

Capitolo 1

Aspetti demografici e sociali

PAGINA BIANCA

Tavola 1.1 - Morti per classe di età e gruppo di cause - Anno 1988 (dati assoluti)

CAUSE DI MORTE	CLASSI DI ETÀ'									
	0	1-4	5-9	10-14	15-24	25-44	45-64	65-74	75 ed oltre	Totale
Malattie infettive e parassitarie	40	28	22	11	38	140	515	593	978	2.365
Tubercolosi dell'apparato respiratorio	—	—	—	—	2	31	183	200	236	652
Altre forme tubercolari	1	3	1	2	1	4	32	39	49	132
Altre malattie infettive e parassitarie	39	25	21	9	35	105	300	354	693	1.581
Tumori	32	351	270	193	663	4.695	43.228	40.237	53.681	143.350
Tumore maligno dello stomaco	—	30	12	1	8	331	3.270	3.794	6.833	14.279
Tumore maligno dell'intestino	—	18	12	2	12	358	3.225	3.642	6.618	13.887
Tumore maligno del fegato e delle vie biliari	1	13	12	5	8	165	3.128	3.401	4.278	11.011
Tum. mal. della trachea, bronchi e polmoni	—	49	24	2	19	503	11.203	9.662	7.515	28.977
Tumore maligno della mammella	—	22	11	1	5	774	4.226	2.366	3.176	10.581
Tum. mal. degli organi genitali della donna	—	17	4	—	17	324	2.201	1.765	2.401	6.729
Altri t.m. compresi i tum. tess. linfatico ed ematopoietico	18	190	186	171	564	2.113	15.356	14.934	21.883	55.415
Tumori benigni, carcinomi "in situ" e tumori di natura non spec.	13	12	9	11	30	127	619	673	977	2.471
Disturbi psichici e mal. del sist. nervoso e organi dei sensi	66	77	69	64	492	900	1.867	2.520	7.091	13.146
Disturbi psichici	—	8	5	—	253	491	418	463	1.991	3.629
Malattie del sistema nervoso e degli organi dei sensi	66	69	64	64	239	409	1.449	2.057	5.100	9.517
Malattie del sistema circolatorio	36	498	204	74	360	2.625	25.697	42.083	161.032	232.609
Reumatismo artic. e acuto e card. reum.	—	5	1	1	11	122	686	727	699	2.252
Malattia ipertensiva	—	34	8	1	9	65	1.185	2.621	10.879	14.802
Infarto miocardico acuto	1	78	39	7	40	900	9.497	10.996	18.329	39.887
Altre malattie ischemiche del cuore	2	41	23	5	16	139	2.882	5.241	20.128	28.477
Malattie croniche dell'endocardio	—	5	2	4	11	65	365	335	522	1.309
Degenerazioni del miocardio	8	98	21	8	59	216	2.014	4.216	29.049	35.689
Disturbi circolatori dell'encefalo	2	156	69	32	110	673	6.108	12.675	55.146	74.971
Altre malattie del sistema circolatorio	23	81	41	16	104	445	2.960	5.272	26.280	35.222
Malattie dell'apparato respiratorio	125	121	57	31	117	351	3.070	6.469	23.723	34.064
Affezioni broncopolmonari	94	86	42	23	81	230	2.044	4.622	18.534	25.756
Altre malattie dell'apparato respiratorio	31	35	15	8	36	121	1.026	1.847	5.189	8.308
Malattie dell'apparato digerente	34	66	34	12	66	1.254	7.935	7.067	12.919	29.387
Ulcera gastrica, duodenale e digiunale	—	3	4	2	5	24	268	434	1.372	2.112
Appendicite	—	2	2	1	—	1	26	23	68	123
Occlusione intestinale ed ernie	7	11	—	1	4	24	213	432	1.923	2.615
Malattie del fegato e delle vie biliari	6	33	21	6	44	1.042	6.598	4.993	5.916	18.659
Altre malattie dell'apparato digerente	21	17	7	2	13	163	830	1.185	3.640	5.878
Altri stati morbosi	4.625	240	108	94	385	1.118	4.165	6.913	18.072	35.720
Mal. delle ghiandole endocrine, nutrizione, metabolismo e disturbi immunitari	54	69	39	23	171	711	2.738	4.855	11.263	19.923
Malattie del sangue e degli org. ematop.	7	7	8	14	80	59	191	305	1.035	1.706
Malattie del sangue dell'apparato urinario	9	11	13	8	11	114	797	1.226	4.122	6.311
Malattie degli organi genitali	—	2	1	—	—	10	24	83	487	607
Complic. della gravid., parto e puerperio	—	—	—	—	7	36	1	3	5	52
Malattie della pelle e del sottocutaneo	—	1	—	—	2	9	42	57	337	448
Malattie del sist. osteomusc. e tess. connett.	—	7	2	2	15	39	214	294	697	1.270
Malformazioni congenite	1.326	141	44	46	99	140	155	85	117	2.153
Alcune condiz. morb. di origine perinatale	3.229	2	1	1	—	—	3	5	9	3.250
Sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	119	65	30	21	175	498	944	1.141	10.696	13.689
Senilità senza menzione di psicosi	1	17	8	1	3	3	14	148	8.148	8.343
Altri sintomi, segni e stati morbosi mal definiti	118	48	22	20	172	495	930	993	2.548	5.346
Cause esterne dei traumatismi e avvelenamenti	76	213	193	313	3.307	4.713	5.612	3.402	10.127	27.956
Accidenti del traffico	11	83	110	173	2.193	2.113	2.204	1.109	1.201	9.197
Altri accidenti, suicidi ed omicidi	65	130	83	140	1.114	2.600	3.408	2.293	8.926	18.759
Totale	5.153	1.659	987	813	5.603	16.294	93.033	110.425	298.319	532.286

Fonte: Istituto Nazionale di Statistica, *Annuario Statistico 1990*

Tav. 1.2 - Morti per grandi gruppi di causa e sesso (dati assoluti e quozienti)

Anni	Malattie infettive e parassitarie	Tumori	Disturbi psichici e mal. sist. nerv. e. org. sensi	Malattie del sistema circolatorio	Malattie dell'appar. respiratorio	Malattie dell'appar. digerente	Altre malattie	Sintomi segni e stati morbosi mal definiti	Cause esterne dei traumatismi e avvelenamenti	Totale
DATI ASSOLUTI										
MASCHI										
1984	1.775	77.449	4.437	118.067	22.056	19.475	16.319	4.999	17.427	282.004
1985	1.338	79.828	5.171	118.027	23.135	19.443	15.861	5.800	18.196	286.799
1986	1.469	80.675	5.147	115.732	23.493	18.479	15.612	6.394	17.787	284.788
1987	1.249	83.547	5.552	112.197	21.152	17.258	14.819	5.578	17.768	279.120
1988	1.339	84.335	6.325	108.615	21.088	17.141	15.487	5.708	17.263	277.301
FEMMINE										
1984	1.193	54.575	3.849	129.769	13.062	12.325	20.345	7.985	9.569	252.672
1985	925	55.967	4.999	131.602	14.155	12.665	20.714	9.070	10.540	260.637
1986	1.115	56.504	5.107	129.879	15.231	12.313	19.910	9.268	10.374	259.701
1987	819	57.947	5.538	127.090	12.780	11.743	19.242	8.004	10.488	253.651
1988	1.026	59.015	6.821	123.994	12.976	12.246	20.233	7.981	10.693	254.985
MASCHI E FEMMINE										
1984	2.968	132.024	8.286	247.836	35.118	31.800	36.664	12.984	26.996	534.676
1985	2.263	135.795	10.170	249.629	37.290	32.108	36.575	14.870	28.736	547.436
1986	2.584	137.179	10.254	245.611	38.724	30.792	35.522	15.662	28.161	544.489
1987	2.068	141.494	11.090	239.287	33.932	29.001	34.061	13.582	28.256	532.771
1988	2.365	143.350	13.146	232.609	34.064	29.387	35.720	13.689	27.956	532.286
QUOZIENTI PER 100.000 ABITANTI										
MASCHI										
1984	6,4	279,5	16,0	426,1	79,6	70,3	58,9	18,1	62,9	1.017,8
1985	4,8	287,5	18,6	425,1	83,3	70,0	57,1	20,9	65,6	1.032,9
1986	5,3	290,1	18,5	416,1	84,5	66,4	56,1	23,0	64,0	1.024,0
1987	4,5	299,9	19,9	402,7	75,9	61,9	53,2	20,0	63,8	1.001,8
1988	4,8	302,1	22,7	389,1	75,5	61,4	55,5	20,5	61,8	993,4
FEMMINE										
1984	4,1	186,3	13,1	442,9	44,6	42,1	69,4	27,2	32,7	862,4
1985	3,2	190,5	17,0	448,0	48,2	43,1	70,5	30,9	35,9	887,3
1986	3,8	192,0	17,4	441,3	51,7	41,8	67,6	31,5	35,2	882,3
1987	2,8	196,5	18,8	431,1	43,3	39,8	65,3	27,1	35,6	860,3
1988	3,5	199,8	23,1	419,8	43,9	41,5	68,5	27,0	36,2	863,3
MASCHI E FEMMINE										
1984	5,2	231,6	14,5	434,8	61,6	55,8	64,3	22,8	47,3	937,9
1985	4,0	237,6	17,8	436,9	65,2	56,2	64,0	26,0	50,3	958,0
1986	4,5	239,6	17,9	429,0	67,6	53,8	62,1	27,4	49,2	951,1
1987	3,6	246,7	19,3	417,3	59,2	50,6	59,4	23,7	49,3	929,1
1988	4,1	249,5	22,9	404,9	59,3	51,1	62,2	23,8	48,7	926,5

Fonte: Istituto Nazionale di Statistica, *Annuario Statistico 1990*

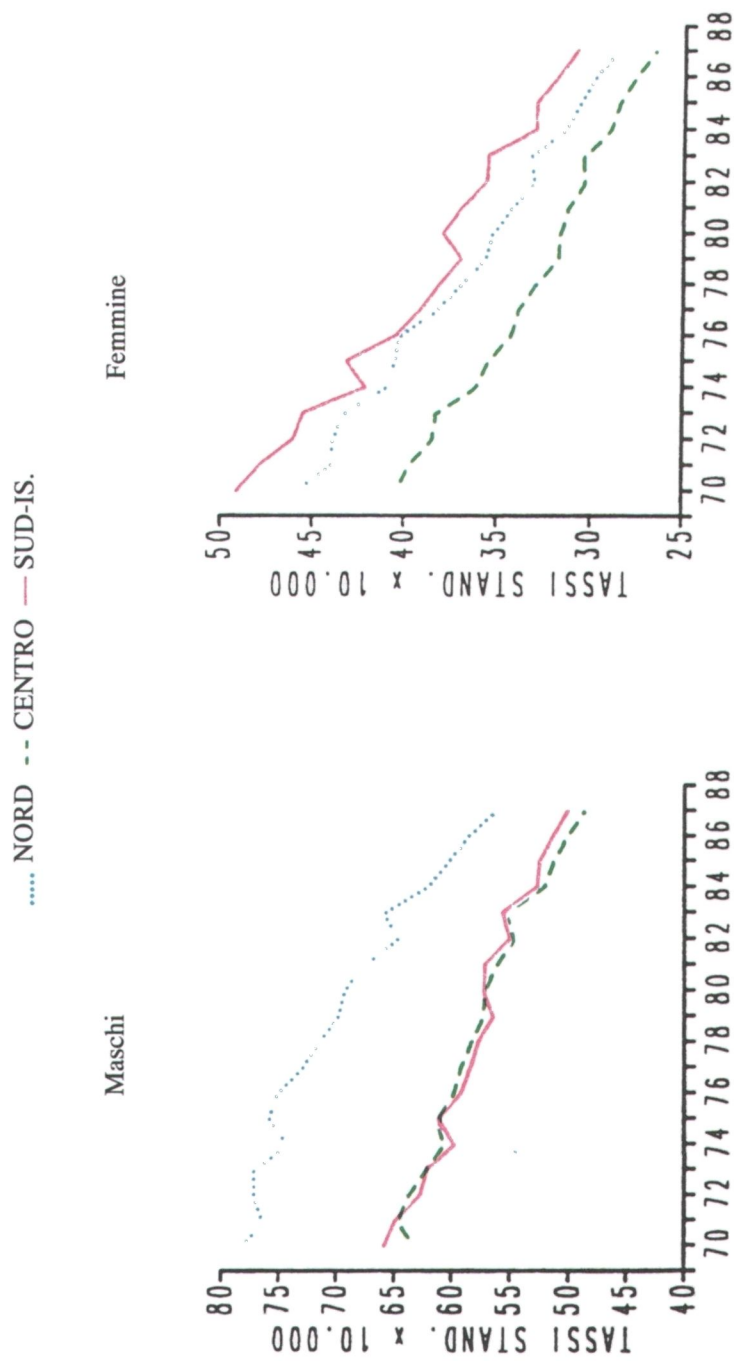
**Tav. 1.3 - Morti nel primo anno di vita per classe di età e regione di residenza -
Quozienti di mortalità perinatale e infantile**

ANNI REGIONI	CLASSI DI ETÀ'							QUOZIENTI		
	Meno di 1 giorno	da 1 a 6 giorni	Totale meno di 1 sett.	da 7 a 29 giorni	Totale meno di 1 mese	da 1 a 11 mesi	Totale meno di 1 anno	Nati- mortal. (a)	Mort. perinat. (b)	Mort. infan. (c)
1984	2.209	2.191	4.400	914	5.314	1.338	6.652	7,1	14,5	11,3
1985	1.977	1.943	3.920	805	4.725	1.309	6.034	6,7	13,4	10,5
1986	1.753	1.854	3.607	789	4.396	1.198	5.594	6,4	12,9	10,1
1987	1.799	1.678	3.477	735	4.212	1.113	5.325	6,3	12,6	9,7
1988	1.732	1.607	3.339	665	4.004	1.095	5.099	6,0	11,9	9,0
1988 - PER REGIONE										
Piemonte	81	71	152	33	185	58	243	6,0	10,5	7,3
Valle d'Aosta	3	5	8	1	9	2	11	6,0	14,0	11,0
Lombardia	182	138	320	67	387	127	514	4,4	8,7	6,8
Trentino-A.A.	26	20	46	6	52	21	73	4,7	9,7	7,9
Bolzano-Bozen	8	11	19	3	22	10	32	3,7	7,5	6,3
Trento	18	9	27	3	30	11	41	5,9	12,3	9,8
Veneto	94	72	166	33	199	65	264	4,3	8,7	7,0
Friuli-V.G.	10	10	20	6	26	10	36	4,2	6,5	4,2
Liguria	23	17	40	21	61	15	76	6,1	9,7	6,8
Emilia-Romagna	78	71	149	19	168	52	220	5,0	10,7	8,4
Toscana	88	51	139	32	171	41	212	5,4	10,6	8,0
Umbria	35	16	51	2	53	13	66	5,3	12,8	9,8
Marche	43	30	73	15	88	20	108	4,8	10,8	8,9
Lazio	147	133	280	63	343	86	429	5,8	11,4	8,6
Abruzzi	51	42	93	14	107	19	126	5,1	12,5	10,2
Molise	16	10	26	7	33	13	46	5,5	13,1	13,4
Campania	249	332	581	114	695	218	913	7,3	14,3	11,1
Puglia	165	176	341	66	407	101	508	5,7	12,3	9,9
Basilicata	21	13	34	10	44	11	55	7,5	12,1	7,5
Calabria	106	116	222	42	264	48	312	6,8	14,8	11,2
Sicilia	244	246	490	89	579	132	711	7,3	14,7	10,8
Sardegna	70	38	108	25	133	43	176	9,8	16,2	10,6
Italia	1.732	1.607	3.339	665	4.004	1.095	5.099	6,0	11,9	9,0
Nord-Centro	810	634	1.444	298	1.742	510	2.252	5,1	9,9	7,6
Mezzogiorno	922	973	1.895	367	2.262	585	2.847	7,0	14,0	10,7

(a) Nati morti per 1.000 nati. - (b) Nati morti a meno di una settimana per 1.000 nati. - (c) Morti nel primo anno di vita per 1.000 nati.

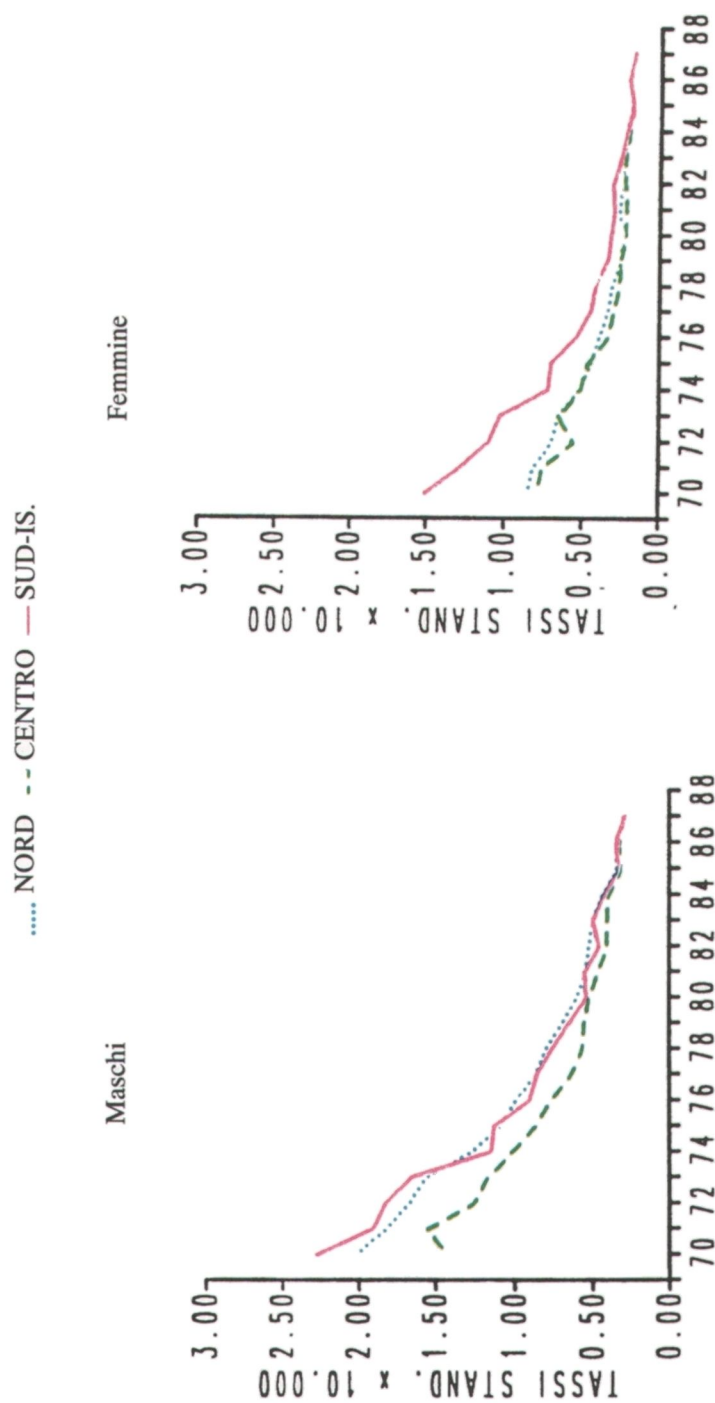
Fonte: Istituto Nazionale di Statistica, *Annuario Statistico 1990*

Fig. 1.1 - Mortalità generale per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



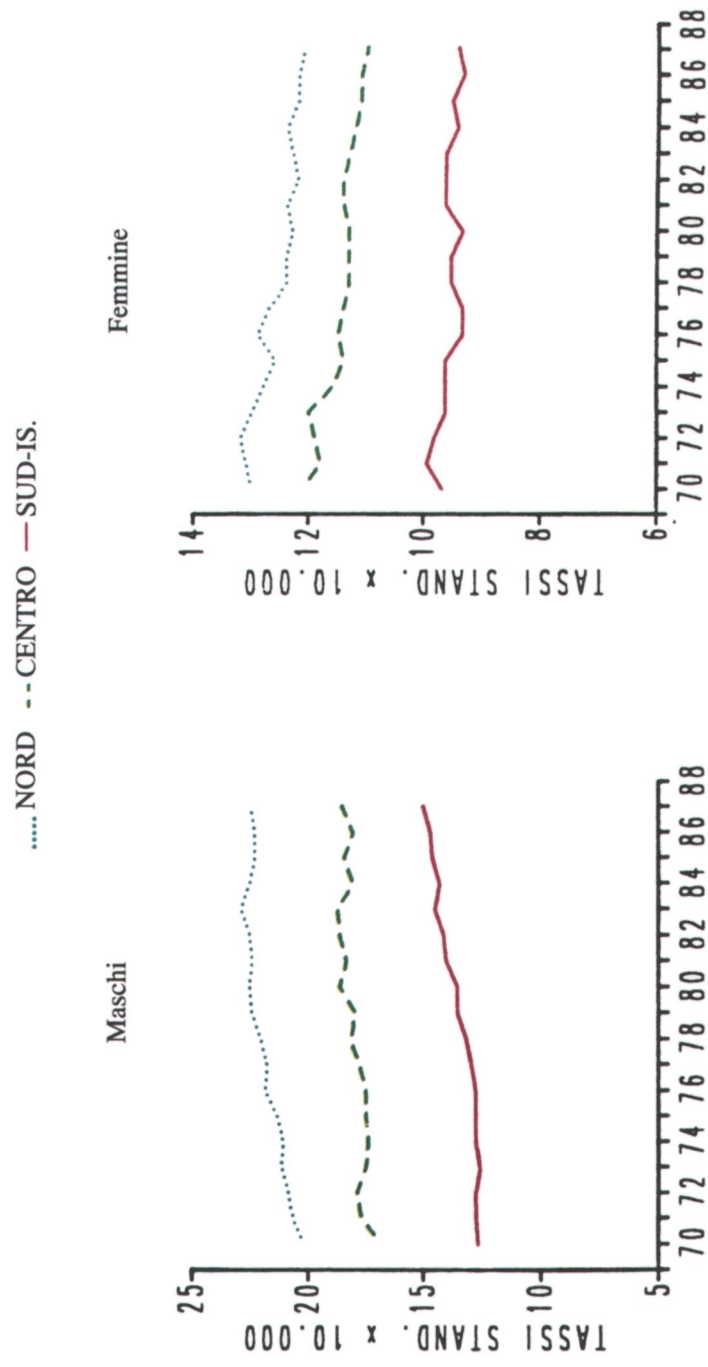
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.2 - Mortalità per malattie infettive e parassitarie per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



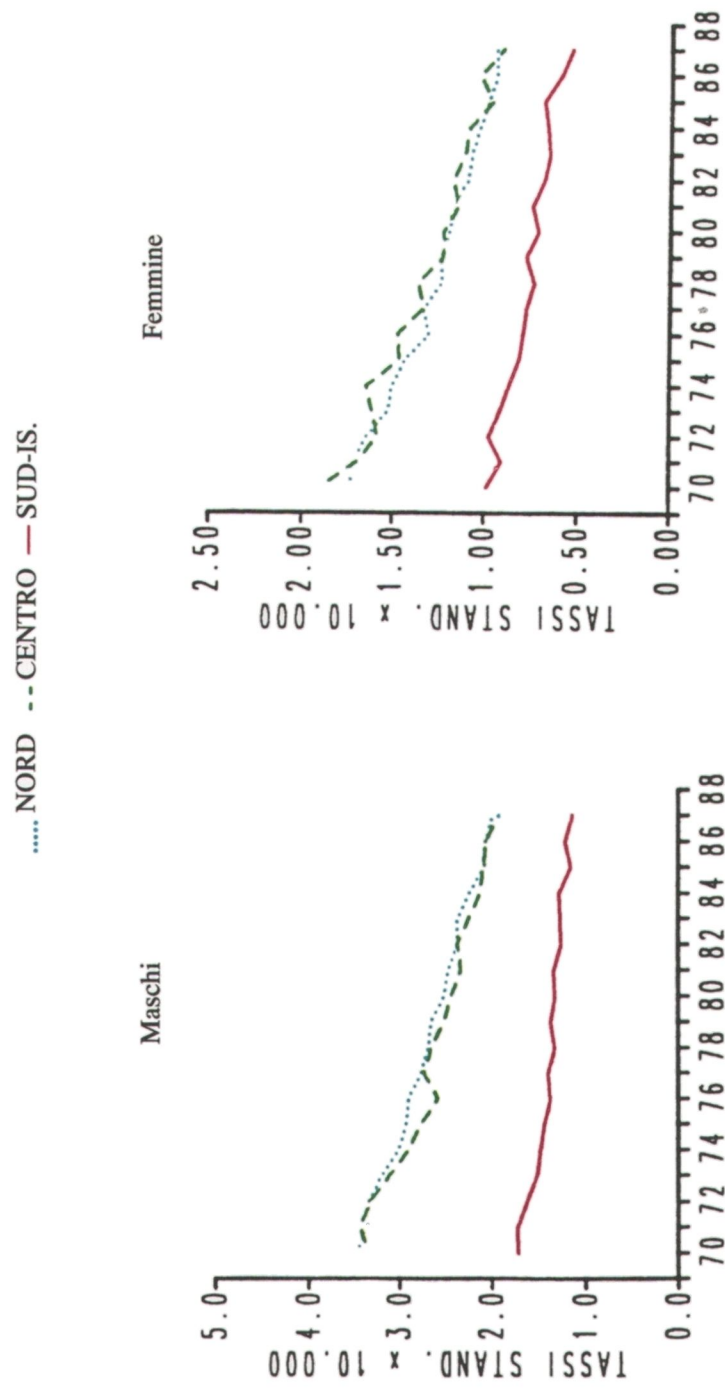
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.3 - Mortalità per tumori per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



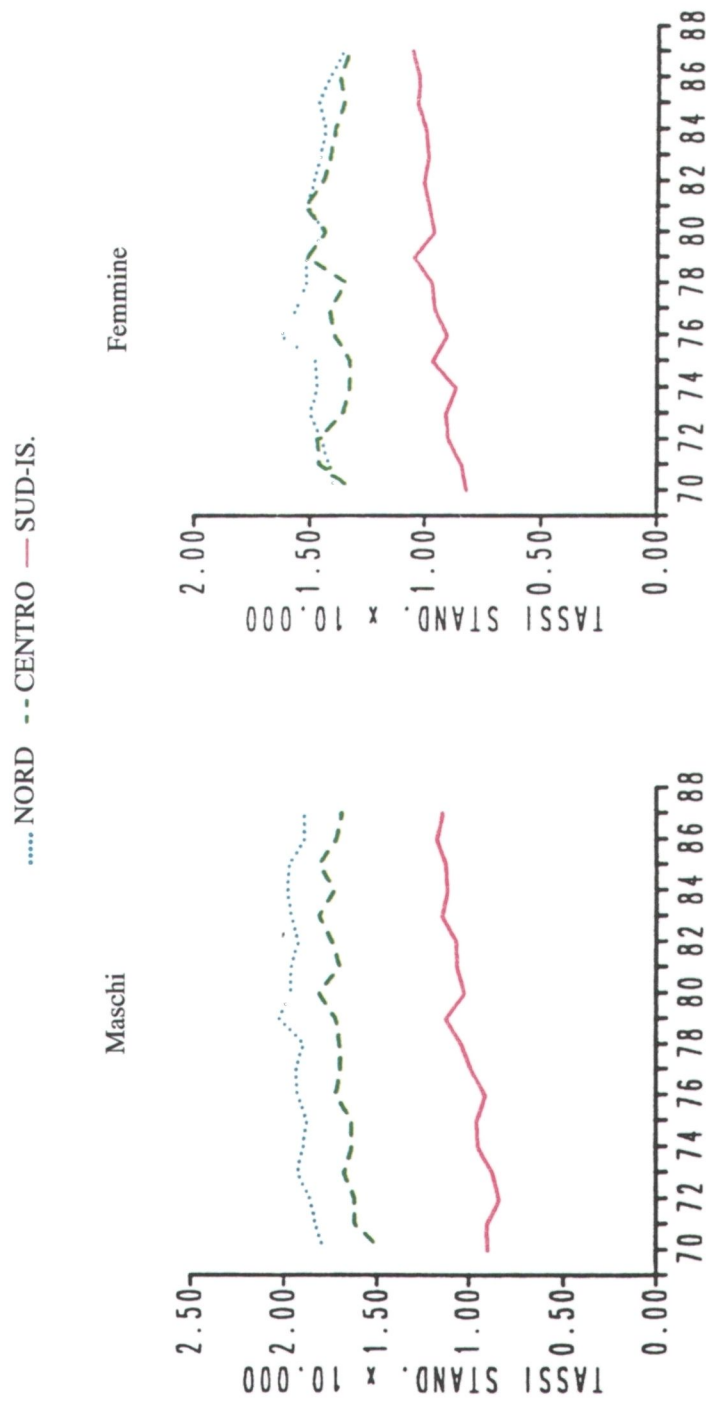
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.4 - Mortalità per tumori dello stomaco per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



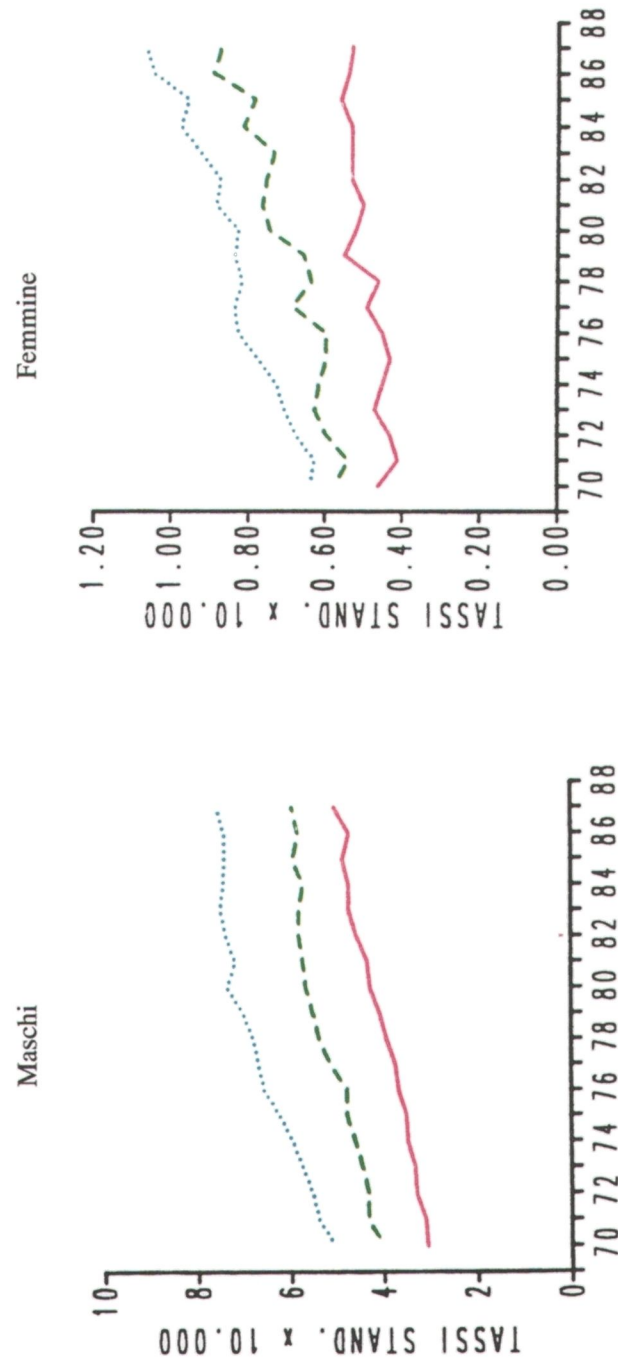
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.5 - Mortalità per tumori del colon-retto per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



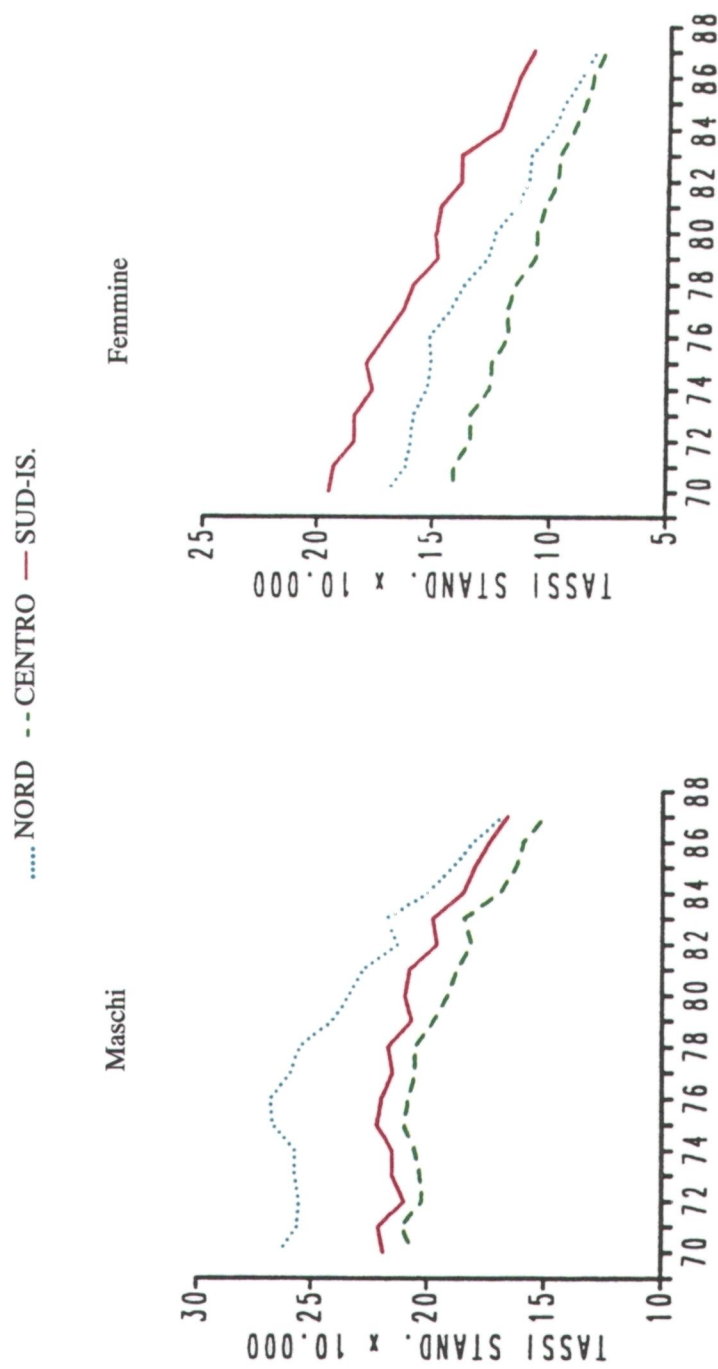
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.6 - Mortalità per tumori della trachea, bronchi e polmoni per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



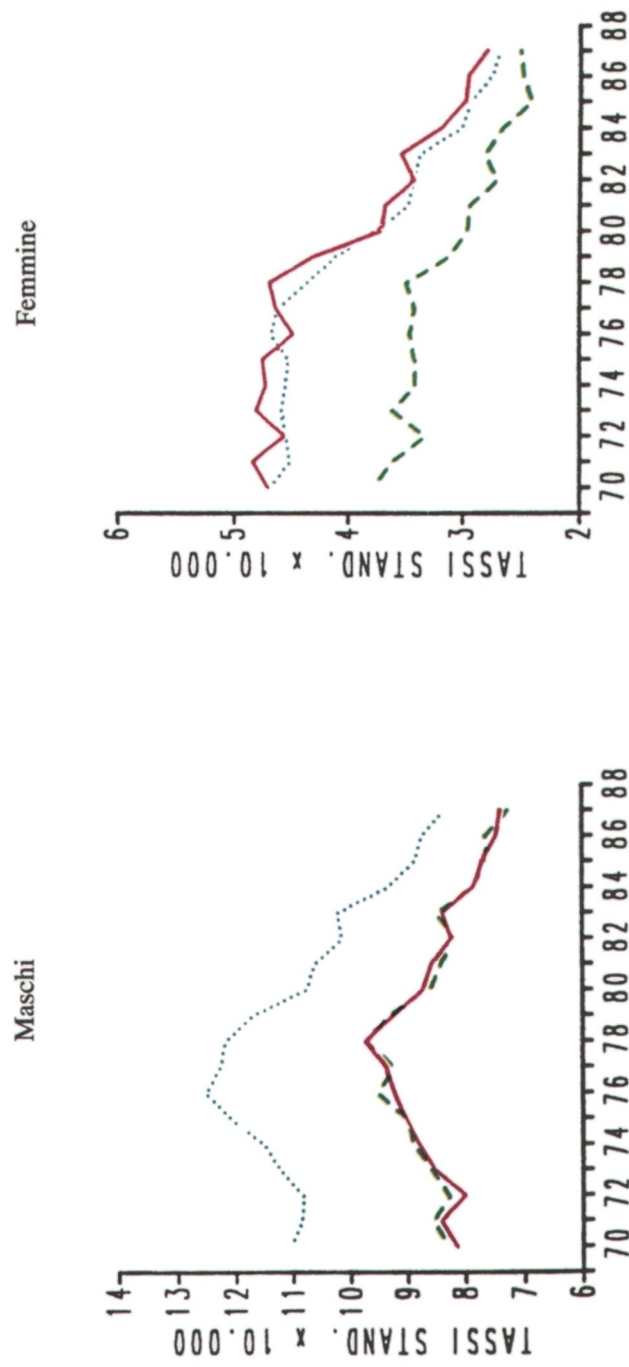
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.7 - Mortalità per malattie del sistema circolatorio per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



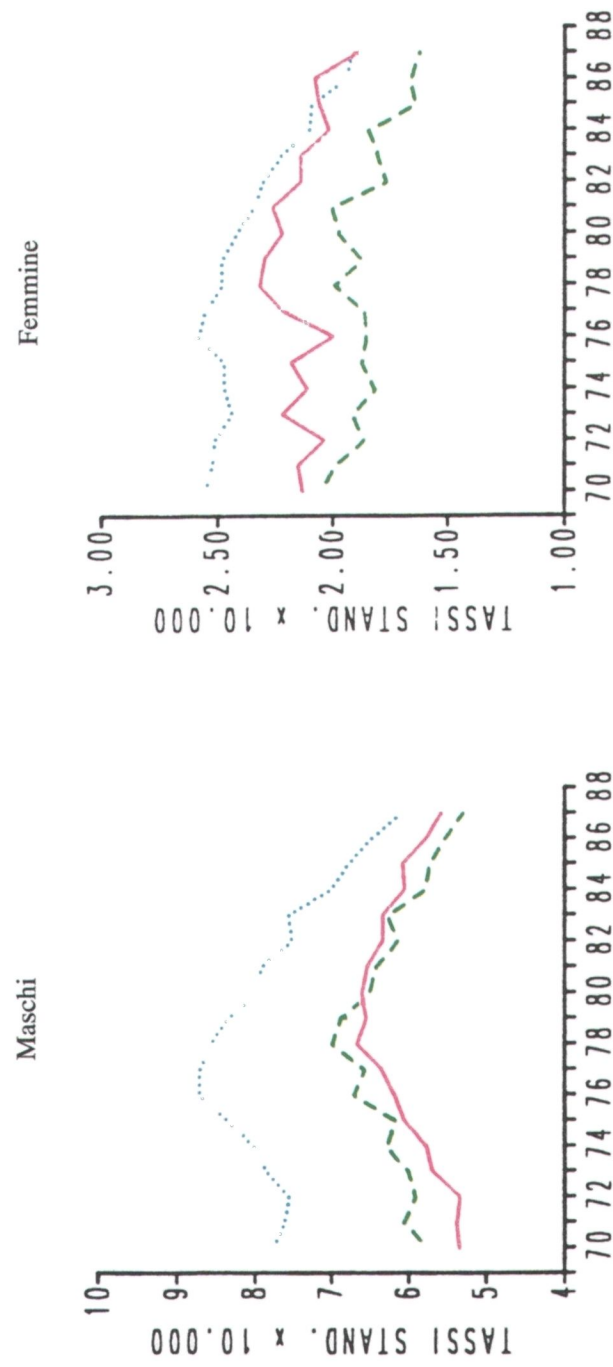
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.8 - Mortalità per malattie ischemiche del cuore per sesso e zone (0-75 anni)- Tassi standardizzati - Anni 1970-88



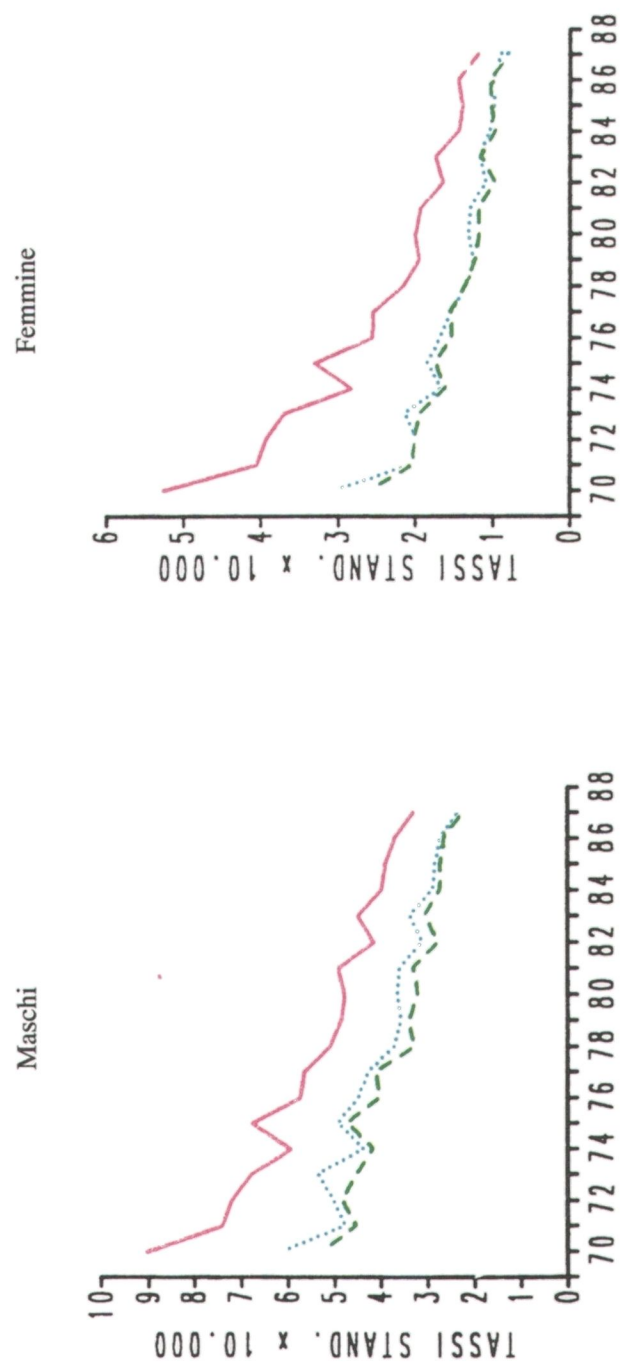
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.9 - Malattie per infarto miocardico acuto per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



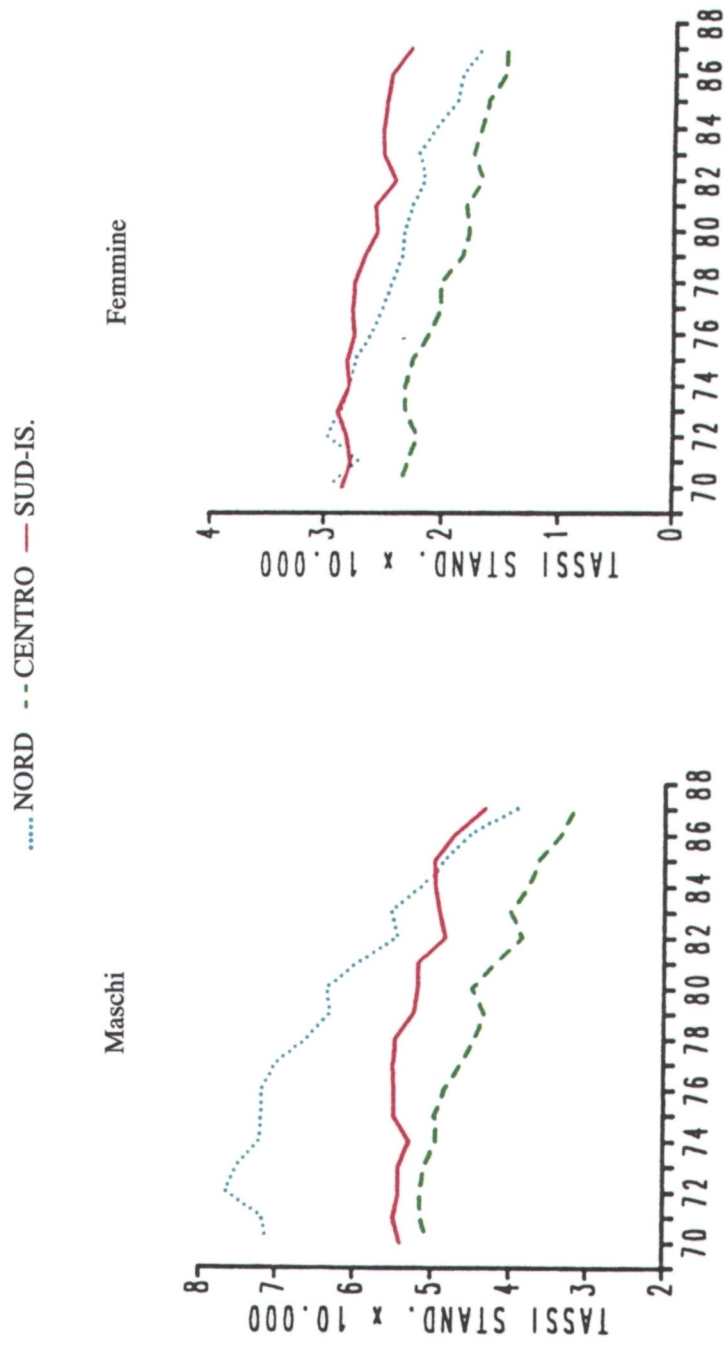
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.10 - Mortalità per malattie dell'apparato respiratorio per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



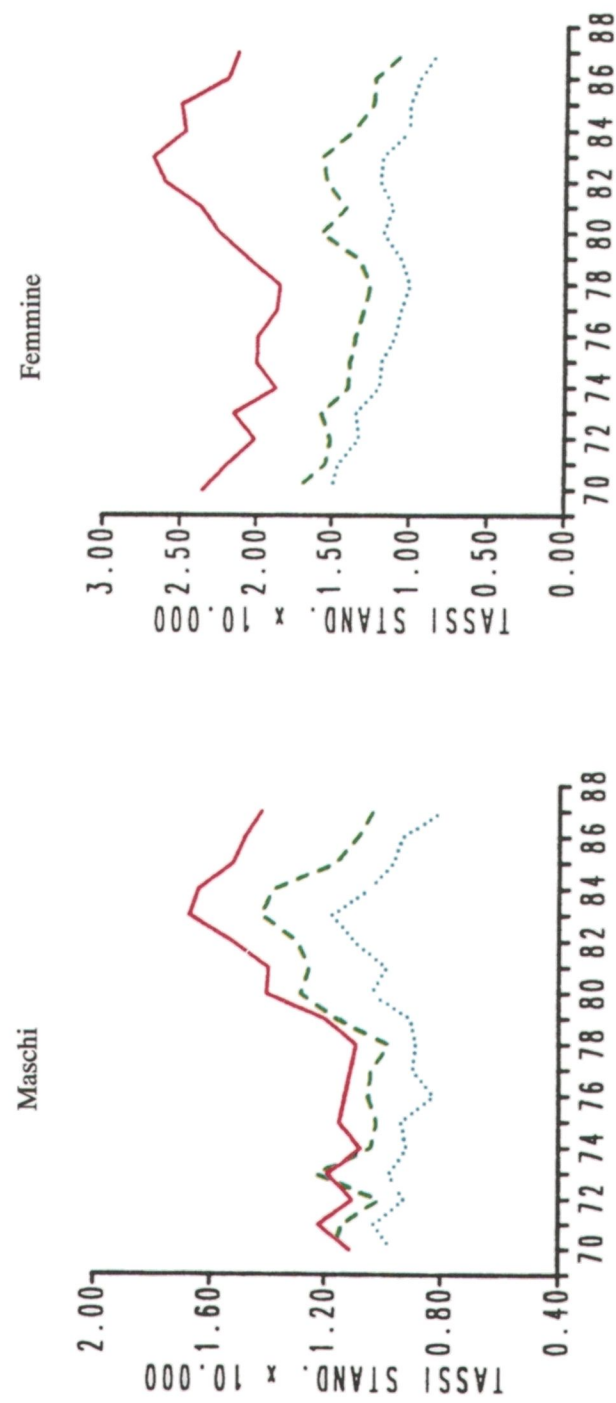
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.11 - Mortalità per malattie dell'apparato digerente per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



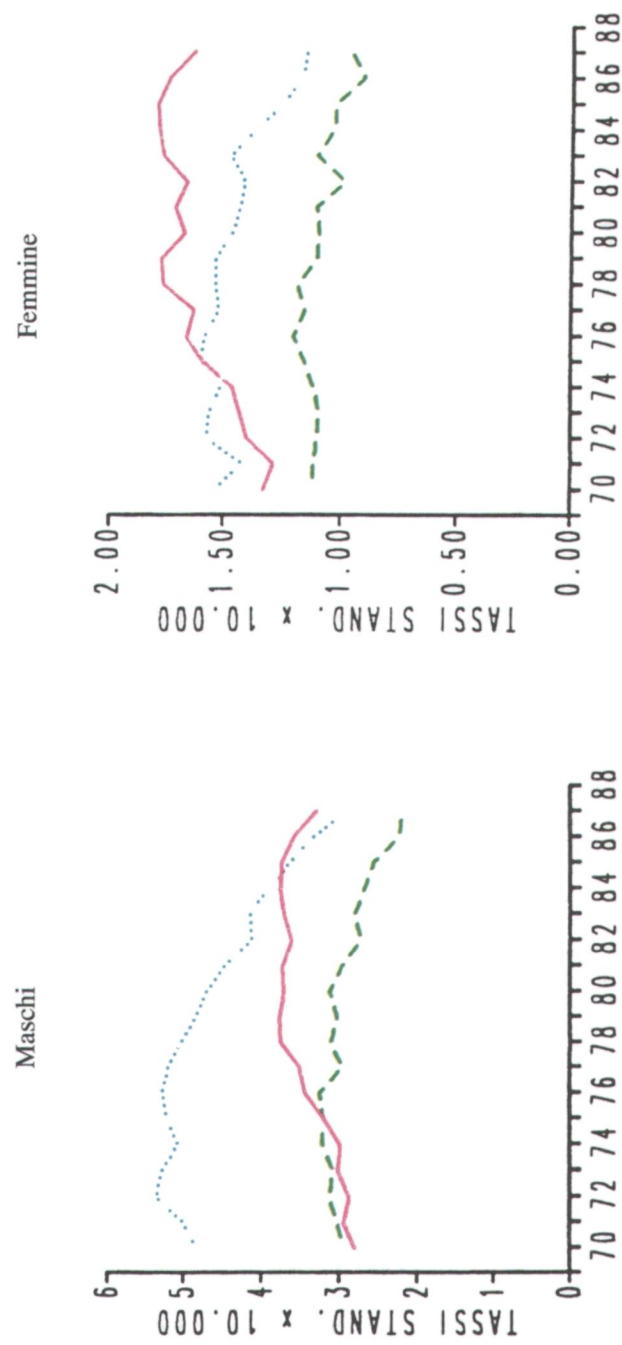
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.12 - Mortalità per diabete mellito per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



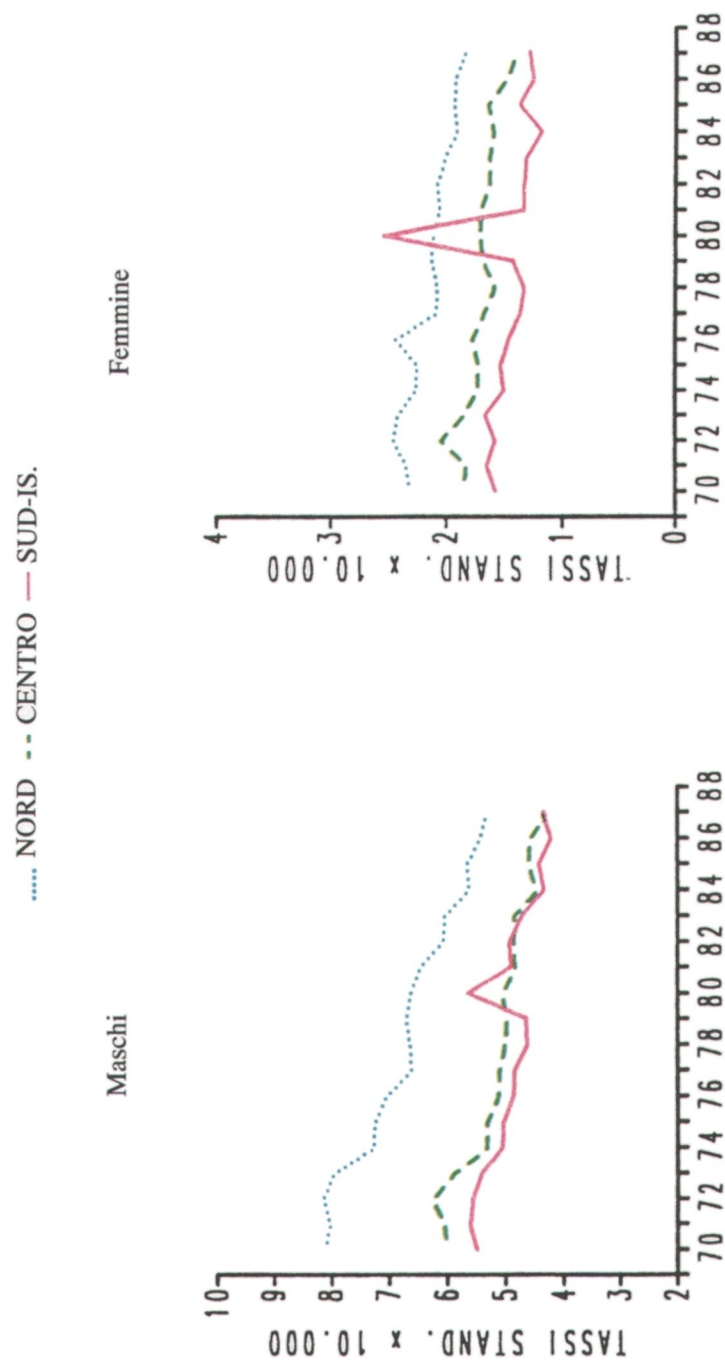
Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.13 - Mortalità per cirrosi epatica per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

Fig. 1.14 - Mortalità per cause violente per sesso e zone (0-75 anni) - Tassi standardizzati - Anni 1970-88



Fonte: Elaborazione LEB - Istituto Superiore di Sanità - Dati Istituto Nazionale di Statistica

PAGINA BIANCA

Capitolo 2

Le malattie

PAGINA BIANCA

Tav. 2.1 - Strutture pubbliche e centri privati di dialisi. Situazione al 31 dicembre 1989

REGIONI	Centri dialisi			Posti dialisi				Pazienti trattati in strutture			
	Pubbl. Osp. + Al	Priv.		Pubbl.	%	Priv.	%	Pubbl.	%	Priv.	%
Piemonte	20	21	—	442	(100,0)	—	(—)	2.015	(100,0)	—	(—)
Valle d'Aosta	1	1	—	15	(100,0)	—	(—)	58	(100,0)	—	(—)
Lombardia	43	49	4	15	(93,6)	59	(6,4)	3.983	(95,1)	205	(4,9)
Trentino A.A.	4	5	1	106	(93,0)	8	(7,0)	304	(87,4)	44	(12,9)
Veneto	21	22	—	464	(100,0)	—	(—)	1.639	(100,0)	—	(—)
Friuli V.G.	11	8	—	180	(100,0)	—	(—)	618	(100,0)	—	(—)
Liguria	14	2	—	185	(100,0)	—	(—)	641	(100,0)	—	(—)
Emilia Romagna	13	44	—	436	(100,0)	—	(—)	1.628	(100,0)	—	(—)
Toscana	27	19	—	467	(100,0)	—	(—)	1.508	(100,0)	—	(—)
Marche	10	7	1	170	(96,0)	7	(4,0)	574	(98,3)	10	(1,7)
Umbria	4	4	—	83	(100,0)	—	(—)	353	(100,0)	—	(—)
Lazio	28	—	19	289	(41,4)	409	(58,6)	785	(36,0)	1.383	(63,5)
Abruzzo	14	—	1	135	(93,8)	9	(6,3)	489	(96,8)	16	(3,2)
Molise	2	2	1	47	(82,5)	10	(17,5)	128	(76,6)	39	(23,4)
Campania	20	—	96	184	(15,2)	1.026	(84,8)	383	(14,0)	2.345	(86,0)
Puglia	26	12	6	405	(68,5)	186	(31,5)	1.468	(72,7)	552	(14,8)
Basilicata	4	—	1	61	(85,9)	10	(14,1)	213	(85,2)	37	(14,8)
Calabria	19	5	—	236	(100,0)	—	(—)	811	(100,0)	—	(—)
Sicilia	24	2	75	250	(20,2)	988	(79,8)	551	(20,0)	2.197	(79,7)
Sardegna	17	2	1	176	(89,6)	20	(10,2)	626	(89,6)	73	(10,4)
Italia	322	205	206	5.188	—	2.732	—	*18.775	—	6.901	—

* Sono esclusi 19 pazienti in dialisi domiciliare non afferenti ad alcun centro dialisi.

Fonte: Associazione Nazionale Emodializzati

Tav. 2.2 – Servizi di dialisi in Italia - Anno 1989

REGIONI	Servizi dialisi		Posti dialisi		Pazienti in trattamento			
	O.	A.L.*	O.	A.L.	Osped.	+ A.L.	+ Domic.	= Totale
Piemonte	20	21	310	132	1.244	395	376	2.015
Valle d'Aosta	1	1	10	5	30	15	13	58
Lombardia	47	49	644	272	2.291	787	1.110	4.188
Trentino A.A.	5	5	71	43	225	99	24	348
Veneto	21	22	328	136	1.100	359	180	1.639
Friuli V.G.	11	8	141	39	457	97	64	618
Liguria	14	2	169	16	494	38	109	641
Emilia Romagna	13	44	226	210	888	628	112	1.628
Toscana	27	19	371	96	1.216	220	72	1.508
Marche	11	7	149	28	479	48	57	584
Umbria	4	4	64	19	226	46	81	353
Lazio	47	–	698	–	2.130	–	49	2.179
Abruzzo	15	–	144	–	479	–	26	505
Molise	3	2	41	16	124	33	10	167
Campania	116	–	1.210	–	2.716	–	12	2.728
Puglia	32	12	542	49	1.793	104	123	2.020
Basilicata	5	–	71	–	237	–	13	250
Calabria	19	5	211	25	675	60	76	811
Sicilia	99	2	1.229	9	2.731	11	14	2.756
Sardegna	18	2	187	9	576	11	112	699
Italia	528	205	6.816	1.104	20.111	2.951	2.633	25.695

Per i servizi che non hanno inviato l'aggiornamento sono stati considerati validi i dati d'archivio.

* Assistenza limitata.

Fonte: Associazione Nazionale Emodializzati

Tav. 2.3 - Pazienti in trattamento dialitico per gruppi d'età, sesso e tipo di trattamento - Anno 1989

Tipo di trattamento	0-5		6-14		15-24		25-34		ETA' 35-44 SESSO		45-54		55-64		oltre 65		Totali		Età Media
	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	
Edo	1	1	15	24	163	236	390	625	650	1092	1234	1641	2275	2766	3098	3660	7826	*10047	58
Bf	-	-	-	-	3	6	4	13	15	19	20	32	48	57	69	66	159	193	58
Edf	-	-	1	1	10	16	28	60	45	79	63	122	149	195	130	162	426	635	55
Ef	-	-	1	2	4	7	13	17	21	24	40	24	70	69	88	87	237	230	58
Ep/Edep	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	3	-	1	3	6	3	62
Pfd	-	-	1	-	3	4	3	13	11	11	16	27	22	30	27	35	82	120	55
Edal	-	-	1	-	21	37	64	132	115	212	181	376	315	552	310	534	1007	1843	56
Edfl	-	-	-	-	-	1	1	4	2	10	6	11	11	19	4	9	24	54	54
Efal/Pfdl/Bfal	-	-	-	-	-	-	1	3	2	2	4	1	2	3	2	2	11	11	49
Edd	-	-	1	-	4	7	14	27	26	87	35	163	37	119	28	63	145	466	51
Edfd	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	1	1	-	2	-	-	2	4	47
Efd	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	-	-	-	1	1	4	50
Hdpd	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	59
Dpo	-	1	-	-	1	-	-	-	2	2	3	3	5	5	47	32	58	43	68
Dpd	-	-	-	-	1	-	-	-	2	-	-	1	2	-	7	2	12	3	64
Capd	1	1	-	6	14	14	23	35	69	62	115	131	216	305	406	511	844	1065	61
Ccpd/Cpd	1	4	-	7	-	5	1	3	1	4	6	2	8	9	7	12	24	46	53
Adp	-	-	1	2	1	-	-	1	-	1	1	1	-	2	2	4	5	11	49
Totali	3	7	20	42	225	333	543	934	962	1606	1727	2538	3163	4135	4226	5183	10869	14778	58

* Compresi i pazienti (M2) con data di nascita incerta o sconosciuta.
48 pazienti esclusi perché non segnalato tipo di trattamento e/o sesso e/o data di nascita.

Fonte: Associazione Nazionale Emodializzati

Tav. 2.4 – Pazienti dializzati sottoposti a trapianto eseguito in Italia e all'estero - Anni 1980-1989

Regioni in cui erano trattati	ITALIA													ESTERO						
	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
Piemonte	8	20	39	40	35	53	39	50	65	56	16	25	27	22	7	9	6	13	11	19
Valle d'Aosta	-	-	-	1	3	3	-	2	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Lombardia	82	107	129	157	155	156	119	111	136	142	10	14	6	7	12	5	6	8	13	24
Trentino-Alto Adige	3	2	-	-	1	3	8	2	1	-	17	12	26	11	15	13	16	18	10	12
Veneto	18	24	35	31	40	57	62	64	83	88	23	18	20	11	13	15	13	23	5	12
Friuli Venezia G.	7	4	9	21	10	5	12	11	15	15	6	8	7	8	6	3	4	5	3	8
Liguria	3	2	4	30	32	24	23	27	23	29	6	8	10	14	11	4	10	2	3	6
Emilia Romagna	23	24	23	30	24	40	48	55	43	42	16	13	16	19	16	22	21	20	16	12
Toscana	8	7	12	21	17	18	17	25	44	36	10	11	5	11	6	10	11	13	13	11
Marche	4	5	6	5	5	4	6	10	7	17	1	3	2	4	8	3	6	9	7	5
Umbria	14	13	2	2	8	9	2	4	11	7	2	3	6	5	2	6	1	2	3	1
Lazio (*)	22	33	22	18	20	24	22	33	45	47	15	12	4	8	15	14	17	28	39	21
Abruzzo	6	4	5	4	7	5	2	7	4	3	3	2	4	7	7	10	8	9	7	12
Molise	-	-	3	3	2	2	2	2	1	2	-	1	2	-	-	1	1	4	1	1
Campania (*)	17	7	22	15	21	13	11	16	39	33	15	15	20	27	34	42	60	71	63	49
Puglia	14	10	25	33	20	33	24	32	45	34	13	15	20	20	13	22	25	28	37	34
Basilicata	2	1	2	2	1	1	-	5	1	4	1	-	3	1	1	1	1	1	-	-
Calabria	5	4	14	19	11	14	4	8	12	16	9	7	9	8	15	6	10	7	11	18
Sicilia (*)	8	7	8	9	19	9	20	21	29	36	9	12	11	17	12	25	30	44	48	46
Sardegna	1	1	2	4	4	10	7	9	44	58	3	1	2	8	8	10	12	21	12	10
TOTALI	244	276	364	445	437	481	423	500	651	667	175	180	201	208	201	221	258	326	302	301

(*) I dati di queste regioni possono essere incompleti in quanto alcuni Servizi non hanno risposto.

Fonte: Associazione Nazionale Emodializzati

Tav. 2.5 - Movimento dei pazienti trapiantati per regione di residenza

Regioni di residenza	Pazienti con trapianto funzionante 31-12-1988	Nel 1989		Trapiantati nel 1989			
		Rientrati in dialisi	Deceduti	da cad.	da viv.	Rientrati in dialisi	Deceduti
Piemonte	329	16	11	76	2	4	4
Valle d'Aosta	11	–	–	1	–	–	–
Lombardia	980	35	18	161	3	14	8
Trentino Alto Adige	110	5	1	11	2	–	–
Veneto	403	5	8	96	5	6	5
Friuli Venezia G.	105	2	3	22	2	2	2
Liguria	145	2	1	27	4	2	3
Emilia Romagna	372	13	6	53	5	2	2
Toscana	209	7	3	44	3	2	–
Marche	83	4	–	23	1	2	1
Umbria	61	2	2	7	–	1	1
Lazio	306	16	4	55	14	4	4
Abruzzo	82	4	1	13	3	1	–
Molise	14	–	–	2	–	–	–
Campania	407	7	2	70	15	8	–
Puglia	329	17	5	56	13	5	1
Basilicata	23	3	–	7	2	–	–
Calabria	130	13	3	28	9	4	–
Sicilia	246	10	–	78	7	6	5
Sardegna	137	4	5	66	5	3	–
Italia	4.482	165	73	896	95	66	35

Fonte: Associazione Nazionale Emodializzati

Tav. 2.6 - Trapianti eseguiti in Italia distribuiti per centro - Anni 1979-89

Servizi di trapianto	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	Totale
Bari	-	-	-	-	-	-	4	1	4	4	7	20
Bergamo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Bologna	23	33	29	41	37	30	39	47	47	39	36	401
Brescia	2	14	30	33	34	35	31	23	12	29	39	282
Cagliari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	48	74
Cosenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2
Genova	-	-	-	1	25	35	35	33	41	36	42	248
Lecce	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	3
Milano Niguarda	15	30	34	37	58	54	48	42	41	48	48	455
Milano Policlinico	23	53	70	94	120	112	120	83	93	93	72	933
Milano S. Raffaele	-	-	-	-	-	-	6	3	7	7	12	35
Napoli Policl. 1a Fac. Chir.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	9	32
Napoli Policl. 2a Fac. Chir.	6	7	-	-	-	-	-	3	4	14	7	41
Padova	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15	30
Padova Urol. Pediatrica	-	-	-	-	-	-	-	-	1	11	9	21
Palermo	-	-	-	-	2	4	3	3	2	-	10	24
Parma	-	-	-	-	-	-	-	12	29	29	28	98
Perugia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	7	11
Pisa	-	-	-	5	7	3	7	5	9	29	28	94
Reggio Calabria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Roma Umb. I, Clin. Chir. 2a	28	56	51	39	38	52	58	30	68	74	55	549
Roma Umb. I, Clin. Chir. 5a	1	2	2	1	3	2	1	1	1	1	-	15
Roma S. Eugenio	-	7	12	6	-	7	7	6	9	21	23	98
Roma Gemelli	2	12	7	27	24	18	17	19	7	18	20	171
Sassari	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	9
Torino	-	-	5	29	41	39	47	45	53	67	61	387
Treviso	-	4	8	12	8	14	21	34	34	30	41	206
Verona	12	29	31	43	55	45	47	40	47	39	33	421
Vicenza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	21	30
Centri non piu' operanti	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	112	247	279	368	453	451	491	430	509	669	684	4.693

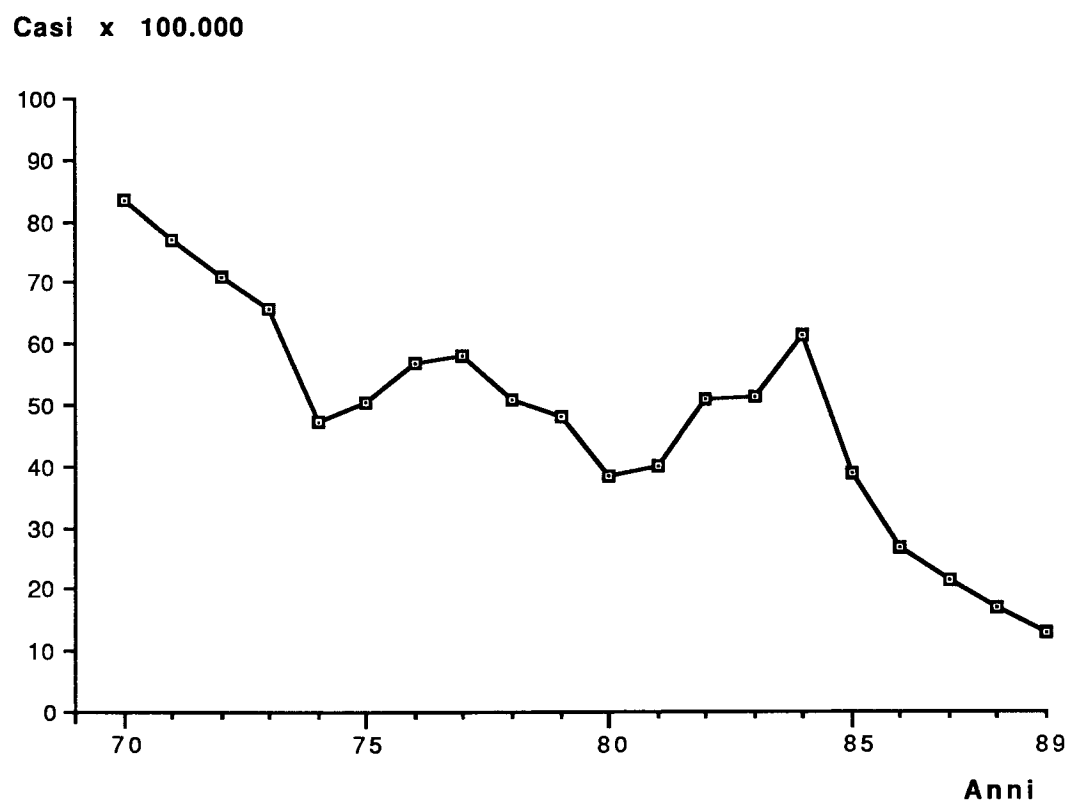
Fonte: Associazione Nazionale Emodializzati

Tav. 2.7 - Dialisi ad assistenza limitata per regione (percentuale sul numero totale dei pazienti) - Anni 1978-89

REGIONI	1978	%	1979	%	1980	%	1981	%	1982	%	1983	%	1984	%	1985	%	1986	%	1987	%	1988	%	1989	%
Piemonte	61	7,00	119	11,34	171	14,43	200	15,08	240	16,68	251	17,12	296	18,70	300	18,25	314	17,87	340	18,72	366	18,78	395	19,60
Valle d'Aosta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	24,24	8	21,62	11	29,73	11	29,73	12	27,90	13	25,49	15	25,86
Lombardia	85	4,64	144	6,98	284	10,74	313	12,27	377	13,62	403	13,43	487	15,56	504	15,24	554	15,90	653	16,87	709	17,82	787	18,79
Trentino-A.A.	11	7,38	26	13,83	26	13,13	31	14,62	35	16,66	44	19,64	51	20,24	74	27,11	78	27,27	94	30,52	95	28,19	99	28,45
Veneto	26	2,94	34	3,57	57	5,50	84	7,40	106	8,69	148	11,25	187	13,63	235	16,27	283	18,93	319	20,53	343	21,40	359	21,90
Friuli V. G.	-	-	4	1,32	49	14,20	57	14,25	76	17,43	86	19,20	74	15,26	74	13,68	64	11,43	66	11,15	82	13,49	97	15,70
Liguria	3	0,90	11	3,05	-	-	15	3,42	18	3,75	32	7,14	23	4,62	23	4,27	35	6,53	50	8,56	44	7,28	38	5,93
Emilia-Romagna	91	12,89	120	14,89	217	23,77	254	25,58	346	30,84	378	30,76	414	31,27	452	32,38	517	35,34	550	36,50	594	38,00	628	38,57
Toscana	-	-	28	3,17	40	4,04	84	7,84	96	8,33	96	7,86	89	7,06	99	7,44	127	9,27	156	11,05	186	12,87	220	14,59
Marche	-	-	-	-	-	-	4	1,37	4	1,23	7	1,89	21	5,33	30	6,67	37	7,82	43	8,53	47	8,83	48	8,22
Umbria	-	-	-	-	-	-	-	-	8	3,26	8	3,00	12	4,45	23	8,33	33	11,07	36	11,73	41	13,02	46	13,03
Lazio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0,12	2	0,11	-	-	-	-
Abruzzo	-	-	-	-	3	1,32	4	1,52	3	1,09	4	1,31	4	1,20	2	0,58	2	0,53	3	0,77	-	-	-	-
Molise	-	-	-	-	-	-	14	17,50	19	22,35	21	21,65	32	27,59	38	29,46	28	19,86	27	18,88	32	22,22	33	19,76
Puglia	-	-	-	-	14	1,56	14	1,34	36	3,09	47	3,71	52	3,62	62	3,86	60	3,49	71	3,96	81	4,64	104	5,15
Calabria	27	9,00	28	8,07	28	7,20	31	6,83	33	6,73	29	5,37	28	4,93	27	4,49	50	7,72	49	6,95	61	8,12	60	7,40
Sicilia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	0,28	6	0,30	6	0,28	5	0,22	10	0,41	11	0,43	11	0,40
Sardegna	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0,71	6	1,24	9	1,69	8	1,39	12	1,80	12	1,73	14	2,06	11	1,57
ITALIA	304	3,11	514	4,55	853	6,69	1105	7,61	1400	8,72	1573	9,52	1793	9,52	1968	9,72	2212	10,25	2475	10,79	2727	11,20	2951	11,50

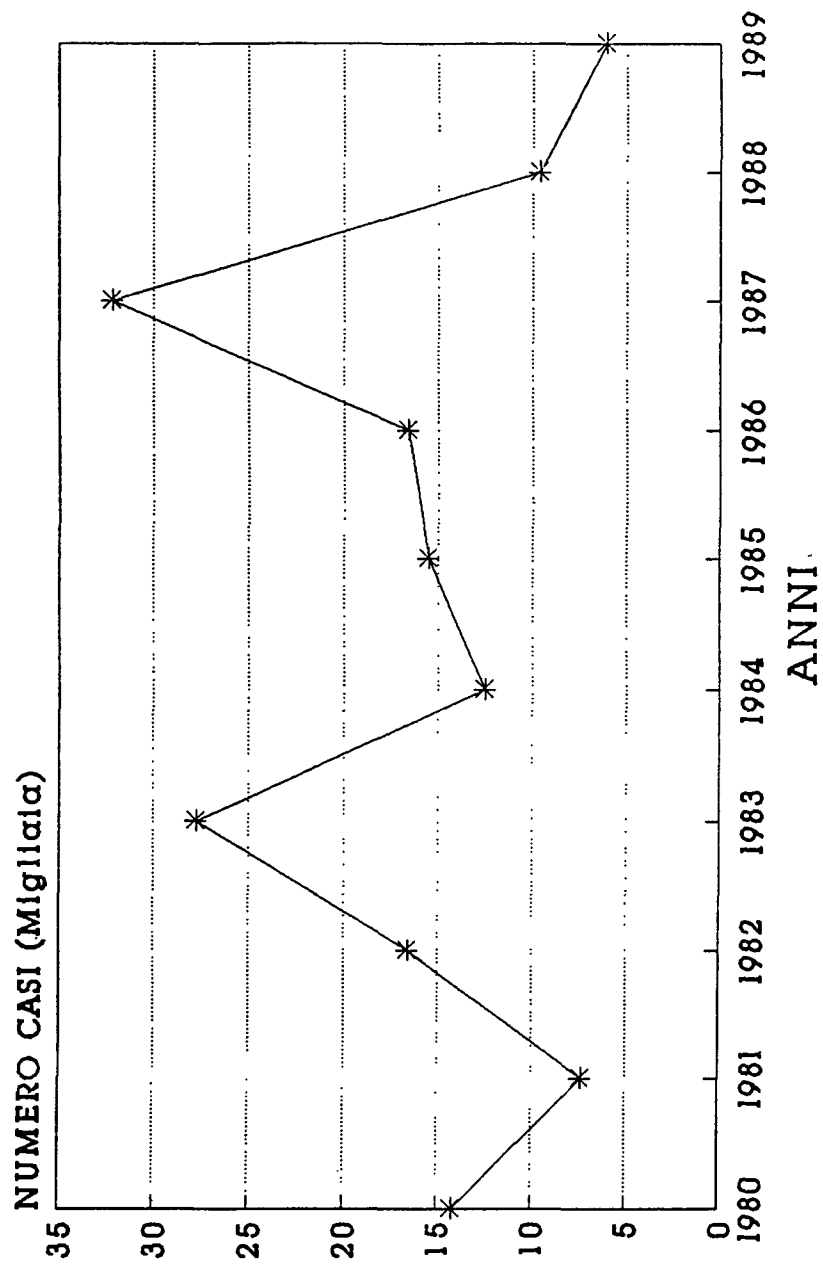
Fonte: Associazione Nazionale Emodializzati

**Fig. 2.1 - Tassi di incidenza dei casi notificati di epatite virale acuta
in Italia - Anni 1970-1989**



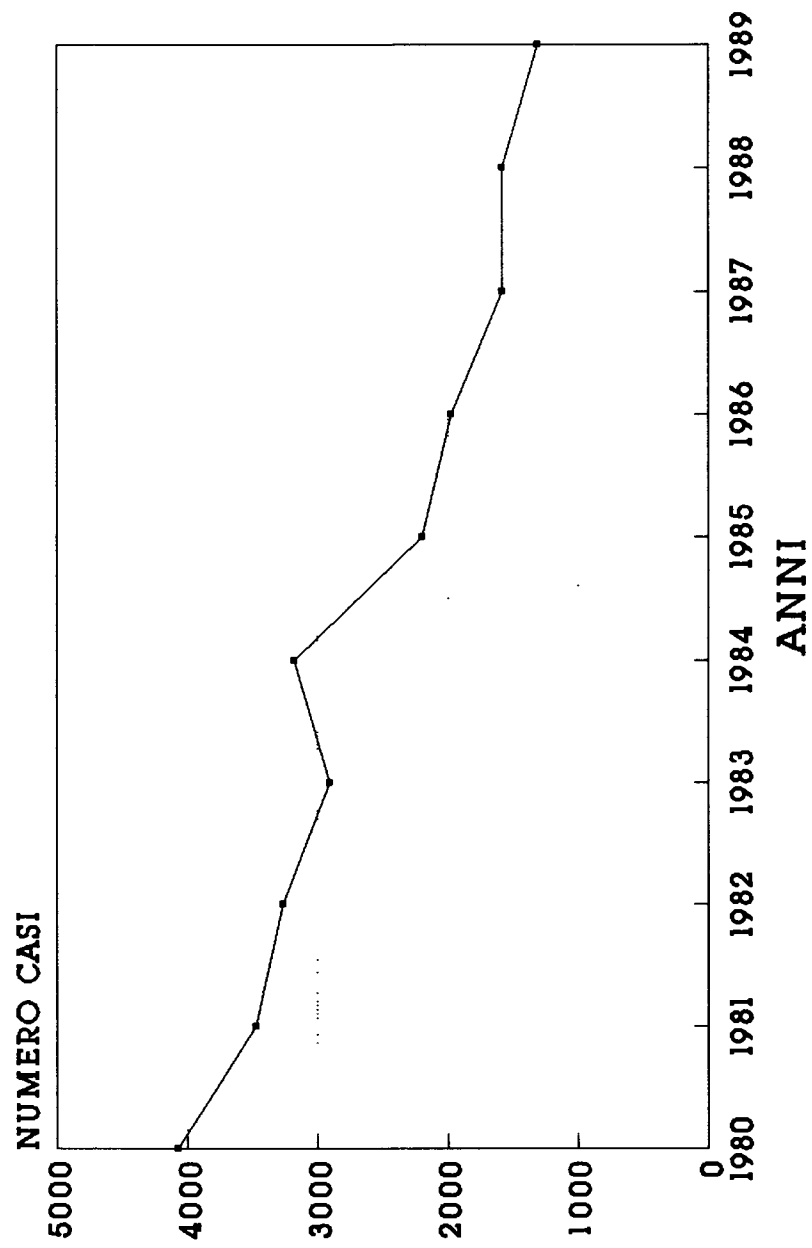
Fonte: Istituto Nazionale di Statistica 1970-89

Fig. 2.2 - Casi notificati di pertosse in Italia - Anni 1980-1989



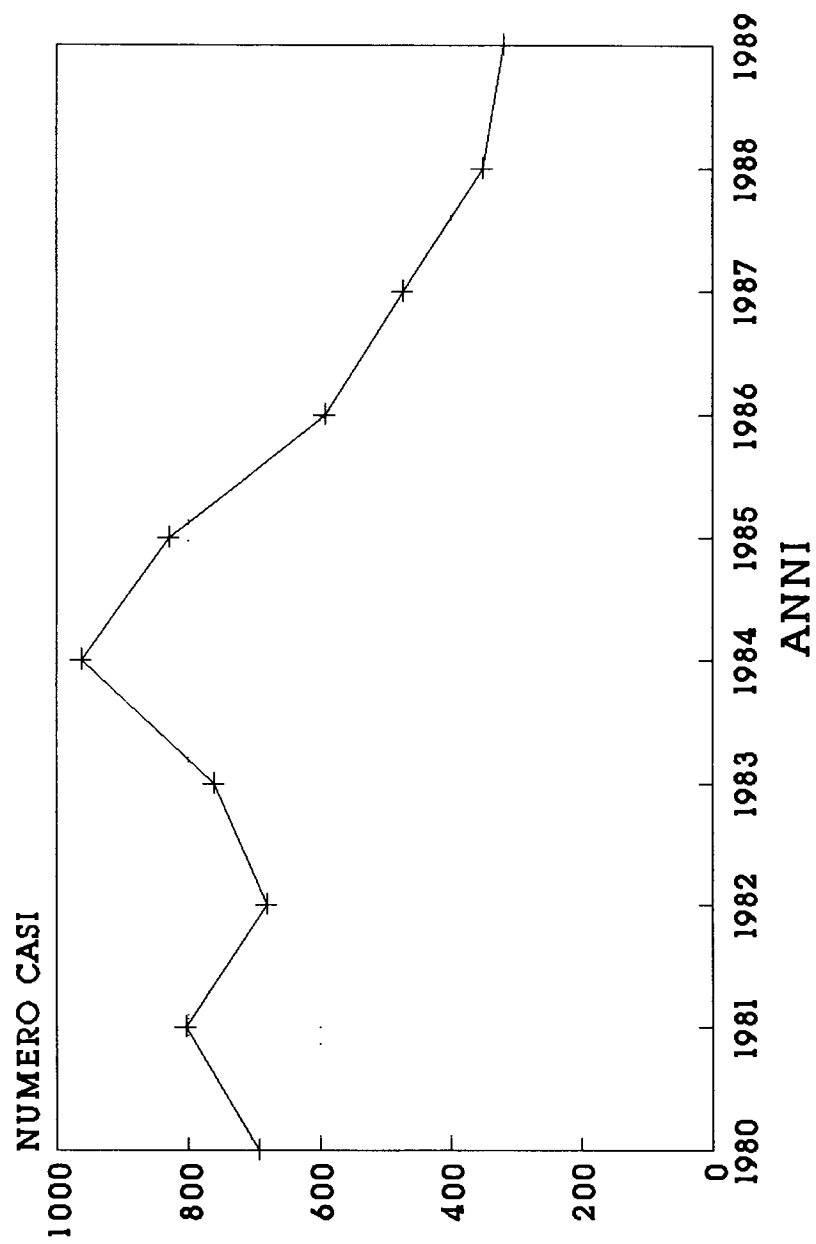
Fonte: Istituto Superiore di Sanità, Laboratorio di epidemiologia e biostatistica

Fig. 2.3 - Casi notificati di febbre tifoide in Italia - Anni 1980-1989



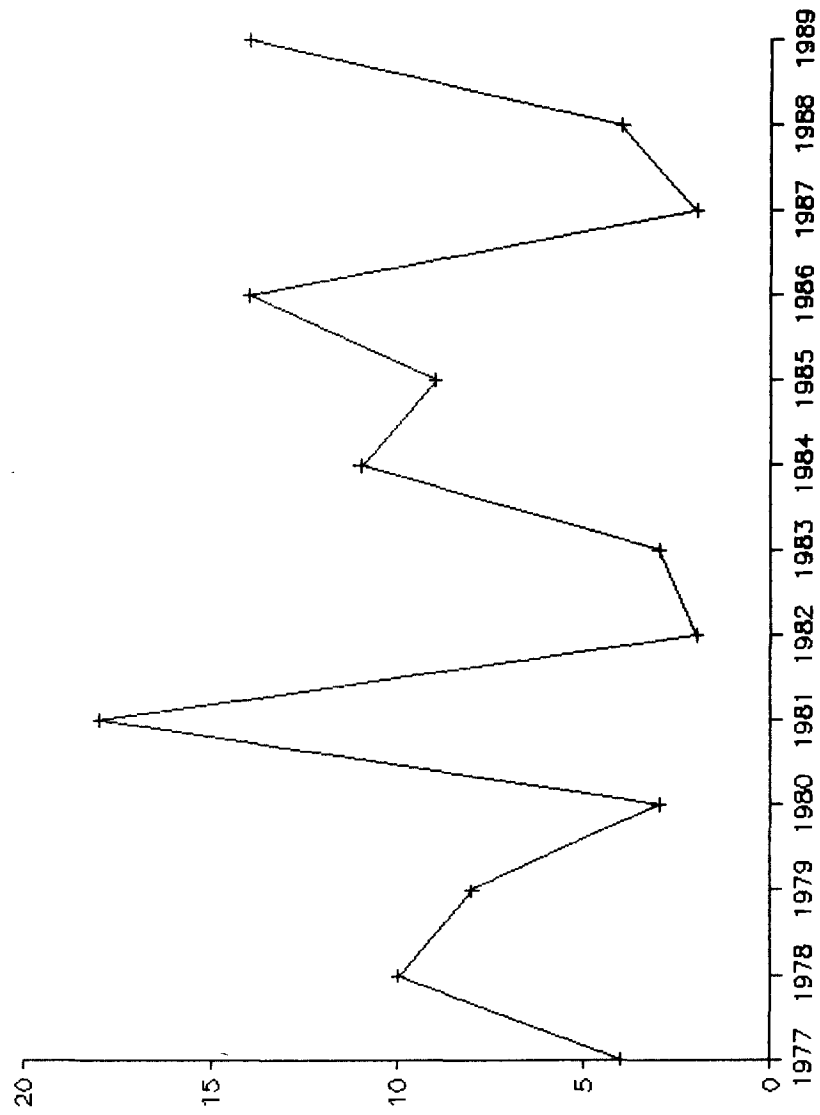
Fonte: Istituto Superiore di Sanità, Laboratorio di epidemiologia e biostatistica

Fig. 2.4 - Casi notificati di meningite meningococcica in Italia - Anni 1980-1989



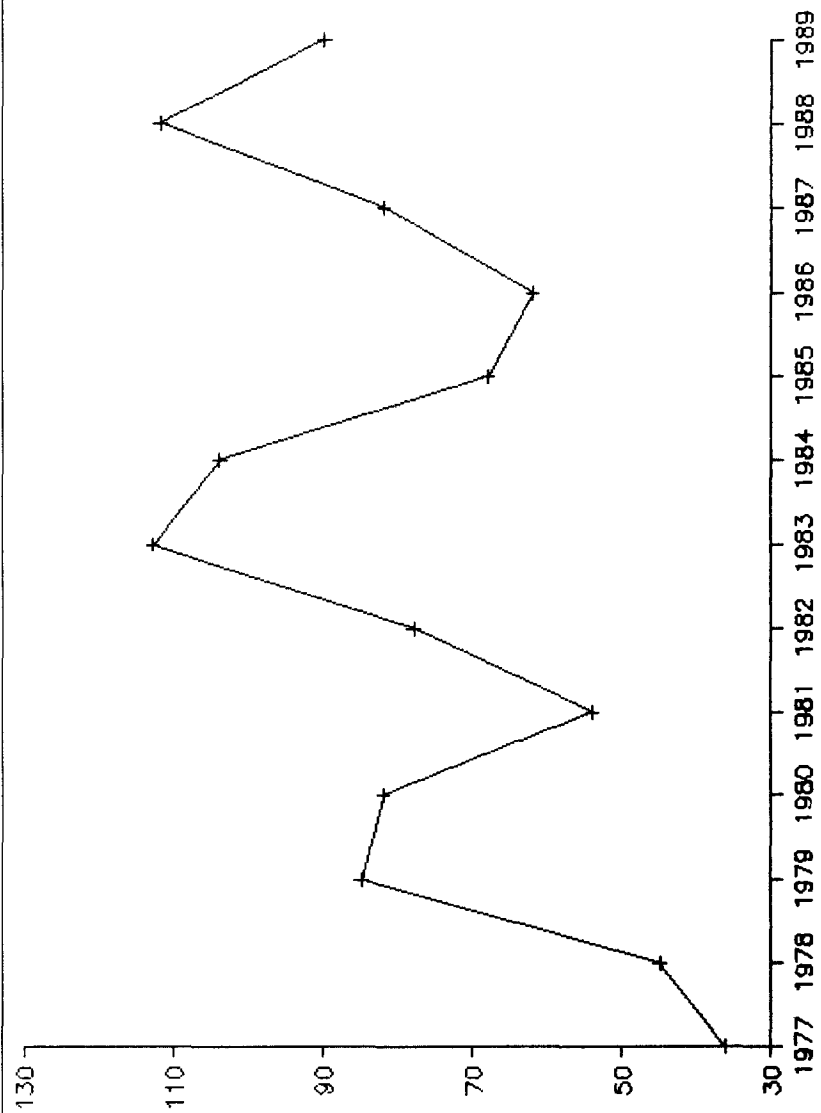
Fonte: Istituto Superiore di Sanità, Laboratorio di epidemiologia e biostatistica

Fig. 2.5 - Casi notificati di trichinellosi in Italia - Anni 1977-1989



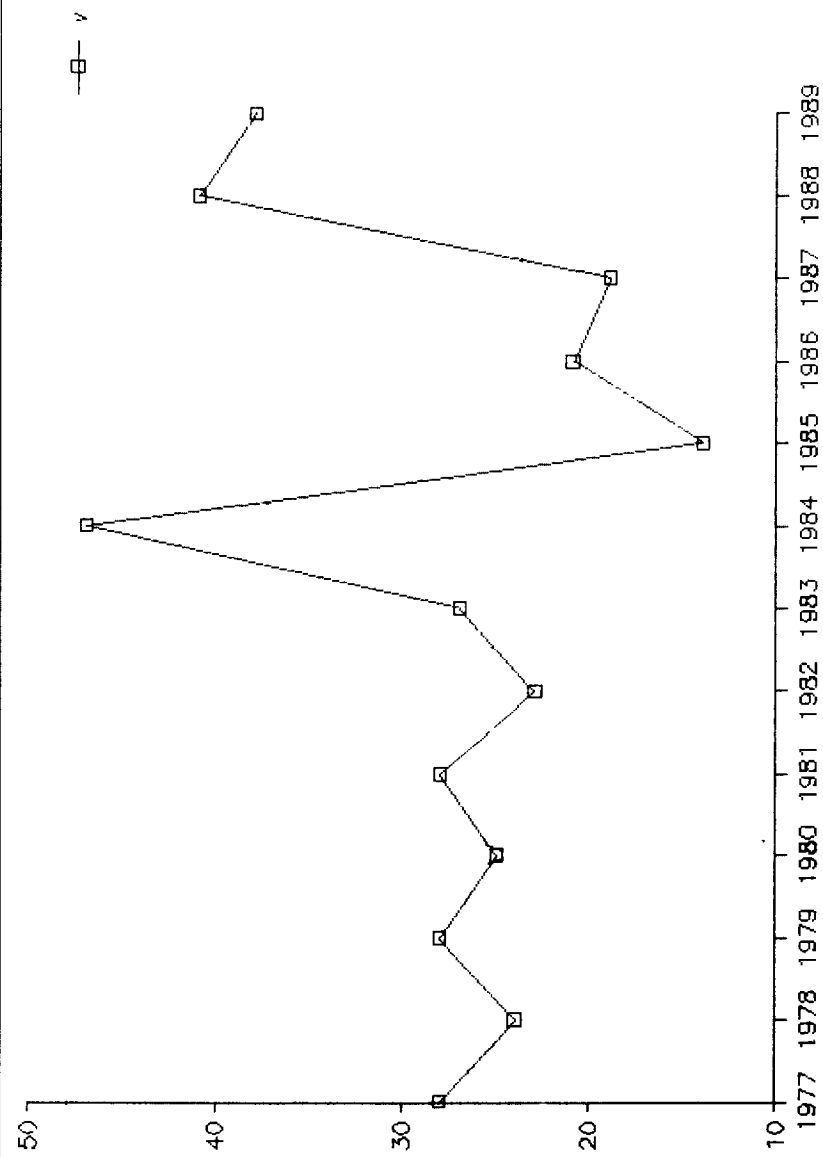
Fonte: Centro di Collaborazione OMS per la Sanità Pubblica Veterinaria - Laboratorio di
Parassitologia dell'Istituto Superiore di Sanità

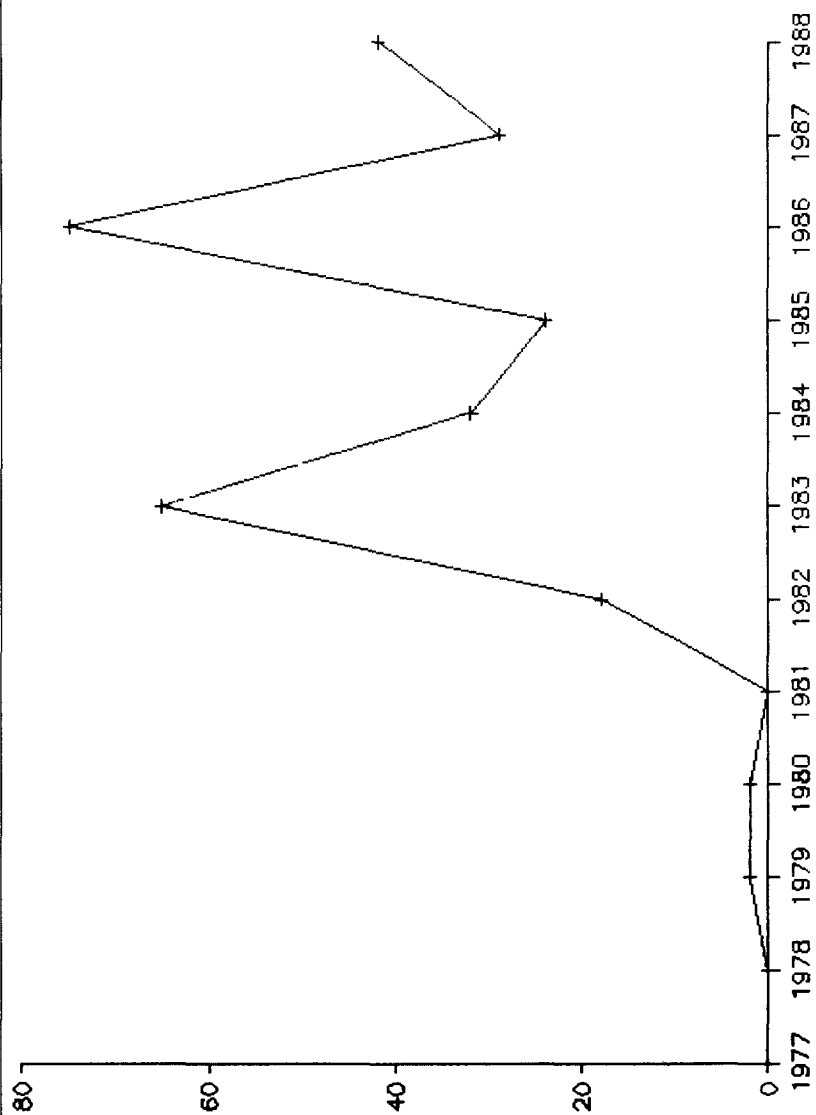
Fig. 2.6 - Casi notificati di idatidosi in Italia - Anni 1977-1989



*Fonte: Centro di Collaborazione OMS per la Sanità Pubblica Veterinaria - Laboratorio di
Parassitologia dell'Istituto Superiore di Sanità*

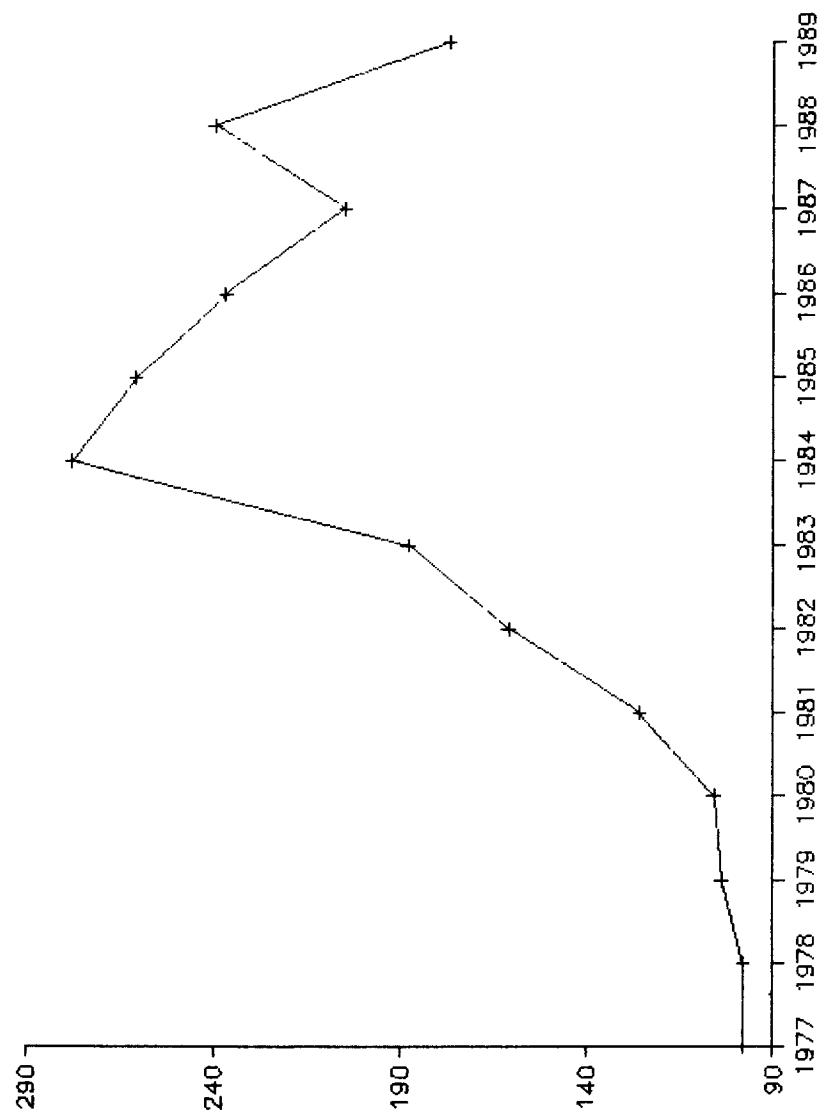
Fig. 2.7 - Casi notificati di leishmaniosi cutanea e viscerale in Italia - Anni 1977-1989





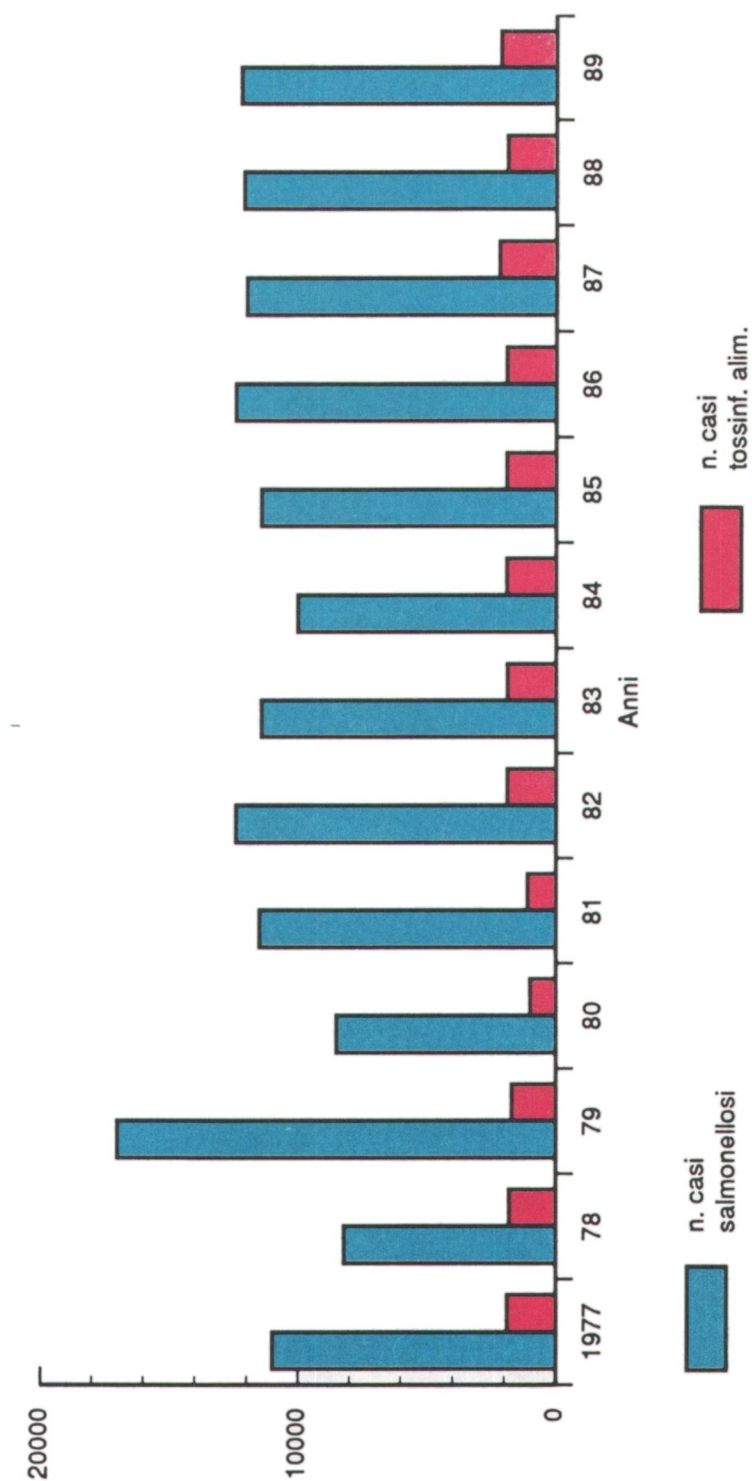
Fonte: Centro di Collaborazione OMS per la Sanità Pubblica Veterinaria - Laboratorio di
Parassitologia dell'Istituto Superiore di Sanità

Fig. 2.9 - Casi notificati di teniasi in Italia - Anni 1977-1989



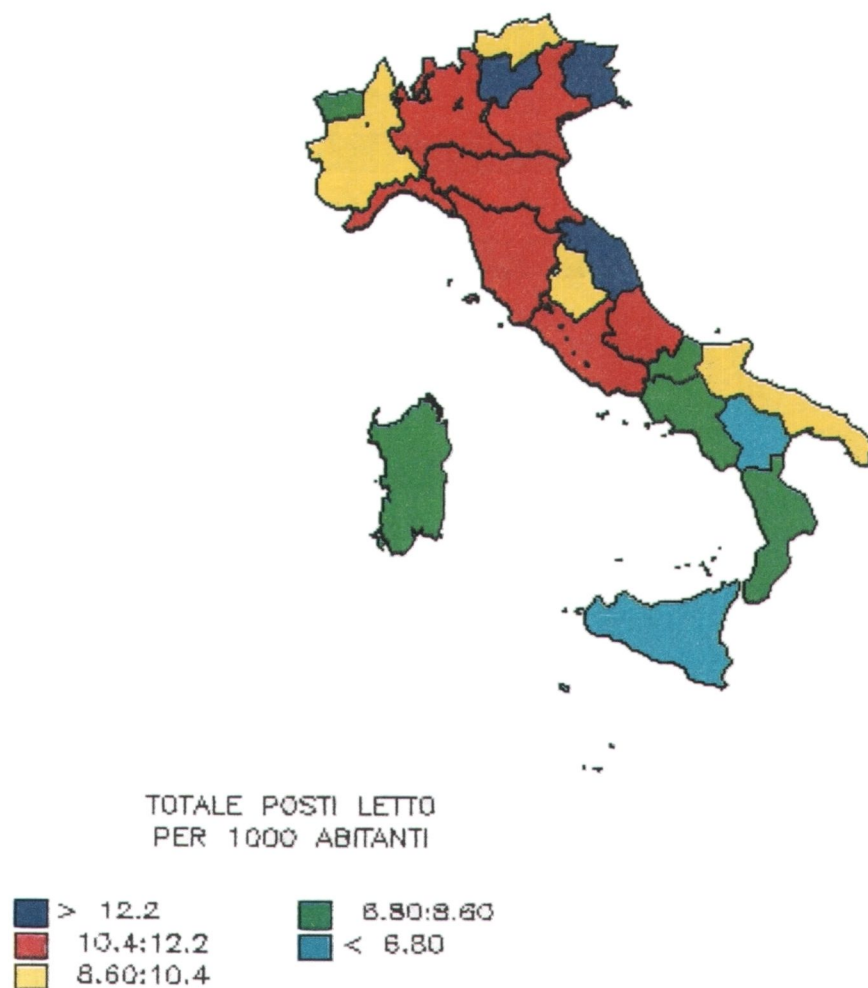
Fonte: Centro di Collaborazione OMS per la Sanità Pubblica Veterinaria - Laboratorio di Parassitologia dell'Istituto Superiore di Sanità

Fig. 2.10 - Casi notificati di salmonellosi e tossinfezioni alimentari in Italia - Anni 1977-1989



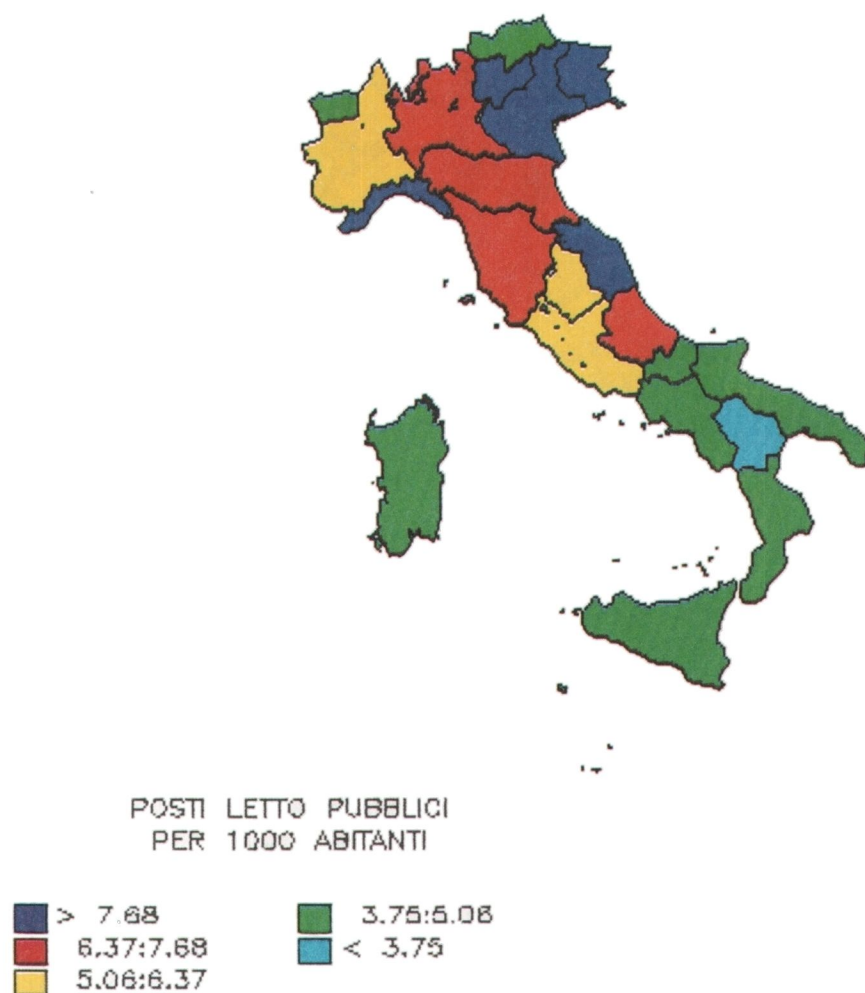
Fonte: Elaborazione del Centro di Collaborazione OMS per la Sanità Pubblica Veterinaria - Laboratorio di Parassitologia dell'Istituto Superiore di Sanità su dati ISTAT

Fig. 2.11 - Distribuzione dei posti letto ospedalieri per abitante - Anno 1989



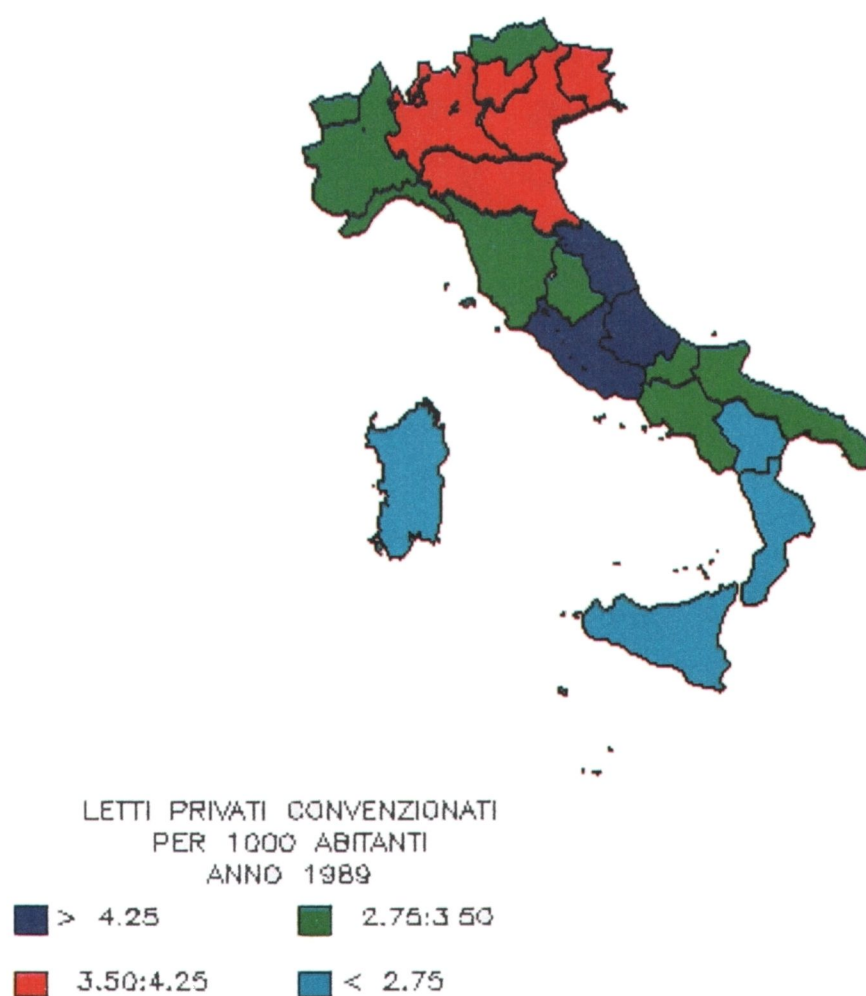
Fonte: Ministero Sanità - Sistema Informativo Sanitario

Fig. 2.12 - Distribuzione dei posti letto negli istituti pubblici - Anno 1989



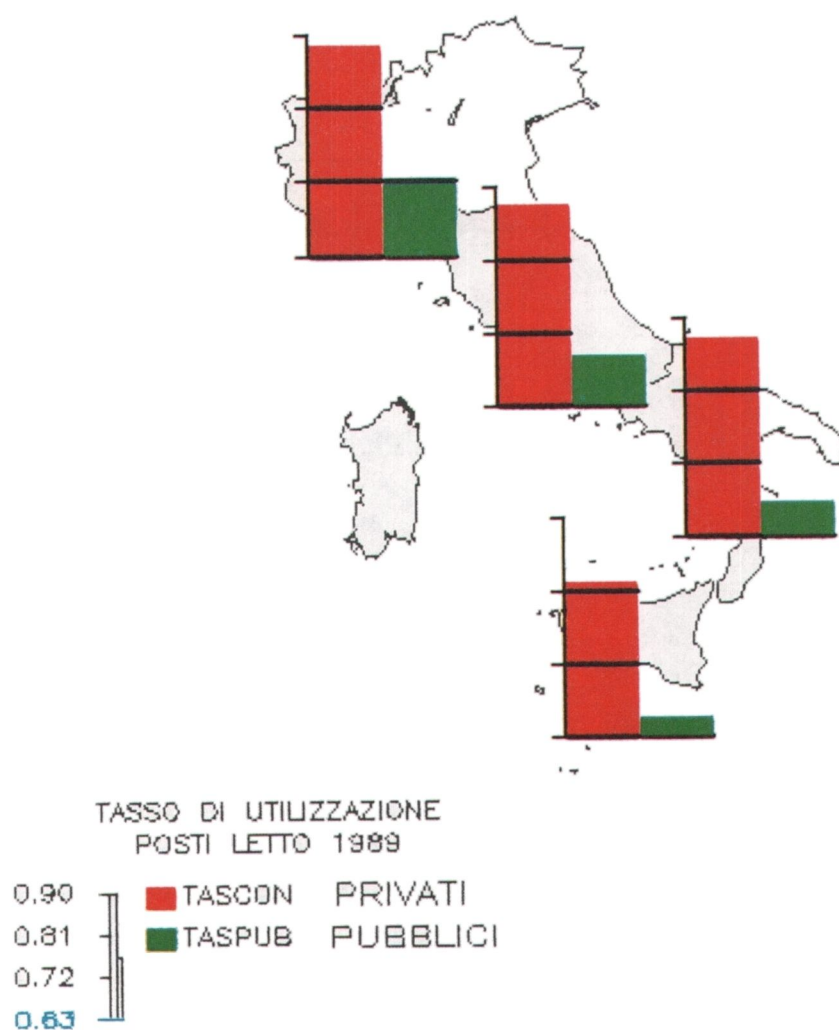
Fonte: Ministero Sanità - Sistema Informativo Sanitario

Fig. 2.13 - Distribuzione dei posti letto negli istituti privati convenzionati - Anno 1989



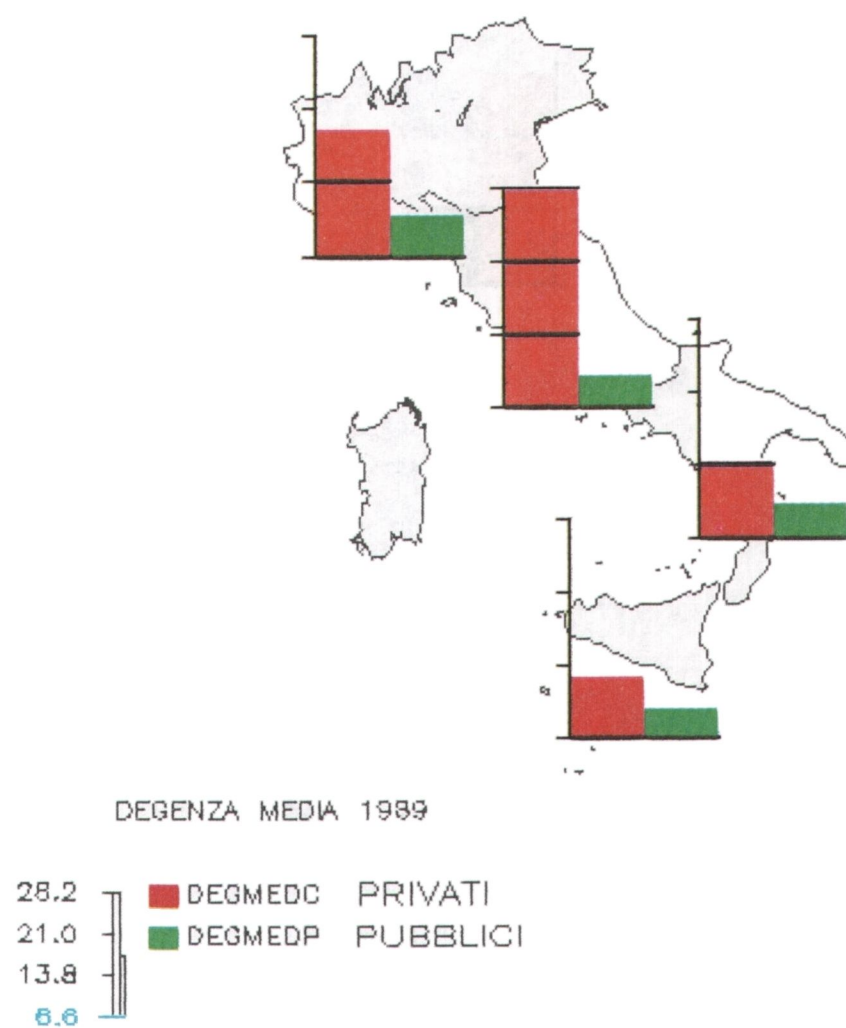
Fonte: Ministero Sanità - Sistema Informativo Sanitario

Fig. 2.14 - Tasso di utilizzazione dei posti letto negli istituti pubblici e privati convenzionati - Anno 1989



Fonte: Ministero Sanità - Sistema Informativo Sanitario

Fig. 2.15 - Degenza media negli istituti pubblici e privati convenzionati - Anno 1989



Fonte: Ministero Sanità - Sistema Informativo Sanitario

Capitolo 3

Incidenti e suicidi

PAGINA BIANCA

Tav. 3.1 - Popolazione per condizione, settore di attività economica degli occupati e sesso - Anni 1983-1989 (Dati in migliaia)

FORZE DI LAVORO											
Anni (a)	OCCUPATI				PERSONE IN CERCA DI OCCUPAZIONE						
	Agricoltura	Industria	Altre attività	Totale	Disoccupati	Persone in cerca di prima occupazione	Altre persone in cerca di lavoro	Totale	Totale	Non forze di lavoro	Totale popolazione
MASCHI											
1983	1.631	5.618	6.711	13.960	186	594	168	948	14.908	12.454	27.362
1984	1.580	5.381	7.010	13.972	267	533	187	986	14.951	12.475	27.426
1985	1.485	5.270	7.232	13.986	269	580	174	1.023	15.005	12.488	27.493
1986	1.442	5.194	7.317	13.953	289	617	209	1.115	15.068	12.471	27.538
1987	1.413	5.111	7.322	13.845	313	665	251	1.228	15.074	12.512	27.586
1988	1.345	5.155	7.489	13.990	305	687	248	1.240	15.230	12.406	27.635
1989	1.261	5.103	7.487	13.851	286	676	257	1.220	15.071	12.598	27.669
FEMMINE											
1983	895	1.734	3.968	6.597	157	663	395	1.215	7.812	21.054	28.866
1984	844	1.662	4.169	6.675	199	603	516	1.317	7.982	20.937	28.918
1985	812	1.626	4.318	6.756	199	635	524	1.358	8.111	20.893	29.005
1986	800	1.627	4.477	6.903	212	679	605	1.496	8.399	20.638	29.038
1987	756	1.605	4.630	6.991	234	689	681	1.604	8.595	20.483	29.077
1988	713	1.633	4.767	7.113	231	725	689	1.645	8.758	20.369	29.127
1989	685	1.651	4.818	7.153	221	728	697	1.646	8.799	20.639	29.168
MASCHI E FEMMINE											
1983	2.526	7.352	10.679	20.557	343	1.257	563	2.163	22.720	33.508	56.228
1984	2.426	7.043	11.178	20.647	466	1.136	703	2.304	22.933	33.411	56.344
1985	2.296	6.896	11.550	20.742	468	1.215	698	2.381	23.117	33.381	56.498
1986	2.241	6.821	11.794	20.856	501	1.296	814	2.611	23.467	33.109	56.576
1987	2.169	6.716	11.952	20.836	547	1.354	932	2.832	23.669	32.995	56.664
1988	2.058	6.788	12.256	21.103	537	1.412	937	2.885	23.988	32.775	56.763
1989	1.946	6.753	12.305	21.004	507	1.405	954	2.865	23.870	32.967	56.836

(a) I dati precedenti il 1986, ai fini di comparabilità internazionale, sono stati rettificati per togliere dalle "persone in cerca di occupazione" coloro che pur essendosi dichiarati in tale situazione, ad una successiva domanda hanno risposto di non aver effettuato azioni di ricerca.

Fonte: Istituto Nazionale di Statistica

Tav. 3.2 - Popolazione presente in Italia secondo il sesso e la condizione lavorativa - Anni 1988-1989 (Medie annue - Migliaia di unità)

	1988			1989		
	Maschi	Femmine	Totale	Maschi	Femmine	Totale
Forze di lavoro:						
Occupati	13.990	7.113	21.103	13.851	7.153	21.004
In cerca di occup.*	1.240	1.645	2.885	1.220	1.646	2.865
Totale	15.230	8.758	23.988	15.071	8.799	23.870
Non forze lavoro	12.405	20.369	32.771	12.598	20.369	32.967
Popolaz. presente	27.635	29.127	56.762	27.669	29.168	56.836
Tasso di attiv. %	55,11	30,07	42,25	54,47	30,17	41,99
Tasso di disocc. %	8,14	18,78	12,03	8,09	18,71	12,00

* Sono compresi i disoccupati e quelli in cerca di prima occupazione.

$$\text{Tasso di attività} = \frac{\text{Totale forza lavoro}}{\text{Popolazione presente}} \times 100$$

$$\text{Tasso di disoccupazione} = \frac{\text{Personale in cerca di occupazione}}{\text{Totale forza lavoro}} \times 100$$

Fonte: Istituto Nazionale di Statistica

Tav. 3.3 - Forze di lavoro per età e sesso - Anni 1988-1989 (Media delle quattro rilevazioni eseguite in ciascun anno - Cifre assolute in migliaia)

ETÀ	MASCHI				FEMMINE				MASCHI E FEMMINE			
	N.	1988 %	N.	1989 %	N.	1988 %	N.	1989 %	N.	1988 %	N.	1989 %
FORZE DI LAVORO OCCUPATE												
14-19	474	3,4	453	3,3	304	4,3	291	4,1	778	3,7	745	3,5
20-29	2.783	19,9	2.782	20,1	1.896	26,6	1.905	26,7	4.679	22,2	4.686	22,3
30-39	3.676	26,3	3.581	25,0	2.802	28,6	2.024	28,3	5.708	27,0	5.605	26,7
40-49	3.495	25,0	3.511	25,4	1.897	23,0	1.688	23,6	5.113	21,3	5.200	24,8
50-59	2.694	19,2	2.675	19,3	968	13,6	966	13,5	3.662	17,4	3.641	17,3
60-64	586	4,2	567	4,1	181	2,5	177	2,5	267	3,8	744	3,5
65-oltre	282	2,0	282	2,0	95	1,3	102	1,5	377	1,8	384	1,9
Totale	13.990	100,0	13.851	100,0	7.113	100,0	7.153	100,0	21.081	100,0	21.004	100,0
FORZE DI LAVORO IN CERCA DI OCCUPAZIONE												
14-19	258	19,5	234	19,2	303	18,1	278	16,9	561	19,5	512	17,9
20-29	641	51,9	630	51,7	857	52,1	848	51,5	1.449	51,9	1.478	51,5
30-39	160	16,1	172	14,1	304	18,5	330	20,0	484	16,1	502	17,5
40-49	87	7,5	91	7,4	129	7,8	138	8,4	216	7,5	229	8,0
50-59	81	4,5	81	6,6	47	2,9	47	2,8	128	4,5	128	4,5
60-64	7	0,4	9	0,7	3	0,2	3	0,2	11	0,1	12	0,4
65-oltre	5	0,2	4	0,3	2	0,1	3	0,2	6	0,2	6	0,2
Totale	1.239	100,0	1.220	100,0	1.645	100,0	1.646	100,0	2.835	100,0	2.865	100,0
TOTALE FORZE DI LAVORO												
14-19	732	5,6	688	4,6	607	6,9	569	6,5	1.339	5,6	1.256	5,3
20-29	3.425	25,8	3.412	22,6	2.753	31,5	3.752	31,3	6.178	25,8	6.164	25,8
30-39	3.836	25,7	3.753	24,9	2.336	26,7	2.354	26,7	6.171	25,7	6.106	25,6
40-49	3.583	22,3	3.602	23,9	1.766	20,2	1.826	20,8	5.349	22,3	5.428	22,7
50-59	2.795	16,8	2.756	18,3	1.015	11,6	1.013	11,5	3.780	15,8	3.769	15,8
60-64	593	3,2	575	3,8	184	2,1	180	2,1	778	3,2	756	3,2
65-oltre	236	1,6	285	1,9	97	1,1	105	1,2	383	1,5	390	1,6
Totale	15.230	100,0	15.071	100,0	8.758	100,0	8.799	100,0	23.988	100,0	23.870	100,0

Fonte: Istituto Nazionale di Statistica

**Tav. 3.4 - Popolazione per condizione lavorativa, ripartizione geografica e regione -
Anno 1989 (migliaia)**

REGIONI	Occ.	Forze di lavoro Pco	Totale	Non F.L.	Popol. Totale	% T.A.	% T.D.
Piemonte	1.782	145	1927	2.390	4.318	44,6	7,5
Valle d'Aosta	49	3	52	61	113	46,0	5,8
Lombardia	3.716	193	3.909	4.873	8.782	44,5	4,9
Trentino A.A. *	373	15	388	483	871	43,6	3,9
Veneto	1.800	113	1.913	2.411	4.324	44,2	5,9
Friuli V.G.	462	35	497	688	1.185	41,9	7,0
Liguria	634	71	705	1.000	1.706	41,3	10,1
Emilia Romagna	1.703	99	1.802	2.074	3.876	46,5	5,5
Toscana	1.369	139	1.508	2.018	3.526	42,8	9,2
Umbria	307	36	344	469	813	42,3	10,5
Marche	596	48	644	772	1.417	45,4	7,4
Lazio	1.889	274	2.163	2.937	5.100	42,4	12,7
Abruzzo	465	63	528	725	1.252	42,2	11,9
Molise	118	18	136	195	331	41,1	13,2
Campania	1.719	511	2.230	3.505	5.735	38,9	22,9
Puglia	1.263	254	1.516	2.490	4.007	37,8	16,7
Basilicata	197	53	250	367	617	40,5	21,2
Calabria	610	224	834	1.277	2.111	39,5	26,8
Sicilia	1.431	448	1.879	3.231	5.110	36,8	23,8
Sardegna	520	124	644	999	1.643	39,2	19,2
Centro-Nord	14.681	1.171	15.853	20.177	36.030	44,0	7,4
Mezzogiorno	6.323	1.694	8.017	12.790	20.807	38,5	21,1
Italia	21.004	2.865	23.870	32.967	56.836	42,0	12,0
(*) Bolzano	193	6	199	232	431	46,2	3,0
Trento	179	10	189	251	440	42,9	5,3

LEGENDA

Occ = Occupati

Pco = Persone in cerca di occupazione

Tot. = Totale

Non F.L. = Non forze di lavoro

Popol. totale = Popolazione totale

% T.A. = Percentuale del tasso di attività

% T.D. = Percentuale del tasso di disoccupazione

Fonte: Istituto Nazionale di Statistica

Tav. 3.5 - Infortuni denunciati e definiti per settore - Anni 1980-1988

Anno	Denunce	DEFINIZIONI					In complesso
		Con indennizzo			Totale	Senza indenn.	
		temp.	perm.	morte			
AGRICOLTURA							
1980	169.165	88.570	13.426	556	102.552	61.174	163.726
1981	155.132	82.353	12.530	561	95.444	55.308	150.752
1982	161.885	125.380	10.533	495	136.408	19.312	155.720
1983	190.282	147.264	15.079	567	162.910	19.544	182.454
1984	205.141	159.825	15.940	528	176.293	18.173	194.466
1985	219.394	167.019	14.687	480	182.226	17.408	199.634
1986	232.205	179.359	13.891	458	193.708	19.074	212.782
1987	239.749	193.276	11.754	356	205.386	20.320	225.706
1988	254.067	204.892	12.672	367	217.931	23.149	241.080
INDUSTRIA							
1980	1.001.888	847.901	25.774	1.284	874.956	113.822	988.778
1981	934.911	781.245	24.011	1.117	806.956	113.635	920.008
1982	889.345	731.836	20.566	1.107	753.509	113.054	866.563
1983	815.591	647.355	25.835	1.279	674.469	112.852	787.321
1984	770.464	602.576	25.950	1.106	629.632	99.676	729.308
1985	772.843	590.225	23.616	1.125	614.966	92.358	707.324
1986	763.992	573.225	20.855	1.051	595.131	88.915	684.046
1987	797.562	619.327	19.278	899	639.504	86.778	726.282
1988	820.047	636.610	21.503	970	659.083	94.576	753.659

Fonte: INAIL

Tav. 3.6 - Indici di frequenza degli infortuni denunciati e definiti - Anni 1980-1988

Indici di frequenza (su 1.000.000 di ore lavorate)							
DEFINIZIONI							
Anno	Denunce	Con indennizzo			Totale	Senza indenn.	In complesso
		temp.	perm.	morte			
AGRICOLTURA							
1980	31,63	16,56	2,51	0,10	19,17	11,44	30,61
1981	31,00	16,46	2,51	0,11	19,08	11,05	30,13
1982	34,45	26,68	2,24	0,11	29,03	4,11	33,14
1983	41,06	31,78	3,25	0,12	35,15	4,22	39,37
1984	48,26	37,60	3,75	0,12	41,47	4,28	45,75
1985	57,16	43,52	3,83	0,12	49,04	4,83	52,00
1986	58,79	45,41	3,52	0,11	49,04	4,83	53,87
1987	63,90	51,51	3,13	0,10	54,74	5,41	60,15
1988	67,88	54,74	3,38	0,10	58,22	6,19	64,41
INDUSTRIA							
1980	62,01	52,48	1,59	0,08	54,15	7,04	61,19
1981	55,15	46,08	1,42	0,07	47,57	6,70	54,27
1982	52,15	42,92	1,21	0,06	44,19	6,63	50,82
1983	47,41	37,63	1,50	0,07	39,20	6,56	45,76
1984	43,74	34,21	1,47	0,06	35,74	5,66	41,40
1985	42,70	32,61	1,31	0,06	33,98	5,10	39,07
1986	40,55	30,42	1,11	0,06	31,59	4,72	36,31
1987	39,95	31,03	0,97	0,04	32,04	4,35	36,39
1988	40,12	31,15	1,05	0,05	32,25	4,63	38,88
Fonte: INAIL							

Tav. 3.7 - Distribuzione percentuale degli infortuni per grandi gruppi di industria - Anno 1988

Grande gruppo di industria	%	Indice di freq.
1 Lavorazioni agricole (*)	5,3	45,44
2 Chimica	6,1	32,96
3 Costruzioni	21,3	48,71
4 Elettricità	1,2	23,13
5 Legno e affini	5,3	55,28
6 Metallurgia	26,8	48,22
7 Mineraria	4,8	66,98
8 Tessile e abbigliamento	4,8	16,16
9 Trasporti	8,2	31,21
10 Varie	16,2	14,57
In complesso	100	31,39

(*) A carattere industriale.

Fonte: INAIL

Tav. 3.8 - Distribuzione percentuale degli infortuni per settore e regione al 31-12-1989

Regioni	Agricoltura	Industria
Piemonte	6,1	8,3
Valle d'Aosta	0,5	0,3
Liguria	2,8	3,6
Lombardia	6,1	19,6
Trentino Alto Adige	2,9	2,3
Veneto	6,4	11,3
Friuli Venezia Giulia	1,7	3,1
Emilia-Romagna	9,3	11,1
Toscana	7,9	9,5
Umbria	5,7	2,5
Marche	7,4	3,7
Lazio	5,2	4,9
Abruzzo	7,1	2,2
Molise	2,6	0,4
Campania	9,0	4,9
Puglia	4,1	4,3
Basilicata	1,8	0,7
Calabria	5,3	1,4
Sicilia	4,5	3,8
Sardegna	3,6	2,1
Italia	100,0	100,0

Fonte: INAIL

Tav. 3.9 - Malattie professionali denunciate e definite per settore - Anni 1980-1988

DEFINIZIONI							
Anno	Denunce	Con indennizzo			Totale	Senza indenn.	In complesso
		temp.	perm.	morte			
AGRICOLTURA							
1980	6.577	27	362	3	392	4.643	5.035
1981	5.488	11	293	-	304	4.084	4.388
1982	4.599	32	287	-	319	3.305	3.624
1983	4.109	80	311	2	393	3.251	3.644
1984	4.035	31	525	-	556	2.776	3.332
1985	3.416	32	318	1	351	2.280	2.631
1986	3.451	35	310	-	345	2.411	2.756
1987	3.794	40	218	-	258	2.699	2.957
1988	3.767	32	195	2	229	2.338	2.567
INDUSTRIA							
1980	67.596	5.448	9.135	46	14.629	36.110	50.739
1981	62.577	4.161	8.516	26	12.703	35.506	46.209
1982	51.986	3.213	7.204	22	10.439	27.633	38.072
1983	46.572	2.716	7.875	82	10.673	26.533	37.206
1984	48.544	1.893	8.601	70	10.564	24.547	35.111
1985	47.836	1.636	6.809	32	8.477	24.138	32.615
1986	47.384	1.483	5.122	25	6.630	22.595	29.225
1987	47.988	1.533	4.291	40	5.864	22.525	28.389
1988	56.965	1.339	4.582	38	5.959	21.660	27.619

Fonte: INAIL

Tav. 3.10 - Personale complessivamente operante nei servizi e presidi di prevenzione

Regioni e Province autonome	Igiene pubblica e ambientale (A)		Tutela salute luoghi lavoro (B)		Totale (A+B)		Igiene veterinaria (C)		Totale (A+B+C)		Presidi multin. di prevenzione (D)		Totale (A+B+C+D)	
	serv.	addetti	serv.	addetti	serv.	addetti	serv.	addetti	serv.	addetti	serv.	addetti	serv.	addetti
Valle d'Aosta (2)	1	29	unif.	28	1	57	1	39	2	96	1	62	3	158
Piemonte (1)	non quant.	728	non quant.	225	non quant.	953	non quant.	754	non quant.	1707	non quant.	373	non quant.	2080
Liguria (2)	20				20	768	20	170	40	938	4	300	44	1238
Lombardia (2)	79	2062	unif.	457	79	2519	82	745	161	3264	9	847	170	4111
Bolzano (2)	1	20	unif.	7	2	27	1	42	3	69	1	38	4	107
Trento (2)					1	73	1	65	2	138	1	68	3	206
Friuli V. G. (2)	12	330	6	46	18	376	12	138	30	514	4	202	34	716
Veneto (2)	36	776	25	301	61	1077	36	502	97	1579	7	348	104	1927
Emilia-Rom. (1)	41	1445	41	397	82	1842	41	741	123	2583	9	543	132	3126
Toscana (2)	40	639	40	531	80	1170	40	381	120	1551	10	468	130	2019
Marche (1)	24	253	unif.	42	24	295	24	305	48	600	4	225	52	825
Umbria (2)	12		12		24	285	12	111	36	396	2	110	38	506
Lazio (1)	51	212	51	195	102	407	44	190	146	597	5	368	151	965
Abruzzo (1)	15		15		30	352	15	166	45	518	ex L.I.P. in A+B		45	518
Molise (2)	7	120	7	41	14	161	7	63	21	224	1	106	22	330
Campania (1)	61	311	10	103	71	414	61	199	132	613	6	131	138	744
Basilicata (2)	7		unif.		7	241	7	107	14	348	2	99	16	447
Puglia (1)	55	512	4	109	59	621	55	323	114	944	5	332	119	1276
Calabria (3)														
Sicilia (1)	62	1153	5	92	67	1245	58	623	125	1868	9	452	134	2320
Sardegna (2)	22		unif.		22	532	22	230	44	762	5	148	49	910
Totale	546	8590	217	2574	764	13415	539	5894	1303	19309	85	5220	1388	24529

(1) Al 31 dicembre 1987. (2) Al 31 dicembre 1988. (3) Dati non pervenuti.

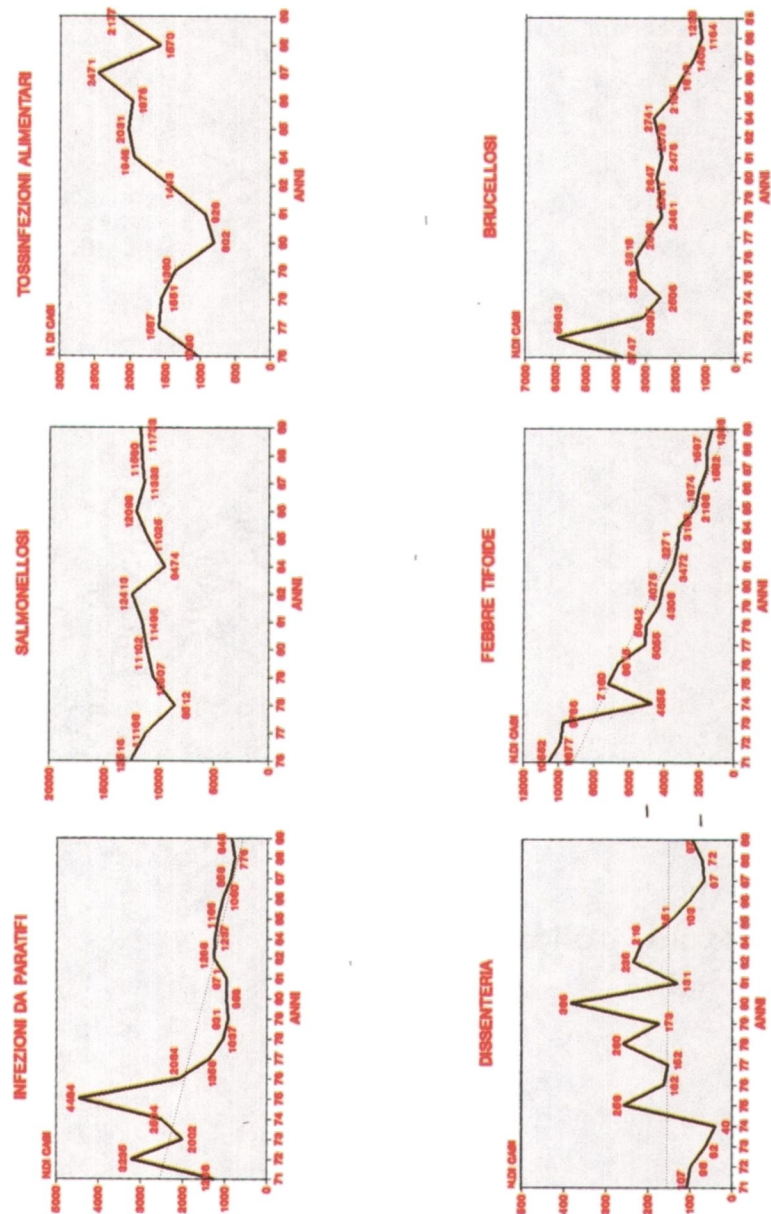
Fonte: "La rete di prevenzione dei rischi produttivi, lavorativi e ambientali" Camera dei Deputati - 1989

Capitolo 4

Le abitudini di vita

PAGINA BIANCA

Fig. 4.1 - Notifiche ISTAT di malattie associate ad alimenti - Anni 1971-1989



Fonte: Istituto Superiore di Sanità

Fig. 4.2 - Gruppi di autoaiuto di alcolismo per regione - Anno 1989



Fonti: "Il Delfino", suppl. n. 5 (Sette.-Ott. 1987)
A.A. Ravenna (dati A.A.-Sett. 1989)
A.C.A.T. Guastalla 1988-89 e Friuli-V.G. 1988

Capitolo 5

Igiene ambientale

PAGINA BIANCA