

Reparto	Pazienti fetto	Media P.L.	Pre- sen- za iniziale o per- odo	Ingressi	Trasf. -	Ingressi B	Tot.ingr	Dimessi	Trasf.	Deceduti	Tot.Dim	GG.Deg	T.Occu- pi	Deg.M. edia	Ind.Rot	T.Oves	P.L. DH	Tot DH	GG.DH
094 0904-IRE CH.EPATOB.	13	12,5	6	305	117	308	422	292	124	6	298	3093	67,79	7,33	33,76	3,48	0	3	6
335 1201-IRE CH. PL. RI	6	4,7	0	400	5	594	405	399	6	0	399	1471	85,75	3,63	86,17	0,6	2	194	786
363 1301-CH TOR	20	19,1	2	422	110	429	532	415	115	3	418	3775	54,15	7,1	27,85	6,01	0	7	12
364 0902-IRE CH. DIG.	10	9,6	4	330	84	330	414	332	83	1	333	3266	93,21	7,89	43,13	0,57	0	0	0
366 0901-IRE CH. A	12	8	0	499	36	996	535	496	37	0	496	1496	51,23	2,8	66,88	2,66	2	497	2295
367 6402-IRE ONC. B	22	18,6	1	945	21	979	966	915	27	22	937	5302	78,1	5,49	51,94	1,54	15	34	74
369 3001-IRE NEUROCHIRU	8	7,8	6	272	63	273	335	266	69	2	268	2984	104,81	8,91	42,95	-0,41	0	1	1
370 3701-IRE GINECOLOGI	16	6,7	0	454	38	735	492	447	39	2	449	1646	67,31	3,35	73,43	1,63	2	281	682
374 3801-IRE OTORINO	18	17,2	7	592	74	774	666	594	72	1	595	3791	60,39	5,69	38,72	3,73	2	182	426
375 4301-IRE UROLOGIA	22	21,3	7	867	133	878	1000	857	138	9	866	5944	76,46	5,94	46,95	1,83	1	11	15
376 4901-IRE RIAN. T.D.	8	8	6	7	722	7	729	8	685	38	46	2123	72,71	2,91	91,13	1,09	0	0	0
377 6101-IRE MED. NUCL.	8	8	0	420	0	420	420	420	0	0	420	1729	59,21	4,12	52,5	2,84	0	0	0
381 1801-IRE EMATOLOGIA	15	15	10	201	13	453	214	201	10	8	209	3756	68,6	17,55	14,27	8,03	2	252	513
420 5202-ISG DERM. ALL.	7	4,9	0	247	0	318	247	247	0	0	247	892	49,87	3,61	50,41	3,63	6	71	909
421 1202-ISG CH. PL. LA	7	4,5	0	553	2	1365	555	553	2	0	553	1425	86,76	2,57	123,33	0,39	4	812	3075
422 5201-ISG DERM. CL.	7	5	0	328	2	364	330	327	3	0	327	1351	74,03	4,09	66	1,44	6	36	529
425 6401-IRE ONC. A	22	20,7	2	1000	28	1067	1028	961	30	34	995	6319	83,63	6,15	49,66	1,2	17	67	148
430 3601-IRE ORTOPEDIA	12	11,5	3	173	40	213	213	164	48	1	165	2553	60,82	11,99	18,52	7,72	2	40	80
991 9901-DH RIAN.	0	0	0	0	0	520	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	520	581
Totale	235	203,1	54	8015	1488	11623	9503	7894	1488	127	8021	52916	71,39	6,6	39,46	2,65	64	3008	10132

NUMERO RICOVERI

REGIME	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Ordinario	8756	8002	8198	7915	7612	6996	6729
DH/DS	3922	3696	3472	2954	2237	2021	1785
DH con pernotto	27	31	57	96	114	207	252

ISTITUTO SAN GALLICANO

REGIME	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Ordinario	1372	1366	1352	1326	1137	1111	1121
DH/DS	1945	1764	1847	2026	1778	914	901

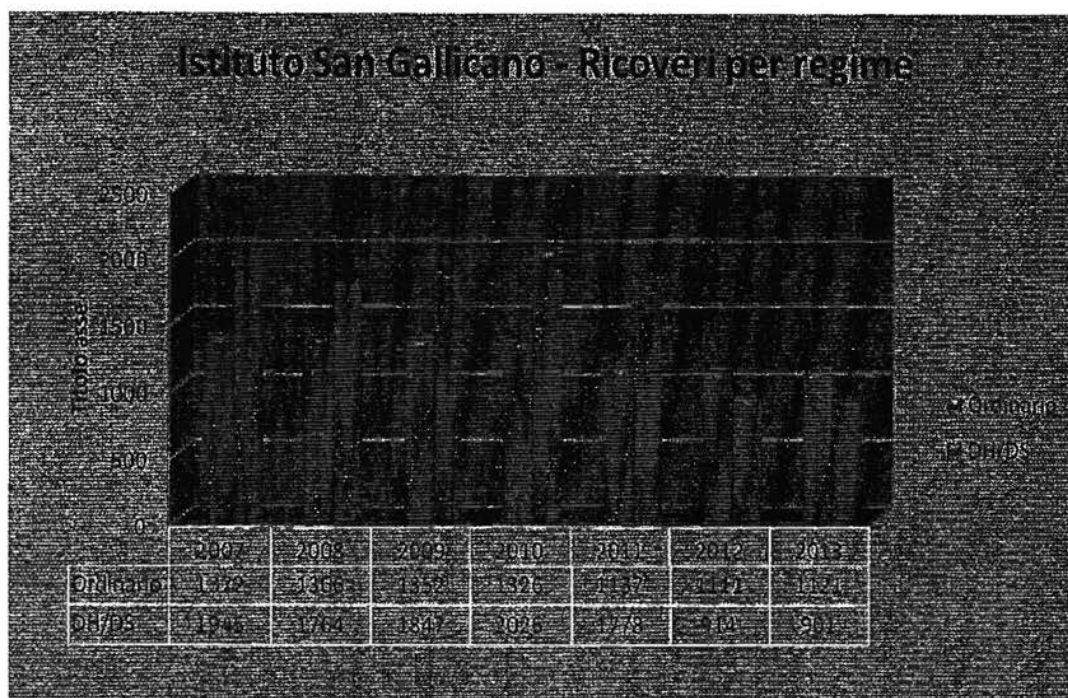
PESI MEDIO

REGIME	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Ordinario	1,46	1,58	1,41	1,44	1,50	1,51	1,62
DH/DS	0,81	0,86	0,87	0,87	0,89	0,87	0,85
DH con pernotto	1,32	0,79	0,79	0,86	1,05	0,85	1

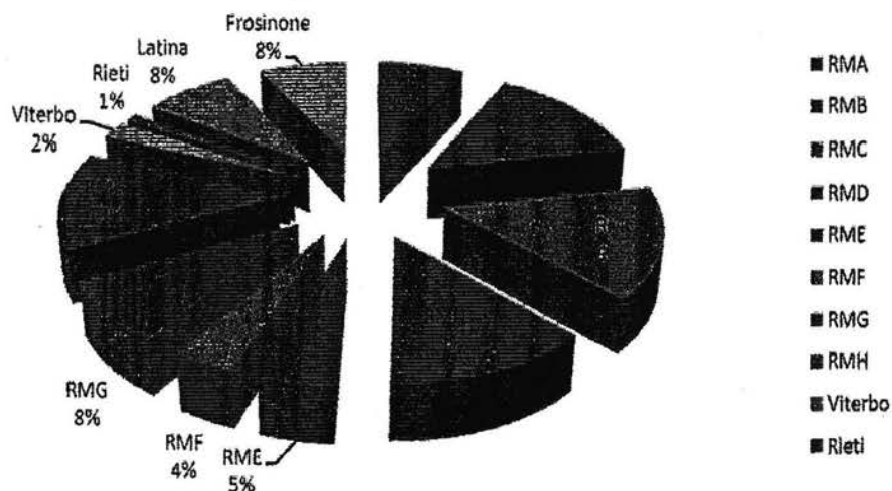
ISTITUTO SAN GALLICANO

REGIME	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Ordinario	1,08	1,15	1,08	1,13	1,11	1,11	1,12
DH/DS	0,74	0,78	0,84	0,81	0,83	1,10	1,27

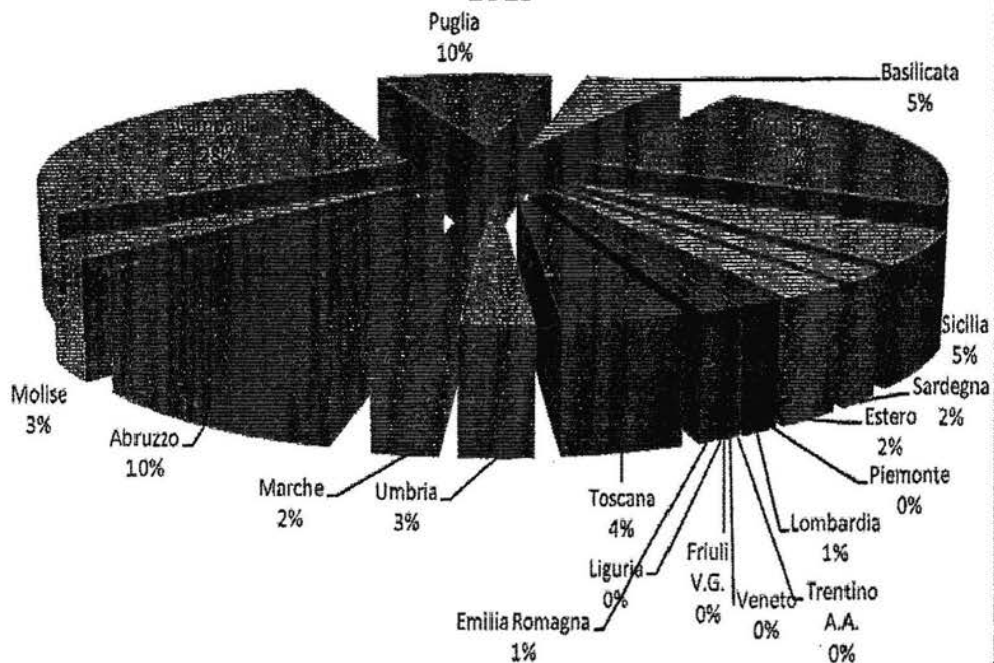
* Nel 2009 Modifica DRG (Versione 24) - Pesi medi + bassi



Distribuzione per ASL di residenza pazienti regionali dimessi 2013



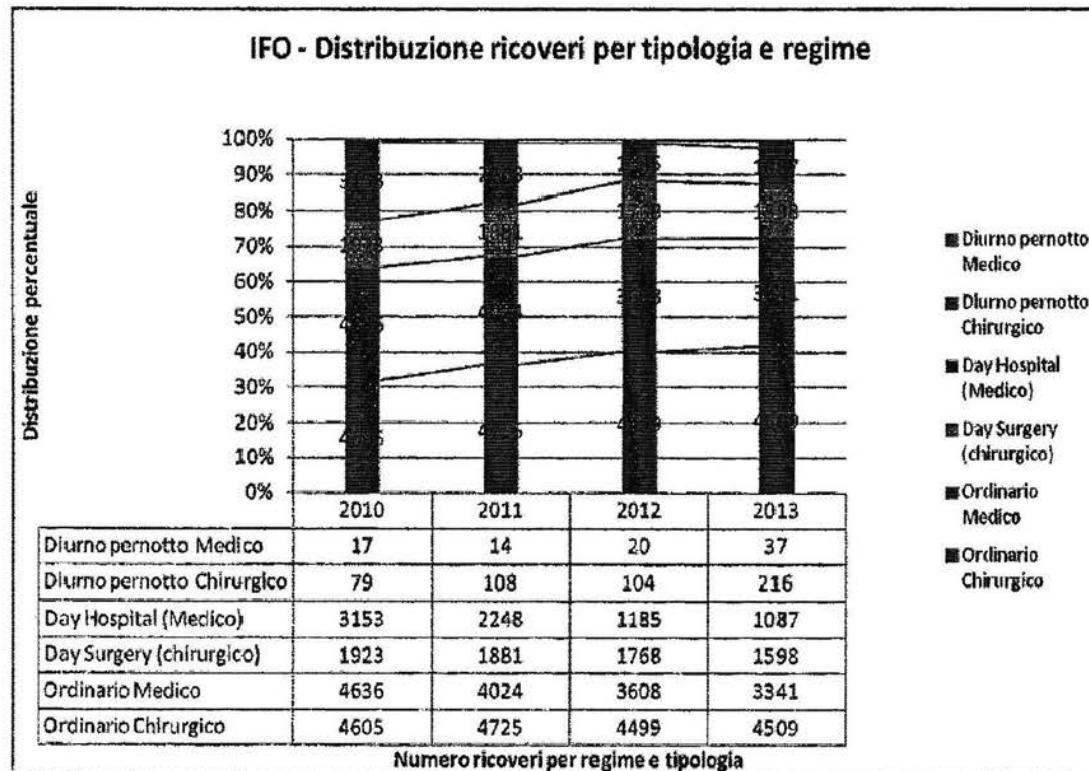
Distribuzione per residenza pazienti fuori regione dimessi 2013



IFO - Attività di ricovero – 2013 Analisi effettuata su flusso SIO - Schede SDO inviate reparto di riferimento UO di dimissione

Reparto di dimissione				Ordinari						Diurni							
				Numero casi	Degenza media	Media Giorni pre-op	Peso medio DRG	Peso Medio APR-DRG	N. ricoveri medici	N. ricoveri chirurgici	N. casi co	Numero casi	Accessi medi (giorni)	Peso medio DRG	N. ricoveri medici	N. ricoveri chirurgici	N. casi co
0901	Chirurgia Mammella	Generale	1	478	3,12	0,58	1,18	0,88	16	462	188	483	4,70	0,84	36	447	34
0902	Chirurgia Digestiva			317	10,60	1,88	2,24	1,66	39	278	98	0	0,00	0,00	0	0	0
0904	Chirurgia Epatobiliopancreatica			291	10,84	2,17	2,54	2,27	58	233	124	0	0,00	0,00	0	0	0
1201	Chirurgia plastica IRE			393	3,72	1,33	1,31	0,81	18	375	11	187	4,15	1,16	18	169	1
1202	Chirurgia plastica ISG			546	2,61	0,38	1,39	1,16	14	532	151	735	3,84	1,11	35	700	219
1301	Chirurgia toracica			413	9,45	1,89	2,21	1,50	16	397	12	0	0,00	0,00	0	0	0
1801	Ematologia			209	18,86	6,91	4,75	3,46	150	59	75	249	2,05	1,03	249	0	0
3001	Neurochirurgia			233	12,27	3,50	2,68	1,97	20	213	18	0	0,00	0,00	0	0	0
3601	Ortopedia oncologica			165	14,73	4,98	1,53	1,25	13	152	14	40	2,00	0,97	4	36	0
3701	Ginecologia			421	3,75	0,45	1,31	0,95	47	374	20	280	2,44	0,77	30	250	2
3801	Otorino			591	6,55	0,89	1,48	0,98	48	543	3	178	2,37	0,89	43	135	1
4301	Urologia			857	7,14	1,40	1,81	1,23	100	757	96	10	1,30	0,96	7	3	3
4901	Rianimazione			42	25,52	4,79	4,92	5,20	11	31	16	0	0,00	0,00	0	0	0
5201	Dermatologia Clinica			327	4,13	0,00	0,80	0,69	321	6	166	36	14,69	1,21	36	0	0
5202	Dermatologia Infiammatoria			247	3,61	4,00	0,98	0,80	246	1	108	70	12,83	1,23	70	0	1
6101	Medicina nucleare			419	4,12	2,00	1,03	0,88	418	1	0	0	0,00	0,00	0	0	0

Distribuzione dei ricoveri IFO nel periodo 2010-2013, suddivisione tra ricoveri di tipo chirurgico e medico.



Come si può notare a partire dal 2011 si è verificato, nonostante la riduzione di posti letto chirurgici, un aumento proporzionale dell'attività chirurgica in ricovero ordinario

Istituto Regina Elena Distribuzione dei Ricoveri 2013 per MDC

MDC (CMS)		Numero ricoveri	Peso medio
17	MALATTIE E DISTURBI MIELOPROLIFERATIVI E NEOPLASIE SCARSAMENTE DIFFERENZIATE	1.877	1,42
09	MALATTIE E DISTURBI DELLA PELLE, DEL TESSUTO SOTTO-CUTENEO E DELLA MAMMELLA	1.069	0,98
23	FATTORI CHE INFLUENZANO LO STATO DI SALUTE ED IL RICORSO AI SERVIZI SANITARI	965	0,84
13	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RIPRODUTTIVO FEMMINILE	662	1,12
04	MALATTIE E DISTURBI DEL L'APPARATO RESPIRATORIO	635	2,00
06	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO DIGERENTE	613	2,01
07	MALATTIE E DISTURBI EPATOBILIARI E DEL PANCREAS	551	1,77
11	MALATTIE E DISTURBI DEL RENE E DELLE VIE URINARIE	542	1,88
03	MALATTIE E DISTURBI DEL L'ORECCHIO, DEL NASO, DELLA BOCCA E DELLA GOLA	434	1,52
08	MALATTIE E DISTURBI DEL SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO E DEL TESSUTO CONNETTIVO	335	1,46
12	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RIPRODUTTIVO MASCHILE	298	1,75
10	MALATTIE E DISTURBI ENDOCRINI, NUTRIZIONALI E METABOLICI	247	1,11
01	MALATTIE E DISTURBI DEL SISTEMA NERVOSO	216	2,84
16	MALATTIE E DISTURBI DEL SANGUE, DEGLI ORGANI EMOPOIETICI E DEL SISTEMA IMMUNITARIO	128	1,02
21	TRAUMATISMI, AVVELENAMENTI ED EFFETTI TOSSICI DEI FARMACI	103	1,13
18	MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE (SISTEMICHE O DI SEDI NON SPECIFICATE)	47	1,24
05	MALATTIE E DISTURBI DEL L'APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	27	1,11
02	MALATTIE E DISTURBI DEL L'OCCHIO	9	0,92
20	ABUSO DI ALCOL/DROGHE E DISTURBI MENTALI ORGANICI INDOTTI	4	0,87
19	MALATTIE E DISTURBI MENTALI	2	0,67
25	INFEZIONI DA H.I.V.	2	2,41
Totale		8.766	1,45

Istituto San Gallicano Distribuzione dei Ricoveri 2013 per MDC

MDC (CMS)		Numero ricoveri	Peso medio
09	MALATTIE E DISTURBI DELLA PELLE, DEL TESSUTO SOTTO-CUTENEO E DELLA MAMMELLA	1.332	1,06
08	MALATTIE E DISTURBI DEL SISTEMA MUSCOLO-SCHELETRICO E DEL TESSUTO CONNETTIVO	232	1,17
16	MALATTIE E DISTURBI DEL SANGUE, DEGLI ORGANI EMPOIETICI E DEL SISTEMA IMMUNITARIO	123	1,10
17	MALATTIE E DISTURBI MIELOPROLIFERATIVI E NEOPLASIE SCARSAMENTE DIFFERENZIATE	121	1,61
03	MALATTIE E DISTURBI DEL L'ORECCHIO, DEL NASO, DELLA BOCCA E DELLA GOLA	89	1,43
23	FATTORI CHE INFLUENZANO LO STATO DI SALUTE ED IL RICORSO AI SERVIZI SANITARI	65	0,97
21	TRAUMATISMI, AVVELENAMENTI ED EFFETTI TOSSICI DEI FARMACI	14	1,00
12	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO RIPRODUTTIVO MASCHILE	13	1,17
02	MALATTIE E DISTURBI DEL L'OCCHIO	8	0,95
05	MALATTIE E DISTURBI DEL L'APPARATO CARDIOCIRCOLATORIO	8	1,08
25	INFEZIONI DA H.I.V.	6	2,21
18	MALATTIE INFETTIVE E PARASSITARIE (SISTEMICHE O DI SEDI NON SPECIFICATE)	5	1,25
06	MALATTIE E DISTURBI DELL'APPARATO DIGERENTE	4	1,53
01	MALATTIE E DISTURBI DEL SISTEMA NERVOSO	1	2,34
10	MALATTIE E DISTURBI ENDOCRINI, NUTRIZIONALI E METABOLICI	1	1,96
Totale		2.022	1,12

Di seguito si riporta la tabella riguardante la distribuzione sul campo intervento principale SDO per i ricoveri chirurgici. Si riportano solo gli interventi di ricoveri con peso maggiore o uguale a 1 (primi 30 codici per numerosità in ordine decrescente).

Tabella distribuzione intervento principale SDO per i ricoveri chirurgici

Istituto Regina Elena		
Distribuzione intervento principale per ricoveri Chirurgici 2013 con peso maggiore di 1 per numerosità (primi 30)		
60.5	PROSTATECTOMIA RADICALE	227
55.4	NARRECTOMIA PARZIALE (SENZA URETBRECTOMIA)	149
85.53	IMPIANTO DI PROTESI MONOLATERALE	126
57.71	CISTECTOMIA RADICALE	109
32.4	LOBECTOMIA DEL POLMONE	101
85.22	QUADRANTECTOMIA DELLA MAMMELLA	98
32.29	ALTRA ASPORTAZIONE O DEMOLIZIONE LOCALE DI LESIONE O TESSUTO DEL POLMONE	93
54.21	LAPAROSCOPIA	85
68.41	ISTERECTOMIA ADDOMINALE TOTALE LAPAROSCOPICA	80
50.22	EPATECTOMIA PARZIALE	75
34.21	TORACOSCOPIA TRANSPLEURICA	74
01.59	ALTRA ASPORTAZIONE O DEMOLIZIONE DI LESIONE O TESSUTO CEREBRALE	68
85.33	MAMMECTOMIA SOTTOCUTANEA MONOLATERALE CON CONTEMPORANEO IMPIANTO DI PROTESI	64
85.34	ALTRA MAMMECTOMIA SOTTOCUTANEA MONOLATERALE	54
55.51	NEFROURETERECTOMIA	53
85.54	IMPIANTO DI PROTESI BILATERALE	50
55.03	NEFROSTOMIA PERCUTANEA SENZA FRAMMENTAZIONE	49
85.99	ALTRI INTERVENTI SULLA MAMMELLA	49
41.04	TRAPIANTO AUTOLOGO DI CELLULE STAMINALI EMATOPOIETICHE SENZA DEPURAZIONE	46
68.49	ALTRA E NON-SPECIFICATA ISTERECTOMIA ADDOMINALE TOTALE	46
85.41	MASTECTOMIA SEMPLICE MONOLATERALE	46
85.45	MASTECTOMIA RADICALE MONOLATERALE	45
48.63	ALTRA RESEZIONE ANTERIORE DEL RETTO	40
85.43	MASTECTOMIA SEMPLICE ALLARGATA MONOLATERALE	38
26.31	SCIALOADENECTOMIA PARZIALE	37
68.61	ISTERECTOMIA ADDOMINALE RADICALE LAPAROSCOPICA	36
34.26	BIOPSIA MEDIASTIA CIELO APERTO	35
86.75	REVISIONE DI INNESTO PEDUNCOLATO O A LEMBO	32
45.73	EMICOLECTOMIA DESTRA	31
83.49	ALTRA ASPORTAZIONE DI TESSUTI MOLLI	31
40.3	ASPORTAZIONE DI LINFONODI REGIONALI	30

Tabella distribuzione intervento principale SDO per i ricoveri chirurgici

Istituto San Gallicano		
Distribuzione intervento principale per ricoveri Chirurgici 2013 con peso maggiore di 1 per numerosità (primi 20)		
86.4	ASPORTAZIONE RADICALE DI LESIONE DELLA CUTE	309
21.30	ASPORTAZIONE O DEMOLIZIONE DI LESIONE DEL NASO, SAI	117
83.39	ASPORTAZIONE DI LESIONE DI ALTRI TESSUTI MOLLI	114
40.23	ASPORTAZIONE DI LINFONODI ASCELLARI	74
40.24	ASPORTAZIONE DI LINFONODI INGUINALI	59
18.31	ASPORTAZIONE RADICALE DI LESIONE DELL'ORECCHIO ESTERNO	35
86.22	RIMOZIONE ASPORTATIVA DI FERITA, INFEZIONE O USTIONE	29
86.83	INTERVENTO DI PLASTICA PER LA RIDUZIONE DI AMPIEZZA	25
86.74	TRASFERIMENTO DI INNESTO PEDUNCOLATO A LEMBO IN ALTRE SEDI	21
40.51	ASPORTAZIONE RADICALE DEI LINFONODI ASCELLARI	15
40.21	ASPORTAZIONE DI LINFONODI CERVICALI PROFONDI	13
86.60	INNESTO CUTANEO LIBERO, SAI	12
86.72	AVANZAMENTO DI LEMBO PEDUNCOLATO	12
64.2	ASPORTAZIONE O DEMOLIZIONE DI LESIONE DEL PENE	11
21.86	RINOPLASTICA PARZIALE	9
27.42	AMPIA ASPORTAZIONE DI LESIONE DEL LABBRO	9
86.69	ALTRO INNESTO DI CUTE SU ALTRE SEDI	8
86.84	CORREZIONE DI CICATRICE O BRIGLIA RETRATTILE DELLA CUTE	4
84.11	AMPUTAZIONE DI DITA DEL PIEDE	3
85.53	IMPIANTO DI PROTESI MONOLATERALE	3

Per quanto riguarda l'attività medica appare opportuno ribadire la natura monotematica dei ns. due Istituti (Oncologico e Dermatologico) che ovviamente indirizza tutta la attività in queste due discipline caratterizzando quindi la tipologia dei ricoveri medici come si evince dalle due tabelle successive che riportano i primi 10 DRG medici erogati in ordinario per Istituto (ordinati per numerosità).

Istituto Regina Elena

Org.	Tip.	Descrizione	Numero Ricever.
410	M	Chemioterapia non associata a diagnosi secondaria di leucemia acuta	830
203	M	Neoplasie maligne dell'apparato epatobiliare o del pancreas	313
409	M	Radioterapia	255
82	M	Neoplasie dell'apparato respiratorio	214
467	M	Altri fattori che influenzano lo stato di salute	103
172	M	Neoplasie maligne dell'apparato digerente con CC	98
239	M	Fratture patologiche e neoplasie maligne del sistema muscolo-scheletrico e tessuto connettivo	71
64	M	Neoplasie maligne di orecchio, naso, bocca e gola	40
173	M	Neoplasie maligne dell'apparato digerente senza CC	37
404	M	Linfoma e leucemia non acuta senza CC	36

Istituto San Gallicano

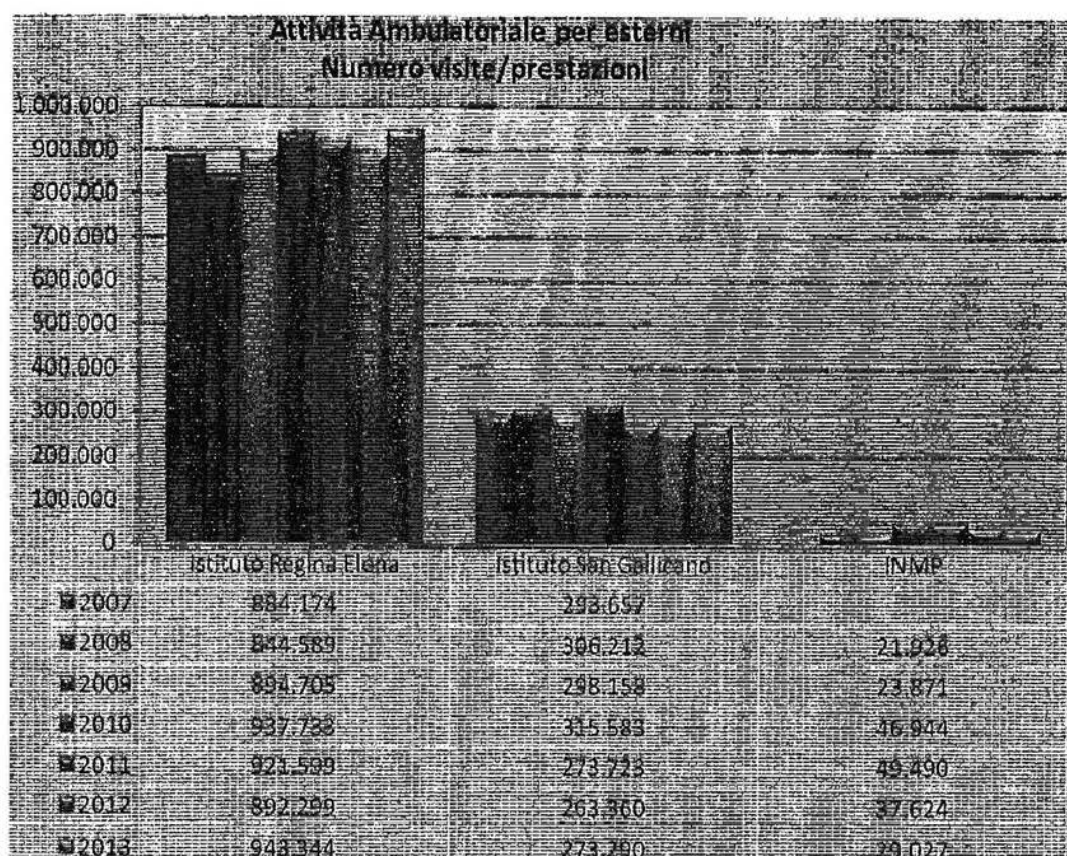
Org.	Tip.	Descrizione	Numero Ricever.
272	M	Malattie maggiori della pelle con CC	131
273	M	Malattie maggiori della pelle senza CC	116
240	M	Malattie del tessuto connettivo con CC	105
241	M	Malattie del tessuto connettivo senza CC	103
284	M	Malattie minori della pelle senza CC	53
283	M	Malattie minori della pelle con CC	27
489	M	H.I.V. associato ad altre patologie maggiori correlate	5
271	M	Ulcere della pelle	5
130	M	Malattie vascolari periferiche con CC	5
467	M	Altri fattori che influenzano lo stato di salute	4

4.4 LE PRESTAZIONI ED I RISULTATI DELL'ATTIVITÀ ANNO 2013: L'ATTIVITÀ AMBULATORIALE

L'attività ambulatoriale degli IFO è sempre stata caratterizzata da una elevata specializzazione in particolare nei settori della Diagnostica per Immagini e della Diagnostica Laboratoristica.

Inoltre negli ultimi anni si è avuta una rimodulazione delle attività attraverso il Day Service per l'erogazione di Prestazione Ambulatoriale Complessa (PAC) terapeutici e diagnostici e degli APA per le asportazioni chirurgiche di lesioni della cute e per la chirurgia del tunnel carpale.

In particolare una quota di trattamenti di chemioterapia è stata erogata attraverso il PAC Terapeutico per la somministrazione controllata di farmaci (PV58).



Attività Ambulatoriale per esterni

Istituto Regina Elena		
Ambulatorio/Servizio		Numero visite/prestazioni
0004	Servizio Anatomia e Istologia Patologica - Citologia IRE	23.434
0005	Servizio Patologia Clinica IRE	532.061
0801	Ambulatorio Cardiologia	6.382
0901	Chirurgia Oncologica Generale - A	2.839
0902	Chirurgia Oncologica Digestiva - B	798
0903	Chirurgia Oncologica Toracica - C	1.658
0904	Chirurgia Epatobiliare	993
1205	Chirurgia Plastica Ricostruttiva - IRE	4.377
1801	Ambulatorio Ematologia	17.383
1803	Ambulatorio di medicina trasfusionale	1.043
1901	Servizio Endocrinologia	9.995
2401	Ambulatorio Infettivologia	350
3001	Neurochirurgia	1.418
3202	Servizio di Assistenza Psicologica	3.432
3203	Neurologia	27.487
3205	Neurologia c/o Psichiatria	1.512
3601	Ortopedia	1.771
3702	Ginecologia oncologica	8.577
3801	ORL	12.084
4001	Psichiatria	1.809
4301	Urologia	5.075
5801	Endoscopia - Gastroenterologia	10.270
6101	Servizio Medicina Nucleare	11.211
6401	Ambulatorio Oncologia Medica A	50.632
6404	Oncologia medica B	35.486
6405	Oncologia Geriatrica	10.835
6406	ex C.P.T. Ire	121
6411	Ambulatorio Oncologia Medica A - Sarcomi	986
6801	Servizio Fisiopatologia Respiratoria	13.506
6902	Servizio di Radiologia e Diagnostica per Immagini - IRE	33.979
6910	Centro radiologico Patologia Mammaria	1.848
7001	Radioterapia	98.728
8203	Servizio Anestesiologia IRE	51
8204	Terapia del dolore IRE	11.213

Istituto San Gallicano		
Ambulatorio/Servizio		Numero visite/prestazioni
0001	Laboratorio Microbiologia ISG	109.809
1201	Chirurgia Plastica (Int.) - ISG	5.014
1204	Chirurgia Plastica (Visite) -ISG	5.101
5202	Fotobiologia	9.686
5203	Istopatologia	10.160
5206	Servizio M.S.T. - AIDS	16.047
5209	Allergologia (Stanza 2)	3
5211	Diagnostiche non invasive	183
5212	Allergologia	6.796
5213	Ambulatorio Teletermografia	208
5214	Dermatologia Estetica Correttiva	4.576
5215	Dermatologia Generale	31.828
5220	Dermatologia Oncologica	26.940
5222	Dermatologia Pediatrica/Acne	7.561
5224	Prevenzione /Promozione Dermatooncologica	9.524
5225	Dermatologia Laboratorio Porfirie	10.152
5226	Dermatologia Psoriasi	3.177
5227	Dermatologia Autoimmune	384
5228	Dermatologia Ematologica	269
5229	Ambulatorio Trattamenti Estetici	1.590
5230	Dermatologia Infiammatoria	6.226
5239	Fisiopatologia Cutanea	62
6407	ex C.P.T. Isg	26
6901	Radiologia ISG	7.966

INMP		
Ambulatorio/Servizio		Numero Visite/prestazioni
0040	Microbiologia INMP	1.927
1240	Chir. Plastica INMP	1.712
2440	Infettivologia INMP	568
3240	Psicologia INMP	1.630
3340	Neuropsichiatria infantile INMP	129
3440	Oculistica INMP	1.742
3540	Odontoiatria INMP	1.516
3740	Ginecologia INMP	1.716
5240	Medicina delle Migrazioni	16.118
5840	Gastroenterologia INMP	1.957
6840	Fisiopatologia INMP	12

5 LA RICERCA

5.1 ISTITUTO SAN GALLICANO

L'attività dell'Istituto San Gallicano si svolge nell'ambito di due Dipartimenti clinico - sperimentali, rispettivamente di Dermatologia clinica e Dermatologia oncologica. In ambito dipartimentale l'attività clinico - assistenziale si integra e coordina con i Laboratori di ricerca traslazionale (UOC Fisiopatologia cutanea, UOSD Dermatopatologia, UOSD Porfirie, UOS Laboratorio Sperimentazioni Cliniche Vaccinali, UOS Microbiologia), e con i Servizi clinici (UOC Patologia clinica, UOSD Radiologia e tecniche di immagine, UOS Anestesiologia).

L'attività clinico-assistenziale viene svolta rispettivamente a livello Ambulatoriale e di degenza (DO, DH, DS,WH) e riguarda patologie cutanee di maggior riscontro, quali eczemi e psoriasi, MST, tumori cutanei (precancerosi, melanomi, NMSC), casi clinici di particolare interesse scientifico, interventi operatori di chirurgia plastica ricostruttiva e rigenerativa di cute e annessi.

Per quanto riguarda l'attività di ricerca, nel corso del 2013 particolare attenzione è stata rivolta agli studi su pigmentazione e melanoma, crono e foto-invecchiamento, processi infiammatori cutanei. Tra questi particolare attenzione è dedicata agli aspetti biomolecolari alla base della malattia psoriasica, all'avvento dei nuovi farmaci biologici e allo studio della sindrome metabolica. Di peculiare interesse è lo studio iniziato nel 2013 in rete nazionale riguardo gli eczemi professionali. E' altresì continuato lo studio GWA (Genoma Wide Association) sulla vitiligine, e nel campo delle malattie rare sono proseguiti gli studi sulle alterazioni del recettore trans membrana Notch1 nella malattia di Hailey Hailey e sull'impiego di farmaci fotoprotettori sistemici nella porfria eritropoietica, unico centro italiano nello studio internazionale dell'Azienda australiana Clinuvel. Altri obiettivi di studio sono state le indagini di farmacogenomica nella terapia antiretrovirale AIDS, i trial multicentrici riguardanti il trattamento delle lesioni ulcerative acrali nella sclerodermia, il crono-e foto invecchiamento cutaneo, l'innovativo impiego terapeutico del fattore PRP nelle ulcere croniche. Il Laboratorio di Metabolomica ha concentrato principalmente l'attività di ricerca nella valutazione della sebometria e dello squalene nel sebo, del grado di perossidazione dei lipidi sebacei, analisi degli acidi grassi di membrana degli eritrociti, lipidi epidermici, e, nell'acne, la possibile correlazione tra metabolismo lipidico cutaneo e sistemico e biomolecolare.

Secondo il mandato istituzionale, l'attività di ricerca dell'Istituto viene distinta in: Ricerca corrente, Ricerche finalizzate di Enti Pubblici e Privati, ed infine Trials sperimentali in collaborazione con le aziende Farmaceutiche.