



# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Decreto n. *Sh* Regolamento Didattico di Ateneo – D.R. n. 3845 del 7 dicembre 2001 – Ridenominazione corsi di laurea delle Professioni Sanitarie.

Prot. n. *2499* - Titolo: III - Classe: I

## IL RETTORE

Visto il Decreto Rettorale n. 3845 del 7 dicembre 2001 col quale è stato emanato il Regolamento Didattico di Ateneo.

Vista la nota del MIUR n. 2348 del 19 dicembre 2002 con la quale si trasmette il parere formulato dal C.U.N. nella seduta del 21.11.2002 che dà disposizioni sulla modifica delle denominazioni dei corsi di laurea delle professioni sanitarie.

## DECRETA

Il Regolamento didattico dell'Università di Padova – Parte seconda, viene modificato nella parte concernente le denominazioni dei corsi di laurea delle professioni sanitarie, come di seguito indicato:

- Corso di laurea in Infermieristica (abilitante alla professione sanitaria di infermiere);
- Corso di laurea in Ostetricia (abilitante alla professione sanitaria di Ostetrica/o);
- Corso di laurea in Fisioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Fisioterapista);
- Corso di laurea in Logopedia (abilitante alla professione sanitaria di Logopedista);
- Corso di laurea in Ortottica ed assistenza oftalmologica (abilitante alla professione sanitaria di Ortottista ed assistente di oftalmologia);
- Corso di laurea in Terapia della neuro e psicomotricità dell'età evolutiva (abilitante alla professione sanitaria di Terapista delle neuro e psicomotricità dell'età evolutiva);
- Corso di laurea in Educazione professionale (abilitante alla professione sanitaria di Educatore professionale);
- Corso di laurea in Tecniche audiometriche (abilitante alla professione sanitaria di Audiometrista)
- Corso di laurea in Tecniche di laboratorio biomedico (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di laboratorio biomedico);
- Corso di laurea in Tecniche di radiologia medica, per immagini e radioterapia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di radiologia medica)
- Corso di laurea in Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione di Tecnico di neurofisiopatologia);
- Corso di laurea in Tecniche audioprotesiche (abilitante ala professione sanitaria di Audioprotesista);
- Corso di laurea in Dietistica ( abilitante alla professione sanitaria di Dietista);

Il presente decreto sarà pubblicato nel Bollettino Ufficiale del MIUR

Padova, 20 gennaio 2003

IL RETTORE  
Vincenzo Milanese

*V. Milanese*

## Università degli Studi di PADOVA

### SNT/3 - Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche

#### Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia)

#### Scheda informativa

Università	Università degli Studi di PADOVA
Classe	SNT/3 - Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche
Nome del corso	Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia)
	Modifica di Tecnico di Neurofisiopatologia
Data del DM di approvazione del ordinamento didattico	07/11/2001
Data del DR di emanazione del ordinamento didattico	20/01/2003
Data di attivazione	01/10/2001
Denominazione precedente del corso	CDU Tecnico di neurofisiopatologia (PADOVA) MEDICINA E CHIRURGIA
Il corso è stato	già attivato nell'a.a. 1996-97
Produzione, servizi, professioni	le organizzazioni rappresentative a livello locale del mondo della produzione, dei servizi e delle professioni (art. 11 comma 4 DM509 del 3/11/99) sono state consultate in data 23/04/2001
Modalità di svolgimento	convenzionale
Indirizzo internet del corso di laurea	<a href="http://www.medicina.unipd.it">http://www.medicina.unipd.it</a>
Facoltà di riferimento del corso	MEDICINA E CHIRURGIA
Sede amministrativa del corso	PADOVA (PD)

#### Obiettivi formativi specifici

- Apprendere le basi per la comprensione qualitativa e quantitativa dei fenomeni biologici e fisiologici; nonché i primi elementi di neurofisiologia applicata;
- approfondire le conoscenze di neuroanatomia ed apprendere le nozioni di neurofisiologia, di elettroencefalografia, di elettronica, in relazione alle indagini neurofisiologiche e , inoltre, nozioni di igiene, epidemiologia e psicologia;
- apprendere le nozioni di base delle malattie neurologiche, i principi generali di tecniche di neurofisiopatologia e le tecniche di esplorazione funzionale del sistema nervoso, nozioni di neuropsichiatria infantile;
- apprendere le tecniche di base e le tecniche di registrazione specifiche da applicare su pazienti acuti, su pazienti in terapia intensiva e durante interventi chirurgici;
- apprendere i fondamenti dei valori della medicina e dell'etica,
- apprendere le tecniche di elettrofisiologia sperimentale e di neurosonologia e le conoscenze di base di neuroriabilitazione e per l'acquisizione e l'analisi dei segnali tramite sistemi computerizzati;
- apprendere i fondamenti di diritto sanitario, di management e degli aspetti legali ed etici della professione

Per essere poter essere ammesso all'esame finale, lo studente deve aver partecipato e condotto in prima persona attività pratiche e di tirocinio riguardo ai seguenti settori:

- Elettroencefalografia di base, con relative attivazioni;
- Elettroencefalografia di superficie e collaborazione negli esami EMG invasivi;
- Potenziali Evocati Somatosensoriali, Acustici e Visivi;
- Poligrafia del sonno e del sistema nervoso autonomo
- Collaborazione in esami di ultrasonografia ecografica Doppler extra ed intracranica

## Universita' degli Studi di PADOVA

### SNT/3 - Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche

#### Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia)

#### Caratteristiche della prova finale

L'esame finale comprende:

- a) la discussione di una tesi, costituita da una dissertazione di natura teorico-applicativa;
- b) una prova teorica e professionale abilitante, nella quale lo studente deve dimostrare di saper gestire evenienze professionali.

#### Ambiti occupazionali previsti per i laureati

Nell'ambito professionale delle tecniche di diagnostica neurofisiopatologia, il tecnico di

neurofisiopatologia: applica le metodiche più idonee per la registrazione dei fenomeni bioelettrici, con diretto intervento sul paziente e sulle apparecchiature ai fini della realizzazione di un programma di lavoro diagnostico-strumentale o di ricerca neurofisiologica predisposto in stretta collaborazione con il medico specialista; gestisce compiutamente il lavoro di raccolta e di ottimizzazione delle varie

metodiche diagnostiche, sulle quali, su richiesta deve redarre un rapporto descrittivo sotto l'aspetto

tecnico; ha dirette responsabilità nell'applicazione e nel risultato finale della metodica diagnostica

utilizzata; impiega metodiche diagnostico-strumentali per l'accertamento dell'attività elettrocerebrale

ai fini clinici e/o legali; provvede alla predisposizione e controllo della strumentazione delle

apparecchiature in dotazione; esercita la sua attività in strutture sanitarie pubbliche e private, in

regime di dipendenza o libero professionale.

#### Conoscenze richieste per l'accesso (art.6 D.M. 509/99)

Possono iscriversi al corso di Laurea in Tecnico di Neurofisiopatologia, candidati in possesso del diploma di Scuola Media Superiore o di titolo estero equipollente.

E' prevista una verifica delle conoscenze richieste per l'accesso.

Attività formative di base	CFU	Settori scientifico disciplinari
Scienze biomediche	14.4	BIO/09 : FISILOGIA
		BIO/10 : BIOCHIMICA
		BIO/12 : BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA
		BIO/13 : BIOLOGIA APPLICATA
		BIO/16 : ANATOMIA UMANA
		BIO/17 : ISTOLOGIA
		MED/04 : PATOLOGIA GENERALE
		MED/07 : MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA
Scienze propedeutiche	5.6	FIS/07 : FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)
		INF/01 : INFORMATICA

Università degli Studi di PADOVA

SNT/3 - Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche

Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia)

(continua)

Attività formative di base	CFU	Settori scientifico disciplinari
Scienze propedeutiche		ING-INF/07 : MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE
		M-DEA/01 : DISCIPLINE DEMOETNOANTROPOLOGICHE
		M-PSI/01 : PSICOLOGIA GENERALE
		MAT/05 : ANALISI MATEMATICA
		MED/01 : STATISTICA MEDICA
		SPS/07 : SOCIOLOGIA GENERALE
Totale Attività formative di base	20	Per 'Attività formative di base' è previsto un numero minimo di crediti pari a 18

Attività caratterizzanti	CFU	Settori scientifico disciplinari
Diagnostica neurofisiopatologica	36.8	FIS/07 : FISICA APPLICATA (A BENI CULTURALI, AMBIENTALI, BIOLOGIA E MEDICINA)
		ING-INF/07 : MISURE ELETTRICHE ED ELETTRONICHE
		MED/26 : NEUROLOGIA
		MED/33 : MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE
		MED/39 : NEUROPSICHIATRIA INFANTILE
		MED/48 : SCIENZE INFERMIERISTICHE E TECNICHE NEURO-PSICHIATRICHE E RIABILITATIVE
		MED/50 : SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE
Primo soccorso	3.6	BIO/14 : FARMACOLOGIA
		MED/09 : MEDICINA INTERNA
		MED/18 : CHIRURGIA GENERALE
		MED/41 : ANESTESIOLOGIA
		MED/45 : SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE
Scienze della prevenzione e dei servizi sanitari	8.8	MED/37 : NEURORADIOLOGIA
		MED/42 : IGIENE GENERALE E APPLICATA
		MED/43 : MEDICINA LEGALE
		MED/44 : MEDICINA DEL LAVORO
		MED/45 : SCIENZE INFERMIERISTICHE GENERALI, CLINICHE E PEDIATRICHE
		MED/50 : SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE
Scienze medico-chirurgiche	3.8	BIO/14 : FARMACOLOGIA
		MED/08 : ANATOMIA PATOLOGICA

Università degli Studi di PADOVA

SNT/3 - Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche

Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia)

(continua)

Attività caratterizzanti	CFU	Settori scientifico disciplinari
Scienze medico-chirurgiche		MED/09 : MEDICINA INTERNA
		MED/18 : CHIRURGIA GENERALE
Totale Attività caratterizzanti	53	Per 'Attività caratterizzanti' è previsto un numero minimo di crediti pari a 53

Attività affini o integrative	CFU	Settori scientifico disciplinari
Scienze del management sanitario	1.6	IUS/07 : DIRITTO DEL LAVORO
		IUS/09 : ISTITUZIONI DI DIRITTO PUBBLICO
		M-PSI/05 : PSICOLOGIA SOCIALE
		M-PSI/06 : PSICOLOGIA DEL LAVORO E DELLE ORGANIZZAZIONI
		SECS-P/06 : ECONOMIA APPLICATA
		SECS-P/07 : ECONOMIA AZIENDALE
		SECS-P/10 : ORGANIZZAZIONE AZIENDALE
		SPS/09 : SOCIOLOGIA DEI PROCESSI ECONOMICI E DEL LAVORO
Scienze interdisciplinari	1.6	ING-INF/05 : SISTEMI DI ELABORAZIONE DELLE INFORMAZIONI
		L-LIN/01 : GLOTTOLOGIA E LINGUISTICA
		SECS-S/02 : STATISTICA PER LA RICERCA SPERIMENTALE E TECNOLOGICA
Scienze interdisciplinari cliniche	11.6	MED/03 : GENETICA MEDICA
		MED/10 : MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO
		MED/11 : MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE
		MED/25 : PSICHIATRIA
		MED/26 : NEUROLOGIA
		MED/27 : NEUROCHIRURGIA
		MED/30 : MALATTIE APPARATO VISIVO
		MED/32 : AUDIOLOGIA
		MED/34 : MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA
		MED/39 : NEUROPSICHIATRIA INFANTILE
		MED/41 : ANESTESIOLOGIA
Scienze umane e psicopedagogiche	3.2	M-PED/01 : PEDAGOGIA GENERALE E SOCIALE
		M-PSI/01 : PSICOLOGIA GENERALE

Università degli Studi di PADOVA

SNT/3 - Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche

Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia)

(continua)

Attività affini o integrative	CFU	Settori scientifico disciplinari
Scienze umane e psicopedagogiche		M-PSI/03 : PSICOMETRIA
		M-PSI/04 : PSICOLOGIA DELLO SVILUPPO E PSICOLOGIA DELL'EDUCAZIONE
		MED/02 : STORIA DELLA MEDICINA
		SPS/07 : SOCIOLOGIA GENERALE
Totale Attività affini o integrative	18	Per 'Attività affini o integrative' è previsto un numero minimo di crediti pari a 18

Altre attività formative	CFU	Tipologie
A scelta dello studente	9	
Per la prova finale e per la conoscenza della lingua straniera	7	Prova finale
	4	Lingua straniera
Altre (art.10, comma1, lettera f)	60	Ulteriori conoscenze linguistiche
		Abilità informatiche e relazionali
		Tirocini
		Altro
Totale Altre attività formative	89	Per 'Altre attività formative' è previsto un numero minimo di crediti pari a 29

Totale generale crediti	180	
-------------------------	-----	--

Previsione e programmazione della domanda

Programmazione nazionale (art.1 Legge 264/1999)	si
no. posti	7
Programmazione locale (art.2 Legge 264/1999)	no

**Università degli Studi di PADOVA**

**SNT/3 - Classe delle lauree in professioni sanitarie tecniche**

**Tecniche di neurofisiopatologia (abilitante alla professione sanitaria di Tecnico di neurofisiopatologia)**

**Disponibilità di posti**

Il Rettore certifica che per il presente corso l'Università dispone delle strutture (posti aula, posti lettura nelle biblioteche, posti in laboratori informatici, linguistici e, ove occorrenti, specialistici) nella misura necessaria per il corretto funzionamento del corso stesso