

**Società Italiana di Farmacia
Ospedaliera e dei servizi
farmaceutici delle Aziende
Sanitarie**

**Gestione della spesa dei
Dispositivi Medici delle strutture
sanitarie**

Milano – 05 Ottobre 2016



Regione
Lombardia

Ripartizione spesa B&S

	2013	2013 incidenza sul totale	2014	2014 incidenza sul totale
Prodotti farmaceutici ed emoderivati	8.349.211	56,0%	8.934.097	57,4%
Dispositivi medici	5.571.028	37,4%	5.674.101	36,4%
Altri beni e prodotti sanitari	991.480	6,7%	965.871	6,2%
Totale Beni sanitari	14.900.884	100,0%	15.574.069	100,0%

Fonte: NSIS - Ministero della Salute - modello CE - (dati in migliaia di euro)

Ripartizione spesa Dispositivi Medici

	C 2012	C 2013	Δ %	C 2014	Δ %
Dispositivi medici	3.667.998	3.790.193	3,3%	3.896.539	2,8%
Dispositivi medici impiantabili attivi	686.501	571.599	-16,7%	513.006	-10,3%
Dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)	961.081	1.209.236	25,8%	1.264.556	4,6%
Totale	5.315.580	5.571.028	4,8%	5.674.101	1,9%

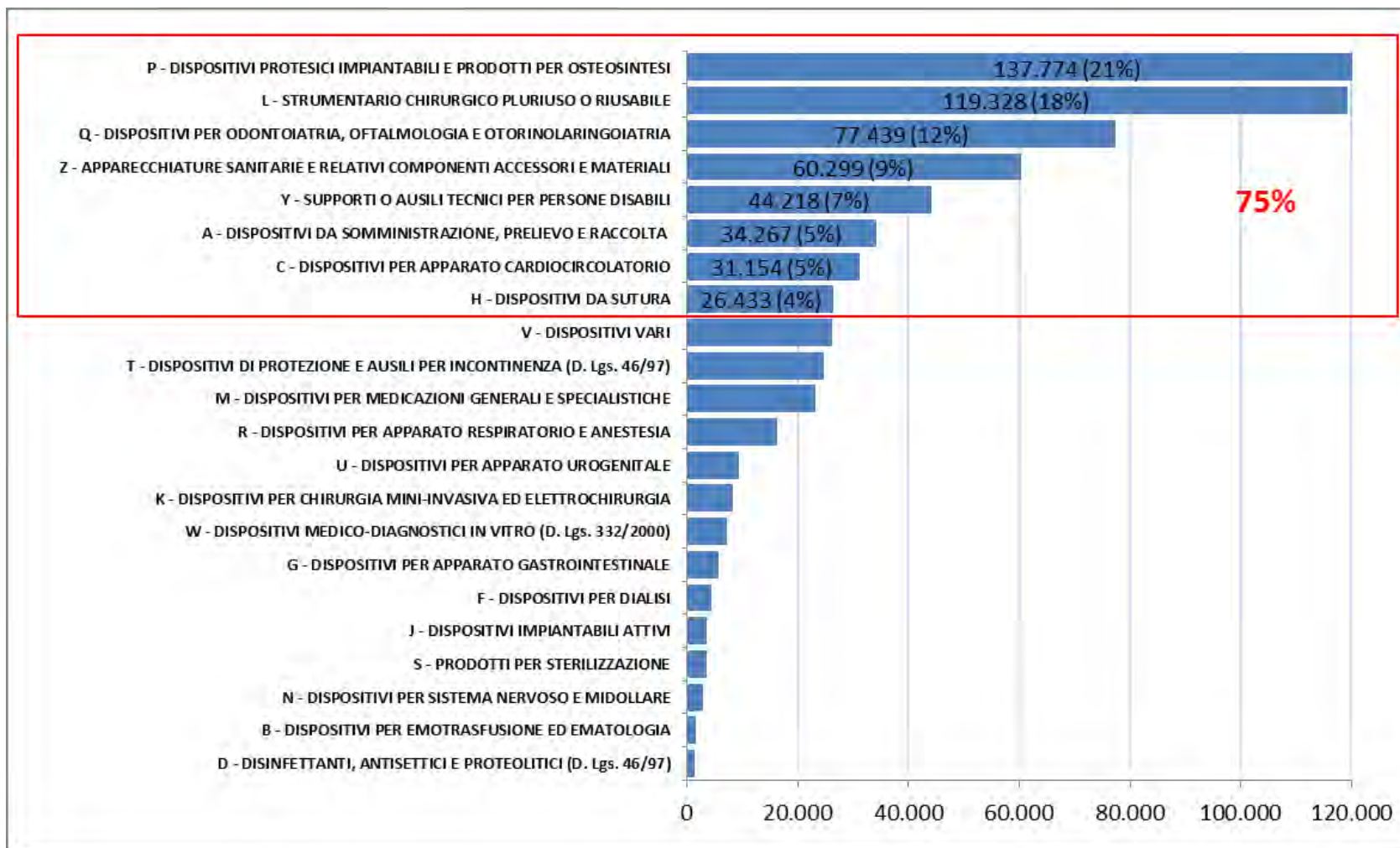
Fonte: NSIS - Ministero della Salute - modello CE - (dati in migliaia di euro)

Tabella di comparazione spesa DM per Regione

Regione	Dispositivi medici				Dispositivi medici impiantabili attivi				Dispositivi medico diagnostici in vitro (IVD)				Totale dispositivi medici			
	C 2012	C 2013	C 2014	Δ 2014/2013	C 2012	C 2013	C 2014	Δ 2014/2013	C 2012	C 2013	C 2014	Δ 2014/2013	C 2012	C 2013	C 2014	Δ 2014/2013
Piemonte	328.080	311.511	296.817	-4,7%	32.540	34.414	36.084	4,9%	116.020	114.985	114.174	-0,7%	476.640	460.910	447.075	-3,0%
Valle d'Aosta	9.438	7.974	7.411	-7,1%	1.072	982	1.086	10,6%	4.354	4.128	4.105	-0,6%	14.864	13.084	12.602	-3,7%
Lombardia	525.556	525.351	536.677	2,2%	89.995	84.394	81.750	-3,1%	154.603	160.647	166.505	3,6%	770.154	770.392	784.932	1,9%
P.A. di Trento	27.356	28.448	42.219	48,4%	15.780	15.691	2.803	-82,1%	0	0	13.781	0,0%	43.136	44.139	58.803	0,0%
P.A. di Bolzano	51.256	52.517	52.642	0,2%	0	0	0	0,0%	0	0	0	0,0%	51.256	52.517	52.642	0,0%
Veneto	362.117	353.832	352.949	-0,2%	41.342	42.925	42.933	0,0%	105.280	101.499	101.225	-0,3%	508.739	498.256	497.107	-0,2%
Friuli V.G.	121.649	118.743	111.668	-6,0%	11.489	11.342	9.944	-12,3%	38.918	39.798	39.085	-1,8%	172.056	169.883	160.697	-5,4%
Liguria	89.787	96.821	97.117	0,3%	8.926	6.129	6.594	7,6%	41.702	52.865	52.323	-1,0%	140.415	155.815	156.034	0,1%
Emilia Romagna	335.914	334.176	339.432	1,6%	27.828	24.675	25.564	3,6%	79.597	78.905	78.340	-0,7%	443.339	437.756	443.336	1,3%
Toscana	282.244	271.472	321.227	18,3%	86.210	70.116	41.962	-40,2%	42.990	59.567	85.836	44,1%	411.444	401.155	449.025	11,9%
Umbria	78.516	78.240	81.808	4,6%	6.093	6.465	5.990	-7,3%	27.946	28.234	28.955	2,6%	112.555	112.939	116.753	3,4%
Marche	134.007	130.892	134.047	2,4%	10.961	9.784	10.508	7,4%	46.077	44.592	45.633	2,3%	191.045	185.268	190.188	2,7%
Lazio	295.847	357.765	341.542	-4,5%	89.456	36.009	30.215	-16,1%	47.520	121.996	121.023	-0,8%	432.823	515.770	492.780	-4,5%
Abruzzo	106.256	123.560	129.687	5,0%	10.947	1.964	5.454	177,7%	15.493	52.697	38.496	-26,9%	132.696	178.221	173.637	-2,6%
Molise	18.162	21.706	23.516	8,3%	6.303	2.049	2.220	8,3%	11.217	11.710	12.687	8,3%	35.682	35.465	38.423	8,3%
Campania	258.330	250.596	257.547	2,8%	55.866	56.825	59.118	4,0%	54.055	75.735	79.800	5,4%	368.251	383.156	396.465	3,5%
Puglia	194.178	253.445	269.128	6,2%	70.158	61.902	58.158	-6,0%	83.374	127.107	131.088	3,1%	347.710	442.454	458.374	3,6%
Basilicata	24.235	26.153	26.821	2,6%	15.828	15.772	16.282	3,2%	6.352	6.793	7.428	9,3%	46.415	48.718	50.531	3,7%
Calabria	67.966	76.481	77.289	1,1%	36.894	27.075	22.650	-16,3%	15.176	17.053	21.424	25,6%	120.036	120.609	121.363	0,6%
Sicilia	235.841	246.436	264.222	7,2%	56.225	48.151	44.679	-7,2%	49.945	90.250	93.056	3,1%	342.011	384.837	401.957	4,4%
Sardegna	121.263	124.074	132.773	7,0%	12.588	14.935	9.012	-39,7%	20.462	20.675	29.592	43,1%	154.313	159.684	171.377	7,3%
Totale Nazionale	3.667.998	3.790.193	3.896.539	2,8%	686.501	571.599	513.006	-10,3%	961.081	1.209.236	1.264.556	4,6%	5.315.580	5.571.028	5.674.101	1,9%

Fonte: NSIS - Ministero della Salute - modello CE - (dati in migliaia di euro)

“I dispositivi medici nel sistema BD/RDM per categoria CNД e incidenza per numerosità” situazione al 31.12.2014

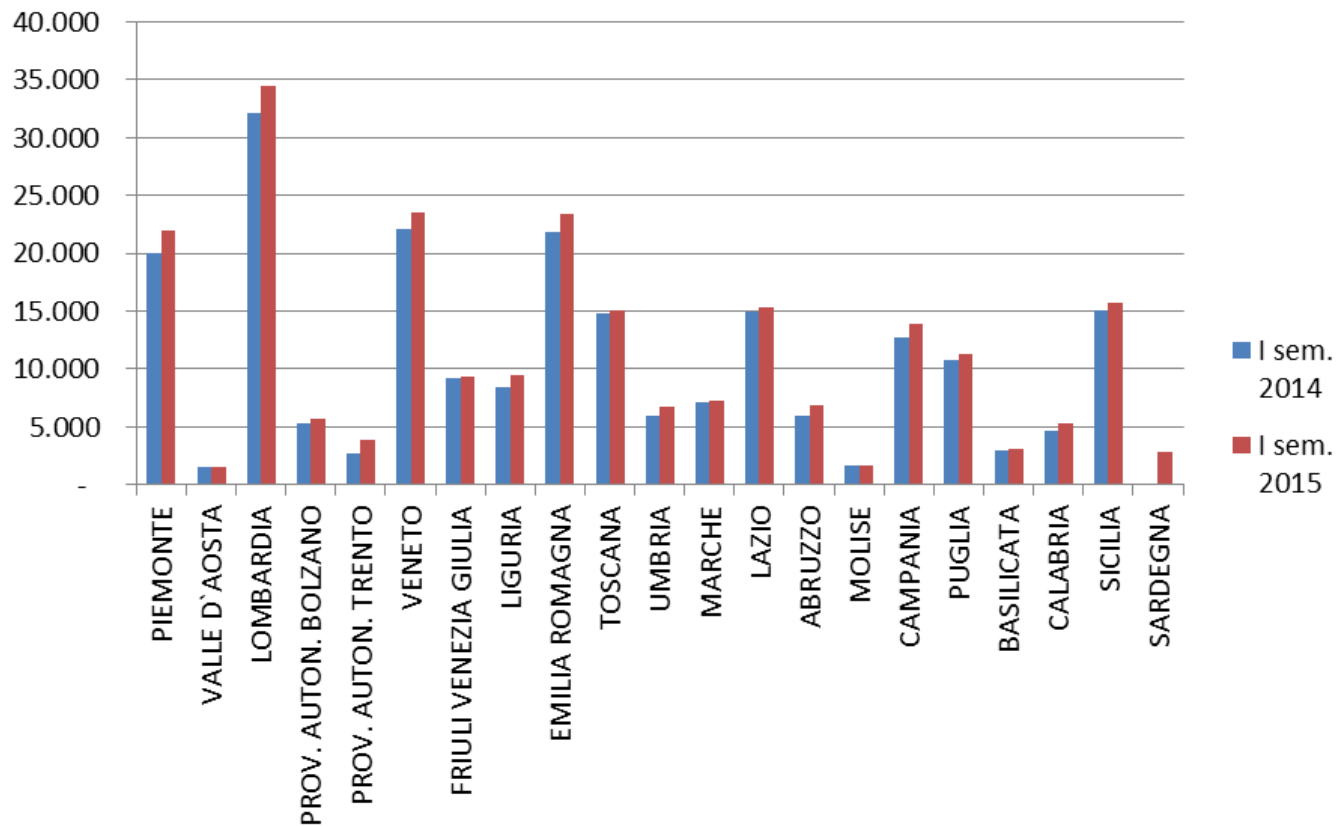


Primi 20 gruppi CND a maggiore spesa

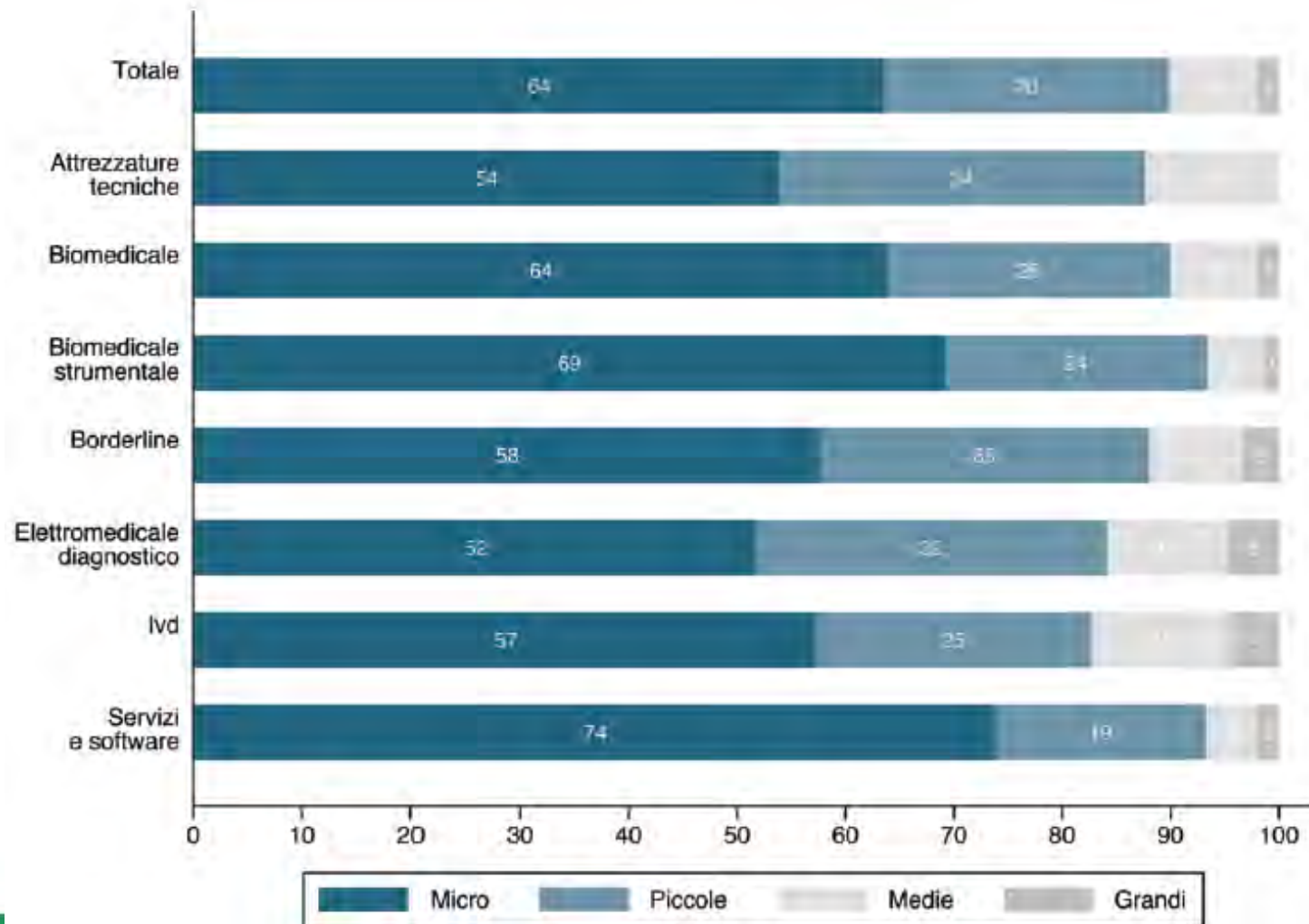
N°	Tipologie CND		Spesa rilevata	%	% cumulata
1	P09	P09 - PROTESI ORTOPEDICHE E MEZZI PER OSTEOSINTESI E SINTESI TENDINEO-LEGAM	400.432.258	11,0%	11,0%
2	J01	J01 - DISPOSITIVI PER FUNZIONALITA' CARDIACA	339.797.021	9,3%	20,3%
3	P07	P07 - PROTESI VASCOLARI E CARDIACHE	278.009.870	7,6%	28,0%
4	CO1	CO1 - DISPOSITIVI PER SISTEMA ARTERO-VENOSO	249.804.614	6,9%	34,8%
5	Z12	Z12 - STRUMENTAZIONE PER ESPLOAZIONI FUNZIONALI ED INTERVENTI TERAPEUT	111.916.116	3,1%	37,9%
6	K02	K02 - DISPOSITIVI PER ELETTROCHIRURGIA	111.306.225	3,1%	41,0%
7	M04	M04 - MEDICAZIONI SPECIALI	106.555.431	2,9%	43,9%
8	H02	H02 - SUTURATRICI MECCANICHE	103.845.747	2,9%	46,8%
9	A03	A03 - APPARATI TUBOLARI	99.327.644	2,7%	49,5%
10	H01	H01 - SUTURE CHIRURGICHE	84.063.209	2,3%	51,8%
10	K01	K01 - DISPOSITIVI PER CHIRURGIA MINI-INVASIVA	79.576.364	2,2%	54,0%
12	Q02	Q02 - DISPOSITIVI PER OFTALMOLOGIA	76.831.835	2,1%	56,1%
13	A01	A01 - AGHI	73.386.584	2,0%	58,1%
14	T02	T02 - TELI ED INDUMENTI DI PROTEZIONE	73.310.774	2,0%	60,1%
15	F01	F01 - FILTRI PER DIALISI	63.393.782	1,7%	61,9%
16	T01	T01 - GUANTI (ESCLUSI I DISPOSITIVI DI PROTEZIONE INDIVIDUALE DPI - D.Lgs. 475/9	58.893.140	1,6%	63,5%
17	CO2	CO2 - DISPOSITIVI PER ARITMOLOGIA	57.637.664	1,6%	65,1%
18	CO4	CO4 - GUIDE PER APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	54.756.574	1,5%	66,6%
19	A06	A06 - DISPOSITIVI DI DRENAGGIO E RACCOLTA LIQUIDI	54.172.260	1,5%	68,1%
20	M02	M02 - GARZE IN COTONE E TNT	51.799.066	1,4%	71,0%
Prime 20			2.528.816.178	69,5%	100,00%
Totali			3.638.898.426	100,0%	

Fonte: NSIS - Ministero della salute – Monitoraggio dei consumi di dispositivi medici

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



ANALISI PER CLASSI DIMENSIONALI E COMPARTO



Struttura di mercato

Concorrenza
Perfetta

Monopolio

Concorrenza perfetta

Oligopolio

Duopolio

Monopolio

Meno competizione - maggiore imperfezione del mercato



OLIGOPOLIO

Competizione fra poche aziende.

Ci possono essere un numero rilevante di aziende nel mercato di riferimento, ma lo stesso è dominato da un numero ridotto di importanti produttori.

Concentration Ratio

La proporzione sul totale del mercato (%) detenuta dalle prime 3,4,5, etc aziende.



OLIGOPOLIO

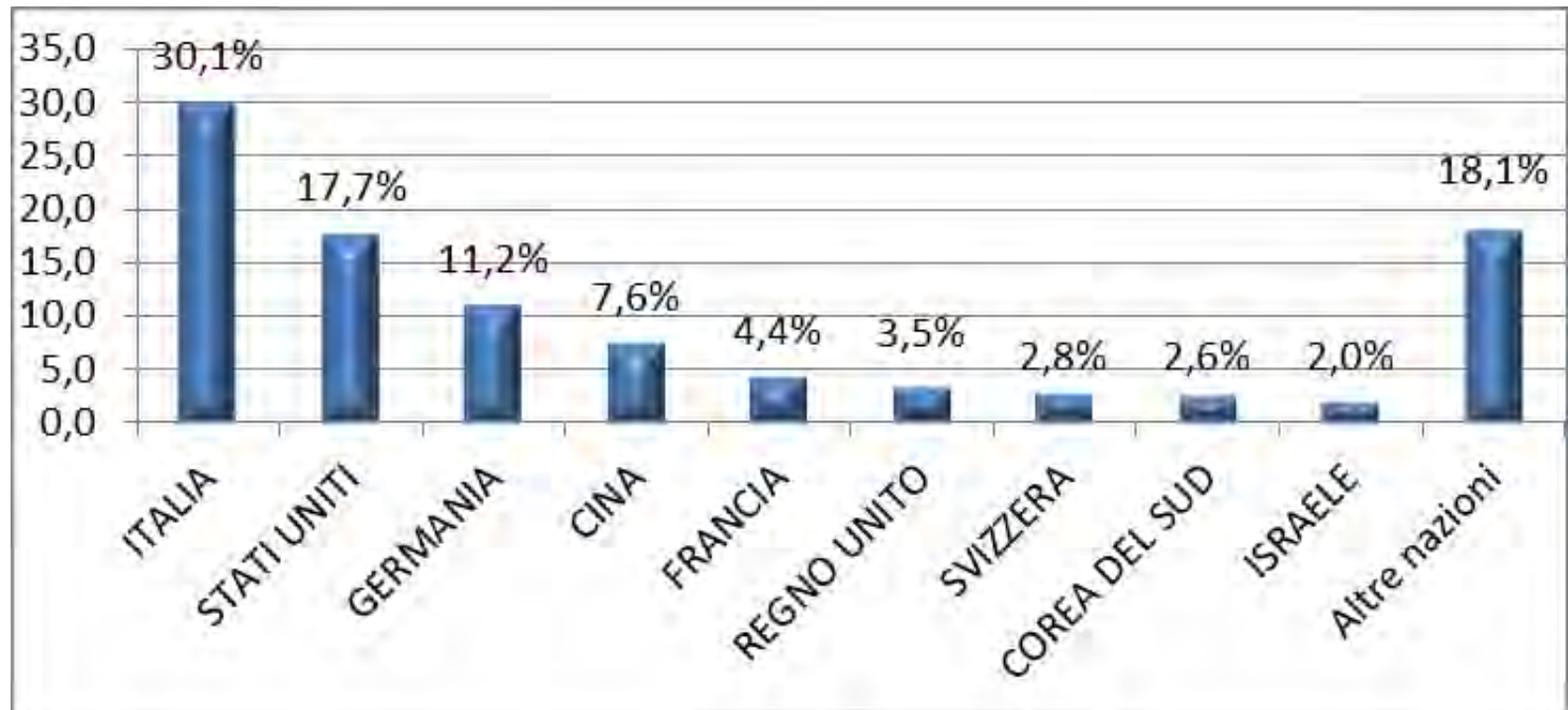
Caratteristiche della struttura di mercato oligopolistica:

- I prezzi possono essere relativamente stabili – curva della domanda inelastica.
- Potenziali rischi di collusione;
- Comportamenti delle aziende influenzati da quello che i concorrenti potrebbero fare – interdipendenza della aziende;
- I prodotti possono essere omogenei o molto differenziati;
- La lealtà alla marca ed al prodotto possono essere una potente risorsa di vantaggi competitivi;
- La competizione non sul prezzo può essere prevalente rispetto alla competizione sul prezzo;
- La teoria dei giochi può essere utilizzata per spiegare dei comportamenti.
- Alte barriere all'entrata.

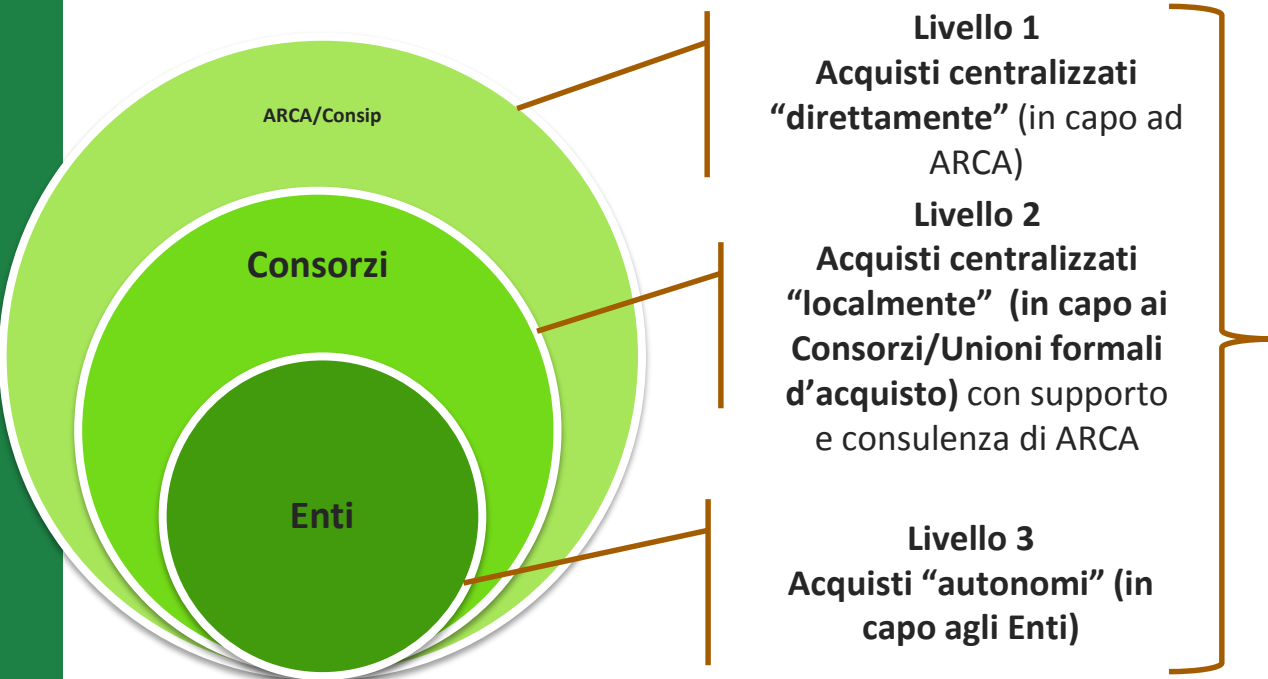


**La distribuzione dei fabbricanti rispetto alla nazione della sede legale”
situazione al 31.12.2014 riferita a 10.773 soggetti giuridici**

Fonte:



La rete degli acquisti in Regione Lombardia



Livello 1
Acquisti centralizzati
“direttamente” (in capo ad
ARCA)

Livello 2
Acquisti centralizzati
“localmente” (in capo ai
Consorzi/Unioni formali
d’acquisto) con supporto
e consulenza di ARCA

Livello 3
Acquisti “autonomi” (in
capo agli Enti)

*“Le aziende devono operare in
“rete” nelle strutture consorziali
/ unioni formalizzate di acquisto
con l’obiettivo di arrivare ad
acquisti aggregati (Convenzioni
CONSIP, Convenzioni ARCA e
gare aggregate all’interno dei
consorzi) crescenti”*



Regione
Lombardia

Livello di aggregazione per unione formale d'acquisto/consorzio

CONSORZIO	VALORE IV CET 2015	Acquisti attraverso CONSIP	Acquisti attraverso A.R.C.A.	Acquisti gare aggregate cons./un.	Servizi in Concessione	Acquisti autonomi	Acquisti attraverso CONSIP	Acquisti attraverso A.R.C.A.	Acquisti gare aggregate cons./un.	Servizi in Concessione	Acquisti autonomi
ASL Milano	247.457	12.159	33.201	97.112	-	104.986	5%	13%	39%	0%	42%
INTERAZIENDALE A.O./IRCCS	1.611.619	57.292	219.188	430.736	92.129	812.277	4%	14%	27%	6%	50%
A.I.P.E.L.	1.370.977	41.631	152.282	655.772	65.128	456.157	3%	11%	48%	5%	33%
AISAL	748.360	37.698	74.633	225.525	45.893	364.611	5%	10%	30%	6%	49%
ASL INTERAZIENDALE NORD LOMBARDIA	284.277	13.179	90.373	107.838	-	72.887	5%	32%	38%	0%	26%
non consorziata	-	-	-	-	-	-					
Totale finale	4.262.690	161.959	569.677	1.516.984	203.151	1.810.918	3,80%	13,36%	35,59%	4,77%	42,48%

Livello di aggregazione per tipologia di acquisto

MACRO AREA	Totale acquisti beni e servizi (al netto voci in rosso)						% Acquisti di beni e servizi per tipologia di acquisizione				
	VALORE IV CET 2015	Acquisti attraverso CONSIP	Acquisti attraverso A.R.C.A.	Acquisti gare aggregate cons./un.	Servizi in Concessione	Acquisti autonomi	Acquisti attraverso CONSIP	Acquisti attraverso A.R.C.A.	Acquisti gare aggregate cons./un.	Servizi in Concessione	Acquisti autonomi
Farmaci	1.478.161	1.032	305.804	763.488	-	407.839	0%	21%	52%	0%	28%
Servizi non sanitari	960.847	108.302	105.163	148.092	165.297	433.987	11%	11%	15%	17%	45%
Dispositivi Medici	788.545	1.425	29.408	356.357	-	401.357	0%	4%	45%	0%	51%
Manutenzione e riparazione	299.350	18.921	2.764	23.030	24.853	229.784	6%	1%	8%	8%	77%
Altro	198.581	446	41.683	79.054	303	77.097	0%	21%	40%	0%	39%
Noleggio e leasing	144.103	7.828	7.512	50.924	12.355	65.485	5%	5%	35%	9%	45%
Assistenza integrativa	131.996	-	46.235	10.006	-	75.754	0%	35%	8%	0%	57%
Assistenza protesica	109.955	-	12.864	22.090	-	75.001	0%	12%	20%	0%	68%
Beni non sanitari	78.187	24.006	4.827	18.317	342	30.693	31%	6%	23%	0%	39%
Emoderivati	72.966	-	13.419	45.625	-	13.921	0%	18%	63%	0%	19%

Livello di aggregazione per tipologia di acquisto

Dispositivi Medici	Totale acquisti beni e servizi						% Acquisti di beni e servizi per tipologia di acquisizione				
	VALORE IV CET 2015	Acquisti attraverso CONSIP	Acquisti attraverso A.R.C.A.	Acquisti gare aggregate cons./un.	Servizi in Concessione	Acquisti autonomi	Acquisti attraverso CONSIP	Acquisti attraverso A.R.C.A.	Acquisti gare aggregate cons./un.	Servizi in Concessione	Acquisti autonomi
ASL Milano	13.389	202	4.469	5.609	-	3.109	2%	33%	42%	0%	23%
INTERAZIENDALE A.O./IRCCS	317.595	608	943	93.474	-	222.570	0%	0%	29%	0%	70%
A.I.P.E.L.	265.123	170	11.789	162.864	-	90.299	0%	4%	61%	0%	34%
AISAL	173.179	240	3.137	87.785	-	82.017	0%	2%	51%	0%	47%
ASL INTERAZIENDALE NORD LOMBARDIA	19.258	205	9.070	6.624	-	3.360	1%	47%	34%	0%	17%
non consorziata	-	-	-	-	-	-	0%	0%	0%	0%	0%
Totale	788.545	1.425	29.408	356.357	-	401.357	0%	4%	45%	0%	51%

Procedure Centrale d'Acquisto Regionale

ATTIVITA' ARCA 2015/2016 - TABELLA RIEPILOGATIVA DELLE INIZIATIVE		
Tabella delle gare aggiudicate o con convenzione attivata (per enti sanitari)		
Oggetto	importo bando	stato dell'arte
Ausili per incontinenti ed 3 (pazienti ospedalieri)	8.163.064,49	convenzione attiva
Carta per fotocopie	9.300.000,00	convenzione attiva
Soluzioni infusionali	34.917.064,18	convenzione attiva
Prove di laboratorio su carta	9.600,00	contratto attivo
Appalto pre-commerciale	565.000,00	avviata fase di collaudo
Gas naturale	13.000.000,00	convenzione attiva
Cancelleria	2.838.450,08	convenzione attiva
Farmaci biosimilari e filgrastim e infliximab	5.544.000,00	convenzione attiva
Stent uretrali	30.780,00	convenzione attiva
Stent coronarici	€ 4.657.364,00	convenzione attiva
Stent vascolari	503.750,00	convenzione attiva
Pompe impiantabili	793.000,00	convenzione attiva
Vaccini antinfluenzali - 2015/2016	€ 41.434.593,77	convenzione attiva
Vaccini Ed. 8		
Ecotomografi per ostetricia e ginecologia	480.000,00	convenzione attiva
Letti e barelle	1.785.000,00	convenzione attiva
Sistemi per chirurgia ossea	551.000,00	aggiudicata, pende ricorso al TAR (seduta di merito inizio novembre)
Neurostimolatori	16.233.912,28	convenzione attiva
Soluzioni enterale	9.527.532,20	convenzione attiva
Soluzioni parenterali		
Buste per sterilizzazione	2.001.530,00	convenzione attiva
Antisettici e disinfettanti	€ 3.068.000,00	convenzione attiva
Pacemakers/defibrillatori	13.820.000,00	attivate convenzioni su 14 lotti , stima restanti lotti convenzione per 30 sett 2016
Gare postalizzazione lotto 2	20.048.671	stipula regione
Deflussori	2.380.087,53	convenzione attiva
Ecotomografi per terapia intensiva	221.000,00	stipula convenzione per fine luglio 2015
Trasferte di lavoro	2.000.000,00	convenzione attiva
Aghi e siringhe	4.073.267,94	convenzione attiva
Guanti ad uso sanitario	7.760.000,00	convenzione attivata per i lotti non oggetti di ricorso; stipula lotti oggetto di ricorso per fine luglio (ad eccezione del lotto 9 per cui la stipula è prevista per fine settembre 2016)
Protesi mammarie	3.180.000,00	convenzione attiva
Protesi esofagee e gastrointestinali	2.011.644,83	convenzione attiva
Protesi cardiache e vascolari	32.112.587,38	
Protesi oculistiche	11.195.742,10	
Protesi urogenitali	2.557.000,00	aggiudicata (prezzi disponibili) , convenzione in attivazione fine settembre 2016
Toner cartucce nastri	2.000.000,00	convenzione attiva
Dispositivi e protesi per apparato respiratorio	9.142.000,00	convenzione attiva
dispositivi per oftalmologia	21.787.976,65	convenzione in attiva 15 luglio 2016
dispositivi per endoscopia digestiva	7.180.000,00	convenzione attiva
protesi otorinolaringoiatriche	1.324.000,00	convenzione attiva
Dispositivi per apparato gastrointestinale	710.000,00	convenzione attiva

Procedure Centrale d'Acquisto Regionale

lotti deserti vaccini, soluzioni infusionali, soluzioni enterale e parenterali, farmaci biosimilari	16.000.000,00	convenzione attiva
lotti deserti antisettici e disinfettanti	1.019.545,90	convenzione attiva
Servizio di valutazione del raggiungimento degli standard di qualità delle strutture ospedaliere	2.377.000,00	contratto regione
Suturatrici	6.942.440,99	convenzione in stipula a fine luglio 2016
farmaci (lotti deserti BS e MI2)	260.000.000,00	convenzione attivata
deflussori (lotti deserti)	1.823.621,93	convenzione attivata
pacemakers (lotti deserti)	220.110,00	convenzione attivata
mat per sterilizzazione (lotti deserti)	311.426,78	convenzione attivata
Dispositivi per apparato cardiocircolatorio	2.560.000,00	convenzione attivata
Protesi facciali e odontoiatriche	1.860.553,00	convenzione in stipula per metà luglio 2016
Energia elettrica	90.000.000,00	gara in fase di aggiudicazione definitiva, stipula convenzione settembre 2016
vestiario in TNT	286.624,00	cconvenzione attiva
lotti deserti letti	76.000,00	cconvenzione attiva
Protesi esofagee e gastrointestinali (lotti deserti)	1.937.070,00	cconvenzione attiva
Guanti (lotti deserti)	2.452.362,77	cconvenzione attiva
materiale monouso per laboratorio	1.777.578,81	convenzione in stipulazione entro 31/07/2016
Dispositivi per apparato urogenitale (cateterismo vescicale)	13.334.295	convenzione in stipulazione entro 31/08/2016
gas (convenzione in esaurimento)		cconvenzione attiva
Servizio di ristorazione	80.000.000,00	aggiudicata; contratto inizio settembre 2016
Medicazioni , medicazioni speciali e med per ortopedia	10.741.458,33	aggiudicata, prezzi disponibili; convenzione fine settembre 2016
TNT sterile per sala operatoria	6.362.000,00	aggiudicata, prezzi disponibili; convenzione fine settembre 2016
dispositivi per videolaparoscopia	15.115.749,34	aggiudicata, prezzi disponibili; convenzione fine settembre 2016
suturatrici e suture videolaparoscopia	-	aggiudicata, prezzi disponibili; convenzione fine settembre 2016
farmaci esteri		
vaccini soggetti a rischio	.	aggiudicata, prezzi disponibili, convenzione a fine luglio 2016
farmaci (gara 88)		aggiudicata, prezzi disponibili, convenzione a fine agosto 2016
aferesi produttiva	-	aggiudicata, prezzi disponibili, convenzione a fine agosto 2016

Procedure Centrale d'Acquisto Regionale

Tabella delle gare pubblicate		
Oggetto	importo bando	scadenza offerte
SDA Farmaci	4.300.000.000,00	disponibile per avvio appalti specifici
SDA Dispositivi Medici	1.000.000.000,00	disponibile per avvio appalti specifici
SDA Print	10.000.000,00	revocato SDA
SDA Toner	10.000.000,00	revocato SDA
Protesi ortopediche	46.161.469,85	in corso di valutazione tecnica
suture	10.424.000,00	in corso di valutazione tecnica
aghi e siringhe (lotti deserti)	2.447.497,79	in corso di valutazione tecnica
dispositivi per anestesia e rianimazione	6.189.187,84	in corso di valutazione tecnica
Service nutrizione parenterale ed enterale	32.700.000,00	da fare ammissione ditte e inviare lettere invito
Mezzi di osteosintesi	5.500.000,00	in corso di valutazione tecnica
sistemi elettrochirurgia	9.923.862,00	in corso di valutazione tecnica
reti chirurgiche	5.539.184,23	in corso di valutazione tecnica
Protesi vascolari (lotti deserti)	33.000.000,00	in corso di valutazione tecnica
cpap	27.334.835,40	inviare lettere invito
ristorazione accordo quadro	250.000.000,00	bando pubblicato
lavanolo accordo quadro	60.000.000,00	bando pubblicato
pulizie accordo quadro	100.000.000,00	bando pubblicato
Ausili per glicemici	140.000.000,00	bando pubblicato
assicurazioni RCT/o ed 6	100.500.000,00	bando pubblicato
arredi per uffici	18.000.000,00	in corso di inoltro lettere invito procedura ristretta
arredi per stanze degenza (+carrelli)	23.000.000,00	in corso di inoltro lettere invito procedura ristretta
dispositivi urogenitali e stent urogenitali	-	in corso di valutazione tecnica
Protesi per apparato digerente	-	in corso di valutazione tecnica
Service nutrizione parenterale ed enterale	-	in fase di inoltro lettera invito di procedura ristretta
farmaci biologici	-	in corso di valutazione tecnica
radiofarmaci	-	bando pubblicato

Procedure Centrale d'Acquisto Regionale

Tabella delle prossime pubblicazioni delle gare oggetto di studio

Oggetto	importo bando	pubblicazione gara
materiale per drenaggi	<i>avviato studio</i>	avviato gruppo tecnico per stesura capitolato tecnico
Microinfusori insulina	<i>studio ultimato</i>	non oggetto di pubblicazione - contratti fino 2018
Dispositivi per emotrasfusione ed ematologia	<i>avviato studio</i>	avviato gruppo tecnico per stesura capitolato tecnico
Impianti auricolari	<i>studio ultimato</i>	non oggetto di pubblicazione - contratti fino 2018
servizio di tesoreria	<i>avviato studio</i>	da ripubblicare (luglio 2016)
pompe con deflussori	<i>avviato studio</i>	di prossima pubblicazione (fine luglio 2016)
assicurazione all risk /beni imm e mobili	<i>avviato studio</i>	di prossima pubblicazione (inizio settembre 2016)
vigilanza armata	<i>avviato studio</i>	pubblicazione per inizio settembre 2016
vigilanza non armata	<i>avviato studio</i>	pubblicazione per inizio settembre 2016
dispositivi per screening HPV	<i>avviato studio</i>	in pubblicazione inizio settembre 2016
gas liquidi e gassosi e servizi di manutenzione	<i>avviato studio</i>	in pubblicazione settembre 2016
inclusive service sierologia, virologia, emogas	<i>avviato studio</i>	in pubblicazione settembre/ottobre 2016
strumentario chirurgico	<i>avviato studio</i>	in pubblicazione settembre/ottobre 2016
dialisi domiciliare e dialisi ospedaliera	<i>avviato studio</i>	in pubblicazione dicembre 2016
frigoriferi ed emoteche	<i>avviato studio</i>	in pubblicazione fine luglio 2016
servizi integrati manutenzione app biomedicali	<i>avviato studio</i>	in pubblicazione quarto trimestre 2016
attrezzature biomedicali	<i>avviato studio</i>	(in definizione oggetto di acquisto con regione, proposto tavoli operatori e tac noleggio)
smaltimento rifiuti	<i>avviato studio</i>	pubblicazione prevista settembre 2016
ossigenoterapia	<i>avviato studio</i>	pubblicazione prevista ottobre 2016
service emodinamica, radiologia interventistica, elettrofisiologia	<i>avviato studio</i>	pubblicazione prevista ottobre 2016



può adottare 3 modelli funzionali:

Centrale di Committenza

Attiva direttamente la procedura
**con aggregazione di tutti gli Enti
obbligati** che termina con
Convenzione, AQ, SDA

Stazione Unica Appaltante

Attiva direttamente la procedura su
richiesta di un singolo Ente o
gruppo di Enti **senza aggregazione**
(o con aggregazione limitata),
gestendo la complessità più che
l'aggregazione

Delega

Delega la procedura individuando
un centro di competenza;
in tale caso:

- Stazione Appaltante procedente
è l'Ente Delegato
- Strategia è condivisa con ARCA
- Strumento telematico è di ARCA

Convenzioni ex art. 26 Legge 488/1999

Contratti Quadro che stabiliscono prezzo e condizioni e a cui possono aderire i singoli Enti interessati

Accordo Quadro

Accordo, concluso tra una o più amministrazioni aggiudicatrici e uno o più operatori economici, il cui scopo è quello di stabilire le clausole relative agli appalti specifici da aggiudicare durante un dato periodo, in particolare per quanto riguarda i prezzi e, se del caso, le quantità previste

Sistema Dinamico di Acquisizione

Procedura interamente telematica, destinata a prodotti standardizzati articolata in due fasi e sempre aperta alle nuove abilitazioni e con rilanci periodici sui prezzi

La piattaforma di e-procurement Sintel consente agli Enti di realizzare **gare sopra e sotto soglia comunitaria** tramite tutte le procedure previste dalla normativa vigente, interamente online, usufruendo dei servizi di formazione ed affiancamento operativo.



1. Beni

2. Servizi

3. S.D.A.

4. Lavori

5. Concessioni

6. Asta Elettronica

AUTONOMIA

Gli Enti in forma singola o associata possono **gestire autonomamente** i propri acquisti utilizzando la piattaforma

GRATUITA'

Sintel può essere utilizzato gratuitamente da:

- **dagli Enti pubblici aventi sede in Regione Lombardia**
- **Operatori Economici italiani e internazionali**

Consorzi / Unioni d'acquisto

NUOVE UNIONI D'ACQUISTO	NUOVE UNIONI D'ACQUISTO/NUOVE AZIENDE
UNIONE ATS	ATS DI BRESCIA
UNIONE ATS	ATS DELLA VALPADANA
UNIONE ATS	ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO
UNIONE ATS	ATS DELLA VALPADANA
UNIONE ATS	ATS DI PAVIA
UNIONE ATS	ATS DI BERGAMO
UNIONE ATS	ATS DELL'INSUBRIA
UNIONE ATS	ATS DELLA BRIANZA
UNIONE ATS	ATS DELLA BRIANZA
UNIONE ATS	ATS DELLA MONTAGNA
UNIONE ATS	ATS DELL'INSUBRIA
UNIONE ATS	ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO
UNIONE ATS	ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO
UNIONE ATS	ATS DELLA CITTA' METROPOLITANA DI MILANO
ATS INSUBRIA - MONTAGNA	ASST DEI SETTE LAGHI
ATS INSUBRIA - MONTAGNA	ASST DELLA VALLE OLONA
ATS INSUBRIA - MONTAGNA	ASST DELLA VALLE OLONA
ATS INSUBRIA - MONTAGNA	ASST LARIANA
ATS INSUBRIA - MONTAGNA	ASST DELLA VALTELLINA E ALTO LARIO
ATS INSUBRIA - MONTAGNA	NUOVA ASST VALLECAMONICA
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST DEGLI SPEDALI CIVILI DI BRESCIA
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST DELLA FRANCIACORTA
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST DEL GARDA
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST DI CREMONA
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST DI CREMA
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST PAPA GIOVANNI XXIII
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST DI BERGAMO OVEST
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST DI BERGAMO EST
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ASST DI MANTOVA
ATS BERGAMO-BRESCIA-VALPADANA	ISTITUTO ZOOPROFILATTICO DI BRESCIA
ATS BRIANZA-PAVIA	ASST DI LECCO
ATS BRIANZA-PAVIA	ASST DI PAVIA
ATS BRIANZA-PAVIA	ASST DI VIMERCATE
ATS BRIANZA-PAVIA	ASST DI MONZA
ATS BRIANZA-PAVIA	IRCCS S.MATTEO

ConSORZI – Unioni d'acquisto

ATS MILANO	ASST OVEST MILANESE
ATS MILANO	ASST DI LODI
ATS MILANO	ASST FBF E SACCO
ATS MILANO	ASST GRANDE OSPEDALE METROPOLITANO NIGUARDA
ATS MILANO	ASST NORD MILANO
ATS MILANO	ASST FBF E SACCO
ATS MILANO	ASST SANTI PAOLO E CARLO
ATS MILANO	ASST SANTI PAOLO E CARLO
ATS MILANO	ASST RHODENSE
ATS MILANO	ASST MELEGNANO E MARTESANA
ATS MILANO	IRCCS TUMORI
ATS MILANO	IRCCS BESTA
ATS MILANO	IRCCS POLICLINICO MILANO
ATS MILANO	ASST CENTRO SPECIALISTICO ORTOPEDICO TR. G. PINI
ATS MILANO	AREU

Date le dimensioni del sistema sanitario lombardo i Consorzi – Unioni formali d'acquisto costituiscono un elemento fondamentale per garantire qualità e flessibilità al sistema d' acquisto regionale.

In particolare le dimensioni ridotte rispetto all' intera realtà regionale permette di costruire procedure di gara disegnate esattamente sui fabbisogni locali.

La presenza di professionalità esperte garantisce qualità negli acquisti e permette di fornire al livello centrale le informazioni utili per sviluppare quelle procedure di gara dove le economie di scala permettono risparmi sulla spesa.

Nella rete degli acquisti regionali rimane fondamentale il secondo livello di aggregazione.

Rimane indispensabile una capacità di programmazione e gestione aggregata degli acquisti che va ulteriormente rafforzata.

Riunione mensile dei coordinatori dei consorzi. E' importante che i consorzi facciano pervenire a Direzione Generale Salute le istanze più importanti attraverso i coordinatori dei consorzi.

Suturatrici Meccaniche



Studio di fattibilità



INDICE

Ambito di riferimento

- Nozioni
- La classificazione dei DM
- Il quadro normativo
- Focus sulla Classificazione CND – Suture Meccaniche
- Struttura delle Suture Meccaniche

Sintesi dei dati emersi dall'Osservatorio Regionale

Analisi della domanda

Analisi dell'offerta

Analisi di benchmark

Strategia di gara



Focus sulla classificazione CND delle Suture Meccaniche

Categoria H Dispositivi da Sutura

Gruppo	Tipologia I	Tipologia II	Descrizione (*)
H02 SUTURATRICI MECCANICHE	H0201 SUTURATRICI CUTANEE	H020101 SUTURATRICI MECCANICHE CUTANEE	<p>Sono dispositivi sterili, utilizzati per la predisposizione di suture automatiche sulla superficie cutanea nel corso di interventi chirurgici. Sono costruite in genere in acciaio inox e/o in materiale plastico.</p> <p>Possono avere varie forme e tipi di impugnatura (a pistola, simile a una cucitrice o altri) e di testina (lineare, rotante o altri). La testina rilascia punti di sutura o monta ricariche di punti di sutura.</p> <p>Ne esistono di varie dimensioni sulla base della larghezza e del diametro dei punti applicabili. I dispositivi descritti sono riutilizzabili.</p> <p>Di questa categoria fanno parte anche i caricatori che vengono montati sulle suturatrici e gli estrattori di punti.</p>
		H020102 AGRAPHES	<p>Le Agraphes Cutanee sono dispositivi sterili, utilizzati come materiali di sutura per ferite cutanee. Sono strutture metalliche che permettono ai lembi della ferita di rimanere ravvicinati per tutto il tempo necessario al completamento del processo di cicatrizzazione. I dispositivi descritti sono monouso.</p> <p>Le Agraphes Sternalni sono dispositivi sterili, utilizzati nel corso di interventi di chirurgia toracica che implicano l'apertura dello sterno per accedere alle strutture mediastiniche sottostanti. Vengono impiegate a fine intervento per mantenere ravvicinata la ferita sternale al fine di favorire il processo di saldatura ossea. I dispositivi descritti sono monouso.</p>
		H020180 SUTURATRICI CUTANEE - ACCESSORI	<p>Comprendono dispositivi che possono essere sia sterili che non sterili, che rappresentano una miscelanea di accessori utilizzabili con le suturatrici cutanee. I dispositivi descritti possono essere sia monouso che riutilizzabili.</p>
		H020199 SUTURATRICI CUTANEE - ALTRE	<p>Sono dispositivi sterili o non sterili, i quali rappresentano una miscelanea di suturatrici cutanee che non trovano altra collocazione specifica nel sistema classificativo. I dispositivi descritti possono essere monouso o riutilizzabili.</p>

(*) Fonte: "Definizioni delle tipologie terminali della Classificazione Nazionale Dispositivi Medici (come da revisioni DM 07.10.2011)"

Focus sulla classificazione CND delle Suturatrici Meccaniche

Categoria H Dispositivi da Sutura

Gruppo	Tipologia I	Tipologia II	Descrizione (*)
H02 SUTURATRICI MECCANICHE	H0202 SUTURATRICI PER CHIRURGIA APERTA	H020201 SUTURATRICI LINEARI PER CHIRURGIA APERTA	<p>Sono dispositivi sterili, utilizzati per la predisposizione di suture automatiche su organi interni nel corso di interventi chirurgici, sono monouso o pluriuso e hanno la possibilità di montare ricariche. Lo strumento può incorporare un bisturi per il taglio dei tessuti.</p> <p>Ne esistono di varie dimensioni sulla base della larghezza e del diametro dei punti applicabili. Possono avere un'impugnatura a pistola, con stelo articolabile grazie ad una rotazione di grado variabile, o un'impugnatura piatta palmare. Sono costruiti in genere in acciaio inox o in parte in materiali plastici.</p> <p>Di questa categoria fanno parte anche i caricatori per suturatrici lineari, dispositivi sterili, utilizzati per ricaricare con altri punti di sutura metallici le suturatrici.</p>
		H020202 SUTURATRICI CIRCOLARI PER CHIRURGIA APERTA	<p>Sono dispositivi sterili o non sterili, utilizzati per la predisposizione di suture automatiche su organi interni nel corso di interventi chirurgici. Sono costruite in genere in acciaio inox o in parte in materiali plastici.</p> <p>Sono dotate di impugnatura e presentano uno stelo circolare ricurvo di lunghezza variabile per raggiungere diversi organi nelle cavità corporee (con l'unica eccezione delle suturatrici per borsa di tabacco utilizzate per curare la malattia emorroidiana).</p> <p>La testina è in grado di suturare i tessuti circolarmente. I dispositivi descritti possono essere monouso o riutilizzabili.</p> <p>Di questa categoria fanno parte anche i caricatori per suturatrici circolari, dispositivi sterili, utilizzati per ricaricare con altri punti di sutura metallici le suturatrici.</p>
		H020280 SUTURATRICI PER CHIRURGIA APERTA - ACCESSORI	<p>Comprendono dispositivi che possono essere sia sterili che non sterili, che rappresentano una miscelanea di accessori utilizzabili con le suturatrici per chirurgia aperta. I dispositivi descritti possono essere sia monouso che riutilizzabili.</p>
		H020299 SUTURATRICI PER CHIRURGIA APERTA - ALTRE	<p>Sono dispositivi sterili o non sterili, i quali rappresentano una miscelanea di suturatrici per chirurgia aperta che non trovano altra collocazione specifica nel sistema classificativo. I dispositivi descritti possono essere monouso o riutilizzabili.</p>

(*) Fonte: "Definizioni delle tipologie terminali della Classificazione Nazionale Dispositivi Medici (come da revisioni DM 07.10.2011)"

Focus sulla classificazione CND delle Suturatrici Meccaniche

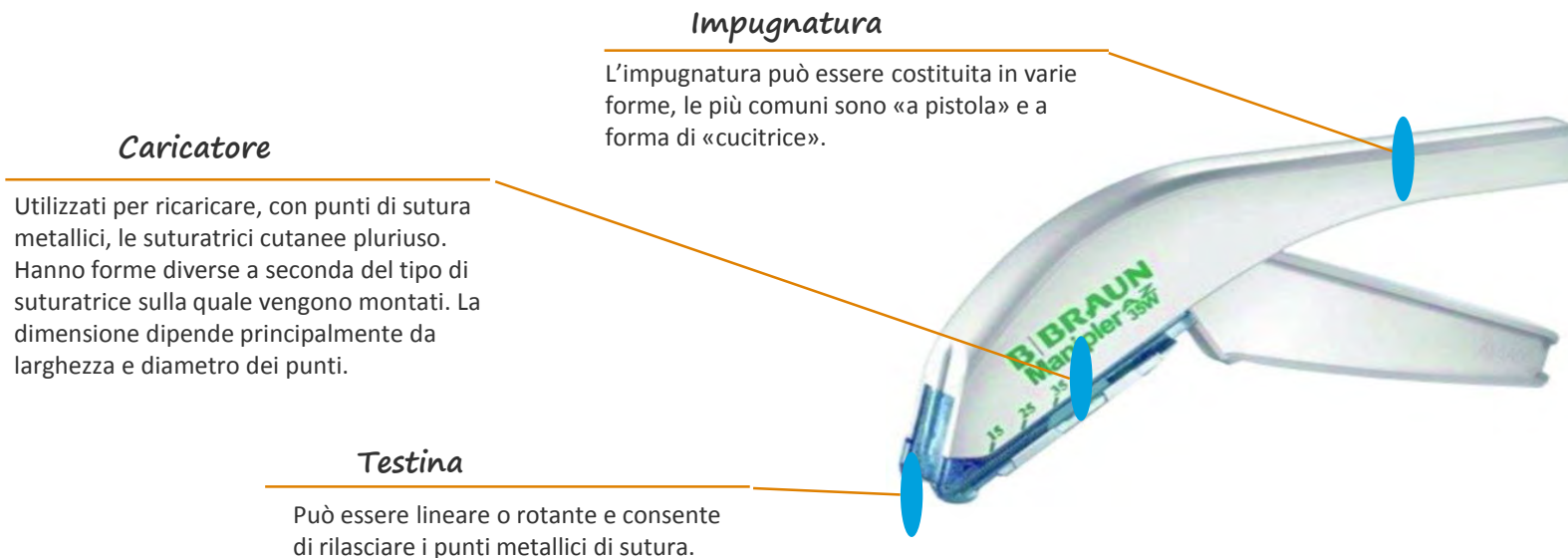
Categoria H Dispositivi da Sutura

Gruppo	Tipologia I	Tipologia II	Descrizione (*)
H02 SUTURATRICI MECCANICHE	H0203 SUTURATRICI PER VIDEOCHIRURGIA	H020301 SUTURATRICI LINEARI PER VIDEOCHIRURGIA	<i>Sono dispositivi sterili, utilizzati per la predisposizione di suture automatiche all'interno della cavità toracica o di quella addominale nel corso di interventi chirurgici in toracosopia sullo stesso paziente (con possibilità di montare ricariche). Sono costruite in genere in parte in acciaio inox e in parte in materiale plastico. Possono avere un'impugnatura a pistola, con stelo articolabile grazie ad una rotazione di grado variabile. Lo strumento può incorporare un bisturi per il taglio dei tessuti e permettere di suturare i tessuti con direzione lineare. Ne esistono di varie dimensioni sulla base della larghezza e del diametro dei punti applicabili. I dispositivi descritti sono monouso.</i>
		H020302 SUTURATRICI CIRCOLARI PER VIDEOCHIRURGIA	<i>Sono dispositivi sterili, utilizzati per la predisposizione di suture automatiche su organi interni nel corso di interventi di chirurgia endoscopica. Sono costruite in genere in parte in acciaio inox e in parte in materiale plastico. Sono dotate di impugnatura e presentano uno stelo circolare ricurvo di lunghezza variabile per raggiungere diversi organi nelle cavità corporee. La testina, in grado di suturare i tessuti circolarmente, si presenta con dimensioni diverse a seconda del numero di punti che contiene. I dispositivi descritti sono monouso.</i>
		H020303 APPLICATORI DI AGRAPHES	<i>Sono dispositivi sterili, utilizzati per applicare agraphes sulla cute o su organi nel corso di interventi chirurgici, al fine di chiudere ferite o approssimare i lembi di altri organi (quali, ad esempio, lo sterno). Presentano in genere un'impugnatura in materiale plastico ed uno stelo operativo metallico, all'interno del quale è alloggiata la eventuale ricarica. I dispositivi descritti sono monouso.</i>
		H020380 SUTURATRICI PER VIDEOCHIRURGIA - ACCESSORI	<i>Comprendono dispositivi che possono essere sia sterili che non sterili, che rappresentano una miscelanea di accessori utilizzabili con le suturatrici per videochirurgia. I dispositivi descritti possono essere sia monouso che riutilizzabili.</i>
		H020399 SUTURATRICI PER VIDEOCHIRURGIA - ALTRE	<i>Sono dispositivi sterili o non sterili, i quali rappresentano una miscelanea di suturatrici per videochirurgia che non trovano altra collocazione specifica nel sistema classificativo. I dispositivi descritti possono essere monouso o riutilizzabili.</i>
	H0299 SUTURATRICI MECCANICHE - ALTRE	H0299 SUTURATRICI MECCANICHE - ALTRE	<i>Sono dispositivi sterili o non sterili, che rappresentano una miscelanea di suturatrici meccaniche non altrimenti classificabili, in aggiunta a quelle per le quali sono state create classi specifiche (suture cutanee, suturatrici per chirurgia aperta, suturatrici per videochirurgia). I dispositivi descritti possono essere monouso o riutilizzabili.</i>

(*) Fonte: "Definizioni delle tipologie terminali della Classificazione Nazionale Dispositivi Medici (come da revisioni DM 07.10.2011)"

Struttura delle Suturatrici Meccaniche: Suturatrici Cutanee

Componenti strutturali



Caratteristiche principali

Descrizione

- **Suturatrici Meccaniche Cutanee:** utilizzate per la predisposizione di suture automatiche sulla superficie cutanea nel corso di interventi chirurgici. Sono costruite in genere in parte in acciaio inox e in parte in materiale plastico.
- **Agraphes:** Sono dispositivi sterili, utilizzati come materiali di sutura, sono strutture metalliche che permettono ai lembi della ferita di rimanere ravvicinati per tutto il tempo necessario al completamento del processo di cicatrizzazione/saldatura

Tipologie

- **Le suturatrici meccaniche cutanee si dividono principalmente in 3 tipologie:**
 - **Monouso:** dispositivi sterili non riutilizzabili e non ricaricabili
 - **Monopaziente:** Dispositivi sterili, hanno una testina in grado di montare ricariche di punti utilizzabili sullo stesso paziente durante l'intervento
 - **Pluriuso:** sterili o non sterili, sono costruite in acciaio inox, sono ricaricabili e riutilizzabili anche su pazienti diversi
- **Le agraphes si dividono principalmente in 2 tipologie:**
 - **Cutanee:** utilizzate per ferite cutanee per favorire la cicatrizzazione
 - **Sternal:** utilizzate nel corso di interventi di chirurgia toracica che implicano l'apertura dello sterno per favorire la saldatura ossea

Componenti strutturali

Impugnatura

L'impugnatura può variare in funzione della tipologia di suturatrice, in particolare può essere piatta palmare o a pistola con diversi tipi di stelo (retto, articolabile, circolare, ...)

Caricatore

Possono essere dotate di caricatore per la ricarica dei punti di sutura.
(non presente nell'immagine)

Testina

Consente di rilasciare i punti metallici di sutura. Possono essere lineari o circolari per diversi tipi di sutura.



Caratteristiche principali

Descrizione

- **Suturatrici per chirurgia aperta:** utilizzate per la predisposizione di suture automatiche su organi interni nel corso di interventi. Ne esistono di varie dimensioni sulla base della larghezza e del diametro dei punti applicabili. Possono essere dotate di bisturi per effettuare le incisioni e possono essere monouso e monopaziente, in tal caso sono sterili, o pluriuso sterili o non sterili.

Tipologie

- **Le suturatrici per chirurgia aperta si dividono principalmente in:**
 - **Lineari rette:** permettono la sutura in direzione lineare, hanno in genere un'impugnatura piatta palmare
 - **Lineari articolate:** permettono di suturare i tessuti con direzione lineare, hanno in genere un'impugnatura a pistola con stelo articolabile grazie ad una rotazione di grado variabile
 - **Circolari rette:** permettono di suturare i tessuti circolarmente, Sono dotate di impugnatura e presentano uno stelo circolare lineare (retto) di lunghezza variabile
 - **Circolari curve:** permettono di suturare i tessuti circolarmente, sono dotate di impugnatura e presentano uno stelo circolare ricurvo di lunghezza variabile per raggiungere diversi organi nelle cavità corporee.
 - **Suturatrici per borsa di tabacco:** utilizzate in chirurgia proctologica per curare la malattia emorroidana, rappresentate da suturatrici circolari rette a testina fissa, correlate con un dilatatore anale e da uno strumento per il confezionamento della borsa di tabacco.

Componenti strutturali

Impugnatura

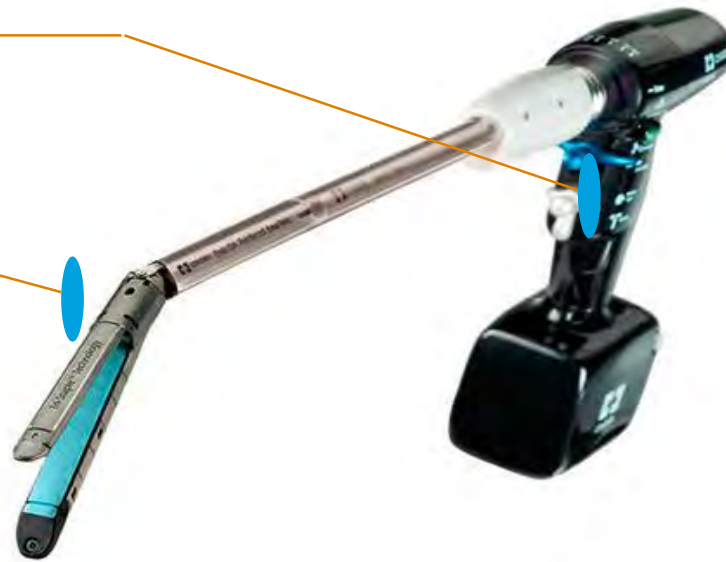
I dispositivi presentano in genere un'impugnatura a pistola

Stelo

In funzione della tipologia di dispositivo lo stelo può essere retto non articolabile, articolabile con una rotazione di grado variabile o circolare ricurvo.

Caricatore

Possono essere dotate di caricatore per la ricarica dei punti di sutura.
(non presente nell'immagine)



Caratteristiche principali

Descrizione

- **Suturatrici per videochirurgia:** utilizzati per la predisposizione di suture automatiche su organi interni nel corso di interventi chirurgici in toracosopia o laparoscopia. Ne esistono di varie dimensioni sulla base della larghezza e del diametro dei punti applicabili. Possono essere dotate di bisturi per effettuare le incisioni e possono essere monouso e monopaziente, in tal caso sono sterili, o pluriuso sterili o non sterili.

Tipologie

- **Le suturatrici per chirurgia si dividono principalmente in:**
 - **Lineari rette:** permettono la sutura in direzione lineare, hanno in genere un'impugnatura a pistola con stelo retto non articolabile dotato in genere di possibilità di rotazione, possono essere adatte ad interventi di toracosopia, per suture nella cavità toracica, o di laparoscopia, per suture nella cavità addominale
 - **Lineari articolate:** permettono di suturare i tessuti con direzione lineare, hanno in genere un'impugnatura a pistola, con stelo articolabile grazie ad una rotazione di grado variabile, possono essere adatte per interventi di toracosopia o di laparoscopia
 - **Circolari curve:** sono dispositivi sterili monouso in grado di suturare i tessuti circolarmente, sono dotate di impugnatura e presentano uno stelo circolare ricurvo di lunghezza variabile per raggiungere diversi organi nelle cavità corporee

INDICE

Ambito di riferimento

Sintesi dei dati emersi dall'Osservatorio Regionale

- L'approccio metodologico
- I principali fornitori di Suture Meccaniche
- L'analisi della fornitura

Analisi della domanda

Analisi dell'offerta

Analisi di benchmark

Strategia di gara





Obiettivi

Obiettivo dell'analisi è evidenziare le **principali caratteristiche del mercato** della fornitura di **Suturatrici Meccaniche** utilizzate dagli **Enti Sanitari pubblici della Regione Lombardia**.

L'analisi è finalizzata ad individuare le **informazioni quali-quantitative** che connotano la fornitura delle diverse tipologie di prodotto








Approccio metodologico

Al fine di predisporre un'overview circa l'attuale mercato di fornitura di Suturatrici Meccaniche per gli **Enti Sanitari pubblici della Regione Lombardia**, si è proceduto all'**analisi dei dati dell'Osservatorio della Regione Lombardia** relativi al fabbisogno di tali dispositivi per il biennio 2013 – 2014

Analisi della fornitura di Suturatrici Meccaniche: Principali fornitori

Nelle tabelle di seguito sono analizzati **5 fornitori** che nel 2014 hanno coperto circa il **97% del mercato complessivo** di commercializzazione delle **Suturatrici Meccaniche** per gli Enti Sanitari Pubblici della Regione Lombardia

Dimensione e struttura dei primi 5 fornitori

Fornitore	Tipologia azienda	Fatturato complessivo (k€)	Classe di fatturato	Distribuzione prodotti commercializzati (2014)			
1 ETHICON	Multinazionale estera (USA)	217,453(*)	Grande Impresa				
2 US SURGICAL – COVIDIEN (**)	Azienda Estera controllata da Multinazionale Estera (USA)	225.954,0	Grande Impresa				
3 TOUCHSTONE INTERNATIONAL MEDICAL	Azienda estera (Cina)	1.455,1	Media Impresa				
4 TELEFLEX	Azienda Italiana controllata da Multinazionale estera (Germania)	78.816,0(***)	Grande Impresa				
5 SUHZOU BEINOU MEDICAL	Azienda estera (Cina)	1.415,9	Media Impresa				

I primi 5 fornitori di **Suturatrici Meccaniche** sono imprese di **medio/grandi dimensioni, controllate da capitali esteri ed aventi sede estere**. Nella maggior parte dei casi si tratta di aziende controllate da **imprese multinazionali** operanti nella produzione di Suturatrici Meccaniche.

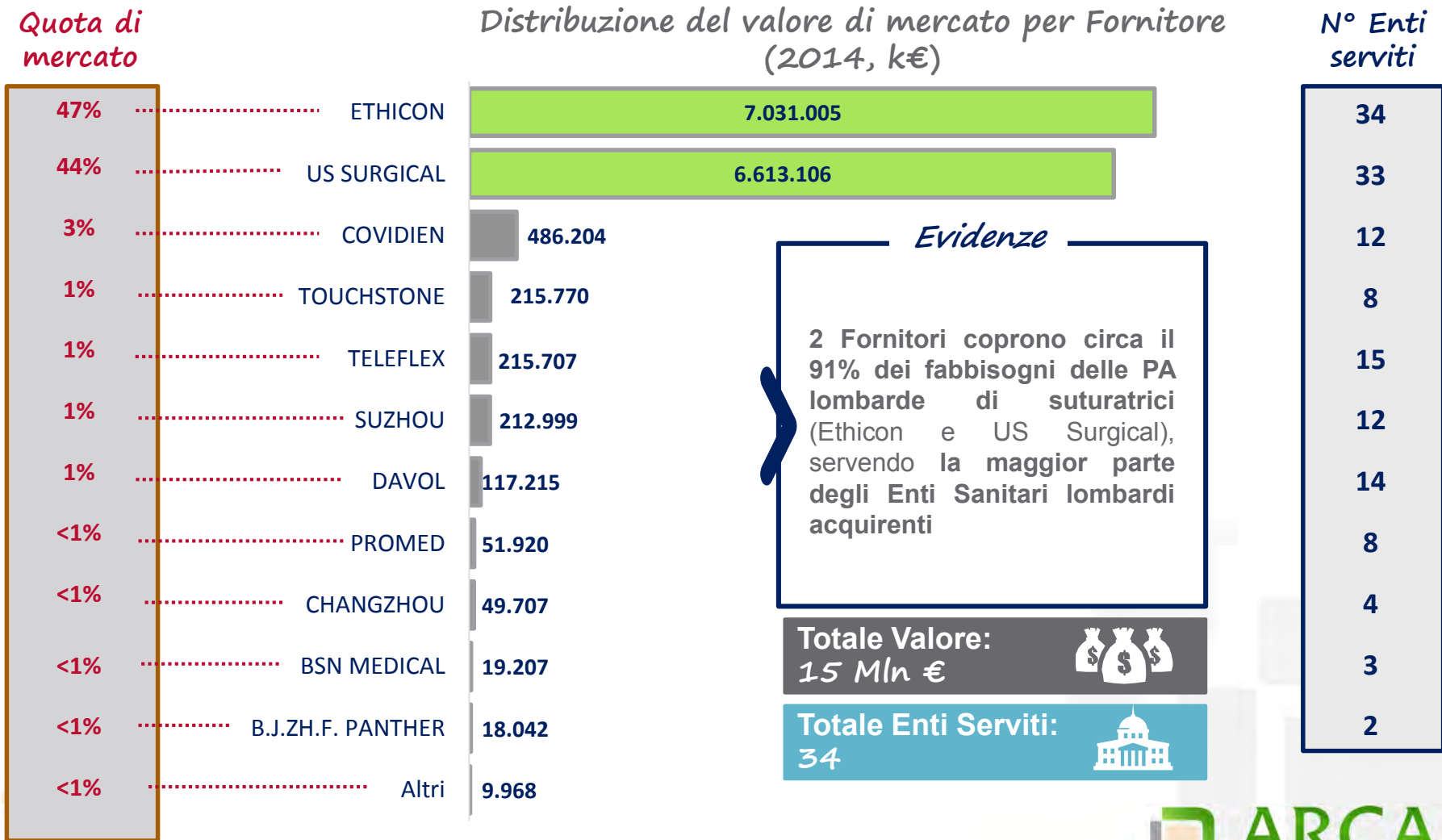
- H0201 - SUTURATRICI CUTANEE
- H0202 - SUTURATRICI PER CHIRURGIA APERTA
- H0203 - SUTURATRICI PER VIDEOCHIRURGIA
- H0299 - SUTURATRICI MECCANICHE - ALTRE

Fonte: Elaborazione su dati One Source

(*) I dati sul fatturato di Ethicon sono riferiti a Ethicon Endo-Surgery, LLC, con sede a Somerville (USA). La società è controllata da Johnson & Johnson.
 (**) US Surgical è controllato da Covidien, a sua volta controllata dal gruppo Medtronic. I dati sul fatturato sono riferiti a Covidien Italia S.p.a.
 (***) dati sul fatturato relativi a Teleflex Medical s.r.l.

Analisi della fornitura di Suturatrici: quote di mercato dei fornitori


Nel grafico di seguito riportato viene rappresentata la **quota di mercato dei principali Fornitori** ai quali gli Enti Sanitari pubblici lombardi si sono rivolti, nel 2014, per l'approvvigionamento di **Suturatrici**



Fonte: Osservatorio della Regione Lombardia, 2014

Analisi della fornitura di Suturatrici: distribuzione della fornitura

Distribuzione della fornitura (2014)

	Fornitori											 Spesa (k€) (*)
	ETHICON	US SURGICAL	COVIDIEN	TOUCHST ONE	TELEFLEX	SUZHOU	DAVOL	PROMED	CHANGZH OU	BSN MEDICAL	B.J.ZH.F. PANTHER	
SUTURATRICI LINEARI PER VIDEOCHIRURGIA	✓	✓	✓									6.586
SUTURATRICI LINEARI PER CHIRURGIA APERTA	✓	✓	✓	✓		✓			✓		✓	3.955
SUTURATRICI CIRCOLARI PER CHIRURGIA APERTA	✓	✓	✓	✓		✓			✓		✓	2.047
SUTURATRICI MECCANICHE - ALTRE	✓	✓				✓	✓					1.313
SUTURATRICI MECCANICHE CUTANEE	✓	✓			✓			✓		✓		626
SUTURATRICI CIRCOLARI PER VIDEOCHIRURGIA	✓		✓									358
APPLICATORI DI AGRAPHES	✓	✓										118
SUTURATRICI PER VIDEOCHIRURGIA - ALTRE		✓										17
SUTURATRICI PER CHIRURGIA APERTA - ALTRE			✓									16
AGRAPHES												3
SUTURATRICI PER VIDEOCHIRURGIA - ACCESSORI						✓						2
SUTURATRICI PER CHIRURGIA APERTA - ACCESSORI												0

Fonte: Osservatorio della Regione Lombardia, 2014

(*) Tale importo si riferisce alla Spesa complessiva sostenuta dagli Enti Sanitari lombardi per l'approvvigionamento delle rispettive categorie di prodotto nel 2014

INDICE

Ambito di riferimento

Sintesi dei dati emersi dall'Osservatorio Regionale

Analisi della domanda

- L'approccio metodologico
- La rilevazione iniziale del fabbisogno regionale
- L'analisi dei questionari
- L'analisi del perimetro di gara

Analisi dell'offerta

Analisi di benchmark

Strategia di gara





Obiettivi

L'analisi della domanda, a partire da una panoramica delle **principali caratteristiche** della **spesa regionale sostenuta da tutti gli Enti lombardi per l'acquisto di Suturaatrici**, è finalizzata **all'individuazione del perimetro degli Enti** da considerare nella predisposizione di una procedura di gara centralizzata per l'acquisto dei DM in oggetto.

L'obiettivo ultimo dell'analisi è quello di individuare, in ottica di efficientamento, le **informazioni quali-quantitative che connotano il fabbisogno degli Enti individuati**



Approccio metodologico

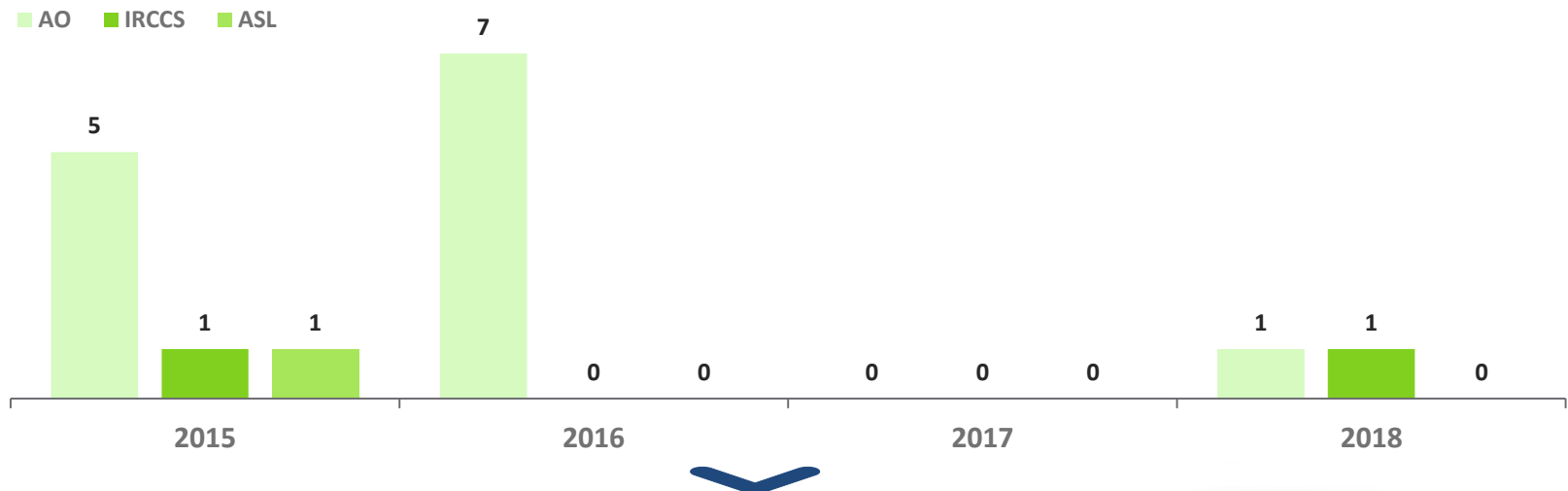
L'analisi è stata effettuata in **3 step**:

- analisi dei dati** regionali di spesa storica (anni 2013 e 2014), forniti da Regione Lombardia ed estratti dall'Osservatorio Acquisti di DM, al fine di effettuare una **rilevazione iniziale del fabbisogno complessivo** degli Enti Lombardi
- raccolta dei fabbisogni** presso gli Enti del SSR, prevedendo un mese di tempo per la compilazione di:
 - **Questionario quantitativo** relativo ai **fabbisogni espressi** dagli Enti Sanitari in termini di quantità annua media e prezzi unitari di acquisto (relativi agli acquisti più recenti)
 - **Questionario qualitativo** relativo allo **scouting dei contratti** in essere
- analisi dei questionari qualitativi e quantitativi** inviati dagli Enti Sanitari al fine di:
 - individuare il **perimetro degli Enti**, da considerare nella predisposizione di un'unica procedura di gara. In particolare sono stati considerati gli Enti che hanno:
 - **contratti in essere** per i DM in oggetto **con scadenza** (considerando l'eventuale proroga contrattuale) **ante 31/12/2017**
 - **fornito una fabbisogno annuo per i prodotti in oggetto**
 - **analizzare le informazioni quali-quantitative**, che connotano il fabbisogno degli Enti individuati nel perimetro di gara

L'analisi dei questionari inviati dagli Enti Sanitari (2/2): dettaglio dei contratti attivi

Nel grafico si presenta il prospetto delle **scadenze dei contratti in essere** per l'approvvigionamento di Suturatrici da parte degli Enti che hanno fornito il questionario quantitativo, tenuto conto delle eventuali **proroghe contrattuali**:

Scadenza dei contratti per i 22 Enti compresi nel perimetro

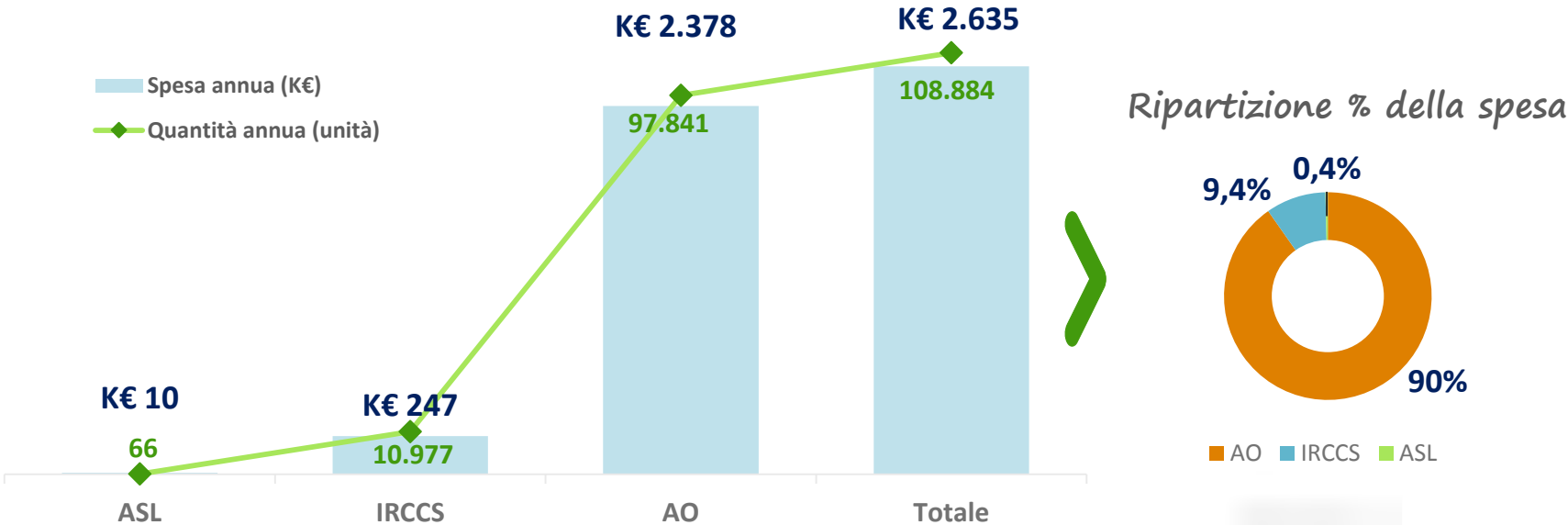


- I **22 Enti nel perimetro** hanno indicato la presenza di **16 contratti** in essere per prodotti appartenenti alla categoria «Suturatrici», di questi l'**87% ha scadenza entro il 2016**.
- **2 Enti** hanno indicato contratti con **scadenza nel 2018**, manifestando comunque interesse per l'acquisto centralizzato dei prodotti
- relativamente al «**Materiale vario di laparoscopia**» è in corso una **procedura aggregata con l'AO di Desenzano** (capofila) e l'AO di Crema, l'AO di Cremona e l'AO di Mantova (mandanti)
- risulta essere **in corso una gara bandita da IRCCS San Matteo di Pavia**, a cui aderisce IRCCS Policlinico, che comprende alcuni **prodotti della categoria «Suturatrici»**

L'analisi del perimetro di gara (1/2): i livelli di spesa degli Enti nel perimetro

Dall'analisi dei questionari quantitativi si rileva un **fabbisogno annuo**, per gli Enti nel perimetro di gara, potenzialmente pari a **2,6 Mln €**, con circa **109 mila unità di prodotto richieste**.

Fabbisogni annui rilevati di spesa e quantità



Evidenze

- Sono considerati all'interno del perimetro dei gara i dispositivi appartenenti alla categoria **CND H02 – Suture Meccaniche**, *con eccezione per le suture per videochirurgia (H0203) che restano escluse dal perimetro*
- La Aziende Ospedaliere sono responsabili del **90%** della spesa per le categorie in oggetto (ca. 2,4 Mln€)

INDICE

Ambito di riferimento

Sintesi dei dati emersi dall'Osservatorio Regionale

Analisi della domanda

Analisi dell'offerta

- La consultazione del mercato: fornitori e prodotti
- La consultazione del mercato: evidenze

Analisi di benchmark

Strategia di gara



L'analisi della consultazione del mercato on line

Hanno risposto alla *consultazione di mercato on line* 25 fornitori, solo **13 dei quali producono e/o distribuiscono** prodotti appartenenti alla categoria **Suturatrici Meccaniche**

	Fornitore	Suturatrici Cutanee	Suturatrici per Chirurgia Aperta	Suturatrici per Videochirurgia	Suturatrici Meccaniche - Altre
 COVIDIEN <small>positive results for life</small>	COVIDIEN ITALIA SPA	✓	✓	✓	✓
 TELEFLEX MEDICAL	TELEFLEX MEDICAL SRL	✓*	✓*	✓*	✓*
 JOHNSON & JOHNSON MEDICAL	JOHNSON & JOHNSON MEDICAL SPA	✓	✓	✓	
 EHC	EHC SRL	✓	✓	✓	✓
 SVAS BIOSANA S.p.A.	SVAS BIOSANA SPA	✓	✓	✓	✓
 CARLO BIANCHI <small>TECNOLOGIE CHIRURGICHE</small>	CARLO BIANCHI SRL		✓	✓	
 SURGILINE	SURGILINE SRL		✓	✓	
 EUROCLONE	EUROCLONE SPA		✓	✓	
 LeMaitre VASCULAR	LE MAITRE VASCULAR SRL		✓*		
 SA.VIR <small>Medical Marketing</small>	SAVIR SPA	✓			
 BRAUN <small>SHARING EXPERTISE</small>	B. BRAUN MILANO SPA	✓			
 3M Italia	3 M ITALIA SRL	✓			
 ITALIA MEDICA INTERNATIONAL	ITALIA MEDICA INTERNATIONAL SRL		✓		

(*) Il fornitore è "produttore" dei DM in oggetto



Evidenze emerse

Temi di approfondimento

Servizi accessori alla fornitura

- Modalità gestione fornitura in **conto deposito**
- Sistema di **tracciabilità** delle spedizioni per monitorare le varie fasi del trasporto fino alla consegna

Modalità di consegna

- **Singole consegne** con rete di trasporto con rete di trasporti prevalentemente esternalizzata
- Disponibilità di gestione in **conto deposito**
- I dispositivi vengono **consegnati** nell'arco di pochi giorni, con **possibilità di richiesta specifica di effettuare consegne urgenti**

Punti di attenzione nella predisposizione di una procedura di gara centralizzata

- Formulazione di **basi d'asta** basate su gare «vecchie» che portano a definire soglie **troppo basse** per nuovi prodotti
- Predisposizione di **lotti internamente non omogenei** in termini di prodotti
- La **composizione dei lotti** può ostacolare la partecipazione qualora il fornitore non disponga di tutto il materiale richiesto nel lotto
- Eccessiva onerosità del **deposito cauzionale** richiesto
- Il **punteggio tecnico** basato solo su documentazione può non essere rappresentativo delle reali caratteristiche del prodotto

Criticità nella gestione dei procedure di gara attuali

- Eccessiva **revisione al ribasso dei prezzi e basi d'asta troppo basse**
- Differenze nella **documentazione richiesta** fra le varie Aziende Ospedaliere
- **Innovazione tecnologica non valorizzata** in termini di prezzo sul prodotto
- **Punteggi troppo legati al prezzo** e non abbastanza alla qualità dei dispositivi
- Richiesta di un **prodotto unico per diverse tipologie di utilizzo**
- **Penalizzazione piccole e medie imprese**

INDICE

Ambito di riferimento

Sintesi dei dati emersi dall'Osservatorio Regionale

Analisi della domanda

Analisi dell'offerta

Analisi di benchmark

- L'approccio metodologico
- La sintesi delle procedure di gara
- Focus sulle procedure di gara

Strategia di gara





Obiettivi

Come ultimo elemento di approfondimento, nell'ambito dell'**individuazione di possibili spunti di efficientamento e razionalizzazione della spesa regionale sanitaria** afferente le **Suturatrici Meccaniche**, è stata condotta **un'analisi di confronto tra le caratteristiche salienti delle procedure di gara** indette dalle principali Aziende Ospedaliere lombarde e da altre stazioni appaltanti sul territorio italiano per l'affidamento di tali dispositivi



Approccio metodologico

Tale analisi è stata strutturata attraverso l'**individuazione e lo studio di 4 procedure di gara**, con lo scopo di **confrontare le modalità con cui altre strutture di acquisto presenti sul territorio lombardo/nazionale hanno approcciato la fornitura di Suturatrici Meccaniche**.

I principali strumenti utilizzati per svolgere la rilevazione e l'analisi delle procedure di gara sono stati:





- **Piattaforma TELITEL** (specializzata nella distribuzione di banche dati ed applicazioni telematiche per il mondo degli appalti e degli Enti Pubblici)
- **Siti di riferimento delle Stazioni Appaltanti e/o delle Aziende Sanitarie/Ospedaliere lombarde e non**

Sintesi delle procedure di gara

Nella tabella di seguito, viene presentata la sintesi delle **4 procedure di gara indette da Aziende Sanitarie/Ospedaliere e Centrali di Committenza**, selezionate per l'analisi di benchmark in riferimento alle **Suturatrici Meccaniche**.

<i>Stazione appaltante</i>	<i>Aziende Aggregate</i>	<i>Oggetto della procedura</i>	<i>Lotti</i>	<i>Importo a base d'asta (€)</i>	<i>Durata (anni)</i>	<i>Anno</i>
1 <i>A.O. "Spedali Civili" – Brescia</i>	<i>Aderiscono 1 AO, 1 ASL</i>	Procedura aperta, in forma telematica, aggregata, per la fornitura di dispositivi di sutura meccanica e chirurgia video assistita, feltri, pledget, patch, reti chirurgiche, colle e cera per ossa	66	10.894.313,76	6	2012
2 <i>Coordinamento Regionale Acquisti per la Sanità – Regione Veneto</i>	<i>Aziende Sanitarie Regione Veneto</i>	Procedura aperta, per la fornitura di Suturatrici Meccaniche, clips e sistemi di fissaggio per chirurgia aperta e laparoscopica per i fabbisogni delle Aziende Sanitarie della Regione del Veneto	28	30.165.654,75	3	2014
3 <i>Soresa Campania</i>	<i>Aderiscono 7 ASL, 10 AO, 1 AORN</i>	Fornitura di Suturatrici Meccaniche e clip per chirurgia aperta occorrente alle Aziende Sanitarie, Ospedaliere, Ospedaliere Universitarie, IRCCS della Regione Campania	25	51.691.034,32	4	2010
4 <i>A.O.U. Città della Salute e della Scienza di Torino</i>	<i>Non sono presenti aziende aggregate</i>	Fornitura di Suturatrici Meccaniche per chirurgia mininvasiva videoassistita	2	843.600,00	2	2015

Sintesi delle procedure di gara: Tipo di procedura, criteri di aggiudicazione e oggetto dell'appalto





Stazione appaltante	Tipo di procedura	Criteri di aggiudicazione	Oggetto dell'appalto
<p>1</p>  <p>Spedali Civili Brescia</p>	<p>Procedura aperta, in forma telematica, aggregata</p>	<p>Offerta economicamente più vantaggiosa (Qualità 60%; Prezzo 40%)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Suture Lineari 2. Estrattori per punti metallici 3. Applicatori di clips 4. Sutura Laparoscopica Lineare 5. Caricatori per Suture 6. Sacchetti Monouso per l'Estrazione di pezzi anatomici 7. Forbici, pinza, trocar, valvole 8. Dilatatori smussi 9. Cannule Anticivolo 10. Felt chirurgici, patch, pledget in pte, reti chirurgiche
<p>2</p>  <p>REGIONE DEL VENETO</p>	<p>Procedura aperta</p>	<p>Offerta economicamente più vantaggiosa. Lotti 1/12 e 14/22 (Qualità 40%; Prezzo 60%); Lotti 13 e 23/27 (Qualità 30%; Prezzo 70%)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Suture Cutanee Monouso 2. Estrattori di punti metallici 3. Suture Lineari Rette 4. Caricatori per Suture 5. Suture Lineari Rette Articolate 6. Suture Circolari Curve 7. Kit per emorroidopessi
<p>3</p>  <p>SORESA Società Regionale per la Sanità S.p.A.</p>	<p>Procedura aperta</p>	<p>Offerta economicamente più vantaggiosa (Qualità 70%; Prezzo 30%)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Suture Cutanee Monouso 2. Suture Circolari Rette Monouso 3. Estrattore Monouso per Punti Cutanei 4. Suture Lineari Articolabili 5. Caricatori per Suture 6. Clip Singole in Titanio o in Lega di Titanio 7. Kit per la cura della malattia emorroidaria
<p>4</p>  <p>AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA Città della Salute e della Scienza di Torino</p>	<p>Procedura aperta</p>	<p>Offerta economicamente più vantaggiosa (Qualità 50%; Prezzo 50%)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sutura Lineare Articolata con lama misura 30 mm o 35 mm 2. Sutura Lineare Articolata con lama misura 45 mm o 60 mm

Sintesi delle procedure di gara: Numero lotti, Importo a Base d'asta, Criteri di Aggregazione

Stazione appaltante	N° Lotti (*)	Importo a base d'asta (*)	Criteri di aggregazione dei lotti
<p>1</p>  <p>Spedali Civili Brescia</p>	<p>16 (su 66 totali)</p>	<p>€ 10.894.313,76 Importo sessennale</p>	<p>La suddivisione dei lotti rispetcia principalmente la suddivisione dei dispositivi riportata dalla classificazione CDN. In aggiunta lotti con il medesimo dispositivo possono differenziarsi per caratteristiche specifiche dello stesso (i.e. materiali, forma, dimensioni, ...)</p>
<p>2</p>  <p>REGIONE DEL VENETO</p>	<p>18 (su 28 totali)</p>	<p>€ 30.165.654,75 Importo triennale</p>	<p>La suddivisione dei lotti rispetcia principalmente la suddivisione dei dispositivi riportata dalla classificazione CDN. In aggiunta lotti con il medesimo dispositivo possono differenziarsi per caratteristiche specifiche dello stesso (i.e. materiali, forma, dimensioni, ...)</p>
<p>3</p>  <p>SORESA Società Regionale per la Sanità S.p.A.</p>	<p>19 (su 25 totali)</p>	<p>€ 51.691.034,32 Importo quadriennale</p>	<p>La suddivisione dei lotti rispetcia principalmente la suddivisione dei dispositivi riportata dalla classificazione CDN. In aggiunta lotti con il medesimo dispositivo possono differenziarsi per caratteristiche specifiche dello stesso (i.e. materiali, forma, dimensioni, ...)</p>
<p>4</p>  <p>AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA Città della Salute e della Scienza di Torino</p>	<p>2 (su 2 totali)</p>	<p>€ 843.600,00 Importo biennale</p>	<p>La gara viene svolta solo su due lotti (2 Suturatrici Lineari Articolate con Lama di lunghezze diverse) per rispondere ad una esigenza specifica .</p>

(*) I valori rappresentati fanno riferimento al Numero e agli Importi a base d'asta dei lotti dedicati alle categorie di prodotto in esame

Sintesi delle procedure di gara: Servizi accessori inclusi nel bando di gara

Stazione appaltante	Consegne in porto franco	Formazione	Ritiro e/o sostituzione post controllo qualità(*)	Innovazione tecnologica (**)
 Spedali Civili Brescia	✓	✗	✓	✓
 REGIONE DEL VENETO	✓	✓	✓	✓
 SORESA Società Regionale per la Sanità S.p.A.	✓	✗	✓	✗
 AZIENDA OSPEDALIERO - UNIVERSITARIA Città della Salute e della Scienza di Torino	✓	✗	✓	✓

(*) L'Ente ricevente si riserva il diritto di rifiutare in un secondo momento la merce a seguito dell'esito di un controllo qualità

(**) Nel caso di ingresso in commercio di prodotti innovativi con caratteristiche simili a quelle dei prodotti aggiudicati, il fornitore deve offrire il nuovo prodotto al medesimo prezzo in convenzione

Focus sulle procedure di gara: modalità specifiche di acquisto di Suture Meccaniche

A completamento dell'analisi di Benchmark, è stato condotto un approfondimento circa le modalità di acquisto adottate da **1 Ente Sanitario Lombardo**, **1 Stazione Appaltante Regionale** e **1 Istituzione Regionale** per l'approvvigionamento di Suture Meccaniche.

Nella tabella di seguito, viene riportato uno schema riassuntivo delle 3 gare analizzate, mentre nelle slide successive viene analizzato il dettaglio dei lotti per ciascuna gara:

<i>Stazione Appaltante</i>	<i>Anno di indizione</i>	<i>Oggetto della procedura</i>	<i>Tipologia Device inclusi</i>
<p>1</p>  <p>Spedali Civili Brescia</p>	2012	<p>Procedura aperta, in forma telematica, aggregata, per la fornitura di dispositivi di sutura meccanica e chirurgia video assistita, feltri, pledget, patch, reti chirurgiche, colle e cera per ossa</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Suture Lineari</i> ▪ <i>Estrattori per punti metallici</i> ▪ <i>Applicatori di clips</i> ▪ <i>Suture Laparoscopica Lineare</i> ▪ <i>Caricatori per Suture</i> ▪ <i>Forbici, pinza, trocar, valvole</i> ▪ <i>Felt chirurgici, patch, pledget in ptfe, reti chirurgiche</i>
<p>2</p>  <p>REGIONE DEL VENETO</p>	2014	<p>Procedura aperta, per la fornitura di Suture Meccaniche, clips e sistemi di fissaggio per chirurgia aperta e laparoscopica per i fabbisogni delle Aziende Sanitarie della Regione del Veneto</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Suture Cutanee Monouso</i> ▪ <i>Estrattori di punti metallici</i> ▪ <i>Suture Lineari Rette</i> ▪ <i>Caricatori per Suture</i>
<p>3</p>  <p>SORESA Società Regionale per la Sanità S.p.A.</p>	2010	<p>Fornitura di Suture Meccaniche e clip per chirurgia aperta occorrente alle Aziende Sanitarie, Ospedaliere, Ospedaliere Universitarie, IRCCS della Regione Campania</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▪ <i>Suture Cutanee Monouso</i> ▪ <i>Suture Circolari Rette Monouso</i> ▪ <i>Suture Lineari Articolabili</i> ▪ <i>Caricatori per Suture</i>



INDICE

Ambito di riferimento

Analisi dell'offerta: prodotti e mercato

Analisi di benchmark

Strategia di gara



La strategia di gara – Sintesi dei razionali di gara

	<u>Descrizione</u>	<u>Razionale</u>
1 Durata della procedura di gara	36 mesi + proroga (12 mesi)	Assicurare l'approvvigionamento di tutti gli Enti del SSR lombardo, garantendo sia una continuità della fornitura che il turnover tecnologico dei prodotti
2 Individuazione del perimetro di gara	Procedura di gara indipendente per «suturaatrici» <i>(con esclusione delle suturaatrici per videochirurgia)</i>	Garantire il raggiungimento di un adeguato trade-off tra l'effort necessario alla definizione della procedura di gara e il potenziale risparmio atteso
3 Definizione della tipologia di gara	Procedura di gara aperta, all'offerta economicamente più vantaggiosa (50 PT, 50 PE)	Assicurare la copertura dei fabbisogni degli Enti del SSR e garantire il rispetto della rilevanza tecnologica dei prodotti, relativamente alla gestione dei diversi casi clinici (importanza ai punteggi qualitativi)
4 Modalità di costruzione dei lotti	Definizione dei lotti in base alle tipologie di Suturaatrici Meccaniche	<ul style="list-style-type: none"> Garantire un confronto concorrenziale tra le diverse aziende fornitrici per ottenere un maggior risparmio complessivo Garantire la disponibilità agli Enti di tutti i prodotti necessari
5 Criteri di definizione delle basi d'asta	<i>Prezzi storici + Benchmark regionali e nazionali</i>	Garantire ampia partecipazione e ottenere un rilevante risparmio complessivo: prezzo storico, prezzo medio ponderato, deviazione standard, benchmark, prezzi AVCP, ...

L Caratteristiche preferenziali	Punteggio Max	Assegnazione dei punti	Prova su campionatura
Praticità d'uso/maneggevolezza ed ergonomia comodità dell'impugnatura, bilanciamento dello strumento facilità di chiusura del punto con diversi orientamenti della suturatrice	2 3 3	Ponderale (*)	✓
Caratteristiche funzionali e versatilità adattamento del dispositivo a diverse tipologie di sutura possibilità di utilizzo in diverse parti del corpo compatibilità con tessuti di diverso spessore presenza di automatismi che ne facilitino l'uso, presenza di caratteristiche tecniche innovative, semplicità della manovra per la predisposizione del dispositivo all'uso	2 2 2 2 2	Ponderale (*)	✓
Efficacia, affidabilità, sicurezza precisione meccanismi e rispetto delle specifiche di funzionamento riproducibilità nel tempo del posizionamento del punto deducibile anche dalla presenza di eventuali accorgimenti tecnici a garanzia della medesima qualità del taglio uniformità della sutura feedback azionamento corretto regolarità nella chiusura del punto capacità di emostasi facilità di rimozione	2 2 2 2 1 1 1 1	Ponderale (*)	✓
Adeguatezza e caratteristiche dei materiali di cui sono composti i dispositivi e degli strumenti con i quali debbono essere utilizzati	3	Ponderale (*)	✓
Adeguatezza del confezionamento (garantire una pratica, sicura e veloce apertura ed estrazione del dispositivo dalla confezione	3	Ponderale (*)	✓
Documentazione scientifica (1pt per ogni studio effettuato nel 2014 o dopo; 0,5pt per ogni studio precedente al 2014, 0 punti studi del 2010 o precedenti - max 4 pt)	4	Tabellare	✗
Pubblicazioni su riviste di riconosciuto riferimento (e.g. nr. di pubblicazione su riviste con 5/year Impact factor >10, 1pt per articolo - max 4 pt)	4	Tabellare	✗
Certificazioni aggiuntive: UNI EN ISO 14001:2004 (1 p) sistema di gestione ambientale (0,5pt), modalità certificate su controlli di qualità sul ciclo di produzione (0,5pt)	2	Tabellare	✗
Chiarezza ed esaustività delle informazioni ed istruzioni d'uso	2	Ponderale (*)	✓
Totale	50		

Individuazione dei lotti e delle basi d'asta

# Lotto	Sub Lotto	Descrizione Lotto	Quantità totali nel perimetro	Base d'asta	Spesa a base d'asta (36 mesi)	Spesa con il PMP (36 mesi)	Risparmio su Spesa Storica %
1	A	SUTURATRICE MONOUSO MECCANICA CIRCOLARE CURVA	3.561		€ 1.230.770,62500	€ 1.392.518,61000	-12%
2*	A	SUTURATRICE CIRCOLARE CON ANELLO PER ANASTOMOSI INTESTINALE	448		€ 147.009,60000	€ 147.009,60000	0%
3	A	SUTURATRICE CIRCOLARE CURVA	1.494		€ 490.032,00000	€ 635.937,60000	-23%
4	A	SUTURATRICE MONOPAZIENTE LINEARE CON BISTURI	7.728		€ 1.286.690,28432	€ 1.513.753,32000	-15%
	B	CARICATORE PER SUTURATRICE MONOPAZIENTE LINEARE CON BISTURI	11.685		€ 1.217.703,78225	€ 1.432.592,82000	-15%
5	A	SUTURATRICE MONOPAZIENTE LINEARE 30mm	624		€ 77.688,00000	€ 95.702,94000	-19%
	B	CARICATORE PER SUTURATRICE MONOPAZIENTE LINEARE 30mm	735		€ 44.005,92000	€ 47.832,84000	-8%
	C	SUTURATRICE MONOPAZIENTE LINEARE 60 e 90mm	1.752		€ 192.667,44000	€ 252.104,67000	-24%
	D	CARICATORE PER SUTURATRICE MONOPAZIENTE LINEARE 60 e 90mm	2.826		€ 254.348,05410	€ 299.233,02000	-15%
	E	SUTURATRICE MONOPAZIENTE LINEARE 45mm	18		€ 2.610,00000	€ 2.610,00000	0%
	F	CARICATORE PER SUTURATRICE MONOPAZIENTE LINEARE 45mm	72		€ 4.320,00000	€ 4.320,00000	0%
6	A	SUTURATRICE MONOUSO LINEARE CON TESTINA ARTICOLABILE E ROTANTE	3.069		€ 629.973,63000	€ 698.818,77000	-10%

* Per il lotto non sono state indicate quantità e prezzi nella rilevazione fabbisogni, si è assunto un prezzo pari a al lotto 3 una quantità pari al 30% di quella prevista per lo stesso lotto

Potenziale risparmio
su prezzo storico



Alto



Medio



Basso



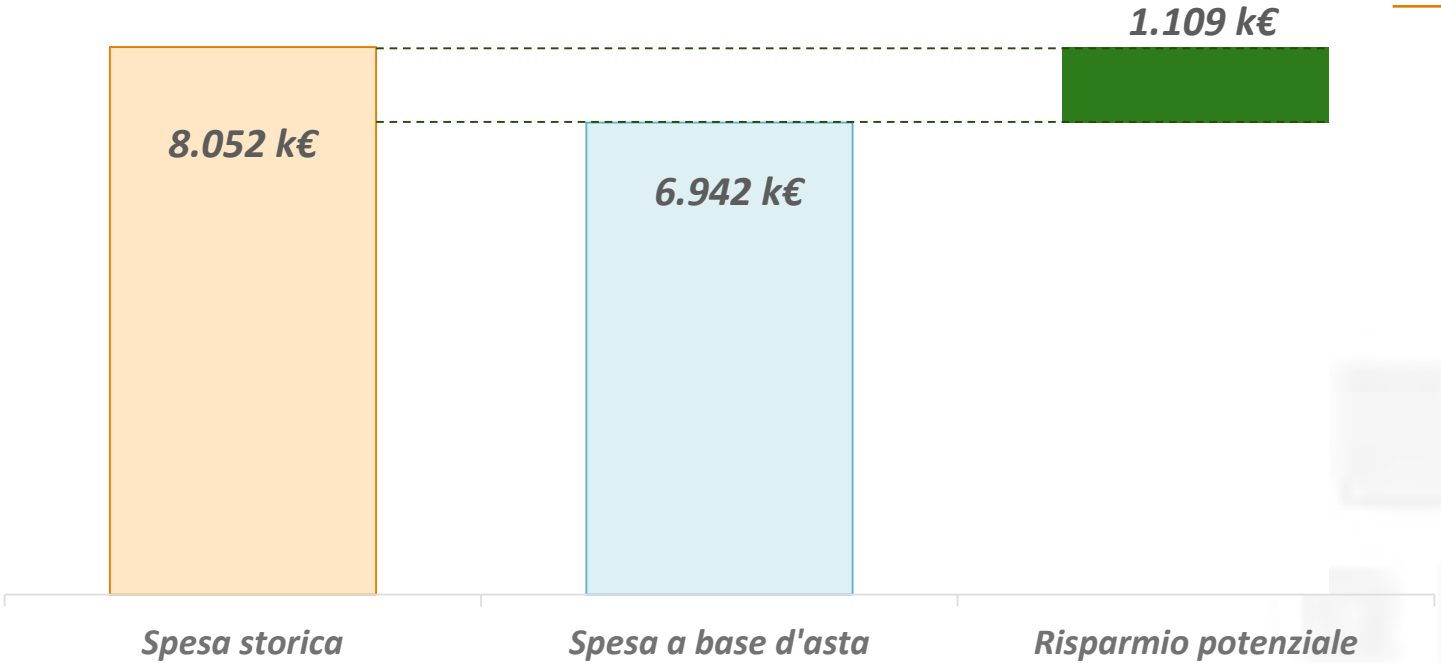
Lotti privi
di quantità 2015

Impatto della gara regionale in termini di risparmio

Sulla base dei razionali di gara e dei criteri di costruzione delle basi d'asta applicati, è possibile valutare l'impatto della gara sui livelli di potenziale risparmio conseguibile per gli Enti Sanitari interessati.

 *Risparmio potenziale della procedura di gara*

Potenziale risparmio
14%



Valori riferiti ad un periodo di 36 mesi

Strumenti utilizzati per azioni di benchmarking

Dispositivi medici

- 1) Banca dati nazionale
- 2) Datawarehouse regionale
- 3) Benchmarking su dispositivi medici impiantabili (SDO4)
- 4) Contratti di Centrali d'acquisto/Stazioni appaltanti di altre Regioni

Servizi non sanitari – Altri beni e servizi

- 1) Osservatori servizi
- 2) Contratti di Centrali d'acquisto/Stazioni appaltanti di altre Regioni

Prezzi di Acquisto Dispositivi Medici (Anno 2012)

ID CASO	CODICE CND	DM	AS	Dati			
				Media di Prezzo riferimento	Media di Prezzo aziendale - Ultimo contratto (IVA esclusa)	Media di Mediana	
	10 A0201020102 02		7878	302	0,03	0,0482	0,038
				954	0,03	0,0482	0,038
		7878 Totale			0,03	0,0482	0,038
			13232	958	0,03	0,0435	0,038
				959	0,03		0,038
						0,045	
				962	0,03	0,0435	0,038
				963	0,03	0,049	0,038
				965	0,03	0,0435	0,038
				979	0,03	0,0439	0,038
				980	0,03	0,041	0,038
		13232 Totale			0,03	0,0442	0,038
			41496	923	0,03	0,0478	0,038
				967	0,03	0,045	0,038
				969	0,03	0,04	0,038
		41496 Totale			0,03	0,044266667	0,038
			82563	955	0,03	0,047	0,038
		82563 Totale			0,03	0,047	0,038
			289574	312	0,03	0,0215	0,038
		289574 Totale			0,03	0,0215	0,038
			354901	313	0,03	0,0362	0,038
				975	0,03	0,0403	0,038
		354901 Totale			0,03	0,03825	0,038
			506386	956	0,03	0,0482	0,038
		506386 Totale			0,03	0,0482	0,038



Regione
Lombardia

Supporto in fase di negoziazione/acquisto DM Utilizzo reportistica nazionale



Numero di Repertorio: 9884

Nome commerciale e modello: EMBOLIZZAZIONI ARTERO/VENOSE 8 MM

Denominazione Fabbricante: AGA MEDICAL CORPORATION

Codice attribuito dal fabbricante: 9-AVP2-008

		2011					
		01 - Gennaio	02 - Febbraio	03 - Marzo	05 - Maggio	06 - Giugno	09 - Settembre
- PIEMONTE	010908 - AZIENDA OSPEDALIERA ORDINE MAURIZIANO	840,00000					
	030924 - OSPEDALE POLICLINICO S. MATTEO			936,00000	624,00000		936,00000
- LOMBARDIA	030953 - A.O.OSPEDALE DI CIRCOLO-BUSTO ARSIZIO		1.456,00000				
	030962 - A.O.OSPEDALI RIUNITI-BERGAMO			1.040,00000		1.040,00000	1.040,00000
- LIGURIA	070930 - SAN MARTINO					884,00000	884,00000
- TOSCANA	090901 - AZIENDA OSPEDALIERA PISANA				832,00000		
Totale:		840,00000	1.456,00000	1.976,00000	1.456,00000	1.924,00000	1.976,00000

DHW regionale

Analisi Valore Unitario MEDIO

Anno-Mese Consegna		2013 - Maggio			2013 - Aprile		
		Valore Unitario Medio Ente	Valore Unitario Medio Regionale	Diff. % Valore Unitario Medio	Valore Unitario Medio Ente	Valore Unitario Medio Regionale	Diff. % Valore Unitario Medio
Dispositivo Medico	Ente						
466251 - LUMAX 740 VR-T DX PROMRI	951 - A.O. FONDAZIONE MACCHI - VARESE	13.000,0000	12.218,7000	6,39%	13.000,0000	12.243,3103	6,18%
	953 - A.O. OSPEDALE DI CIRCOLO - BUSTO ARSIZIO	13.104,0000	12.218,7000	7,25%	.	.	.
	954 - A.O. SPEDALI CIVILI - BRESCIA	11.440,0000	12.218,7000	-6,37%	11.440,0000	12.243,3103	-6,56%
	962 - A.O. OSPEDALI RIUNITI - BERGAMO	.	.	.	13.104,0000	12.243,3103	7,03%
	964 - A.O. BOLOGNINI - SERIATE	12.438,4000	12.218,7000	1,80%	.	.	.
	965 - A.O. ISTITUTI OSPITALIERI C.POMA - MN	11.440,0000	12.218,7000	-6,37%	11.440,0000	12.243,3103	-6,56%
	968 - A.O. ISTITUTI CLINICI DI PERFEZIONAMENTO	11.440,0000	12.218,7000	-6,37%	.	.	.
	976 - A.O. OSPEDALE DI CIRCOLO - VIMERCATE	12.324,0000	12.218,7000	0,86%	12.324,0000	12.243,3103	0,66%



Regione
Lombardia

Base dati analizzata e criteri di analisi

- Flusso endoprotesi (**SDO4**) Confronto di:
 - costi di acquisto per i dispositivi medici
 - quantità acquisti effettuati da aziende private (anonimizzate) e da aziende pubbliche
- Dato riferimento confronto: **CODICE PRODOTTO FORNITORE/CODICE REPERTORIO**
- Valore per singolo codice prodotto e per singola azienda calcolato come media degli acquisti effettuati nell'anno

- Per ogni **CODICE PRODOTTO FORNITORE** indicati:
 - prezzo minimo
 - prezzo massimo
 - prezzo 25° percentile (ponderato alle quantità)

Categorie dispositivi medici analizzate

- Defibrillatori
- Stent
- Impianti cocleari
- Neurostimolatori
- Protesi vascolari
- Valvole cardiache
- Altri DM
- Protesi d'anca
- Protesi ginocchio

Esempio: distribuzione quantità protesi d'anca

CND	DESCRIZIONE CND	01A	01B	01C	01D	Totale
P090803010101	COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	37		1		38
P090803010102	COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN POLIETILENE	150	24			174
P090803010199	COTILI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ALTRI	47				47
P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	10928	120	119	14	11181
P090803010299	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO - ALTRI	1226	3			1229
P09080302	COMPONENTI ACETABOLARI PER PROTESI DI RIVESTIMENTO	174	11		1	186
P0908030302	COTILI NON CEMENTATI DA REVISIONE	216	4			220
P0908030401	INSERTI PER PROTESI DI ANCA IN POLIETILENE	49	10481	51	29	10610
P0908030402	INSERTI PER PROTESI DI ANCA IN MATERIALE CERAMICO	13	1958	12	2	1985
P0908030403	INSERTI PER PROTESI DI ANCA IN MATERIALE METALLICO	1	108	34		143
P090804010101	STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO NON MODULARI RETTI	95	8	110	3073	3286
P090804010102	STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO NON MODULARI ANATOMICI		1	2	401	404
P090804010103	STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI			1	199	200
P090804010104	STELI FEMORALI CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO A CONSERVAZIONE				45	45
P090804010201	STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO NON MODULARI RETTI	201	17	76	9076	9370
P090804010202	STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO NON MODULARI ANATOMICI				515	515
P090804010203	STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO MODULARI	1	2	21	1152	1176
P090804010204	STELI FEMORALI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO A CONSERVAZIONE	4		7	1815	1826
P0908040301	STELI FEMORALI CEMENTATI DA REVISIONE		1		14	15
P0908040302	STELI FEMORALI NON CEMENTATI DA REVISIONE	3	6	2	545	556
P09080404	STELI FEMORALI PER GRANDI RESEZIONI				12	12
P09080402	COMPONENTI FEMORALI PER PROTESI DI RIVESTIMENTO			117		117
P090804050101	TESTE FEMORALI IN MATERIALE CERAMICO PER PROTESI PARZIALI			721		721
P090804050102	TESTE FEMORALI IN MATERIALE METALLICO PER PROTESI PARZIALI	7	1	573	1	582
P090804050201	TESTE FEMORALI IN MATERIALE CERAMICO PER PROTESI TOTALI	23	42	9296	106	9467
P090804050202	TESTE FEMORALI IN MATERIALE METALLICO PER PROTESI TOTALI	15	63	6314	122	6514
P0908040503	CUPOLE BIARTICOLARI	3537	298	189		4024
P09088001	ANELLI COTILOIDEI	21	11		1	33
P09088003	SPAZIATORI O DISTANZIATORI PER PROTESI DI ANCA	3	5			8
P09088004	ADATTATORI PER PROTESI DI ANCA	4	9	7	5	25
P09088005	CENTRATORI DISTALI PER PROTESI DI ANCA		1	1	5	7
P09088006	TAPPI FEMORALI ENDOMIDOLLARI	1	24		1	26
P09088099	PROTESI DI ANCA - ALTRI ACCESSORI	9	3	123	18	153
P090899	PROTESI DI ANCA - ALTRE	113	222	21	49	405

Legenda

01A	componente acetabolare coppa o cotile
01B	componente acetabolare inserto
01C	componente femorale testa
01D	componente femorale stelo

Nota: in giallo sono evidenziati gli accessori erroneamente rendicontati

Esempio: analisi protesi d'anca

Codice del fornitore

Codice di repertorio

COD PRODOTTO CORRETTO	descrizione_commerciale	FABBRICANTE	COD REPERTORIO	CND	DESCRIZIONE CND	prezzo minimo	prezzo massimo	prezzo 25° percentile	X1
00-1515-042-32	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	1.924,00	1.924,00	1.924,00	
00-1515-044-32	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	800,00	1.924,00	908,00	
00-1515-046-36	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	800,00	1.924,00	908,00	1
00-1515-048-36	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	832,00	2.030,00	1.144,00	2
00-1515-048-60	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	908,00	908,00	908,00	
00-1515-050-04	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	1.924,00	1.924,00	1.924,00	
00-1515-050-40	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	800,00	2.030,00	908,00	1
00-1515-050-44	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	1.952,00	1.952,00	1.952,00	
00-1515-052-20	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	1.924,00	1.924,00	1.924,00	
00-1515-05-240	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	1.952,00	1.952,00	1.952,00	
00-1515-052-40	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	832,00	2.096,00	908,00	
00-1515-05-444	MAXERA CUP	ZIMMER INC.	403987	P090803010201	COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN MATERIALE METALLICO	1.952,00	1.952,00	1.952,00	
					COTILI NON CEMENTATI PER IMPIANTO PRIMARIO IN				

Esempio: analisi protesi d'anca

Confronto prezzi tra aziende

COD PRODOTTO CORRETTO	COD REPERTORIO	CND	prezzo minimo	prezzo massimo	prezzo 25° percentile	951 AO MACCHI	952 AO GALLARATE	972 AO SAN CARLO	973 AO LEGNANO	974 AO GARBAGNATE	975 AO MELEGNANO	976 AO VIMERCATE	977 AO SGERARDO	978 AO DI LODI	979 AO PAVIA
00-1515-042-32	403987	P090803010201	1.924,00	1.924,00	1.924,00							1.924,00			
00-1515-044-32	403987	P090803010201	800,00	1.924,00	908,00							1.924,00			
00-1515-046-36	403987	P090803010201	800,00	1.924,00	908,00							1.924,00			
00-1515-048-36	403987	P090803010201	832,00	2.030,00	1.144,00							1.908,00		2.014,00	
00-1515-048-60	403987	P090803010201	908,00	908,00	908,00										
00-1515-050-04	403987	P090803010201	1.924,00	1.924,00	1.924,00							1.924,00			
00-1515-050-40	403987	P090803010201	800,00	2.030,00	908,00							1.924,00		2.014,00	
00-1515-050-44	403987	P090803010201	1.952,00	1.952,00	1.952,00										
00-1515-052-20	403987	P090803010201	1.924,00	1.924,00	1.924,00							1.924,00			
00-1515-05-240	403987	P090803010201	1.952,00	1.952,00	1.952,00										
00-1515-052-40	403987	P090803010201	832,00	2.096,00	908,00							1.729,00		2.014,00	2.096,00
00-1515-05-444	403987	P090803010201	1.952,00	1.952,00	1.952,00										



Regione
Lombardia

Esempio: analisi stent coronarici

Confronto prezzi tra
aziende pubbliche e
private

CD_PRODOTTO	COMM	repertorio	produttore repertorio	cdn	decsr_cdn	122 SPA (ROTELLI)	295 ORDINE REL SUORE ANCELLE DI CARITA' (POLIAMBULANZA)	924 HRS S_MATTEO	935 FOND. MONTE TABOR (S_RAFFAELE)	941 SRL ISTITUTO EUROPEO ONCOLOGIA (IEO & MONZINO)	943 SPA (Mirasole Spa-TEKINT) HUMANITAS+GAVA ZZENI	947 SPA (ROTELLI)	948 SPA (Multimed ica Spa)	954 AO BRESCIA	960 AO LECCO	965 AO MANTOVA
1009527-08	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)							530	562	686		
1009527-12	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		447
1009527-15	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		447
1009527-18	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		447
1009527-23	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		447
1009527-28	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562			562				562	686		447
1009528-08	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562										
1009528-12	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530				447
1009528-15	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530				
1009528-18	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530				447
1009528-23	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530				447
1009528-28	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562			624			530				
1009529-08	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		
1009529-12	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		447
1009529-15	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		447
1009529-18	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		447
1009529-23	XIENCE	6409	ABBOTT	P0704020103	STENT CORONARICI A CESSIONE DI FARMACO (DES)	562						530	562	686		447

Esempio: analisi protesi d'anca

MPR	Desint	Casi	Val protesi imp	Quantità pezzi impiantati				Valore totale pezzi impiantati				Valore medio pezzi impiantati				valore medio cartella
				01a Protesi d'anca - cCoppa (COTILE)	01b Protesi d'anca - Insetto	01c Protesi d'anca - Testa	01d Protesi d'anca - Stelo	01a Protesi d'anca - cCoppa (COTILE)	01b Protesi d'anca - Insetto	01c Protesi d'anca - Testa	01d Protesi d'anca - Stelo	01a Protesi d'anca - cCoppa (COTILE)	01b Protesi d'anca - Insetto	01c Protesi d'anca - Testa	01d Protesi d'anca - Stelo	
0070	Revisione totale dell'anca	5	12.591,00	3	5	5	5	2.728,00	818,00	1.005,00	8.040,00	909,33	163,60	201,00	1.608,00	2.518,20
0071	Revisione della componente acetabolare	5	5.194,00	4	5	5	0	3.406,00	818,00	970,00	-	851,50	163,60	194,00	-	1.038,80
0072	Revisione della componente femorale	2	4.038,00	0	0	2	2	-	-	381,00	3.657,00	-	-	190,50	1.828,50	2.019,00
0073	Revisione dell'insetto acetabolare e/o della sola testa del femore	3	1.923,00	1	2	3	0	948,00	212,00	763,00	-	948,00	106,00	254,33	-	641,00
8151	Sostituzione totale dell'anca	255	401.544,00	255	255	255	255	128.257,00	29.072,00	59.915,00	184.300,00	502,97	114,01	234,96	722,75	1.574,68
8152	Sostituzione parziale dell'anca	18	23.940,00	18	0	18	18	7.482,00	-	4.380,00	12.078,00	415,67	-	243,33	671,00	1.330,00
0070	Revisione totale dell'anca	11	18.343,00	11	9	10	6	6.068,00	1.791,00	2.183,00	8.301,00	551,64	199,00	218,30	1.383,50	1.667,55
0071	Revisione della componente acetabolare	25	32.196,00	24	23	16	2	20.412,00	4.119,00	3.861,00	1.206,00	850,50	179,09	241,31	603,00	1.287,84
0072	Revisione della componente femorale	6	13.163,00	0	2	6	6	-	886,00	1.174,00	11.103,00	-	443,00	195,67	1.850,50	2.193,83
0073	Revisione dell'insetto acetabolare e/o della sola testa del femore	5	2.627,00	0	3	4	1	-	522,00	1.327,00	676,00	-	174,00	331,75	676,00	525,40
7932	non correlato alla protesi impiantata	1	849,00	1	0	1	1	125,00	-	173,00	551,00	125,00	-	173,00	551,00	849,00
8151	Sostituzione totale dell'anca	239	361.010,00	229	203	231	237	112.913,00	45.117,00	49.953,00	151.663,00	493,07	222,25	216,25	639,93	1.510,50
8152	Sostituzione parziale dell'anca	35	26.790,00	35	0	35	35	4.240,00	-	5.908,00	16.642,00	121,14	-	168,80	475,49	765,43
8153	Revisione di sostituzione dell'anca non altrimenti specificata	2	3.429,00	1	2	2	0	2.320,00	754,00	355,00	-	2.320,00	377,00	177,50	-	1.714,50
0070	Revisione totale dell'anca	88	191.777,00	85	85	86	54	81.433,00	18.756,00	22.081,00	69.507,00	958,04	220,66	256,76	1.287,17	2.179,28
0071	Revisione della componente acetabolare	55	75.336,00	56	53	16	6	54.344,00	10.679,00	4.739,00	5.574,00	970,43	201,49	296,19	929,00	1.369,75
0072	Revisione della componente femorale	12	17.061,00	1	1	10	10	235,00	106,00	2.560,00	14.160,00	235,00	106,00	256,00	1.416,00	1.421,75
0073	Revisione dell'insetto acetabolare e/o della sola testa del femore	10	8.081,00	3	9	10	2	1.743,00	2.540,00	2.290,00	1.456,00	581,00	282,22	229,00	728,00	808,10
7931	non correlato alla protesi impiantata	1	1.070,00	1	0	1	1	235,00	-	211,00	624,00	235,00	-	211,00	624,00	1.070,00
8151	Sostituzione totale dell'anca	983	1.818.529,00	1074	1025	1075	1072	593.026,00	231.664,00	211.949,00	781.890,00	552,17	226,01	197,16	729,38	1.849,98
8152	Sostituzione parziale dell'anca	93	106.812,00	91	0	92	94	19.702,00	-	18.813,00	68.297,00	216,51	-	204,49	726,56	1.148,52
8153	Revisione di sostituzione dell'anca non altrimenti specificata	2	8.726,00	2	2	2	2	4.306,00	542,00	826,00	3.052,00	2.153,00	271,00	413,00	1.526,00	4.363,00
0070	Revisione totale dell'anca	54	121.055,00	54	45	52	47	50.154,00	7.654,00	8.913,00	51.736,00	928,78	170,09	171,40	1.100,77	2.241,76
0071	Revisione della componente acetabolare	62	77.170,00	59	46	50	2	43.135,00	8.316,00	21.279,00	2.083,00	731,10	180,78	425,58	1.041,50	1.244,68
0072	Revisione della componente femorale	24	26.143,00	2	5	20	22	2.250,00	1.144,00	4.779,00	17.970,00	1.125,00	228,80	238,95	816,82	1.089,29
0073	Revisione dell'insetto acetabolare e/o della sola testa del femore	42	41.210,00	8	30	39	2	9.117,00	4.838,00	22.434,00	1.694,00	1.139,63	161,27	575,23	847,00	981,19
8151	Sostituzione totale dell'anca	1070	1.816.207,00	1150	1026	1098	1094	687.187,00	174.608,00	166.920,00	786.632,00	597,55	170,18	152,00	719,04	1.697,39
8152	Sostituzione parziale dell'anca	139	192.742,00	139	3	139	139	32.928,00	4.006,00	27.919,00	127.889,00	238,85	1.355,33	200,86	1.920,00	1.966,83
8154	Sostituzione totale del ginocchio	2	3.400,00	2	2	2	2	1.400,00	200,00	200,00	1.600,00	700,00	100,00	100,00	800,00	1.700,00

Esempio: analisi protesi d'anca

CD_PRATICA	mpg	Definit	QMG	Quantità					Prodotto				Valore					
				01a Protesi d'anca - Coppia (COTILE)	01b Protesi d'anca - Inserto	01c Protesi d'anca - Testa	01d Protesi d'anca - Stelo	01e Protesi d'anca - Cazzo impiantato	01a Protesi d'anca - Coppia (COTILE)	01b Protesi d'anca - Inserto	01c Protesi d'anca - Testa	01d Protesi d'anca - Stelo	01a Protesi d'anca - Coppia (COTILE)	01b Protesi d'anca - Inserto	01c Protesi d'anca - Testa	01d Protesi d'anca - Stelo	Costo Totale protesi	
2013007463	8152	Sostituzione parziale dell'anca	544	0	1	1	1	1	3	00-5001-0XX-22" * 00-5001-0XX-28 ZIMMER INC.	00-8018 0XX XX ZIMMER INC.	00-7857-0XX-X0 ZIMMER INC.			134,00	130,00	395,00	659,00
2014000036	8152	Sostituzione parziale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	00-5001-0XX-00 ZIMMER INC.	00-5001-0XX-22" * 00-5001-0XX-28 ZIMMER INC.	00-8018 0XX YY ZIMMER INC.	00-7857-0XX-X0 ZIMMER INC.	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014000317	8151	Sostituzione totale dell'anca	544	1	1	0	1	1	3	0753XXX ADLER ORTHO SRL	081XXXX, 082XXXX ADLER ORTHO SRL		01071XX ADLER ORTHO SRL	299,00	134,00		395,00	828,00
2014000636	8151	Sostituzione totale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	00-8757-0XX-XX ZIMMER INC.	00-875X-XXX-XX ZIMMER INC.	00-8775-0XX-0X ZIMMER GMBH	29.00.X9-XXX" * 01.00295.0XX ZIMMER GMBH	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014000675	8152	Sostituzione parziale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	00-5001-0XX-00 ZIMMER INC.	00-5001-0XX-22" * 00-5001-0XX-28 ZIMMER INC.	00-8018 0XX YY ZIMMER INC.	00-7857-0XX-X0 ZIMMER INC.	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014000794	8152	Sostituzione parziale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	00-5001-0XX-00 ZIMMER INC.	00-5001-0XX-22" * 00-5001-0XX-28 ZIMMER INC.	00-8018 0XX YY ZIMMER INC.	00-7857-0XX-X0 ZIMMER INC.	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014000858	8151	Sostituzione totale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	0753XXX ADLER ORTHO SRL	081XXXX, 082XXXX ADLER ORTHO SRL	0514XXX ADLER ORTHO SRL	01071XX ADLER ORTHO SRL	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014001011	8152	Sostituzione parziale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	00-5001-0XX-00 ZIMMER INC.	00-5001-0XX-22" * 00-5001-0XX-28 ZIMMER INC.	00-8018 0XX XX ZIMMER INC.	00-7857-0XX-X0 ZIMMER INC.	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014001138	8152	Sostituzione parziale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	00-5001-0XX-00 ZIMMER INC.	00-5001-0XX-22" * 00-5001-0XX-28 ZIMMER INC.	00-8018 0XX YY ZIMMER INC.	00-7857-0XX-X0 ZIMMER INC.	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014001205	8151	Sostituzione totale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	00-8757-0XX-XX ZIMMER INC.	00-875X-XXX-XX ZIMMER INC.	00-8775-0XX-0X ZIMMER GMBH	29.00.X9-XXX" * 01.00295.0XX ZIMMER GMBH	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014001338	8152	Sostituzione parziale dell'anca	544	1	1	0	0	0	2	00-5001-0XX-00 ZIMMER INC.	00-5001-0XX-22" * 00-5001-0XX-28 ZIMMER INC.			299,00	134,00		433,00	
2014001527	8151	Sostituzione totale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	0753XXX ADLER ORTHO SRL	083XX(2-3)X ADLER ORTHO SRL	0514XXX ADLER ORTHO SRL	01873XX ALA ORTHO SRL	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014001704	8151	Sostituzione totale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	0753XXX ADLER ORTHO SRL	081XXXX, 082XXXX ADLER ORTHO SRL	0514XXX ADLER ORTHO SRL	01071XX ADLER ORTHO SRL	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014001827	8153	Revisione di sostituzione dell'anca non altrimenti specificata	545	1	1	1	1	1	4	00-5001-0XX-00 ZIMMER INC.	00-5001-0XX-22" * 00-5001-0XX-28 ZIMMER INC.	00-8018 0XX XX ZIMMER INC.	00-7857-0XX-X0 ZIMMER INC.	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014001849	8151	Sostituzione totale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	21.DM.CH.XX TRANSYST H&ME	21.DM.P.2XXX TRANSYST H&ME	052XXXX ADLER ORTHO SRL	01873XX ALA ORTHO SRL	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00
2014001924	8151	Sostituzione totale dell'anca	544	1	1	1	1	1	4	0753XXX ADLER ORTHO SRL	081XXXX, 082XXXX ALA ORTHO SRL	0514XXX ADLER ORTHO SRL	01071XX ADLER ORTHO SRL	299,00	134,00	130,00	395,00	958,00

Verifica dell'appropriatezza nell'utilizzo dei dispositivi

cod_az	AZIENDA 98	cnd_rep	descr_cnd	qtà	prezzo_min	prezzo_max	prezzo_med	Tot. def.	%
X1	X1	J01050101	DEFIBRILLATORI MONOCAMERALI CON SENSORE	13	3.216,00	9.360,00	8.564,00	19	68%
X1	X1	J01050201	DEFIBRILLATORI BICAMERALI CON SENSORE	2	3.873,00	15.590,00	11.440,00	19	11%
X1	X1	J01050301	DEFIBRILLATORI TRICAMERALI CON SENSORE	4	4.940,00	17.056,00	13.000,00	19	21%
X2	X2	J01050101	DEFIBRILLATORI MONOCAMERALI CON SENSORE	5	2.827,00	9.360,00	3.478,80	17	29%
X2	X2	J01050201	DEFIBRILLATORI BICAMERALI CON SENSORE	4	3.873,00	15.590,00	3.873,00	17	24%
X2	X2	J01050301	DEFIBRILLATORI TRICAMERALI CON SENSORE	8	3.873,00	32.620,00	3.943,13	17	47%
X4	X4	J01050101	DEFIBRILLATORI MONOCAMERALI CON SENSORE	5	3.216,00	98.880,00	8.687,60	43	12%
X4	X4	J01050201	DEFIBRILLATORI BICAMERALI CON SENSORE	21	3.873,00	7.176,00	9.718,81	43	49%
X4	X4	J01050301	DEFIBRILLATORI TRICAMERALI CON SENSORE	17	1.300,00	17.680,00	9.764,82	43	40%
X5	X5	J01050101	DEFIBRILLATORI MONOCAMERALI CON SENSORE	19	2.827,00	9.360,00	5.049,47	66	29%
X5	X5	J01050201	DEFIBRILLATORI BICAMERALI CON SENSORE	22	3.873,00	8.320,00	5.375,73	66	33%
X5	X5	J01050301	DEFIBRILLATORI TRICAMERALI CON SENSORE	24	4.784,00	7.425,00	6.172,38	66	36%
X5	X5	J010599	DEFIBRILLATORI IMPIANTABILI - ALTRI	1	13.520,00	20.280,00	18.200,00	66	2%
X6	X6	J01050101	DEFIBRILLATORI MONOCAMERALI CON SENSORE	4	4.316,00	9.360,00	8.190,00	112	4%
X6	X6	J01050201	DEFIBRILLATORI BICAMERALI CON SENSORE	20	3.873,00	17.160,00	8.640,00	112	18%
X6	X6	J01050301	DEFIBRILLATORI TRICAMERALI CON SENSORE	88	11.000,00	17.886,00	8.810,45	112	79%
X7	X7	J01050101	DEFIBRILLATORI MONOCAMERALI CON SENSORE	2	4.420,00	9.360,00	8.320,00	20	10%
X7	X7	J01050201	DEFIBRILLATORI BICAMERALI CON SENSORE	5	11.440,00	18.200,00	11.856,00	20	25%
X7	X7	J01050301	DEFIBRILLATORI TRICAMERALI CON SENSORE	13	11.440,00	32.620,00	14.840,00	20	65%

Ulteriori strumenti a supporto della funzione acquisti

Consorzio	Ente	Anno	Diritto Contratto (anni)	Codice Regionale Macro	Codice regione	Classificazione regionale	Codice regionale e descrizione	Oggetto procedura	Riclassificazione per analisi DM	n° procedure	Valore in Euro	Ente Capofila	Aziende aggregate
Consorzio AISAL	AO Legnano	2012	4	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.J)	DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI	B.1A.7.J) DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI	pacemaker, elettrocateteri, defibrillatori m.p.	Pacemakers e Defibrillatori n	1	€ 182.000,00	Ao Leg	Ao So, Ao Le, Ao Co, Ao Bu, Ao Leg, Ao Va
Consorzio APEL	AO Carlo Poma di MN	2012	4-2	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.P)	DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	B.1A.7.P) DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	6-PROTESI VASCOLARI	Protesi	1	€ 100.000,00	AO MANTOVA	965-AO MANTOVA 954-AO CREMA 957-AO CREMONA 978-AO LODI 955-AO CHARI
Consorzio APEL	AO Cremona	2012	4-2	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.P)	DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	B.1A.7.P) DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	6-PROTESI VASCOLARI	Protesi	1	€ 93.000,00	AO MANTOVA	965-AO MANTOVA 954-AO CREMA 957-AO CREMONA 978-AO LODI 955-AO CHARI
Consorzio APEL	AO Mellini Chari	2012	4-2	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.P)	DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	B.1A.7.P) DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	6-PROTESI VASCOLARI	Protesi	1	€ 40.000,00	AO MANTOVA	965-AO MANTOVA 954-AO CREMA 957-AO CREMONA 978-AO LODI 955-AO CHARI
Consorzio AISAL	AO Sondrio	2012	4	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.J)	DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI	B.1A.7.J) DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI	pacemaker, elettrocateteri, defibrillatori m.p.	Pacemakers e Defibrillatori n	1	€ 350.000,00	Ao Leg	Ao So, Ao Le, Ao Co, Ao Bu, Ao Leg, Ao Va
Consorzio APEL	AO Crema	2012	4-2	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.P)	DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	B.1A.7.P) DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	6-PROTESI VASCOLARI	Protesi	1	€ 100.000,00	AO MANTOVA	965-AO MANTOVA 954-AO CREMA 957-AO CREMONA 978-AO LODI 955-AO CHARI
Consorzio APEL	AO Lodi	2012	4-2	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.P)	DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	B.1A.7.P) DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	6-PROTESI VASCOLARI	Protesi	1	€ 45.000,00	AO MANTOVA	965-AO MANTOVA 954-AO CREMA 957-AO CREMONA 978-AO LODI 955-AO CHARI
Consorzio APEL	AO Carlo Poma di MN	2012	6	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.P)	DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	B.1A.7.P) DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	28-F PROTESI VASCOLARI ED ENDOVASCOLARI	Protesi	1	€ 400.000,00	AO BRESCIA	954-AO BRESCIA 962-AO BERGAMO 955-AO CHARI 954-AO CREMA 957-AO CREMONA 965-AO MANTOVA 978-AO LODI
Consorzio AISAL	AO Lecco	2012	4	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.J)	DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI	B.1A.7.J) DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI	pacemaker, elettrocateteri, defibrillatori m.p.	Pacemakers e Defibrillatori n	1	€ 98.000,00	Ao Leg	Ao So, Ao Le, Ao Co, Ao Bu, Ao Leg, Ao Va
Consorzio APEL	AO Cremona	2012	6	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.P)	DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	B.1A.7.P) DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	28-F PROTESI VASCOLARI ED ENDOVASCOLARI	Protesi	1	€ 305.000,00	AO BRESCIA	954-AO BRESCIA 962-AO BERGAMO 955-AO CHARI 954-AO CREMA 957-AO CREMONA 965-AO MANTOVA 978-AO LODI
Consorzio APEL	AO Mellini Chari	2012	6	B.1A) Acquisto di beni sanitari	B.1A.7.P)	DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	B.1A.7.P) DISPOSITIVI PROTESI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI	28-F PROTESI VASCOLARI ED ENDOVASCOLARI	Protesi	1	€ 40.000,00	AO BRESCIA	954-AO BRESCIA 962-AO BERGAMO 955-AO CHARI 954-AO CREMA 957-AO CREMONA 965-AO MANTOVA 978-AO LODI

AO FONDAZIONE MACCHI

ANALISI DISPOSITIVI MEDICI		PREV. 1° TRIM PER CND	CONSUMO FLUSSO DM	1° CET 2015	% FLUSSO DM CET	DELTA CET FLUSSO DM	DELTA PREVENTIVO CET	DELTA PREVENTIVO FLUSSO DM
420051005001000000 Dispositivi medico diagnostici in vitro: Materiali diagnostici - Cnd: W		225,00		285	0,00%	285,00 -	60,00	225,00
W	Dispositivi Medico-diagnostici in vitro (d. lgs. 332/2000)	225,00		285				225,00
420051005002000000 Dispositivi medici: Materiali diagnostici (materiale per apparecchiature sanitarie e relativi componenti.) Cnd: Z		195,00	256,13	238	107,60%	-18,13 -	43,00	-61,13
Z	Apparecchiature sanitarie e relativi componenti accessori e materiali	195,00	256,13	238				-61,13
420051006001000000 Dispositivi medici: Presidi chirurgici e materiali sanitari - Cnd: A; B; D; G; H; K; L; M; N; Q; R; S; T[Ao-Irocc tutto; Asl escluso T04]; U; V; Y[solo Ao-Irocc]		2.770,25	2.824,78	3.096	91,20%	273,22 -	327,75	-54,53
A	Dispositivi da somministrazione, prelievo e raccolta	373,00	407,63					-34,63
B	Dispositivi per emotrasc fusione ed ematologia	112,50	72,00					40,50
D	Disinfettanti, antisettici e proteolitici (d. lgs. 46/97)	11,50	18,19					-6,69
G	Dispositivi per apparato gastrointestinale	100,00	98,51					1,49
H	Dispositivi da sutura	575,00	539,16					35,84
K	Dispositivi per chirurgia mini-invasiva ed elettrochirurgia	337,50	403,59					-66,09
L	Strumentario chirurgico pluriuso o riusabile	50,00	26,14					23,86
M	Dispositivi per medicazioni generali e specialistiche	375,00	391,05					-16,05
N	Dispositivi per sistema nervoso e midollare	22,50	27,32					-4,82
Q	Dispositivi per odontoiatria, oftalmologia e otorinolaringoiatria	200,00	215,92					-15,92
R	Dispositivi per apparato respiratorio e anestesia	195,00	150,08					44,92
S	Prodotti per sterilizzazione	20,25	4,46					15,79
T	Dispositivi di protezione e ausili per incontinenza (d. lgs. 46/97)	220,00	264,59					-44,59
U	Dispositivi per apparato urogenitale	95,00	104,06					-9,06
V	Dispositivi vari	60,00	95,45					-35,45
Y	Supporti e ausili tecnici per persone disabili	23,00	6,65					16,35
420051006002000000 Dispositivi per appar. Cardiocircolatorio Cnd: C		725,00	514,02	597	86,10%	82,98	128,00	210,98
C	Dispositivi per apparato cardiocircolatorio	725,00	514,02	597				210,98
420051006003000000 Dispositivi medici impiantabili attivi: Materiali protesici (endoprotesi) [compilazione AO-Irocc] - Cnd: J		1.320,00	1.276,90	1.320	96,70%	43,10	-	43,10
J	Dispositivi impiantabili attivi	1.320,00	1.276,90	1.320				43,10
420051006004000000 Dispositivi medici: Materiali protesici (endoprotesi non attive) [compilazione AO-Irocc] - Cnd: F		1.550,00	1.456,83	1.500	97,10%	43,17	50,00	93,17
F	Dispositivi protesici impiantabili e prodotti per osteosintesi	1.550,00	1.456,83	1.500				93,17
420051006005000000 Materiali per emodialisi		300,00	269,21	350	76,90%	60,79 -	50,00	30,79
F	Dispositivi per dialisi	300,00	269,21	350				30,79
420051006006000000 Dispositivi medici con repertorio e senza CND (tipo 2, kit) e Kit e assemblati		922,50	454,23	867	52,40%	412,77	55,50	468,27
420051006004000000 Dispositivi medici non registrati in Italia (senza repertorio e con CND assimilabile)			454,23	820	55,4%	365,77		
Dispositivi medici non registrati in Italia (senza repertorio e con CND assimilabile)				47				
TOTALE DISPOSITIVI MEDICI		8.007,75	7.052,10	8.255,00	88%	1.202,90 -	247,25	955,65

Lotus Quickr - Set da infusione endovenosa a mezzo di pompa volumetrica con comodato d'uso grat - Windows Internet Explorer

http://forum.regione.lombardia.it/LotusQuickr/cra/PageLibraryC12579C8003C388B:insf/h_Index/30307DCA42E42E1CC1257AC4003C171C/?OpenDocument&ts=1354107808884#junitid=30307DCA42E42E1CC1257AC4

File Modifica Visualizza Preferiti Strumenti ?

Lotus Quickr - Set da infusione endovenosa a me...

Lotus Quickr Luoghi personali

Questa sala Ricerca

ARCA

Ritorna a elemento parent
Documenti pubblici

L'utente si trova in: Agenzia Regionale Centrale Acquisti - ARCA > ... > [Sala parent] > Accordo Interaziendale AO Milano e Provincia > Documenti pubblici > Set da infusione endovenosa a mezzo di pompa volumetrica con comodato d'uso gratuito delle relative apparecchiature.

Set da infusione endovenosa a mezzo di pompa volumetrica con comodato d'uso gratuito delle relative apparecchiature.

Creato il oggi alle 11.56 da Lucio Larini | Pubblica

Più azioni

Questa Azienda ha necessità di acquisire urgentemente set da infusione endovenosa a mezzo di pompa volumetrica con comodato d'uso gratuito delle relative apparecchiature. Chiedo cortesemente di comunicarmi eventuali procedure già esperite contenenti la clausola di adesione o se ci fosse analogo interesse ad avviare una procedura in forma aggregata da parte di altre Aziende. Ogni informazione a riguardo dovrà essere trasmessa esclusivamente all'indirizzo: luccio.larini@aomelegnano.it

Informazioni su Commenti Versioni

Questa pagina è pubblicata e sottoposta a check in

Creata: 28 novembre 2012 11:56:20 GMT+01:00 da Lucio Larini

Modificata: 28 novembre 2012 11:56:20 GMT+01:00 da Lucio Larini

Sottoscriviti a questo documento

Lotus Quickr Home

Guida
Guida
Wiki procedure migliori
Invia commenti

Connettore Quickr
Connette Lotus Quickr alle applicazioni desktop utilizzate quotidianamente. Scaricare i connettori ora.
Per ulteriori informazioni

Informazioni su
Informazioni su
Lotus Quickr su ibm.com

Intranet locale | Modalità protetta: disattivata

100%

Lotus Quickr - Set...
Aprire Accordo In...
RISPOSTA ASL VA...
Microsoft Word
Microsoft Excel
2012_11_21_ARCA...

14:03
28/11/2012



- Ritorna a elemento parent
- Documenti pubblici

L'utente si trova in: Agenzia Regionale Centrale Acquisti - ARCA > ... > [Sala parent] > Accordo Interaziendale AO Milano e Provincia > Documenti pubblici

Documenti pubblici

Creato il 06 novembre 2012 alle 10.12 da Giancarlo Bove | Ultima modifica effettuata il 06 novembre 2012 alle 10.20 da Giorgio Allevi Arca | Pubblica

Più azioni

1-25 di 77 Pagina 1 | 2 | 3 | 4

<input type="checkbox"/>	Tipo	Nome	Creato da	Aggiornato da	Creato il	Modificato il	
<input type="checkbox"/>		Set da infusione endovenosa a mezzo di pompa volumetrica con comodato d'uso gratuito delle relative apparecchiature.	Lucio Larini	Lucio Larini	Oggi	Oggi	
<input type="checkbox"/>		Fondazione IRCCS Ca Granda - Ospedale Maggiore Policlinico - SERVIZIO RISCOSSIONE ALL'ESTERO DEI CREDITI	Rosita Branchi	Rosita Branchi	ieri	ieri	
<input type="checkbox"/>		affidamento della fornitura di sistemi elastomerici per infusione di farmaci	Annalisa Ambrosetti	Annalisa Ambrosetti	ieri	ieri	
<input type="checkbox"/>		A.O. SAN GERARDO DI MONZA - SERVIZIO DI RITIRO/TRASPORTO VALORI, COLLEGAMENTO ALLARME E VIGILANZA ARMATA c/o IL PRONTO SOCCORSO	Giordano Repossi	Giordano Repossi	26/11/12	26/11/12	
<input type="checkbox"/>		FONDAZIONE IRCCS "ISTITUTO NAZIONALE DEI TUMORI" - Full service sistema drenaggio toracico Thopaz	Elena Erba	Elena Erba	23/11/12	23/11/12	
<input type="checkbox"/>		capitolato FORNITURAMATERIALE elettrico PER MANUTENZIONE - AO SALVINI	Maria Luigia Barone	Maria Luigia Barone	22/11/12	22/11/12	
<input type="checkbox"/>		FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO - FORNITURA DI CATETERI DI SWAN-GANZ	Olivia Piccinini	Olivia Piccinini	22/11/12	22/11/12	
<input type="checkbox"/>		FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO - FORNITURA IN SERVICE PER SOMMINISTRAZIONE DI OSSIDO D'AZOTO	Olivia Piccinini	Olivia Piccinini	22/11/12	22/11/12	
<input type="checkbox"/>		FONDAZIONE IRCCS POLICLINICO SAN MATTEO - ACQUISTO DI LASER A CO2 PER S.C. OTORINOLARINGOIATRIA	Olivia Piccinini	Olivia Piccinini	21/11/12	21/11/12	1
<input type="checkbox"/>		A.O. SAN PAOLO - FORNITURA ELETTRODI QUICK COMBO	Roberto Daffinà	Roberto Daffinà	19/11/12	19/11/12	1

Indicatori Controllo di Gestione



Regione
Lombardia

Cruscotto: grafici per Ente – confronto tra periodi

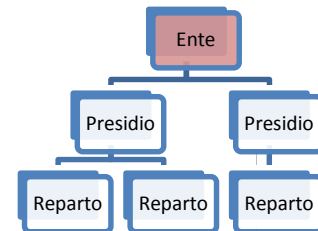
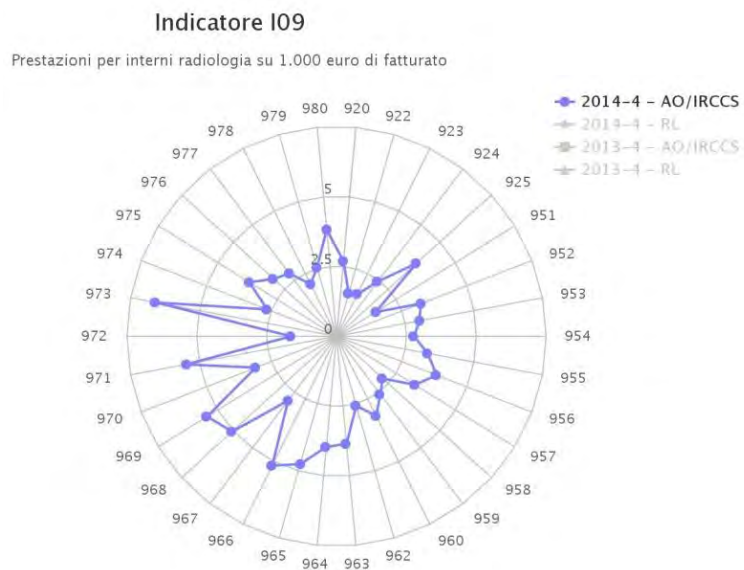
Possibilità di selezionare l'indicatore e il periodo di analisi per effettuare il benchmarking tra gli enti

*** campi obbligatori**

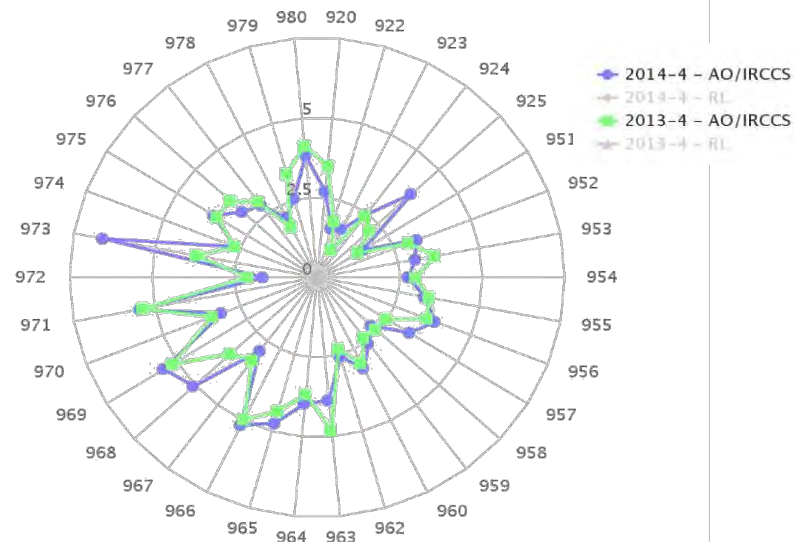
Indicatore *

Periodo di Analisi *

Periodo di Confronto *

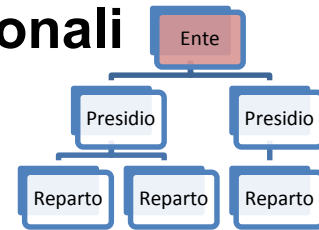


Indicatore I09
 Prestazioni per interni radiologia su 1.000 euro di fatturato



Possibilità di selezionare per lo specifico indicatore sia il periodo di analisi sia un periodo di confronto, per mettere in evidenza il trend rispetto al passato.

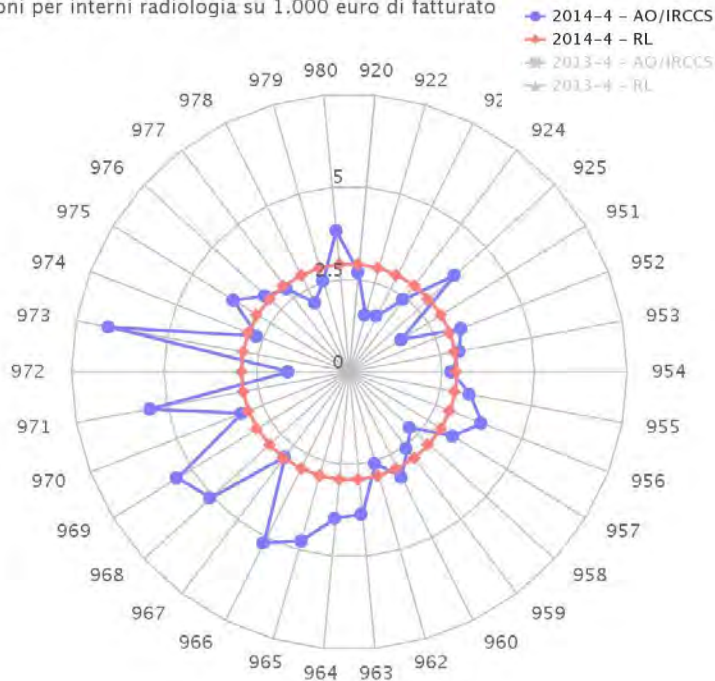
Cruscotto: grafici per Ente – confronto con le medie regionali



Confronto tra il valore dell'indicatore specifico per singolo ente e la media regionale calcolata sul periodo oggetto di analisi

Indicatore I09

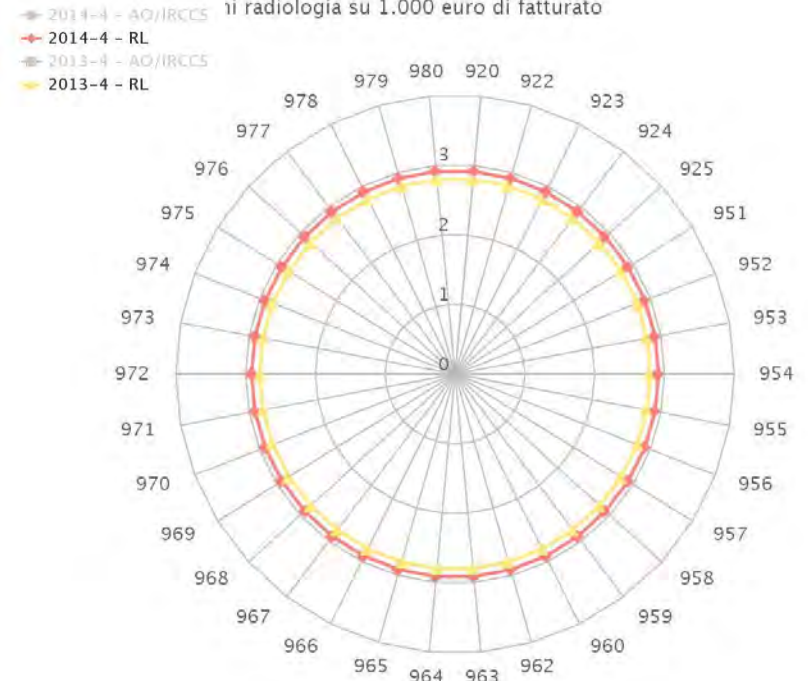
Prestazioni per interni radiologia su 1.000 euro di fatturato



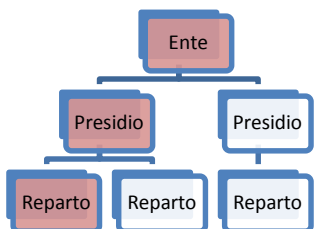
Confronto tra la media regionale del periodo di analisi (Consuntivo 2014) e quella dell'anno precedente (Consuntivo 2013)

Indicatore I09

Prestazioni per interni radiologia su 1.000 euro di fatturato



Cruscotto: grafici per Ente – analisi di dettaglio



Drill-down del valore dell'indicatore da livello Ente al livello Struttura, fino al livello Reparto

Indicatore I01: % costo CND W – Materiale Diagnostico su fatturato di produzione

Definizione:	costo consumo di materiale diagnostico (CND W) su fatturato di produzione
Numeratore:	Consumo di materiale sanitario diagnostico identificato con CND W - DISPOSITIVI MEDICO-DIAGNOSTICI IN VITRO (D. Lgs. 332/2000).
Denominatore:	Fatturato di produzione per esterni + interni
Formula:	$\frac{\text{(Costo Materiale Diagnostico (W))}}{\text{(fatturato per esterni + interni)}} \%$
Note per l'elaborazione:	<p>Costo Materiale Diagnostico (W) => Consumo di materiale sanitario identificato con CND W. Deve essere rilevato l'importo in COAN del conto standard 701064010 "Materiale diagnostico (W)" sui CDC standard 202 "Anatomia ed istologia patologica", 203 "Centro trasfusionale e immunoematologia", 210 "Laboratorio di analisi".</p> <p>Fatturato per esterni + interni => Sono rilevati in COAN e sommati gli importi relativi ai seguenti conti COAN std di ricavo, sui CDC standard 202, 203, 210: 410021020 'Ricavi per servizi resi all'interno - Dei servizi diagnostici' +406021* (Prestazioni ambulatoriali, screening, Pronto Soccorso, NPI....).</p>
Livello Indicatore	calcolato a livello azienda e di presidio
Fonte:	Num: Flusso COAN Den: Flusso COAN

Indicatore I02: % costo Strumentario chirurgico (K, L) su numero DRG chirurgici e AMB chirurgica

Definizione:	costo Strumentario chirurgico (K, L) su numero DRG chirurgici e AMB chirurgica
Numeratore:	Consumo di materiale sanitario identificato con CND K "DISPOSITIVI PER CHIRURGIA MINI-INVASIVA ED ELETTROCHIRURGIA", L "STRUMENTARIO CHIRURGICO PLURIUSO O RIUSABILE".
Denominatore:	Numero drg chirurgici e ambulatoriale chirurgica
Formula:	$\frac{\text{Costo Strumentario chirurgico (K, L)}}{\text{(Numero drg_ch + Numero amb_ch)}}$
Note per l'elaborazione:	<p>Costo Strumentario chirurgico (K, L) => Consumo di materiale sanitario identificato con CND K, L . E' rilevato l'importo in COAN del conto standard 701064040 "Strumentario chirurgico (K, L)".</p> <p>N. drg_ch + amb_ch => Sono rilevati e sommati per singolo presidio i dati relativi al numero di interventi di Tipo DRG_T_ID= C (chirurgico), sommando su tutti i regimi (DH+ORD+ND) e il numero di prestazioni di ambulatoriale chirurgica rilevando il numero relativo a classificazione CGEST AMBU= "Macroattività Chirurgica" identificato da specifici codici delle prestazioni su cui contare il numero di interventi chirurgici.</p>
Livello Indicatore	calcolato a livello azienda e di presidio
Fonte:	Num: Flusso COAN Den: Flusso SDO e AMB

Indicatore I03: % costo CND P – Materiali protesici (endoprotesi) su fatturato DRG con protesi

Definizione:	costo Materiali protesici (endoprotesi) su fatturato DRG con protesi
Numeratore:	Consumo di materiale sanitario identificato con CND P "DISPOSITIVI PROTESICI IMPIANTABILI E PRODOTTI PER OSTEOSINTESI".
Denominatore:	Fatturato drg con protesi
Formula:	$\frac{\text{Costo Materiali protesici (endoprotesi) (P)}}{\text{(fatturato drg con protesi)}} \quad \%$
Note per l'elaborazione:	<p>Costo Materiali protesici (endoprotesi) (P) => Consumo di materiale sanitario identificato con CND P . E' rilevato l'importo nel flusso SDO4 tramite i codici TPROT.</p> <p>Fatturato drg con protesi => Sono rilevati nel Flusso SDO e sommati per singolo reparto specificato di seguito gli importi dei drg con icd9-cm specifici, che identificano interventi con protesi.</p> <p>I Reparti (CDC std) per i quali si calcola l'indicatore sono:</p> <p>Chirurgia generale (109), Chirurgia vascolare (114), Neurochirurgia (130), Ortopedia e traumatologia (136). Solo per i seguenti CdC si calcola un unico indicatore per l'Area "Cardiologia": Cardiochirurgia (107), UTIC (150), Cardiologia (108) .</p>
Livello Indicatore	calcolato a livello azienda, di presidio e di Reparto e Area cardiologica (identificata con codice 108 sul cruscotto).
Fonte:	Num: Flusso SDO4 Den: Flusso SDO

Indicatore I04: % costo CND J – Materiali protesici (dispositivi impiantabili attivi) su fatturato DRG con protesi

Definizione:	Costo Materiali protesici (dispositivi impiantabili attivi) su fatturato DRG con protesi
Numeratore:	Consumo di materiale sanitario identificato con CND J "DISPOSITIVI IMPIANTABILI ATTIVI".
Denominatore:	Fatturato drg con protesi
Formula:	$\frac{\text{Costo Materiali protesici (dispositivi impiantabili attivi) (J)}}{\text{(fatturato drg con protesi)}} \%$
Note per l'elaborazione:	<p>Costo Materiali protesici (dispositivi impiantabili attivi) (J) => Consumo di materiale sanitario identificato con CND J . E' rilevato l'importo nel flusso SDO4 tramite i codici TPROT.</p> <p>Fatturato drg con protesi => Sono rilevati nel Flusso SDO e sommati per singolo reparto specificato di seguito gli importi dei drg con icd9-cm specifici, che identificano interventi con protesi.</p> <p>I Reparti (CDC std) per i quali si calcola l'indicatore sono: Neurochirurgia (130), Otorinolaringoiatria, audiologia (138). Solo per i seguenti CdC si calcola un unico indicatore per l'Area "Cardiologia": Cardiochirurgia (107), UTIC (150), Cardiologia (108) .</p>
Livello Indicatore	calcolato a livello azienda, di presidio e di Reparto e Area cardiologica (identificata con codice 108 sul cruscotto).
Fonte:	Num: Flusso SDO4 Den: Flusso SDO



**Grazie per
l'attenzione**