

ATTIVITÀ DIDATTICA

La Neurologia rappresenta, per contenuti e collocazione, una parte ampia ed importante della Medicina e delle Scienze Mediche in generale. Per questo motivo, l'impegno didattico dei Docenti e Ricercatori del Dipartimento di Scienze Neurologiche si articola a vari livelli, comprendenti diversi Corsi di Laurea, Scuole di Specializzazione ed un Dottorato di Ricerca in Medicina del Sonno.

L'attività didattica viene espletata non solo attraverso lezioni frontali, ma anche con attività pratiche, di tirocinio e Corsi elettivi.

I Settori Scientifico Disciplinari (SSD) afferenti al Dipartimento sono:

MED/26	Neurologia
MED/39	Neuropsichiatria Infantile
MED/37	Neuroradiologia
MED/27	Neurochirurgia
MED/03	Genetica medica
MED/25	Psichiatria
MED/48	Scienze Infermieristiche e Tecniche Neuro-psichiatriche e Riabilitative

I Corsi di Laurea

Nell'a.a. 2003-04 i Docenti ed i Ricercatori del Dipartimento di Scienze Neurologiche sono impegnati in 13 Corsi di Laurea, dodici della Facoltà di Medicina e Chirurgia e uno della Facoltà di Scienze Motorie, per un totale complessivo di 576 ore di didattica frontale:

- ▶ Medicina e Chirurgia
- ▶ Odontoiatria e Protesi dentaria
- ▶ Scienze Motorie
- ▶ Biotecnologie Mediche
- ▶ Tecniche di Neurofisiopatologia
- ▶ Fisioterapia
- ▶ Logopedia
- ▶ Infermieristica
- ▶ Ortottica ed Assistenza oftalmologica
- ▶ Ostetricia
- ▶ Podologia
- ▶ Tecniche Ortopediche
- ▶ Educatore Professionale

Inoltre, nel Dipartimento si svolgono attività di tirocinio pratico nel Corso di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia, nel Corso di Laurea triennale in Tecniche di Neurofisiopatologia e nel Corso di Laurea in Scienze dell'Educazione.

L'attività di tirocinio per il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia prevede una frequenza settimanale degli studenti presso i Reparti di Degenza, gli Ambulatori ed i Laboratori di Neurofisiologia (E.E.G., E.M.G., Polisonnografia, ecc...) della Clinica Neurologica, dell'Ospedale Bellaria e dell'Azienda Ospedaliera Policlinico S.Orsola-Malpighi. Sono, inoltre, organizzati alcuni Corsi elettivi comprendenti lezioni frontali ed attività pratiche.

Il tirocinio del Corso di Laurea in Tecniche di Neurofisiopatologia prevede 2.000 ore di frequenza per l'intero triennio del corso di studi presso i Laboratori di EEG, EMG, Potenziali Evocati e Polisonnografia della Clinica Neurologica, dell'Ospedale Bellaria, dell'Ospedale Maggiore e dell'Azienda Ospedaliera Policlinico S. Orsola-Malpighi.

Infine, presso il Dipartimento, è attivo un tirocinio di 200 ore per gli studenti del Corso di Laurea in Scienze dell'Educazione, affidato a docenti del Dipartimento che afferiscono al SSD MED/39 (Neuropsichiatria Infantile).

Le Scuole di Specializzazione

Scuola di Specializzazione in Neurologia

Direttore: Prof. Agostino Baruzzi

Segretario: Prof. Paolo Tinuper

La Scuola, attiva sin dal 1970, ha sede amministrativa presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche. La durata degli studi è di 5 anni con un numero medio di iscritti di 3/4 studenti per anno.

Le strutture didattiche a disposizione della Scuola sono quelle della Clinica Neurologica e consistono in una Aula Magna da 120 posti, tre aule da trenta posti ciascuna, una aula informatica e la Biblioteca. Gli specializzandi dispongono, inoltre, di una sala studio riservata da dodici posti dotata di personal computer e connessioni alla rete internet.

Gli iscritti alla Scuola di Specializzazione seguono le lezioni previste dal piano di studi delle Scuole di Neurologia (200 ore/anno). Frequentano, inoltre, dal primo anno, a tempo pieno e secondo una turnazione programmata ed approvata dal Consiglio della Scuola, i reparti di degenza, gli ambulatori, i Centri di Studio ed i Laboratori della struttura.

All'interno della Clinica Neurologica, in particolare, gli specializzandi, sotto la guida dei docenti della scuola, prestano attività in tutte le strutture assistenziali e svolgono il servizio di sottoguardia diurna. Sono, inoltre, coinvolti in tutte le attività di ricerca del Dipartimento.

Durante il loro tirocinio, gli specializzandi frequentano anche le strutture convenzionate con la Scuola (l'U.O. di Neurologia presso l'Ospedale Bellaria e l'U.O. di Neurologia presso l'Azienda Ospedaliera Policlinico S.Orsola Malpighi).

Tutto il personale Docente afferente al Dipartimento di Scienze Neurologiche presta la propria attività di insegnamento all'interno della Scuola di Specializzazione. Vi insegnano, inoltre, docenti dell'Università di Bologna afferenti ad altri settori disciplinari nel rispetto del regolamento didattico delle Scuole di Specializzazione.

La Scuola ha ottenuto la Certificazione di qualità a norma ISO 2001.

Altre informazioni sono reperibili sul sito web:
<http://www.neuro.unibo.it> nell'area "Didattica"

Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile

Direttore: Prof. Emilio Franzoni

Segretario: Dott.ssa Margherita Santucci

La Scuola di Specializzazione in Neuropsichiatria Infantile ha sede amministrativa e didattica presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche.

La durata degli studi è di 5 anni con un numero medio di iscritti di 3 studenti per anno. Attualmente sono iscritti 16 medici. Per ogni anno, sono previste 200 ore di didattica frontale, a cui si aggiungono le ore degli insegnamenti integrativi, per un massimo di 20 per anno.

Delle 395 ore di insegnamento rientranti nel SSD MED/39 (Neuropsichiatria Infantile) e distribuite sui 5 anni di corso, 250 vengono svolte dai Docenti e Ricercatori di questo settore afferenti al Dipartimento di Scienze Neurologiche, 110 ore di insegnamento rientrano nel SSD MED/26 (Neurologia) e vengono svolte da Docenti e Ricercatori

afferenti al Dipartimento di Scienze Neurologiche. Gli insegnamenti di Neuroradiologia (15 ore), Genetica Medica (20 ore) e Neuropsicologia Clinica (20 ore) vengono svolti da docenti e ricercatori del Dipartimento afferenti ai relativi SSD e/o cultori della materia.

La frequenza degli specializzandi in formazione per lo svolgimento delle mansioni rientranti nelle Attività Professionalizzanti obbligatorie della Scuola di Specializzazione, avviene per la maggior parte presso il reparto di Neuropsichiatria Infantile della Clinica Neurologica, con la possibilità di frequentare anche i Laboratori di diagnostica e ricerca della Clinica stessa. Per completare la formazione professionalizzante degli iscritti è attiva una convenzione con l'U.O. di Neuropsichiatria Infantile del Dipartimento di Salute Mentale dell'Azienda USL di Bologna che gli specializzandi frequentano in periodi definiti negli anni III, IV e V del corso di studio.

Altre informazioni sono reperibili sul sito web:
<http://www.neuro.unibo.it> nell'area "Didattica"

Dottorati di Ricerca

Il Dottorato di Ricerca in Medicina del Sonno

Coordinatore: Prof. Pasquale Montagna

Il Dottorato di ricerca in medicina del Sonno è stato istituito presso il Dipartimento di Scienze Neurologiche nell'a.a. 1998/99. Esso costituisce il coronamento dell'esperienza di ricerca in patologia del sonno svolta presso il Dipartimento nell'arco di più di quarant'anni e resta, al momento, unico in Italia e nell'Unione Europea.

La sede amministrativa del Dottorato è presso il Dipartimento, ma alla sua strutturazione contribuiscono anche il Dipartimento di Fisiologia Umana e Generale e il Dipartimento di Scienze Chirurgiche ed Anestesiologiche. Il Dottorato prevede, infatti, un programma di formazione interdisciplinare, con contributi della neurofisiologia di base e clinica, della fisiopatologia dei disturbi del sonno, e infine della ricerca clinica, sia nel campo della medicina interna che di altre specialità come la otorinolaringoiatria e la chirurgia maxillo-facciale.

La durata del Dottorato è di 3 anni, con un minimo di 3 posti. I primi Dottori di Ricerca si sono diplomati nell'a.a. 2000/01.

Nell'ultimo ciclo di attivazione, il Collegio dei Docenti comprende, oltre al coordinatore, 10 docenti afferenti a vari SSD.