

Riorganizzazione Rete Ospedaliera Regione Piemonte (Metodologia e Simulazioni)

Claudio Zanon

Direttore Generale A.Re.S.S. PIEMONTE



una sanità in salute fa bene a tutti

REVISIONE DELLE RETE OSPEDALIERA

- Evoluzione della medicina;
 - Progressivo invecchiamento della popolazione;
 - Aumento delle malattie croniche
-
- Organizzazione in rete dei presidi
 - Specializzazione dei medesimi
 - Gerarchizzazione secondo funzioni
 - Riconversione o chiusura di presidi con erogazione servizi ambulatoriali e/o in ambito territoriale
 - Integrazione con reti specialistiche
 - Continuità assistenziale e programmazione del percorso clinico assistenziale

- ospedali di riferimento
- ospedali cardine
- ospedali di prossimità (territorio)
- strutture intermedie di accoglienza temporanea di pazienti non più acuti (SCI)
- CAP/CIPS (Centri Integrati Primo Soccorso) e Servizi dei Distretti (poliambulatori etc.)
- RSA
- Assistenza domiciliare

1. organizzazioni intraziendali per aree di intensità di cura e per durata di degenza corrispondente
2. divisione tra gestione assistenziale e di supporto
3. si muovono gli specialisti organizzati in microequipes (non si muove il paziente)
4. non rigida assegnazione dei posti letto per specialità
5. progressiva riduzione di strutture complesse per accorpamento o cessazione di attività.

Criteri di gerarchizzazione delle funzioni :

- **curve di apprendimento secondo standard riconosciuti**
- centralizzazione in strutture dedicate per patologie più complesse e/o rare
- specializzazione (**fare poche cose più volte che molte cose poche volte**)
- **logistica di accesso** in collaborazione con i comuni
- **estensione dei trasporti secondari per un rapido trasporto dei pazienti**

- **Volumi di attività**
- **Logistica**
- **Trasporti Primari e Secondari**
- **Vetustà delle Strutture**
- **Risposta alle Esigenze di Salute nei Distretti Socio Sanitari**
- **Fidelizzazione**

Quanti più interventi vengono eseguiti in una struttura
tanto migliori sono i risultati

**economie di scala con miglioramento della
qualità del servizio**

- **Identificazione di livelli minimi di volumi al di sotto dei quali singole unità operative o interi ospedali non dovrebbero essere accreditati**
- **Consente ai cittadini di conoscere quali sono le strutture con volumi di attività sufficienti a garantire l'efficaci**
- **Es: - Francia, Germania, USA**
 - www.scelgolasalute.it

www.scelgolasalute.it



Un...
via Carba...
Un num...
800...

Home Sportello Servizi per i cittadini Servizi per gli operatori Area media

Elenco delle strutture pubbliche e private in ordine decrescente per numero di interventi effettuati nel corso del 2011.

Fonte dei dati: SDO (Scheda di Dimissione Ospedaliera) - anno 2011.

Diagnosi principale: 153n, 1540 con intervento principale: 4573, 4574, 4575, 4576, 4579, 458n.

Struttura	Comune	Casi
Azienda Ospedaliero-Universitaria San Giovanni Battista (Molinette) - Torino	Torino	333
Ospedale Ss. Antonio e Biagio (Ospedale Civile) - Alessandria	Alessandria	159
Azienda Ospedaliera Ordine Mauriziano - Presidio Umberto I - Torino	Torino	129
Azienda Ospedaliera S. Croce e Carle - Cuneo	Cuneo	123
Presidio Ospedaliero Cardinal G. Massaia - Asti	Asti	107
Azienda Ospedaliero-Universitaria Maggiore della Carità - Novara	Novara	104
Ospedale degli Infermi di Rivoli (TO)	Rivoli	94
Torino Nord Emergenza San Giovanni Bosco - Torino	Torino	92
Ospedale degli Infermi di Biella	Biella	79
Istituto Ss. Trinità - Borgomanero (NO)	Borgomanero	72
Presidio Sanitario Gradenigo - Torino	Torino	66
Presidio Ospedaliero Martini - Torino	Torino	62
Ospedale Sant'Andrea - Vercelli	Vercelli	59
Istituto Ricerca e Cura del Cancro - IRCC - Candiolo (TO)	Candiolo	57

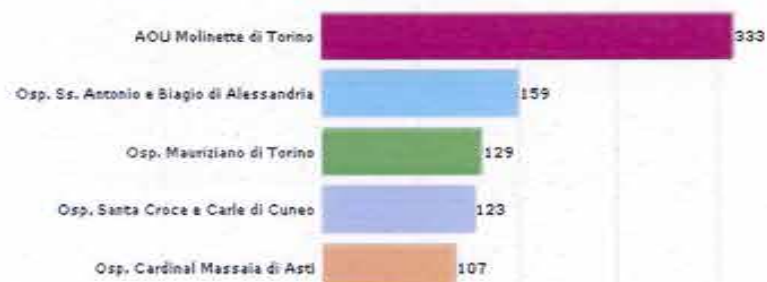
Tumore del colon-retto

In: Dove curarsi

Descrizione Dove curarsi

Adenocarcinoma colo-rettale (interventi di resezione del colon)

Grafico delle prime strutture ospedaliere per numero di casi effettuati nel corso del 2011.



Esistono numerose prove in letteratura sull'associazione tra volume di attività ed esito delle cure

- **non possibile definire un valore di cut off di volume univoco** dell'associazione,

MA

- **gli esiti migliorano all'aumento dei volumi di attività.**

La Regione Piemonte ha individuato cut-off prudenziali in accordo con Società scientifiche e/o dalla letteratura con alti livelli di evidenza

Aids

Infarto del miocardio

Terapia intensiva neonatale

I seguenti ambiti chirurgici:

- **Rivascolarizzazione arti inferiori**
- **Aneurisma aorta addominale non rotto**
- **Aneurisma aorta addominale rotto**
- **Aneurisma cerebrale;**
- Angioplastica coronarica**
- **Artroplastica ginocchio**
- **Bypass aorto-coronarico**
 - Colecistectomia**
 - Colectomia**
 - Frattura femore.**

I tumori di:

- **colon**
- **retto**
- **esofago**
- **fegato**
- **mammella**
- **pancreas**
- **polmone**
- **prostata**
- **rene**
- **stomaco**
- **vescica**

Chirurgia cardiaca pediatrica

Emorragia sub aracnoidea

Endoarterectomia carotidea

Casi incerti:

Artroplastica dell'anca
Appendicectomia
Bypass aorto-femorale
CA testicolo
Cateterizzazione cardiaca
Ernia inguinale
Isterectomia
Oncologia pediatrica
Traumi

Da quanto esposto si evince che i volumi di attività certificano con livelli di evidenza scientifica, l'affidabilità e la qualità della maggior parte delle prestazioni mediche erogate

- **il razionale:** non individuare soglie per definire l'eccellenza, ma soglie minime al di sotto delle quali le procedure chirurgiche sono state considerate "a rischio"
- **Analizzate 21 procedure "traccianti", scelte in base all'importanza e prevalenza.**

La ricerca dei volumi è stata attuata utilizzando opportuni filtri sulle SDO.

Es soglia minima parti	500
mastectomie	100
protesi d'anca	40

- **Dati in corso di verifica con Società Chirurgiche piemontesi e altre società scientifiche (SIC, ACOI), al fine di definire i volumi minimi per i principali interventi di Chirurgia Generale; terminata questa fase si procederà a coinvolgere le Società Chirurgiche specialistiche (Urologia, Ortopedia, ecc.)**
- **Utilizzate soglie minime concordate**

Situazione Attuale

Rete Ospedaliera

F	Typ	OSPEDALE	soglia>>>	protesi anca	parto	mammella	colon	retto	stomaco	pancreas	esofago	fegato	tiroide	tum. ovalo	tum. utero	AAA chir	AAA interv	tum. prostata	tum. vescica	tum. rene	tum. polmone	valv. mitr.	laringectomia
1	R	AOU San Giovanni Battista - Molinette		91		427	579	251	177	116	48	161	458	4	8	137	69	108	38	66	133	109	27
1	R	Dermatologico S. Lazzaro				1																	
1	R	CTO - Centro Traumatologico Ortopedi	488		14	12	1	1	1				1			1				2			
1	R	OIRM					10				9									2		2	
1	R	S. Anna		7566	369	8	5							35	94								
1	(R)	PO C. Sperino - Oftalmico																					
1	C	Ospedale Santa Croce - Moncalieri		83	1309	42	51	6	10	1			3	3	29				1				13
1	C	Ospedale Maggiore - Chieri		148	743	20	36	7	3				36	2	3								
1	T	Ospedale S. Lorenzo - Carmagnola			462	50	40	11	4		1		9	3	17			18	11	14			
1	RC	Ospedale SGAS - TO																					
1	RC	Ospedale Evangelico Valdese - TO		78		397	12	17					86	11	51								
1	com	Ospedale Maria Adelaide - TO		198																			
2	R	Torino Nord Emergenza S. Giov. Bosco		127		10	147	49	21	17	3	29	12		1	30	28	124	44	56	21		2
2	R/C	Ospedale Maria Vittoria		159	1607	36	92	21	12	1	2	5	83	9	20			16	16	8	6		5
2	C	PO Gradenigo - TO		170		15	87	26	12	5		12	70	1	2			54	24	22			6
2	C	Ospedale Civico - Chivasso		125	1190	10	52	1	8	1		1	12	2	11			6	1	9			8
2	C	Presidio Ospedaliero Riunito - Ciriè		95	1064	31	39	2	2				27	3	19			30	11	10			
2	C	Ospedale Civile - Ivrea		211	248	178	63	7	9			1	67		3			28	5	10			1
2	T	PO Ospedale Cottolengo - TO		147		107	42	12	8	1		2	5	8	8			33	10	10			
2	T	Ospedale Civile - Cuorgnè		14	644	6	14	2	1					1	3								
2	RC	Ospedale Civile - Castellamonte																					
2	RC	Presidio Ospedaliero Riunito - Lanzo T.																					
3	R	AOU S. Luigi Gonzaga		233		17	71	25	14	6	2	6	105	2	11			130	26	45	116		13
3	R	AO Mauriziano Umberto I		221	1245	144	153	135	24	42	2	145	204	22	47	45	65	13	6	13		71	12
3	R	Fondazione Oncologia				387	92	78	27	5	2	49	1	14	25					2			
3	C	Presidio Ospedaliero Martini - TO		109	984	91	100	21	12				10	3	17			22	9	12			21
3	C	Ospedale degli Infermi - Rivoli		143	1205	62	131	21	21	2	2		5	4	10			58	11	14			12
3	C	Ospedale Civile E. Agnelli - Pinerolo		132	1085	54	76	10	15			2	34	4	17			11	9	7			7
3	T	Ospedale Civile - Susa		84	351	11	35	6	3	1		1		4	5								
3	RC	Ospedale di Venaria																					
3	RC	Ospedale Villa S. Agostino - Avigliana																					
3	RC	Ospedale Civile - Giaveno																					
3	RC	Ospedale di Pomaretto																					
3	RC	Ospedale di Torre Pellice																					

F	Typ	OSPEDALE	soglia>>>	protesi anca	parto	mammella	colon	retto	stomaco	pancreas	esofago	fegato	tiroide	tum. ovaio	tum. utero	AAA chir	AAA interv	tum. prostata	tum. vescica	tum. rene	tum. polmone	valv. mitr.	laringectomia
4	R	AOU Maggiore della Carità		173	2084	234	179	61	33	13	3	11	173	14	55	71	38	64	23	43	100	102	44
4	C	Ospedale Sant'Andrea - Vercelli		136	638	58	95	20	14	7	1	7	33	12	25			60	12	12			10
4	C	Ospedale degli Infermi - Biella		196	914	150	122	30	15	9	1	11	37	3	17	31	1	29	4	7			4
4	C	Stabilimento Ospedaliero Castelli - Verb.		64	663	120	63	16	10	1	1	12	26		5	1				1			
4	C	Ospedale San Biagio - Domodossola		91	198		44	12	14	5		4	37	1		13	3	28	7	6			9
4	C	Istituto Ss. Trinità - Borgomanero		102	1173	57	123	16	12				29	4	22			64	18	28			5
4	T	Ospedale Ss. Pietro e Paolo - Borgos.		79	473	22	32	11	5	2		4	30	2	15	2		44	3	3			
4	RC	Istituto Ss. Trinità - Arona		48		19	3	2					2										1
4	com	Ospedale S.Rocco - Galliate		35		11							52		3								
4	X	Centro Ortopedico Quadrante - Omegna		338																			
5	R	AO S.Croce e Carle		142	1832	159	197	59	30	13	9	26	124	12	32	75	18	81	9	59	64	37	10
5	C	Ospedale San Lazzaro - Alba		124	806	115	81	30	15	6	1	10	26	2	15			47	16	17	10		2
5	C	Ospedale Santo Spirito - Bra		123	394	23	74	13	11	3			24	4	3					3			
5	C	Ospedale Ss. Annunziata - Savigliano		315	1315	117	38	4	3			2	70	11	30			41	9	10			17
5	C	Ospedale di Mondovì		107	624	34	71	1	7	1		2	4		5			13	7	9			
5	T	Ospedale Civile - Saluzzo		306		8	43	6	6			4	2	1	1								
5	T	Nuovo Ospedale di Ceva				1	28	1	2	1		1	3		2					1			
5	RC	Ospedale Maggiore Ss. Trinità - Fossano																					
6	R	Ospedale Ss. Antonio e Biagio		345	1273	125	200	45	24	6	5	17	73	13	32	58	16	48	13	20	35	41	10
6	R	Ospedale Infantile C.Arrigo									2												
6	C	Ospedale Cardinal G. Massaia - Asti		201	1558	164	169	29	15	16		13	37	19	26	16	14	55	16	24			5
6	C	Ospedale Santo Spirito - Casale M.		127	546	82	42	15	6				53	5	11			12	3	7			7
6	C	Ospedale San Giacomo - Novi L.		84	524	25	50	8	4	2			4	3	11			25	4	11			
6	C	Ospedale Ss. Antonio e Margherita - Tort.		112	418	153	64	23	12	2		2	11	3	5			7	1	4			2
6	C	Ospedale Civile - Acqui T.		69	403	43	63	5	9	1		1	22	1	4			9	2	4			1
6	T	Ospedale S.Spirito Valle Belbo - Nizza M.				2	1																
6	T	Ospedale Civile - Ovada				2	1	1															
6	RC	Ospedale di Valenza																					


R RIFERIMENTO


C CARDINE


T TERRITORIO

RC RICONVERTIRE

X Altro

 superiore alla soglia minima (A,B)

 superiore alla soglia minima convenzionale (C)

 inferiore alla soglia minima

**Particolare relativo agli ospedali di Prossimità ed agli Ospedali
da Riconvertire**

Rete Ospedaliera Regione Piemonte

				protesi anca	parto	colon	retto	stomaco	pancreas	esofago	fegato	tiroide	mammella	tum. ovaio	tum. utero	AAA chir	AAA interv	tum. prostata	tum. vescica	tum. polmone	valv. mitr.	tum. rene	glossectomia	laringectomia	<< soglia
1	T	Ospedale S. Lorenzo	Carmagnola		462	40	11	4		1	2	9	50	3	17			18	11			14			
1	RC	Ospedale SGAS	Torino																						
1	RC	Ospedale Evangelico Valdese	Torino	78		12	17					86	397	11	51										
1	com	Ospedale Maria Adelaide	Torino	198																					
2	T	PO Ospedale Cottolengo	Torino	147		42	12	8	1		4	5	107	8	8			33	10			10			
2	T	Ospedale Civile	Cuornè	14	644	14	2	1			1		6	1	3										
2	RC	Ospedale Civile	Castellamonte																						
2	RC	Presidio Ospedaliero Riunito	Lanzo T.se																						
3	T	Ospedale Civile	Susa	84	351	35	6	3	1		1		11	4	5										
3	RC	Ospedale di Venaria	Venaria																						
3	RC	Ospedale Villa S. Agostino	Avigliana																						
3	RC	Ospedale Civile	Giaveno																						
3	RC	Ospedale di Pomaretto	Pomaretto																						
3	RC	Ospedale di Torre Pellice	Torre Pellice																						
4	T	Ospedale Ss. Pietro e Paolo	Borgosesia	79	473	32	11	5	2		5	30	22	2	15	2		44	3			3			
4	RC	Istituto Ss. Trinità	Arona	48		3	2					2	19										1	1	
4	com	Ospedale S. Rocco	Galliate	35								52	11		3										
4	X	Centro Ortopedico Quadrante	Omegna	338																					
5	T	Ospedale Civile	Saluzzo	306		43	6	6			6	2	8	1	1										
5	T	Nuovo Ospedale di Ceva	Ceva			28	1	2	1		2	3	1		2							1			
5	RC	Ospedale Maggiore Ss. Trinità	Fossano																						
6	T	Ospedale S. Spirito Valle Belbo	Nizza Monf.			1							2												
6	T	Ospedale Civile	Ovada			1	1						2												
6	RC	Ospedale di Valenza	Valenza																						

T TERRITORIO
RC RICONVERTIRE
X Altro

Fidelizzazione: particolare per gli ospedali da riconvertire

Rete Ospedaliera Regione Piemonte

FED	STRUTTURA	v.a.	%	FED	STRUTTURA	v.a.	%	FED	STRUTTURA	v.a.	%
-----	-----------	------	---	-----	-----------	------	---	-----	-----------	------	---

Torino 1 (TO Sud Est e TO Ovest)

1	AO Molinette	18.271	21,2
3	AO Mauriziano	11.561	13,4
1	AO Sant'Anna	7.877	9,1
3	Martini	7.150	8,3
1	AO CTO	3.433	4,0
FUORI REGIONE		2.953	3,4
2	Maria Vittoria	2.339	2,7
3	AOU San Luigi	2.332	2,7
1	AO OIRM	2.314	2,7
1	Valdese	2.188	2,5

I primi 10 Ospedali in cui si ricoverano i residenti nei Distretti dove insistono strutture da riconvertire.

Evidenziati in giallo i ricoveri negli Ospedali da riconvertire, in rosa i ricoveri Fuori Regione

Giaveno (TO3 - TO Ovest)

3	Infermi Rivoli	976	21,4
3	AOU San Luigi	698	15,3
3	Civile Giaveno	464	10,2
3	Avigliana	251	5,5
1	AO Molinette	230	5,0
1	AO Sant'Anna	198	4,3
3	AO Mauriziano	168	3,7
1	AO CTO	134	2,9
FUORI REGIONE		121	2,7
1	AO OIRM	109	2,4

FED	STRUTTURA	v.a.	%	FED	STRUTTURA	v.a.	%	FED	STRUTTURA	v.a.	%
-----	-----------	------	---	-----	-----------	------	---	-----	-----------	------	---

Susa (TO3 - TO Ovest)

Val Pellice (TO3 - TO Ovest)

Val Chisone (TO3 - TO Ovest)

3	Susa	2.676	20,9	3	Agnelli Pinerolo	1.987	51,3	3	Agnelli Pinerolo	1.745	54,3
3	Infermi Rivoli	2.016	15,8	3	Torre Pellice	288	7,4	3	Pomaretto	251	7,8
3	AOU San Luigi	929	7,3	5	Annunziata Savigliano	227	5,9	3	AO San Luigi	120	3,7
1	AO Molinette	904	7,1	1	AO Molinette	116	3,0	1	AO Molinette	117	3,6
3	Avigliana	836	6,5	FUORI REGIONE		105	2,7	5	C Cura Città di Bra	87	2,7
1	AO OIRM	550	4,3	5	AO S Croce Cuneo	101	2,6	3	Fond Candiolo	84	2,6
FUORI REGIONE		436	3,4	3	AO San Luigi	92	2,4	FUORI REGIONE		74	2,3
3	AO Mauriziano	365	2,9	1	AO Sant'Anna	82	2,1	5	AO S Croce Cuneo	72	2,2
1	AO OIRM	363	2,8	3	Fond Candiolo	75	1,9	5	Annun Savigliano	62	1,9
TO S	AO CTO	318	2,5	5	C Cura Città di Bra	69	1,8	1	AO CTO	59	1,8

FED	STRUTTURA	v.a.	%	FED	STRUTTURA	v.a.	%	FED	STRUTTURA	v.a.	%
-----	-----------	------	---	-----	-----------	------	---	-----	-----------	------	---

Venaria (TO3 - TO Ovest)

Ciriè (TO 4 - TO Nord)

Cuornè (Castellamonte TO 4 - To Noi)

3	Infermi Rivoli	1.866	14,1	2	Osp. Riuniti Ciriè	7.788	38,8	2	Civile Cuornè	3.816	29,7
1	AO Molinette	1.099	8,3	2	Osp. Riuniti Lanzo	2.647	13,2	2	Civile Ivrea	2.581	20,1
1	AO Sant'Anna	852	6,4	1	AO Molinette	1.097	5,5	2	Osp. Riuniti Ciriè	686	5,3
2	Maria Vittoria	818	6,2	1	AO Sant'Anna	917	4,6	1	AO Molinette	640	5,0
3	Venaria	750	5,7	3	AO Mauriziano	622	3,1	FUORI REGIONE		494	3,8
3	AOU San Luigi	689	5,2	FUORI REGIONE		503	2,5	1	AO Sant'Anna	428	3,3
2	Osp. Riuniti Ciriè	651	4,9	1	AO ORIM	484	2,4	2	Policlinico di Monza	422	3,3
3	AO Mauriziano	553	4,2	1	AO CTO	465	2,3	2	S Giovanni Bosco	297	2,3
1	AO OIRM	402	3,0	2	A Giovanni Bosco	435	2,2	2	Villa Maria Pia	267	2,1
FUORI REGIONE		383	2,9	2	B Vergine Consolata	431	2,1	1	AO OIRM	263	2,0

FED	STRUTTURA	v.a.	%	FED	STRUTTURA	v.a.	%	FED	STRUTTURA	v.a.	%
-----	-----------	------	---	-----	-----------	------	---	-----	-----------	------	---

Arona (Novata - Pie Nord Est)

Fossano (Cuneo 1 - Pie Sud Ovest)

Valenza (Alessandria - Pie Sud Est)

4	Borgomanero	3.113	24,5	5	Annunziata Savigliana	5.597	39,2	6	AO Alessandria	2.112	38,0
4	Maggiore Novara	2.972	23,4	5	S Croce Cuneo	3.088	21,6	6	S Spirito Casale	934	16,8
FUORI REGIONE		2.950	23,2	5	Maggiore Fossano	1.798	12,6	FUORI REGIONE		682	12,3
4	Arona	1.149	9,1	5	C Cura Città di Bra	655	4,6	6	Valenza	584	10,5
4	Fond Maugeri	759	6,0	5	Civile Saluzzo	535	3,7	6	Infantile C Arrigo	340	6,1
4	C.O.Q.	368	2,9	FUORI REGIONE		387	2,7	6	C C Città Al	245	4,4
4	Galliate	290	2,3	5	S Spirito Bra	328	2,3	6	Presidio Salus	163	2,9
4	Pol Monza	204	1,6	1	AO Molinette	194	1,4	6	C C Sant'Anna	88	1,6
4	C C S Carlo Aron	147	1,2	1	AO OIRM	194	1,4	6	Tortona	69	1,2
4	C C I Cedri	103	0,8	5	Mondovì	194	1,4	6	S Giacomo Novi	51	0,9

Esempi di TO e DGM di alcuni ospedali

Rete ospedaliera Regione Piemonte

Aree	Discipline	San Giovanni Bosco												
		rep	pl ro	pl dh	ric ro	ric dh	gd ro	gd dh	to ro	to dh	dm ro			
01	med	08	Cardiologia	01	22	0	1.133		10.080		1,26		8,90	
	20	Immunologia clinica	01	0	3		629		1.613		2,15			
	18	Ematologia												
	21	Geriatría	03	30	0	596		12.618		1,15		21,17		
	24	Malattie infettive e tropicali												
	24	Malattie infettive e tropicali												
	24	Malattie infettive e tropicali												
	26	Medicina generale	01	34	0	866		13.600		1,10		15,70		
	26	Medicina generale	02	38	0	931		14.289		1,03		15,35		
	26	Medicina generale	03	13	0	363		3.413		0,72		9,40		
	26	Medicina generale	07	8	0	928		1.888		0,65		2,03		
	29	Nefrologia	01	17	1	407	137	6.886	237	1,11	0,95	16,92		
	32	Neurologia	01	18	0	434		6.088		0,93		14,03		
	58	Gastroenterologia	01											
	64	Oncologia	01	0	8		560		4.297		2,15			
	02	chiru	68	Pneumologia	01	2	0							
		rgica	09	Chirurgia generale	01	5	0	26		134		0,07		5,15
		09	Chirurgia generale	02	32	0	1.154		11.942		1,02		10,35	
09		Chirurgia generale												
12		Chirurgia plastica												
14		Chirurgia vascolare	01	12	0	347		4.041		0,92		11,65		
30		Neurochirurgia	01	10	0	333		4.446		1,22		13,35		
34		Oculistica												
35		Odontoiatria e stomatologia												
36		Ortopedia e traumat	01	26	0	759		6.189		0,65		8,15		
38		ORL	01	7	0	382		2.097		0,82		5,49		
03		mate	43	Urologia	01	26	0	1.009		6.371		0,67		6,31
	98	Day surgery	02	0	12		2.731		4.184		1,39			
	31	Nido												
04	no-	37	Ostetricia e ginecologia											
	infan	39	Pediatria											
05	tile	62	Neonatologia											
	urg.	49	Ter. intensiva	01	12	0	117		1.838		0,42		15,71	
06	ps.	50	Un coronarica	01	8	0	142		863		0,30		6,08	
	73	Terapia intensiva/subintensiva neonatale												
07	altro	40	Psichiatria SPDC	01	14	1	344		4.366		0,85		12,69	
	supp	02	Day-hospital multisp	01	0	4		754		1,284		1,28		
	H	02	Day-hospital multispecialistico											
	67	Pensionanti	01	4	1									
	97	Detenuti												
	56	RRF												
	56	RRF												
TOTALE		60	Lungodegenza											
		75	Gravi cerebrollesioni											
				338	30		10.271	4.811	111.149	11.615	0,90	1,55	10,82	

Disciplina	Torre Pellice				
	pl ro	pl dh	to ro	to dh	dm ro
02 Day Hospital	0	1		3,06	
21 Geriatria	8	0	0,86		16,44
26 Medicina generale					
64 Oncologia					
09 Chirurgia generale					
98 Day surgery					
56 RRF	16	0	0,94		25,76
60 Lungodegenza	22	0	0,89		27,62
TOTALE	46	1	0,90	3,06	24,26

San Rocco Galliate

Discipline	rep	pl ro	pl dh	ric ro	ric dh	gd ro	gd dh	to ro	to dh	dm ro
26 : Medicina generale	03	20	2	523	40	6.165	110	0,84	0,22	11,79
09 : Chirurgia generale	05	14	10	382	1.843	1.380	1.843	0,27	0,74	3,61
34 : Oculistica	02	3	12	69	233	258	233	0,24	0,08	3,74
56 : RRF	03	14	1	235	1	4.484	1	0,88	0,00	19,08
		51	25	1.209	2.117	12.287	2.187	0,66	0,35	10,16

SAN GIOVANNI BOSCO: UNA DEGENZA MEDIA MEDIO-LUNGA ED UN TASSO DI OCCUPAZIONE AI LIMITI DELLA SOGLIA DI EFFICIENZA

TORRE PELLICE: UNA DEGENZA MEDIA SUPERIORE AI 24 GIORNI ED UN TASSO DI OCCUPAZIONE SUPERIORE AL 90 %: DI FATTO UNA STRUTTURA PER LUNGODEGENTI

GALLIATE: UNA DEGENZA ABBASTANZA ELEVATA (> 10 GIORNI) ED UN TASSO OCCUPAZIONE BASSO (66 %) (Tasso occupazione Novara 72% con dgm 7,57= possibilità di assorbimento delle degenze di Galliate)