

L'uso dei Farmaci in Italia

Rapporto Regionale sul
consumo dei farmaci

Anno 2023



Regione
Basilicata



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 Basilicata.

Rapporto Nazionale Anno 2023

Roma: Agenzia Italiana del Farmaco, 2024.

ISBN: 979-12-80335-40-1

Il Rapporto è disponibile consultando il sito web

www.aifa.gov.it

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE BASILICATA	4
Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Basilicata 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	11
Tabella 4. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche	16
Tabella 5. Primi trenta principi attivi a maggior consumo per i farmaci acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche: confronto 2023-2022	17
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	18
REGIME DI ASSISTENZA CONVENZIONATA	19
Tabella 7. Effetto consumi, prezzi e 'mix' sulla variazione della spesa farmaceutica convenzionata di classe A-SSN: confronto 2023-2022	19
Tabella 8. Spesa e consumo in regime di assistenza convenzionata 2023 di classe A-SSN: principi attivi più prescritti per I livello ATC	25
Tabella 9. Primi trenta principi attivi a maggiore spesa in regime di assistenza convenzionata (A-SSN): confronto 2023-2022	32
Tabella 10. Primi trenta principi attivi a maggior consumo in regime di assistenza convenzionata (A-SSN): confronto 2023-2022	33
Tabella 11. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata (A-SSN): confronto 2023-2022	34
FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO	35
Tabella 12. Spesa e consumo acquisto privato 2023: principi attivi più prescritti per I livello ATC	35
CATEGORIE TERAPEUTICHE	40
Tabella 13. Gruppi di farmaci a maggior prescrizione nel 2023	40
FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI	45
Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 2023	45
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	46
Tabella 16. Biosimilari, erogazione attraverso le strutture pubbliche e prescrizione territoriale SSN	47
FARMACI SOTTOPOSTI A NOTE AIFA	49
Tabella 17. Spesa e consumo dei farmaci inclusi nelle Note AIFA per canale di erogazione	49

L'USO DEI FARMACI NELLA REGIONE BASILICATA

Anno 2023

Spesa farmaceutica



338.764.840

Spesa pubblica 78,7%

Spesa privata 21,3%

Consumi (DDD)



369.716.316

Acquisto pubblico 78,3%

Acquisto privato 21,7%

Confronto media Italia



Spesa +3,4%

(SSN +9,7%; privato -14,8%)

Consumi (DDD) -1,9%

(SSN +10,3%; privato -29,7%)

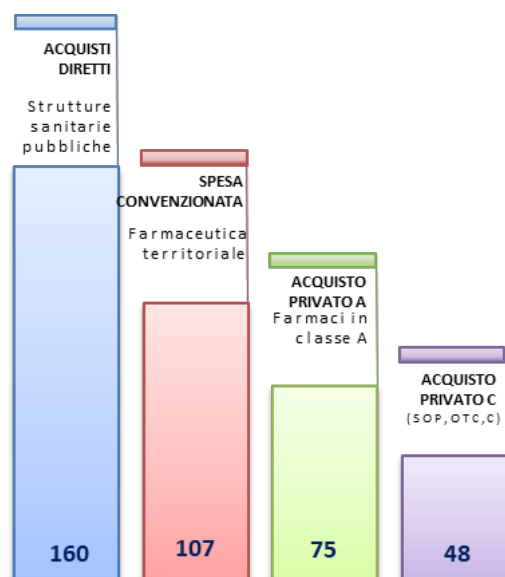
Confezioni erogate



38,7 per cittadino

SSN 73,6%

Privato 26,4%



Distribuzione della spesa farmaceutica per canale di erogazione

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

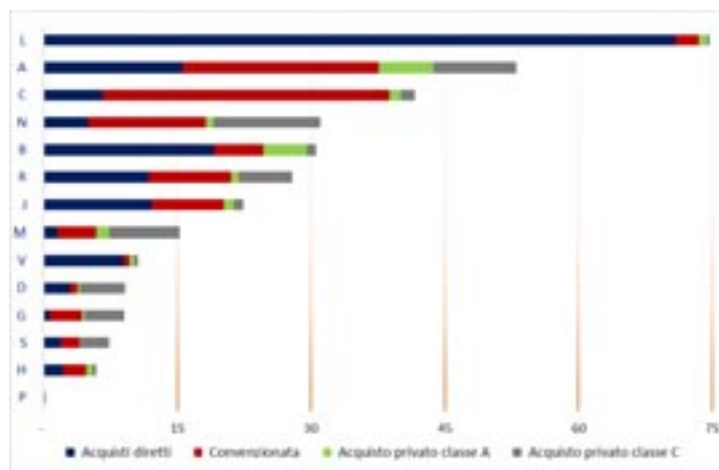


Tabella 1. Dati generali di spesa e consumo in Italia e nella regione Basilicata nel 2023

Acquisto farmaci strutture sanitarie pubbliche	Basilicata	Italia
Spesa lorda (milioni)	159,7	16.447,0
Spesa <i>pro capite</i> pesata	293,8	279,5
Payback (milioni)	5,5	424,2
Pay-back 5% Non Convenzionata Fascia A e H ¹	1,0	94,4
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto ed eccedenza accordi negoziali P/V ²	1,8	140,3
Note di credito relative ad accordi negoziali	2,1	129,9
MEA per farmaci di fascia A e H, eccetto gli accordi P/V ³	0,6	59,6
Consumi DDD/1000 ab die	169,3	194,9
Confezioni (migliaia)	4.021,4	416.459,8
Confezioni <i>pro capite</i>	7,4	7,1
Farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata	-	-
Spesa lorda (milioni)	106,9	9.872,2
Spesa <i>pro capite</i> pesata	196,8	167,7
Sconto SSN (milioni)	5,2	526,7
Legge 662/96	2,9	291,1
Determina AIFA 30/12/05	0,2	14,9
Determina AIFA 09/02/07	0,7	62,9
Legge 135/12 (2,25% dal 15/08/12)	1,5	157,8
% sconto su spesa lorda	4,9	5,3
Pay-back totale (milioni)	2,1	204,2
Pay-back 1,83% Convenzionata di fascia A	1,8	163,5
Pay-back 5% Convenzionata Fascia A	0,2	23,3
Ripiano Sfondamenti Tetti di prodotto di Fascia A	0,1	6,3
Payback di manovra	0,1	11,1
Ticket totale (milioni)	13,1	1.481,2
Compartecipazione	13,1	1.056,8
Ticket fisso	0,1	424,4
Consumi DDD/1000 ab die	1.290,0	1.128,6
Ricette (migliaia)	6.701,9	567.341,8
Ricette <i>pro capite</i>	12,5	9,6
Confezioni (migliaia)	11.464,5	1.036.254,2
Confezioni <i>pro capite</i>	21,1	17,6
Farmaci acquistati privatamente dal cittadino	Basilicata	Italia
Spesa privata lorda (milioni)	72,2	9.168,9
Farmaci in classe A	19,6	2.021,3
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	52,6	7.147,5
Spesa <i>pro capite</i> pesata	132,8	155,8
Farmaci in classe A	36,1	34,3
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	96,7	121,5
Consumi (DDD/1000 ab die)	404,6	575,9
Farmaci in classe A	133,9	228,1
Farmaci in classe C (SOP, OTC, C)	270,7	347,8
Confezioni (migliaia)	5.565,3	781.053,9
Confezioni <i>pro capite</i> in classe A	2,4	3,9
Confezioni <i>pro capite</i> in classe C (SOP, OTC, C)	7,8	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 sanitarie 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	130,4	6,7	8,3	13,3	8,0	-1,4
Inibitori delle interleuchine	15,2	21,5	31,5	1,6	20,6	23,9
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	14,7	19,5	-6,2	0,4	37,5	-3,5
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	9,4	18,6	-5,6	0,7	7,6	-3,0
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNFα)	5,7	-8,3	27,9	2,0	10,4	7,6
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	5,4	11,7	107,0	0,2	-4,6	37,3
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	5,4	10,7	22,7	0,2	18,7	17,4
Anticorpi monoclonali bloccanti l'azione dei fattori di crescita	5,4	-35,7	5,6	0,4	-24,0	-2,1
Terapia endocrina - antiandrogeni	4,8	42,7	29,6	0,3	17,7	-51,5
Inibitori tirosin chinasi di bruton	4,7	17,5	4,5	0,1	20,7	5,5
Inibitori tirosin chinasi JAK	4,7	24,1	12,1	0,3	21,4	5,8
Altri immunosoppressori	4,4	-15,9	102,2	0,2	5,8	-51,0
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	4,3	3,7	-8,0	0,1	23,8	-29,7
Immunosoppressori	4,0	-9,1	36,3	0,4	2,8	29,4
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	3,7	14,4	-3,0	0,1	37,4	-3,7
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	3,5	30,8	-19,1	0,2	33,2	-18,1
Interferoni	3,1	-14,0	143,1	0,6	-12,8	123,8
Anticorpi monoclonali	2,7	72,3	-47,7	0,1	40,8	-56,6
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	2,4	0,9	7,0	1,4	9,4	5,2
Antineoplastici citostatici - antimetaboliti	2,0	-23,8	73,8	0,6	-6,5	20,5
Antineoplastici citostatici - inibitori PARP	1,9	22,1	-10,1	0,0	26,5	-5,9
Inibitori tirosin chinasi egfr	1,9	37,5	-36,0	0,0	20,8	-39,0
Immunosoppressori selettivi	1,9	27,5	50,0	0,7	8,5	16,9
Antineoplastici citostatici - altri citostatici	1,5	-4,9	-18,6	0,1	-10,9	-24,4
Associazioni di antineoplastici	1,4	992,3	122,8	0,0	>100	125,5
Inibitori tirosin chinasi BRAF	1,4	-5,3	-12,6	0,0	-7,4	-10,9
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	1,3	-24,1	-10,7	0,1	-8,4	-13,1
Modulatori selettivo della costimolazione dei linfociti T	1,3	-25,3	36,6	0,1	4,1	27,2
Inibitori della sintesi delle pirimidine	1,1	18,2	-7,5	0,1	19,3	-12,1
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	1,1	-31,6	142,6	0,1	-4,8	-86,0
Altri modulatori del recettore S1P	1,1	121,6	23,9	0,1	110,3	22,5
Antineoplastici citostatici - inibitori dei proteasomi	0,9	22,2	3,3	0,0	-23,2	6,8
Inibitori tirosin chinasi ALK	0,9	-22,0	-41,3	0,0	-18,4	-43,4
B - Sangue e organi emopoietici	35,3	1,0	-4,0	47,7	0,3	-12,8
NAO	11,0	12,9	-1,4	18,1	11,9	-3,3
Soluzioni infusionali	3,1	2,8	64,5	9,1	0,1	22,4
Eritropoietine	3,1	-9,5	24,4	4,4	11,6	8,8
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	2,7	4,2	34,5	0,0	4,6	28,6
EBPM	2,5	-8,7	18,2	7,8	-7,1	21,8
Altri emostatici per uso sistemico	1,9	11,0	14,2	0,1	10,0	16,2
Altri antiaggreganti piastrinici	1,8	14,1	89,6	0,0	12,3	14,7
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	1,2	-19,3	-37,0	0,0	-19,3	-37,0
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	1,2	-3,9	5,5	1,7	-7,2	-75,0
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	0,9	27,3	-67,2	0,0	29,0	-67,5

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
Emostatici locali	0,9	15,2	75,1	0,0	17,9	30,0
Preparazioni a base di ferro	0,7	59,9	-12,6	0,2	-1,8	-41,9
Anticorpi monoclonali per episodi di ptt acquisita	0,6	-39,5	26,9	0,0	-39,5	26,9
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	0,3	11,2	-74,5	0,0	11,2	-67,4
Altre carenze di fattori coagulazione (long acting-ricombinanti)	0,3	0,0	521,8	0,0	0,0	521,8
Altre frazioni proteiche plasmatiche	0,3	-35,4	343,4	0,0	-37,0	253,6
Farmaci antianemici	0,3	-29,9	-53,5	0,0	-29,9	-63,9
Farmaci usati nell'angioedema ereditario	0,3	54,6	-64,2	0,0	296,9	-62,2
Combinazione di fattori della coagulazione (plasmaderivati)	0,3	41,7	210,7	0,0	41,3	199,6
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	28,7	11,8	11,8	41,2	7,7	-5,8
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like one)	6,6	19,6	0,6	7,1	20,9	-3,1
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	4,4	10,3	137,0	0,0	20,4	218,7
Glifozine (inibitori SGLT2) da sole	3,2	67,4	10,6	6,6	71,5	4,2
Glifozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	2,1	16,0	74,0	5,0	17,3	69,1
Insuline long acting	1,9	-17,3	-8,7	5,5	-11,0	-8,7
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a glifozine (inibitori SGLT2)	1,3	75,4	162,5	2,5	71,1	153,7
Insuline associate ad analoghi del GLP-1 (glucagon-like one)	1,2	70,3	23,9	0,9	77,9	21,2
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,9	-30,3	16,5	2,4	-28,3	-18,0
Iperossaluria primitiva (siRNA)	0,8	>100	402,6	0,0	>100	402,6
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	0,7	24,3	-37,4	0,0	24,3	-37,4
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a metformina	0,7	-47,0	30,2	2,0	-43,2	-2,8
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi I - terapia enzimatica sostitutiva	0,7	-23,7	261,4	0,0	-15,4	262,4
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi iv-a (sindrome di morquio) - terapia enzimatica sostitutiva	0,5	50,2	89,8	0,0	63,5	89,5
Acidi biliari e derivati	0,5	33,4	8,7	0,1	-5,6	-41,2
Inibitori della pompa protonica	0,5	-0,9	89,9	3,4	-0,6	-13,5
Antibiotici intestinali	0,4	28,8	24,5	0,4	15,6	29,1
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia chaperonica	0,4	-8,3	-18,8	0,0	-8,3	-52,7
Antagonisti del recettore 5-HT3 della serotonina	0,3	-4,8	47,4	0,1	-4,8	6,5
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	22,3	-11,8	-36,7	4,1	0,4	-32,6
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	2,1	2,7	52,8	0,4	2,7	52,8
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 NRTI + 1 INTI)	1,6	4,8	-51,2	0,2	9,0	-50,9
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	1,5	20,4	14,3	0,0	3,6	37,8
Vaccino per il meningococco B	1,3	-24,9	-11,9	0,1	-26,9	-14,4
Remdesivir	1,2	-23,0	-20,1	0,0	-21,9	-23,8
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	0,9	-8,5	-37,3	0,0	-9,5	-39,9
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	0,9	-12,3	-10,3	0,3	-12,2	-10,6
Antivirali anti-HCV in combinazione	0,8	3,1	-36,3	0,0	-1,8	-45,8
Vaccino per il papilloma virus	0,8	-20,4	-52,4	0,0	-20,4	-52,4
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	0,8	-58,5	-63,8	0,0	-58,5	-36,4
Carbapenemi	0,8	14,6	56,8	0,1	-1,1	67,0
Glicopeptidi	0,7	81,9	151,4	0,1	26,4	41,5

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
Immunoglobuline umane normali ad uso endovenoso	0,7	-28,8	-28,1	0,0	-28,5	-37,1
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	0,7	-0,7	12,7	0,4	0,7	-26,5
Altri antibatterici	0,7	4,8	41,7	0,1	-2,2	-39,0
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 NRTI + NNRTI)	0,6	-5,7	-56,6	0,1	6,3	-57,8
Anticorpo monoclonale (anti-VRS)	0,5	-19,1	3,0	0,0	-18,1	6,3
Cefalosporine di III generazione	0,5	29,9	-5,7	0,4	10,8	15,2
Altre cefalosporine e penemi	0,5	-10,9	-36,1	0,0	-8,4	-16,3
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,4	-29,6	-33,4	0,0	-29,7	-32,4
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/ haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,4	-29,5	-20,4	0,0	-29,2	-28,2
Vaccino per il meningococco tetravalente coniugato	0,4	-19,1	-4,5	0,0	-25,6	-19,1
Derivati triazolici	0,3	5,2	-47,8	0,1	-4,5	-14,7
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,3	17,4	-59,0	0,7	24,6	-29,6
Echinocandine	0,2	-8,0	12,3	0,0	-5,2	31,1
Vaccino tetravalente (difterite/tetano/pertosse/poliomielite)	0,2	-36,2	-32,1	0,0	-35,8	-33,2
Polieni	0,2	65,9	-73,7	0,0	63,8	-73,6
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 NRTI + 1 IP)	0,2	-41,3	-69,4	0,0	-41,3	-69,4
Altri antivirali	0,2	-18,5	-66,0	0,0	39,3	-55,4
Vaccino per il rotavirus vivo attenuato	0,2	-41,9	-28,3	0,0	-41,9	-46,8
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	0,2	-9,6	-74,8	0,0	-9,6	-74,8
Monobattami	0,1	11,1	361,5	0,0	11,1	361,5
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa nucleosidico/nucleotidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nrti + 1 INTI)	0,1	-5,2	-93,2	0,0	-5,2	-93,2
Inibitori delle integrasi (instis)	0,1	-44,7	-89,8	0,0	-48,9	-88,7
R - Sistema respiratorio	21,7	22,6	73,0	2,3	12,5	-7,6
Modulatori del cftr	15,1	25,8	72,8	0,1	28,1	71,8
V - Vari	16,6	0,1	57,6	2,8	3,3	-18,6
Ossigeno	6,5	4,1	51,1	0,0	-	-
Mezzi di contrasto radiologici	1,5	-7,4	10,7	0,1	-13,5	-26,1
Antidoti	1,4	-3,5	39,2	0,2	-8,7	62,4
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	1,4	-5,4	159,4	0,0	7,9	124,7
Farmaci chelanti il ferro	1,2	-27,5	123,2	0,1	-16,5	19,5
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,7	-22,1	160,0	0,0	-19,8	505,7
Radiodiagnostici del SNC	0,7	46,2	173,5	0,0	22,7	175,4
Mezzi di contrasto per rmi	0,6	2,7	24,9	0,0	2,0	8,1
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,5	-46,3	113,3	0,4	7,3	68,8
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,5	82,2	4,7	0,3	51,3	-4,6
Radiodiagnostici della tiroide	0,4	93,2	138,7	0,0	52,6	460,3
Test per la funzione tiroidea	0,3	65,8	258,3	0,0	65,8	258,3

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
C - Sistema cardiovascolare	12,3	13,4	50,0	11,3	4,3	-40,3
Inibitori PCSK9	5,7	32,5	87,0	1,6	45,8	67,3
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della niprilisina (ass)	3,1	4,8	59,8	2,4	18,1	57,5
Farmaci per l'ipertensione polmonare	1,5	2,2	-0,5	0,1	9,1	19,7
Inibitori PCSK9 (siRNA)	0,4	>100	17,6	0,1	>100	17,6
Antagonisti della vasopressina	0,3	51,7	78,6	0,0	32,6	13,8
Beta-bloccanti	0,2	17,3	98,5	0,5	-3,9	-74,2
Altri stimolanti cardiaci	0,2	-0,5	180,9	0,0	-1,2	38,5
Altre preparazioni cardiache	0,2	25,2	101,0	0,1	16,7	-4,3
N - Sistema nervoso	9,3	4,4	-17,2	17,4	-19,5	-33,0
Antipsicotici atipici e altri	3,5	-6,7	13,2	4,4	9,5	-30,6
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,9	-14,0	61,4	0,2	-3,3	-16,4
Farmaci per la dipendenza da oppioidi	0,9	4,0	83,9	3,2	0,4	27,6
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	0,8	188,4	-73,7	0,0	257,4	-63,5
Antagonisti del peptide correlato al gene della calcitonina (anticorpi monoclonali)	0,4	12,7	-27,3	0,2	13,0	-30,4
Altri anestetici generali	0,3	38,5	75,3	0,1	19,0	-46,0
Antiepilettici di III generazione	0,3	-10,4	-34,5	0,1	-12,9	-56,3
Amidi	0,2	4,9	1,2	2,5	1,3	19,2
COMT inibitori	0,2	29,0	-4,5	0,1	29,0	-3,0
Paracetamolo da solo e in associazione	0,2	15,8	9,0	1,0	-82,9	-60,2
Anticolinesterasici	0,2	1,3	64,2	0,5	-6,1	-46,8
Antipsicotici atipici e altri-lurasidone	0,1	-13,1	6,8	0,2	-11,0	16,9
Cannabidiolo	0,1	1,9	-36,4	0,0	1,9	-36,4
Altri antiepilettici	0,1	194,4	-5,9	0,0	89,2	0,7
Benzodiazepine (sedativi)	0,1	2,2	124,0	0,2	11,2	9,6
Antipsicotici tipici	0,1	-0,4	-13,9	1,0	-18,7	-5,3
Idrocarburi alogenati	0,1	-2,3	-44,3	0,0	-2,8	-49,5
Cannabinoidi per sclerosi multipla	0,1	4,5	-17,3	0,0	8,5	-18,7
Dopamino-agonisti	0,1	41,0	25,3	0,3	0,9	248,0
Altri farmaci del sistema nervoso	0,1	-26,6	-33,0	0,0	3,4	-32,6
Antiepilettici di II generazione	0,1	12,2	-65,5	0,1	-8,4	-84,0
Farmaci per la sclerosi laterale amiotrofica (SLA)	0,1	58,7	6,1	0,1	7,7	3,1
Benzodiazepine (ansiolitici)	0,1	-19,5	-24,0	0,8	14,9	-61,3
D - Dermatologici	5,5	35,9	27,5	15,1	1,1	72,7
Anticorpi monoclonali	4,8	38,1	32,0	0,5	35,8	31,7
Antisetici e disinfettanti	0,2	3,7	-18,7	11,7	1,5	111,3
Farmaci per la dermatite atopica	0,2	>100	6,5	0,0	>100	47,7
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,0	-2,6	-1,7	4,5	-0,3	-12,3
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	1,5	-12,7	4,1	0,3	0,7	8,8
Ormoni ipotalamici	1,1	-2,5	-19,9	0,2	5,9	-29,4
Farmaci attivi sulle paratiroidi	0,7	33,2	28,9	0,3	11,0	-13,7
S - Organi di senso	3,6	-5,8	18,6	1,6	-7,3	-12,4
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	1,2	5,1	-12,2	0,0	29,2	-12,2
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,9	-2,3	63,3	0,5	-8,7	63,9
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,7	-29,1	26,5	0,1	-8,8	24,3
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - brolucizumab	0,4	-2,4	95,6	0,0	-2,4	95,7

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
M - Sistema muscolo-scheletrico	2,8	36,8	-51,7	6,6	26,0	-6,1
Anticorpi monoclonali-denosumab	1,5	38,2	-4,6	5,1	35,0	-1,3
Farmaci per l'atrofia muscolare spinale	0,4	5,4	-82,2	0,0	6,4	-81,2
Farmaci per la distrofia muscolare di duchenne	0,3	13,3	-21,4	0,0	13,3	-34,0
Miorilassanti ad azione periferica	0,2	20,7	-50,8	0,1	57,4	-9,8
Farmaci per acondroplasia	0,1	-	-72,3	0,0	-	-72,7
Anticorpi monoclonali-burosumab	0,1	365,0	-74,5	0,0	425,0	-96,2
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	12,7	-14,7	1,3	7,4	-58,0
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,9	18,3	-14,2	0,1	10,6	14,6
Uterotonici	0,1	2,7	31,7	0,1	6,2	76,8
Farmaci per la disfunzione erettile	0,1	-2,1	18,0	0,4	30,0	22,5
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	19,6	-71,1	0,0	24,8	-62,6
Antiprotozoari	0,0	-5,2	-79,0	0,0	31,3	-59,9

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	130,4	6,7	8,3	100,0	13,3	8,0	-1,4
Pembrolizumab	6,7	8,3	-13,7	5,1	0,2	13,7	-13,8
Daratumumab	6,3	13,4	-18,4	10,0	0,2	34,7	-19,9
Ibrutinib	4,2	10,2	23,2	13,2	0,1	14,1	22,4
Nivolumab	3,5	-1,0	-7,5	15,9	0,1	6,0	-7,5
Ustekinumab	3,2	5,6	24,0	18,3	0,6	9,0	11,5
Secukinumab	3,1	20,5	43,7	20,7	0,3	22,2	43,5
Ruxolitinib	2,9	14,9	21,7	22,9	0,1	10,2	36,9
Dimetilfumarato	2,8	-11,0	33,9	25,1	0,3	3,5	24,8
Lenalidomide	2,7	-29,0	471,2	27,1	0,1	-4,2	-37,2
Nintedanib	2,7	43,1	29,4	29,2	0,1	42,2	32,9
Apalutamide	2,5	117,5	143,3	31,1	0,1	139,8	143,0
Enzalutamide	2,3	3,3	-9,0	32,9	0,1	11,2	-9,1
Nilotinib	2,3	26,4	126,2	34,6	0,1	36,0	126,1
Pertuzumab	2,2	-38,3	-3,0	36,4	0,1	-38,3	-3,0
Ixekizumab	2,0	24,1	42,4	37,9	0,2	24,1	42,5
Interferone beta-1a	1,9	-13,9	140,0	39,4	0,4	-14,2	116,1
Canakinumab	1,9	43,4	55,4	40,9	0,0	49,4	55,5
Guselkumab	1,9	43,8	89,5	42,3	0,2	43,8	89,6
Osimertinib	1,8	37,9	-37,4	43,7	0,0	43,3	-41,2
Adalimumab	1,8	-12,4	33,5	45,1	0,8	10,4	-10,1
Cemiplimab	1,7	55,7	126,0	46,4	0,0	94,2	123,8
Eculizumab	1,6	-26,9	-20,2	47,6	0,0	-22,0	-21,1
Ravulizumab	1,6	54,9	75,0	48,8	0,0	59,4	52,9
Ribociclib	1,5	20,8	-11,5	50,0	0,1	20,8	-11,6
Etanercept	1,5	-16,0	35,4	51,1	0,4	11,0	23,5
Imatinib	1,5	-2,7	424,2	52,3	0,1	-22,0	23,7
Pertuzumab/trastuzumab	1,4	>100	122,8	53,4	0,0	>100	125,5
Apremilast	1,4	31,5	98,3	54,5	0,2	31,5	98,3
Ocrelizumab	1,4	61,0	-47,2	55,5	0,1	63,5	-47,4
Fingolimod	1,3	-24,1	-10,7	56,6	0,1	-8,4	-13,1
Olaparib	1,3	19,4	0,9	57,6	0,0	23,3	4,4
Abatacept	1,3	-25,3	40,6	58,5	0,1	4,1	32,9
Triptorelina	1,2	10,0	12,1	59,5	1,2	10,1	8,1
Abemaciclib	1,2	95,7	6,3	60,4	0,1	93,5	0,8
Cladribina	1,2	-2,0	41,8	61,3	0,1	-4,4	40,0
Atezolizumab	1,2	47,0	-10,1	62,2	0,0	67,1	-10,4
Golimumab	1,1	-2,0	40,6	63,1	0,2	11,1	58,1
Teriflunomide	1,1	18,2	-7,5	64,0	0,1	19,3	-12,1
Leuprorelina	1,1	-7,9	2,0	64,8	0,2	5,9	-9,6
Risankizumab	1,1	8,2	16,6	65,7	0,1	12,4	14,8
Trastuzumab	1,1	-28,4	66,3	66,5	0,2	-18,2	21,0
Abiraterone	1,1	-33,1	211,3	67,3	0,0	-15,8	-17,9
Interferone beta-1a pegilato	1,0	-11,6	237,6	68,1	0,1	-2,2	237,7
Dasatinib	1,0	-2,8	66,9	68,8	0,0	23,4	14,3

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
Trastuzumab emtansine	0,9	-24,5	-14,3	69,6	0,0	-24,5	-14,3
Dabrafenib	0,9	-18,0	-23,8	70,2	0,0	-18,0	-23,9
Pirfenidone	0,8	13,2	65,2	70,9	0,0	24,3	-1,1
Isatuximab	0,8	197,2	82,5	71,5	0,0	199,8	82,5
Ramucirumab	0,8	-19,1	72,4	72,2	0,0	-19,1	59,4
Venetoclax	0,8	27,7	-38,4	72,8	0,0	30,2	-38,3
Vedolizumab	0,8	14,3	-44,2	73,4	0,1	19,2	-42,1
Palbociclib	0,8	-2,1	-46,6	74,0	0,0	-1,3	-43,3
Pomalidomide	0,8	33,8	-28,7	74,6	0,0	48,3	-21,2
Ofatumumab	0,8	576,0	23,1	75,2	0,0	576,0	22,8
Baricitinib	0,8	-7,5	37,1	75,8	0,1	-1,0	39,8
Infliximab	0,8	-3,8	36,0	76,4	0,6	9,0	20,5
Cabozantinib	0,8	-15,0	-1,7	77,0	0,0	-5,4	2,3
Trastuzumab deruxtecan	0,7	>100	21,9	77,6	0,0	>100	26,7
Avelumab	0,7	197,8	22,0	78,1	0,0	173,9	21,0
Lenvatinib	0,7	-10,5	11,8	78,7	0,0	1,6	0,8
Alectinib	0,7	-20,5	-33,6	79,3	0,0	-11,6	-34,2
Brentuximab vedotin	0,7	-17,5	-16,8	79,8	0,0	-17,5	-16,8
B - Sangue e organi emopoietici	35,3	1,0	-4,0	100,0	47,7	0,3	-12,8
Rivaroxaban	4,4	13,4	28,1	12,6	7,7	11,8	28,2
Apixaban	3,0	10,5	-22,2	21,0	4,8	9,9	-23,2
Edoxaban	2,5	26,8	-5,3	28,1	3,9	29,1	-6,5
Enoxaparina	2,4	-5,0	23,2	34,8	7,6	-4,3	23,5
Darbepoetina alfa	1,8	9,9	108,3	39,9	0,9	10,9	110,0
Soluzioni per la nutrizione parenterale	1,5	2,1	156,7	44,2	0,2	-67,0	95,6
Elettroliti per soluzioni endovenose	1,4	4,6	27,5	48,2	8,2	7,4	23,3
Eltrombopag	1,3	20,9	28,3	51,9	0,1	20,9	28,3
Epoetina alfa	1,2	-29,2	-0,1	55,4	3,5	11,8	26,5
Emicizumab	1,2	-19,3	-37,0	58,8	0,0	-19,3	-37,0
Ticagrelor	1,1	-5,1	22,0	61,9	1,3	-2,8	19,7
Dabigatran	1,1	-7,1	-12,2	65,0	1,8	-9,5	-25,2
Treprostinil	1,0	32,7	113,7	67,8	0,0	43,4	80,0
Octocog alfa	0,9	-12,0	8,3	70,5	0,0	-11,2	3,4
Lonoctogoc alfa	0,9	59,2	148,0	73,1	0,0	59,2	125,0
Damoctocog alfa pegol	0,7	4,1	-14,3	75,0	0,0	4,1	-14,3
Turoctocog alfa	0,7	-25,1	325,2	76,9	0,0	-25,1	270,7
Ferro carbossimaltosio	0,6	99,2	-12,9	78,7	0,1	113,1	-37,3

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
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	28,7	11,8	11,8	100,0	41,2	7,7	-5,8
Agalsidasi beta	4,2	25,1	276,9	14,6	0,0	25,1	276,9
Semaglutide	3,4	51,1	8,1	26,5	3,0	60,4	4,3
Dulaglutide	2,9	-1,8	-5,4	36,5	3,8	3,3	-6,6
Dapagliflozin	1,5	69,2	-3,9	41,8	3,5	79,4	-4,5
Insulina glargine	1,5	-15,4	-1,6	46,9	4,4	-11,8	-2,5
Empagliflozin	1,3	81,5	26,7	51,4	2,4	77,0	17,0
Insulina degludec/liraglutide	1,1	69,4	27,3	55,3	0,9	77,5	24,3
Empagliflozin/metformina	1,1	27,3	141,1	59,1	2,6	24,8	124,3
Linagliptin/empagliflozin	1,0	75,2	155,0	62,6	2,0	68,9	143,9
Lumasiran	0,8	1.000,0	402,6	65,6	0,0	1.000,0	402,6
Dapagliflozin/metformina	0,8	16,3	22,5	68,3	1,8	23,0	21,6
Linagliptin	0,8	2,9	23,4	70,9	1,9	3,7	18,3
Imiglucerasi	0,7	24,3	-17,7	73,4	0,0	24,3	-17,7
Laronidasi	0,7	-23,7	261,4	75,8	0,0	-15,4	262,4
Elosulfase alfa	0,5	50,2	89,8	77,6	0,0	63,5	89,5
Acido obeticolico	0,5	32,2	28,0	79,4	0,0	32,8	1,2
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	22,3	-11,8	-36,7	100,0	4,1	0,4	-32,6
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	2,1	2,7	52,8	9,5	0,4	2,7	52,8
Immunoglobulina umana normale per somministrazione extravascolare	1,5	20,4	14,3	16,3	0,0	3,6	37,8
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/bictegravir	1,4	43,0	-46,5	22,7	0,2	43,0	-46,5
Vaccino meningococcico gruppo b	1,3	-24,9	-11,9	28,4	0,1	-26,9	-14,4
Remdesivir	1,2	-23,0	-20,1	34,0	0,0	-21,9	-23,8
Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie	0,8	-11,5	277,0	37,7	0,3	-10,9	139,8
Vaccino papillomavirus umano (tipi umani 6, 11, 16, 18, 31, 33, 45, 52, 58)	0,8	-20,4	-52,4	41,2	0,0	-20,4	-52,4
Vaccino pneumococcico tredicivalente	0,8	26,8	75,4	44,6	0,0	25,0	72,3
Vaccino varicella zoster ricombinante adiuvato	0,8	-58,5	-63,8	48,0	0,0	-58,5	-36,4
Immunoglobulina umana normale per somministrazione intravascolare	0,7	-28,8	-28,1	51,2	0,0	-28,5	-37,1
Glecaprevir/pibrentasvir	0,7	17,9	14,0	54,3	0,0	17,9	13,2
Piperacillina/tazobactam	0,6	-1,0	26,5	56,8	0,1	0,3	-15,8
Palivizumab	0,5	-19,1	3,0	59,2	0,0	-18,1	6,3
Vaccino morbillo/ parotite/rosolia/ varicella vivo attenuato	0,4	-29,6	-33,4	61,1	0,0	-29,7	-32,4
Emtricitabina/rilpivirina/tenofovir alafenamide	0,4	-25,3	-57,4	63,1	0,1	-18,2	-57,4
Vaccino difterico/epatitico b ricombinante/ haemofilus influenzae b coniugato e adiuvato/ pertossico acellulare/poliomelitico inattivato/tetanico	0,4	-29,5	-20,4	64,9	0,0	-29,2	-28,2
Dalbavancina	0,4	86,2	134,3	66,6	0,0	86,2	134,3
Meropenem/vaborbactam	0,4	26,6	72,7	68,3	0,0	26,6	72,7
Ceftazidima/avibactam	0,3	41,5	-14,1	69,8	0,0	41,5	-14,2
Fosfomicina	0,3	-4,2	18,8	71,1	0,0	2,2	-28,5
Isavuconazolo	0,2	12,5	-35,4	72,2	0,0	127,3	-37,8
Vaccino difterico/pertossico/poliomelitico/tetanico	0,2	-36,2	-32,1	73,2	0,0	-35,8	-33,2
Amfotericina b	0,2	65,9	-73,7	74,2	0,0	63,8	-73,6
Teicoplanina	0,2	25,4	198,1	75,2	0,1	26,0	145,0
Emtricitabina/tenofovir alafenamide/darunavir/ cobicistat	0,2	-41,3	-69,4	76,2	0,0	-41,3	-69,4
Ceftarolina	0,2	-14,7	143,7	77,2	0,0	-12,6	144,5
Cefiderocol	0,2	-16,8	-42,6	78,1	0,0	-16,8	-42,6
Meropenem	0,2	11,9	68,9	79,1	0,1	5,5	56,7
Linezolid	0,2	46,0	235,5	79,9	0,0	-1,9	7,0

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
R - Sistema respiratorio	21,7	22,6	73,0	100,0	2,3	12,5	-7,6
Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	8,2	43,9	70,2	37,8	0,1	43,9	70,2
Ivacaftor	6,5	25,9	74,2	67,7	0,0	26,6	77,7
V - Vari	16,6	0,1	57,6	100,0	2,8	3,3	-18,6
Ossigeno	6,6	4,2	52,9	40,0	0,0	-	-
Sugammadex	1,2	-4,7	39,7	47,4	0,0	-2,6	23,4
Deferasirox	1,1	-28,1	148,9	54,0	0,0	-11,2	46,4
Fluoro desossiglucosio (18F)	0,9	12,3	122,2	59,5	0,0	9,1	110,2
Iodixanolo	0,6	0,8	153,2	63,4	0,0	21,6	128,6
Iodio ioflupano (123i)	0,5	66,9	167,4	66,5	0,0	55,1	153,7
Lutezio oxodotreotide (177Lu)	0,5	-11,9	136,6	69,4	0,0	0,0	124,1
Gadobutrolo	0,4	10,7	84,4	71,9	0,0	3,2	80,9
Rasburicase	0,4	-51,7	280,2	74,4	0,0	-54,1	279,9
Iomeprolo	0,4	23,0	-33,0	76,6	0,0	18,1	-57,9
Iopromide	0,3	-21,8	82,5	78,6	0,0	-11,4	62,9
C - Sistema cardiovascolare	12,3	13,4	50,0	100,0	11,3	4,3	-40,3
Evolocumab	4,0	28,0	146,9	32,3	1,0	38,2	146,8
Valsartan/sacubitril	3,1	4,8	59,8	57,8	2,4	18,1	57,5
Alirocumab	1,8	43,8	21,1	72,2	0,6	59,8	10,7
N - Sistema nervoso	9,3	4,4	-17,2	100,0	17,4	-19,5	-33,0
Paliperidone	1,7	-14,3	39,1	18,3	0,9	-5,8	4,6
Aripiprazolo	1,4	-1,6	12,3	33,5	0,5	-4,7	-58,6
Levodopa/carbidopa	0,9	-14,3	66,0	42,8	0,1	-13,4	-1,0
Tafamidis	0,8	250,9	-62,2	51,3	0,0	271,4	-61,6
Levomemetadone	0,3	-0,2	253,1	54,8	0,3	-0,1	299,8
Propofol	0,3	42,7	159,7	58,0	0,1	26,6	-35,5
Buprenorfina/naloxone	0,3	13,6	192,8	61,1	0,6	-4,8	247,3
Metadone	0,3	0,1	-1,4	64,0	2,2	2,0	5,1
Quetiapina	0,2	5,8	7,8	65,9	1,2	14,9	-17,1
Opicapone	0,2	29,0	1,5	67,7	0,1	29,0	1,5
Erenumab	0,2	-12,1	-2,5	69,5	0,1	-11,5	-15,9
Rivastigmina	0,2	2,6	103,0	71,2	0,5	-5,5	35,2
Paracetamolo	0,2	15,7	9,0	72,9	1,0	-82,9	-60,2
Lurasidone	0,1	-13,1	6,8	74,3	0,2	-11,0	16,9
Cannabidiolo	0,1	1,9	-36,4	75,8	0,0	1,9	-36,4
Fremanezumab	0,1	57,8	-24,8	77,2	0,1	57,8	-24,9
Midazolam	0,1	2,2	124,1	78,5	0,2	11,2	9,7
Lidocaina	0,1	1,3	31,4	79,7	1,9	-0,4	24,2
D - Dermatologici	5,5	35,9	27,5	100,0	15,1	1,1	72,7
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,0	-2,6	-1,7	100,0	4,5	-0,3	-12,3
Somatropina	1,3	-13,2	21,8	33,0	0,3	0,7	12,4
Etelcalcetide	0,6	48,8	33,9	49,1	0,2	48,8	33,9
Octreotide	0,5	5,4	-30,4	61,7	0,1	6,9	-31,2
Lanreotide	0,5	-12,7	-11,7	73,3	0,1	3,9	-28,3
Idrocortisone	0,3	-11,5	40,7	79,8	0,9	-3,9	93,9

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
S - Organi di senso	3,6	-5,8	18,6	100,0	1,6	-7,3	-12,4
Aflibercept	1,2	5,1	-12,2	34,5	0,0	29,2	-12,2
Desametasone	0,9	-2,3	63,9	58,2	0,5	-8,6	61,0
Ranibizumab	0,7	-29,1	26,5	76,6	0,1	-8,8	24,3
M - Sistema muscolo-scheletrico	2,8	36,8	-51,7	100,0	6,6	26,0	-6,1
Denosumab	1,5	38,2	-4,6	54,2	5,1	35,0	-1,3
Ataluren	0,3	13,3	-21,4	64,7	0,0	13,3	-34,0
Nusinersen	0,3	-1,4	-75,9	73,9	0,0	0,0	-75,9
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	1,3	12,7	-14,7	100,0	1,3	7,4	-58,0
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,3	23,0	2,4	26,6	0,1	47,1	24,1
Follitropina alfa/lutropina alfa	0,2	111,9	-35,3	46,4	0,0	103,8	-40,3
Menotropina	0,2	-11,7	62,7	60,0	0,0	-9,8	80,1
Dinoprostone	0,1	-4,5	86,9	70,2	0,1	-4,1	96,8
Follitropina beta	0,1	120,0	-41,7	75,4	0,0	120,0	-41,7
Mifepristone	0,1	33,3	10,6	79,9	0,0	30,8	10,6
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	19,6	-71,1	100,0	0,0	24,8	-62,6
Permetrina	0,0	44,7	-43,7	42,5	0,0	51,5	-67,6
Pentamidina isetionato	0,0	14,9	300,3	72,4	0,0	14,9	299,8

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
R	Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	4,5	2,8	8,2	2,8	1	3
L	Pembrolizumab	3,6	2,3	6,7	5,1	2	2
V	Ossigeno	3,6	2,3	6,6	7,3	3	1
R	Ivacaftor	3,5	2,2	6,5	9,5	4	5
L	Daratumumab	3,4	2,2	6,3	11,7	5	4
D	Dupilumab	2,6	1,6	4,8	13,3	6	11
B	Rivaroxaban	2,4	1,5	4,4	14,8	7	6
A	Agalsidasi beta	2,3	1,4	4,2	16,3	8	12
L	Ibrutinib	2,3	1,4	4,2	17,7	9	8
C	Evolocumab	2,2	1,4	4,0	19,0	10	15
R	Omalizumab	1,9	1,2	3,6	20,3	11	13
L	Nivolumab	1,9	1,2	3,5	21,4	12	10
A	Semaglutide	1,9	1,2	3,4	22,6	13	23
L	Ustekinumab	1,8	1,1	3,2	23,7	14	16
C	Valsartan/sacubitril	1,7	1,1	3,1	24,8	15	17
L	Secukinumab	1,7	1,0	3,1	25,8	16	20
B	Apixaban	1,6	1,0	3,0	26,8	17	19
L	Ruxolitinib	1,6	1,0	2,9	27,8	18	21
A	Dulaglutide	1,6	1,0	2,9	28,8	19	18
L	Dimetilfumarato	1,5	1,0	2,8	29,7	20	14
L	Lenalidomide	1,5	0,9	2,7	30,7	21	7
L	Nintedanib	1,4	0,9	2,7	31,6	22	31
L	Apalutamide	1,4	0,9	2,5	32,4	23	66
B	Edoxaban	1,4	0,9	2,5	33,3	24	29
B	Enoxaparina	1,3	0,8	2,4	34,1	25	22
L	Enzalutamide	1,2	0,8	2,3	34,9	26	25
L	Nilotinib	1,2	0,8	2,3	35,7	27	33
L	Pertuzumab	1,2	0,8	2,2	36,4	28	9
J	Vaccino antinfluenzale tetravalente da virus inattivato, antigene di superficie, adiuvato	1,2	0,7	2,1	37,1	29	27
L	Ixekizumab	1,1	0,7	2,0	37,8	30	41
-	Primi trenta	60,4	37,8	111,1	37,8	-	-
-	Totale regione	159,7	100,0	293,8	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
B	Elettroliti per soluzioni endovenose	8,2	4,9	4,9	1,4	1	2
B	Rivaroxaban	7,7	4,5	9,4	4,4	2	3
B	Enoxaparina	7,6	4,5	13,9	2,4	3	1
M	Denosumab	5,1	3,0	16,9	1,5	4	8
B	Apixaban	4,8	2,8	19,7	3,0	5	6
A	Insulina glargine	4,4	2,6	22,3	1,5	6	5
B	Edoxaban	3,9	2,3	24,6	2,5	7	13
A	Dulaglutide	3,8	2,2	26,8	2,9	8	9
D	Sodio ipoclorito	3,6	2,1	29,0	0,0	9	7
A	Dapagliflozin	3,5	2,1	31,0	1,5	10	19
B	Epoetina alfa	3,5	2,1	33,1	1,2	11	12
D	Benzalconio cloruro/alcool etilico	3,4	2,0	35,1	0,1	12	11
D	Benzalconio cloruro	3,3	1,9	37,0	0,0	13	14
A	Semaglutide	3,0	1,8	38,7	3,4	14	21
B	Cianocobalamina	2,7	1,6	40,3	0,0	15	10
A	Empagliflozin/metformina	2,6	1,5	41,9	1,1	16	16
A	Empagliflozin	2,4	1,4	43,3	1,3	17	26
C	Valsartan/sacubitril	2,4	1,4	44,7	3,1	18	17
N	Metadone	2,2	1,3	46,0	0,3	19	15
A	Linagliptin/empagliflozin	2,0	1,2	47,2	1,0	20	29
A	Linagliptin	1,9	1,1	48,3	0,8	21	22
N	Lidocaina	1,9	1,1	49,4	0,1	22	20
B	Dabigatran	1,8	1,1	50,5	1,1	23	18
A	Dapagliflozin/metformina	1,8	1,1	51,5	0,8	24	25
A	Omeprazolo	1,5	0,9	52,4	0,2	25	23
C	Furosemide	1,5	0,9	53,3	0,1	26	24
B	Ticagrelor	1,3	0,8	54,1	1,1	27	27
A	Pantoprazolo	1,3	0,8	54,8	0,2	28	35
L	Triptorelina	1,2	0,7	55,5	1,2	29	32
N	Quetiapina	1,2	0,7	56,2	0,2	30	34
-	Primi trenta	95,2	56,2	56,2	38,4	-	-
-	Totale regione	169,3	100,0	100,0	293,8	-	-

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	0,7	>1.000	0,3	0,0	>1.000	0,0
A	Lumasiran	0,8	>1.000	0,5	0,0	>1.000	0,0
L	Pertuzumab/trastuzumab	1,4	997,5	1,0	0,0	>1.000	0,0
L	Ofatumumab	0,8	579,2	1,3	0,0	579,2	0,0
N	Tafamidis	0,8	252,5	1,6	0,0	273,2	0,0
L	Avelumab	0,7	199,2	1,8	0,0	175,2	0,0
L	Isatuximab	0,8	198,6	2,1	0,0	201,2	0,1
L	Apalutamide	2,5	118,6	3,0	0,1	140,9	0,1
B	Ferro carbossimaltosio	0,6	100,2	3,2	0,1	114,2	0,2
L	Abemaciclib	1,2	96,6	3,6	0,1	94,4	0,2
A	Empagliflozin	1,3	82,4	4,0	2,4	77,8	1,6
L	Siponimod	0,5	77,2	4,2	0,0	73,0	1,7
A	Linagliptin/empagliflozin	1,0	76,0	4,6	2,0	69,7	2,8
A	Insulina degludec/liraglutide	1,1	70,3	4,9	0,9	78,4	3,3
A	Dapagliflozin	1,5	70,0	5,4	3,5	80,2	5,4
V	Iodio ioflupano (123i)	0,5	67,7	5,6	0,0	55,8	5,4
L	Ocrelizumab	1,4	61,7	6,1	0,1	64,3	5,4
B	Lonoctogoc alfa	0,9	60,0	6,4	0,0	60,0	5,4
L	Cemiplimab	1,7	56,5	7,0	0,0	95,1	5,5
L	Ravulizumab	1,6	55,6	7,5	0,0	60,1	5,5
A	Semaglutide	3,4	51,8	8,7	3,0	61,2	7,2
A	Elosulfase alfa	0,5	50,9	8,9	0,0	64,3	7,2
H	Etelcalcetide	0,6	49,5	9,1	0,2	49,5	7,3
L	Atezolizumab	1,2	47,7	9,5	0,0	67,9	7,4
R	Benralizumab	0,8	47,1	9,8	0,1	47,1	7,4
R	Elexacaftor/tezacaftor/ivacaftor	8,2	44,6	12,6	0,1	44,6	7,4
L	Guselkumab	1,9	44,5	13,2	0,2	44,5	7,6
C	Alirocumab	1,8	44,5	13,8	0,6	60,6	7,9
L	Canakinumab	1,9	44,0	14,5	0,0	50,2	8,0
L	Nintedanib	2,7	43,8	15,4	0,1	42,9	8,0
-	Primi 30	45,2	74,2	15,4	13,6	71,9	8,0
-	Totale regione	293,8	6,4	100,0	169,3	1,8	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 Basilicata	195,63	1.289,5	2,0	0,1	-1,4	3,4	1,9
C - Sistema cardiovascolare	59,09	516,9	4,8	1,8	-0,1	3,1	2,9
Inibitori della HMG-CoA reduttasi	9,23	89,9	-0,3	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II, non associati	6,42	71,9	3,2	2,3	-0,1	1,0	0,9
Betabloccanti, selettivi	6,35	43,2	4,2	2,9	-0,0	1,2	1,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II e diuretici	6,07	50,8	0,2	0,3	-0,1	-0,0	-0,1
Altre sostanze modificatrici dei lipidi	4,08	8,8	11,0	14,2	-0,1	-2,7	-2,8
Inibitori HMG-CoA reduttasi c/altri modificatori dei lipidi	3,90	24,2	43,9	54,0	-0,0	-6,5	-6,6
ACE inibitori non associati	3,65	64,0	-4,8	-4,0	-0,1	-0,7	-0,8
Derivati diidropiridinici	3,56	38,9	-5,2	-3,1	-0,9	-1,3	-2,1
ACE inibitori e diuretici	2,94	23,5	-5,2	-5,0	-0,2	0,0	-0,2
Bloccanti dei recettori angiotensina II e calcio-antag.	2,21	15,1	13,9	15,7	-0,0	-1,5	-1,5
ACE inibitori e calcio-antagonisti	1,27	9,8	-5,0	-4,1	-0,1	-0,8	-0,9
Betabloccanti selettivi e tiazidi	1,12	11,1	1,3	1,8	-0,0	-0,5	-0,5
Altri preparati cardiaci	1,10	2,2	159,0	63,0	-1,8	61,8	58,9
Bloccanti dei recettori alfa-adrenergici	1,06	6,3	-0,5	-0,7	-0,0	0,2	0,2
Antiaritmici, classe Ic	0,93	3,7	1,6	1,5	-0,0	0,0	0,0
Sulfonamidi, non associate	0,84	23,0	-3,0	-3,0	0,1	-0,1	-0,1
Bloccanti dei recettori alfa e beta adrenergici	0,65	3,4	-7,9	-7,1	-0,0	-0,9	-0,9
ACE inibitori, altre associazioni	0,58	4,2	15,2	14,6	-0,0	0,5	0,5
Antagonisti dell'aldosterone	0,55	3,4	3,5	-1,1	-0,2	4,8	4,6
Fibrati	0,47	3,1	1,8	1,3	-0,0	0,5	0,5
Bloccanti dei recettori angiotensina II, altre assoc.	0,42	0,3	453,9	765,1	-0,0	-36,0	-36,0
Antiaritmici, classe III	0,28	3,0	-2,2	-2,9	-0,0	0,7	0,7
Diuret. ad azione diuret. maggiore assoc. a farm. risparmi. di pot	0,27	1,4	2,1	2,0	-0,0	0,1	0,1
Nitrati organici	0,22	2,0	-18,5	-16,6	-0,0	-2,2	-2,3
Betabloccanti selettivi ed altri diuretici	0,11	1,5	-3,3	-2,9	-0,0	-0,4	-0,4
Agonisti dei recettori dell'imidazolina	0,11	0,8	-10,5	-10,5	-0,0	-0,0	-0,0
Derivati fenilalchilaminici	0,11	0,9	-6,5	-7,0	-0,0	0,6	0,6
Betabloccanti, non selettivi	0,10	1,1	-3,4	-3,2	0,0	-0,2	-0,2
Diuret. ad azione diuret. minore assoc. a farmaci risparmi. di pot	0,09	1,2	-0,1	0,9	-0,0	-1,0	-1,0
Glicosidi digitalici	0,08	1,5	-10,8	-11,1	-0,0	0,3	0,3
Sulfonamidi, non associate	0,08	1,3	-6,0	-3,9	0,4	-2,5	-2,2
Derivati benzotiazepinici	0,08	0,5	-9,6	-8,7	-0,2	-0,9	-1,0
Inibitori della HMG-CoA reduttasi, altre associazioni	0,06	0,5	62,7	93,7	-0,2	-15,9	-16,0
Inibitori della renina	0,04	0,1	-12,5	-19,3	-5,3	14,5	8,4
Sequestranti degli acidi biliari	0,01	0,0	-0,6	-0,6	-0,0	0,0	-0,0
Tiazidi, non associate	0,01	0,4	-0,8	-0,9	-0,0	0,1	0,1

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	
A - Apparato gastrointestinale e metabolismo	40,46	320,6	0,2	-5,0	-2,4	8,0	5,4
Inibitori della pompa protonica	14,02	92,7	0,1	2,9	-0,1	-2,6	-2,7
Vitamina d ed analoghi	6,09	149,8	-14,4	-10,7	-0,0	-4,1	-4,1
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione rapida	3,65	9,0	-16,1	-5,2	-11,5	0,1	-11,5
Acido aminosalicilico ed analoghi	2,87	7,1	2,6	1,7	-0,4	1,4	1,0
Analoghi del recettore GLP-1 (glucagon-like peptide-1)	2,55	0,8	102,9	105,0	1,6	-2,6	-1,0
Antibiotici	2,44	3,3	3,4	3,2	-0,1	0,3	0,2
Biguanidi	2,06	28,2	-0,4	-1,7	-0,0	1,4	1,4
Acidi biliari e derivati	1,37	3,9	8,7	8,5	-0,0	0,2	0,2
Associazioni di ipoglicemizzanti orali	0,88	3,5	43,9	14,8	-1,4	27,2	25,4
Associazioni fra composti di alluminio, calcio e magnesio	0,61	2,7	2,9	3,7	-0,0	-0,7	-0,8
Sulfoniluree	0,57	7,2	-5,9	-8,8	-0,3	3,4	3,2
Inibitori della dipeptidil peptidasi 4 (DPP-4)	0,43	1,2	>100	>100	-19,4	-12,6	-29,6
Corticosteroidi ad azione locale	0,37	0,5	-13,3	-1,3	-0,0	-12,2	-12,2
Calcio, associazioni con vitamina d e/o altri farmaci	0,34	3,6	-3,3	-2,2	-0,0	-1,1	-1,1
Insuline ed analoghi iniettabili ad azione lenta	0,30	0,3	112,1	138,8	-0,2	-11,0	-11,2
Antagonisti della serotonina (5ht3)	0,26	0,0	-3,2	4,6	-0,7	-6,7	-7,4
Preparati a base di enzimi	0,26	0,6	0,4	0,3	-0,0	0,0	0,0
Tiazolidioni	0,24	0,9	-2,8	-3,8	-0,0	1,0	1,0
Altri ipoglicemizzanti, escluse le insuline	0,19	1,4	-13,1	-12,8	-0,0	-0,3	-0,4
Lassativi ad azione osmotica	0,16	1,6	-5,0	-4,6	-0,0	-0,5	-0,5
Inibitori dell'alfa-glucosidasi	0,15	0,6	-11,6	-9,7	-0,0	-2,1	-2,1
Associazioni per l'eradicazione dell'helicobacter pylori	0,12	0,0	24,2	24,2	-0,0	0,0	-0,0
Antagonisti dei recettori oppioidi periferici	0,10	0,1	30,7	38,8	-5,8	-0,1	-5,9
Calcio	0,10	0,5	-8,0	-10,4	-0,0	2,7	2,7
Inibitori del cotrasportatore SGLT2 (sodio-glucosio tipo 2)	0,09	0,1	-1,3	17,4	-0,0	-15,9	-15,9
Insuline e analoghi iniet., az.interm.o lunga assoc.a rapida	0,05	0,1	-33,1	-30,5	-3,8	0,1	-3,8
Potassio	0,05	0,3	-6,8	-6,8	-0,0	0,0	-0,0
Antagonisti dei recettori H2	0,03	0,1	7,1	13,0	-0,0	-5,2	-5,2
Altri antiulcera peptica e malattia da reflusso gastroesof.	0,03	0,2	-94,1	-92,3	-94,4	1.274,9	-23,3
Altri farmaci per i disturbi della funzione gastrointestinale	0,02	0,1	-5,3	-5,3	-0,0	0,0	-0,0
Procinetici	0,02	0,0	-1,5	-0,7	-0,7	-0,1	-0,8
Antimicrobici e antisettici per il trattamento orale locale	0,01	0,0	52,7	52,7	-0,0	0,0	-0,0
Prostaglandine	0,01	0,0	-6,3	-6,3	-0,0	0,0	-0,0

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	
N - Sistema nervoso	24,22	69,0	-2,1	0,3	-3,3	0,9	-2,4
Altri antiepilettici	3,51	4,5	-5,9	2,2	-7,8	-0,1	-7,9
Inibitori selettivi della ricaptazione della serotonina	2,97	25,2	-1,0	0,6	-0,6	-0,9	-1,5
Altri antidepressivi	2,92	9,5	3,8	3,6	-0,0	0,2	0,2
Diazepine, ossazepine, tiazepine e ossepine	2,03	2,8	-7,4	-15,4	-0,3	9,8	9,5
Gabapentinoidi	1,86	3,2	7,5	8,6	-0,1	-1,0	-1,1
Derivati degli acidi grassi	1,43	3,3	1,4	1,7	-0,0	-0,3	-0,3
Inibitori della monoaminoossidasi di tipo b	0,96	2,0	-2,8	-3,2	-0,0	0,5	0,5
Derivati della fenilpiperidina	0,95	0,5	5,4	8,3	-11,5	10,0	-2,7
Agonisti della dopamina	0,92	0,8	-7,8	-4,3	-1,8	-1,8	-3,6
Altri oppioidi	0,84	0,6	-2,1	-2,1	-4,2	4,4	0,1
Altri antipsicotici	0,72	1,6	-5,8	-1,2	-0,3	-4,4	-4,7
Dopa e suoi derivati	0,70	2,0	1,2	1,8	-1,3	0,7	-0,6
Agonisti selettivi dei recettori 5ht1	0,68	0,6	-0,4	0,4	-0,2	-0,6	-0,8
Derivati della carbossamide	0,52	2,0	-1,2	-2,1	-0,8	1,7	0,9
Oppioidi in associazione con analgesici non oppioidi	0,51	1,5	-4,3	-5,2	-0,0	0,9	0,9
Alcaloidi naturali dell'oppio	0,41	0,3	-20,7	-3,8	-17,0	-0,8	-17,6
Amidi	0,40	0,5	-34,5	6,1	-38,3	0,0	-38,3
Derivati dell'oripavina	0,39	0,2	3,0	-1,4	0,7	3,8	4,5
Altri farmaci anti-demenza	0,31	1,2	5,4	5,8	-0,0	-0,4	-0,4
Inibitori non selettivi della monoamino-ricaptazione	0,21	1,3	-0,4	0,6	-0,0	-1,0	-1,0
Anticolinesterasici	0,20	0,8	19,2	13,3	-5,2	11,0	5,3
Litio	0,12	0,5	12,4	2,2	9,8	0,1	9,9
Altri farmaci del sistema nervoso	0,09	0,0	34,2	25,3	-0,6	7,8	7,1
Derivati benzodiazepinici	0,07	0,4	-8,0	-18,0	-0,0	12,2	12,2
Benzamidi	0,07	0,1	2,8	3,1	-0,1	-0,1	-0,3
Derivati del butirrofenone	0,07	0,7	-5,5	-6,2	-0,0	0,7	0,7
Anticolinesterasici	0,07	0,2	13,0	5,0	-0,0	7,6	7,6
Amine terziarie	0,06	0,6	1,7	1,4	-0,0	0,2	0,2
Barbiturici e derivati	0,06	1,5	-3,2	-4,8	0,1	1,6	1,7
Derivati benzodiazepinici	0,04	0,0	-0,6	4,9	-0,0	-5,2	-5,2
Fenotiazine con catena laterale alifatica	0,03	0,2	2,7	-8,9	13,1	-0,3	12,7
Derivati della succinimide	0,03	0,0	-8,5	-8,5	-0,0	0,0	0,0
Altre sostanze dopaminergiche	0,02	0,0	65,7	60,3	-0,0	3,3	3,3
Farmaci utilizzati nella dipendenza da alcool	0,01	0,0	-9,7	-2,8	-0,0	-7,2	-7,2
Derivati del tioxantene	0,01	0,1	4,4	4,4	-0,0	-0,0	-0,0
Simpaticomimetici ad azione centrale	0,01	0,0	-7,6	14,4	-22,8	4,6	-19,3

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	
R - Sistema respiratorio	17,02	44,0	-3,0	-0,6	-3,2	0,9	-2,4
Adrenergici assoc.a corticosteroidi o altri, escl. anticoliner e	7,22	13,1	-6,2	-0,6	-5,5	-0,1	-5,6
Associaz.adrenergici con anticol.incl.triple ass.con cortic. e	3,33	4,6	14,2	14,4	-3,4	3,4	-0,2
Anticolinerfici	2,28	4,4	-17,0	-15,4	-0,8	-1,0	-1,9
Glicocorticoidi	2,04	5,8	7,2	7,1	-0,0	0,1	0,1
Altri antiistaminici per uso sistemico	0,72	6,4	-2,2	-1,4	-0,0	-0,8	-0,8
Derivati piperazinici	0,51	5,1	1,2	1,6	-0,1	-0,3	-0,4
Agonisti selettivi dei recettori beta2-adrenergici	0,50	2,4	-19,6	-11,3	-3,0	-6,6	-9,4
Antagonisti dei recettori leucotrienici	0,35	1,5	2,1	0,6	-0,1	1,6	1,5
Derivati xantini	0,05	0,4	-8,0	-12,1	-0,2	4,8	4,7
Corticosteroidi	0,02	0,2	13,7	13,7	-0,0	-0,0	-0,0
Altri sedativi della tosse	0,01	0,0	-11,1	-11,1	-0,0	0,0	-0,0
J - Antimicrobici generali per uso sistemico	14,86	20,8	10,7	10,1	-0,2	0,8	0,6
Associaz.di penicilline, incl.inibitori delle beta-lattamasi	3,79	7,4	19,7	19,3	-0,2	0,5	0,3
Cefalosporine di terza generazione	3,69	2,6	25,1	27,7	-0,1	-1,9	-2,0
Macrolidi	2,04	4,5	-2,3	-0,7	-0,1	-1,4	-1,5
Fluorochinoloni	1,73	2,3	-1,0	1,3	-0,1	-2,2	-2,3
Derivati triazolici	0,97	0,6	3,8	4,2	-0,2	-0,2	-0,4
Altri antibatterici	0,79	0,5	5,6	3,2	-0,0	2,4	2,4
Nucleosidi e nucleotidi escl.inibitori transcriptasi inversa e	0,57	0,3	6,7	8,4	-1,0	-0,6	-1,5
Immunoglobuline specifiche	0,36	0,0	4,3	1,8	0,5	1,9	2,4
Penicilline ad ampio spettro	0,23	1,3	-15,4	-3,0	-0,0	-12,8	-12,8
Cefalosporine di seconda generazione	0,11	0,2	-19,0	-12,2	-0,1	-7,7	-7,7
Antibatterici glicopeptidici	0,10	0,0	-13,8	-14,2	-0,0	0,5	0,5
Nucleosidi e nucleotidi inibitori della trascrittasi inversa e	0,09	0,0	425,4	345,4	-0,0	18,0	18,0
Tetracicline	0,09	0,4	-2,6	3,5	0,7	-6,5	-5,9
Associazioni di sulfonamidi con trimetoprim, incl.i derivati	0,07	0,4	5,6	9,5	-0,0	-3,6	-3,6
Lincosamidi	0,05	0,0	3,8	-2,0	-0,0	5,9	5,9
Altri aminoglicosidi	0,05	0,0	25,8	28,8	-0,8	-1,6	-2,3
Derivati nitrofuranci	0,05	0,1	26,3	25,5	-0,5	1,2	0,7
Cefalosporine di prima generazione	0,02	0,0	18,1	19,7	-0,0	-1,3	-1,3
Penicilline sensibili alle beta-lattamasi	0,02	0,0	32,2	32,2	-0,0	0,0	-0,0
Antibiotici	0,02	0,0	21,7	15,7	-3,2	8,6	5,2
Cefalosporine di quarta generazione	0,02	0,0	-53,3	-53,2	-1,8	1,6	-0,2
Associazioni di farmaci per il trattamento della tubercolosi e	0,01	0,0	65,0	65,0	-0,0	0,0	-0,0

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	
B - Sangue e organi emopoietici	10,13	118,0	0,1	0,4	-0,0	-0,3	-0,3
Antiaggreganti piastrinici, esclusa l'eparina	6,25	90,6	2,0	1,5	-0,1	0,6	0,4
Eparinici	1,21	1,1	-14,2	-13,7	1,0	-1,6	-0,7
Acido folico e derivati	0,44	5,4	16,1	14,8	-0,0	1,1	1,1
Ferro bivalente, preparati orali	0,43	3,6	6,7	7,4	-0,3	-0,4	-0,7
Succedanei del sangue e frazioni proteiche plasmatiche	0,39	0,0	9,0	4,1	-0,0	4,8	4,8
Inibitori diretti del fattore Xa	0,37	0,2	18,0	17,7	-0,5	0,8	0,3
Altri preparati antianemici	0,34	0,1	284,7	313,5	-22,0	19,3	-7,0
Soluzioni che influenzano l'equilibrio elettrolitico	0,18	0,3	-3,2	-1,5	-1,3	-0,5	-1,7
Antagonisti della vitamina k	0,14	1,9	2,4	-13,0	17,7	-0,1	17,7
Aminoacidi	0,13	0,1	-0,0	1,0	-0,1	-1,0	-1,0
Vitamina b12 (cianocobalamina e derivati)	0,12	14,4	-3,1	-7,2	-0,0	4,4	4,4
Altri antitrombotici	0,03	0,0	-90,3	-90,3	-1,7	2,3	0,6
Soluzioni per nutrizionali parenterali	0,03	0,0	-12,2	-12,9	-1,1	1,9	0,7
Ferro trivalente, preparati orali	0,02	0,1	-56,7	-64,1	-0,0	20,5	20,5
Vitamina k	0,02	0,0	-4,5	-4,4	-0,0	-0,1	-0,1
Inibitori diretti della trombina	0,02	0,0	-17,2	-18,5	-0,0	1,6	1,6
M - Sistema muscolo-scheletrico	8,01	58,2	2,4	2,4	-0,2	0,2	0,0
Bifosfonati	2,00	10,6	6,1	6,5	-0,1	-0,2	-0,3
Preparati inibenti la formazione di acido urico	1,70	18,1	13,8	9,3	-0,0	4,2	4,2
Derivati dell'acido acetico e sostanze correlate	1,33	8,3	2,4	2,2	-0,1	0,3	0,1
Derivati dell'acido propionico	1,09	8,5	-7,8	-6,9	-0,2	-0,8	-1,0
Coxib	1,01	6,2	2,4	3,5	-0,0	-1,0	-1,0
Bifosfonati, associazioni	0,41	1,9	-9,2	-10,2	-1,4	2,5	1,1
Altri farmaci antiinfiammatori/antireumatici non steroidei e	0,18	2,3	-6,8	-5,9	-0,1	-0,9	-0,9
Altri miorilassanti ad azione centrale	0,14	0,8	-2,5	0,7	-2,2	-1,0	-3,2
Oxicam-derivati	0,09	0,8	-32,5	-22,3	-0,0	-13,2	-13,2
Preparati senza effetto sul metabolismo dell'acido urico	0,04	0,8	8,1	2,0	6,0	0,0	6,0
Altri farmaci che agiscono su struttura ossea e mineralizzaz e	0,01	0,0	83,3	83,3	-0,0	0,0	-0,0
G - Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	6,68	53,5	1,1	2,0	-0,2	-0,7	-0,9
Antagonisti dei recettori alfa-adrenergici	3,62	34,0	2,5	2,5	-0,0	-0,0	-0,0
Inibitori della testosterone 5-alfa reduttasi	2,22	15,0	1,0	1,4	-0,0	-0,4	-0,4
Derivati del pregnene	0,16	1,5	-9,9	-7,6	-0,1	-2,4	-2,5
Gonadotropine	0,15	0,0	5,2	64,7	-6,4	-31,7	-36,1
Inibitori della prolattina	0,15	0,1	2,7	1,8	-0,0	0,8	0,8
Farmaci per la frequenza urinaria e l'incontinenza	0,08	0,4	18,2	25,1	-0,0	-5,5	-5,5
Estrogeni naturali e semisintetici, non associati	0,05	0,9	-0,8	4,0	-0,0	-4,6	-4,6
Farmaci utilizzati nelle disfunzioni erettile	0,05	0,0	-53,4	-77,9	-3,2	117,5	110,6
Derivati del pregnadiene	0,04	0,3	-10,7	-8,2	-0,0	-2,7	-2,7
Derivati del 3-oxoandrostene	0,03	0,1	>100	290,8	-3,5	45,2	40,2
Altri estrogeni	0,03	0,2	6,1	7,1	-0,0	-0,9	-0,9
Associazioni fisse estro-progestiniche	0,03	0,2	-4,4	-3,0	-1,3	-0,2	-1,5
Derivati dell'estrene	0,02	0,4	18,4	18,4	-0,0	0,0	-0,0
Preparati sequenziali estro-progestinici	0,01	0,1	-3,7	-3,8	-0,0	0,1	0,1
Antiandrogeni, non associati	0,01	0,0	-34,3	-38,0	-0,2	6,2	6,0
Antiandrogeni ed estrogeni	0,01	0,1	2,8	1,8	-0,0	1,0	1,0

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	
L - Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	4,81	6,7	1,9	0,6	-1,5	2,8	1,3
Inibitori dell'aromatasi	2,67	3,4	4,0	4,1	-0,0	-0,1	-0,1
Altri immunosoppressori	0,86	1,7	3,2	2,0	-0,1	1,3	1,2
Inibitori della calcineurina	0,54	0,2	-8,0	-10,3	-0,9	3,4	2,5
Antiandrogeni	0,17	0,4	-18,7	-18,9	-0,3	0,6	0,3
Altri antineoplastici	0,16	0,3	-0,5	-0,5	-0,0	-0,0	-0,0
Analoghi dell'acido folico	0,08	0,1	-11,5	-11,7	-0,0	0,2	0,2
Fattori di stimolazione delle colonie	0,07	0,0	-9,0	-19,0	-26,9	53,8	12,4
Progestinici	0,06	0,1	24,7	23,7	-0,0	0,8	0,8
Antiestrogeni	0,06	0,6	-6,9	-6,5	-0,0	-0,5	-0,5
Interferoni	0,05	0,0	>100	>100	-	-	-3,9
Analoghi dell'ormone liberatore delle gonadotropine	0,04	0,0	-44,1	-36,7	-54,0	92,0	-11,6
Analoghi della pirimidina	0,03	0,0	>100	>100	-0,0	-39,6	-39,6
Inibitori della diidroorotato deidrogenasi (dhodh)	0,01	0,0	390,3	376,2	-0,2	3,2	3,0
H - Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,69	51,8	2,1	5,4	-3,5	0,4	-3,1
Glicocorticoidi	1,89	17,7	6,0	7,1	-0,0	-1,0	-1,0
Ormoni tiroidei	1,74	32,1	7,2	4,8	-0,0	2,3	2,3
Ormoni paratiroidei ed analoghi	0,62	0,2	-11,8	12,3	-20,6	-1,0	-21,4
Vasopressina ed analoghi	0,14	0,1	-4,8	-3,9	-0,3	-0,6	-0,9
Somatropina e agonisti della somatropina	0,09	0,0	12,0	-8,3	-16,9	46,8	22,1
Derivati imidazolici contenenti zolfo	0,08	1,8	3,6	0,1	3,5	0,0	3,5
Altre sostanze antiparatiroidiche	0,06	0,1	48,4	24,4	-0,7	20,1	19,3
Ormoni glicogenolitici	0,06	0,0	-4,5	-12,6	-0,0	9,2	9,2
Somatostatina ed analoghi	0,02	0,0	-78,6	-79,4	-2,3	6,5	4,1
S - Organi di senso	3,89	22,5	4,3	3,8	0,2	0,2	0,4
Sostanze beta-bloccanti	2,22	12,8	3,8	2,4	-0,2	1,5	1,3
Analoghi delle prostaglandine	1,20	5,8	2,7	3,4	-0,2	-0,5	-0,7
Inibitori dell'anidasi carbonica	0,35	2,3	13,1	9,4	4,3	-0,9	3,4
Simpaticomimetici per la terapia del glaucoma	0,09	1,4	10,3	10,9	-0,2	-0,4	-0,5
Altri oftalmologici	0,02	0,3	-10,9	0,1	-0,0	-11,0	-11,0
D - Dermatologici	1,51	6,7	4,9	8,6	-0,0	-3,4	-3,4
Altri antipsoriasici per uso topico	1,15	3,3	4,0	4,7	-0,0	-0,6	-0,6
Corticosteroidi, attivi (gruppo III)	0,11	1,5	4,8	5,7	0,0	-0,8	-0,8
Corticosteroidi, molto attivi (gruppo IV)	0,10	1,6	20,1	21,6	-0,0	-1,2	-1,2
Retinoidi per il trattamento dell'acne	0,09	0,2	4,9	7,3	-0,0	-2,2	-2,2
Antimicotici per uso sistemico	0,05	0,1	-4,6	1,1	-0,0	-5,6	-5,6
Retinoidi per il trattamento della psoriasi	0,01	0,0	39,1	46,8	-0,0	-5,3	-5,3
P - Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,16	0,7	2,2	7,7	-0,0	-5,2	-5,2
Aminochinoline	0,09	0,5	6,7	6,7	-0,0	-0,0	-0,0
Derivati benzimidazolici	0,04	0,1	-4,0	15,3	-0,0	-16,7	-16,7
Derivati nitroimidazolici	0,02	0,1	-5,9	3,5	-0,0	-9,1	-9,1
V - Vari	0,09	0,1	35,3	19,4	-8,7	24,2	13,4
Farmaci per trattamento dell'iperkaliemia e iperfosfatemia e	0,06	0,1	14,5	-1,9	-4,1	21,6	16,7
Estratti allergenici	0,02	0,0	242,9	242,9	-0,0	-0,0	-0,0

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	195,6	2,8	–	1.289,5	0,7	14,3	0,4
C	Sistema cardiovascolare	59,1	5,3	100	516,9	2,3	4,4	0,3
C10AA05	Atorvastatina	5,3	0,8	9,0	54,4	0,3	7,4	0,3
C07AB07	Bisoprololo	3,9	6,3	15,6	13,9	7,4	5,1	0,8
C10AX06	Omega 3	2,5	8,9	19,9	3,0	11,0	12,1	2,3
C09CA08	Olmesartan	2,5	6,8	24,2	21,1	6,3	17,5	0,3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,4	57,3	28,3	17,1	59,1	8,5	0,4
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	2,2	5,7	32,0	17,4	6,0	61,0	0,3
C07AB12	Nebivololo	2,0	2,6	35,5	21,5	2,5	24,9	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	2,0	10,3	38,9	13,7	10,7	24,5	0,4
C10AA07	Rosuvastatina	2,0	8,8	42,3	20,1	8,6	19,8	0,3
C09AA05	Ramipril	1,8	-3,7	45,3	48,2	-2,6	-20,6	0,1
C09CA03	Valsartan	1,6	9,0	48,0	19,8	8,3	89,2	0,2
C10AX09	Ezetimibe	1,5	16,0	50,6	5,8	16,7	-17,4	0,7
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	1,4	2,1	52,9	12,2	2,4	109,5	0,3
C09AA15	Zofenopril	1,4	-2,9	55,2	8,1	-3,2	83,9	0,5
C10AA01	Simvastatina	1,3	-8,4	57,4	10,9	-8,6	3,1	0,3
C08CA01	Amlodipina	1,3	-2,2	59,6	21,3	-0,8	-25,0	0,2
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	1,1	0,2	61,4	4,4	0,7	-15,6	0,7
C02CA04	Doxazosin	1,0	-0,7	63,2	6,3	-0,8	-15,9	0,5
C09BA15	Zofenopril/idroclorotiazide	1,0	-1,6	64,9	6,5	-1,4	68,1	0,4
C08CA12	Barnidipina	1,0	-7,7	66,6	5,5	-5,4	18,6	0,5
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	1,0	1,9	68,3	9,5	2,4	94,7	0,3
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,9	-4,3	69,9	10,5	-4,2	66,1	0,2
C09DA04	Irbesartan/idroclorotiazide	0,9	-3,1	71,4	8,0	-3,0	74,7	0,3
C01BC04	Flecainide	0,8	2,6	72,9	2,9	3,5	-9,1	0,8
C09CA04	Irbesartan	0,8	1,1	74,2	8,9	1,1	18,6	0,2
C01EB18	Ranolazina	0,7	>100	75,4	0,9	>100	-22,6	2,2
C03CA01	Furosemide	0,7	-1,7	76,5	21,5	-2,2	-4,2	0,1
C07AG02	Carvedilolo	0,7	-7,6	77,6	3,4	-6,7	38,5	0,5
C09CA01	Losartan	0,6	-4,8	78,7	6,2	-4,7	-3,7	0,3
C09DA01	Losartan/idroclorotiazide	0,6	-6,7	79,7	5,2	-6,7	50,8	0,3
C09DA07	Telmisartan/idroclorotiazide	0,6	-3,0	80,6	4,3	-2,8	17,2	0,3
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,5	15,1	81,5	3,6	13,9	-30,7	0,4
C09DA06	Candesartan/idroclorotiazide	0,5	-2,8	82,3	3,6	-2,8	22,1	0,4
C09CA06	Candesartan	0,5	-3,8	83,1	8,8	-3,9	8,4	0,2
C08CA13	Lercanidipina	0,5	-2,3	83,9	5,5	-2,4	-42,1	0,2
C08CA09	Lacidipina	0,4	-0,8	84,7	3,3	-0,8	13,1	0,4
C09CA07	Telmisartan	0,4	-3,6	85,5	7,0	-3,9	-12,4	0,2
C10AB05	Fenofibrato	0,4	2,7	86,2	2,9	2,0	4,8	0,4
C09BB04	Perindopril/amlodipina	0,4	-0,8	86,9	2,8	-0,6	-47,1	0,4
C10AA03	Pravastatina	0,4	-9,6	87,7	3,6	-6,9	52,6	0,3
C09BB02	Enalapril/lercanidipina	0,4	-9,3	88,4	3,1	-9,1	4,4	0,4
C09DX04	Valsartan/sacubitril	0,4	439,9	89,0	0,2	439,8	28,8	7,2
C09BB07	Ramipril/amlodipina	0,4	-2,3	89,7	3,8	-0,6	-2,3	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
C01EB17	Ivabradina	0,4	0,9	90,4	1,3	1,1	252,1	0,8
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,4	>100	91,0	2,7	>100	-21,5	0,4
C01BD01	Amiodarone	0,3	-2,5	91,5	3,0	-2,5	7,4	0,3
C03EB01	Furosemide/spironolattone	0,3	2,6	91,9	1,3	2,6	140,6	0,5
C03DA03	Canrenone	0,3	2,5	92,4	1,5	2,5	-27,9	0,5
C09AA02	Enalapril	0,3	-9,7	92,8	4,6	-9,3	-31,8	0,2
C07AB03	Atenololo	0,2	-3,4	93,2	5,7	-3,5	-15,1	0,1
C09BA02	Enalapril/idroclorotiazide	0,2	-7,9	93,6	1,7	-7,2	-7,1	0,4
C09BA12	Delapril/indapamide	0,2	-10,7	94,0	1,3	-10,7	44,9	0,5
C08CA05	Nifedipina	0,2	-10,9	94,4	1,7	-11,0	21,0	0,4
C09BA04	Perindopril/indapamide	0,2	-1,0	94,7	1,2	-0,9	-54,6	0,4
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	40,5	1,7	100	320,6	-4,0	25,8	0,3
A02BC02	Pantoprazolo	5,6	5,1	13,9	35,4	8,6	20,3	0,4
A11CC05	Colecalciferolo	5,0	-16,5	26,3	145,1	-10,7	24,3	0,1
A02BC05	Esomeprazolo	3,1	2,1	34,0	20,5	5,6	28,5	0,4
A07EC02	Mesalazina	2,8	3,2	41,0	7,0	2,2	26,5	1,1
A02BC01	Omeprazolo	2,6	-3,7	47,5	20,9	-0,9	21,9	0,3
A02BC03	Lansoprazolo	2,3	-4,9	53,3	13,9	-3,6	11,8	0,5
A07AA11	Rifaximina	2,3	4,0	59,0	3,1	4,0	71,0	2,1
A10BJ06	Semaglutide	2,3	109,2	64,6	0,7	114,4	185,7	9,6
A10BA02	Metformina	2,1	0,1	69,7	28,2	-1,2	22,7	0,2
A10AB04	Insulina lispro	2,0	-20,0	74,6	5,2	-5,7	70,5	1,0
A05AA02	Acido ursodesossilico	1,4	9,3	78,0	3,9	9,1	38,4	1,0
A10AB05	Insulina aspart	1,0	-13,5	80,4	2,3	-2,9	-13,5	1,2
A10AB06	Insulina glulisina	0,7	-3,8	82,1	1,4	-3,8	38,7	1,3
A02AD02	Magaldrato	0,6	3,4	83,6	2,7	4,2	24,4	0,6
A10BB09	Gliclazide	0,5	-3,9	84,9	5,6	-4,1	53,6	0,3
A11CC03	Alfacalcidolo	0,5	2,7	86,2	3,1	2,7	133,6	0,5
A02BC04	Rabeprazolo	0,4	-8,8	87,1	2,0	-7,9	17,9	0,5
A12AX	Calcio/colecalciferolo	0,3	-2,8	87,9	3,6	-1,7	19,2	0,3
A10BH01	Sitagliptin	0,3	>100	88,8	1,0	>100	151,0	1,0
A11CC04	Calcitriolo	0,3	0,1	89,6	1,5	0,0	64,7	0,6
A10BD05	Pioglitazone/metformina	0,3	-4,0	90,3	0,8	-4,4	193,2	0,9
A10BJ05	Dulaglutide	0,3	93,3	90,9	0,2	103,1	-72,8	4,5
A09AA02	Pancrelipasi	0,3	0,9	91,5	0,6	0,8	4,1	1,2
A10BG03	Pioglitazone	0,2	-2,3	92,1	0,9	-3,3	102,5	0,7
A07EA07	Beclometasone	0,2	1,3	92,7	0,4	6,1	36,7	1,4
A10BD07	Sitagliptin/metformina	0,2	>100	93,2	0,6	>100	718,4	1,0
A10AE04	Insulina glargine	0,2	166,4	93,7	0,3	167,4	703,9	2,0
A11CC06	Calcifediolo	0,2	-3,5	94,2	0,2	-3,4	-8,5	3,7
A10BX02	Repaglinide	0,2	-12,7	94,7	1,4	-12,4	41,5	0,4

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
N	Sistema nervoso	24,2	-1,6	100	69,0	0,8	-3,9	1,0
N03AX14	Levetiracetam	2,1	2,5	8,5	2,8	2,9	21,1	2,0
N02BF02	Pregabalin	1,6	8,8	14,9	2,8	9,7	3,9	1,5
N03AG01	Acido valproico	1,4	2,5	20,7	3,3	2,3	38,4	1,2
N06AB05	Paroxetina	1,1	-2,3	25,2	9,0	0,3	13,4	0,3
N06AX26	Vortioxetina	1,0	9,3	29,4	2,4	9,3	7,2	1,1
N05AH04	Quetiapina	1,0	0,6	33,3	0,7	-10,3	23,0	4,0
N06AB10	Escitalopram	1,0	-0,4	37,3	7,3	-0,2	-5,3	0,4
N02AB03	Fentanil	1,0	6,0	41,2	0,5	8,8	-17,3	5,1
N05AH03	Olanzapina	0,8	-19,2	44,3	1,5	-22,1	164,8	1,4
N02AX06	Tapentadolo	0,7	0,4	47,3	0,4	5,6	-31,1	5,0
N06AX16	Venlafaxina	0,6	2,0	50,0	2,8	2,9	-27,3	0,6
N06AB06	Sertralina	0,6	5,7	52,4	6,0	5,8	-37,9	0,3
N04BC09	Rotigotina	0,5	-12,6	54,6	0,3	-9,9	-1,5	5,1
N05AX12	Aripiprazolo	0,5	-1,0	56,7	1,2	0,7	>100	1,2
N06AX21	Duloxetina	0,5	0,9	58,9	2,1	1,8	-39,5	0,7
N03AX09	Lamotrigina	0,5	2,1	61,0	0,8	2,8	5,8	1,8
N04BD03	Safinamide	0,5	-2,4	63,1	0,3	-1,0	28,1	4,1
N03AX18	Lacosamide	0,5	-32,4	65,2	0,5	9,8	14,4	2,9
N06AX05	Trazodone	0,4	-0,5	66,9	1,1	-0,3	-8,5	1,0
N01BB02	Lidocaina	0,4	-34,2	68,5	0,5	6,6	77,2	2,2
N02AE01	Buprenorfina	0,4	3,4	70,1	0,2	-1,0	5,8	4,5
N02AA55	Naloxone/ossicodone	0,4	-19,4	71,6	0,2	-2,0	-31,6	3,9
N04BA02	Levodopa/benserazide	0,3	4,1	73,0	1,0	3,1	-9,3	1,0
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,3	-4,8	74,3	1,2	-4,7	20,9	0,7
N04BD02	Rasagilina	0,3	-1,5	75,6	0,4	-1,5	16,0	2,1
N06DX01	Memantina	0,3	5,9	76,8	1,2	6,3	>100	0,7
N04BC05	Pramipexolo	0,3	2,8	78,1	0,3	3,3	-21,9	2,5
N02BF01	Gabapentin	0,3	4,2	79,3	0,4	5,7	-19,2	2,2
N03AF01	Carbamazepina	0,3	-3,9	80,5	1,4	-2,2	23,0	0,6
N05AH02	Clozapina	0,3	8,7	81,6	0,3	5,6	92,8	2,5
N03AX11	Topiramato	0,3	-2,0	82,7	0,3	-2,1	-8,6	2,5
N02CC04	Rizatriptan	0,2	4,6	83,5	0,2	5,5	-22,6	2,9
N04BA05	Melevodopa/carbidopa	0,2	-2,0	84,2	0,3	-0,7	33,4	1,8
N06AB04	Citalopram	0,2	-4,4	85,0	1,6	-3,2	-57,9	0,3
N03AF02	Oxcarbazepina	0,2	-2,2	85,7	0,6	-0,7	-1,2	0,9
N06AX12	Bupropione	0,2	5,5	86,4	0,3	6,3	-11,7	1,7
N04BA02	Levodopa/carbidopa	0,2	1,9	87,2	0,7	2,6	-15,2	0,7
N06AX11	Mirtazapina	0,2	8,5	87,9	0,8	6,9	-54,1	0,6
N05AX08	Risperidone	0,2	-1,6	88,6	0,4	0,4	138,9	1,2
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,2	0,6	89,2	0,2	0,6	-33,2	2,1
N06DA02	Donepezil	0,1	9,4	89,9	0,8	11,4	148,8	0,5
N04BD01	Selegilina	0,1	-3,6	90,5	1,3	-3,6	25,6	0,3
N02CC01	Sumatriptan	0,1	-1,8	91,0	0,1	2,6	-30,5	3,2
N06AA04	Clomipramina	0,1	1,0	91,5	0,7	1,5	51,6	0,5
N02CC06	Eletriptan	0,1	-0,8	92,0	0,1	-2,3	-37,5	3,5
N05AN01	Litio	0,1	12,9	92,5	0,5	2,7	59,2	0,6
N02AX02	Tramadolo	0,1	-12,4	93,0	0,2	-11,5	-43,0	1,3
N02CC05	Almotriptan	0,1	-1,3	93,4	0,1	-1,3	-45,2	3,3
N06AB08	Fluvoxamina	0,1	-8,0	93,8	0,6	-3,8	8,0	0,5
N06AA09	Amitriptilina	0,1	-1,1	94,2	0,6	0,3	16,7	0,4
N02CC07	Frovatriptan	0,1	0,7	94,5	0,1	-0,3	-0,7	3,1
N04BC04	Ropinirolo	0,1	-5,9	94,8	0,2	-5,6	-2,8	1,0

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
R	Sistema respiratorio	17,0	-2,5	100	44,0	-0,1	8,0	1,1
R03AK08	Formoterolo/beclometasone	2,5	-7,5	14,8	4,5	3,4	9,0	1,5
R03AK10	Vilanterolo/fluticasone furoato	2,2	4,2	27,9	3,9	6,5	5,5	1,6
R03AK07	Formoterolo/budesonide	1,2	-12,8	34,9	2,0	-4,2	0,1	1,7
R03AK06	Salmeterolo/fluticasone	1,0	-9,5	40,8	2,1	-9,4	18,2	1,3
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,9	22,2	46,0	0,9	38,3	11,1	2,7
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,8	10,7	50,4	0,8	11,2	18,6	2,7
R03BB07	Umeclidinio	0,7	-6,1	54,6	1,3	-6,1	2,1	1,5
R03BB04	Tiotropio	0,7	-22,4	58,7	1,3	-19,6	-15,3	1,5
R03BA01	Beclometasone	0,7	7,6	62,7	1,8	4,7	4,0	1,0
R03BA03	Flunisolide	0,6	14,5	66,2	2,2	15,6	55,9	0,7
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,5	44,9	69,3	0,8	50,2	-18,0	1,9
R03BA02	Budesonide	0,5	30,8	72,0	0,9	18,0	3,3	1,4
R03BB05	Acidinio	0,4	-12,6	74,5	0,8	-12,6	-1,7	1,5
R03BB06	Glicopirronio	0,4	-26,1	77,0	0,8	-26,1	79,3	1,5
R06AE07	Cetirizina	0,4	1,6	79,2	3,9	2,1	21,6	0,3
R03DC03	Montelukast	0,4	2,6	81,2	1,5	1,1	-25,2	0,6
R03AL04	Indacaterolo/glicopirronio	0,3	-29,1	83,1	0,5	-28,7	118,1	1,8
R06AX22	Ebastina	0,3	4,8	84,9	2,6	5,0	5,4	0,3
R03AL05	Formoterolo/acidinio	0,3	26,6	86,4	0,3	26,6	20,3	2,0
R03BA05	Fluticasone	0,2	-26,7	87,9	0,7	-15,2	5,5	1,0
R03AL02	Salbutamolo/ipratropio	0,2	-0,8	89,2	0,9	4,4	66,0	0,7
R03AL11	Formoterolo/glicopirronio/budesonide	0,2	401,6	90,3	0,2	387,5	12,1	2,7
R06AX27	Desloratadina	0,2	-8,7	91,3	1,7	-7,7	23,0	0,3
R03AC18	Indacaterolo	0,2	-31,7	92,4	0,5	-26,9	>100	0,9
R03AK11	Formoterolo/fluticasone	0,2	-19,5	93,4	0,4	-19,6	-20,1	1,3
R03AL06	Olodaterolo/tiotropio	0,2	-20,1	94,3	0,2	-19,8	10,5	2,1
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	14,9	11,2	100	20,8	10,6	27,9	2,0
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	3,6	21,1	24,6	7,4	19,9	20,8	1,4
J01DD08	Cefixima	1,7	28,5	35,9	2,0	29,2	46,3	2,3
J01DD04	Ceftriaxone	1,6	23,4	46,5	0,4	25,1	56,9	11,3
J01FA10	Azitromicina	1,2	-11,2	54,5	2,2	-12,8	49,5	1,5
J01MA02	Ciprofloxacina	0,9	2,5	60,4	0,9	3,0	39,5	2,6
J02AC01	Fluconazolo	0,8	5,0	65,9	0,4	6,0	24,0	5,5
J01FA09	Claritromicina	0,8	17,1	71,2	2,2	16,4	24,4	1,0
J01XX01	Fosfomicina	0,8	3,7	76,3	0,5	3,5	21,8	4,6
J01MA12	Levofloxacina	0,6	1,6	80,3	1,1	3,7	53,1	1,4
J06BB04	Immunoglobulina umana antiepatite b	0,3	6,1	82,3	0,0	8,2	2,2	307,2
J01DD16	Cefditoren	0,3	28,0	84,2	0,2	28,0	-25,1	3,6
J01MA17	Prulifloxacina	0,2	-15,7	85,8	0,2	-15,8	184,1	3,9
J05AB01	Aciclovir	0,2	8,7	87,4	0,2	10,2	-5,0	3,8
J01CA04	Amoxicillina	0,2	-15,2	88,9	1,3	-2,5	41,6	0,5
J05AB15	Brivudina	0,2	0,6	90,4	0,1	2,3	63,3	8,2
J02AC02	Itraconazolo	0,2	0,7	91,5	0,1	1,1	-22,1	2,9
J01CR05	Piperacillina/tazobactam	0,1	2,3	92,4	0,0	2,5	3,1	47,6
J01XA02	Teicoplanina	0,1	-13,4	93,0	0,0	-13,8	51,7	66,7
J01DD02	Ceftazidima	0,1	19,1	93,7	0,0	20,9	3,4	19,1
J05AF10	Entecavir	0,1	>100	94,2	0,0	>100	>100	7,3
J05AB09	Famciclovir	0,1	13,5	94,8	0,0	13,9	14,6	6,8

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
B	Sangue e organi emopoietici	10,1	0,6	100	118,0	0,9	31,4	0,2
B01AC04	Clopidogrel	3,1	4,9	30,2	15,2	5,6	136,1	0,6
B01AC06	Acido acetilsalicilico	1,7	1,5	46,6	60,4	1,5	31,4	0,1
B01AC30	Clopidogrel/ acido acetilsalicilico	1,1	0,3	57,9	5,1	0,1	401,0	0,6
B01AB06	Nadroparina	0,8	-14,6	66,1	0,7	-14,6	>100	3,2
B03BB01	Acido folico	0,4	16,7	70,5	5,4	15,4	-23,5	0,2
B05AA01	Albumina umana	0,4	9,5	74,3	0,0	4,6	76,6	49,1
B03AA07	Ferroso solfato	0,4	8,4	77,9	3,2	8,4	28,0	0,3
B03XA01	Epoetina alfa	0,3	>100	80,8	0,1	>100	>100	11,8
B01AC06	Lisina acetilsalicilato	0,3	3,5	83,3	8,6	4,2	42,0	0,1
B01AB05	Enoxaparina	0,3	-1,7	85,8	0,3	-0,7	-86,5	2,3
B01AF01	Rivaroxaban	0,1	55,0	87,2	0,1	51,3	391,6	4,1
B02AA02	Acido tranexamico	0,1	0,5	88,5	0,1	1,5	80,2	2,9
B01AA03	Warfarin	0,1	3,7	89,8	1,8	-12,7	-8,7	0,2
B05BB01	Elettroliti per soluzioni endovenose	0,1	-18,0	91,0	0,2	-16,3	8,0	1,7
B01AF03	Edoxaban	0,1	0,7	92,2	0,1	3,1	262,6	4,3
B01AF02	Apixaban	0,1	6,3	93,3	0,1	3,2	-67,6	4,3
B01AB07	Parnaparina	0,1	-31,7	94,3	0,1	-36,3	>100	3,4
M	Sistema muscolo-scheletrico	8,0	2,9	100	58,2	2,9	50,1	0,4
M01AB05	Diclofenac	1,1	4,7	13,7	7,3	4,1	67,2	0,4
M04AA03	Febuxostat	1,1	18,4	27,3	4,4	18,4	81,4	0,7
M05BA04	Acido alendronico	1,0	13,9	40,3	5,6	14,0	18,9	0,5
M01AH05	Etoricoxib	0,8	5,4	50,3	4,9	6,7	33,5	0,4
M05BA07	Acido risedronico	0,7	0,2	59,2	4,0	0,6	87,9	0,5
M04AA01	Allopurinolo	0,6	7,9	66,9	13,7	7,3	57,3	0,1
M01AE01	Ibuprofene	0,6	-8,6	73,8	3,6	-7,7	44,1	0,4
M05BB03	Acido alendronico/colecalciferolo	0,4	-8,8	79,0	1,9	-9,7	1,8	0,6
M01AE03	Ketoprofene	0,4	-5,4	84,0	3,8	-5,0	64,5	0,3
M01AH01	Celecoxib	0,2	-5,8	86,6	1,2	-5,9	101,3	0,5
M05BA06	Acido ibandronico	0,2	-1,5	89,1	1,0	-1,7	49,3	0,6
M01AX17	Nimesulide	0,2	-5,5	91,4	2,3	-5,2	44,9	0,2
M03BX01	Baclofene	0,1	-2,0	93,1	0,8	1,2	53,4	0,5
M01AB16	Aceclofenac	0,1	-7,0	94,4	0,6	-6,4	68,3	0,5
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	6,7	1,6	100	53,5	2,5	15,4	0,3
G04CB02	Dutasteride	1,5	-1,4	21,8	11,5	-0,4	35,5	0,3
G04CA02	Tamsulosina	1,4	3,3	42,7	12,6	3,9	9,1	0,3
G04CA01	Alfuzosina	1,2	1,9	61,1	12,9	1,2	25,8	0,3
G04CA04	Silodosina	0,8	4,9	73,1	6,8	5,3	2,0	0,3
G04CB01	Finasteride	0,8	7,5	84,5	3,5	10,1	27,9	0,6
G04CA03	Terazosina	0,2	0,1	87,4	1,5	0,6	44,8	0,3
G02CB03	Cabergolina	0,1	3,2	89,6	0,1	3,2	-10,0	3,9
G03DA04	Progesterone	0,1	-8,2	91,7	1,1	-1,5	21,2	0,4
G04BD04	Oxibutinina	0,0	6,9	92,4	0,2	6,9	1,6	0,6
G04BE01	Alprostadil	0,0	4,5	92,9	0,0	4,5	-2,1	24,3
G03GA05	Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,0	144,7	93,4	0,0	157,4	-41,3	32,2
G03BA03	Testosterone	0,0	>100	93,9	0,1	>100	51,1	1,3
G03CA03	Estradiolo	0,0	3,1	94,4	0,3	3,2	-16,3	0,3
G03CX01	Tibolone	0,0	6,6	94,9	0,2	7,6	-77,1	0,4

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	4,8	2,8	100	6,7	1,1	2,1	2,0
L02BG04	Letrozolo	2,0	2,1	42,0	2,5	2,6	28,8	2,2
L04AX03	Metotrexato	0,8	4,9	58,0	1,5	4,1	-0,6	1,4
L04AD01	Ciclosporina	0,5	-6,8	69,0	0,2	-9,2	17,1	8,6
L02BG06	Exemestane	0,5	23,5	79,2	0,6	24,7	-7,4	2,2
L02BB03	Bicalutamide	0,2	-18,0	82,7	0,4	-18,3	79,6	1,2
L02BG03	Anastrozolo	0,2	-11,4	85,9	0,3	-9,8	-56,2	1,4
L01XX05	Idrossicarbamide	0,2	-0,0	89,1	0,3	-0,0	-16,8	1,7
L04AX01	Azatioprina	0,1	-5,5	91,0	0,3	-5,5	-2,5	0,9
L01BA01	Metotrexato	0,1	-11,1	92,6	0,1	-11,3	3,3	2,3
L02BA01	Tamoxifene	0,1	-7,4	93,9	0,6	-6,3	-13,5	0,3
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	4,7	2,6	100	51,8	5,9	30,0	0,2
H03AA01	Levotiroxina	1,7	7,8	36,8	32,1	5,3	36,7	0,1
H02AB07	Prednisone	0,8	4,7	53,3	8,1	7,1	13,0	0,3
H05AA02	Teriparatide	0,6	-11,3	66,6	0,2	12,8	-6,1	11,2
H02AB01	Betametasone	0,5	9,5	77,6	3,4	9,6	55,9	0,4
H02AB04	Metilprednisolone	0,3	6,9	84,0	4,1	6,3	23,8	0,2
H02AB02	Desametasone	0,2	8,3	87,7	1,6	12,6	-4,9	0,3
H01BA02	Desmopressina	0,1	-4,4	90,6	0,1	-3,5	4,0	3,1
H02AB10	Cortisone	0,1	5,5	92,5	0,2	5,5	-7,6	1,0
H01AC01	Somatropina	0,1	12,5	94,4	0,0	-7,8	306,8	31,7
S	Organi di senso	3,9	4,7	100	22,5	4,3	3,4	0,5
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	23,4	14,7	3,7	21,6	2,9	0,4
S01EE05	Tafluprost	0,6	2,3	28,9	1,8	2,6	6,1	0,9
S01ED01	Timololo	0,3	1,5	37,3	2,6	-0,2	-17,5	0,3
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,3	-11,5	45,1	1,6	-11,5	62,5	0,5
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,3	11,9	52,5	0,8	11,5	-6,1	1,0
S01EE01	Latanoprost	0,2	19,7	58,7	1,9	14,7	25,7	0,3
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,2	9,0	64,7	1,0	1,8	-28,3	0,6
S01EE04	Travoprost	0,2	-7,1	70,6	1,1	-8,6	34,5	0,6
S01EE03	Bimatoprost	0,2	1,6	75,3	1,0	3,0	-42,2	0,5
S01ED51	Timololo/travoprost	0,2	-6,9	79,4	0,6	-6,8	25,8	0,7
S01ED51	Timololo/brimonidina	0,1	-8,9	82,7	0,7	-11,8	33,9	0,5
S01EC04	Brinzolamide	0,1	-1,8	85,5	0,8	-0,5	9,1	0,4
S01EC54	Timololo/brinzolamide	0,1	13,9	87,9	0,7	13,9	65,3	0,4
S01EA05	Brimonidina	0,1	10,9	90,3	1,3	11,4	-13,3	0,2
S01ED05	Carteololo	0,1	-0,3	92,6	0,9	-0,0	54,2	0,3
S01ED51	Latanoprost/timololo	0,1	-7,4	94,7	0,5	-7,4	2,3	0,5
D	Dermatologici	1,5	5,4	100	6,7	9,1	31,3	0,6
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	1,1	5,0	72,7	3,1	5,8	24,2	1,0
D07AD01	Clobetasolo	0,1	21,6	79,1	1,6	22,8	55,7	0,2
D10BA01	Isotretinoina	0,1	5,4	85,3	0,2	7,8	-12,5	1,4
D07AC14	Metilprednisolone	0,1	9,3	89,6	0,9	9,3	134,1	0,2
D01BA02	Terbinafina	0,1	-4,6	92,9	0,1	-0,6	-10,5	1,5

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
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,2	2,6	100	0,7	8,2	-36,2	0,6
P01BA02	Idrossiclorochina	0,1	7,2	58,8	0,5	7,2	-46,8	0,5
P01AB01	Metronidazolo	0,0	11,6	72,7	0,1	11,5	67,2	1,0
P02CA03	Albendazolo	0,0	-20,7	84,9	0,0	-20,7	339,2	2,3
V	Vari	0,1	45,4	100	0,1	21,5	-21,2	3,3
V03AE02	Sevelamer	0,0	72,5	33,5	0,0	75,8	-51,3	5,3
V03AE01	Polistirene sulfonato	0,0	-3,0	64,0	0,0	-2,4	-31,9	2,8
V01AA02	Polline graminacee phleum pratense/dactylis glomerata/anthoxanthum odoratum/lolium perenne/poa pratensis	0,0	>100	87,7	0,0	>100	>100	3,2
V03AE04	Calcio acetato/magnesio carbonato	0,0	-35,0	92,6	0,0	-35,0	-21,7	1,0

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
A02BC02	Pantoprazolo	3,0	2,9	5,6	2,9	1	2
C10AA05	Atorvastatina	2,9	2,7	5,3	5,6	2	3
A11CC05	Colecalciferolo	2,7	2,6	5,0	8,2	3	1
C07AB07	Bisoprololo	2,1	2,0	3,9	10,2	4	4
J01CR02	Amoxicillina/ acido clavulanico	2,0	1,9	3,6	12,0	5	6
A02BC05	Esomeprazolo	1,7	1,6	3,1	13,6	6	5
B01AC04	Clopidogrel	1,7	1,6	3,1	15,2	7	7
A07EC02	Mesalazina	1,5	1,4	2,8	16,6	8	8
A02BC01	Omeprazolo	1,4	1,3	2,6	18,0	9	9
C10AX06	Omega 3	1,4	1,3	2,5	19,3	10	14
C09CA08	Olmesartan	1,4	1,3	2,5	20,6	11	13
R03AK08	Formoterolo/ beclometasone	1,4	1,3	2,5	21,8	12	10
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	1,3	1,3	2,4	23,1	13	27
A02BC03	Lansoprazolo	1,3	1,2	2,3	24,3	14	12
A07AA11	Rifaximina	1,3	1,2	2,3	25,5	15	15
A10BJ06	Semaglutide	1,2	1,2	2,3	26,7	16	48
R03AK10	Vilanterolo/ fluticasone furoato	1,2	1,1	2,2	27,8	17	16
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,2	1,1	2,2	28,9	18	18
A10BA02	Metformina	1,1	1,1	2,1	29,9	19	17
N03AX14	Levetiracetam	1,1	1,1	2,1	31,0	20	19
C07AB12	Nebivololo	1,1	1,0	2,0	32,0	21	20
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,1	1,0	2,0	33,1	22	23
L02BG04	Letrozolo	1,1	1,0	2,0	34,1	23	21
C10AA07	Rosuvastatina	1,1	1,0	2,0	35,1	24	24
A10AB04	Insulina lispro	1,1	1,0	2,0	36,2	25	11
C09AA05	Ramipril	1,0	0,9	1,8	37,1	26	22
H03AA01	Levotiroxina	0,9	0,9	1,7	38,0	27	26
J01DD08	Cefixima	0,9	0,9	1,7	38,8	28	39
B01AC06	Acido acetilsalicilico	0,9	0,8	1,7	39,7	29	25
J01DD04	Ceftriaxone	0,9	0,8	1,6	40,5	30	41
-	Primi 30	43,0	40,5	79,2	40,5	-	-
-	Totale regione	106,3	100,0	195,6	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	145,1	11,3	5,0	11,3	1	1
B01AC06	Acido acetilsalicilico	60,4	4,7	1,7	15,9	2	2
C10AA05	Atorvastatina	54,4	4,2	5,3	20,2	3	3
C09AA05	Ramipril	48,2	3,7	1,8	23,9	4	4
A02BC02	Pantoprazolo	35,4	2,7	5,6	26,6	5	5
H03AA01	Levotiroxina	32,1	2,5	1,7	29,1	6	6
A10BA02	Metformina	28,2	2,2	2,1	31,3	7	7
C07AB12	Nebivololo	21,5	1,7	2,0	33,0	8	11
C03CA01	Furosemide	21,5	1,7	0,7	34,6	9	8
C08CA01	Amlodipina	21,3	1,6	1,3	36,3	10	9
C09CA08	Olmesartan	21,1	1,6	2,5	37,9	11	12
A02BC01	Omeprazolo	20,9	1,6	2,6	39,5	12	10
A02BC05	Esomeprazolo	20,5	1,6	3,1	41,1	13	13
C10AA07	Rosuvastatina	20,1	1,6	2,0	42,7	14	14
C09CA03	Valsartan	19,8	1,5	1,6	44,2	15	15
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	17,4	1,3	2,2	45,6	16	16
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	17,1	1,3	2,4	46,9	17	29
B01AC04	Clopidogrel	15,2	1,2	3,1	48,1	18	18
A02BC03	Lansoprazolo	13,9	1,1	2,3	49,2	19	17
C07AB07	Bisoprololo	13,9	1,1	3,9	50,2	20	20
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	13,7	1,1	2,0	51,3	21	23
M04AA01	Allopurinolo	13,7	1,1	0,6	52,4	22	22
G04CA01	Alfuzosina	12,9	1,0	1,2	53,4	23	21
G04CA02	Tamsulosina	12,6	1,0	1,4	54,3	24	24
B03BA01	Cianocobalamina	12,6	1,0	0,1	55,3	25	19
C09DA03	Valsartan/idroclorotiazide	12,2	0,9	1,4	56,3	26	25
G04CB02	Dutasteride	11,5	0,9	1,5	57,2	27	27
C10AA01	Simvastatina	10,9	0,8	1,3	58,0	28	26
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	10,5	0,8	0,9	58,8	29	28
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	9,5	0,7	1,0	59,6	30	30
-	Primi 30	767,9	59,6	64,4	59,6	-	-
-	Totale regione	1.289,5	100,0	195,6	100,0	-	-

Tabella 11. Primi trenta principi attivi a maggiore variazione di spesa di farmaci erogati in regime di assistenza convenzionata di classe A-SSN: confronto 2023-2022

ATC	Principio attivo	Spesa pro capite	% Cum	Δ % 23-22	DDD/1000 ab die	Δ % 23-22
C01EB18	Ranolazina	0,7	0,4	>100	0,9	2.122,7
A10BH01	Sitagliptin	0,3	0,5	>100	1,0	1.234,7
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,4	0,7	>100	2,7	449,9
C09DX04	Valsartan/sacubitril	0,4	0,9	>100	0,2	439,8
A10BJ06	Semaglutide	2,3	2,1	>100	0,7	114,4
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	2,4	3,4	57,3	17,1	59,1
R03AL03	Vilanterolo/umeclidinio	0,5	3,6	44,9	0,8	50,2
R03BA02	Budesonide	0,5	3,9	30,8	0,9	18,0
J01DD08	Cefixima	1,7	4,7	28,5	2,0	29,2
L02BG06	Exemestane	0,5	5,0	23,5	0,6	24,7
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,6	5,3	23,4	3,7	21,6
J01DD04	Ceftriaxone	1,6	6,1	23,4	0,4	25,1
R03AL09	Formoterolo/glicopirronio/beclometasone	0,9	6,5	22,2	0,9	38,3
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	3,6	8,4	21,1	7,4	19,9
M04AA03	Febuxostat	1,1	8,9	18,4	4,4	18,4
J01FA09	Claritromicina	0,8	9,3	17,1	2,2	16,4
B03BB01	Acido folico	0,4	9,6	16,7	5,4	15,4
C10AX09	Ezetimibe	1,5	10,4	16,0	5,8	16,7
C09BX01	Perindopril/indapamide/amlodipina	0,5	10,6	15,1	3,6	13,9
R03BA03	Flunisolide	0,6	10,9	14,5	2,2	15,6
M05BA04	Acido alendronico	1,0	11,5	13,9	5,6	14,0
R03AL08	Vilanterolo/umeclidinio/fluticasone furoato	0,8	11,8	10,7	0,8	11,2
C09DB02	Olmесartan/amlodipina	2,0	12,9	10,3	13,7	10,7
B05AA01	Albumina umana	0,4	13,1	9,5	0,0	4,6
H02AB01	Betametassone	0,5	13,3	9,5	3,4	9,6
N06AX26	Vortioxetina	1,0	13,9	9,3	2,4	9,3
A05AA02	Acido ursodesossicolico	1,4	14,5	9,3	3,9	9,1
C09CA03	Valsartan	1,6	15,3	9,0	19,8	8,3
C10AX06	Omega 3	2,5	16,6	8,9	3,0	11,0
C10AA07	Rosuvastatina	2,0	17,7	8,8	20,1	8,6
-	Primi 30	79,2	17,7	4,7	641,2	0,6
-	Totale regione	195,6	100,0	2,5	1.289,5	0,6

FARMACI ACQUISTATI PRIVATAMENTE DAL CITTADINO
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	36,1	276,2	0,0	133,9	57,8	-41,2	0,7
A	Apparato gastrointestinale e metabolismo	11,3	432,3	100	55,1	89,1	-36,2	0,6
A10BJ06	Semaglutide	2,2	>100	19,3	0,7	>100	232,9	8,4
A10BJ05	Dulaglutide	1,5	-	32,5	0,8	-	225,9	5,2
A11CC05	Colecalciferolo	0,9	97,0	40,5	34,9	81,5	-43,3	0,1
A02BC02	Pantoprazolo	0,6	41,2	46,1	4,0	41,3	-38,1	0,4
A10AE04	Insulina glargine	0,6	>100	51,5	0,9	>100	178,5	1,9
A10BK03	Empagliflozin	0,5	-	56,0	0,4	-	189,8	3,1
A10BK01	Dapagliflozin	0,5	-	60,1	0,6	-	135,9	2,0
A10AE56	Insulina degludec/liraglutide	0,4	-	63,9	0,1	-	228,6	9,4
A02BC05	Esomeprazolo	0,4	46,9	67,6	2,8	46,6	-18,8	0,4
A10BD19	Linagliptin/empagliflozin	0,3	-	70,7	0,3	-	437,8	3,5
A02BC01	Omeprazolo	0,3	33,8	73,4	2,5	35,4	-31,1	0,3
A10BD20	Empagliflozin/metformina	0,3	-	75,9	0,4	-	326,3	2,2
A02BC03	Lansoprazolo	0,3	0,9	78,4	1,6	-1,1	-43,2	0,5
A10AE06	Insulina degludec	0,3	-	80,6	0,2	-	59,4	3,7
A10BH05	Linagliptin	0,2	-	82,5	0,3	-	105,7	2,2
A05AA02	Acido ursodesossilico	0,2	60,2	84,4	0,6	56,0	21,5	1,0
A10BD15	Dapagliflozin/metformina	0,2	-	86,1	0,3	-	144,0	2,0
A10BD24	Sitagliptin/ertugliflozin	0,2	>100	87,5	0,1	>100	>100	4,0
A10BK02	Canagliflozin	0,1	-	88,5	0,1	-	71,8	3,4
A10BD16	Canagliflozin/metformina	0,1	>100	89,2	0,1	>100	304,6	2,5
A07AA11	Rifaximina	0,1	39,0	89,9	0,0	-41,7	-80,1	5,0
B	Sangue e organi emopoietici	8,9	980,2	100	14,0	12,3	-41,0	1,7
B01AF01	Rivaroxaban	1,8	>100	20,2	1,3	>100	346,6	3,8
B03XA01	Epoetina alfa	1,2	>100	34,0	0,3	>100	253,3	10,5
B03XA02	Darbepoetina alfa	1,2	>100	47,3	0,2	>100	507,7	14,5
B01AF02	Apixaban	1,1	>100	59,2	0,7	>100	146,6	4,4
B01AF03	Edoxaban	1,0	>100	70,3	0,6	>100	245,2	4,5
B01AB05	Enoxaparina	0,7	>100	78,6	1,0	>100	183,4	2,0
B01AE07	Dabigatran	0,6	>100	85,5	0,4	>100	167,8	4,2
B01AC24	Ticagrelor	0,3	>100	89,0	0,2	>100	207,6	4,5
M	Sistema muscolo-scheletrico	2,7	43,2	100	19,4	22,1	-33,1	0,4
M01AE01	Ibuprofene	0,7	13,9	26,9	4,6	14,2	-34,7	0,4
M01AE03	Ketoprofene	0,7	-0,3	51,6	6,9	-0,2	-27,9	0,3
M05BX04	Denosumab	0,5	-	68,5	0,7	-	245,9	1,7
M01AB05	Diclofenac	0,3	30,1	80,5	2,3	32,4	-35,5	0,4
M01AX17	Nimesulide	0,1	0,6	85,1	1,5	-0,6	-29,4	0,2
M01AH05	Etoricoxib	0,1	141,7	87,8	0,4	152,9	-67,5	0,5

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
C	Sistema cardiovascolare	2,5	314,4	100	13,1	162,7	-63,5	0,5
C09DX04	Valsartan/sacubitril	1,0	-	38,9	0,4	-	311,8	7,2
C10AX06	Omega 3	0,2	27,1	48,9	0,3	35,0	-23,9	2,2
C10AA05	Atorvastatina	0,1	167,8	54,7	1,4	139,0	-40,8	0,3
C10AA07	Rosuvastatina	0,1	118,5	57,3	0,6	101,9	-87,6	0,3
C09AA05	Ramipril	0,1	414,5	59,9	1,5	224,4	-71,4	0,1
C07AB07	Bisoprololo	0,1	97,1	62,4	0,3	100,7	-72,9	0,6
C03CA01	Furosemide	0,1	99,0	64,6	1,5	106,3	-55,0	0,1
C10AA01	Simvastatina	0,1	31,8	66,8	0,4	34,5	-57,1	0,4
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	0,1	766,8	68,9	0,4	734,9	-34,0	0,4
C07AB12	Nebivololo	0,0	>100	70,5	0,4	>100	-38,5	0,3
C08CA01	Amlodipina	0,0	266,7	72,1	0,7	191,7	-63,6	0,2
C10BA10	Ezetimibe/acido bempedoico	0,0	-	73,7	0,0	-	312,4	4,3
C09BA05	Ramipril/idroclorotiazide	0,0	484,9	75,2	0,4	210,2	-44,6	0,2
C10BA05	Ezetimibe/atorvastatina	0,0	304,9	76,5	0,2	306,0	-7,8	0,4
C01BD07	Dronedarone	0,0	-	77,8	0,0	-	>100	3,3
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	0,0	>100	78,9	0,2	794,5	-38,6	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	0,0	903,3	80,0	0,2	730,2	-58,0	0,4
C10AX09	Ezetimibe	0,0	135,2	81,1	0,1	136,1	-65,8	0,7
C09CA08	Olmesartan	0,0	826,2	82,2	0,2	581,6	-72,9	0,3
C10AX15	Acido bempedoico	0,0	-	83,2	0,0	-	206,6	4,3
C01EB18	Ranolazina	0,0	413,2	84,1	0,0	582,1	-72,8	1,5
C10BA02	Ezetimibe/simvastatina	0,0	205,3	85,1	0,1	196,8	-51,6	0,6
C10AA03	Pravastatina	0,0	77,0	85,9	0,2	82,2	-24,1	0,3
C07BB12	Nebivololo/idroclorotiazide	0,0	>100	86,8	0,2	>100	-1,7	0,3
C01BC04	Flecainide	0,0	>100	87,5	0,1	>100	-51,4	0,8
C09CA03	Valsartan	0,0	169,9	88,1	0,2	147,7	-55,8	0,2
C02CA04	Doxazosin	0,0	217,7	88,7	0,1	140,5	-61,6	0,4
C09AA02	Enalapril	0,0	149,4	89,2	0,2	101,9	-72,5	0,2
C01CA24	Adrenalina	0,0	161,1	89,7	0,2	165,6	181,1	0,2
J	Antimicrobici generali per uso sistemico	2,0	84,0	100	3,3	50,8	-39,2	1,7
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	0,7	69,5	32,2	1,2	64,8	-49,6	1,5
J05AF10	Entecavir	0,2	>100	39,8	0,1	>100	255,1	4,8
J01FA10	Azitromicina	0,1	0,8	47,1	0,3	-2,3	-42,3	1,5
J01CA04	Amoxicillina	0,1	17,8	54,0	0,7	19,4	-9,9	0,5
J01DD08	Cefixima	0,1	368,5	59,8	0,1	377,1	-36,7	2,4
J01XX01	Fosfomicina	0,1	17,0	65,6	0,1	10,8	-59,0	4,9
J05AE30	Nirmatrelvir/ritonavir	0,1	-	70,8	0,0	-	94,8	265,4
J01DD04	Ceftriaxone	0,1	70,3	74,3	0,0	62,5	-26,3	10,6
J01FA09	Claritromicina	0,1	38,4	77,7	0,2	57,6	-46,0	1,0
J01MA02	Ciprofloxacina	0,1	5,7	80,6	0,1	3,0	-49,8	2,6
J02AC01	Fluconazolo	0,0	109,3	82,4	0,0	97,3	-55,0	5,7
J01MA12	Levofloxacina	0,0	179,1	84,3	0,1	160,3	-39,2	1,4
J01AA02	Doxiciclina	0,0	36,4	85,6	0,2	36,4	-12,9	0,4
J05AF05	Lamivudina	0,0	745,5	86,9	0,0	744,3	135,6	6,0
J05AB01	Aciclovir	0,0	38,1	87,9	0,0	41,0	-67,3	4,6
J01DC04	Cefaclor	0,0	132,6	88,9	0,0	144,2	136,6	1,6
J01XX08	Linezolid	0,0	-	89,8	0,0	-	185,7	96,0

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
L	Farmaci antineoplastici e immunomodulatori	1,8	1.327,1	100	0,5	629,9	2,8	10,4
L02AE04	Triptorelina	0,5	4.407,5	26,4	0,2	4.486,5	309,3	6,0
L02AE02	Leuprorelina	0,4	-	49,1	0,0	-	310,4	37,3
L03AA02	Filgrastim	0,3	1.458,4	63,6	0,0	1.504,2	156,9	111,0
L04AD02	Tacrolimus	0,2	2.962,5	77,1	0,0	2.434,1	96,7	13,9
L04AH02	Everolimus	0,1	-	82,9	0,0	-	10,8	16,6
L03AA13	Pegfilgrastim	0,1	1.265,0	88,3	0,0	1.909,6	289,3	44,7
R	Sistema respiratorio	1,6	25,4	100	8,4	22,1	-35,1	0,5
R03BA01	Beclometasone	0,6	7,1	34,8	1,4	6,7	32,1	1,1
R06AE07	Cetirizina	0,3	18,8	51,6	2,6	20,9	-27,8	0,3
R05DB27	Levodropropizina	0,1	34,4	58,3	0,5	34,4	-39,6	0,7
R03BA02	Budesonide	0,1	27,4	64,9	0,2	22,9	-43,2	1,9
R06AX22	Ebastina	0,1	28,2	69,4	0,6	29,0	-42,6	0,3
R03AC02	Salbutamolo	0,1	35,4	73,7	0,9	22,3	-54,9	0,2
R06AX27	Desloratadina	0,1	3,3	77,7	0,6	3,2	-25,1	0,3
R03BA03	Flunisolide	0,1	186,1	81,0	0,2	144,4	-10,1	0,7
R06AE09	Levocetirizina	0,0	7,5	83,6	0,4	9,0	-33,3	0,3
R03AL02	Salbutamolo/ipratropio	0,0	174,9	85,7	0,1	198,6	28,5	0,7
R06AX28	Rupatadina	0,0	6,3	87,3	0,2	5,0	-50,1	0,3
R03DC03	Montelukast	0,0	152,7	88,8	0,1	246,0	-41,5	0,9
N	Sistema nervoso	1,6	285,6	100	3,4	183,7	-56,7	1,3
N05AH04	Quetiapina	0,2	639,3	12,3	0,2	687,6	6,3	2,4
N05AH03	Olanzapina	0,2	490,2	22,5	0,3	478,8	34,9	1,4
N06DA03	Rivastigmina	0,1	314,1	29,0	0,1	462,2	217,2	2,1
N02BF02	Pregabalin	0,1	198,6	34,5	0,2	212,2	-40,2	1,4
N04BX04	Opicapone	0,1	-	39,7	0,0	-	259,3	6,9
N05AX08	Risperidone	0,1	589,2	43,0	0,1	549,1	33,1	1,5
N03AX09	Lamotrigina	0,0	1.276,8	45,7	0,1	1.060,9	-20,2	1,8
N06DX01	Memantina	0,0	62,0	48,2	0,1	59,5	-41,5	0,8
N05AE05	Lurasidone	0,0	339,4	50,6	0,0	575,4	206,8	2,8
N02AB03	Fentanil	0,0	119,8	53,0	0,0	164,6	-8,0	5,2
N03AX14	Levetiracetam	0,0	158,1	55,3	0,0	159,0	-67,6	2,0
N04BC05	Pramipexolo	0,0	997,4	57,4	0,1	1.001,7	133,1	1,7
N05AX12	Aripiprazolo	0,0	188,7	59,5	0,0	73,8	-68,7	2,6
N06AB05	Paroxetina	0,0	804,0	61,5	0,3	627,1	-59,9	0,3
N05AX16	Brexipirazolo	0,0	3.255,2	63,4	0,0	2.036,6	162,2	3,6
N03AE01	Clonazepam	0,0	0,6	65,1	0,1	-3,1	-60,8	0,6
N07XX02	Riluzolo	0,0	3.169,2	66,8	0,0	3.045,3	1.417,7	8,3
N03AG01	Acido valproico	0,0	560,4	68,5	0,1	355,2	-47,7	1,3
N03AX22	Perampanel	0,0	572,7	70,0	0,0	997,5	68,7	9,2
N03AX23	Brivaracetam	0,0	291,3	71,5	0,0	221,2	111,8	5,3
N06AX16	Venlafaxina	0,0	426,4	73,0	0,1	316,9	-66,6	0,7
N02AJ06	Paracetamolo/codeina	0,0	163,6	74,4	0,1	163,6	-46,4	0,7
N02BF01	Gabapentin	0,0	78,0	75,8	0,0	75,2	-70,5	2,2
N05AX13	Paliperidone	0,0	330,0	77,1	0,0	265,6	-4,3	3,0
N06AB06	Sertralina	0,0	70,8	78,2	0,2	34,8	-81,8	0,3
N02AX02	Tramadol	0,0	58,0	79,3	0,0	58,7	-43,5	1,2
N03AF01	Carbamazepina	0,0	14.051,2	80,3	0,1	11.562,1	-12,2	0,5
N03AX25	Cenobamato	0,0	3.601,8	81,3	0,0	4.722,9	1.674,9	12,7
N06AA09	Amitriptilina	0,0	104,8	82,2	0,1	78,3	-36,6	0,4
N04BA03	Levodopa/carbidopa/entacapone	0,0	3.529,6	83,1	0,0	1.909,6	-23,1	4,9

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
N06DA02	Donepezil	0,0	21,7	83,9	0,1	32,7	-68,9	0,6
N06AX21	Duloxetina	0,0	224,8	84,7	0,1	194,7	-73,0	0,7
N06AX05	Trazodone	0,0	47.452,7	85,5	0,0	214.436,4	-64,5	1,1
N03AX18	Lacosamide	0,0	213,6	86,2	0,0	201,1	-80,1	2,8
N01BB02	Lidocaina	0,0	-	86,9	0,0	-	-79,9	1,7
N02AE01	Buprenorfina	0,0	2.802,3	87,5	0,0	1.297,0	6,4	4,5
N05AH02	Clozapina	0,0	242,8	88,2	0,0	277,8	-53,4	2,6
N06AA04	Clomipramina	0,0	82,3	88,8	0,1	115,8	-30,0	0,5
N06AB10	Escitalopram	0,0	107,8	89,4	0,1	94,3	-77,1	0,3
N02AJ17	Paracetamolo/ossicodone	0,0	183,7	89,9	0,0	183,7	-50,1	2,1
H	Preparati ormonali sistemici, esclusi gli ormoni sessuali	1,4	130,4	100	9,5	45,0	-32,1	0,4
H01AC01	Somatropina	0,4	1.240,6	26,2	0,0	1.040,8	257,0	26,7
H02AB01	Betametazone	0,3	-2,4	49,7	2,2	-2,7	-16,5	0,4
H03AA01	Levotiroxina	0,2	67,5	64,3	5,2	57,7	-31,1	0,1
H01CB03	Lanreotide	0,1	-	74,6	0,0	-	169,6	42,1
H01CB02	Octreotide	0,1	6.476,9	82,4	0,0	7.276,9	77,0	41,8
H02AB07	Prednisone	0,1	95,3	89,6	1,1	85,6	-44,4	0,2
V	Vari	1,1	3.080,1	100	0,2	306,4	91,7	19,7
V03AC03	Deferasirox	0,9	10.417,7	82,5	0,0	10.448,5	1.190,7	193,0
V01AA02	Polline graminacee phleum pratense/dactylis glomerata/anthoxanthum odoratum/lolium perenne/po	0,1	5.325,7	89,6	0,1	5.353,8	1.612,7	3,3
G	Sistema genito-urinario e ormoni sessuali	0,6	173,8	100	1,6	32,4	-65,6	1,1
G03GA05	Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,1	1.172,3	22,5	0,0	1.157,1	123,0	32,8
G04BE08	Tadalafil	0,1	168,1	34,2	0,1	215,6	-24,8	3,6
G03GA02	Menotropina	0,1	27.659,8	43,0	0,0	27.656,9	95,1	26,6
G03GA30	Follitropina alfa/lutropina alfa	0,1	30.048,1	51,4	0,0	4.923,9	-48,2	560,6
G03DA04	Progesterone	0,0	25,2	57,6	0,3	22,5	-54,0	0,3
G04BE03	Sildenafil	0,0	33,0	63,4	0,0	33,0	-23,2	4,5
G03GA10	Follitropina delta	0,0	-	67,6	0,0	-	88,0	167,8
G04BE10	Avanafil	0,0	46,6	71,0	0,0	53,8	-9,1	3,7
G04BD08	Solifenacina	0,0	45,7	74,2	0,1	50,6	-49,5	0,4
G03GA06	Follitropina beta	0,0	-	77,1	0,0	-	2,9	40,8
G03BA03	Testosterone	0,0	-5,8	78,8	0,0	4,8	-47,2	0,8
G03GA04	Urofollitropina	0,0	-14,6	80,5	0,0	-14,6	10,7	21,5
G03GA07	Lutropina alfa	0,0	-	81,9	0,0	-	69,2	42,3
G04CA02	Tamsulosina	0,0	40,2	83,3	0,1	37,1	-81,1	0,2
G04BE01	Alprostadil	0,0	-	84,6	0,0	-	-51,5	24,3
G04CB01	Finasteride	0,0	84,3	86,0	0,0	70,0	-71,6	0,5
G04BD04	Oxibutinina	0,0	23,5	87,3	0,0	23,5	-63,4	0,6
G03CA03	Estradiolo	0,0	77,6	88,5	0,1	75,0	-73,5	0,3
G04BE09	Vardenafil	0,0	57,6	89,5	0,0	57,6	-56,1	1,9

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
D	Dermatologici	0,4	29,0	100	4,5	17,8	-10,5	0,2
D07AD01	Clobetasolo	0,1	19,4	31,7	2,0	18,5	-13,7	0,2
D07AC14	Metilprednisolone	0,1	19,5	56,9	1,3	19,5	46,2	0,2
D07AC13	Mometasone	0,1	22,1	72,0	0,8	22,3	-22,1	0,2
D11AX18	Diclofenac	0,0	763,1	78,3	0,0	754,1	52,1	2,9
D06BB10	Imiquimod	0,0	64,4	83,0	0,0	43,8	-59,5	2,8
D05AX52	Calcipotriolo/betametasone	0,0	95,5	85,4	0,0	86,3	-86,0	0,7
D11AH01	Tacrolimus	0,0	19,8	87,8	0,0	22,9	-55,5	2,2
D07AC15	Beclometasone	0,0	7,5	89,8	0,1	7,5	17,2	0,2
S	Organi di senso	0,1	198,2	100	0,8	136,4	-59,4	0,3
S01ED51	Dorzolamide/timololo	0,0	4.851,1	12,8	0,1	3.374,7	-65,1	0,4
S01EE01	Latanoprost	0,0	271,2	24,1	0,1	209,1	-50,3	0,4
S01EC01	Acetazolamide	0,0	256,5	34,3	0,0	136,3	-44,5	1,1
S01XA20	Carbomer	0,0	-13,1	42,9	0,1	6,2	-35,6	0,2
S01EE03	Bimatoprost	0,0	588,4	51,1	0,0	406,0	-82,2	0,5
S01EC04	Brinzolamide	0,0	1.351,0	58,9	0,1	1.156,0	-28,3	0,3
S01ED01	Timololo	0,0	65,1	66,0	0,1	50,5	-67,5	0,1
S01ED51	Timololo/brinzolamide	0,0	-	70,2	0,0	-	-53,2	0,5
S01ED51	Timololo/bimatoprost	0,0	3,2	74,3	0,0	-13,9	-60,0	0,7
S01EC54	Timololo/brinzolamide	0,0	11.655,9	78,1	0,0	11.655,9	93,2	0,4
S01ED51	Tafluprost/timololo	0,0	-	81,9	0,0	-	-23,5	1,0
S01EC03	Dorzolamide	0,0	821,9	85,2	0,0	668,4	-57,7	0,4
S01ED05	Carteololo	0,0	183,7	88,5	0,0	128,6	-15,8	0,2
P	Farmaci antiparassitari, insetticidi e repellenti	0,0	32,8	100	0,1	45,2	-37,8	0,8
P02CA01	Mebendazolo	0,0	31,0	61,8	0,1	48,4	-14,1	0,7

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	45,5	17,1	83,7	8,5	14,7	11,2	4,4	2,6
Anticorpi monoclonali inibitori dei check point immunitari	8,0	3,0	14,7	20,1	5,9	0,4	38,2	21,6
Anticorpi monoclonali attivi su specifici bersagli	5,1	1,9	9,4	19,2	9,1	0,7	8,1	12,8
Inibitori tirosin chinasi BCR-ABL	3,0	1,1	5,4	12,3	72,1	0,2	-4,2	36,7
Inibitori tirosin chinasi multitarget associato a VEGFR	3,0	1,1	5,4	11,2	30,7	0,2	19,3	30,5
Anticorpi monoclonali bloccanti l'azione dei fattori di crescita	2,9	1,1	5,4	-35,4	-6,2	0,4	-23,7	-3,4
Terapia endocrina - antiandrogeni	2,7	1,0	5,0	39,8	84,5	0,7	-6,0	-15,3
Inibitori tirosin chinasi di bruton	2,6	1,0	4,7	18,1	24,1	0,1	21,2	27,1
Terapia endocrina - inibitori dell'aromatasi	2,1	0,8	3,8	-9,5	-4,0	3,5	4,4	-9,3
Anticorpi monoclonali coniugati con farmaci	2,0	0,8	3,7	14,9	32,2	0,1	38,1	45,6
Inibitori protein chinasi CDK 4/6	1,9	0,7	3,5	31,4	-7,6	0,2	33,9	-2,0
Inibitori tirosin chinasi JAK	1,6	0,6	3,0	19,3	40,3	0,1	15,3	57,4
Terapia endocrina - ormoni ed analoghi GNRH	1,3	0,5	2,5	0,5	14,7	1,5	10,1	15,2
Antineoplastici citostatici - antimetaboliti	1,1	0,4	2,0	-23,1	50,3	0,7	-6,7	14,5
Antineoplastici citostatici - inibitori PARP	1,0	0,4	1,9	22,7	2,2	0,0	27,1	7,2
Inibitori tirosin chinasi egfr	1,0	0,4	1,9	38,1	-34,6	0,0	21,3	-34,8
Antineoplastici citostatici - altri citostatici	0,9	0,3	1,6	-3,8	-9,9	0,3	-1,8	-15,0
Antipertensivi	23,0	8,6	42,3	2,1	21,9	384,5	0,3	2,7
Beta-bloccanti	4,0	1,5	7,3	3,7	28,6	48,1	2,4	3,1
Antagonisti recettore angiotensina II	3,5	1,3	6,4	3,7	30,4	72,3	2,8	23,3
Antagonisti recettore angiotensina II e diuretici (ass)	3,3	1,2	6,1	0,7	60,1	50,9	0,8	59,6
ACE-inibitori	2,0	0,7	3,7	-4,3	2,3	64,7	-3,5	-21,5
Calcio-antagonisti (diidro.)	2,0	0,7	3,6	-3,9	-11,2	39,3	-2,8	-22,6
Antagonisti recettore angiotensina II e inibitore della nprilisina (ass)	1,9	0,7	3,5	16,0	71,8	2,5	24,6	104,6
ACE-inibitori e diuretici (ass)	1,6	0,6	2,9	-4,8	24,2	23,6	-4,6	26,4
Antagonisti recettore angiotensina II e calcio-antagonisti (ass)	1,2	0,5	2,2	14,4	44,5	15,1	16,1	44,3
ACE-inibitori e calcio antagonisti (ass)	0,7	0,3	1,3	-4,5	-22,8	9,8	-3,6	-19,5
Immunosoppressori ed immunomodulatori	20,7	7,8	38,1	4,7	24,1	7,4	9,2	10,2
Inibitori delle interleuchine	8,3	3,1	15,2	22,1	54,0	1,6	21,1	48,1
Inibitori del fattore di necrosi tumorale alfa (TNFα)	3,1	1,2	5,7	-7,9	22,5	2,0	10,9	16,9
Altri immunosoppressori	2,8	1,1	5,2	-12,8	-1,6	1,9	2,8	-5,5
Immunosoppressori selettivi (anticorpi monoclonali)	2,3	0,9	4,3	4,2	10,8	0,1	24,4	-19,4
Immunosoppressori selettivi	1,0	0,4	1,9	28,7	66,1	0,7	10,7	20,1
Inibitori tirosin chinasi JAK	0,9	0,3	1,7	35,3	17,2	0,2	24,8	20,0

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
Antidiabetici	16,0	6,0	29,4	14,4	27,9	86,5	4,3	26,3
Analoghi del GLP-1 (glucagon-like one)	5,0	1,9	9,1	35,7	28,2	8,0	26,8	22,4
Insuline fast acting	2,0	0,8	3,7	-15,5	10,0	9,4	-4,6	18,2
Glifozine (inibitori SGLT2) da sole	1,8	0,7	3,3	64,9	72,9	6,7	71,2	70,4
Glifozine (inibitori SGLT2) associate alla metformina	1,2	0,4	2,2	14,3	71,4	5,1	16,5	87,0
Insuline long acting	1,1	0,4	2,1	-10,6	-9,2	5,8	-7,5	-7,7
Metformina	1,1	0,4	2,1	0,1	23,7	28,3	-1,3	20,4
Gliptine (inibitori della DPP-4) da sole	0,7	0,3	1,4	-1,4	-7,0	3,6	5,8	2,3
Gliptine (inibitori della DPP-4) in associazione a glifozine (inibitori SGLT2)	0,7	0,3	1,3	71,8	164,4	2,5	70,5	244,4
Ipolipemizzanti	13,0	4,9	24,0	17,8	36,4	129,7	9,6	13,7
Statine da sole	5,0	1,9	9,2	0,2	13,0	91,0	0,5	7,9
Inibitori PCSK9	3,1	1,2	5,7	33,1	163,6	1,6	46,5	158,3
Ezetimibe e statine (ass.)	2,1	0,8	3,9	44,6	33,7	24,2	54,7	43,9
Omega 3	1,4	0,5	2,5	8,9	17,4	3,0	10,7	16,8
Asma e bpc	12,0	4,5	22,1	2,9	25,0	33,7	-0,0	5,3
LABA+ICS	3,9	1,5	7,1	-5,9	-0,5	12,9	-0,2	3,9
Anticorpi monoclonali	3,4	1,3	6,2	20,4	134,0	0,7	26,1	152,0
LAMA	1,2	0,5	2,3	-16,7	-10,9	4,2	-15,7	-11,1
ICS	1,1	0,4	2,1	7,7	17,7	6,0	7,6	25,9
LABA+LAMA+ICS	1,0	0,4	1,8	26,9	41,6	1,9	35,1	49,2
Antibiotici	9,5	3,6	17,5	11,3	32,5	21,5	10,1	32,7
Associazioni di penicilline (compresi gli inibitori delle beta-lattamasi)	2,4	0,9	4,5	16,6	33,2	7,8	18,8	35,2
Cefalosporine di III generazione	2,3	0,9	4,2	26,3	40,2	3,0	25,9	46,7
Macrolidi e lincosamidi	1,2	0,4	2,2	-0,8	31,4	4,8	1,3	24,0
Fluorochinolonici	1,0	0,4	1,8	-2,1	43,0	2,5	1,2	48,0
Altri antibatterici	0,8	0,3	1,5	5,7	27,8	0,5	2,8	5,3
Glicopeptidi	0,5	0,2	0,8	61,8	148,3	0,1	23,3	25,2
Carbapenemi	0,4	0,2	0,8	15,1	75,0	0,1	-0,7	50,6
Anticoagulanti	8,7	3,3	16,0	1,0	3,3	30,3	2,8	3,7
NAO	6,2	2,3	11,4	13,6	11,7	18,4	12,5	8,9
Fibrosi cistica	8,3	3,1	15,3	25,2	108,5	0,1	12,3	64,6
Farmaci per l'ulcera peptica e malattia da reflusso gastroesofageo (MRGE)	8,3	3,1	15,2	-2,0	19,5	99,2	1,2	14,8
Farmaci per la sclerosi multipla	7,3	2,7	13,4	4,9	4,5	1,4	1,0	22,3
Immunosoppressori	2,2	0,8	4,0	-8,6	18,5	0,4	3,3	32,0
Interferoni	1,7	0,6	3,1	-13,1	116,4	0,6	-12,1	90,1
Anticorpi monoclonali	1,5	0,6	2,7	73,1	-37,3	0,1	41,4	-50,5
Fingolimod (modulatori del recettore S1P)	0,7	0,3	1,3	-23,8	-37,0	0,1	-8,0	-24,0
Farmaci per l'osteoporosi	6,1	2,3	11,3	-3,8	19,8	172,9	-8,2	7,9
Vitamina d e analoghi	3,3	1,2	6,1	-14,0	28,9	150,6	-10,3	5,7
Bifosfonati da soli	1,1	0,4	2,0	7,0	40,1	10,6	7,0	47,5
Anticorpi monoclonali-denosumab	0,8	0,3	1,6	39,2	11,1	5,1	35,8	12,8

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
Antiaggreganti	5,0	1,9	9,3	3,8	74,0	93,0	1,8	31,0
Inibitori del recettore piastrinico P2Y12	2,4	0,9	4,3	1,8	72,4	17,5	2,9	23,6
Acido acetilsalicilico da solo e in associazione	1,1	0,4	1,9	1,5	34,5	70,2	1,6	28,8
Altri antiaggreganti piastrinici	1,0	0,4	1,8	14,6	77,3	0,0	13,0	15,7
Malattie da alterata funzionalità del metabolismo cellulare	4,9	1,8	8,9	12,6	18,7	0,1	54,5	-2,2
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Fabry - terapia enzimatica sostitutiva	2,4	0,9	4,4	10,8	158,3	0,0	20,9	273,4
Iperossaluria primitiva (siRNA)	0,5	0,2	0,8	1.005,3	733,0	0,0	1.005,3	733,0
Amiloidosi ereditaria da transtiretina	0,4	0,2	0,8	189,8	-56,5	0,0	259,1	-30,6
Malattie da accumulo lisosomiale-malattia di Gaucher di tipo 1 - terapia enzimatica sostitutiva	0,4	0,1	0,7	24,9	-34,0	0,0	24,9	-34,0
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi I - terapia enzimatica sostitutiva	0,4	0,1	0,7	-23,3	261,7	0,0	-15,0	301,1
Malattie da accumulo lisosomiale-mucopolisaccaridosi IV-a (sindrome di morquio) - terapia enzimatica sostitutiva	0,3	0,1	0,5	50,9	86,5	0,0	64,3	103,0
Vaccini	4,6	1,7	8,5	-23,7	-19,5	1,0	-14,6	-11,3
Vaccino antinfluenzale-tetravalente adiuvato	1,2	0,4	2,1	3,1	59,2	0,4	3,1	58,0
Vaccino per il meningococco B	0,7	0,3	1,3	-24,5	-4,6	0,1	-26,5	-8,0
Vaccino per lo pneumococco polisaccaridico coniugato adsorbito	0,5	0,2	0,9	-8,1	-23,6	0,0	-9,1	-26,8
Vaccino antinfluenzale-tetravalente non adiuvato	0,5	0,2	0,9	-11,9	-26,7	0,3	-11,8	-20,8
Vaccino per il papilloma virus	0,4	0,2	0,8	-20,0	-46,1	0,0	-20,0	-46,1
Vaccino per il virus varicella zoster ricombinante adiuvato	0,4	0,2	0,8	-58,3	-39,9	0,0	-58,3	-10,6
Vaccino MPRV (morbillo/parotite/rosolia/varicella)	0,2	0,1	0,4	-29,3	-28,5	0,0	-29,3	-28,0
Vaccino esavalente (difterite/tetano/pertosse/haemophilus influenzae b/poliomielite/epatite B)	0,2	0,1	0,4	-29,1	-24,3	0,0	-28,8	-29,0
Farmaci per i disturbi oculari	4,0	1,5	7,3	0,1	10,8	22,8	4,0	6,1
Preparati antiglaucoma - beta bloccanti da soli o in associazione	1,3	0,5	2,3	4,6	8,6	13,5	3,4	8,4
Proteine di fusione ricombinanti anti-VEGF	0,7	0,3	1,2	5,6	-16,2	0,0	29,8	3,1
Preparati antiglaucoma - analoghi delle prostaglandine	0,7	0,2	1,2	3,2	1,0	5,8	3,8	2,2
Corticosteroidi (impianti intravitreali)	0,5	0,2	0,9	-1,8	86,6	0,5	-8,3	78,5
Anticorpi monoclonali anti-VEGF - ranibizumab	0,4	0,1	0,7	-28,8	-16,8	0,1	-8,3	5,3
Antipsicotici	3,7	1,4	6,9	-5,6	32,0	11,6	-2,9	10,8
Dermatologici	3,5	1,3	6,5	30,9	62,2	16,5	2,3	78,8
Anticorpi monoclonali	2,6	1,0	4,8	38,7	79,7	0,5	36,5	79,3
Antiepilettici	3,4	1,3	6,3	-1,9	10,3	12,4	0,2	12,5
Antiepilettici di II generazione	1,6	0,6	3,0	1,6	12,3	4,2	1,6	1,1
Antiepilettici di I generazione	1,1	0,4	2,1	0,9	28,6	7,6	-1,0	21,9
Antidepressivi	3,3	1,3	6,1	1,8	-12,9	36,5	1,8	-20,5
Antidepressivi SSRI	1,6	0,6	3,0	-0,5	-12,9	25,4	1,0	-20,1
Antidepressivi SNRI	0,6	0,2	1,2	1,5	-28,7	4,9	1,9	-32,9
Vortioxetina	0,5	0,2	1,0	10,4	21,3	2,5	11,1	22,2

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
Fattori della coagulazione	3,3	1,2	6,1	0,8	-33,0	0,0	8,4	-26,1
Emofilia A (short acting-ricombinanti)	1,5	0,6	2,7	4,7	7,8	0,0	5,1	5,0
Emofilia A (anticorpi monoclonali)	0,7	0,2	1,2	-18,9	-24,3	0,0	-18,9	-24,3
Emofilia A (long acting-ricombinanti)	0,5	0,2	0,9	28,0	-63,4	0,0	29,6	-63,1
Emofilia B (long acting-ricombinanti)	0,2	0,1	0,3	11,7	-71,5	0,0	11,7	-60,6
Farmaci per i disturbi genito-urinari	3,2	1,2	5,9	2,6	27,9	49,7	2,8	22,3
Farmaci per l'ipertrofia prostatica benigna (alfa-bloccanti)	2,0	0,7	3,6	3,0	22,6	34,3	3,0	17,9
Preparazioni antianemiche	2,9	1,1	5,4	2,4	21,4	31,2	-2,4	-8,4
Eritropoietine	1,9	0,7	3,4	-1,4	32,2	4,5	13,6	14,9
Preparazioni a base di ferro	0,6	0,2	1,1	29,0	39,3	3,9	0,3	13,5
Terapia del dolore	2,7	1,0	5,0	1,1	-20,2	7,1	3,2	-9,7
Farmaci per il dolore neuropatico	1,0	0,4	1,9	8,0	7,0	3,2	8,3	-2,6
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - orale	0,7	0,3	1,3	-7,7	-39,9	1,0	-1,3	-37,3
Oppioidi minori da soli o in associazione	0,3	0,1	0,5	-8,4	-24,8	1,7	-9,7	-12,3
Fentanil - transdermici	0,2	0,1	0,4	3,6	-19,9	0,5	3,7	-17,5
Oppioidi maggiori da soli o in associazione - transdermici	0,2	0,1	0,3	5,8	17,1	0,2	1,0	21,4
Succedanei del sangue e soluzioni perfusionali	2,5	0,9	4,6	-0,5	36,7	10,8	-3,3	13,3
Soluzioni infusionali	1,8	0,7	3,3	2,8	67,2	9,4	0,4	20,7
Albumina	0,3	0,1	0,6	1,7	44,2	0,0	-19,7	8,5
Vari	2,2	0,8	4,1	-10,1	32,8	1,3	13,2	36,7
Antidoti	0,8	0,3	1,4	-3,1	30,1	0,2	-8,3	51,8
Farmaci chelanti il ferro	0,6	0,2	1,2	-27,2	12,5	0,1	-16,5	13,0
Farmaci per iperkaliemia e iperfosfatemia	0,3	0,1	0,5	71,2	38,0	0,4	40,8	5,6
Farmaci disintossicanti per trattamenti antineoplastici	0,3	0,1	0,5	-46,0	78,4	0,4	8,1	70,9
Farmaci anti-parkinson	2,1	0,8	3,8	-3,9	10,2	6,2	0,2	7,3
Dopa-derivati agonisti da soli o in associazione	0,9	0,3	1,6	-7,4	25,3	2,2	1,8	-8,4
Dopamino-agonisti	0,5	0,2	1,0	-5,1	-10,7	1,1	-2,5	6,8
Ormoni escl. ormoni sessuali e insuline	2,0	0,8	3,8	-2,6	-6,9	1,1	4,4	-3,1
Ormoni e analoghi attivi sulla neuroipofisi	0,9	0,3	1,6	-11,2	0,5	0,3	0,9	7,1
Ormoni ipotalamici	0,6	0,2	1,2	-7,1	-29,1	0,2	4,0	-25,9
Fans	2,0	0,8	3,8	-2,2	41,1	26,7	-1,9	39,9
Fans tradizionali	1,4	0,5	2,6	-2,5	44,1	19,8	-2,6	40,7
Radiofarmaci	1,8	0,7	3,3	8,4	175,7	0,0	33,7	321,2
Radiodiagnostici per la rilevazione di tumori	0,8	0,3	1,4	-5,0	190,9	0,0	8,4	142,0
Altri radiofarmaci ad uso terapeutico	0,4	0,1	0,7	-21,7	119,3	0,0	-19,5	507,9
Radiodiagnostici del SNC	0,4	0,1	0,7	46,9	213,8	0,0	23,3	195,7
Antinfiammatori intestinali	1,8	0,7	3,2	1,1	29,5	7,7	1,7	24,4
Acido aminosalicilico e analoghi	1,6	0,6	2,9	3,0	29,9	7,1	1,8	23,7
Farmaci attivi sul sistema cardiovascolare	1,8	0,7	3,2	-5,3	-12,5	13,8	-3,0	-22,4
Antiaritmici di classe I e III	0,7	0,3	1,3	1,7	-6,6	7,0	0,6	-9,9
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiaritmico	0,4	0,1	0,7	-21,6	-41,2	0,9	3,1	-27,7
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/insufficienza cardiaca	0,2	0,1	0,4	0,9	145,3	1,4	0,9	-2,0
Vasodilatatori usati nelle patologie cardiache	0,1	0,0	0,2	-16,5	-55,3	2,0	-16,3	-58,7
Altri stimolanti cardiaci	0,1	0,0	0,2	-0,0	81,2	0,0	-0,7	24,5

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 attivi sul sistema cardiovascolare	1,8	0,7	3,2	-5,3	-12,5	13,8	-3,0	-22,4
Antiaritmici di classe I e III	0,7	0,3	1,3	1,7	-6,6	7,0	0,6	-9,9
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/antiaritmico	0,4	0,1	0,7	-21,6	-41,2	0,9	3,1	-27,7
Altre preparazioni cardiache - antiangina pectoris/insufficienza cardiaca	0,2	0,1	0,4	0,9	145,3	1,4	0,9	-2,0
Vasodilatatori usati nelle patologie cardiache	0,1	0,0	0,2	-16,5	-55,3	2,0	-16,3	-58,7
Altri stimolanti cardiaci	0,1	0,0	0,2	-0,0	81,2	0,0	-0,7	24,5
Antiemorragici	1,7	0,6	3,2	7,7	22,8	0,3	1,6	51,8
Altri emostatici per uso sistemico	1,0	0,4	1,9	11,6	31,3	0,1	10,5	32,0
Emostatici locali	0,5	0,2	0,9	15,7	101,0	0,0	18,4	44,6
Antivirali anti-hiv	1,7	0,6	3,1	-10,5	-70,5	0,7	-7,4	-67,8
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle integrasi (2 NRTI + 1 INTI)	0,9	0,3	1,6	5,3	-49,9	0,2	9,6	-48,9
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico (2 NRTI + NNRTI)	0,3	0,1	0,6	-5,2	-63,4	0,1	6,8	-62,0
Regimi coformulati - 2 inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici + 1 inibitore delle proteasi (2 NRTI + 1 IP)	0,1	0,0	0,2	-41,0	-72,7	0,0	-41,0	-72,7
Regimi coformulati - 1 inibitore della trascrittasi inversa non nucleosidico + 1 inibitore delle integrasi (1 nnrti + 1 INTI)	0,1	0,0	0,2	-9,2	-73,6	0,0	-9,2	-73,6
Inibitori della trascrittasi inversa nucleosidici/nucleotidici (NRTI)	0,1	0,0	0,1	-27,9	-75,5	0,3	-5,2	-50,7
Antibiotici non sistemici	1,6	0,6	3,0	5,5	60,1	5,4	3,8	32,0
Corticosteroidi per uso sistemico	1,3	0,5	2,4	3,3	26,4	21,1	6,2	14,6
Immunoglobuline umane aspecifiche	1,2	0,5	2,2	-0,8	13,5	0,0	-8,9	5,7
Immunoglobuline umane normali ad uso sottocutaneo	0,8	0,3	1,5	21,0	24,9	0,0	4,1	29,0
Mezzi di contrasto	1,1	0,4	2,1	-3,9	12,3	0,1	-7,6	-19,0
Mezzi di contrasto radiologici	0,8	0,3	1,5	-7,0	13,0	0,1	-13,1	-28,3
Terapia epatica e biliare	1,0	0,4	1,9	15,0	41,0	4,0	8,7	38,4
Farmaci per la tiroide	1,0	0,4	1,8	7,5	21,7	34,1	5,0	39,2
Farmaci antigottosi	1,0	0,4	1,8	14,3	83,8	19,1	9,3	61,7
Antimicotici per uso sistemico	0,9	0,4	1,7	8,3	-30,9	0,7	3,8	2,5
Derivati triazolici	0,7	0,3	1,3	4,6	-7,7	0,6	3,4	5,9
Echinocandine	0,1	0,0	0,2	-7,6	-15,9	0,0	-4,8	13,6
Ormoni sessuali e modulatori del sistema genitale	0,8	0,3	1,6	10,5	-9,9	4,2	0,2	-12,7
Gonadotropine e altri stimolanti l'ovulazione	0,6	0,2	1,1	16,7	0,2	0,2	6,2	25,3
Progestinici	0,1	0,0	0,2	-7,8	38,3	2,3	-2,1	48,9
Estrogeni	0,0	0,0	0,1	2,3	-56,4	1,1	5,3	-40,9
Farmaci per l'ipertensione polmonare	0,8	0,3	1,5	2,7	7,0	0,1	9,6	24,7
Antipertensivi per ipertensione arteriosa polmonare	0,8	0,3	1,5	2,7	7,0	0,1	9,6	24,7
Antistaminici	0,7	0,3	1,3	-0,8	11,8	11,8	0,4	10,4
Farmaci anti-SARS-CoV-2	0,7	0,3	1,2	-22,4	-38,3	0,0	-21,2	-37,4
Remdesivir	0,7	0,3	1,2	-22,4	-38,3	0,0	-21,2	-37,4
Antiemcranici	0,6	0,2	1,1	4,6	-26,6	0,8	3,9	-26,9
Triptani	0,4	0,1	0,7	0,1	-32,0	0,6	0,9	-30,0

FARMACI A BREVETTO SCADUTO E BIOSIMILARI

Tabella 14. Incidenza della spesa e del consumo in regime di assistenza convenzionata di farmaci a brevetto scaduto per area terapeutica nel 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	68,29	18,91	90,08	20,99
B	66,31	14,82	73,94	11,90
C	91,90	15,51	95,16	20,89
D	26,57	3,78	25,85	1,78
G	92,86	18,73	94,21	22,65
H	59,05	5,95	83,96	2,46
J	90,48	15,97	93,11	16,26
L	87,96	19,43	88,82	27,04
M	79,72	11,41	82,78	18,11
N	68,42	24,06	74,83	28,21
P	72,73	0,40	81,87	0,58
R	36,22	2,39	55,49	7,44
S	48,19	5,92	53,90	9,16
V	36,55	33,68	21,20	20,38

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
A02BC02	Pantoprazolo	3,0	2,7	4,6	38,7	35,4	0,4
C10AA05	Atorvastatina	2,9	2,6	0,3	22,9	54,4	0,3
A11CC05	Colecalciferolo	2,7	2,4	-16,9	10,2	139,0	0,1
C07AB07	Bisoprololo	2,1	1,9	5,8	13,2	13,9	0,8
J01CR02	Amoxicillina/acido clavulanico	2,0	1,8	20,3	8,7	7,4	1,4
B01AC04	Clopidogrel	1,7	1,5	4,4	30,3	15,2	0,6
A02BC05	Esomeprazolo	1,7	1,5	1,8	21,6	20,4	0,4
A02BC01	Omeprazolo	1,4	1,3	-4,2	30,0	20,9	0,3
C10AX06	Omega 3	1,4	1,2	8,5	31,8	3,0	2,3
C09CA08	Olmesartan	1,4	1,2	6,3	11,8	21,1	0,3
A02BC03	Lansoprazolo	1,3	1,2	-5,4	58,1	14,0	0,5
C09DA08	Olmesartan/idroclorotiazide	1,2	1,1	5,2	8,7	17,4	0,3
A10BA02	Metformina	1,1	1,0	-0,4	26,6	28,2	0,2
C07AB12	Nebivololo	1,1	1,0	2,1	11,6	21,5	0,3
C09DB02	Olmesartan/amlodipina	1,1	1,0	9,8	10,1	13,7	0,4
L02BG04	Letrozolo	1,1	1,0	1,7	25,2	2,5	2,3
C10AA07	Rosuvastatina	1,1	1,0	8,3	22,8	20,1	0,3
C10BA06	Ezetimibe/rosuvastatina	1,1	1,0	35,2	2,0	14,7	0,4
N03AX14	Levetiracetam	1,1	1,0	1,2	28,0	2,6	2,0
C09AA05	Ramipril	1,0	0,9	-4,2	22,6	48,2	0,1
-	Primi 20	31,3	28,2	2,4	22,0	513,4	0,3
-	Totale	79,8	71,8	4,1	20,9	1.125,8	0,4

*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 TNFα	2,7	5,0	100,0	-8,5	1,4	100,0	11,5	9,5	-18,0
Biosimilare adalimumab	0,3	0,6	11,5	-5,8	0,6	42,1	23,7	2,6	-23,9
Biosimilare etanercept	0,4	0,8	15,6	-12,8	0,3	22,3	22,1	6,6	-28,5
Originator adalimumab	0,7	1,2	24,9	-14,5	0,2	11,5	-19,5	20,7	6,1
Originator etanercept	0,4	0,7	14,6	-18,4	0,1	5,7	-16,9	24,6	-1,8
Altri antiTNFα	0,9	1,7	33,5	3,7	0,3	18,4	13,1	17,3	-8,3
Bevacizumab	0,2	0,3	100,0	-68,3	0,1	100,0	-25,3	9,9	-57,5
Biosimilare	0,2	0,3	94,9	-66,1	0,1	99,1	-22,4	9,5	-56,4
Originator	0,0	0,0	5,1	-85,4	0,0	0,9	-85,4	55,1	-0,0
Eculizumab	0,9	1,6	100,0	-26,5	0,0	100,0	-21,6	719,3	-6,3
Originator eculizumab	0,9	1,6	100,0	-26,5	0,0	100,0	-21,6	719,3	-6,3
Eparine a basso peso molecolare	1,5	2,7	100,0	-9,0	8,2	100,0	-7,5	0,9	-1,6
Biosimilare	1,3	2,4	86,5	-4,6	7,6	91,7	-3,9	0,9	-0,7
Fondaparinux	0,1	0,3	9,5	-16,0	0,4	5,2	-20,8	1,6	6,0
Originator	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Altre eparine a basso peso molecolare	0,1	0,1	4,0	-49,5	0,3	3,1	-49,6	1,2	0,2
Epoetine	1,7	3,1	100,0	-9,0	4,4	100,0	12,1	1,9	-18,9
Biosimilare	0,7	1,2	39,9	-18,6	3,5	80,0	20,5	1,0	-32,5
Originator	0,0	-	-	-100,0	-	-	-100,0	-	-100,0
Altre epoetine	1,0	1,8	60,1	11,6	0,9	20,0	11,7	5,8	-0,1
Fattori della crescita	0,4	0,7	100,0	-26,3	0,1	100,0	7,0	12,5	-31,1
Biosimilare filgrastim	0,0	0,1	11,9	59,4	0,0	29,3	41,5	5,1	12,6
Biosimilare pegfilgrastim	0,0	0,1	11,5	-11,2	0,1	44,3	13,2	3,2	-21,6
Originator filgrastim	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Originator pegfilgrastim	0,0	-	-	-100,0	-	-	-100,0	-	-100,0
Altri fattori della crescita	0,3	0,5	76,5	-28,8	0,0	26,4	-12,6	36,2	-18,6
Follitropine	0,5	0,9	100,0	18,9	0,1	100,0	12,3	21,0	5,9
Biosimilare	0,1	0,2	27,7	48,8	0,1	45,0	56,4	12,9	-4,9
Originator	0,0	0,1	9,8	-16,4	0,0	13,1	24,2	15,7	-32,6
Altra follitropina	0,3	0,6	62,6	16,3	0,0	41,9	-15,7	31,3	37,9
Infliximab	0,4	0,8	100,0	-3,3	0,6	100,0	9,5	3,7	-11,7
Biosimilare infliximab ev	0,2	0,4	48,8	-21,2	0,4	79,5	5,0	2,3	-25,0
Biosimilare infliximab sc	0,1	0,1	16,9	116,1	0,0	8,6	116,1	7,3	-0,0
Originator infliximab ev	0,1	0,3	34,4	1,9	0,1	11,9	1,9	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	0,0	0,1	100,0	-4,4	0,4	100,0	-0,5	0,6	-3,9
Biosimilare insulina aspart	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Biosimilare insulina lispro	0,0	0,0	7,1	-81,4	0,0	7,1	-84,5	0,6	19,5
Originator insulina aspart	0,0	0,0	42,1	-18,9	0,2	37,0	-3,6	0,7	-15,9
Originator insulina lispro	0,0	0,0	30,3	2.309,0	0,1	35,4	1.538,5	0,5	47,0
Altre insuline fast acting	0,0	0,0	20,4	58,2	0,1	20,5	46,1	0,6	8,3
Insuline long acting	1,0	1,9	100,0	-16,9	5,5	100,0	-10,6	0,9	-7,0
Biosimilare	0,3	0,6	30,2	13,9	1,7	30,0	13,4	0,9	0,4
Originator	0,0	0,0	2,2	-90,4	0,1	1,7	-90,8	1,2	4,8
Altra insulina glargine	0,5	0,8	45,1	7,5	2,7	48,7	7,4	0,9	0,0
Altre insuline long acting	0,2	0,4	22,6	-22,6	1,1	19,6	-7,2	1,1	-16,5
Rituximab	0,4	0,7	100,0	-46,6	0,5	100,0	-4,4	3,7	-44,1
Biosimilare ev	0,1	0,3	38,4	-73,2	0,3	68,6	-18,9	2,1	-67,0
Originator ev	0,0	0,0	2,2	-81,1	0,0	0,8	-77,3	10,7	-16,6
Originator sc	0,2	0,4	59,4	83,8	0,2	30,6	83,8	7,2	-0,0
Somatropine	0,7	1,3	100,0	-12,8	0,3	100,0	1,2	12,0	-13,8
Biosimilare	0,2	0,3	21,8	21,4	0,1	34,0	60,8	7,7	-24,5
Originator	0,1	0,1	8,2	36,0	0,0	6,7	31,5	14,8	3,4
Altra somatropina	0,5	0,9	70,0	-22,9	0,2	59,3	-18,3	14,2	-5,6
Teriparatide	0,0	0,0	100,0	13,5	0,0	100,0	25,6	7,5	-9,6
Biosimilare	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Originator	0,0	0,0	100,0	13,5	0,0	100,0	25,6	7,5	-9,6
Altra teriparatide (sintesi) a brevetto scaduto	0,0	-	-	-	-	-	-	-	-
Trastuzumab	0,6	1,1	100,0	-28,1	0,2	100,0	-17,9	15,9	-12,5
Biosimilare ev	0,1	0,2	17,9	-70,9	0,1	44,7	-37,3	6,4	-53,5
Originator ev	0,0	0,0	3,4	-61,8	0,0	1,2	-61,8	44,9	0,0
Originator sc	0,5	0,9	78,7	14,5	0,1	54,1	14,5	23,2	0,0
Totale	10,9	20,1	100,0	-16,8	21,9	100,0	-3,2	2,5	-14,0
Originator	3,0	5,5	27,2	-21,6	1,0	4,6	-50,6	14,9	58,6
Biosimilare	4,1	7,5	37,1	-22,6	14,9	68,3	3,3	1,4	-25,0
Altro	3,9	7,2	35,7	-4,9	5,9	27,1	-2,7	3,3	-2,2

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	71,2	36,4	4,3	51,2	11,4	286,2	16,0	23,4	8,2	32,8	605,6	460,8	0,1	76,1	88,0	62,0	14,5	56,9	14,0
Nota 1	0,0	0,0	-5,8	86,7	0,0	-	5,5	0,0	16,1	7,7	0,0	0,0	-5,8	80,5	0,0	0,0	5,2	0,0	16,1
Misoprostolo	0,0	0,0	-5,8	86,7	0,0	-	5,5	0,0	16,1	7,7	0,0	0,0	-5,8	80,5	0,0	0,0	5,2	0,0	16,1
Nota 1+48	8,3	7,4	1,2	89,2	0,9	32,2	10,6	0,0	28,2	0,2	103,4	90,7	4,0	87,7	10,9	32,9	10,5	1,8	4,2
Pantoprazolo	3,4	3,0	5,1	89,8	0,3	41,2	10,1	0,0	110,1	0,1	40,2	35,4	8,7	88,1	4,0	41,3	10,0	0,8	22,8
Esomeprazolo	1,9	1,7	2,1	88,0	0,2	46,9	11,9	0,0	21,1	0,2	23,4	20,5	5,6	87,8	2,8	46,6	11,9	0,1	9,3
Omeprazolo	1,6	1,4	-3,7	89,4	0,2	33,8	10,4	0,0	1,6	0,3	24,0	20,9	-0,9	87,2	2,5	35,4	10,4	0,6	2,1
Lansoprazolo	1,4	1,3	-3,0	89,3	0,1	0,9	10,5	0,0	19,6	0,3	15,9	13,9	-1,7	87,7	1,6	-1,1	9,9	0,4	-18,6
Nota 100	14,6	2,0	127,1	13,4	3,9	25.116,7	26,5	8,8	20,5	60,1	35,3	3,3	333,6	9,4	5,0	>500	14,2	27,0	16,7
Semaglutide	4,3	1,2	109,2	29,0	1,2	111.450,0	27,7	1,9	51,8	43,3	4,3	0,7	114,4	15,1	0,7	>500	16,4	3,0	61,2
Dulaglutide	2,5	0,1	93,3	5,7	0,8	-	32,2	1,6	-1,3	62,1	4,7	0,2	103,1	3,4	0,8	0,0	16,5	3,8	3,8
Dapagliflozin	1,1	0,0	216,2	1,2	0,2	37.116,6	22,9	0,8	70,0	75,9	4,1	0,0	178,7	0,7	0,6	>500	15,0	3,5	80,2
Empagliflozin	1,0	0,0	-45,5	1,6	0,3	-	27,6	0,7	82,4	70,8	2,9	0,0	-27,1	1,0	0,4	0,0	15,5	2,4	77,8
Insulina deglu- dec/liraglutide	0,9	0,0	126,9	2,9	0,2	-	27,2	0,6	70,3	70,0	1,0	0,0	126,9	1,3	0,1	0,0	12,6	0,9	78,4
Empagliflozin/ metformina	0,8	0,0	-78,5	0,9	0,2	-	20,6	0,6	27,9	78,6	3,0	0,0	-78,5	0,5	0,4	0,0	11,8	2,6	25,4
Linagliptin/ empagliflozin	0,7	0,0	44,0	1,8	0,2	-	25,4	0,5	76,0	72,8	2,3	0,0	44,0	0,9	0,3	0,0	12,0	2,0	69,7
Linagliptin	0,5	0,0	-0,4	1,3	0,1	-	22,0	0,4	3,4	76,7	2,2	0,0	-0,4	0,7	0,3	0,0	12,5	1,9	4,2
Dapagliflozin/ metformina	0,5	0,0	395,2	2,9	0,1	-	19,3	0,4	16,8	77,8	2,1	0,0	395,2	1,9	0,3	0,0	12,7	1,8	23,6
Sitagliptin/ metformina	0,2	0,1	1.044,4	52,2	0,0	670,3	15,3	0,1	-66,0	32,5	1,1	0,6	>500	53,5	0,1	>500	12,2	0,4	-66,5
Vildagliptin/ metformina	0,2	0,1	4.100,8	39,8	0,0	-	17,7	0,1	-65,5	42,5	1,2	0,5	>500	39,4	0,1	0,0	11,0	0,6	-53,2
Sitagliptin	0,2	0,2	973,7	94,7	0,0	139,5	8,2	-0,0	-103,5	-3,0	1,1	1,0	>500	91,9	0,1	304,1	8,1	0,0	-100,0
Canagliflozin	0,2	0,0	814,9	6,9	0,1	-	34,8	0,1	58,1	58,4	0,5	0,0	>500	4,5	0,1	0,0	20,2	0,4	55,9
Linagliptin/ metformina	0,2	0,0	15,5	1,7	0,0	-	20,0	0,1	-5,9	78,3	0,7	0,0	15,5	0,9	0,1	0,0	11,2	0,6	-6,9
Sitagliptin/ ertugliflozin	0,2	0,0	-60,0	2,6	0,1	5.743,2	52,9	0,1	833,0	44,5	0,4	0,0	-60,0	1,3	0,1	>500	27,6	0,3	>500
Ertugliflozin	0,1	0,0	-46,3	6,1	0,0	-	27,2	0,1	4,9	66,7	0,4	0,0	-50,5	3,0	0,1	0,0	18,6	0,3	5,6
Canagliflozin/ metformina	0,1	0,0	382,1	7,3	0,0	65.016,3	31,3	0,1	-17,5	61,4	0,5	0,0	398,8	4,6	0,1	>500	18,7	0,4	-17,3
Alogliptin/ pioglitazone	0,1	0,0	121,1	2,5	0,0	-	24,0	0,1	3,0	73,4	0,5	0,0	121,1	1,4	0,1	0,0	13,4	0,5	9,4
Exenatide	0,1	0,0	-62,0	3,4	0,0	-	13,4	0,1	-4,9	83,2	0,2	0,0	-63,2	1,7	0,0	0,0	6,7	0,2	-1,8
Vildagliptin	0,1	0,0	9.736,0	35,1	0,0	-	13,4	0,1	-42,7	51,5	0,6	0,2	>500	37,8	0,1	0,0	8,9	0,3	-42,0
Alogliptin/ metformina	0,1	0,0	255,0	2,7	0,0	-	24,6	0,1	-15,7	72,7	0,5	0,0	255,0	1,5	0,1	0,0	13,9	0,4	-10,5
Insulina glargine/ lixisenatide	0,1	0,0	0,5	14,3	0,0	-	31,3	0,1	81,6	54,4	0,1	0,0	0,5	8,7	0,0	0,0	19,0	0,1	83,2
Dapagliflozin/ saxagliptin	0,1	0,0	-66,5	0,3	0,0	-	15,2	0,1	-0,0	84,6	0,3	0,0	-66,5	0,1	0,0	0,0	5,8	0,3	-0,0
Liraglutide	0,1	0,0	-87,4	0,5	0,0	-	25,4	0,1	-10,4	74,1	0,2	0,0	-87,4	0,2	0,0	0,0	11,3	0,1	-2,0
Ertugliflozin/ metformina	0,1	0,0	-97,9	0,3	0,0	-	33,6	0,1	-13,5	66,1	0,3	0,0	-97,9	0,2	0,1	0,0	22,6	0,2	-13,5
Alogliptin	0,0	0,0	-62,3	0,3	0,0	-	24,2	0,0	-27,8	75,5	0,2	0,0	-62,3	0,2	0,0	0,0	15,9	0,2	-24,5
Lixisenatide	0,0	0,0	-	1,3	0,0	-	28,8	0,0	27,0	70,0	0,0	0,0	0,0	0,8	0,0	0,0	18,5	0,0	11,6
Saxagliptin	0,0	-	-	-	0,0	223,0	34,8	0,0	-45,7	65,2	0,0	-	0,0	-	0,0	223,0	24,3	0,0	-40,1
Saxagliptin/ metformina	0,0	-	-100,0	-	0,0	-	23,9	0,0	3,0	76,1	0,0	-	-100,0	-	0,0	0,0	15,8	0,0	7,2

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 13	10,0	9,7	10,5	96,2	0,4	76,4	3,8	0,0	-2,9	0,0	131,7	126,5	8,9	96,0	3,9	115,8	3,0	1,3	10,4	
Atorvastatina	3,0	2,9	0,8	97,4	0,1	167,8	2,6	0,0	3.193,0	0,0	56,7	54,4	0,3	95,9	1,4	139,0	2,4	1,0	11,8	
Omega 3	1,5	1,4	9,0	90,8	0,1	20,2	9,3	-0,0	-199,9	-0,0	3,4	3,0	11,1	89,1	0,3	26,9	9,6	0,0	-1,9	
Ezetimibe/ rosuvastatina	1,4	1,3	57,3	97,9	0,0	766,8	2,1	0,0	-16,8	0,0	17,5	17,1	59,1	97,7	0,4	>500	2,2	0,0	-8,3	
Rosuvastatina	1,1	1,1	8,8	96,9	0,0	118,5	3,1	0,0	7,1	0,0	20,8	20,1	8,6	96,6	0,6	101,9	2,9	0,1	-3,6	
Ezetimibe	0,9	0,8	16,0	98,0	0,0	135,2	1,7	0,0	87,2	0,3	6,0	5,8	16,7	96,6	0,1	136,1	1,8	0,1	95,0	
Simvastatina	0,8	0,7	-8,4	96,1	0,0	31,8	3,9	0,0	-78,4	0,0	11,4	10,9	-8,6	95,7	0,4	34,5	3,7	0,1	-26,9	
Ezetimibe/ simvastatina	0,6	0,6	0,2	97,9	0,0	205,3	2,1	0,0	113,2	0,0	4,5	4,4	0,8	97,6	0,1	196,8	2,1	0,0	83,7	
Fenofibrato	0,2	0,2	2,7	97,4	0,0	504,6	2,5	0,0	2.483,7	0,1	3,0	2,9	2,0	97,1	0,1	415,1	2,7	0,0	>500	
Pravastatina	0,2	0,2	-9,6	95,0	0,0	77,0	5,0	0,0	-13,0	0,0	3,8	3,6	-6,9	94,3	0,2	82,2	5,6	0,0	-9,4	
Ezetimibe/ atorvastatina	0,2	0,2	444,4	91,7	0,0	304,9	8,3	-	-	-	2,9	2,7	449,9	91,7	0,2	306,0	8,3	-	0,0	
Lovastatina	0,1	0,1	-7,5	98,2	0,0	-16,6	1,8	-	-	-	0,6	0,5	-6,3	98,2	0,0	-21,1	1,8	-	0,0	
Perindopril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	8,4	97,9	0,0	-48,2	2,1	-	-	-	0,2	0,2	8,5	98,0	0,0	-47,9	2,0	-	0,0	
Fluvastatina	0,0	0,0	-13,5	99,1	0,0	-35,4	0,9	-	-	-	0,4	0,4	-13,2	99,1	0,0	-35,4	0,9	-	0,0	
Acido acetilsalicilico/ rosuvastatina	0,0	0,0	285,6	94,5	0,0	35,0	5,5	-	-	-	0,3	0,3	298,9	94,1	0,0	42,2	5,9	-	0,0	
Gemfibrozil	0,0	0,0	-0,8	94,0	0,0	41,5	6,0	-	-	-	0,1	0,1	1,6	94,3	0,0	43,1	5,7	-	0,0	
Colestiramina	0,0	0,0	-0,1	69,4	0,0	64,2	30,1	0,0	-84,0	0,4	0,0	0,0	-0,1	69,1	0,0	64,2	30,0	0,0	-80,1	
Bezafibrato	0,0	0,0	-5,0	92,1	0,0	29,2	7,9	-	-	-	0,1	0,1	-5,0	92,1	0,0	29,2	7,9	-	0,0	
Amlodipina/ rosuvastatina	0,0	0,0	71,7	88,4	0,0	-21,1	11,6	-	-	-	0,0	0,0	73,3	89,0	0,0	-15,3	11,0	-	0,0	
Rosuvastatina/ ramipril	0,0	0,0	-	41,2	0,0	-	58,8	-	-	-	0,0	0,0	0,0	41,2	0,0	0,0	58,8	-	0,0	
Ramipril/ atorvastatina/ amlodipina	0,0	0,0	-	100,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	0,0	100,0	-	0,0	-	-	0,0	
Nota 15	0,3	0,2	9,5	76,2	0,0	-9,7	3,9	0,1	-45,1	20,0	0,0	0,0	4,6	60,7	0,0	-13,1	2,6	0,0	-49,6	
Albumina umana	0,3	0,2	9,5	76,2	0,0	-9,7	3,9	0,1	-45,1	20,0	0,0	0,0	4,6	60,7	0,0	-13,1	2,6	0,0	-49,6	
Nota 2	0,9	0,7	9,3	86,1	0,1	61,5	13,2	0,0	-0,5	0,7	4,6	3,9	9,1	85,4	0,6	57,3	12,9	0,1	-9,6	
Acido ursodesossicolico	0,9	0,7	9,3	86,2	0,1	60,2	13,1	0,0	-4,8	0,6	4,6	3,9	9,1	85,6	0,6	56,0	12,8	0,1	-13,3	
Acido taurourso- desossicolico	0,0	0,0	-4,8	56,4	0,0	429,4	30,4	0,0	67,5	13,1	0,0	0,0	-4,8	48,8	0,0	429,4	26,3	0,0	67,5	
Nota 28	0,0	0,0	25,3	92,9	0,0	89,7	6,6	0,0	-74,9	0,4	0,1	0,1	24,3	93,8	0,0	>500	4,3	0,0	-74,9	
Megestrollo	0,0	0,0	23,7	95,5	0,0	2.010,0	4,0	0,0	-74,9	0,5	0,1	0,1	23,7	94,2	0,0	>500	4,0	0,0	-74,9	
Medrossiproge- sterone	0,0	0,0	65,5	61,6	0,0	-12,2	38,4	-	-	-	0,0	0,0	77,7	77,1	0,0	3,6	22,9	-	0,0	
Nota 31	0,1	0,0	-3,8	10,8	0,1	29,0	89,2	0,0	-65,1	0,1	0,6	0,1	-6,1	9,6	0,5	31,2	90,2	0,0	-64,8	
Levodropropizina	0,1	0,0	-10,6	7,8	0,1	34,4	92,1	0,0	-66,9	0,1	0,5	0,0	-10,6	7,8	0,5	34,4	92,0	0,0	-65,6	
Diidrococaina rodanato	0,0	0,0	8,7	21,3	0,0	6,9	78,7	0,0	-	0,0	0,1	0,0	8,7	21,3	0,0	6,9	78,7	0,0	0,0	
Diidrococaina/ acido benzoico	0,0	0,0	-0,2	20,4	0,0	32,1	79,6	-	-	-	0,0	0,0	-0,2	20,4	0,0	32,1	79,6	-	0,0	
Nota 36	0,0	0,0	470,2	62,8	0,0	-3,8	20,5	0,0	-73,9	16,7	0,1	0,1	306,5	55,1	0,0	6,9	30,8	0,0	-72,8	
Testosterone	0,0	0,0	470,2	62,8	0,0	-3,8	20,5	0,0	-73,9	16,7	0,1	0,1	306,5	55,1	0,0	6,9	30,8	0,0	-72,8	
Nota 39	1,0	0,0	12,5	5,1	0,2	1.240,6	20,4	0,7	-12,5	74,5	0,3	0,0	-7,8	2,2	0,0	>500	10,7	0,3	1,3	
Somatropina	1,0	0,0	12,5	5,1	0,2	1.240,6	20,5	0,7	-12,8	74,4	0,3	0,0	-7,8	2,2	0,0	>500	10,8	0,3	1,2	

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 4	1,4	1,3	6,3	95,0	0,1	168,8	4,9	0,0	-42,6	0,1	5,6	5,2	6,0	94,4	0,2	184,7	4,5	0,1	-29,6	
Pregabalin	0,9	0,8	8,8	94,6	0,0	199,4	5,4	0,0	10,0	0,0	3,0	2,8	9,7	92,8	0,2	213,2	5,7	0,0	-21,8	
Duloxetina	0,3	0,3	0,8	97,5	0,0	226,5	2,4	0,0	-40,3	0,1	2,1	2,1	1,6	97,2	0,1	196,1	2,4	0,0	-41,1	
Gabapentin	0,2	0,2	4,2	93,0	0,0	78,0	6,8	0,0	-50,5	0,1	0,4	0,4	5,7	92,4	0,0	75,2	6,7	0,0	-60,8	
Nota 42	0,0	0,0	18,9	57,4	0,0	-33,1	39,2	0,0	32,2	3,3	0,0	0,0	-12,4	47,1	0,0	-41,2	37,9	0,0	119,8	
Acido clodronico	0,0	0,0	18,9	57,4	0,0	-33,1	39,2	0,0	32,2	3,3	0,0	0,0	-12,4	47,1	0,0	-41,2	37,9	0,0	119,8	
Nota 48	0,2	0,2	-4,7	86,3	0,0	28,7	13,6	0,0	-43,9	0,0	2,5	2,1	-3,3	84,6	0,3	26,7	13,1	0,1	-24,2	
Rabeprazolo	0,2	0,2	-5,6	87,1	0,0	32,9	12,9	0,0	-42,0	0,0	2,3	2,0	-4,2	85,1	0,3	28,9	12,5	0,1	-24,2	
Famotidina	0,0	0,0	7,7	77,7	0,0	7,6	22,2	0,0	-49,8	0,0	0,2	0,1	13,5	77,8	0,0	11,9	22,2	0,0	-49,8	
Nota 51	1,8	0,0	-40,8	1,3	0,5	7.630,0	27,3	1,3	1,5	71,4	1,7	0,0	-29,3	0,6	0,3	>500	15,3	1,4	10,5	
Triptorelina	0,9	0,0	57,4	1,0	0,3	4.407,5	27,7	0,7	10,6	71,3	1,4	0,0	57,9	0,5	0,2	>500	15,3	1,2	10,6	
Leuprorelina	0,8	0,0	-59,9	1,6	0,2	-	26,6	0,6	-7,5	71,8	0,2	0,0	-83,1	0,7	0,0	0,0	14,5	0,2	6,4	
Goserelin	0,0	-	-100,0	-	0,0	33,6	10,3	0,0	76,8	89,7	0,0	-	-100,0	-	0,0	34,0	5,4	0,0	75,8	
Estradiolo/noretisterone /relugolix	0,0	0,0	-	13,5	0,0	-	74,0	0,0	-	12,6	0,0	0,0	0,0	11,8	0,0	0,0	64,7	0,0	0,0	
Ulipristal	0,0	0,0	101,0	100,0	-	-	-	-	-	-	0,0	0,0	101,0	100,0	-	0,0	-	-	0,0	
Nota 55	0,2	0,2	6,7	71,5	0,0	108,3	4,1	0,1	-33,6	24,3	0,1	0,0	15,9	56,2	0,0	155,8	4,9	0,0	-28,9	
Piperacillina/tazobactam	0,1	0,1	2,3	66,9	0,0	60,9	1,7	0,0	-40,9	31,4	0,0	0,0	2,5	36,4	0,0	85,9	0,9	0,0	-40,7	
Ceftazidima	0,1	0,1	19,1	79,5	0,0	114,9	4,9	0,0	-29,1	15,6	0,0	0,0	20,9	65,9	0,0	130,5	4,0	0,0	-28,2	
Amikacina	0,0	0,0	25,7	78,5	0,0	372,9	13,5	0,0	16,3	8,0	0,0	0,0	27,1	69,0	0,0	358,4	11,6	0,0	16,3	
Cefepime	0,0	0,0	-38,8	60,5	-	-100,0	-	0,0	16,4	39,5	0,0	0,0	-38,8	39,1	-	-100,0	-	0,0	16,4	
Netilmicina	0,0	0,0	-19,7	65,5	0,0	38,8	2,4	0,0	24,6	32,1	0,0	0,0	-20,8	49,6	0,0	32,9	1,6	0,0	24,6	
Tobramicina	0,0	0,0	146,0	85,0	0,0	76,5	15,0	-	-	-	0,0	0,0	148,3	87,4	0,0	55,6	12,6	-	0,0	
Piperacillina	0,0	0,0	-12,1	41,0	0,0	187,0	21,7	0,0	-49,8	37,3	0,0	0,0	-22,2	21,1	0,0	178,1	12,0	0,0	-49,8	
Ampicillina/sulbactam	0,0	0,0	-29,3	91,5	0,0	-53,1	8,5	-	-	-	0,0	0,0	-30,1	91,5	0,0	-53,3	8,5	-	0,0	
Nota 56	0,1	0,1	-13,7	40,8	0,0	98,1	1,7	0,1	17,4	57,6	0,0	0,0	-19,0	11,3	0,0	83,7	0,5	0,0	17,5	
Teicoplanina	0,1	0,1	-13,4	40,8	0,0	98,1	1,7	0,1	17,4	57,6	0,0	0,0	-13,8	11,3	0,0	83,7	0,5	0,0	17,5	
Nota 65	3,9	-	-	-	0,0	-31,4	0,8	3,9	-8,1	99,2	1,0	-	0,0	-	0,0	-25,5	0,5	1,0	-4,9	
Interferone beta-1a	1,1	-	-	-	0,0	20,2	1,3	1,0	-13,5	98,7	0,5	-	0,0	-	0,0	0,5	0,8	0,4	-13,8	
Interferone beta-1a pegilato	0,6	-	-	-	0,0	86,6	3,0	0,6	-11,2	97,0	0,1	-	0,0	-	0,0	86,6	1,7	0,1	-1,7	
Nota 66	2,9	1,8	-1,4	62,6	1,1	13,1	37,1	0,0	-5,9	0,3	41,5	24,8	-1,3	59,8	16,5	10,6	39,7	0,2	-17,1	
Ibuprofene	0,7	0,3	-8,6	42,7	0,4	13,9	56,3	0,0	-2,5	1,0	8,4	3,6	-7,7	43,4	4,6	14,2	55,1	0,1	-8,0	
Diclofenac	0,6	0,5	5,5	76,9	0,1	33,2	23,0	0,0	-32,0	0,1	8,7	6,6	4,4	75,6	2,1	34,2	24,1	0,0	-45,6	
Ketoprofene	0,5	0,2	-4,8	33,6	0,4	-0,5	66,4	0,0	-42,7	0,0	10,4	3,6	-4,8	34,1	6,9	-0,3	65,9	0,0	-39,7	
Etoricoxib	0,5	0,4	8,5	91,7	0,0	141,7	8,3	-	-	-	5,4	4,9	9,7	91,8	0,4	152,9	8,2	-	0,0	
Nimesulide	0,2	0,1	-5,5	58,7	0,1	0,6	40,9	0,0	-19,8	0,4	3,8	2,3	-5,2	60,2	1,5	-0,6	38,7	0,0	-16,0	
Celecoxib	0,1	0,1	-5,7	95,5	0,0	49,5	4,5	0,0	-7,6	0,0	1,3	1,2	-5,9	95,4	0,1	39,4	4,3	0,0	-17,3	
Aceclofenac	0,1	0,1	-7,0	84,5	0,0	82,3	15,5	-	-	-	0,7	0,6	-6,4	85,0	0,1	78,7	15,0	-	0,0	
Naproxene	0,1	0,0	-5,4	60,3	0,0	14,8	39,7	-	-	-	1,0	0,6	-4,6	61,1	0,4	14,4	38,9	-	0,0	
Dexibuprofene	0,0	0,0	-10,3	82,4	0,0	47,4	17,6	0,0	-	0,0	0,5	0,4	-10,3	82,4	0,1	47,4	17,6	0,0	0,0	
Piroxicam	0,0	0,0	-43,8	79,1	0,0	87,9	20,9	-	-	-	0,4	0,3	-30,3	79,3	0,1	78,9	20,7	-	0,0	
Meloxicam	0,0	0,0	-8,5	72,7	0,0	40,2	27,3	-	-	-	0,4	0,3	-8,1	78,2	0,1	50,5	21,8	-	0,0	
Codeina/ibuprofene	0,0	0,0	-16,3	90,9	0,0	13,1	9,1	-	-	-	0,1	0,1	-16,3	90,9	0,0	13,1	9,1	-	0,0	
Flurbiprofene	0,0	0,0	-2,0	45,2	0,0	0,1	54,8	-	-	-	0,2	0,1	-3,4	49,9	0,1	-5,2	50,1	-	0,0	
Diclofenac/misoprostolo	0,0	0,0	-13,2	94,4	0,0	265,3	5,6	-	-	-	0,1	0,1	-12,8	94,8	0,0	295,8	5,2	-	0,0	
Indometacina	0,0	0,0	-16,0	58,6	0,0	41,8	38,3	0,0	91,3	3,0	0,1	0,1	-15,9	57,0	0,1	42,7	37,3	0,0	84,2	
Tenoxicam	0,0	0,0	-22,4	94,4	0,0	-	5,6	-	-	-	0,0	0,0	-22,4	94,4	0,0	0,0	5,6	-	0,0	
Nabumetone	0,0	0,0	-46,7	82,4	0,0	0,5	17,6	-	-	-	0,0	0,0	-46,7	82,4	0,0	0,5	17,6	-	0,0	
Acido tiaprofenico	0,0	0,0	-10,2	56,8	0,0	435,9	43,2	-	-	-	0,0	0,0	-10,2	56,8	0,0	435,9	43,2	-	0,0	

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 74	0,8	0,1	5,7	11,1	0,2	1.268,6	22,5	0,5	19,0	66,4	0,2	0,0	65,5	7,7	0,0	>500	13,7	0,1	12,3
Follitropina alfa da DNA ricombinante	0,3	0,0	144,7	6,8	0,1	1.172,3	27,1	0,2	23,6	66,2	0,1	0,0	157,4	3,5	0,0	>500	13,9	0,1	47,8
Follitropina alfa/ lutropina alfa	0,2	0,0	-58,3	7,7	0,0	30.048,1	15,8	0,1	112,9	76,5	0,0	0,0	5,6	12,8	0,0	>500	10,3	0,0	104,8
Menotropina	0,1	0,0	-1,8	11,8	0,0	27.659,8	21,2	0,1	-11,3	67,0	0,0	0,0	-1,8	7,1	0,0	>500	12,7	0,0	-9,4
Follitropina beta	0,1	0,0	424,7	25,3	0,0	-	15,6	0,0	121,1	59,1	0,0	0,0	424,7	19,5	0,0	0,0	12,0	0,0	121,1
Follitropina delta	0,0	0,0	-74,9	3,2	0,0	-	44,3	0,0	-61,8	52,6	0,0	0,0	-74,9	1,9	0,0	0,0	27,1	0,0	-61,8
Urofollitropina	0,0	0,0	60,3	46,9	0,0	-14,6	19,7	0,0	-68,6	33,3	0,0	0,0	60,3	36,1	0,0	-14,6	15,2	0,0	-67,6
Corifollitropina alfa	0,0	0,0	-71,3	9,6	0,0	-	8,4	0,0	201,4	81,9	0,0	0,0	-71,3	5,9	0,0	0,0	5,0	0,0	201,4
Lutropina alfa	0,0	0,0	320,2	23,9	0,0	-	29,6	0,0	48,9	46,4	0,0	0,0	320,2	15,2	0,0	0,0	18,8	0,0	21,8
Coriogonadotropina alfa	0,0	0,0	34,0	2,5	0,0	-	24,1	0,0	-4,1	73,4	0,0	0,0	34,0	1,6	0,0	0,0	15,4	0,0	-4,1
Nota 75	0,1	0,0	-53,2	20,7	0,1	102,7	59,2	0,0	-5,9	20,1	0,4	0,0	-77,8	4,9	0,1	111,4	29,0	0,2	43,9
Tadalafil	0,1	0,0	-83,6	9,8	0,0	177,2	62,0	0,0	6,5	28,2	0,3	0,0	-85,8	3,6	0,1	229,9	20,1	0,2	55,7
Alprostadil	0,0	0,0	4,5	80,8	0,0	-	19,2	-	-	-	0,0	0,0	4,5	80,8	0,0	0,0	19,2	-	0,0
Sildenafil	0,0	0,0	4,1	7,5	0,0	33,0	92,5	-	-	-	0,0	0,0	4,1	7,5	0,0	33,0	92,5	-	0,0
Avanafil	0,0	0,0	-33,0	0,3	0,0	46,6	57,2	0,0	-25,0	42,5	0,0	0,0	-49,8	0,2	0,0	53,8	43,6	0,0	-21,6
Vardenafil	0,0	0,0	121,1	13,8	0,0	57,6	86,2	-	-	-	0,0	0,0	121,1	13,8	0,0	57,6	86,3	-	0,0
Nota 79	2,6	1,6	0,8	62,7	0,3	1.894,0	10,8	0,7	49,5	26,6	17,1	12,7	4,9	74,3	1,2	>500	7,0	3,2	43,7
Denosumab	0,9	0,0	84,2	0,8	0,2	-	24,4	0,7	43,3	74,8	3,8	0,0	84,2	0,5	0,6	0,0	15,9	3,2	43,3
Acido alendronico	0,6	0,6	14,0	94,5	0,0	289,4	5,4	0,0	41,8	0,0	5,9	5,6	14,0	94,0	0,3	286,3	5,8	0,0	88,4
Acido risedronico	0,4	0,4	0,6	96,8	0,0	296,6	3,2	0,0	-65,3	0,0	4,2	4,0	1,1	96,7	0,1	254,7	3,3	0,0	-68,6
Teriparatide	0,3	0,3	-11,3	97,5	0,0	608,0	1,9	0,0	13,5	0,6	0,2	0,2	12,8	97,2	0,0	>500	1,9	0,0	25,6
Acido alendronico/ colecalciferolo	0,2	0,2	-6,8	96,0	0,0	891,0	4,0	-	-	-	2,0	1,9	-7,1	95,9	0,1	>500	4,1	-	0,0
Acido ibandronico	0,1	0,1	-1,5	96,8	0,0	824,4	3,2	-	-	-	1,0	1,0	-1,7	96,8	0,0	>500	3,2	-	0,0
Raloxifene	0,0	0,0	-8,0	98,4	0,0	93,8	1,6	-	-	-	0,0	0,0	-7,9	98,4	0,0	101,0	1,6	-	0,0
Bazedoxifene	0,0	-	-100,0	-	0,0	0,5	100,0	-	-	-	0,0	-	-100,0	-	0,0	0,5	100,0	-	0,0
Nota 8	0,0	0,0	18,2	12,1	0,0	6,1	69,2	0,0	12,4	18,8	0,1	0,0	18,2	10,1	0,1	6,7	58,4	0,0	12,1
Levocarnitina	0,0	0,0	18,2	12,1	0,0	6,1	69,2	0,0	12,4	18,8	0,1	0,0	18,2	10,1	0,1	6,7	58,4	0,0	12,1
Nota 82	0,2	0,2	2,6	93,5	0,0	152,7	6,4	0,0	1,4	0,1	1,6	1,5	1,1	94,7	0,1	246,0	4,7	0,0	-7,8
Montelukast	0,2	0,2	2,6	93,5	0,0	152,7	6,4	0,0	1,4	0,1	1,6	1,5	1,1	94,7	0,1	246,0	4,7	0,0	-7,8
Nota 83	0,0	0,0	94,2	63,9	0,0	68,1	36,1	0,0	-	0,0	0,4	0,3	94,3	70,9	0,1	405,6	29,1	0,0	0,0
Carbomer	0,0	0,0	94,2	71,3	0,0	438,9	28,7	0,0	-	0,0	0,4	0,3	94,3	71,3	0,1	438,9	28,7	0,0	0,0
Ciclosporina	0,0	-	-	-	0,0	-38,3	100,0	-	-	-	0,0	-	0,0	-	0,0	0,5	100,0	-	0,0
Nota 84	0,3	0,3	7,8	91,2	0,0	104,7	7,4	0,0	17,5	1,4	0,3	0,3	9,8	87,1	0,0	81,6	6,4	0,0	24,3
Aciclovir	0,1	0,1	8,7	91,0	0,0	38,1	8,2	0,0	54,9	0,8	0,2	0,2	10,2	89,3	0,0	41,0	6,7	0,0	58,5
Brivudina	0,1	0,1	0,6	97,6	0,0	116,3	2,4	-	-	-	0,1	0,1	2,3	97,5	0,0	93,8	2,5	-	0,0
Famciclovir	0,0	0,0	23,0	94,6	0,0	173,0	5,4	-	-	-	0,0	0,0	23,9	94,5	0,0	193,4	5,5	-	0,0
Valaciclovir	0,0	0,0	57,9	39,6	0,0	480,8	40,6	0,0	9,0	19,7	0,0	0,0	57,5	18,9	0,0	464,6	19,2	0,0	10,7
Nota 85	0,5	0,3	11,9	60,7	0,1	165,6	19,2	0,1	0,3	20,2	2,9	2,1	9,7	70,8	0,3	117,1	11,5	0,5	-6,2
Memantina	0,2	0,2	5,9	85,9	0,0	62,0	11,4	0,0	-18,9	2,8	1,4	1,2	6,3	88,4	0,1	59,5	9,7	0,0	-15,2
Rivastigmina	0,2	0,0	66,6	15,5	0,1	332,7	33,7	0,1	3,1	50,8	0,7	0,1	51,2	9,2	0,1	>500	19,7	0,5	-5,1
Donepezil	0,1	0,1	12,5	91,8	0,0	22,5	8,1	0,0	-	0,0	0,8	0,8	12,5	92,4	0,1	33,0	7,6	0,0	0,0
Galantamina	0,0	0,0	75,0	64,2	0,0	854,9	35,8	-	-100,0	-	0,0	0,0	65,5	67,5	0,0	>500	32,5	-	-100,0

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 87	0,1	0,0	18,8	70,4	0,0	39,1	29,6	0,0	-93,6	0,0	0,6	0,4	25,7	68,3	0,2	45,6	31,7	0,0	-96,7	
Oxibutinina	0,0	0,0	6,9	86,2	0,0	23,5	13,8	0,0	-	0,0	0,2	0,2	6,9	86,1	0,0	23,5	13,8	0,0	0,0	
Solifenacina	0,0	0,0	52,6	52,1	0,0	46,8	47,9	-	-100,0	-	0,3	0,2	60,8	54,9	0,1	53,6	45,1	-	-100,0	
Tolterodina	0,0	0,0	27,3	57,8	0,0	31,3	42,2	-	-	-	0,0	0,0	27,3	57,8	0,0	31,3	42,2	-	0,0	
Nota 88	0,3	0,1	12,1	42,1	0,2	15,9	57,5	0,0	-27,3	0,4	7,5	3,1	13,9	41,2	4,4	16,6	57,9	0,1	-27,1	
Clobetasolo	0,1	0,1	21,6	46,1	0,1	19,4	53,3	0,0	13,7	0,6	3,6	1,6	22,8	43,8	2,0	18,5	55,1	0,0	11,1	
Metilprednisolone	0,1	0,0	9,3	42,0	0,0	19,5	58,0	-	-	-	2,2	0,9	9,3	42,0	1,3	19,5	58,0	-	0,0	
Mometasone	0,0	0,0	2,8	33,4	0,0	22,1	66,6	-	-100,0	-	1,2	0,4	3,0	34,2	0,8	22,3	65,8	-	-100,0	
Betametasona	0,0	0,0	-8,6	59,5	0,0	-2,4	40,5	-	-	-	0,1	0,1	-8,6	59,5	0,0	-2,4	40,5	-	0,0	
Beclometasone	0,0	0,0	-2,4	14,0	0,0	7,5	78,1	0,0	-47,2	7,9	0,2	0,0	-2,4	12,9	0,1	7,5	72,2	0,0	-47,2	
Budesonide	0,0	0,0	32,0	34,9	0,0	-8,5	65,1	-	-	-	0,1	0,1	32,0	34,9	0,1	-8,5	65,1	-	0,0	
Diflucortolone	0,0	0,0	-5,3	62,8	0,0	-14,5	37,2	-	-	-	0,1	0,1	-5,8	62,8	0,0	-14,3	37,2	-	0,0	
Fluticasone	0,0	0,0	-46,3	21,7	0,0	-43,3	78,3	-	-	-	0,0	0,0	-43,1	21,5	0,0	-40,4	78,5	-	0,0	
Alcinonide	0,0	0,0	-58,3	33,1	0,0	-64,3	66,9	-	-	-	0,0	0,0	-58,3	33,1	0,0	-64,3	66,9	-	0,0	
Desametasone	0,0	0,0	6,8	16,0	0,0	27,8	84,0	-	-	-	0,0	0,0	6,8	16,0	0,0	27,8	84,0	-	0,0	
Fluocinolone	0,0	-	-100,0	-	0,0	-16,7	100,0	-	-	-	0,0	-	-100,0	-	0,0	-16,7	100,0	-	0,0	
Nota 89	1,0	0,7	-0,3	69,9	0,3	15,4	29,9	0,0	5,2	0,2	16,4	11,5	0,4	70,2	4,7	16,6	28,7	0,2	10,0	
Cetirizina	0,4	0,2	1,6	57,5	0,1	18,8	42,3	0,0	35,6	0,2	6,6	3,9	2,1	58,9	2,6	20,8	39,2	0,1	22,7	
Ebastina	0,2	0,2	4,8	80,7	0,0	28,2	19,3	-	-	-	3,2	2,6	5,0	80,9	0,6	29,0	19,1	-	0,0	
Desloratadina	0,1	0,1	-8,7	73,1	0,0	3,3	26,9	-	-	-	2,2	1,7	-7,7	74,2	0,6	3,2	25,8	-	0,0	
Rupatadina	0,1	0,1	-3,7	84,1	0,0	6,3	15,9	-	-	-	1,4	1,2	-2,6	84,8	0,2	5,0	15,2	-	0,0	
Levocetirizina	0,1	0,1	1,8	72,7	0,0	7,5	27,3	-	-100,0	-	1,5	1,1	2,0	74,1	0,4	9,0	25,9	-	-100,0	
Loratadina	0,0	0,0	-12,3	69,6	0,0	10,9	29,3	0,0	-14,2	1,1	0,6	0,4	-11,3	67,7	0,2	10,7	26,2	0,0	-14,2	
Fexofenadina	0,0	0,0	20,1	79,6	0,0	4,0	20,4	-	-	-	0,4	0,3	19,9	80,1	0,1	6,2	19,9	-	0,0	
Oxatomide	0,0	0,0	3,5	64,4	0,0	21,7	32,3	0,0	-10,9	3,3	0,3	0,2	3,5	62,6	0,1	22,4	31,0	0,0	-10,0	
Ketotifene	0,0	0,0	24,3	76,1	0,0	3,1	23,7	0,0	-	0,2	0,2	0,2	22,9	76,2	0,1	1,8	23,4	0,0	0,0	
Mizolastina	0,0	0,0	-36,3	100,0	-	-100,0	-	-	-	-	0,1	0,1	-36,3	100,0	-	-100,0	-	-	0,0	
Prometazina	0,0	0,0	57,9	57,9	0,0	14,8	42,1	-	-100,0	-	0,0	0,0	57,9	57,9	0,0	14,8	42,1	-	-100,0	
Nota 90	0,1	0,1	31,3	96,4	0,0	661,8	2,6	0,0	-75,2	1,1	0,1	0,1	39,5	95,9	0,0	>500	2,7	0,0	-75,1	
Naldemedina	0,0	0,0	30,4	96,3	0,0	-	3,1	0,0	-68,7	0,6	0,1	0,1	40,1	96,0	0,0	0,0	3,2	0,0	-68,6	
Naloxegol	0,0	0,0	35,9	96,6	-	-100,0	-	0,0	-79,1	3,4	0,0	0,0	35,9	95,0	-	-100,0	-	0,0	-79,1	
Nota 91	0,6	0,6	18,4	98,2	0,0	349,2	1,1	0,0	46,0	0,7	4,5	4,4	18,4	97,2	0,1	288,8	1,2	0,1	32,7	
Febuxostat	0,6	0,6	18,4	98,2	0,0	349,2	1,1	0,0	46,0	0,7	4,5	4,4	18,4	97,2	0,1	288,8	1,2	0,1	32,7	
Nota 92	0,0	0,0	32,9	62,7	0,0	50,9	32,0	0,0	50,5	5,3	0,0	0,0	32,9	60,5	0,0	50,9	30,9	0,0	51,5	
Benzilpenicillina benzatinica	0,0	0,0	32,9	62,7	0,0	50,9	32,0	0,0	50,5	5,3	0,0	0,0	32,9	60,5	0,0	50,9	30,9	0,0	51,5	
Nota 93	0,0	0,0	-0,1	66,1	0,0	18,7	5,2	0,0	-39,8	28,7	0,0	0,0	5,4	64,9	0,0	11,9	5,3	0,0	-39,3	
Midazolam	0,0	0,0	-0,1	66,1	0,0	18,7	5,2	0,0	-39,8	28,7	0,0	0,0	5,4	64,9	0,0	11,9	5,3	0,0	-39,3	
Nota 95	0,1	0,0	1.131,1	20,0	0,0	316,5	25,0	0,0	42,2	55,0	0,1	0,0	>500	7,9	0,0	316,8	19,5	0,1	39,4	
Diclofenac	0,0	0,0	-0,1	1,2	0,0	763,1	26,6	0,0	37,6	72,2	0,1	0,0	0,5	0,9	0,0	>500	19,6	0,1	37,6	
Fluorouracile	0,0	0,0	4.295,9	81,9	0,0	281,8	17,8	0,0	-	0,3	0,0	0,0	>500	81,8	0,0	281,8	17,8	0,0	0,0	
Fluorouracile/ acido acetilsalicilico	0,0	0,0	362,2	16,6	0,0	50,7	26,1	0,0	4,8	57,3	0,0	0,0	362,2	12,8	0,0	50,7	20,1	0,0	4,8	
Tirbanibulin	0,0	0,0	-	10,0	0,0	-	30,3	0,0	-	59,7	0,0	0,0	0,0	7,6	0,0	0,0	22,8	0,0	0,0	
Imiquimod	0,0	-	-100,0	-	0,0	-69,9	27,3	0,0	35,8	72,7	0,0	-	-100,0	-	0,0	-69,9	20,0	0,0	34,0	

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 96	3,5	3,0	-15,6	84,9	0,5	95,7	15,0	0,0	3,8	0,1	184,8	148,7	-10,4	80,5	35,3	78,5	19,1	0,8	2,2	
Colecalciferolo	3,2	2,7	-16,5	84,8	0,5	92,1	15,1	0,0	5,7	0,1	180,7	145,1	-10,7	80,3	34,9	77,3	19,3	0,8	2,6	
Calcio/ colecalfiferolo	0,2	0,2	-1,5	89,8	0,0	259,5	10,1	0,0	-5,6	0,2	4,0	3,6	0,8	89,3	0,4	279,6	10,4	0,0	-19,4	
Calcifediolo	0,1	0,0	-10,2	74,6	0,0	91,7	25,4	0,0	-	0,0	0,1	0,1	-10,2	74,6	0,0	91,7	25,4	0,0	0,0	
Nota 97	8,5	0,3	10,9	3,3	2,4	18.870,4	28,5	5,8	12,6	68,2	23,1	2,2	-10,0	9,4	3,0	>500	13,0	17,9	12,2	
Rivaroxaban	3,2	0,1	48,8	2,1	1,0	-	30,0	2,2	11,7	67,9	8,8	0,1	48,6	1,1	1,3	0,0	14,6	7,4	11,7	
Apixaban	2,2	0,1	6,3	2,7	0,6	825.921,8	25,7	1,6	11,1	71,7	5,5	0,1	3,2	1,3	0,7	>500	12,0	4,8	10,5	
Edoxaban	2,0	0,1	2,1	3,3	0,5	309.176,6	26,9	1,4	27,4	69,8	4,6	0,1	4,9	1,7	0,6	>500	13,0	3,9	29,7	
Dabigatran	0,9	0,0	-16,8	1,1	0,3	2.582,8	35,9	0,6	-6,7	63,0	2,2	0,0	-18,1	0,6	0,4	>500	18,4	1,8	-9,1	
Warfarin	0,1	0,1	3,7	96,8	0,0	-	2,5	0,0	21,0	0,8	1,9	1,8	-12,7	94,5	0,0	0,0	2,4	0,1	21,0	
Acenocumarolo	0,0	0,0	-9,9	94,7	0,0	-	5,1	0,0	30,7	0,2	0,1	0,1	-9,7	93,9	0,0	0,0	5,8	0,0	5,5	
Nota 98	1,3	-	-	-	-	-	-	1,3	-11,8	100,0	0,1	-	0,0	-	-	0,0	-	0,1	-9,5	
Nota 99	5,5	5,5	-7,0	98,9	0,0	410,8	0,7	0,0	-15,8	0,4	16,8	16,6	-4,6	98,5	0,1	302,1	0,7	0,1	-7,3	
Vilanterolo/ fluticasone furoato	0,9	0,9	1,4	99,3	0,0	-	0,2	0,0	-13,2	0,5	3,0	3,0	3,6	99,0	0,0	0,0	0,2	0,0	-10,5	
Formoterolo/ beclometasone	0,8	0,8	-19,7	98,3	0,0	-	1,1	0,0	-26,5	0,6	2,7	2,7	-4,9	97,4	0,0	0,0	1,7	0,0	-10,2	
Formoterolo/ budesonide	0,6	0,6	-15,2	99,6	0,0	1.458,0	0,4	0,0	-28,0	0,0	1,8	1,8	-6,5	99,1	0,0	>500	0,4	0,0	-18,4	
Formoterolo/ glicopirronio/ beclometasone	0,5	0,4	14,3	98,9	0,0	272,4	1,1	-	-	-	0,9	0,8	28,5	98,9	0,0	272,4	1,1	-	0,0	
Vilanterolo/ umeclidinio/ fluticasone furoato	0,4	0,4	10,7	99,8	0,0	-	0,2	-	-	-	0,8	0,8	11,2	99,8	0,0	0,0	0,2	-	0,0	
Umeclidinio	0,4	0,4	-6,1	99,6	-	-	-	0,0	68,7	0,4	1,3	1,3	-6,1	99,5	-	0,0	-	0,0	68,7	
Tiotropio	0,4	0,4	-22,3	99,1	0,0	-91,4	0,1	0,0	-29,8	0,9	1,3	1,3	-19,6	98,7	0,0	-91,0	0,1	0,0	-28,3	
Vilanterolo/ umeclidinio	0,3	0,3	44,9	97,6	0,0	-	2,3	0,0	-72,6	0,1	0,8	0,8	50,2	97,5	0,0	0,0	2,3	0,0	-70,9	
Aclidinio	0,2	0,2	-12,6	98,8	-	-	-	0,0	48,4	1,2	0,8	0,8	-12,6	97,0	-	0,0	-	0,0	48,4	
Glicopirronio	0,2	0,2	-26,1	99,8	-	-	-	0,0	0,5	0,2	0,8	0,8	-26,1	99,6	-	0,0	-	0,0	0,5	
Indacaterolo/ glicopirronio	0,2	0,2	-29,1	99,8	-	-	-	0,0	-55,3	0,2	0,5	0,5	-28,7	99,6	-	0,0	-	0,0	-55,3	
Formoterolo/ aclidinio	0,1	0,1	26,6	97,5	0,0	-	2,5	-	-	-	0,4	0,3	26,6	97,5	0,0	0,0	2,5	-	0,0	
Salmeterolo/ fluticasone	0,1	0,1	-16,9	99,4	0,0	-71,8	0,1	0,0	-41,4	0,4	0,5	0,5	-16,2	98,8	0,0	-72,1	0,1	0,0	-41,4	
Formoterolo/ glicopirronio/ budesonide	0,1	0,1	401,6	93,9	0,0	997,4	6,1	-	-	-	0,2	0,2	387,5	94,0	0,0	>500	6,0	-	0,0	
Indacaterolo	0,1	0,1	-31,7	99,4	0,0	-	0,3	0,0	175,6	0,3	0,5	0,5	-26,9	99,3	0,0	0,0	0,3	0,0	201,4	
Olodaterolo/ tiotropio	0,1	0,1	-19,6	97,3	0,0	0,5	1,0	0,0	-4,5	1,8	0,2	0,2	-19,3	96,4	0,0	0,5	1,0	0,0	-13,2	
Salmeterolo	0,0	0,0	-14,2	99,0	0,0	-	0,4	0,0	50,7	0,6	0,2	0,2	-14,2	97,5	0,0	0,0	0,4	0,0	50,7	
Formoterolo	0,0	0,0	-6,0	97,3	0,0	-50,4	2,7	-	-	-	0,1	0,1	-2,4	97,8	0,0	-59,6	2,2	-	0,0	
Olodaterolo	0,0	0,0	-38,7	92,1	-	-100,0	-	0,0	13,0	7,9	0,1	0,1	-38,7	88,6	-	-100,0	-	0,0	13,0	
Formoterolo/ glicopirronio	0,0	0,0	-19,8	98,0	0,0	-71,3	2,0	-	-	-	0,0	0,0	-19,8	98,0	0,0	-71,3	2,0	-	0,0	