

## FORMAZIONE

# LAUREE TRIENNIALI DELLE PROFESSIONI SANITARIE

## Dati sull'accesso ai corsi e modalità di iscrizione nell'a.a.2004-5

Angelo Mastrillo

*Segretario aggiunto della Conferenza Nazionale Corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie e Coordinatore Tecnico del Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia, Università di Bologna*

*Relazione presentata alla Conferenza Nazionale Corsi di Laurea Professioni Sanitarie, Università de L'Aquila, 2 ottobre 2004 e all'Osservatorio delle Professioni Sanitarie del Ministero dell'Università, Roma 14 ottobre 2004.*

Sono quasi 64 mila gli studenti che hanno fatto domanda di ammissione ai circa 22mila posti dei Corsi di laurea triennale delle Professioni Sanitarie. Nelle 39 Università sedi della Facoltà di Medicina e Chirurgia sono state presentate oltre 5mila domande in più rispetto allo scorso anno. Ciò comporta l'aumento del rapporto Domande su un Posto (D/P), da 2.6 a 2.8.

E' quanto emerge dai dati rilevati nel mese di agosto 2004 grazie alla collaborazione delle segreterie di tutte le Università, in risposta all'indagine condotta per la Conferenza nazionale dei Corsi di Laurea delle Professioni sanitarie, presieduta dal Prof. Luigi Frati (Tab. 1).

I dati sono stati presentati il 2 ottobre a L'Aquila nel meeting annuale della Conferenza e il 14 ottobre a Roma, all'Osservatorio Professioni Sanitarie presso il Ministero dell'Università, Presieduto dal Prof. Alessandro Maida.

Rispetto allo scorso anno le Università hanno messo a disposizione solo 547 posti in più, pari al 2%, da 22.658 a 23.205 (Tab 2). In aumento il numero dei corsi da 429 a 443 e delle sedi formative da 683 a 721, 38 in più.

Significativo è l'aumento del 9% delle domande presentate, da 58.501 a 63.830.

### **La graduatoria delle domande su posti per Università**

Le Università in cui sono state presentate il maggior numero di domande rispetto ai posti disponibili sono: Cagliari con 6 domande su un posto, Napoli Federico II (5.9), Palermo (5.8), Catania 5.6. Seguono Foggia (4.8), Sassari (4.3), Napoli SUN (4.2), Chieti, Messina e Bari (3.7), Roma Tor Vergata (3.5), Catanzaro (3.1), Roma Cattolica (3), Ancona e Perugia (2.9), Roma Campus (2.8), L'Aquila e Pisa (2.6), Torino (2.5), Milano Bicocca, Modena e Varese (2.4), Milano Statale (2.3), Genova e Udine (2.2), Padova, Pavia e Roma Sapienza (2.1), Bologna e Brescia (2), Parma e Verona (1.9), Trieste (1.8), Firenze e Siena (1.7), Ferrara (1.6) e per ultima Novara-Vercelli con 1.5 domande su 1 posto.

### **Le professioni più richieste**

Si confermano i valori proporzionali del rapporto Domande su posti (DP) degli anni precedenti, con tendenza all'aumento (Tab. 3).

Ai primi posti troviamo ancora Fisioterapista con rapporto D/P di 10, e da Logopedista a 7.2. Segue Dietista a 4.1; era a 3.6 e l'aumento dipende della riduzione dei posti da 479 a 362. Attorno ad un D/P di 3 troviamo Terapista Neuropsicomotricità Età evolutiva a 3.7, Tecnico Radiologia a 3.5, Infermiere Pediatrico a 2.4, Igienista Dentale e Ostetrica 3.2. Segue a 2.2 Tecnico della Riabilitazione Psichiatrica. A 1.6 ci sono Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Infermiere, che sale da 1.5 a 1.6. Seguono Tecnico di Laboratorio a 1.5, Ortottista A 1.4, Tecnico della Prevenzione a 1.3, Tecnico di Neurofisiopatologia e Podologo a 1.1. Chiudono con rapporto D/P uguale o inferiore a 1: Educatore Professionale e Terapista Occupazionale, Tecnico Ortopedico a 0.8, Tecnico Audioprotesista a 0.7, infine si confermano come negli ultimi 2 anni agli ultimi due posti Tecnico Audiometrista e Assistente Sanitario con appena 0.5 domande per 1 posto.

### **Le Lauree triennali rispetto ai Corsi di Laurea di Medicina e Odontoiatria**

Continua il progressivo aumento dei posti assegnati alle Lauree triennali ex DU, che in 8 anni dal 1997/8 ad oggi sono passati dal 61% al 76% (Tab. 4).

A tale incremento corrisponde per gli stessi anni la riduzione dei posti per il Corso di Laurea di Medicina e Chirurgia, che scende dal 39% al 24%.

Il rapporto D/P della Laurea in Medicina e Chirurgia è di 6, rispetto a 5 dello scorso anno, mentre quello di Odontoiatria è passato da 13 a 14.7.

### **La programmazione dei posti: fra carenze ed esuberi**

La determinazione territoriale del numero dei posti, in base al fabbisogno dichiarato dalle Regioni, è stata definita dal Ministero della Salute con la Conferenza Stato-Regioni il 14 giugno e il 23 settembre 2004. Mentre la ripartizione fra le varie Università è stata stabilita dal Ministero dell'Università con Decreti dell'8 luglio e 1 ottobre 2004 per complessivi 23.503 (Tab. 5)

## FORMAZIONE

Edit: A.Mastrillo 13 ott. 2004		CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2004 - 05 RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO																						
		Classe 1						Classe 2																
		INFERMIERE		INFERMIERE PEDIATRICO		OSTETRICA		EDUCATORE PROFESS.		FISIOTERAPISTA		LOGOPEDISTA		ORTOT TISTA		PODO LOGO		TECNICO RIABILIT. PSICHIATR.		TERAPISTA NEUROPSI. ETA' EVOL.		TERAPISTA OCCUPAZION.		
		Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti			
1	ANCONA	466	270			72	30			369	30													
2	BARI	1.050	390			142	26	12	37	1261	196	170	10	31	10					95	45			
3	BOLOGNA	605	571			112	30	30	37	496	56	68	8	19	6	17	15							
4	BRESCIA	263	390			104	26	58	40	660	89													
5	CAGLIARI	221	70			58	8			352	8			12	3									
6	CATANIA	492	150			114	22			721	30	233	33	28	17									
7	CATANZARO	1.368	550			91	40			989	88								38	30	29	25		
8	CHIETI	413	180			61	14			405	44			34	9									
9	FERRARA	169	305			32	21			310	38	45	16	0	6			29	6					
10	FIRENZE	346	450			116	40	10	25	506	74	58	9	11	10	3	10							
11	FOGGIA	275	72			83	35	39	18	336	30	118	20											
12	GENOVA	273	280			72	25	3	20	705	90	76	15	9	15	11	15	19	15					
13	L'AQUILA	222	144			48	14			354	70			10	12			40	13					
14	MESSINA	1.192	460			63	26			611	40	105	10	14	6			21	9	65	8			
15	MILANO	516	521			128	43	102	33	801	80	228	23	17	15	18	20	90	22		30	20		
16	MILANO Bicocca	278	300			136	50			502	50									138	20			
17	MILANO S.Raffaele	119	70							420	27													
18	MODENA REGGIO E.	379	300			71	30			335	38	74	9					44	13					
19	NAPOLI Federico II	1.424	300	168	40	239	65			1.589	80	354	20	21	20									
20	NAPOLI 2	1.070	300	65	30	152	80			853	80	223	20	10	10	19	20	33	20	58	20			
21	PADOVA	688	700			98	20			972	92	163	25	7	5					101	20	19	15	
22	PALERMO	623	170			151	26			590	35	244	33	12	7	13	8	71	26	78	16			
23	PARMA	160	190			38	28			335	36	60	12	7	10									
24	PAVIA	178	195			43	18			367	36			6	15			31	13	64	15	14		
25	PERUGIA	208	95			78	25			280	25	110	25			25	25							
26	PISA	433	300	67	30	90	20			425	36	87	15			15	15	52	15	65	20	20		
27	ROMA Sapienza 1	1.278	1.252	67	24	174	46			1623	244	228	42	16	15			33	12	210	70	47		
28	ROMA Sapienza 2	107	85			54	28			199	25			19	24	19	24			9	22			
29	ROMA TorVergata	1.126	618	103	12	176	37	21	55	1.370	122	228	32	37	18	48	16			197	52			
30	ROMA Cattolica	894	400			179	50			875	105	143	15	10	10	15	15	16	20	21	25	34	30	
31	ROMA Campus	175	70																					
32	SASSARI	245	90							245	25													
33	SIENA	216	230			40	10			269	30	90	30	3	6									
34	TORINO	736	621	80	25	154	24	119	150	778	40	161	25	12	5			38	20	79	10			
35	TRIESTE	65	80			28	15	12	25	161	25													
36	UDINE	205	160			57	20	55	25	260	25													
37	VARESE	204	195			57	18	53	32	376	36													
38	VERCELLI	316	394	23	15	43	24	90	90	297	40													
39	VERONA	619	638			84	30			622	55	77	15					25	10					
	<b>TOTALE</b>	<b>19.617</b>	<b>12.556</b>	<b>573</b>	<b>176</b>	<b>3.438</b>	<b>1.064</b>	<b>604</b>	<b>587</b>	<b>22.619</b>	<b>2.270</b>	<b>3.343</b>	<b>462</b>	<b>326</b>	<b>230</b>	<b>203</b>	<b>183</b>	<b>694</b>	<b>313</b>	<b>1.105</b>	<b>301</b>	<b>173</b>	<b>175</b>	
Domande su 1 posto		1,6		3,3		3,2		1,0		9,96		7,2		1,4		1,1		2,2		3,7		1,0		
		Corsi		7		36		13		38		23		22		11		17		12		7		
		Sedi		186		8		15		88		27		22		11		19		16		8		
		Media posti x sede		68		22		18		39		26		17		10		17		16		19		22
		INFERMIERE		INFERMIERE PEDIATRICO		OSTETRICA		EDUCATORE PROFESS..		FISIOTERAPISTA		LOGOPEDISTA		ORTOT TISTA		PODO LOGO		TECNICO RIAB. PSICH.		TERAPISTA NEUROPSI. ETA' EVOL.		TERAPISTA OCCUPAZION.		

Tabella 1

## FORMAZIONE

CORSI DI LAUREA TRIENNALE FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2004 - 05 RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO																							
Classe 3										Classe 4										TOTALE			
DIETISTA	IGIENISTA DENTALE	TECNICO AUDIOMETRISTA	TECNICO AUDIOPROTESISTA	TECNICO FISIOPAT. CIRCOLAT.	TECNICO NEUROFISIOPATOLOGIA	TECNICO ORTOPEDICO	TECNICO LABORATORIO	TECNICO RADIOLOGIA	ASSISTENTE SANITARIO	TECNICO PREVENZIONE E LAVORO													
Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti	Dom.	Posti				
																				ANCONA			
122	15	130	50	5	10	7	10	23	10	10	10	59	29	103	20	12	20	63	40	BARI			
89	13	87	25							18	12	27	15	27	20	118	30		20	30	BOLOGNA		
		59	13											42	30	105	45	20	30	23	BRESCIA		
		31	12											19	10	88	20				CAGLIARI		
		51	14			8	18			39	18										CATANIA		
		39	35			3	20	21	15					64	35	124	30			94	CATANZARO		
97	14							19	6					53	25	101	20			57	21	CHIETI	
37	6	41	8	4	10	2	14							13	17	81	40				FERRARA		
69	15	55	10	2	5	6	5			20	16	6	10	23	25	106	55	11	20	33	35	FIRENZE	
46	15													118	22						FOGGIA		
60	15	49	20					18	15	3	15	5	15	21	20	58	30	4	15	15	15	GENOVA	
		55	11											23	20	42	20			21	14	L'AQUILA	
59	11	39	6	9	8	6	6			12	7			52	25	116	10			58	30	MESSINA	
132	24	67	25	2	15	19	15	30	15	9	15			28	45	80	30	10	25	17	23	MILANO	
		35	17											14	20	43	20					MILANO Bicocca	
																					MILANO S.Raffaele		
54	13							37	13					26	20	77	27					MODENA REGGIO E.	
158	30	102	8	6	10	11	10	41	30	21	20	21	10	108	70	287	47			73	20	NAPOLI Federico II	
		93	17			8	10							66	45	218	38					NAPOLI 2	
114	15	101	77	4	5	4	50			14	8			35	20	145	100			59	50	PADOVA	
110	14	56	9											78	30	441	40			64	25	PALERMO	
			2	5	4	7								12	10	43	23			13	29	PARMA	
41	16	18	9					10	15	9	10	12	10	11	15	85	35			12	18	PAVIA	
69	25													33	25	82	25	25	25	30	25	PERUGIA	
86	15	56	15	5	12	11	12			18	12			44	30	122	30			58	40	PISA	
98	18	107	33	2	9	6	9	18	5	8	12	6	18	105	108	312	108	1	18	94	66	ROMA Sapienza 1	
										3	23	3	22	21	24	103	24			7	23	ROMA Sapienza 2	
159	18	109	25	3	8	11	8	16	15	12	15	21	18	91	28	176	28					ROMA TorVergata	
56	20	65	30					39	22	19	20	7	10	40	20	300	70			91	80	ROMA Cattolica	
73	20																				ROMA Campus SASSARI		
27	15	20	8	7	5	78	80	12	9	17	5			32	30	48	21	4	25	15	25	SIENA	
96	15	129	15			7	5			15	8			71	60	206	60					TORINO	
		38	16											16	15	27	15					TRIESTE	
		38	13					6	5					9	15	32	15					VARESE	
		44	15											34	20	45	14					VERCELLI	
		46	12					6	9					53	37	66	39			21	20	VERONA	
1.852	362	1.760	548	51	102	191	279	296	184	261	241	108	128	1.465	985	4.105	1.164	87	178	959	717	63.830	23.205
5,1		3,2	0,50			0,7		1,6		1,1		0,8		1,5		3,5		0,5		1,3		2,8	
22		28	12			16		14		18		9		34		34		8		23		443	
23		34	12			16		16		19		9		47		51		8		26		721	
16		16	9			17		12		13		14		21		23		22		28		32	
DIETISTA	IGIENISTA DENTALE	TECNICO AUDIOMETRISTA	TECNICO AUDIOPROTESISTA	TECNICO FISIOPAT. CIRCOLAT.	TECNICO NEUROFISIOPATOLOGIA	TECNICO ORTOPEDICO	TECNICO LABORATORIO	TECNICO RADIOLOGIA	ASSISTENTE SANITARIO	TECNICO PREVENZIONE E LAVORO													

Tabella 1

**FORMAZIONE**

CORSI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2004 - 2005												
RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO												
Edit: A Mastrillo	PROFESSIONI SANITARIE					MEDICINA E CHIRURGIA			ODONTOIATRIA			
	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande	Posti	D/P	Domande	Posti	D/P	
1 ANCONA	980	340	2,9	4	4	596	130	4,6	314	25	12,6	
2 BARI	3.295	928	3,6	17	33	1.565	324	4,8	735	45	16,3	
3 BOLOGNA	1.733	868	2,0	14	24	1.347	300	4,5	375	30	12,5	
4 BRESCIA	1.334	681	2,0	9	18	761	180	4,2	281	20	14,1	
5 CAGLIARI	781	131	6,0	7	7	979	170	5,8	506	20	25,3	
6 CATANIA	1.686	302	5,6	8	9	1.607	270	6,0	552	25	22,1	
7 CATANZARO	2.860	908	3,1	11	23	656	100	6,6	334	25	13,4	
8 CHIETI	1.240	333	3,7	9	9	908	160	5,7	704	50	14,1	
9 FERRARA	763	487	1,6	12	16	711	153	4,6	264	14	18,9	
10 FIRENZE	1.381	814	1,7	17	27	1.048	220	4,8	304	23	13,2	
11 FOGGIA	1.015	212	4,8	7	10	615	76	8,1				
12 GENOVA	1.401	635	2,2	17	24	887	230	3,9	347	30	11,6	
13 L'AQUILA	815	318	2,6	9	9	658	115	5,7	368	30	12,3	
14 MESSINA	2.422	662	3,7	15	15	1.119	200	5,6	628	30	20,9	
15 MILANO	2.324	1.009	2,3	19	31	1.762	300	5,9	645	60	10,8	
16 MILANO Bicocca	1.146	477	2,4	7	15	560	100	5,6	167	20	8,4	
17 MILANO S.Raffaele	539	97	5,6	2	2	1.389	90	15,4				
18 MODENA REGGIO E.	1.097	463	2,4	9	10	522	145	3,6	180	15	12,0	
19 NAPOLI Fed. II	4.623	780	5,9	16	35	2.472	293	8,4	719	22	32,7	
20 NAPOLI 2	2.868	690	4,2	13	33	1.792	300	6,0	419	24	17,5	
21 PADOVA	2.524	1.202	2,1	15	29	1.979	239	8,3	511	30	17,0	
22 PALERMO	2.531	439	5,8	13	21	1.435	250	5,7	469	30	15,6	
23 PARMA	674	350	1,9	10	13	802	200	4,0	234	18	13,0	
24 PAVIA	901	434	2,1	15	19	928	200	4,6	271	20	13,6	
25 PERUGIA	940	320	2,9	10	12	907	200	4,5	240	22	10,9	
26 PISA	1.654	647	2,6	17	17	1.145	251	4,6	394	30	13,1	
27 ROMA Sapienza 1	4.433	2.153	2,1	20	63	3.002	490	6,1	895	60	14,9	
28 ROMA Sapienza 2	544	324	1,7	11	13	833	150	5,6				
29 ROMA TorVergata	3.904	1.125	3,5	18	38	1.428	165	8,7	505	33	15,3	
30 ROMA Cattolica	2.804	942	3,0	17	44	4.610	220	21,0	477	25	19,1	
31 ROMA Campus	248	90	2,8	2	2	970	75	12,9				
32 SASSARI	490	115	4,3	2	2	496	100	5,0	248	25	9,9	
33 SIENA	878	529	1,7	15	19	750	144	5,2	305	29	10,5	
34 TORINO	2.681	1.083	2,5	15	20	1.253	375	3,3	559	40	14,0	
35 TRIESTE	347	191	1,8	7	7	414	120	3,5	191	16	11,9	
36 UDINE	688	320	2,2	8	10	417	80	5,2				
37 VARESE	775	329	2,4	8	8	647	130	5,0	239	20	12,0	
38 VERCCELLI	892	612	1,5	8	12	353	75	4,7				
39 VERONA	1.619	865	1,9	10	18	685	145	4,7	266	25	10,6	
	63.830	23.205	2,8	443	721	45.008	7.465	6,0	13.646	931	14,7	
Domande su 1 posto			2,8				6,0			14,7		

CORSI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA A.A. 2004 - 2005												
RAPPORTO DOMANDE ISCRIZIONE SU POSTI A BANDO												
confronto sugli ultimi 2 anni 2003-04 e 2004-05												
Edit: A Mastrillo	PROFESSIONI SANITARIE					MEDICINA E CHIRURGIA			ODONTOIATRIA			
	Domande	Posti	D/P	Corsi	Sedi	Domande	Posti	D/P	Domande	Posti	D/P	
A.A. 2004-05	63.830	23.205	2,8	443	721	45.008	7.465	6,0	13.646	931	14,7	
A.A. 2003-04	58.501	22.658	2,6	429	683	37.267	7.482	5,0	11.890	913	13,0	
Differenza	5.329	547	0,2	14	38	7.741	-17	1,0	1.756	18	1,6	

Tabella 2

## FORMAZIONE

LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA												
Domande presentate su posti disponibili: anni 2004/05 e 2003/04												
Ricerca ed elaborazione dati A.Mastrillo		2004-05			2003-04			Differenza fra 2004-05 e 2003-04				
		Domande	Posti	D / P	Domande	Posti	D / P	Domande	Posti	Var. %	Differenza su D/P %	
1	ASSISTENTE SANITARIO	87	178	0,5	74	188	0,4	13	-10	-5	0,1	24
2	DIETISTA	1.852	362	5,1	1.745	479	3,6	107	-117	-24	1,5	40
3	EDUCATORE PROFESSIONALE	604	587	1,0	508	535	0,9	96	52	10	0,1	8
4	FISIOTERAPISTA	22.619	2.270	10	21.852	2.356	9,3	767	-86	-4	0,7	7
5	IGIENISTA DENTALE	1.760	548	3,2	1.325	421	3,1	435	127	30	0,1	2
6	INFERMIERE	19.617	12.556	1,6	17.945	12.081	1,5	1.672	475	4	0,1	5
7	INFERMIERE PEDIATRICO	573	176	3,3	448	205	2,2	125	-29	-14	1,1	49
8	LOGOPEDISTA	3.343	462	7,2	2.777	456	6,1	566	6	1	1,1	19
9	ORTOTTISTA	326	230	1,4	254	217	1,2	72	13	6	0,2	21
10	OSTETRICA	3.438	1.064	3,2	2.958	1.008	2,9	480	56	6	0,3	10
11	PODOLOGO	203	183	1,1	183	215	0,9	20	-32	-15	0,3	30
12	TECN. AUDIOMETRISTA	51	102	0,5	59	138	0,4	-8	-36	-26	0,1	17
13	TECN. AUDIOPROTESISTA	191	279	0,7	197	273	0,7	-6	6	2	0,0	-5
14	TECN. FISIOPAT. CADIOCIRCOL.	296	184	1,6	245	171	1,4	51	13	8	0,2	12
15	TECN. LABORATORIO	1.465	985	1,5	1.309	1.074	1,2	156	-89	-8	0,3	22
16	TECN. NEUROFISIOPATOLOGIA	261	241	1,1	183	192	1,0	78	49	26	0,1	14
17	TECN. ORTOPEDICO	108	128	0,8	106	157	0,7	2	-29	-18	0,2	25
18	TECN. PREVENZIONE LAVORO	959	717	1,3	887	625	1,4	72	92	15	-0,1	-6
19	TECN. RADILOGIA	4.105	1.164	3,5	3.667	1.070	3,4	438	94	9	0,1	3
20	TECN. RIABIL. PSICHiatrica	694	313	2,2	793	335	2,4	-99	-22	-7	-0,1	-6
21	TERAPISTA NEURO ETA' EVOL.	1.105	301	3,7	838	287	2,9	267	14	5	0,8	26
22	TERAPISTA OCCUPAZIONALE	173	175	1,0	148	175	0,8	25	0	0	0,1	17
TOTALE		63.830	23.205	2,8	58.501	22.658	2,6	5.329	547	2	0,2	7
Sub totale escluso Infermiere		43.640	10.473	4,2	40.108	10.372	3,9	3.532	101	1	0,3	8

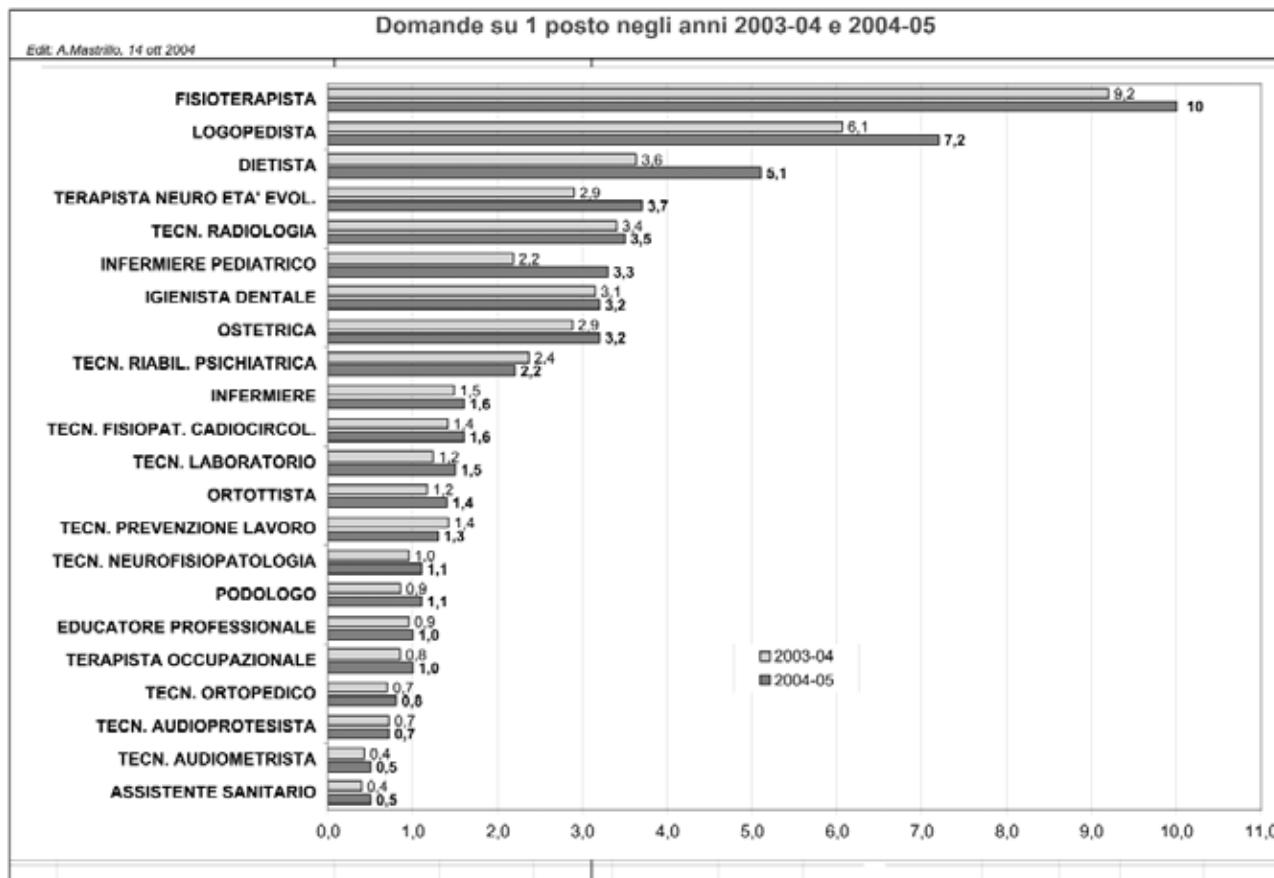


Tabella 3

## FORMAZIONE

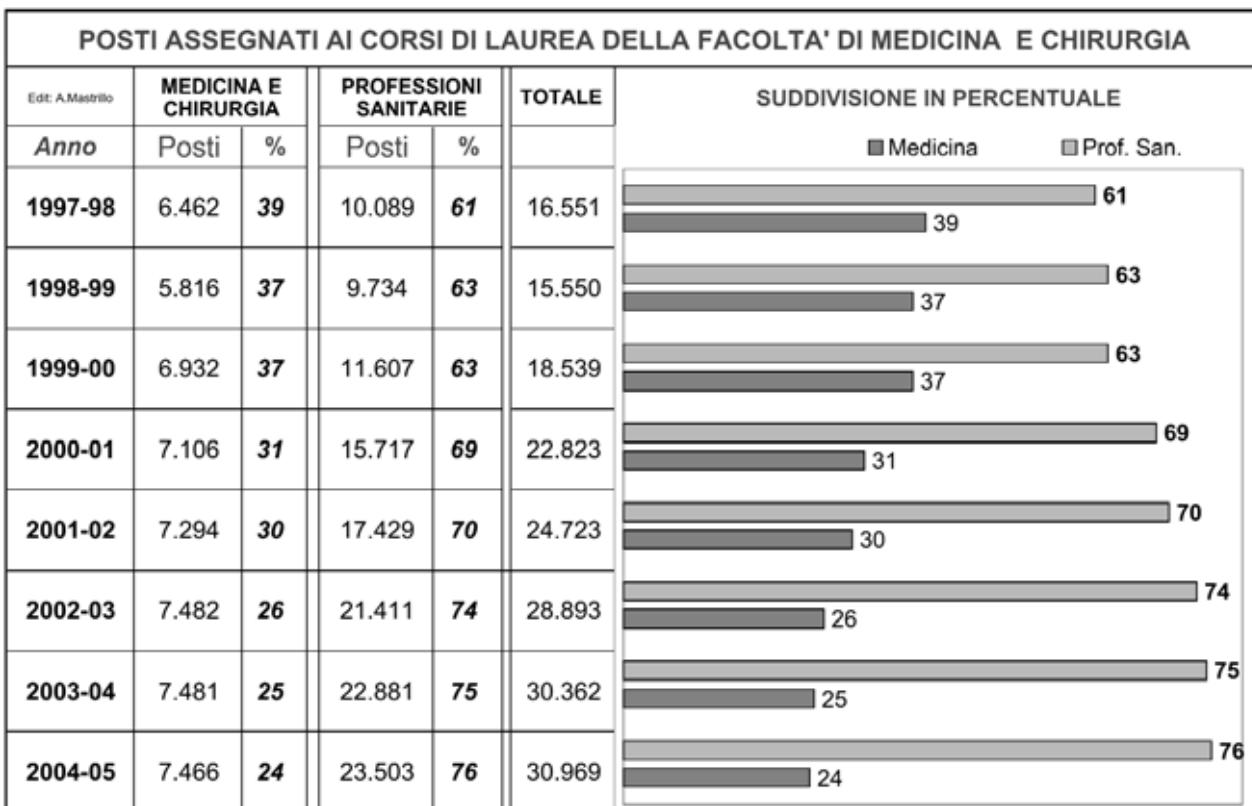


Tabella 4

**LAUREE TRIENNALI FACOLTA' di MEDICINA a.a. 2004-05**

**Ripartizione dei posti secondo le varie proposte**

edit: A.Mastrillo 13 ottobre 2004	UNIVERSITA'			REGIONI			CATEGORIE		
	DM 8 lug.-1 ott. a	Bando b	Differenza (b-a)	22-set-04 d	Univ.- Regione (b-d)	14-giu-04 g	Univ.- Categorie (b-g)		
ASSISTENTE SANITARIO	198	178	-20 -11%	448	-270 -60%	895	-717 -80%		
DIETISTA	370	362	-8 -2%	319	43 13%	196	166 85%		
EDUCATORE PROFESSIONALE	650	587	-63 -11%	705	-118 -17%	1.585	-998 -63%		
FISIOTERAPISTA	2.270	2.270	0 0%	2.308	-38 -2%	2.500	-230 -9%		
IGIENISTA DENTALE	543	548	5 1%	473	75 16%	700	-152 -22%		
INFERNIERE	12.571	12.556	-15 0%	14.262	-1.706 -12%	16.086	-3.530 -22%		
INFERNIERE PEDIATRICO	201	176	-25 -14%	319	-143 -45%	0	176		
LOGOPEDISTA	488	462	-26 -6%	434	28 6%	517	-55 -11%		
ORTOTTISTA	256	230	-26 -11%	203	27 13%	85	145 171%		
OSTETRICA	1.066	1.064	-2 0%	1.000	64 6%	1.171	-107 -9%		
PODOLOGO	183	183	0 0%	229	-46 -20%	435	-252 -58%		
TECN. AUDIOMETRISTA	107	102	-5 -5%	137	-35 -26%	60	42 70%		
TECN. AUDIOPROTESISTA	244	279	35 13%	222	57 26%	237	42 18%		
TECN. FISIOPAT. CADIOCIRC.	180	184	4 2%	194	-10 -5%	139	45 32%		
TECN. LABORATORIO	1.014	985	-29 -3%	1.138	-153 -13%	1.005	-20 -2%		
TECN. NEUROFISIOPATOLOGIA	241	241	0 0%	268	-27 -10%	240	1 0%		
TECN. ORTOPEDICO	143	128	-15 -12%	152	-24 -16%	98	30 31%		
TECN. PREVENZIONE LAVORO	810	717	-93 -13%	847	-130 -15%	1.545	-828 -54%		
TECN. RADIOLOGIA	1.170	1.164	-6 -1%	1.615	-451 -28%	1.425	-261 -18%		
TECN. RIABIL. PSICHiatrica	308	313	5 2%	264	49 19%	440	-127 -29%		
TERAPISTA NEURO ETÀ' EVOL.	294	301	7 2%	315	-14 -4%	411	-110 -27%		
TERAPISTA OCCUPAZIONALE	196	175	-21 -12%	323	-148 -46%	555	-380 -68%		
<b>TOTALE</b>	<b>23.503</b>	<b>23.205</b>	<b>-298 -1%</b>	<b>26.175</b>	<b>-2.970 -11%</b>	<b>30.325</b>	<b>-7.120 -23%</b>		

Tabella 5

## FORMAZIONE

LAUREE TRIENNALI FACOLTA' DI MEDICINA								
Posti assegnati dal MIUR rispetto al fabbisogno e stima categorie								
Ricerca ed elaborazione dati 13 ott. 2004	A. Mastriollo al	POSTI ASSEGNAZI			PROGRAMMAZIONE		DIFFERENZA RISPETTO A POSTI	
		Posti	Corsi	Sedi	Operatori	Turnover al 5 %	Richiesta categorie	Turnover al 5 % % Richiesta categorie %
ASSISTENTE SANITARIO		178	8	8	8.000	400	895	-222 -56 -717 -80
DIETISTA		362	22	23	3.000	150	196	212 141 166 85
EDUCATORE PROFESSIONALE		587	13	15	25.000	1.250	1.585	-663 -53 -998 -63
FISIOTERAPISTA		2.270	38	88	40.000	2.000	2.500	270 14 -230 -9
IGIENISTA DENTALE		548	28	34	2.200	110	700	438 398 -152 -22
INFERMIERE		12.556	39	186	301.000	15.050	16.086	-2.494 -17 -3.530 -22
INFERMIERE PEDIATRICO		176	7	8	10.500	525	0	-349 -66
LOGOPEDISTA		462	23	27	8.000	400	517	62 16 -55 -11
ORTOTTISTA		230	22	22	3.000	150	85	80 53 145 171
OSTETRICA		1.064	36	60	15.500	775	1.171	289 37 -107 -9
PODOLOGO		183	11	11	1.200	60	435	123 205 -252 -58
TECN. AUDIOMETRISTA		102	12	12	1.200	60	60	42 70 42 70
TECN. AUDIOPROTESISTA		279	16	16	2.500	125	237	154 123 42 18
TECN. FISIOPAT. CADIOCIRCOLAT.		184	14	16	2.700	135	139	49 36 45 32
TECN. LABORATORIO		985	34	47	30.000	1.500	1.005	-515 -34 -20 -2
TECN. NEUROFISIOPATOLOGIA		241	18	19	1.500	75	240	166 221 1 0
TECN. ORTOPEDICO		128	9	9	3.000	150	98	-22 -15 30 31
TECN. PREVENZIONE LAVORO		717	23	26	30.000	1.500	1.545	-783 -52 -828 -54
TECN. RADILOGIA		1.164	34	51	21.000	1.050	1.425	114 11 -261 -18
TECN. RIABIL. PSICHiatrica		313	17	19	3.000	150	440	163 109 -127 -29
TERAPISTA NEURO ETA' EVOLUTIVA		301	12	16	1.500	75	411	226 301 -110 -27
TERAPISTA OCCUPAZIONALE		175	7	8	1.000	50	555	125 250 -380 -68
<b>TOTALE</b>		<b>23.205</b>	<b>443</b>	<b>721</b>	<b>514.800</b>	<b>25.740</b>	<b>30.325</b>	<b>-2.535 -10 -7.120 -23</b>
Total escluso Infermieri		10.473	397	527	203.300	10.165	14.239	308 3 -3.766 -26

Tabella 6

Le Università ne hanno messi a bando 23.205, quindi 298 in meno. Il 55% dei posti messi a bando, 12.732, è stato assegnato agli Infermieri, mentre il restante 45%, 10.473 posti, a tutti gli altri 20 profili.

I 23.205 posti a bando sono 2.970 in meno, l'11%, rispetto alla richiesta di 26.175 posti del Ministero della Salute e delle Regioni. Ancora più marcata la differenza in negativo per 7.120 pari al 23%, rispetto ai 30.325 proposti dalle varie categorie.

Come lo scorso anno, la carenza più significativa riguarda il corso di Infermiere: i 12.556 posti disponibili sono inferiori di 1.706 chiesti dalle Regioni (il 12%) e di 3.530 rispetto ai 16.086 proposti dalla Federazione IPASVI. La carenza riguarda con analoghe proporzioni anche il Tecnico di Radiologia: assegnati 1.170 posti rispetto ai 1.615 proposti da Ministero della Salute e Regioni, ed ai 1.425 chiesti dalla Federazione FCTSRL.

A queste carenze si contrappone l'esubero di posti assegnati dal MIUR ad altri corsi, rispetto alle proposte delle categorie: Ortottista con il 171% in più (230 posti a bando contro 85 proposti dall'Associazione), Dietista con l'85% (362 contro 196) e Tecnico Audiometrista al 70% (102 contro 60).

#### Ripartizione dei posti per Università e profili

Rispetto ai 23.503 posti su 450 corsi stabiliti con i Decreti MIUR le Università hanno messo a bando 23.205 posti su 443 corsi. I corsi mancanti sono quasi tutti dell'Università di Sassari, che sui 9 corsi decretati ne ha

attivati solo 2: Infermiere e Fisioterapista. Anche se pochi, va evidenziato che lo scorso anno sia Sassari che Cagliari avevano sospeso l'attivazione a causa del mancato accordo con la Regione Sardegna.

Si conferma Catanzaro con 11 corsi: fino a due anni fa aveva attivati tutti i 22 corsi.

La ripartizione per Profili (Tab. 6) vede il maggior numero dei corsi e delle sedi per l'Infermiere con 186 sedi su 39 corsi, seguito da Fisioterapista con 88 sedi su 38 corsi, Ostetrica 60 su 36, Tecnico di Radiologia 51 su 34 e Tecnico di Laboratorio con 47 sedi su 34 corsi. Seguono gli altri da 34 a 9 sedi. Chiudono Assistente Sanitario con 8 sedi su 8 corsi e infine Infermiere Pediatrico e Terapista Occupazionale, con 8 sedi su 7 corsi.

#### Modalità di iscrizione

Dallo scorso anno è ulteriormente migliorata l'informazione sulle modalità di ammissione ai corsi; per la prima volta dopo 5 anni tutte le hanno pubblicato i bandi di ammissione e anche il modulo per la domanda di iscrizione (Tab. 7). Rimane invece ancora basso il numero delle Università che permettono l'iscrizione on line tramite internet, 18 su 39, poco meno della metà. Alle 14 delle scorse anni: Ancona, Chieti, Milano Statale e Milano Bicocca, Milano S. Raffaele, Modena, Napoli Federico II, Pavia, Pisa, Roma Campus, Roma Tor Vergata, Siena, Udine, Varese e Verona se ne aggiungono altre 4: Bologna, Brescia, Genova e L'Aquila.

## FORMAZIONE

Quasi tutte le altre Università accettano la presentazione della domanda tramite posta e alcune anche via fax (Padova, Siena e Trieste). L'invio per posta è escluso per le 18 che permettono l'iscrizione su internet e per Napoli SUN e Torino.

Ogni Ateneo ha stabilito autonomamente la tassa di iscrizione che, in media è di 34€, dai 72€ di Roma Cattolica ai 10,33€ di Trieste. Restano ormai solo in 2 le Università che non richiedono alcuna tassa di iscrizione: Ancona e Cagliari.

Persiste ancora l'imposta della marca da bollo di 10,33€, da parte di 9 Università: Bologna, Ferrara, Firenze, Modena, Parma, Perugia, Trieste, Udine e Varese.

Tale discriminazione è stata oggetto di una interrogazione parlamentare presentata il 13 settembre 2003 alla Camera dei Deputati da Augusto Battaglia (DS) al Ministero delle Finanze, che deve ancora rispondere.

Stenta a decollare la possibilità di vedere in tempo reale su internet il numero delle domande presentate per ogni corso. Solo Pisa e Torino prevedono questo utilissimo servizio che è di estremo aiuto per orientare gli studenti nella loro scelta.

### Situazione Infermiere

Prosegue in modo progressivo, anche se lento, l'aumento della copertura dei posti, se pensiamo che nel 1997 ne furono coperti appena 4.400, mentre quest'anno siamo a 11.970 sui 12.556 posti messi a bando (Tab 8).

L'incremento dei posti coperti in prima opzione rispetto allo scorso anno è di 923, da 11.047 a 11.970 (+8%).

Il rapporto nazionale domande su posti è salito da 1.5 a 1.6, con valore diverso al Nord con 0.98 rispetto a 0.88 dello scorso anno, stabile al Centro con 1.4 e al Sud con 3.1. Per la prima volta al Nord si arriva ad un rapporto di quasi 1 a 1. Il maggiore numero di domande da parte degli studenti riguarda le 10 Università del Sud, dove su 2.562 posti a bando sono state presentate 7.960 domande. Lo scorso anno i posti a bando erano stati 2.247, con differenza di 315 (-14%).

Le domande presentate nelle 17 Università del Nord sono state 5.773 su 5.910 posti, ma vengono coperti tutti con la seconda opzione. Mentre nelle 12 Università del Centro su 4.094 posti sono state presentate 5.884 domande.

Per quanto riguarda l'assegnazione dei posti da parte del MIUR, in ogni caso i 12.556 posti messi a bando dalla Università sono ancora insufficienti rispetto al fabbisogno determinato sul turnover, pari a 15.050 e al calcolo di riequilibrio sullo scorso anno, 20.000. In realtà

LAUREE TRIENNALI PROFESSIONI SANITARIE A.A. 2004-05	
Costi e modalità d'iscrizione all'esame d'ammissione	
<b>Le più costose</b>	<b>Euro</b>
1 ROMA Cattolica	72,00
2 ROMA TorVergata	55,00
3 *BOLOGNA	52,33
4 CHIETI	51,65
5 *MODENA	50,33
6 *FERRARA	50,00
7 MILANO	50,00
8 NAPOLI 2	50,00
9 SIENA	50,00
10 *PERUGIA	40,33
11 *UDINE	40,33
12 MILANO Bicocca	40,00
13 MILANO S.Raffaele	40,00
14 VERCCELLI	40,00
15 *VARESE	37,00
16 *PARMA	36,15
17 *FIRENZE	35,33
18 L'AQUILA	35,00
19 ROMA Campus	31,00
20 BARI	28,00
21 PADOVA	26,00
22 PAVIA	26,00
23 ROMA Sapienza 1	26,00
24 ROMA Sapienza 2	26,00
25 TORINO	26,00
26 VERONA	26,00
27 CATANIA	25,82
28 MESSINA	25,82
29 BRESCIA	25,00
30 PALERMO	25,00
31 PISA	24,00
32 CATANZARO	20,66
33 SASSARI	20,00
34 FOGGIA	15,00
35 GENOVA	15,00
36 NAPOLI Federico II	15,00
37 *TRIESTE	10,33
<b>Nessun costo</b>	
1 ANCONA	
2 CAGLIARI	

Compresa marca da bollo di 10,33€

### Occorre marca da bollo

- 1 BOLOGNA
- 2 FERRARA
- 3 FIRENZE
- 4 MODENA
- 5 PARMA
- 6 PERUGIA
- 7 ROMA Cattolica
- 8 TRIESTE
- 9 UDINE
- 10 VARESE

### No domande per posta

- 1 NAPOLI SUN
- 2 TORINO

### Iscrizione solo in banca

- 1 PALERMO
- 2 ROMA Sapienza 1
- 3 ROMA Sapienza 2
- 4 ROMA Cattolica

### Iscrizione su internet

- 1 ANCONA
- 2 BOLOGNA
- 3 BRESCIA
- 4 GENOVA
- 5 L'AQUILA
- 6 CHIETI
- 7 MILANO
- 8 MILANO Bicocca
- 9 MODENA
- 10 NAPOLI Federico II
- 11 PAVIA
- 12 PISA
- 13 ROMA TorVergata
- 14 ROMA Campus
- 15 SIENA
- 16 UDINE
- 17 VARESE
- 18 VERONA

**Tabella 7**

la carenza dei posti è ancora più marcata, se consideriamo che la Federazione Nazionale degli Infermieri IPASVI nel 2003 stimava un fabbisogno di almeno 40 mila posti.

Dal confronto dei dati (Tabella 5) emerge in particolare che i 12.566 posti messi a bando sono inferiori di 1.706 rispetto a quelli chiesti dalle Regioni (-12%) e di 3.530 rispetto ai 16.086 proposti dalla Federazione IPASVI (-225%).

Dalla stessa tabella emerge anche la mancata indicazione di posti da parte dell'IPASVI per il corso di Infermiere Pediatrico. Analogamente allo scorso anno si ritiene più opportuno concentrare le immatricolazioni sul corso generale di Infermiere. Diversa è invece la posizione della metà delle Regioni che hanno proposto posti specifici per Infermiere Pediatrico (Piemonte, Trentino, Toscana, Lazio, Abruzzo, Campania, Puglia, Calabria e Sicilia).

## FORMAZIONE

CORSO DI LAUREA IN INFERMIERISTICA Domande su posti nel triennio dal 2002-3 al 2004-5													
Edit: A.Mastrillo													
Dati al 13 ottobre 2004		2002-03				2003-04				2004-05			
		Domande	Posti	D - P	D / P	Domande	Posti	D - P	D / P	Domande	Posti	D - P	D / P
NORD													
BOLOGNA	430	430	0	1,0		438	535	-97	0,8	605	571	34	1,1
BRESCIA	300	400	-100	0,8		249	400	-151	0,6	263	390	-127	0,7
FERRARA	180	260	-80	0,7		162	285	-123	0,6	169	305	-136	0,6
GENOVA	271	280	-9	1,0		258	280	-22	0,9	273	280	-7	1,0
MILANO	564	600	-36	0,9		531	600	-69	0,9	516	521	-5	1,0
MILANO Bicocca	273	400	-127	0,7		292	300	-8	1,0	278	300	-22	0,9
MILANO S.Raffaele	116	80	36	1,5		112	70	42	1,6	119	70	49	1,7
MODENA REGGIO	353	500	-147	0,7		426	300	126	1,4	379	300	79	1,3
PADOVA	462	570	-108	0,8		521	650	-129	0,8	688	700	-12	1,0
PARMA	119	180	-61	0,7		183	190	-7	1,0	160	190	-30	0,8
PAVIA	223	230	-7	1,0		223	230	-7	1,0	178	195	-17	0,9
TORINO	603	580	23	1,0		629	580	49	1,1	736	621	115	1,2
TRIESTE	90	80	10	1,1		71	80	-9	0,9	65	80	-15	0,8
UDINE	126	140	-14	0,9		175	140	35	1,3	205	160	45	1,3
VARESE	204	200	4	1,0		191	200	-9	1,0	204	195	9	1,0
VERCELLI-NOVARA	180	350	-170	0,5		241	350	-109	0,7	316	394	-78	0,8
VERONA	425	650	-225	0,7		496	700	-204	0,7	619	638	-19	1,0
<b>TOTALE</b>	<b>4.919</b>	<b>5.930</b>	<b>-1.011</b>	<b>0,83</b>		<b>5.198</b>	<b>5.890</b>	<b>-692</b>	<b>0,88</b>	<b>5.773</b>	<b>5.910</b>	<b>-137</b>	<b>0,98</b>
Coperti	<b>4.846</b>					<b>4.946</b>				<b>5.442</b>			
Non Coperti		<b>-1.084</b>						<b>-944</b>				<b>-468</b>	
% copertura		<b>82</b>						<b>84</b>				<b>92</b>	
CENTRO													
ANCONA	430	380	50	1,1		465	300	165	1,6	466	270	196	1,7
CHIETI	367	200	167	1,8		396	200	196	2,0	413	180	233	2,3
FIRENZE	472	350	122	1,3		384	330	54	1,2	346	450	-104	0,8
L'AQUILA	220	160	60	1,4		231	160	71	1,4	222	144	78	1,5
PERUGIA	222	90	132	2,5		228	85	143	2,7	208	95	113	2,2
PISA	489	300	189	1,6		344	300	44	1,1	433	300	133	1,4
ROMA Sapienza 1	1.097	1.020	77	1,1		1.260	1.125	135	1,1	1.278	1.252	26	1,0
ROMA Sapienza 2	90	85	5	1,1		114	85	29	1,3	107	85	22	1,3
ROMA Tor Vergata	764	665	99	1,1		774	595	179	1,3	1126	618	508	1,8
ROMA Cattolica	798	395	403	2,0		935	400	535	2,3	894	400	494	2,2
ROMA Campus	47	40	7	1,2		110	50	60	2,2	175	70	105	2,5
SIENA	232	194	38	1,2		291	224	67	1,3	216	230	-14	0,9
<b>TOTALE</b>	<b>5.228</b>	<b>3.879</b>	<b>1.349</b>	<b>1,3</b>		<b>5.532</b>	<b>3.854</b>	<b>1.678</b>	<b>1,4</b>	<b>5.884</b>	<b>4.094</b>	<b>1.790</b>	<b>1,4</b>
Coperti	<b>3.879</b>					<b>3.854</b>				<b>3.976</b>			
Non Coperti		<b>0</b>					<b>0</b>				<b>-118</b>		
% copertura		<b>100</b>						<b>100</b>				<b>97</b>	
SUD													
BARI	1.046	330	716	3,2		909	360	549	2,5	1.050	390	660	2,7
CAGLIARI	190	30	160	6,3						221	70	151	3,2
CATANIA	434	100	334	4,3		434	100	334	4,3	492	150	342	3,3
CATANZARO	1328	400	928	3,3		1339	550	789	2,4	1.368	550	818	2,5
FOGGIA	280	60	220	4,7		362	72	290	5,0	275	72	203	3,8
MESSINA	563	130	433	4,3		697	400	297	1,7	1.192	460	732	2,6
NAPOLI Fed. II	1.520	300	1.220	5,1		1.520	300	1.220	5,1	1.424	300	1.124	4,7
NAPOLI 2	1.171	300	871	3,9		1.002	300	702	3,3	1.070	300	770	3,6
PALERMO	575	150	425	3,8		658	165	493	4,0	623	170	453	3,7
SASSARI	104	60	44	1,7						245	90	155	2,7
<b>TOTALE</b>	<b>7.211</b>	<b>1.860</b>	<b>5.351</b>	<b>3,9</b>		<b>6.921</b>	<b>2.247</b>	<b>4.674</b>	<b>3,1</b>	<b>7.960</b>	<b>2.552</b>	<b>5.408</b>	<b>3,1</b>
Coperti	<b>1.860</b>					<b>2.247</b>				<b>2.552</b>			
Non Coperti		<b>0</b>					<b>0</b>				<b>0</b>		
% copertura		<b>100</b>						<b>100</b>				<b>100</b>	
NAZIONALE													
Edit: A.Mastrillo		2002-03				2003-04				2004-05			
Dati al 13 ottobre 2004		Domande	Posti	D - P	D / P	Domande	Posti	D - P	D / P	Domande	Posti	D - P	D / P
<b>TOTALE</b>		<b>17.358</b>	<b>11.669</b>	<b>1.813</b>	<b>1,5</b>	<b>17.651</b>	<b>11.991</b>	<b>4.020</b>	<b>1,5</b>	<b>19.617</b>	<b>12.556</b>	<b>5.719</b>	<b>1,6</b>
Coperti		<b>10.585</b>				<b>11.047</b>				<b>11.970</b>			
Non Coperti			<b>-1.084</b>					<b>-944</b>				<b>-566</b>	
% copertura			<b>91</b>					<b>92</b>				<b>95</b>	

Tabella 8

## FORMAZIONE

CORSI di D.U. e di LAUREA per TECNICO di NEUROFISIOPATOLOGIA																																						
Domande su posti in 8 anni dal 1997-98 al 2004-05																																						
Ricerca & elaborazione dati: A.Mastrillo, 2 ott 03	1997-98				1998-99				1999-2000				2000-01				2001-02				2002-03				2003-04				2004-05									
	Domande	Posti	D/P		Domande	Posti	D/P		Domande	Posti	D/P		Domande	Posti	D/P		Domande	Posti	D/P		Domande	Posti	D/P		Domande	Posti	D/P											
	18 sedi				16 sedi				17 sedi				18 sedi				17 sedi				16 sedi				15 sedi				19 sedi									
ANCONA	25	6	4,2		16	10	1,6		23	10	2,3		18	10	1,8		14	10	1,4		17	10	1,7															
BARI																																						
BOLOGNA	25	10	2,5		24	10	2,4		24	10	2,4		20	10	2,0		14	10	1,4		17	15	1,1		3	10	0,3		10	10	1,0							
CATANIA	28	5	5,6		24	10	2,4		31	10	3,1		13	5	2,6		19	5	3,8		17	5	3,4															
CATANZARO	27	8	3,4		17	10	1,7		23	6	3,8		16	9	1,8		11	14	0,8		24	14	1,7															
FIRENZE																																						
GENOVA	14	10	1,4		9	5	1,8		13	5	2,6		9	5	1,8		9	5	1,8																			
MESSINA	20	3	6,7		16	10	1,6		15	10	1,5		22	10	2,2		22	10	2,2		19	10	1,9		16	10	1,6		12	7	1,7							
MILANO	21	11	1,9		19	15	1,3		35	15	2,3		20	15	1,3		6	10	0,6		10	15	0,7		7	15	0,5		9	15	0,6							
NAPOLI Federico II	119	10	12						24	20	1,2		40	20	2,0		26	30	0,9		21	30	0,7		23	20	1,2		21	20	1,1							
PADOVA	22	10	2,2		16	5	3,2		26	5	5,2		7	5	1,4		8	6	1,3		6	6	1,0		5	8	0,6		14	8	1,8							
PAVIA	7	15	0,5		19	15	1,3		15	15	1,0		11	15	0,7		6	15	0,4		5	15	0,3		9	10	0,9		9	10	0,9							
PISA	18	10	1,8		11	10	1,1		11	5	2,2		11	10	1,1		15	10	1,5		15	15	1,0		12	15	0,8		18	12	1,5							
ROMA Sapienza 1	27	10	2,7		10	6	1,7		25	7	3,6		16	6	2,7		7	6	1,2		8	6	1,3		9	15	0,6		8	12	0,7							
ROMA Sapienza 2																																						
ROMA Tor Vergata	10	10	1,0		7	5	1,4		15	6	2,5		46	30	1,5		5	20	0,3		5	20	0,3		12	20	0,6		12	15	0,8							
ROMA Cattolica	11	10	1,1		7	5	1,4		8	5	1,6		3	5	0,6		5	5	1,0		4	5	0,8		17	15	1,1		13	10	1,3							
ROMA Catt. Potenza	23	10	2,3										25	10	2,5																							
SIENA	14	4	3,5		12	5	2,4		9	5	1,8		20	5	4,0		4	4	1,0		4	4	1,0		8	4	2,0		17	5	3,4							
TORINO	13	15	0,9		34	10	3,4		17	8	2,1		19	8	2,4		11	8	1,4		11	8	1,4		15	8	1,9		15	8	1,9							
UDINE	29	15	1,9		48	10	4,8		16	15	1,1		19	12	1,6		16	12	1,3		10	15	0,7		17	15	1,1		14	15	0,9							
<b>TOTALE</b>	<b>453</b>	<b>172</b>	<b>2,6</b>		<b>289</b>	<b>141</b>	<b>2,0</b>		<b>330</b>	<b>157</b>	<b>2,1</b>		<b>335</b>	<b>190</b>	<b>1,8</b>		<b>198</b>	<b>180</b>	<b>1,1</b>		<b>193</b>	<b>193</b>	<b>1,0</b>		<b>183</b>	<b>192</b>	<b>1,0</b>		<b>261</b>	<b>241</b>	<b>1,1</b>							
Domande su 1 posto		2,6				2,0				2,1				1,8				1,1				1,0																

NUMERO DI OPERATORI IN NEUROFISIOPATOLOGIA										
Ricerca & elaborazione dati: A.Mastrillo al 30 dic. 2003	POPOLAZIONE			NUMERO OPERATORI			TASSO PER 1 OPERATORE			
	Abitanti	Totale	% %	Tecnici		Infermieri		Abitanti	Calcolo su 32.000 abitanti	Carenza tecnici+ posti occupati da Infermieri
				%	%	%	%			
PIEMONTE	4.318.289	98	63	64	35	36	44.064	135	-37	72
VALLE D'AOSTA	120.925	4	4	100	0	0	30.231	4	0	0
LOMBARDIA	9.200.861	277	160	58	117	42	33.216	288	-11	128
Prov. BOLZANO	466.351	8	2	25	6	75	58.294	15	-7	13
Prov. TRENTO	479.555	11	8	73	3	27	43.596	15	-4	7
VENETO	4.571.562	137	33	24	104	76	33.369	143	-6	110
FRIULI	1.192.719	37	22	59	15	41	32.236	37	0	15
LIGURIA	1.629.947	51	44	86	7	14	31.960	51	0	7
EMILIA ROMAGNA	4.037.193	123	101	82	22	18	32.823	126	-3	25
TOSCANA	3.573.056	106	70	35	36	34	33.708	112	-6	42
UMBRIA	847.408	25	13	52	12	48	33.896	26	-1	13
MARCHE	1.476.385	45	33	73	12	27	32.809	46	-1	13
LAZIO	5.364.398	120	92	77	28	23	44.703	168	-48	76
ABRUZZO	1.286.434	35	18	51	17	49	36.755	40	-5	22
MOLISE	327.705	9	7	78	2	22	36.412	10	-1	3
CAMPANIA	5.816.083	58	37	64	21	36	100.277	182	-124	145
PUGLIA	4.093.656	60	35	58	25	42	68.228	128	-68	93
BASILICATA	606.007	11	2	18	9	82	55.092	19	-8	17
CALABRIA	2.051.131	21	13	62	8	38	97.673	64	-43	51
SICILIA	5.085.545	84	46	55	38	45	60.542	159	-75	113
SARDEGNA	1.649.627	35	18	51	17	49	47.132	52	-17	34
<b>TOTALE</b>	<b>58.194.837</b>	<b>1.355</b>	<b>821</b>	<b>61</b>	<b>534</b>	<b>39</b>	<b>42.948</b>	<b>1.819</b>	<b>-464</b>	<b>998</b>

Tabella 9

## FORMAZIONE

### Situazione Tecnico di Neurofisiopatologia

Diversamente dagli anni precedenti non viene lamentato un esubero da parte della Associazione Tecnici di Neurofisiopatologia AITN per i 241 post messi bando dall'Università. Infatti è lo stesso numero, 240, chiesto dall'AITN. La Conferenza Stato-Regioni ne aveva proposti di più: 268.

Il motivo di una maggiore richiesta dell'AITN, rispetto ai 75 posti degli anni precedenti, deriva dalla possibilità futura di un recupero di circa 500 posti, che attualmente sono occupati da Infermieri che dovrebbero essere riassegnati alle proprie competenze assistenziali. A spingere verso la sostituzione è intervenuto il Ministero della Salute che, con nota del 1 giugno 2004, ha chiesto alla Regioni di procedere alla graduale sostituzione degli Infermieri addetti in EEG successivamente al 15 marzo 1992. Tale indicazione è stata promossa congiuntamente dalle parti interessate: la Federazione Infermieri IPASVI e l'AITN. Ci sono già segnali positivi, dato che le Regioni hanno chiesto alle Aziende Sanitarie ed Ospedaliere di avviare le sostituzioni. La situazione più critica riguarda la Regione Veneto dove il 79% degli operatori è costituito da Infermieri (108 su 139 operatori).

Per quanto riguarda la ripartizione dei posti nei Corsi di Laurea va evidenziato che il numero di 240 posti è coerente con il fabbisogno nazionale, ma è sbilanciato nella ripartizione fra le varie Regioni. Si rileva l'esubero nel Lazio per i 60 posti delle 4 Università di Roma e per i 10 posti di Potenza, sede distaccata dall'Università Cattolica di Roma. Nessuno dei 18 tecnici diplomati nei precedenti 2 corsi a Potenza ha trovato impiego in Basilicata. A tale esubero si contrappone la carenza nel Veneto con appena 8 posti nell'unico Corso dell'Università di Padova (Tab. 9).

### Considerazioni finali

Aumenta di anno in anno il numero delle domande presentate per accedere ai Corsi di Laurea della Facoltà di Medicina e Chirurgia. I corsi di Laurea delle Professioni Sanitarie continuano ad avere un grande richiamo per i giovani. L'interesse deriva dalla tipologia teorico-pratica dei Corsi e dalla durata triennale che favorisce in generale sbocchi occupazionali certi ed entro tempi brevi. Rispetto agli anni precedenti migliora ulteriormente la programmazione dei posti da parte dei Ministeri della Salute dell'Università, grazie alla sinergia con la Conferenza Stato-Regioni e con l'Osservatorio Professioni sanitarie del MIUR.

Restano alcuni dubbi su alcune sedi formative rispetto a cui è auspicabile che da parte del Ministero dell'Università venga un maggiore controllo per autorizzare solo Corsi e sedi che dimostrino di essere in possesso di tutti i requisiti di idoneità delle strutture, al fine di evitare l'attivazione di corsi, specie di fronte a palese carenza di personale e di laboratori necessari per le attività minime di tirocinio pratico.

Per favorire la scelta degli studenti fra i corsi e le sedi universitarie sarebbe auspicabile che tutte le Università pubblicassero su internet - come hanno fatto Pisa e Torino - i dati giornalieri sul numero di domande presentate.

<b>RINGRAZIAMENTI A CHI HA COLLABORATO</b>			
<b>RILEVAZIONE DATI SU DOMANDE DI AMMISSIONE A.A. 2004/5</b>			
Corsi di Laurea Triennale Facoltà di Medicina e Chirurgia			
	Ufficio	Persona	Totale risposte pervenute
1 ANCONA	Sito		
2 BARI	Segreteria studenti	Domenico Borromeo	
3 BOLOGNA	Segreteria studenti	Paola Grandi	
4 BRESCIA	Sito		
5 CAGLIARI	Presidenza Facoltà	Andrea Casanova	
6 CATANIA	Segreteria CED	Valentina Cocco	
7 CATANZARO	Segreteria studenti	Francesco Maurici	
8 CHIETI	Sito		
9 FERRARA	Segreteria studenti	Nadia Maselli	
10 FIRENZE	Segreteria studenti	Marisa Nardelli	
11 FOGLIA	Segreteria studenti		
12 GENOVA	Presidenza Facoltà	Paolo Rossi	
13 L'AQUILA	Segreteria studenti	Serenella Di Gregorio	
14 MESSINA	Presidenza Facoltà		
15 MILANO	Segreteria studenti	Giuseppe Botti	
16 MILANO Bicocca	Presidenza Facoltà		
17 MILANO S.Raffaele	Presidenza Facoltà		
18 MODENA E REGGIO	Segreteria studenti	Michelangelo Orlandi	
19 NAPOLI Federico II	Sito		
20 NAPOLI 2	Presidenza Facoltà	Marcello Minopoli	
21 PADOVA	Segreteria studenti	Cristina Stocco	
22 PALERMO	Sito		
23 PARMA	Segreteria	Mara Guasti	
24 PAVIA	Segreteria	Angelo Beretta	
25 PERUGIA	Sito		
26 PISA	Sito		
27 ROMA Sapienza 1	Segreteria studenti	Francesco Bianchi	
28 ROMA Sapienza 2	Segreteria studenti	Francesco Bianchi	
29 ROMA TorVergata	Coordinator Corso	Rosaria Alvaro (Infermiere)	
30 ROMA Cattolica	Sito		
31 ROMA Campus	Segreteria studenti	Federico Tomasi	
32 SASSARI	Segreteria studenti		
33 SIENA	Segreteria studenti	Antonella Florio	
34 TORINO	Sito		
35 TRIESTE	Sito		
36 UDINE	Segreteria studenti	Ilenia Cramaro	
37 VARESE	Segreteria studenti	Elena Beretta	
38 VERCCELLI	Segreteria studenti	Valter Rolando	
39 VERONA	Segreteria studenti	Giorgio Vezzari	

Edit: A. Mastrillo