70
P	70,82	1,53	90,04	2,54
R	38,62	4,02	58,40	12,11
S	51,63	7,30	58,12	11,29
V	13,21	10,41	7,82	6,37

Tabella 15. Spesa e consumi in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN, primi 20 principi attivi a brevetto scaduto* a maggiore spesa: confronto 2023-2022

ATC	Principio attivo	Spesa (milioni)	Inc. %**	Δ % 23-22	% equivalente***	DDD/1000 ab die	Costo medio DDD
C10AA05	Atorvastatina	23,9	3,5	-0,0	52,5	57,2	0,2
A02BC03	Lansoprazolo	14,4	2,1	-6,7	78,9	19,1	0,4
C07AB07	Bisoprololo	12,1	1,8	2,5	52,2	13,2	0,5
A02BC02	Pantoprazolo	11,2	1,6	-4,0	70,9	14,9	0,4
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	10,8	1,6	22,8	24,9	4,5	1,3
C09AA05	Ramipril	10,7	1,6	-2,9	50,5	70,0	0,1
A11CC05	Colecalciferolo	10,2	1,5	-9,9	20,7	82,0	0,1
N03AX14	Levetiracetam	8,4	1,2	2,0	54,0	2,4	2,0
L02BG04	Letrozolo	8,4	1,2	1,8	70,6	2,1	2,3
C10BA06	Ezetimibe/rosvastatina	8,3	1,2	17,8	5,2	12,5	0,4
C10AX09	Ezetimibe	8,3	1,2	3,6	52,6	6,4	0,7
A02BC05	Esomeprazolo	7,9	1,2	-2,3	43,5	12,0	0,4
C09CA08	Olmesartan	7,8	1,1	9,6	30,2	13,8	0,3
C10AX06	Omega 3	7,7	1,1	3,2	50,2	2,0	2,2
C08CA01	Amlodipina	7,5	1,1	-0,0	43,9	28,1	0,2
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	7,5	1,1	101,6	0,7	3,0	1,4
A02BC01	Omeprazolo	7,1	1,0	7,3	62,6	12,5	0,3
A10BA02	Metformina	6,4	0,9	-0,1	33,4	18,7	0,2
C10AA07	Rosuvastatina	6,4	0,9	5,7	40,9	14,2	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	6,3	0,9	13,2	16,4	8,9	0,4
-	Primi 20	191,5	27,8	4,0	45,4	397,5	0,3
-	Totale	496,2	72,2	3,0	35,9	850,2	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 % 23-22	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 23-22	€ DDD	Δ % 23-22
Anti TNF-α	16,3	3,4	100,0	-13,1	1,4	100,0	-16,1	6,5	3,6
Biosimilare adalimumab	4,1	0,8	25,3	-12,6	0,9	60,9	-23,0	2,7	13,5
Biosimilare etanercept	3,2	0,7	19,7	-14,5	0,3	19,4	12,6	6,6	-24,0
Originator adalimumab	1,1	0,2	6,8	-45,0	0,0	3,5	-46,2	12,7	2,3
Originator etanercept	1,2	0,2	7,2	-36,0	0,0	2,1	-35,2	22,0	-1,3
Altri anti TNF-α	6,7	1,4	41,1	3,8	0,2	14,1	7,4	19,0	-3,3
Bevacizumab	2,3	0,5	100,0	-19,3	0,1	100,0	19,7	10,2	-32,6
Biosimilare	2,2	0,5	97,3	-17,2	0,1	99,5	20,8	9,9	-31,4
Originator	0,1	0,0	2,7	-57,7	0,0	0,5	-57,7	55,1	-0,0
Eculizumab	6,8	1,4	100,0	11,2	0,0	100,0	13,7	690,4	-2,2
Biosimilare eculizumab	0,3	0,1	4,3	-	0,0	7,0	-	425,9	-
Originator eculizumab	6,5	1,3	95,7	6,4	0,0	93,0	5,7	710,5	0,7
Eparine a basso peso molecolare	13,4	2,7	100,0	-6,2	8,6	100,0	-2,9	0,9	-3,5
Biosimilare	10,9	2,2	81,4	-2,0	7,5	86,9	1,1	0,8	-3,0
Fondaparinux	1,3	0,3	9,7	-19,0	0,5	5,3	-21,8	1,6	3,5
Originator	1,1	0,2	8,6	-23,6	0,6	7,6	-22,2	1,0	-1,8
Altre eparine a basso peso molecolare	0,0	0,0	0,3	-23,8	0,0	0,2	-53,3	1,5	63,3
Epoetine	5,1	1,1	100,0	-8,9	2,8	100,0	1,3	1,0	-10,0
Biosimilare	4,4	0,9	86,3	-7,0	2,7	96,5	2,3	0,9	-9,2
Originator	0,3	0,1	5,4	-32,8	0,1	1,9	-32,8	2,9	-0,1
Altre epoetine	0,4	0,1	8,3	-6,7	0,0	1,6	-3,1	5,2	-3,7
Fattori della crescita	1,0	0,2	100,0	-11,1	0,1	100,0	12,4	6,5	-20,9
Biosimilare filgrastim	0,5	0,1	53,6	-13,9	0,1	69,7	9,2	5,0	-21,2
Biosimilare pegfilgrastim	0,2	0,0	16,2	23,4	0,0	25,4	23,6	4,1	-0,1
Originator filgrastim	0,0	0,0	3,7	-8,3	0,0	0,2	-8,3	99,5	0,0
Originator pegfilgrastim	0,2	0,0	20,5	50,9	0,0	4,1	50,9	33,0	0,0
Altri fattori della crescita	0,1	0,0	6,1	-68,9	0,0	0,5	-65,7	73,2	-9,4
Follitropine	4,4	0,9	100,0	20,8	0,1	100,0	-4,7	25,6	26,8
Biosimilare	0,8	0,2	18,1	20,9	0,0	36,4	28,8	12,7	-6,1
Originator	0,5	0,1	11,5	1,4	0,0	21,2	9,7	13,8	-7,5
Altra follitropina	3,1	0,6	70,4	24,7	0,0	42,4	-26,1	42,5	68,6
Infliximab	2,8	0,6	100,0	-25,8	0,5	100,0	7,0	2,9	-30,6
Biosimilare infliximab ev	1,9	0,4	67,9	-36,3	0,5	88,4	4,0	2,2	-38,8
Biosimilare infliximab sc	0,6	0,1	23,0	225,5	0,0	9,1	224,4	7,3	0,3
Originator infliximab ev	0,3	0,1	9,1	-56,7	0,0	2,4	-56,7	10,8	0,0

segue

Tabella 16. - continua

Gruppo e sottogruppo	Spesa				Consumi			Costo medio	
	€ (milioni)	Pro capite	Incidenza %	Δ % 23-22	DDD/1000 ab die	Incidenza %	Δ % 23-22	€ DDD	Δ % 23-22
Insuline fast acting	0,3	0,1	100,0	-5,9	0,6	100,0	3,3	0,3	-8,9
Biosimilare insulina aspart	0,0	0,0	2,2	-	0,0	1,1	-	0,6	-
Biosimilare insulina lispro	0,1	0,0	17,4	9,0	0,1	8,6	3,0	0,7	5,9
Originator insulina aspart	0,1	0,0	19,2	-17,6	0,1	9,3	-0,2	0,7	-17,5
Originator insulina lispro	0,1	0,0	29,2	-23,9	0,3	42,9	0,2	0,2	-24,0
Altre insuline fast acting	0,1	0,0	32,0	12,0	0,2	38,1	5,0	0,3	6,7
Insuline long acting	9,2	1,9	100,0	-10,3	5,4	100,0	-5,3	1,0	-5,3
Biosimilare	1,4	0,3	15,2	-1,1	0,9	17,2	0,3	0,9	-1,4
Originator	2,2	0,5	23,9	-19,5	1,1	19,6	-19,4	1,2	-0,1
Altra insulina glargine	3,9	0,8	42,2	7,2	2,5	46,6	7,2	0,9	0,0
Altre insuline long acting	1,7	0,4	18,7	-30,9	0,9	16,6	-19,7	1,1	-13,9
Rituximab	1,8	0,4	100,0	-59,0	0,5	100,0	8,0	2,1	-62,1
Biosimilare ev	1,3	0,3	73,2	-60,8	0,4	92,4	21,7	1,7	-67,8
Originator ev	0,0	0,0	1,9	72,5	0,0	0,3	24,4	14,5	38,6
Originator sc	0,4	0,1	24,9	-55,6	0,0	7,3	-55,5	7,1	-0,2
Somatropine	3,7	0,8	100,0	-12,3	0,2	100,0	2,0	10,1	-14,0
Biosimilare	1,1	0,2	30,1	10,3	0,1	39,8	26,9	7,6	-13,1
Originator	0,6	0,1	17,0	6,4	0,0	10,7	0,8	16,0	5,6
Altra somatropina	2,0	0,4	52,8	-25,3	0,1	49,5	-11,7	10,7	-15,4
Teriparatide	0,4	0,1	100,0	-5,4	0,0	100,0	12,1	5,8	-15,6
Biosimilare	0,4	0,1	97,2	12,6	0,0	97,8	21,7	5,8	-7,5
Originator	0,0	0,0	2,8	-85,4	0,0	2,2	-75,2	7,5	-41,2
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Trastuzumab	2,4	0,5	100,0	-37,7	0,2	100,0	-9,3	7,9	-31,4
Biosimilare ev	1,7	0,3	69,6	-38,7	0,2	89,8	-5,2	6,1	-35,4
Originator ev	0,0	0,0	1,4	-61,8	0,0	0,2	-61,8	44,9	-0,0
Originator sc	0,7	0,1	29,0	-33,0	0,0	9,9	-33,0	23,2	-0,0
Totale	69,9	14,4	100,0	-12,1	20,6	100,0	-3,2	1,9	-9,2
Originator	15,5	3,2	22,2	-18,6	2,3	11,0	-20,8	3,8	2,7
Biosimilare	35,1	7,2	50,3	-13,2	13,8	67,1	0,8	1,4	-13,9
Altro	19,3	4,0	27,6	-3,9	4,5	21,9	-4,3	2,4	0,4

FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA

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

	Spesa (milioni)								Consumo (DDD/1000 ab die)										
	Totale		Convenzionata		Privato		Strutt. San. Pub.			Tot	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		
Note Aifa	€	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22
Totale regionale	467,7	215,2	1,6	46,0	63,1	2,3	13,5	189,4	13,4	40,5	632,4	358,7	-1,4	56,7	200,8	-3,5	31,8	72,9	17,6
Nota 1	0,0	0,0	-18,4	50,7	0,0	-44,0	41,1	0,0	8,8	8,2	0,0	0,0	-18,4	46,9	0,0	-44,0	37,9	0,0	9,0
Misoprostolo	0,0	0,0	-18,4	50,7	0,0	-44,0	41,1	0,0	8,8	8,2	0,0	0,0	-18,4	46,9	0,0	-44,0	37,9	0,0	9,0
Nota 1+48	55,1	40,7	-2,2	73,8	13,6	-1,0	24,6	0,9	-9,5	1,6	84,0	58,5	-0,2	69,7	19,2	0,8	22,8	6,3	3,5
Lansoprazolo	18,8	14,4	-5,2	76,5	3,9	-6,5	20,6	0,5	-22,2	2,9	26,7	19,1	-4,1	71,6	5,0	-5,0	18,7	2,6	-25,4
Pantoprazolo	15,7	11,2	-3,8	71,3	4,4	-2,1	28,3	0,1	177,6	0,4	21,5	14,9	-2,2	69,4	5,8	-0,8	27,1	0,7	189,8
Esomeprazolo	10,7	8,0	-2,1	74,5	2,7	5,0	25,4	0,0	12,8	0,1	16,1	12,1	-0,5	75,1	4,0	6,7	24,8	0,0	17,5
Omeprazolo	9,9	7,1	7,6	71,8	2,5	3,8	25,6	0,3	7,1	2,6	19,8	12,5	9,8	62,9	4,4	5,2	22,1	3,0	25,9
Nota 100	64,8	0,3	88,1	0,4	1,3	111,4	1,9	63,2	11,1	97,6	22,5	0,1	281,0	0,4	0,2	106,0	1,0	22,2	18,5
Dulaglutide	17,3	0,0	41,9	0,2	-	-	-	17,2	-5,9	99,8	4,7	0,0	35,6	0,1	-	0,0	-	4,7	0,2
Semaglutide	15,3	0,0	-3,9	0,1	0,2	-	1,5	15,0	67,4	98,3	2,8	0,0	-17,1	0,0	0,0	0,0	0,6	2,8	79,6
Dapagliflozin	6,1	0,0	7,3	0,1	0,3	17,3	5,3	5,7	75,8	94,6	2,8	0,0	3,8	0,1	0,1	20,7	2,8	2,7	85,8
Insulina degludec/ liraglutide	4,4	0,0	37,4	0,3	-	-	-	4,4	12,9	99,7	0,7	0,0	37,4	0,1	-	0,0	-	0,7	19,5
Empagliflozin	3,8	0,0	-63,2	0,1	0,1	2.282,7	2,0	3,7	59,4	97,9	1,4	0,0	-56,5	0,0	0,0	>500	1,0	1,4	65,4
Dapagliflozin/ metformina	3,2	0,0	15,8	0,1	0,0	-	0,5	3,2	24,5	99,3	1,5	0,0	15,8	0,1	0,0	0,0	0,3	1,5	32,3
Linagliptin	2,5	0,0	-40,8	0,1	-	-	-	2,5	-5,3	99,9	1,6	0,0	-40,8	0,0	-	0,0	-	1,6	16,1
Empagliflozin/ metformina	2,1	0,0	-72,9	0,1	-	-	-	2,1	19,8	99,9	1,4	0,0	-72,9	0,0	-	0,0	-	1,4	31,2
Linagliptin/ empagliflozin	1,8	0,0	626,9	0,2	-	-	-	1,8	65,7	99,8	0,8	0,0	>500	0,1	-	0,0	-	0,8	87,3
Canagliflozin	1,6	0,0	775,9	1,3	0,6	88,1	33,5	1,1	47,5	65,3	0,6	0,0	>500	0,7	0,1	119,5	16,5	0,5	48,6
Sitagliptin/ metformina	1,6	0,1	322,7	3,2	0,0	513,8	1,2	1,5	-48,8	95,6	1,7	0,0	>500	1,6	0,0	>500	0,7	1,7	-2,3
Exenatide	0,8	0,0	-43,1	0,2	0,0	-42,7	0,1	0,8	-27,9	99,7	0,2	0,0	-31,5	0,1	0,0	-49,9	0,0	0,2	-23,2
Insulina glargine/ lixisenatide	0,7	0,0	-94,6	0,0	-	-	-	0,7	34,7	100,0	0,1	0,0	-94,6	0,0	-	0,0	-	0,1	36,1
Ertugliflozin	0,5	0,0	100,5	0,2	-	-	-	0,5	38,2	99,8	0,2	0,0	83,8	0,2	-	0,0	-	0,2	30,4
Canagliflozin/ metformina	0,5	0,0	60,0	1,9	0,0	-	0,7	0,5	-15,7	97,4	0,2	0,0	83,0	0,8	0,0	0,0	0,3	0,2	-11,7
Liraglutide	0,5	-	-100,0	-	0,0	-	0,8	0,5	-45,5	99,2	0,1	-	-100,0	-	0,0	0,0	0,3	0,1	-42,0
Alogliptin/ metformina	0,4	0,0	-46,0	0,2	0,0	-	0,1	0,4	-20,7	99,7	0,2	0,0	-46,0	0,1	0,0	0,0	0,1	0,2	-15,7
Alogliptin/ pioglitazone	0,3	0,0	-6,4	0,3	0,0	-	0,3	0,3	0,9	99,4	0,2	0,0	-6,4	0,1	0,0	0,0	0,2	0,2	7,2
Linagliptin/ metformina	0,2	0,0	-63,5	0,1	-	-	-	0,2	-11,3	99,9	0,1	0,0	-63,5	0,0	-	0,0	-	0,1	-4,9
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,2	0,0	100,5	0,3	-	-	-	0,2	3,6	99,7	0,1	0,0	100,5	0,1	-	0,0	-	0,1	3,5
Alogliptin	0,2	0,0	100,5	0,3	0,0	-	0,1	0,2	-23,1	99,5	0,1	0,0	111,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,1	-16,4
Sitagliptin/ ertugliflozin	0,2	0,0	-55,4	0,2	0,0	-	2,0	0,2	885,7	97,8	0,1	0,0	-55,4	0,1	0,0	0,0	0,6	0,1	>500

segue

Tabella 17. - continua

	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato		Strutt. San. Pub.			Tot	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		
Note Aifa	€	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22
Ertugliflozin/metformina	0,1	-	-100,0	-	0,0	-	0,5	0,1	46,6	99,5	0,1	-	-100,0	-	0,0	0,0	0,3	0,1	46,6
Sitagliptin	0,1	0,1	190,7	64,4	0,0	-16,5	13,6	0,0	-98,7	22,0	0,1	0,0	>500	45,5	0,0	120,7	10,3	0,0	-96,0
Vildagliptin/metformina	0,1	0,0	977,2	15,5	0,0	17.504,1	6,1	0,1	-91,8	78,4	0,5	0,0	>500	0,9	0,0	>500	0,6	0,5	-4,0
Vildagliptin	0,1	0,0	629,8	5,6	0,0	-	1,4	0,1	-67,2	92,9	0,1	0,0	>500	1,1	0,0	0,0	0,6	0,1	-12,7
Saxagliptin	0,0	0,0	-12,3	1,6	0,0	25,3	6,7	0,0	-28,0	91,7	0,0	0,0	12,8	0,6	0,0	51,7	4,2	0,0	-24,3
Saxagliptin/metformina	0,0	0,0	-9,8	3,6	-	-	-	0,0	-20,2	96,4	0,0	0,0	-9,8	2,2	-	0,0	-	0,0	-15,7
Lixisenatide	0,0	0,0	-69,1	4,1	-	-100,0	-	0,0	-30,5	95,9	0,0	0,0	-82,6	1,1	-	-100,0	-	0,0	-17,4
Nota 13	82,6	74,8	8,5	90,6	7,5	-6,6	9,1	0,2	85,2	0,3	132,4	118,7	7,4	89,7	10,5	-8,2	7,9	3,2	12,3
Atorvastatina	25,7	23,9	0,3	93,1	1,8	-0,4	6,9	0,0	196,6	0,0	63,2	57,2	0,1	90,4	3,7	-3,7	5,8	2,4	9,8
Ezetimibe/rosuvastatina	11,3	10,7	41,8	95,4	0,5	27,9	4,6	0,0	-12,4	0,0	15,9	15,1	42,8	94,8	0,8	28,6	5,0	0,0	40,9
Omega 3	9,4	7,7	3,7	81,7	1,7	0,9	17,9	0,0	>100	0,4	2,4	1,9	5,7	80,6	0,4	8,4	18,0	0,0	7,0
Ezetimibe	8,9	8,4	4,3	94,9	0,3	-33,1	3,7	0,1	59,4	1,3	6,9	6,5	4,9	93,8	0,3	-31,3	3,8	0,2	72,8
Rosuvastatina	7,5	6,4	6,0	84,8	1,1	-26,1	14,9	0,0	>100	0,3	16,6	14,2	6,2	85,5	2,3	-25,3	14,0	0,1	35,2
Simvastatina	6,4	5,4	-8,2	84,3	1,0	-9,4	15,4	0,0	6,5	0,3	11,5	9,6	-7,7	82,9	1,6	-10,6	13,5	0,4	5,8
Ezetimibe/simvastatina	6,1	5,8	-0,2	95,7	0,3	-34,1	4,1	0,0	16,0	0,2	5,2	5,0	0,3	95,4	0,2	-31,7	4,3	0,0	23,4
Ezetimibe/atorvastatina	3,3	3,1	259,5	91,4	0,3	106,7	8,5	0,0	>100	0,1	4,8	4,3	259,4	91,3	0,4	105,1	8,6	0,0	>500
Fenofibrato	1,5	1,3	-1,6	89,6	0,1	2,9	9,8	0,0	5,5	0,6	2,3	2,0	-1,2	88,7	0,2	0,1	10,0	0,0	7,8
Lovastatina	1,0	0,8	0,1	85,8	0,1	-7,5	14,2	0,0	62,6	0,0	0,9	0,8	0,7	84,7	0,1	-3,6	15,2	0,0	44,8
Pravastatina	0,9	0,7	-9,1	80,3	0,2	-10,3	19,6	0,0	33,2	0,1	1,6	1,3	-5,7	79,1	0,3	-7,9	20,8	0,0	3,1
Fluvastatina	0,2	0,2	-14,1	95,6	0,0	-47,1	4,3	0,0	-55,2	0,1	0,4	0,4	-13,4	95,6	0,0	-47,1	4,3	0,0	-56,7
Perindopril/atorvastatina/amlopidina	0,1	0,1	24,6	93,0	0,0	-13,3	7,0	0,0	-75,5	0,0	0,2	0,2	25,0	93,0	0,0	-13,0	7,0	0,0	-74,9
Colestiramina	0,1	0,1	2,6	54,2	0,1	23,5	42,6	0,0	18,8	3,2	0,1	0,0	2,6	51,8	0,0	23,5	40,7	0,0	17,7
Gemfibrozil	0,1	0,1	-9,0	84,8	0,0	1,4	13,6	0,0	-28,3	1,6	0,1	0,1	-9,0	84,6	0,0	1,0	13,0	0,0	-45,3
Acido acetilsalicilico/rosuvastatina	0,1	0,1	400,0	81,8	0,0	124,0	18,2	0,0	-54,2	0,0	0,1	0,1	413,3	81,4	0,0	125,5	18,6	0,0	-51,6
Bezafibrato	0,0	0,0	-10,3	85,2	0,0	-34,5	13,8	0,0	-52,8	1,1	0,0	0,0	-10,3	84,7	0,0	-34,5	13,7	0,0	-52,9
Rosuvastatina/ramipril	0,0	0,0	-	4,9	0,0	-	95,1	-	-	-	0,0	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	94,8	-	0,0
Amlodipina/rosuvastatina	0,0	0,0	12,9	88,3	0,0	21,6	11,7	-	-	-	0,0	0,0	14,1	88,4	0,0	16,7	11,6	-	0,0
Ramipril/atorvastatina/amlopidina	0,0	0,0	-	82,5	0,0	-	17,5	-	-	-	0,0	0,0	0,0	82,2	0,0	0,0	17,8	-	0,0
Nota 15	0,2	0,2	-20,0	85,0	0,0	-43,4	14,5	0,0	-72,1	0,5	0,0	0,0	-15,1	85,9	0,0	-41,8	13,2	0,0	-89,9
Albumina umana	0,2	0,2	-20,0	85,0	0,0	-43,4	14,5	0,0	-72,1	0,5	0,0	0,0	-15,1	85,9	0,0	-41,8	13,2	0,0	-89,9

segue

Tabella 17. - continua

	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)									
	Totale		Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		Tot	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		
Note Aifa	€	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	
Nota 2	4,6	3,7	6,2	81,1	0,8	7,4	17,4	0,1	11,3	1,5	3,1	2,4	6,2	76,2	0,5	5,6	15,5	0,3	10,1	
Acido ursode-sossicolico	4,5	3,7	6,2	81,4	0,8	7,3	17,1	0,1	9,3	1,4	3,1	2,3	6,2	76,5	0,5	5,5	15,3	0,3	9,5	
Acido taurour-sodesossicolico	0,1	0,0	1,1	54,4	0,0	11,7	38,8	0,0	67,7	6,8	0,0	0,0	1,1	50,7	0,0	11,7	36,2	0,0	61,9	
Nota 28	0,2	0,2	-12,6	86,3	0,0	-16,2	7,5	0,0	1,4	6,2	0,1	0,0	-10,2	75,7	0,0	-8,4	3,7	0,0	10,3	
Megestrololo	0,2	0,1	-8,8	89,2	0,0	-6,2	4,0	0,0	3,2	6,8	0,0	0,0	-8,8	75,6	0,0	-6,2	3,4	0,0	10,5	
Medrossiprogesterone	0,0	0,0	-48,8	55,9	0,0	-24,0	44,5	-0,0	-146,2	-0,4	0,0	0,0	-49,5	80,9	0,0	-25,4	18,9	0,0	-88,3	
Nota 31	1,7	0,1	-12,3	4,3	1,6	15,8	93,8	0,0	2,7	1,9	1,3	0,0	-14,7	3,6	1,2	18,5	92,9	0,0	0,8	
Levodropropizina	1,2	0,0	-20,5	2,5	1,2	23,0	96,3	0,0	-8,3	1,2	1,1	0,0	-20,5	2,5	1,0	23,0	94,9	0,0	-5,8	
Diidrocortisone rodanato	0,5	0,0	-3,1	8,7	0,4	-0,5	87,3	0,0	13,4	4,0	0,2	0,0	-3,1	8,3	0,2	-0,5	83,3	0,0	13,1	
Diidrocortisone/ acido benzoico	0,0	0,0	-25,9	9,0	0,0	3,4	91,0	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-25,9	9,0	0,0	3,4	91,0	0,0	0,0	
Nota 36	0,4	0,0	104,0	8,6	0,1	79,2	12,3	0,3	24,9	79,1	0,2	0,0	64,0	5,0	0,0	25,2	11,6	0,2	57,0	
Testosterone	0,4	0,0	104,0	8,6	0,1	79,2	12,3	0,3	24,9	79,1	0,2	0,0	64,0	5,0	0,0	25,2	11,6	0,2	57,0	
Nota 39	3,9	-	-	-	0,2	-29,2	5,5	3,7	-12,1	94,5	0,2	-	0,0	-	0,0	-32,2	2,7	0,2	2,0	
Somatropina	3,9	-	-	-	0,2	-29,2	5,5	3,7	-12,3	94,5	0,2	-	0,0	-	0,0	-32,2	2,7	0,2	2,0	
Nota 4	12,9	10,8	5,2	84,0	1,9	17,8	14,8	0,2	11,0	1,2	7,1	6,0	5,5	84,3	0,6	13,7	8,8	0,5	17,7	
Pregabalin	6,9	5,5	6,9	80,1	1,4	22,4	19,8	0,0	-15,3	0,1	2,7	2,1	7,9	78,3	0,3	20,5	12,7	0,2	28,5	
Duloxetina	4,5	4,2	3,5	92,3	0,2	4,1	5,0	0,1	4,7	2,7	3,9	3,5	4,2	90,0	0,2	4,7	5,0	0,2	7,4	
Gabapentin	1,4	1,1	3,6	76,2	0,3	9,9	21,6	0,0	54,2	2,1	0,4	0,3	4,0	69,7	0,1	10,4	20,0	0,0	14,1	
Nota 42	0,0	0,0	15,8	47,0	0,0	-40,6	46,1	0,0	-39,8	6,8	0,0	0,0	15,9	48,4	0,0	-38,9	44,5	0,0	-58,0	
Acido clodronico	0,0	0,0	15,8	47,0	0,0	-40,6	46,1	0,0	-39,8	6,8	0,0	0,0	15,9	48,4	0,0	-38,9	44,5	0,0	-58,0	
Nota 48	1,5	1,1	-3,3	72,0	0,4	-4,3	27,8	0,0	-6,1	0,3	1,7	1,2	-2,1	72,3	0,5	-2,9	27,4	0,0	-3,3	
Rabeprazolo	1,1	0,8	-9,3	71,7	0,3	-4,1	28,2	0,0	52,3	0,1	1,4	1,0	-7,0	72,3	0,4	-3,2	27,6	0,0	48,1	
Famotidina	0,4	0,3	19,0	72,6	0,1	-4,6	26,5	0,0	-12,5	0,9	0,3	0,3	23,1	72,3	0,1	-1,5	26,4	0,0	-13,6	
Nota 51	8,8	0,0	-16,1	0,1	0,2	4,7	1,7	8,6	-1,2	98,1	1,0	0,0	15,2	0,1	0,0	-18,1	1,1	1,0	-7,4	
Leuprorelina	4,6	0,0	77,5	0,1	0,0	127,4	0,9	4,5	7,8	99,0	0,2	0,0	>500	0,4	0,0	82,0	0,4	0,2	5,5	
Triptorelina	4,2	0,0	-62,8	0,1	0,1	55,9	2,1	4,1	-9,6	97,8	0,9	0,0	-62,6	0,0	0,0	55,6	0,9	0,9	-9,6	
Goserelin	0,0	0,0	-15,8	8,9	0,0	-	11,4	0,0	-25,3	79,7	0,0	0,0	-16,4	4,9	0,0	0,0	6,4	0,0	-25,4	
Estradiolo/ noretisterone/ relugolix	0,0	0,0	-	2,3	0,0	804,5	90,8	0,0	-	7,0	0,0	0,0	0,0	2,1	0,0	>500	83,9	0,0	0,0	
Ulipristal	0,0	0,0	-19,8	10,1	-	-100,0	-	0,0	112,4	89,9	0,0	0,0	-19,8	4,8	-	-100,0	-	0,0	95,6	
Buserelin	0,0	-	-	-	0,0	-92,2	100,0	-	-100,0	-	0,0	-	0,0	-	0,0	-92,2	100,0	-	0,0	
Nota 55	0,6	0,2	-3,7	32,2	0,1	0,7	9,4	0,3	19,2	58,5	0,0	0,0	2,1	19,8	0,0	15,6	6,5	0,0	13,3	
Piperacillina/ tazobactam	0,4	0,1	-2,7	19,0	0,0	-14,6	2,9	0,3	22,6	78,2	0,0	0,0	-3,7	3,6	0,0	-9,9	0,5	0,0	17,3	
Ceftazidima	0,1	0,1	-9,0	71,4	0,0	-9,6	20,7	0,0	-31,4	7,9	0,0	0,0	-6,5	57,0	0,0	-4,9	16,7	0,0	-31,6	
Piperacillina	0,0	0,0	-30,3	1,8	0,0	29,6	4,8	0,0	1,9	93,4	0,0	0,0	-25,7	0,7	0,0	27,8	1,6	0,0	-9,5	

segue

Tabella 17. - continua

	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato		Strutt. San. Pub.			Tot	Convenzionata		Privato		Strutt. San. Pub.				
Note Aifa	€	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22
Amikacina	0,0	0,0	10,0	84,6	0,0	28,8	15,0	0,0	-	0,4	0,0	0,0	8,7	84,0	0,0	32,3	15,2	0,0	0,0
Netilmicina	0,0	0,0	4,5	39,6	0,0	54,1	60,0	0,0	-27,8	0,5	0,0	0,0	4,6	39,4	0,0	55,3	60,1	0,0	-27,8
Cefepime	0,0	0,0	-35,1	64,7	0,0	-57,3	8,4	0,0	>100	27,0	0,0	0,0	-35,1	51,6	0,0	-57,3	6,7	0,0	>500
Tobramicina	0,0	0,0	41,8	56,8	0,0	-0,2	33,0	0,0	>100	10,2	0,0	0,0	40,3	53,8	0,0	-0,1	29,1	0,0	>500
Ampicillina/sulbactam	0,0	0,0	-22,4	44,6	0,0	-45,4	55,4	-	-100,0	-	0,0	0,0	-22,1	44,3	0,0	-44,3	55,7	-	-100,0
Nota 56	0,4	0,1	-0,2	18,6	0,0	5,8	5,8	0,3	-9,9	75,5	0,0	0,0	20,5	7,9	0,0	-1,7	10,8	0,0	-1,8
Teicoplanina	0,3	0,1	-3,0	18,7	0,0	22,8	2,4	0,3	-10,4	78,8	0,0	0,0	-2,2	4,8	0,0	26,3	0,5	0,0	-2,4
Rifabutina	0,0	0,0	38,8	17,9	0,0	-2,4	37,1	0,0	-0,6	45,0	0,0	0,0	38,8	12,3	0,0	-2,4	25,6	0,0	-0,5
Nota 65	21,7	-	-	-	-	-	-	21,7	-14,9	100,0	0,6	-	0,0	-	-	0,0	-	0,6	-7,6
Nota 66	22,2	7,0	-6,0	31,3	15,2	1,8	68,3	0,1	25,5	0,4	34,9	10,2	-6,3	29,2	24,4	0,5	69,9	0,3	9,6
Ibuprofene	7,5	1,3	-10,8	16,8	6,2	2,8	82,7	0,0	24,5	0,6	9,7	1,6	-12,3	16,9	7,9	1,8	81,5	0,2	23,1
Ketoprofene	4,4	0,4	-11,4	9,3	4,0	-4,4	90,5	0,0	3,8	0,1	9,5	0,9	-11,7	9,4	8,5	-4,5	90,3	0,0	1,1
Etoricoxib	3,9	2,5	-1,5	64,7	1,4	18,6	35,2	0,0	66,2	0,1	5,1	3,3	-1,0	64,9	1,8	20,4	34,9	0,0	60,1
Diclofenac	3,3	1,4	1,9	42,4	1,9	12,1	57,1	0,0	11,2	0,5	5,2	2,2	1,0	41,4	3,0	11,8	57,2	0,1	12,7
Nimesulide	0,9	0,3	-13,4	30,0	0,6	-12,6	68,8	0,0	98,7	1,3	2,0	0,6	-13,3	31,0	1,3	-12,5	66,9	0,0	-18,1
Naproxene	0,6	0,1	-10,3	25,4	0,4	2,3	74,3	0,0	-55,7	0,2	1,1	0,3	-10,0	26,2	0,8	2,4	73,4	0,0	-62,6
Celecoxib	0,5	0,3	-8,5	73,8	0,1	-0,4	25,9	0,0	126,0	0,3	0,6	0,4	-7,2	73,3	0,1	-0,1	25,5	0,0	102,3
Dexibuprofene	0,3	0,1	-12,9	44,7	0,2	-8,3	55,3	-	-100,0	-	0,4	0,2	-12,9	44,7	0,2	-8,3	55,3	-	-100,0
Aceclofenac	0,3	0,2	-10,7	52,6	0,1	0,8	47,4	0,0	-23,8	0,0	0,3	0,2	-9,9	53,4	0,2	0,9	46,6	0,0	-26,7
Piroxicam	0,2	0,1	-46,2	42,5	0,1	-22,2	57,4	0,0	18,2	0,0	0,3	0,1	-34,1	43,8	0,2	-11,0	56,1	0,0	-13,1
Diclofenac/misoprostolo	0,1	0,1	-12,8	83,9	0,0	-18,4	16,1	0,0	-	0,0	0,1	0,1	-12,2	84,1	0,0	-18,1	15,9	0,0	0,0
Codeina/ibuprofene	0,1	0,1	-11,4	65,2	0,0	-11,4	34,8	0,0	-41,5	0,0	0,1	0,1	-11,4	65,2	0,0	-11,4	34,8	0,0	-39,8
Meloxicam	0,1	0,1	-13,5	50,3	0,1	-10,7	49,7	0,0	-32,4	0,0	0,2	0,1	-13,8	54,8	0,1	-13,8	45,1	0,0	-22,5
Indometacina	0,1	0,0	-6,8	36,5	0,0	1,7	60,3	0,0	13,8	3,2	0,2	0,1	-6,8	35,7	0,1	2,2	58,2	0,0	14,6
Flurbiprofene	0,1	0,0	-13,5	12,1	0,0	-6,8	87,9	0,0	-	0,0	0,1	0,0	-13,9	13,5	0,1	-6,9	86,5	0,0	0,0
Nabumetone	0,0	0,0	-58,8	66,0	0,0	-63,9	34,0	-	-	-	0,0	0,0	-58,8	66,0	0,0	-63,9	34,0	-	0,0
Tenoxicam	0,0	0,0	-4,4	66,4	0,0	-7,5	33,4	0,0	-	0,2	0,0	0,0	-4,4	66,4	0,0	-7,5	33,4	0,0	0,0
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-15,5	60,2	0,0	-31,7	39,8	-	-	-	0,0	0,0	-15,5	60,2	0,0	-31,7	39,8	-	0,0
Nota 74	4,9	0,1	19,0	2,4	0,3	138,1	6,6	4,5	20,8	91,0	0,1	0,0	25,2	1,8	0,0	80,6	4,0	0,1	-4,1
Follitropina alfa/lutropina alfa	1,9	0,0	-32,7	0,8	0,1	2.406,6	5,2	1,8	135,9	94,0	0,0	0,0	-44,5	1,8	0,0	>500	6,9	0,0	144,5
Follitropina alfa da DNA ricombinante	1,4	0,0	12,1	2,1	0,1	126,0	7,8	1,3	12,5	90,1	0,1	0,0	9,9	0,9	0,0	131,7	3,2	0,1	21,0
Menotropina	0,6	0,0	26,2	6,0	0,1	-5,6	10,3	0,5	-50,2	83,7	0,0	0,0	26,2	3,4	0,0	-5,6	5,8	0,0	-50,3
Urofollitropina	0,3	0,0	51,6	4,7	0,0	339,2	7,5	0,3	36,8	87,8	0,0	0,0	51,6	2,5	0,0	339,1	4,1	0,0	47,5
Corifollitropina alfa	0,2	0,0	-44,9	0,9	0,0	-21,2	3,8	0,2	-2,3	95,3	0,0	0,0	-42,7	0,5	0,0	-21,2	2,2	0,0	-2,2

segue

Tabella 17. - continua

	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot. DDD	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
Note Aifa	€	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22
Follitropina beta	0,2	0,0	128,4	3,9	0,0	-	4,3	0,2	-4,8	91,8	0,0	0,0	128,4	2,7	0,0	0,0	2,9	0,0	-4,6
Follitropina delta	0,1	0,0	237,7	8,7	-	-	-	0,1	-3,0	91,3	0,0	0,0	237,7	4,1	-	0,0	-	0,0	-3,0
Coriogonadotropina alfa	0,1	0,0	40,4	0,5	0,0	-	17,5	0,1	-0,8	82,1	0,0	0,0	40,4	0,3	0,0	0,0	10,7	0,0	-0,8
Lutropina alfa	0,1	0,0	92,6	5,7	0,0	-93,7	0,2	0,1	51,4	94,1	0,0	0,0	92,6	2,6	0,0	-93,7	0,1	0,0	51,4
Nota 75	1,2	0,4	93,7	34,7	0,7	41,8	57,5	0,1	-54,2	7,9	0,3	0,0	>500	13,6	0,1	44,4	30,2	0,2	-26,3
Tadalafil	0,5	0,2	1.039,6	40,1	0,3	95,3	51,5	0,0	-73,3	8,3	0,3	0,0	>500	15,5	0,0	107,8	17,1	0,2	-28,1
Alprostadil	0,3	0,2	10,1	75,7	0,1	137,4	24,0	0,0	409,3	0,3	0,0	0,0	10,1	75,5	0,0	137,4	24,0	0,0	218,3
Sildenafil	0,2	0,0	20,1	1,9	0,2	7,4	93,3	0,0	30,9	4,7	0,0	0,0	20,1	1,7	0,0	7,4	83,3	0,0	30,4
Avanafil	0,1	0,0	>100	2,1	0,1	14,3	70,3	0,0	-8,7	27,6	0,0	0,0	>500	1,9	0,0	12,1	60,2	0,0	-11,9
Vardenafil	0,0	0,0	133,9	2,0	0,0	44,7	93,5	0,0	-17,9	4,5	0,0	0,0	133,9	1,7	0,0	44,7	80,4	0,0	-7,5
Nota 79	18,4	10,8	4,1	58,8	0,8	-2,2	4,5	6,7	41,6	36,7	13,0	9,2	3,0	70,2	0,8	-9,4	6,3	3,1	23,1
Denosumab	5,4	0,0	0,3	0,0	0,1	-	1,7	5,3	23,2	98,3	2,8	0,0	0,3	0,0	0,0	0,0	1,0	2,8	23,3
Acido alendronico	5,2	4,8	3,4	92,6	0,4	-19,3	7,2	0,0	5,8	0,2	6,0	5,4	4,9	89,9	0,4	-17,3	7,4	0,2	0,1
Teriparatide	3,0	2,6	11,9	85,8	0,0	-6,3	0,9	0,4	-5,4	13,3	0,2	0,1	19,5	76,6	0,0	-5,1	0,8	0,0	12,1
Acido alendronico/ colecalciferolo	1,6	1,5	-0,9	91,4	0,1	5,8	8,5	0,0	-7,4	0,1	1,5	1,4	-1,6	91,3	0,1	6,7	8,6	0,0	-16,7
Acido risedronico	1,5	1,3	0,8	90,6	0,1	-12,4	9,3	0,0	37,1	0,1	1,7	1,6	1,6	90,5	0,2	-11,2	9,2	0,0	-5,5
Romosozumab	1,1	0,0	-	0,5	-	-100,0	-	1,1	2.309,6	99,5	0,0	0,0	0,0	0,2	-	-100,0	-	0,0	>500
Acido ibandronico	0,6	0,6	-2,3	92,5	0,0	-15,4	7,4	0,0	52,2	0,0	0,7	0,6	-2,1	92,4	0,0	-16,3	7,5	0,0	10,8
Raloxifene	0,0	0,0	-3,7	76,5	0,0	-16,2	23,5	0,0	-62,2	0,0	0,0	0,0	-3,4	76,5	0,0	-16,4	23,5	0,0	-66,6
Bazedoxifene	0,0	0,0	46,5	46,6	0,0	26,3	53,4	-	-	-	0,0	0,0	46,5	46,6	0,0	26,3	53,4	-	0,0
Nota 8	0,2	0,0	15,9	7,2	0,1	0,4	76,5	0,0	-4,9	16,3	0,1	0,0	14,5	6,3	0,1	0,4	64,7	0,0	-0,3
Levocarnitina	0,2	0,0	15,9	7,2	0,1	0,4	76,5	0,0	-4,9	16,3	0,1	0,0	14,5	6,3	0,1	0,4	64,7	0,0	-0,3
Nota 82	1,8	1,7	-1,6	93,9	0,1	-20,3	5,9	0,0	39,8	0,2	1,7	1,6	-1,2	93,8	0,1	-21,4	5,3	0,0	-1,8
Montelukast	1,8	1,7	-1,6	93,9	0,1	-20,3	5,9	0,0	39,8	0,2	1,7	1,6	-1,2	93,8	0,1	-21,4	5,3	0,0	-1,8
Nota 83	0,1	0,1	80,9	53,2	0,1	110,0	42,1	0,0	27,4	4,7	0,4	0,2	80,9	57,0	0,1	206,3	39,9	0,0	>500
Carbomer	0,1	0,1	80,9	58,1	0,0	209,6	40,4	0,0	916,4	1,4	0,4	0,2	80,9	57,5	0,1	209,6	40,0	0,0	>500
Ciclosporina	0,0	-	-	-	0,0	-37,1	59,8	0,0	-4,8	40,2	0,0	-	0,0	-	0,0	2,5	25,1	0,0	212,2
Nota 84	2,9	2,3	6,8	78,1	0,4	0,1	15,2	0,2	14,7	6,6	0,4	0,3	8,0	59,9	0,1	-2,0	12,0	0,1	-4,3
Aciclovir	1,6	1,2	8,0	78,7	0,3	-5,9	18,1	0,0	124,5	3,2	0,3	0,2	8,4	71,4	0,0	-5,5	15,6	0,0	-10,1
Brivudina	0,7	0,6	2,1	96,0	0,0	27,1	4,0	0,0	60,0	0,0	0,0	0,0	3,5	95,6	0,0	28,0	4,4	0,0	50,4
Valaciclovir	0,4	0,2	10,1	48,4	0,1	27,8	14,0	0,1	-1,7	37,6	0,1	0,0	10,1	11,4	0,0	27,1	3,3	0,1	-1,9
Famciclovir	0,3	0,2	11,9	73,1	0,1	1,0	26,9	0,0	-22,6	0,0	0,0	0,0	13,7	74,7	0,0	2,2	25,2	0,0	-64,2
Nota 85	1,0	0,1	-2,6	14,0	0,2	5,2	23,0	0,6	-3,2	63,0	2,2	0,1	-7,9	4,0	0,2	8,1	8,3	2,0	-3,9
Rivastigmina	0,4	0,1	45,5	13,9	0,0	-27,0	6,3	0,3	-0,7	79,8	0,4	0,0	56,7	4,0	0,0	-40,6	1,5	0,3	30,7
Memantina	0,3	0,0	-38,3	14,3	0,1	16,0	29,1	0,2	-14,0	56,6	0,9	0,0	-38,4	3,9	0,1	19,2	8,2	0,8	-2,9

segue

Tabella 17. - continua

	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)									
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.		
Note Aifa	€	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	
Donepezil	0,2	0,0	24,9	15,3	0,1	7,6	47,6	0,1	-0,5	37,0	0,9	0,0	30,8	4,1	0,1	5,5	11,1	0,8	-14,7	
Galantamina	0,0	0,0	-18,7	5,9	0,0	42,7	4,9	0,0	43,8	89,2	0,0	0,0	-19,9	3,2	0,0	52,2	2,6	0,0	6,5	
Nota 87	1,1	0,6	19,0	52,8	0,5	21,4	46,8	0,0	14,8	0,4	1,2	0,6	24,2	50,5	0,6	27,0	47,3	0,0	8,5	
Oxibutinina	0,4	0,3	2,0	64,2	0,1	-5,1	35,1	0,0	8,2	0,7	0,4	0,2	2,0	60,6	0,1	-5,1	33,2	0,0	9,1	
Solifenacina	0,4	0,2	69,8	41,7	0,2	55,2	58,2	0,0	2,9	0,1	0,5	0,2	70,3	42,5	0,3	56,9	57,3	0,0	-25,9	
Tolterodina	0,3	0,2	14,7	52,1	0,1	13,1	47,7	0,0	172,9	0,1	0,3	0,1	14,7	52,1	0,1	13,1	47,7	0,0	167,4	
Nota 88	1,9	0,6	6,2	31,2	1,3	9,2	68,2	0,0	0,5	0,6	5,9	1,8	7,3	29,7	4,1	10,8	68,9	0,1	-0,3	
Clobetasolo	0,9	0,3	0,7	29,6	0,6	10,0	69,4	0,0	-0,2	1,1	3,1	0,8	1,3	26,0	2,2	11,3	71,6	0,1	-1,6	
Mometasone	0,6	0,3	14,7	39,7	0,4	13,6	60,2	0,0	-19,8	0,1	1,9	0,8	15,9	40,7	1,1	14,3	59,2	0,0	-13,0	
Metilprednisolone	0,2	0,0	8,1	20,6	0,2	12,9	79,3	0,0	-53,1	0,0	0,7	0,1	8,1	20,6	0,5	12,9	79,3	0,0	-49,9	
Betametasone	0,0	0,0	-13,7	19,5	0,0	9,9	80,4	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	-13,7	19,5	0,1	9,9	80,4	0,0	0,3	
Fluticasone	0,0	0,0	-31,2	17,2	0,0	-46,1	82,5	0,0	65,9	0,3	0,0	0,0	-24,6	17,3	0,0	-40,2	82,2	0,0	77,4	
Diflucortolone	0,0	0,0	-15,4	20,8	0,0	-10,2	77,3	0,0	66,8	1,8	0,0	0,0	-15,0	20,3	0,0	-10,1	75,7	0,0	66,8	
Beclometasone	0,0	0,0	-10,8	3,8	0,0	-14,0	96,2	-	-100,0	-	0,0	0,0	-10,8	3,8	0,0	-14,0	96,2	-	-100,0	
Budesonide	0,0	0,0	-25,6	9,3	0,0	-5,4	90,6	0,0	0,3	0,1	0,0	0,0	-25,6	9,3	0,0	-5,4	90,6	0,0	0,3	
Fluocinolone	0,0	0,0	30,3	9,5	0,0	-2,0	78,2	0,0	38,7	12,3	0,0	0,0	30,3	8,0	0,0	-2,0	65,5	0,0	38,7	
Desametasone	0,0	0,0	-67,7	2,5	0,0	-16,2	97,1	0,0	108,0	0,3	0,0	0,0	-67,7	2,5	0,0	-16,2	97,0	0,0	100,5	
Alcinonide	0,0	0,0	-49,9	5,8	0,0	5,3	94,2	-	-	-	0,0	0,0	-49,9	5,8	0,0	5,3	94,2	-	0,0	
Nota 89	7,2	3,5	-2,6	48,7	3,7	3,8	50,8	0,0	73,1	0,5	14,4	6,9	-1,8	48,0	7,0	4,8	48,6	0,5	11,0	
Cetirizina	2,7	1,0	-0,5	35,6	1,7	8,7	63,3	0,0	111,2	1,1	6,0	2,1	1,0	35,0	3,5	10,1	58,2	0,4	12,6	
Ebastina	1,6	0,9	-0,6	57,2	0,7	4,4	42,8	0,0	41,1	0,0	2,9	1,7	-0,3	58,0	1,2	4,6	42,0	0,0	37,3	
Desloratadina	1,0	0,6	-4,1	54,1	0,5	-1,7	45,4	0,0	-0,4	0,5	2,0	1,1	-3,8	54,3	0,9	-2,0	42,9	0,1	-2,3	
Rupatadina	0,8	0,5	-2,2	65,4	0,3	-1,0	34,5	0,0	-8,7	0,1	1,4	0,9	-1,6	66,2	0,5	0,0	33,8	0,0	-15,4	
Levocetirizina	0,5	0,3	-4,5	54,3	0,3	0,7	45,7	0,0	-6,1	0,0	1,1	0,6	-4,0	55,3	0,5	0,0	44,7	0,0	2,9	
Loratadina	0,2	0,1	-10,9	45,1	0,1	-7,6	54,5	0,0	41,8	0,4	0,4	0,2	-11,0	46,2	0,2	-8,1	51,3	0,0	44,3	
Fexofenadina	0,2	0,1	-4,9	55,3	0,1	19,0	44,7	0,0	58,6	0,1	0,4	0,2	-4,9	55,9	0,2	19,3	43,9	0,0	74,5	
Oxatomide	0,1	0,0	-6,3	47,6	0,0	-6,8	51,7	0,0	-31,2	0,7	0,1	0,0	-6,2	47,7	0,0	-6,8	51,0	0,0	-30,0	
Ketotifene	0,0	0,0	-11,6	38,2	0,0	-18,5	61,7	0,0	153,9	0,1	0,1	0,0	-11,4	40,4	0,0	-18,9	59,4	0,0	144,1	
Mizolastina	0,0	0,0	-38,3	90,1	0,0	-90,6	9,9	-	-	-	0,0	0,0	-38,3	90,1	0,0	-90,6	9,9	-	0,0	
Prometazina	0,0	0,0	-61,4	4,0	0,0	37,3	80,7	0,0	23,3	15,3	0,0	0,0	-61,4	2,1	0,0	37,3	42,7	0,0	462,3	
Nota 90	1,1	0,9	39,1	85,7	0,0	-53,2	1,9	0,1	77,5	12,5	0,2	0,2	49,4	80,6	0,0	-49,3	1,7	0,0	91,6	
Naldemedina	1,0	0,8	47,4	85,9	0,0	-29,1	1,3	0,1	95,9	12,9	0,2	0,2	58,7	80,7	0,0	-21,3	1,2	0,0	111,3	
Naloxegol	0,1	0,1	-15,3	83,3	0,0	-70,1	8,4	0,0	-32,2	8,3	0,0	0,0	-15,3	79,8	0,0	-70,1	8,1	0,0	-31,4	
Nota 91	1,4	1,4	5,7	96,3	0,0	-33,6	2,7	0,0	-27,2	1,0	1,2	1,2	5,8	94,5	0,0	-35,4	2,7	0,0	25,0	
Febuxostat	1,4	1,4	5,7	96,3	0,0	-33,6	2,7	0,0	-27,2	1,0	1,2	1,2	5,8	94,5	0,0	-35,4	2,7	0,0	25,0	

segue

Tabella 17. - continua

	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
Note Aifa	€	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22
Nota 92	0,1	0,0	33,7	0,1	0,0	16,8	44,7	0,0	0,6	55,2	0,0	0,0	33,7	0,1	0,0	16,8	32,2	0,0	0,6
Benzilpenicillina benzatinica	0,1	0,0	33,7	0,1	0,0	16,8	44,7	0,0	0,6	55,2	0,0	0,0	33,7	0,1	0,0	16,8	32,2	0,0	0,6
Nota 93	0,2	0,1	2,4	85,7	0,0	170,7	6,8	0,0	10,2	7,5	0,0	0,0	2,8	82,8	0,0	163,2	7,0	0,0	4,9
Midazolam	0,2	0,1	2,4	85,7	0,0	170,7	6,8	0,0	10,2	7,5	0,0	0,0	2,8	82,8	0,0	163,2	7,0	0,0	4,9
Nota 95	1,1	0,8	26,2	77,3	0,2	33,6	22,5	0,0	-36,5	0,1	0,1	0,1	-13,2	78,9	0,0	-4,7	20,4	0,0	24,6
Fluorouracile	0,4	0,2	41,4	68,4	0,1	90,1	31,4	0,0	95,8	0,2	0,0	0,0	41,4	67,3	0,0	90,1	30,8	0,0	>500
Diclofenac	0,4	0,3	-20,6	82,1	0,1	-12,7	17,7	0,0	-61,1	0,2	0,1	0,1	-20,6	82,0	0,0	-12,7	17,7	0,0	-61,6
Tirbanibulin	0,3	0,2	7.546,6	88,3	0,0	3.098,7	11,7	-	-	-	0,0	0,0	>500	88,5	0,0	>500	11,5	-	0,0
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,1	0,0	-36,7	53,1	0,0	-1,1	46,8	0,0	-66,3	0,1	0,0	0,0	-36,7	53,1	0,0	-1,1	46,8	0,0	-66,6
Imiquimod	0,0	0,0	-70,2	84,7	0,0	-82,3	15,3	-	-	-	0,0	0,0	-70,2	84,7	0,0	-82,3	15,3	-	0,0
Nota 96	20,9	12,2	-9,5	58,3	8,6	3,9	41,0	0,1	9,4	0,7	260,9	123,3	-9,4	47,2	129,4	-5,6	49,6	8,3	3,1
Colecalciferolo	18,7	10,7	-10,2	56,9	7,9	4,0	42,4	0,1	12,2	0,7	257,0	120,3	-9,5	46,8	128,5	-5,6	50,0	8,2	3,3
Calcio/ colecalciferolo	1,8	1,4	-4,2	77,9	0,4	-4,8	21,5	0,0	-16,4	0,6	3,8	2,9	-4,2	76,6	0,8	-8,2	20,9	0,1	-9,6
Calcifediolo	0,5	0,2	-1,3	41,8	0,3	14,5	58,1	0,0	4,3	0,0	0,1	0,0	-1,3	41,8	0,0	14,5	58,1	0,0	3,3
Nota 97	65,8	1,0	-11,2	1,6	0,1	-31,7	0,1	64,6	38,6	98,3	25,9	2,6	-21,6	9,8	0,1	-48,2	0,5	23,2	35,1
Apixaban	21,9	0,1	-28,3	0,2	0,0	-1,0	0,2	21,8	187,7	99,6	7,4	0,0	-27,1	0,1	0,0	0,1	0,1	7,4	189,1
Edoxaban	20,3	0,0	-27,7	0,2	0,0	-	0,0	20,3	23,5	99,8	6,6	0,0	-26,5	0,1	0,0	0,0	0,0	6,6	24,8
Rivaroxaban	18,1	0,0	-36,8	0,2	-	-	-	18,0	1,3	99,8	7,0	0,0	-37,6	0,1	-	0,0	-	7,0	1,3
Dabigatran	4,6	0,0	-67,9	0,1	0,0	-45,0	0,1	4,6	-5,3	99,8	2,0	0,0	-67,1	0,0	0,0	-45,0	0,0	2,0	-6,4
Warfarin	0,9	0,9	-6,0	94,8	0,0	-47,1	3,7	0,0	-33,0	1,6	2,7	2,4	-21,7	90,6	0,1	-47,1	3,5	0,2	-32,3
Acenocumarolo	0,0	0,0	-14,7	76,6	0,0	-54,1	21,8	0,0	-27,2	1,7	0,1	0,1	-14,6	76,6	0,0	-57,3	20,9	0,0	-26,2
Nota 98	12,0	-	-	-	-	-	-	12,0	-4,0	100,0	0,1	-	0,0	-	-	0,0	-	0,1	11,0
Nota 99	42,7	39,3	-4,5	92,0	2,9	-9,1	6,8	0,5	1,6	1,2	14,9	13,6	0,0	91,0	1,0	-7,6	6,9	0,3	1,2
Formoterolo/ beclometasone	8,3	7,7	-16,3	92,8	0,5	15,9	5,7	0,1	1,3	1,5	3,3	3,0	0,6	90,7	0,2	81,3	7,2	0,1	16,3
Formoterolo/ budesonide	7,8	7,2	-7,8	92,1	0,6	-8,6	7,7	0,0	-19,6	0,2	2,7	2,4	1,0	90,9	0,2	-13,4	7,6	0,0	-5,4
Vilanterolo/ fluticasone furoato	6,0	6,0	-2,0	99,4	0,0	64,4	0,1	0,0	45,5	0,5	2,2	2,1	0,2	99,2	0,0	67,9	0,1	0,0	42,6
Tiotropio	3,5	3,1	-16,2	89,5	0,3	0,8	7,4	0,1	-10,8	3,0	1,4	1,2	-13,7	84,6	0,1	3,8	8,9	0,1	-8,1
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	3,2	3,0	17,6	92,8	0,1	172,7	3,6	0,1	-1,3	3,6	0,7	0,6	33,2	91,2	0,0	191,7	3,6	0,0	11,1
Umeclidinio	2,1	2,1	-1,2	98,0	0,0	-90,2	1,4	0,0	50,5	0,7	0,8	0,8	-1,1	97,6	0,0	-90,2	1,4	0,0	45,2
Vilanterolo/ umeclidinio	2,1	2,0	59,6	96,0	0,1	74,7	3,4	0,0	53,6	0,5	0,6	0,6	65,1	95,8	0,0	74,7	3,4	0,0	62,0
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	1,7	1,6	18,9	96,2	0,0	247,1	2,4	0,0	74,7	1,3	0,3	0,3	19,4	95,6	0,0	247,1	2,4	0,0	75,1
Acidinio	1,6	1,6	-11,4	99,0	0,0	-90,2	0,7	0,0	-25,3	0,3	0,6	0,6	-11,4	98,6	0,0	-90,2	0,7	0,0	-40,8

segue

Tabella 17. - continua

	Spesa (milioni)										Consumo (DDD/1000 ab die)								
	Totale		Convenzionata		Privato			Strutt. San. Pub.			Tot	Convenzionata			Privato			Strutt. San. Pub.	
Note Aifa	€	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	€	Δ % 23-22	Inc. %	Tot. DDD	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22	Inc. %	DDD	Δ % 23-22
Formoterolo/ acilidinio	1,2	0,9	36,8	73,7	0,3	-29,4	26,0	0,0	36,1	0,3	0,3	0,2	36,8	73,6	0,1	-29,4	26,0	0,0	34,8
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	1,1	0,7	256,3	63,0	0,4	221,3	36,2	0,0	701,3	0,8	0,2	0,2	246,3	63,2	0,1	205,2	35,5	0,0	>500
Salmeterolo/ fluticasone	1,1	1,1	-16,6	96,2	0,0	-34,7	2,0	0,0	-33,9	1,9	0,5	0,5	-15,0	93,7	0,0	-32,8	2,0	0,0	-31,7
Glicopirronio	1,0	0,9	-25,1	82,8	0,2	-26,4	16,6	0,0	25,4	0,6	0,4	0,3	-25,1	82,4	0,1	-26,4	16,5	0,0	47,7
Indacaterolo/ glicopirronio	0,6	0,4	-24,8	75,8	0,1	17,1	23,8	0,0	-45,2	0,4	0,2	0,1	-23,9	75,7	0,0	17,1	23,8	0,0	-46,2
Olodaterolo/ tiotropio	0,5	0,5	-9,2	96,2	0,0	-76,6	0,6	0,0	26,1	3,2	0,1	0,1	-8,6	94,7	0,0	-75,2	0,6	0,0	25,9
Indacaterolo	0,4	0,4	-33,6	89,6	0,0	26,3	9,9	0,0	-25,7	0,5	0,2	0,2	-28,6	88,1	0,0	-0,4	11,2	0,0	-26,0
Formoterolo	0,2	0,1	-8,9	50,4	0,1	-5,9	49,6	0,0	-61,9	0,1	0,1	0,1	-8,7	67,9	0,0	-7,2	31,9	0,0	-62,2
Formoterolo/ glicopirronio	0,2	0,1	-2,3	41,1	0,1	-57,2	58,9	-	-	-	0,1	0,0	-2,3	41,1	0,0	-57,2	58,9	-	0,0
Salmeterolo	0,1	0,1	-14,5	94,7	0,0	-72,3	2,2	0,0	-8,2	3,1	0,1	0,1	-14,5	88,5	0,0	-72,5	2,0	0,0	-9,3
Olodaterolo	0,1	0,1	-46,6	99,6	-	-100,0	-	0,0	-74,1	0,4	0,0	0,0	-46,6	99,4	-	-100,0	-	0,0	-77,9