



SANITÀ

3.1	Posti letto, ricoveri e giornate di degenza per tipo di istituto di cura Anno 2002	70
3.3	Servizi ambulanze e accessi al pronto soccorso per ASL ed Aziende Ospedaliere - Anno 2002	71
3.4	Dimissioni, giornate di degenza e degenza media in discipline per acuti in regime ordinario dagli istituti di cura per MDC(Major Diagnostic Categories) Anno 2002	72
3.5	Dimissioni, giornate di degenza e degenza media per acuti in regime ordinario dagli istituti di cura per DRG (Diagnosis Related Groups): primi 30 DRG per numerosità delle dimissioni - Anno 2002	73
3.6	Posti letto, giornate di degenza, degenza media, ricoveri, percentuale occupazione posto letto, intervallo di turn-over per discipline ospedaliere Anno 2002	74
3.8	Interruzioni volontarie di gravidanza per età della donna e provincia di residenza - Anno 2002	75
3.11	Medici di base e spesa farmaceutica per ASL - Anno 2002	75
3.13	Tossicodipendenti, SERT, Comunità terapeutiche per ASL - Anno 2002	76
3.19	Casi di AIDS in residenti liguri per sesso e fasce di età - Anni 2001 - 2002	76
3.21	Cause di morte per classe di età della popolazione residente - Anno 2000	77
3.22	Donatori ed attività trasfusionale di raccolta per servizio immunotrasfusionale Anno 2002	78
3.23	Donatori e trapianti - Anni 1998-2002	78

L'analisi dei dati relativi ai posti letto, nell'arco di tempo compreso tra il 1999 ed il 2002 mette in evidenza la tendenza alla diminuzione di quelli a degenza ordinaria (-11%) e nel contempo all'aumento di quelli in day hospital (13%).

L'andamento indica la diversa impostazione che si sta dando al servizio sanitario offerto ai cittadini, si tende a trasformare l'attività di ricovero ordinario a bassa complessità verso altre attività assistenziali più appropriate, che si identificano in:

- Attività di day hospital e day surgery;
- Assistenza sanitaria di base;
- Assistenza domiciliare;
- Prevenzione collettiva in ambienti di vita e di lavoro;
- Assistenza riabilitativa.

A conferma della trasformazione che si sta attuando nel servizio sanitario regionale, si può notare come gli interventi sul cristallino che erano la diagnosi più frequente di dimissione ospedaliera passano, dalle 8.740 del 2001 alle 3.084 del 2002 (-65%).

La degenza ordinaria, quindi, è sempre più vista come la risorsa cui ricorrere solo se strettamente necessario.

Per quanto riguarda le Interruzioni Volontarie di Gravidanza (IVG) continua il trend discendente per le donne residenti in Liguria, mentre il dato complessivo, passa da 3.793 casi rilevati nel 2001 a 3.827 del 2002, (+1%).

Le principali cause di morte tra i residenti liguri risultano essere le malattie del sistema circolatorio (42%) ed i tumori (29%), insieme coprono più del 70% delle cause di morte, seguite dalle malattie dell'apparato respiratorio (6%). Analoga tendenza presenta la distribuzione a livello nazionale.

Prendendo in considerazione i casi di AIDS in Liguria si nota come nel 2002 i nuovi casi diagnosticati siano inferiori a quelli del 2001, confermando l'andamento discendente del fenomeno cominciato nel 1995 ed interrotto solo lo scorso anno.

Analizzando i dati relativi ai donatori ed all'attività trasfusionale si nota un incremento sia dei donatori sia delle donazioni del 4% rispetto al 2001. I centri trasfusionali dell'Azienda Ospedaliera San Martino e dell'Ente Ospedaliero Galliera coprono complessivamente il 39% delle donazioni totali della regione.



Tavola 3.1 Posti letto, ricoveri e giornate di degenza per tipo di istituto di cura - Anno 2002

ANNI TIPI DI ISTITUTI	Posti letto			Ricoveri		Giornate di degenza		
	degenza ordinaria	day hospital	riabilitazione	degenza ordinaria(a)	day hospital	degenza ordinaria(a)	day hospital	degenza media
1999	7.623	752	305	272.611	124.167	2.321.972	321.369	8,52
2000	7.553	771	329	264.745	120.660	2.300.013	337.947	8,69
2001	7.314	792	320	274.555	119.696	2.226.139	334.938	9,02
2002 - DATI TERRITORIALI								
Istituti Pubblici								
Presidi A.S.L.	3.188	380	186	122.050	58.199	951.045	146.207	
Imperiese	684	90	25	25.768	14.237	193.007	27.346	8,12
Savonese	717	82	18	29.963	13.400	212.397	41.564	8,16
Genovese	641	76	49	24.051	10.055	207.882	27.617	9,64
Chiavarese	451	45	23	17.007	6.472	134.809	13.849	8,68
Spezzino	695	87	71	25.261	14.035	202.950	35.831	8,97
Aziende ospedaliere	3.018	385	143	101.297	62.926	908.755	218.303	
Santa Corona	441	36	59	17.812	6.873	151.646	15.616	9,14
San Martino	1.511	227	50	45.970	32.664	462.929	143.363	11,32
Villa Scassi	384	59	12	15.184	10.919	119.451	29.357	8,78
Ente Ospedaliero Galliera	583	47	22	18.671	8.329	151.829	23.172	8,92
Ospedale Evangelico Inter.	99	17		3.660	4.141	22.900	6.795	6,39
Istituti scientifici	526	88		21.695	16.789	132.204	35.298	
G. Gaslini	460	62	-	18.528	13.956	115.097	21.037	6,80
Istituto Scientifico Tumori	66	27	-	3.167	2.833	17.107	14.261	5,66
Istituti Privati								
Case di cura accreditate	63		109	3.790		48.211		
Villa Azzurra Rapallo	63	-	8	2.194	-	17.563	-	8,19
Cardiovascolare Camogli	-	-	57	1.026	-	15.456	-	15,65
ISPRI Maugeri Nervi	-	-	44	570	-	15.192	-	28,68
Case di cura non accreditate (9 istituti)	438	10	-	6.394	-	51.282	-	
LIGURIA (b)	6.795	853	438	248.832	137.914	2.040.215	399.808	9,08

Fonte : Regione Liguria

(a) sono compresi i valori relativi ai ricoveri ed alle giornate di riabilitazione

(b) i dati regionali non tengono conto dei valori relativi alle case di cura non accreditate

Nota : degenza media: rapporto tra giornate di degenza relative ai dimessi nell'anno (escluse degenze 1 g) e dimessi nell'anno (escluse degenze 1g)

I posti letto del nido (culle) sono sempre esclusi

I posti letto corrispondono al valore medio rapportato ai giorni di apertura del reparto

Tavola 3.3 Servizi ambulanze e accessi al pronto soccorso per ASL ed Aziende Ospedaliere - Anno 2002

ANNI ASL AZIENDE OSPEDALIERE	Servizi ambulanze convenzionate con il 118	ACCESSI AL PRONTO SOCCORSO					TOTALE
		ricoverati	non ricoverati	trasferiti	deceduti	giunti cadaveri	
1999	165.805	147.126	520.035	12.038	1.444	680.643
2000	172.284	143.276	524.004	12.183	1.448	680.911
2001	177.152	129.422	520.791	6.113	862	681	657.869
2002 - DATI TERRITORALI							
Presidi A.S.L.							
Imperia	28.181	16.499	83.345	1.013	94	114	101.065
Savonese	31.842	20.172	69.581	1.211	90	46	91.100
Genovese	-	7.247	42.186	2.030	45	34	51.542
Chiavarese	17.620	12.139	43.742	36	88	12	56.017
Spezzino	19.328	16.097	63.573	107	87	62	79.926
Aziende Ospedaliere							
Santa Corona	-	9.096	30.062	82	1	39	39.280
San Martino	74.682	18.488	82.167	346	64	92	101.157
Villa Scassi	-	8.667	41.366	568	86	36	50.723
Ente Osp.Galliera	-	10.084	41.703	360	32	19	52.198
Istituto G. Gaslini	-	5.955	27.551	158	2	1	33.667
LIGURIA	171.653	124.444	525.276	5.911	589	455	656.675

Fonte : Regione Liguria

Tavola 3.4 Dimissioni, giornate di degenza e degenza media in discipline per acuti in regime ordinario dagli istituti di cura per MDC (Major Diagnostic Categories) - Anno 2002

MDC (Major Diagnostic Categories)	DIMISSIONI		GIORNATE DI DEGENZA	DEGENZA MEDIA (a)
	Numero	%		
Malattie e disturbi del sistema nervoso	23.816	9,16	205.659	9,73
Malattie e disturbi dell'occhio	6.151	2,36	19.821	3,8
Malattie e disturbi dell'orecchio, del naso, della bocca e della gola	9.931	3,82	41.870	5,21
Malattie e disturbi dell'apparato respiratorio	18.973	7,29	187.841	10,59
Malattie e disturbi dell'apparato cardiocircolatorio	37.300	14,34	276.825	8,42
Malattie e disturbi dell'apparato digerente	26.434	10,16	199.093	8,58
Malattie e disturbi epatobiliari e del pancreas	11.139	4,28	109.134	10,3
Mal. e dist. del sistema muscolo-scheletrico e del tessuto connettivo	29.914	11,50	241.739	9,19
Mal. e dist. della pelle, del tessuto sotto-cutaneo e della mammella	8.927	3,43	52.762	6,92
Malattie e disturbi endocrini, nutrizionali e metabolici	5.278	2,03	34.822	7,09
Malattie e disturbi del rene e delle vie urinarie	13.999	5,38	105.811	8,24
Malattie e disturbi dell'apparato riproduttivo maschile	4.142	1,59	26.627	7,39
Malattie e disturbi dell'apparato riproduttivo femminile	6.049	2,33	35.238	6,58
Gravidanza, parto e puerperio	15.888	6,11	61.244	4,29
Malattie e disturbi del periodo neonatale	10.983	4,22	52.979	4,9
Mal. e dist. del sangue, degli organi ematopoietici e del sist. immunitario	3.488	1,34	32.354	9,98
Malattie e disturbi mieloproliferativi e neoplasie scarsamente diff.	4.909	1,89	50.480	11,17
Malattie infettive e parassitarie (sistemiche o di sedi non specificate)	2.750	1,06	28.032	11,3
Malattie e disturbi mentali	9.518	3,66	107.460	13,04
Abuso di alcool/droghe e disturbi mentali organici indotti	1.807	0,69	6.667	7,24
Traumatismi, avvelenamenti ed effetti tossici dei farmaci	2.570	0,99	13.225	7,36
Ustioni	411	0,16	5.885	15,6
Fattori che influenzano lo stato di salute ed il ricorso ai servizi sanitari	2.599	1,00	14.702	6,81
Traumatismi multipli rilevanti	348	0,13	5.053	16,08
Infezioni da H.I.V.	839	0,32	11.574	14,54
Altri Diagnosis Related Groups (D.R.G.)	1.934	0,74	47.536	25,89
TOTALE	260.097	100,00	1.974.433	8,56

Fonte : Regione Liguria

a) Rapporto tra giornate di degenza relative ai dimessi nell'anno (escluse degenze 1 g) e dimessi nell'anno (escluse degenze 1g)

Tavola 3.5 Dimissioni, giornate di degenza e degenza media in discipline per acuti in regime ordinario dagli istituti di cura per DRG (Diagnosis Related Groups): primi 30 DRG per numerosità delle dimissioni - Anno 2002

CODICE DRG (Diagnosis Related Groups)	DIMISSIONI		GIORNATE DI DEGENZA	DEGENZA MEDIA (a)
	Numero	%		
Neonato normale	7.550	2,90	25.084	3,33
Parto vaginale senza diagnosi complicanti	7.399	2,84	26.260	3,58
Insufficienza cardiaca e shock	6.190	2,38	59.611	10,28
Psicosi	4.728	1,82	67.460	15,7
Malattie cerebrovascolari specifiche eccetto attacco ischemico transitorio	4.465	1,72	55.652	13,31
Esofagite, gastroenterite e malattie apparato digerente, età>17 senza cc.	3.788	1,46	18.331	5,95
Interventi su articolazioni maggiori e reimpianti di arti inferiori	3.720	1,43	57.742	15,53
Parto cesareo senza cc.	3.161	1,22	17.575	5,57
Affezioni mediche del dorso	3.138	1,21	18.953	6,82
Interventi sul cristallino con o senza vitrectomia	3.084	1,19	6.655	2,51
Malattia polmonare cronica ostruttiva	3.007	1,16	25.641	8,88
Interventi su utero e annessi non per neoplasie maligne, senza cc.	2.705	1,04	15.021	5,66
Insufficienza renale	2.673	1,03	28.122	11,38
Colecistectomia senza esplorazione del dotto biliare comune, senza cc.	2.484	0,96	13.445	5,52
Malattie degenerative del sistema nervoso	2.376	0,91	23.188	10,23
Neoplasie dell'apparato respiratorio	2.289	0,88	26.635	12,44
Aritmia e alterazioni della condizione cardiaca, senza cc.	2.234	0,86	9.120	5,29
Intervento sistema cardiovascolare via percutanea	2.218	0,85	12.197	5,61
Edema polmonare, insufficienza respiratoria	2.200	0,85	21.802	10,7
Interventi per ernia inguinale e femorale età > 17 senza cc.	2.168	0,83	5.635	3,26
Anomalie dei globuli rossi, età >17	2.013	0,77	19.323	10,08
Dolore toracico	1.977	0,76	6.078	4,39
Esofagite, gastroenterite e malattie apparato digerente, età<18 senza cc.	1.906	0,73	6.189	4,09
Polmonite semplice, pleurite età >17	1.788	0,69	22.205	12,87
Calcolosi urinaria senza cc.	1.780	0,68	6.846	4,66
Altri fattori influenzanti la salute	1.760	0,68	6.074	4,27
Interventi sul ginocchio senza cc.	1.719	0,66	5.141	3,74
Ipertensione	1.718	0,66	9.426	6,4
Appendicectomia con diagnosi principale non complicata, senza cc.	1.643	0,63	6.488	4,01
Interventi maggiori sul pollice o articolazioni o mano o polso senza cc.	1.636	0,63	4.669	3,57
Totale (primi 30 DRG)	89.517	34,42	626.568	7,68
TOTALE	260.097	100,00	1.974.433	8,56

Fonte: Regione Liguria

a) Rapporto tra giornate di degenza relative ai dimessi nell'anno (escluse degenze 1 g) e dimessi nell'anno (escluse degenze 1g)

Tavola 3.6 Posti letto, giornate di degenza, degenza media, ricoveri, percentuale occupazione posto letto, intervallo di turn-over per discipline ospedaliere - Anno 2002

DISCIPLINA	POSTI LETTO			gg.deg. ordinaria	degenza media (a)	RICOVERI		occup. p.l. %	intervallo turn-over
	degenza ordinaria	day hospital	pag.			degenza ordinaria	day hospital		
Allergologia	-	4	-	-	-	-	534	-	-
Day Hospital multispecialistico	-	7	-	-	-	-	189	-	-
Cardiochirurgia infantile	14	1	-	4.116	9,06	711	257	80,55	1,4
Cardiochirurgia	42	-	-	14.979	13,22	2.142	-	96,7	0,24
Cardiologia	141	9	1	44.303	6,28	11.253	2.703	86,32	0,62
Chirurgia generale	966	94	11	239.220	8,07	39.698	12.927	72,67	2,27
Chirurgia maxillo facciale	23	2	-	5.742	6,58	1.045	386	69,33	2,43
Chirurgia pediatrica	61	3	-	13.721	5,76	3.203	621	61,63	2,67
Chirurgia plastica	50	7	2	12.717	7,34	2.165	2.088	71,44	2,35
Chirurgia toracica	46	4	2	15.163	12,98	1.442	853	89,43	1,24
Chirurgia vascolare	109	9	2	28.279	10,28	3.515	1.050	71,28	3,24
Ematologia	55	27	-	17.364	21,77	981	1.685	86,87	2,67
Malattie endocrine ricambio e nutr.	16	15	-	4.888	10,51	544	3.411	82,41	1,92
Immunologia	-	1	-	-	-	-	8	-	-
Geriatria	65	6	-	21.509	14,32	1.833	792	90,44	1,24
Malattie infettive e tropicali	157	21	-	45.832	11,45	4.842	1.916	80,38	2,31
Medicina del lavoro	26	1	-	8.337	18,46	545	60	89,36	1,82
Medicina generale	1.441	121	4	449.641	10,39	50.103	17.288	85,46	1,53
Unità spinale	20	1	-	6.830	58,97	136	131	94,35	3,01
Nefrologia	63	13	1	21.488	13,06	1.980	1.848	93,2	0,79
Neurochirurgia	75	2	-	21.101	9,9	3.131	152	77,6	1,95
Nido	235	-	-	35.021	3,52	10.530	-	47,03	3,75
Neurologia	422	22	2	133.461	11,28	13.767	3.745	86,73	1,48
Neuropsichiatria infantile	19	4	-	5.389	8,07	712	685	77,71	2,17
Oculistica	86	49	1	15.959	3,33	5.561	14.364	52,78	2,57
Odontoiatria e stomatologia	2	3	-	62	3,06	29	526	8,49	23,03
Ortopedia e traumatologia	783	57	6	210.902	8,78	29.250	11.665	74,91	2,42
Ostetricia e ginecologia	402	46	6	96.049	4,79	22.426	12.287	65,51	2,25
Otorinolaringoiatria	175	32	2	39.128	5,67	8.675	6.137	63,71	2,57
Pediatria	153	35	-	38.260	5,33	8.930	8.710	70,06	1,83
Psichiatria	225	10	-	78.524	14,21	6.998	425	96,83	0,37
Urologia	231	28	5	66.440	7	11.413	5.323	78,73	1,57
Grandi ustionati	17	-	-	4.911	17,45	329	-	78,76	4,03
Nefrologia (abil. trapianto di rene)	21	2	-	5.933	12,35	599	212	78,83	2,66
Terapia intensiva	163	4	-	42.858	22,29	6.246	143	74,61	2,34
Unità coronarica	94	3	-	26.424	5,45	7.601	285	77,02	1,04
Astanteria	80	1	-	22.055	3,52	16.215	80	79,39	0,35
Dermatologia	48	27	-	12.417	10,58	1.388	3.979	71,29	3,6
Recupero e riabilitazione funzionale	391	19	2	104.994	21,11	5.247	904	88,1	2,7
Gastroenterologia	92	12	-	31.303	11,2	3.315	2.590	93,1	0,7
Medicina nucleare	2	2	-	324	2,28	143	117	44,38	2,84
Neonatologia	40	9	-	8.024	7,26	1.318	1.080	66,66	3,05
Oncologia	38	97	-	9.677	9,12	1.177	7.084	70,17	3,49
Oncoematologia pediatrica	22	10	-	5.655	11,48	661	1.075	101,44	-0,12
Pensionanti	10	-	10	760	8,71	104	10	20,82	27,79
Pneumologia	203	35	3	67.130	10,86	7.269	5.636	91,42	0,87
Radiologia	-	1	-	-	-	-	135	-	-
Radioterapia	-	3	-	-	-	-	441	-	-
Reumatologia	13	10	-	4.840	10,79	436	1.095	99,03	0,11
Terapia intensiva neonatale	46	-	-	10.873	13,09	959	1	64,76	6,17
Neuroriabilitazione	8	-	1	1.345	11,13	125	-	57,42	7,98
Neurochirurgia pediatrica	21	1	1	7.327	7,24	1.178	727	95,59	0,29
Nefrologia pediatrica	23	6	-	6.440	6,63	1.068	589	75,4	1,97
Detenuti	12	-	-	1.805	20,07	111	-	44,9	19,95

Fonte: Regione Liguria

a) Rapporto tra giornate di degenza relative ai dimessi nell'anno (escluse degenze 1 g) e dimessi nell'anno (escluse degenze 1g)

Nota: eventuali valori >100 per l'occupazione posto letto o valori negativi per l'intervallo di turn-over possono essere determinati da situazioni di ipersaturazione della struttura o da imprecisa valutazione dei posti letto e giornate di degenza

Tavola 3.8 Interruzioni volontarie di gravidanza per età della donna e provincia di residenza - Anno 2002

ANNI PROVINCE	≤ 14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	≥45	non indicato	TOTALE
1999	2	254	697	824	786	642	284	19	1	3.509
2000	5	267	596	841	828	657	237	18	-	3.449
2001	2	254	641	748	784	698	220	29	-	3.376

2002 - DATI PROVINCIALI

Imperia	1	37	91	112	113	89	51	2	-	496
Savona	-	43	59	101	100	94	37	5	-	439
Genova	5	159	381	476	477	358	148	14	-	2.018
La Spezia	-	30	56	86	88	108	51	1	-	420
LIGURIA	6	269	587	775	778	649	287	22	-	3.373

Fonte: Regione Liguria

Tavola 3.11 Medici di base e spesa farmaceutica per ASL - Anno 2002
(Spesa farmaceutica in euro)

ANNI ASL	N. medici di base	N. medio di assistiti per medico	N. pediatri	N. medio di assistiti per pediatra	Spesa farmaceutica per abitante
1999	1.422	1.010	174	886	148
2000	1.393	1.031	170	907	170
2001	1.418	1.012	167	777	234

2002 - DATI PER AZIENDE SANITARIE LOCALI

Imperiense	179	1.062	22	817	190
Savonese	238	1.072	24	823	217
Genovese	671	1.002	86	735	228
Chiavarese	123	1.057	16	696	214
Spezzino	196	985	23	807	241
LIGURIA	1.407	1.024	171	764	221

Fonte: Regione Liguria

Tavola 3.13 Tossicodipendenti, SERT, Comunità terapeutiche per ASL - Anno 2002

ANNI ASL	Numero tossico dipendenti	SERT		COMUNITÀ TERAPEUTICHE						
		N. sedi	Personale	Numero	Comunità semiresidenziali			Comunità residenziali		
					Utenti	Giornate di presenza	Posti	Utenti	Giornate di degenza	Posti
2001	6.917	24	261	12	217	6.103	113	732	127.570	518
2002 - DATI PER AZIENDE SANITARIE LOCALI										
Imperiese	1.200	3	30	1	-	-	-	201	28.989	36
Savonese	957	4	38	3	-	-	-	91	10.691	91
Genovese	4.489	11	128	5	65	6.067	95	408	50.545	146
Chiavarese	952	4	37	2	9	179	16	97	18.518	85
Spezzino	1.264	2	28	1	86	1.600	15	174	24.636	65
LIGURIA	8.862	24	261	12	160	7.846	126	971	133.379	423

Fonte : Regione Liguria

Tavola 3.19 Casi di AIDS in residenti liguri per sesso e fasce di età - Anni 2001 e 2002

CLASSI DI ETÀ	2001			2002		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
< 5	21	15	36	21	15	36
5 - 12	6	5	11	6	5	11
13-19	7	0	7	7	0	7
20-24	60	54	114	60	54	114
25-29	357	181	538	358	182	540
30-34	682	254	936	690	255	945
35-39	469	124	593	481	130	611
40-44	216	50	266	224	56	280
45-49	104	27	131	111	27	138
50-59	91	18	109	95	20	115
>=60	49	12	61	49	12	61
TOTALE	2.062	740	2.802	2.102	756	2.858

Fonte: Regione Liguria

Tavola 3.21 Cause di morte per classe di età della popolazione residente - Anno 2000

CAUSE DI MORTE	CLASSI DI ETÀ						TOTALE
	meno di 1	1 - 14	15 - 44	45 - 64	65 - 74	più di 75	
I - Malattie infettive e parassitarie	1	-	7	17	31	77	133
II - Tumori	-	5	106	1.181	1.716	3.174	6.182
III - Malattie endocrine, nutrizione, metabolismo e disturbi immunitari	1	1	41	57	133	562	795
IV - Malattie del sangue e degli organi ematopoietici	-	1	4	8	12	76	101
V - Disturbi psichici	-	-	23	12	25	396	456
VI - Malattie del sistema nervoso e degli organi dei sensi	-	1	13	42	102	550	708
VII - Malattie del sistema circolatorio	2	3	49	483	1.159	7.288	8.984
VIII - Malattie dell'apparato respiratorio	-	2	6	64	167	1.056	1.295
IX - Malattie dell'apparato digerente	-	-	21	124	186	588	919
X - Malattie dell'apparato genitourinario	-	-	1	10	50	221	282
XI - Complicazioni della gravidanza, del parto e del puerperio	-	-	-	-	-	-	-
XII - Malattie della pelle e del tessuto sottocutaneo	-	-	-	2	2	42	46
XIII - Malattie del sistema osteomuscolare e del tessuto connettivo	-	-	2	5	21	72	100
XIV - Malformazioni congenite	15	-	4	6	1	2	28
XV - Alcune condizioni morbose di origine perinatale	30	-	-	-	-	-	30
XVI - Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	1	3	96	129	142	346	717
XVII - Traumatismi ed avvelenamenti	1	1	124	93	84	520	823
TOTALE	51	17	497	2.233	3.831	14.970	21.599

Fonte: Istat

Nota: i dati non tengono conto dei decessi all'estero (91)

Tavola 3.22 Donatori ed attività trasfusionale di raccolta per servizio immunotrasfusionale - Anno 2002

SERVIZI IMMUNOTRASFUSIONALI	DONATORI	DONAZIONI						Totale
		Unità di sangue intero	Plasma aferesi	Piastrino aferesi	Plasma piastrino aferesi	Leuco aferesi	Cellule staminali	
Osp. Civile - Imperia	3.727	6.348	252	-	49	-	-	6.649
A.O. S.Corona - Pietra Ligure	2.855	5.519	202	-	95	-	-	5.816
Osp. S.Paolo - Savona	3.007	5.593	901	-	271	-	234	6.999
Osp. S.Carlo - Genova	793	1.439	269	-	-	-	-	1.708
Osp. Padre A. Micone - Genova	953	2.312	596	-	-	-	-	2.908
Osp. Celesia - Genova	333	467	51	-	-	-	-	518
A.O. Villa Scassi - Genova	1.583	3.357	316	5	16	-	-	3.694
E.O. Galliera - Genova	5.996	8.858	1.054	-	210	-	-	10.122
A.O. San Martino - Genova	9.697	14.075	1.877	2.524	-	22	310	18.808
Ist. G.Gaslini - Genova	3.394	4.324	1041	874	-	-	-	6.239
Osp. Riuniti - Lavagna	2.715	4.039	762	-	52	-	-	4.853
Osp. S.Andrea - La Spezia	3.147	5.542	436	31	12	-	-	6.027
TOTALE	38.200	61.873	7.757	3.434	705	22	550	74.341

Fonte: Regione Liguria

Nota: I dati sono tratti dal Registro Nazionale del Sangue

Tavola 3.23 Donatori e trapianti - Anni 1998-2002

ANNI	DONATORI UTILIZZATI (pmp)	TRAPIANTI						TOTALE	
		Fegato	Rene			Rene e		di cui da donatori viventi	
			Adulto	Pediatrico	Doppio	Pancreas	Fegato		
1998	19,4	45	44	29	7	5	1	131	7
1999	19,4	45	41	16	5	2	-	111	-
2000	24,6	47	41	22	4	-	2	116	3
2001	21,2	51	49	14	4	4	-	122	2
2002	20,6	33	37	20	6	1	-	97	4
TOTALE		221	212	101	26	12	3	577	16

Fonte: Regione Liguria

Nota: i donatori viventi si riferiscono ai trapianti di reni

Pmp: per milione di popolazione