



# Rapporto sulla spesa rilevata dalle strutture sanitarie pubbliche del SSN per l'acquisto di dispositivi medici

## I Semestre 2015

*Analisi dei dati  
rilevati attraverso il flusso informativo istituito con il  
decreto del Ministro della salute 11 giugno 2010*

## **Ministero della salute**

### **Direzione generale dei dispositivi medici e del servizio farmaceutico**

Direttore generale: M. Marletta

### **Direzione generale della digitalizzazione, del sistema informativo sanitario e della statistica**

Direttore generale: M. Casciello

## **Ministero della Salute**

C. Biffoli, M.C. Brutti, P. Calamea, A. Donato

## Sommario

Introduzione .....	4
1 Andamento Nazionale .....	5
2 Copertura regionale della rilevazione .....	5
3 Andamento per CND.....	5
Figure .....	6
Tabelle .....	8

## Elenco delle figure

**Figura 1** “Spesa rilevata dal Flusso Consumi per Regione” - Confronto sul primo semestre – Anni 2014 e 2015

**Figura 2** “Numeri di codici di repertorio rilevati nel Flusso Consumi, per Regione” - Confronto sul primo semestre – Anni 2014 e 2015

**Figura 3** “Distribuzione della spesa rilevata per categoria CND” - Primo semestre 2015

## Elenco delle tabelle

**Tabella 1** “Spesa rilevata nel Flusso Consumi a livello regionale” - Variazione sul primo semestre – Anni 2014 e 2015

**Tabella 2** “Numeri di repertorio distinti rilevati nel Flusso Consumi a livello regionale” – Variazione sul primo semestre – Anni 2014 e 2015

**Tabella 3** “Spesa rilevata per categoria CND” – Incidenza CND sul periodo e Variazione primo semestre degli anni osservati – Anni 2014 e 2015

## Introduzione

Il Ministero della Salute prosegue nel percorso di diffusione dei dati pubblici, rendendo disponibili strumenti idonei al governo dell'innovazione del settore dei dispositivi medici per soddisfare le necessità informative degli operatori del SSN e di tutti gli attori interessati alla conoscenza dei fenomeni sanitari.

Questo documento ha l'obiettivo di aggiornare le principali analisi presenti nel Rapporto annuale 2014, presentando una descrizione sintetica della spesa e dei consumi di dispositivi medici acquistati dalle strutture sanitarie pubbliche del SSN durante i primi sei mesi del 2015, evidenziandone, dove utile, l'evoluzione rispetto ai dati riferiti al primo semestre 2014.

Le fonti dei dati utilizzati per la redazione del presente rapporto semestrale sono:

- La Banca Dati e Repertorio dei dispositivi medici<sup>1</sup> in Italia (RDM), aggiornato al 31 dicembre 2015;
- Il Flusso informativo<sup>2</sup> per il monitoraggio dei consumi dei dispositivi medici direttamente acquistati dal Servizio sanitario nazionale (Flusso Consumi), aggiornato al 31 dicembre 2015.

Le analisi presentate sono suscettibili di modifiche, derivanti da integrazioni o correzioni che le Regioni hanno necessità di effettuare per i dati riferiti all'anno 2015. Il prossimo "Rapporto sulla spesa rilevata dalle strutture sanitarie pubbliche del SSN per l'acquisto di dispositivi medici – Anno 2015" renderà disponibili le analisi definitive.

---

<sup>1</sup> Istituito con decreto del Ministro della salute del 20 febbraio 2007, poi sostituito dal Decreto del 21 dicembre 2009., e integrato per gli IVD con decreto del Ministro della salute del 23 dicembre 2013.

<sup>2</sup> Istituito con il decreto del Ministro della salute 11 giugno 2010;

## 1 Andamento Nazionale

Nel primo semestre 2015 la spesa complessiva rilevata attraverso il Flusso Consumi per l'acquisto di dispositivi medici da parte delle strutture sanitarie pubbliche del SSN è stata pari a 1.875 milioni di euro, segnando un aumento del 4% rispetto allo stesso periodo dell'anno precedente (1.803 milioni di euro). La copertura delle Aziende Sanitarie è ormai pressochè completa e aumenta il numero di codici di repertorio rilevati (+9%). Infatti, quest'ultimo numero è passato dalle 80.640 unità rilevate nel Flusso consumi per il primo semestre 2014, a 87.936 unità nel primo semestre 2015: ciò a conferma del significativo miglioramento della copertura della rilevazione dei consumi 2015 rispetto al 2014. Va inoltre ricordato che nel secondo semestre del 2014 ha preso il via l'inserimento degli IVD nel sistema Banca Dati/Repertorio dei dispositivi medici, rendendo di conseguenza più ampio l'ambito di rilevazione del Flusso consumi.

## 2 Copertura regionale della rilevazione

Nel corso dei primi sei mesi del 2015 la spesa rilevata nel Flusso Consumi risulta aumentata in 12 Regioni (Figura 1): Piemonte (+4,5%), Lombardia (+1,8%), Provincia autonoma di Bolzano (+1,2%), Provincia autonoma di Trento (+73,4%), Friuli Venezia Giulia (+1,7%), Liguria (+22,1%), Emilia Romagna (+2,5%), Umbria (+26,5%), Abruzzo (+9,1%), Campania (+13,3%), Puglia (+4,3%), Calabria (+19,7%); risulta in diminuzione in 8 Regioni: Valle d'Aosta (-2,4%), Veneto (-2,7%), Toscana (-0,5%), Marche (-0,5%), Lazio (-4,6%), Molise (-6,7%), Basilicata (-1,1%), Sicilia (-5,8%). La Regione Sardegna, nel periodo considerato, ha avviato la rilevazione e pertanto non sono disponibili dati di confronto con il 1° semestre 2014.

Da un punto di vista della numerosità dei codici di repertorio distinti rilevati nelle diverse Regioni, per tutte si registra un aumento nel primo semestre 2015, rispetto allo stesso periodo dell'anno 2014 (Figura 2). Le Regioni con più elevato l'incremento di spesa hanno, corrispondentemente, un maggiore incremento di numeri di repertorio rilevati (Tabella 1 e Tabella 2): anche questo dato conferma il miglioramento della copertura della rilevazione 2015 rispetto al 2014.

## 3 Andamento per CND

Si confermano, anche per il 1° semestre 2015, le categorie CND a maggior spesa: le prime quattro, infatti, rappresentano il 53% della spesa totale rilevata, in linea con i dati del 1° semestre 2014. Si tratta delle seguenti categorie: P- DISPOSITIVI PROTETICI IMPIANTABILI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI con una spesa rilevata pari a 393,6 milioni di euro (21% del totale), C- DISPOSITIVI PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO con una spesa di oltre 243 milioni (12,7% del totale), J - DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI con circa 188 milioni (10% del totale) e A- DISPOSITIVI DA SOMMINISTRAZIONE, PRELIEVO E RACCOLTA con una spesa di circa 170 milioni di euro (9 % del totale). La spesa per queste categorie risulta in crescita rispetto al 1° semestre del 2014, ad eccezione della categoria J per la quale è registrata una flessione del 2,1 % rispetto al 1° semestre 2014. Nella Figura 3 e nella Tabella 3 è riportato l'elenco completo delle categorie CND, con l'indicazione della spesa rilevata e della loro incidenza rispetto alla spesa totale.

## Figure

Figura 1 "Spesa rilevata dal Flusso Consumi per Regione" - Confronto sul primo semestre – Anni 2014 e 2015

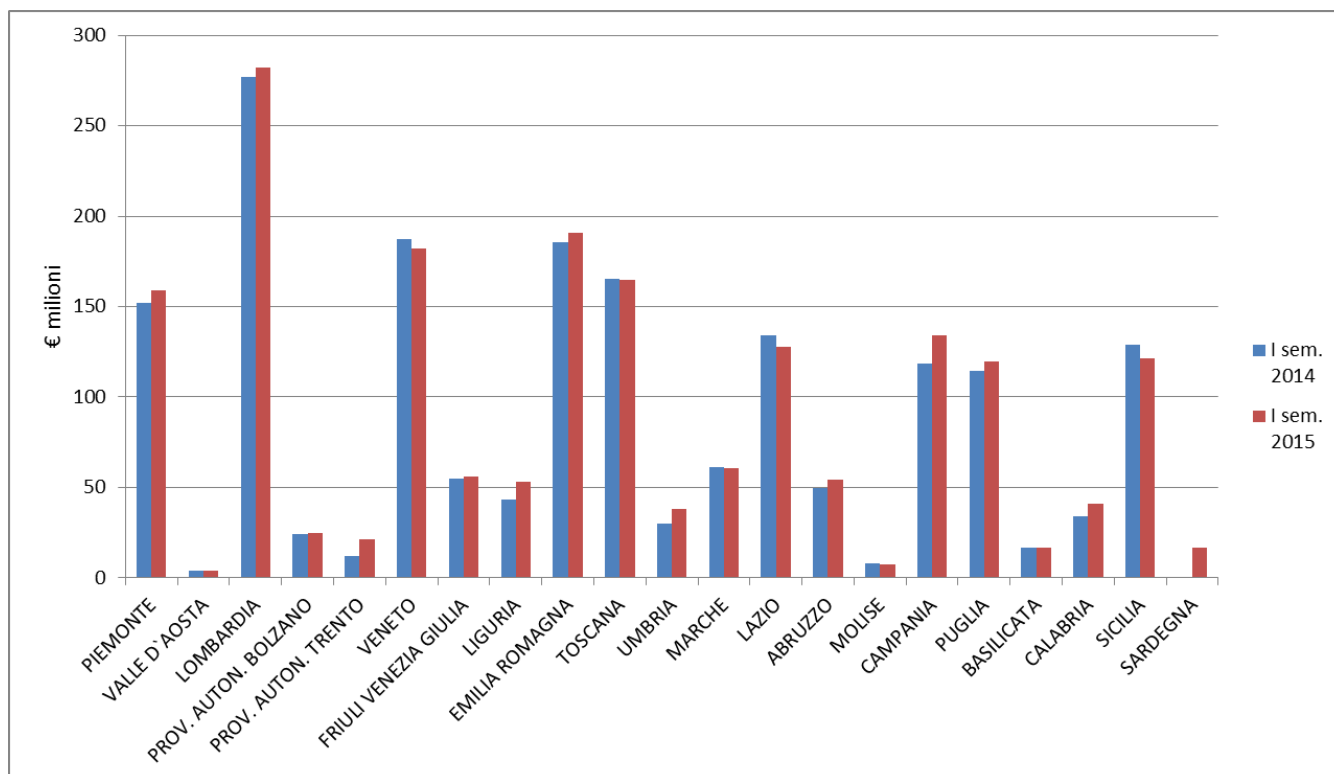


Figura 2 "Numeri di codici di repertorio rilevati nel Flusso Consumi, per Regione" - Confronto sul primo semestre – Anni 2014 e 2015

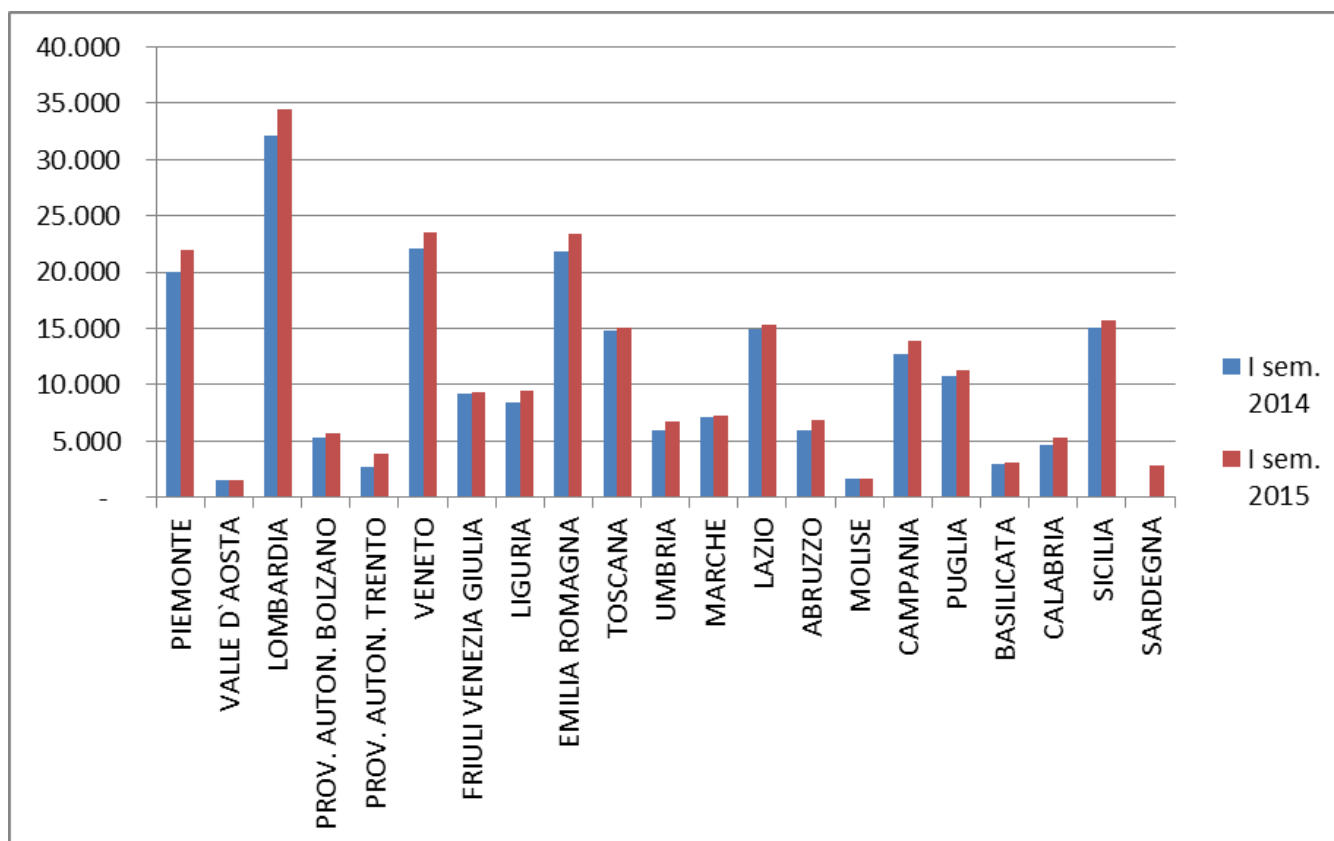
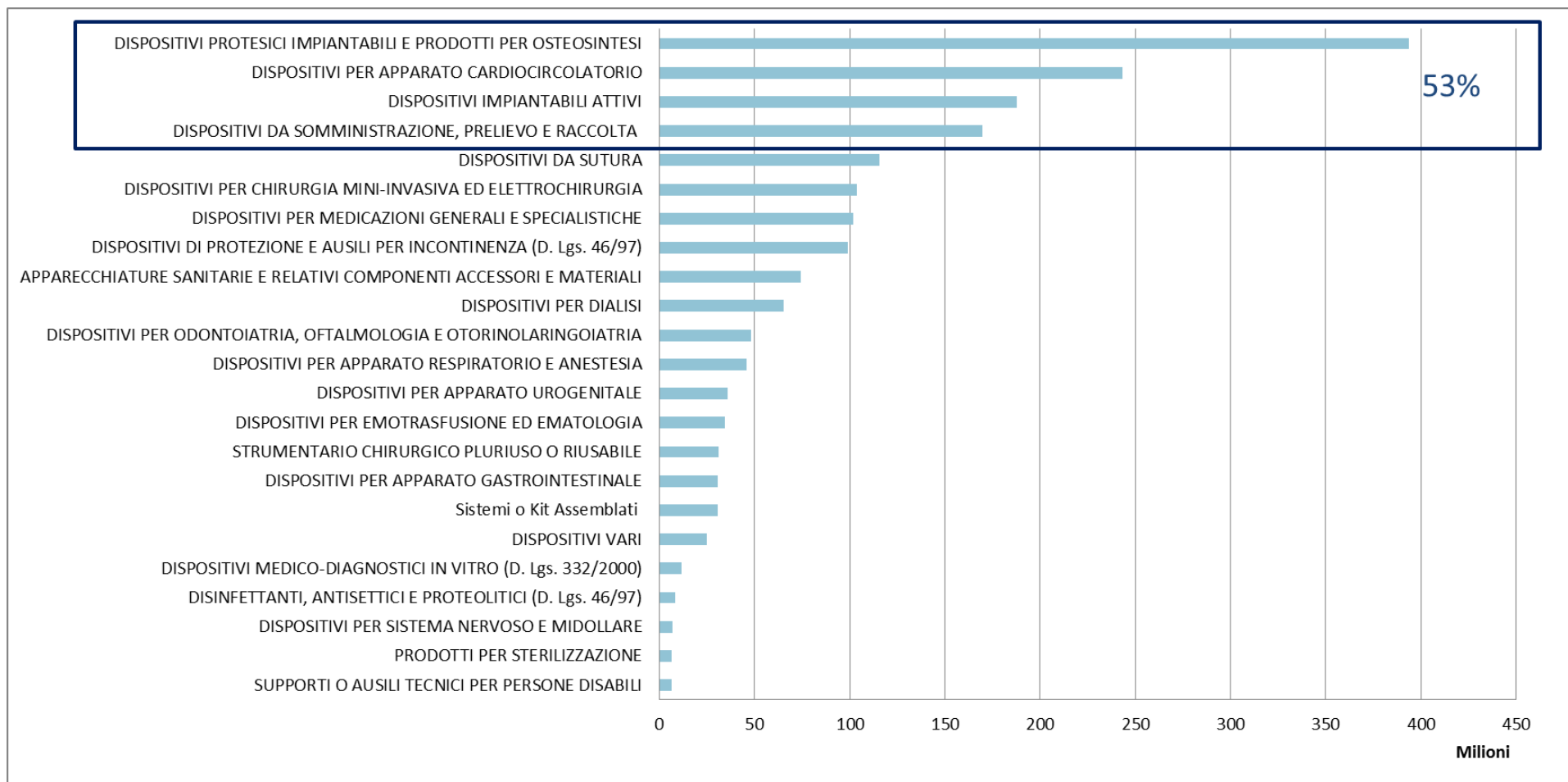


Figura 3 "Distribuzione della spesa rilevata per categoria CND" - Primo semestre 2015



## Tabelle

Tabella 1 "Spesa rilevata nel Flusso Consumi a livello regionale" - Variazione sul primo semestre – Anni 2014 e 2015

Regione		I sem. 2014	I sem. 2015	Variazione	
010	PIEMONTE	152.188.384,61	159.032.121,50	4,5%	↑
020	VALLE D'AOSTA	3.954.221,52	3.860.914,16	-2,4%	↓
030	LOMBARDIA	277.062.900,20	281.970.021,89	1,8%	↑
041	PROV. AUTON. BOLZANO	24.348.859,23	24.647.891,85	1,2%	↑
042	PROV. AUTON. TRENTO	12.230.126,71	21.202.987,30	73,4%	↑
050	VENETO	187.269.108,31	182.298.013,53	-2,7%	↓
060	FRIULI VENEZIA GIULIA	55.151.033,93	56.086.565,00	1,7%	↑
070	LIGURIA	43.463.127,01	53.065.567,30	22,1%	↑
080	EMILIA ROMAGNA	185.828.497,97	190.527.256,93	2,5%	↑
090	TOSCANA	165.522.381,05	164.738.006,72	-0,5%	↓
100	UMBRIA	30.117.149,24	38.108.170,67	26,5%	↑
110	MARCHE	60.953.230,57	60.666.965,84	-0,5%	↓
120	LAZIO	134.010.176,77	127.790.963,75	-4,6%	↓
130	ABRUZZO	49.765.763,90	54.317.590,15	9,1%	↑
140	MOLISE	8.238.576,36	7.682.692,25	-6,7%	↓
150	CAMPANIA	118.443.456,70	134.185.058,03	13,3%	↑
160	PUGLIA	114.708.452,11	119.693.361,86	4,3%	↑
170	BASILICATA	16.663.319,31	16.484.602,82	-1,1%	↓
180	CALABRIA	34.182.307,01	40.923.728,53	19,7%	↑
190	SICILIA	128.973.242,41	121.527.813,72	-5,8%	↓
200	SARDEGNA		16.648.319,98		↑
Totale		1.803.074.314,92	1.875.458.613,78	4,0%	↑

Tabella 2 "Numeri di repertorio distinti rilevati nel Flusso Consumi a livello regionale" – Variazione sul primo semestre – Anni 2014 e 2015

Regione		I sem. 2014	I sem. 2015	Variazione	
010	PIEMONTE	19.945	21.990	10,3%	↑
020	VALLE D'AOSTA	1.558	1.568	0,6%	↑
030	LOMBARDIA	32.033	34.428	7,5%	↑
041	PROV. AUTON. BOLZANO	5.334	5.760	8,0%	↑
042	PROV. AUTON. TRENTO	2.778	3.939	41,8%	↑
050	VENETO	22.107	23.488	6,2%	↑
060	FRIULI VENEZIA GIULIA	9.257	9.380	1,3%	↑
070	LIGURIA	8.490	9.457	11,4%	↑
080	EMILIA ROMAGNA	21.848	23.405	7,1%	↑
090	TOSCANA	14.833	15.062	1,5%	↑
100	UMBRIA	5.987	6.687	11,7%	↑
110	MARCHE	7.171	7.260	1,2%	↑
120	LAZIO	14.891	15.265	2,5%	↑
130	ABRUZZO	5.965	6.936	16,3%	↑
140	MOLISE	1.713	1.748	2,0%	↑
150	CAMPANIA	12.684	13.912	9,7%	↑
160	PUGLIA	10.765	11.305	5,0%	↑
170	BASILICATA	3.044	3.148	3,4%	↑
180	CALABRIA	4.651	5.347	15,0%	↑
190	SICILIA	15.031	15.743	4,7%	↑
	SARDEGNA		2.905		↑
ITALIA		80.640	87.936	9,0%	↑ 9%



Tabella 3 "Spesa rilevata per categoria CND" – Incidenza CND sul periodo e Variazione primo semestre degli anni osservati – Anni 2014 e 2015

Categoria CND		I sem. 2014		I sem. 2015		CND - Variazione spesa 1° sem. 2015 vs 1° sem. 2014	
		Spesa rilevata	Incidenza CND su Totale	CostoAcq	Incidenza CND su Totale		
P	DISPOSITIVI PROTESICI IMPIANTABILI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	389.164.320,30	21,6%	393.604.919,25	21,0%	1,1%	↑
C	DISPOSITIVI PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	228.357.416,67	12,7%	243.079.890,93	13,0%	6,4%	↑
J	DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI	191.775.053,26	10,6%	187.697.245,64	10,0%	-2,1%	↓
A	DISPOSITIVI DA SOMMINISTRAZIONE, PRELIEVO E RACCOLTA	161.476.342,48	9,0%	169.534.178,43	9,0%	5,0%	↑
H	DISPOSITIVI DA SUTURA	116.045.382,82	6,4%	115.766.282,33	6,2%	-0,2%	↓
K	DISPOSITIVI PER CHIRURGIA MINI-INVASIVA ED ELETTROCHIRURGIA	102.589.509,72	5,7%	103.889.666,40	5,5%	1,3%	↑
M	DISPOSITIVI PER MEDICAZIONI GENERALI E SPECIALISTICHE	100.984.981,45	5,6%	101.863.935,75	5,4%	0,9%	↑
T	DISPOSITIVI DI PROTEZIONE E AUSILI PER INCONTINENZA (D. Lgs. 46/97)	92.670.054,56	5,1%	98.812.706,66	5,3%	6,6%	↑
Z	APPARECCHIATURE SANITARIE E RELATIVI COMPONENTI ACCESSORI E MATERIALI	69.636.479,36	3,9%	74.478.327,77	4,0%	7,0%	↑
F	DISPOSITIVI PER DIALISI	62.731.864,35	3,5%	65.267.959,02	3,5%	4,0%	↑
Q	DISPOSITIVI PER ODONTOIATRIA, OFTALMOLOGIA E OTORINOLARINGOIATRIA	46.041.595,39	2,6%	48.295.486,16	2,6%	4,9%	↑
R	DISPOSITIVI PER APPARATO RESPIRATORIO E ANESTESIA	42.659.793,57	2,4%	45.902.734,75	2,4%	7,6%	↑
U	DISPOSITIVI PER APPARATO UROGENITALE	33.931.043,15	1,9%	35.663.732,94	1,9%	5,1%	↑
B	DISPOSITIVI PER EMOTRASFUSIONE ED EMATOLOGIA	33.600.229,82	1,9%	34.629.204,77	1,8%	3,1%	↑
L	STRUMENTARIO CHIRURGICO PLURIUSO O RIUSABILE	26.199.924,07	1,5%	31.302.125,10	1,7%	19,5%	↑
G	DISPOSITIVI PER APPARATO GASTROINTESTINALE	28.876.329,13	1,6%	30.675.348,25	1,6%	6,2%	↑
ND	Sistemi o Kit Assemblati	25.528.114,24	1,4%	30.465.371,24	1,6%	19,3%	↑
V	DISPOSITIVI VARI	21.290.671,06	1,2%	24.980.758,77	1,3%	17,3%	↑
W	DISPOSITIVI MEDICO-DIAGNOSTICI IN VITRO (D. Lgs. 332/2000)	2.733.307,36	0,2%	11.790.404,13	0,6%	331,4%	↑
D	DISINFETTANTI, ANTISETTICI E PROTEOLITICI (D. Lgs. 46/97)	7.930.373,97	0,4%	8.330.175,59	0,4%	5,0%	↑
N	DISPOSITIVI PER SISTEMA NERVOSO E MIDOLLARE	6.275.338,53	0,3%	6.768.479,60	0,4%	7,9%	↑
S	PRODOTTI PER STERILIZZAZIONE	6.135.207,89	0,3%	6.372.876,97	0,3%	3,9%	↑
Y	SUPPORTI O AUSILI TECNICI PER PERSONE DISABILI	6.440.981,77	0,4%	6.286.803,32	0,3%	-2,4%	↓
		1.803.074.314,92	100,0%	1.875.458.613,78	100,0%		