



Regolamento Didattico

Scuola di Specializzazione in Neurologia

Piano degli studi

I anno	S.S.D.	CFU
Neuroscienze di base I	BIO/09, MED/03, BIO/16, BIO/10	3.5
Scienze complementari mediche I	M-PSI/08, M-PSI/01, MED/15, MED/10, MED/26, MED/09, MED/18, MED/41, MED/25, MED/38	16.50
Attività pratiche neurologiche I	MED/26, MED/34	5
Neuroscienze Cliniche I	MED/26, L-LIN/12, INF/01	26
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Neurologia dello sviluppo 1	MED/26	9
Neurologia Geriatrica 1	MED/26	9
Neuropsicologia Clinica 1	MED/26	9
Neurologia del comportamento 1	MED/26	9
Neurobiologia Clinica 1	MED/26	9
Neuroriabilitazione 1	MED/26, MED/34	9
Neuroimmunologia 1	MED/26	9
Neurogenetica clinica e molecolare 1	MED/26	9
Neurofisiologia clinica 1	MED/26	9
Neuroepidemiologia 1	MED/26	9
Neurologia Intensiva 1	MED/26	9
Neuropatologia 1	MED/26	9
Neuroimaging 1	MED/26	9
II anno		
II anno	S.S.D.	CFU
Neuroscienze di base II	MED/01, MED/04	1.5
Scienze complementari mediche II	MED/13, MED/11, MED/09, MED/26, MED/18, MED/41, MED/25, MED/38	14
Attività pratiche neurologiche II	MED/26, MED/34	2.50
Scienze integrative I - Neuropsicologia	M-PSI/02	1.50
Neuroscienze Cliniche II	MED/26, L-LIN/12, INF/01	31.50
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Neurologia dello sviluppo 2	MED/26	9
Neurologia Geriatrica 2	MED/26	9
Neuropsicologia Clinica 2	MED/26	9
Neurologia del comportamento 2	MED/26	9
Neurobiologia Clinica 2	MED/26	9
Neuroriabilitazione 2	MED/26, MED/34	9
Neuroimmunologia 2	MED/26	9
Neurogenetica clinica e molecolare 2	MED/26	9
Neurofisiologia clinica 2	MED/26	9
Neuroepidemiologia 2	MED/26	9
Neurologia Intensiva 2	MED/26	9
Neuropatologia 2	MED/26	9
Neuroimaging 2	MED/26	9
III anno		
III anno	S.S.D.	CFU
Patologie degli organi di senso	MED/31, MED/30	1.50
Fondamenti Interdisciplinari di Neurologia e Psichiatria I	BIO/14, MED/13, MED/25, MED/37, MED/26, MED/09, MED/18, MED/41, MED/25, MED/38 M-PSI/03,	16.50
Attività pratiche neurologiche III	MED/26, MED/34	3.50
Neuroscienze Cliniche III	MED/26, L-LIN/12, INF/01	29.50
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Neurologia dello sviluppo 3	MED/26	9
Neurologia Geriatrica 3	MED/26	9

Neuropsicologia Clinica 3	MED/26	9
Neurologia del comportamento 3	MED/26	9
Neurobiologia Clinica 3	MED/26	9
Neuroriabilitazione 3	MED/26, MED/34	9
Neuroimmunologia 3	MED/26	9
Neurogenetica clinica e molecolare 3	MED/26	9
Neurofisiologia clinica 3	MED/26	9
Neuroepidemiologia 3	MED/26	9
Neurologia Intensiva 3	MED/26	9
Neuropatologia 3	MED/26	9
Neuroimaging 3	MED/26	9
IV anno		
	S.S.D.	CFU
Scienze integrative II - Neurochirurgia	MED/27	1
Fondamenti Interdisciplinari di Neurologia e Psichiatria II	MED/18, MED/41, MED/09, MED/26, MED/38, MED/37, MED/25, MED/34	12
Attività pratiche neurologiche IV	MED/26, MED/34	2
Neuroscienze Cliniche IV	MED/26, L-LIN/12, INF/01	36
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Neurologia dello sviluppo 4	MED/26	9
Neurologia Geriatrica 4	MED/26	9
Neuropsicologia Clinica 4	MED/26	9
Neurologia del comportamento 4	MED/26	9
Neurobiologia Clinica 4	MED/26	9
Neuroriabilitazione 4	MED/26, MED/34	9
Neuroimmunologia 4	MED/26	9
Neurogenetica clinica e molecolare 4	MED/26	9
Neurofisiologia clinica 4	MED/26	9
Neuroepidemiologia 4	MED/26	9
Neurologia Intensiva 4	MED/26	9
Neuropatologia 4	MED/26	9
Neuroimaging 4	MED/26	9
V anno		
	S.S.D.	CFU
Fondamenti interdisciplinari di Neurologia e Psichiatria III	MED/06, MED/09, MED/18, MED/17, MED/25, MED/26, MED/36, MED/38, MED/41	7.50
Attività pratiche neurologiche V	MED/26, MED/34	1.50
Neuroscienze Cliniche V	MED/26, MED/27, MED/43 L-LIN/12, INF/01	27
Prova finale	PRO-FIN	15
Elettivi a scelta dello studente tra i seguenti insegnamenti		
Neurologia dello sviluppo 5	MED/26	9
Neurologia Geriatrica 5	MED/26	9
Neuropsicologia Clinica 5	MED/26	9
Neurologia del comportamento 5	MED/26	9
Neurobiologia Clinica 5	MED/26	9
Neuroriabilitazione 5	MED/26, MED/34	9
Neuroimmunologia 5	MED/26	9
Neurogenetica clinica e molecolare 5	MED/26	9
Neurofisiologia clinica 5	MED/26	9
Neuroepidemiologia 5	MED/26	9
Neurologia Intensiva 5	MED/26	9
Neuropatologia 5	MED/26	9
Neuroimaging 5	MED/26	9

Elenco attività formative

Neuroscienze di base I

Tipologia dell'attività formativa

Attività Formative di Base

Ambito disciplinare

Discipline generali per la formazione dello specialista

Settore Scientifico-disciplinare

BIO/09 Fisiologia

MED/03 Genetica medica

BIO/16 Anatomia umana

BIO/10 Biochimica

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

3.5

Numero di ore per lezioni frontali

24 ore

Numero di ore per Seminari

4 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

59.50 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire i principi dei fondamentali meccanismi di medicina molecolare applicati alla neurologia e di neurochimica clinica, riconoscere le malattie genetiche del sistema nervoso, conoscere e interpretare le analisi di laboratorio

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Scienze complementari mediche I

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune

Clinico generale, Clinico Specialistico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

M-PSI/08 Psicologia Clinica

M-PSI/01 Psicologia Generale

MED/15 Malattie del sangue

MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio

MED/26 Neurologia

MED/09 Medicina interna

MED/18 Chirurgia generale

MED/41 Anestesiologia

MED/25 Psichiatria

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

16.50

Numero di ore per lezioni frontali

20 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

350 ore

Numero di ore per Studio individuale

42.50 ore

Obiettivi formativi

Conoscenza delle malattie dell'apparato respiratorio ed emopoietico, competenze in neurofisiologia, conoscenza di diagnostica strumentale delle patologie del sistema nervoso e loro riabilitazione, conoscenza di psicologia clinica, psicoterapia e del funzionamento dei processi cognitivi, gli interventi preventivi e riabilitativi e trattamenti psicologici, competenza nella medicina di urgenza

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Attività pratiche neurologiche I

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico Specialistico

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

5

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

125 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Conoscere le cause di disabilità arrivando a diagnosi funzionale e formulazione di prognosi di recupero e impostazione programmi riabilitativi, conoscenza e abilità nel svolgere esami di Potenziali Evocati.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroscienze Cliniche I

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia
Altre attività formative

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia
Altre

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia
L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua inglese
INF/01 Informatica

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

26

Numero di ore per lezioni frontali

4 ore

Numero di ore per Seminari

12 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

4 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

587.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

42.50 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire la conoscenza fondamentale dell'ontogenesi e dell'organizzazione strutturale del sistema nervoso, del funzionamento del sistema nervoso centrale e le competenze informatiche per l'acquisizione dei dati. Esecuzioni di 20 protocolli diagnostici clinici casi seguiti personalmente; prelievo di liquor: almeno 10 casi dei quali 4 seguiti personalmente;
casi clinici:almeno 50 casi dei quali 16 seguiti in prima persona,discutendo impostazione e conduzione con responsabile reparto clinico.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia dello sviluppo 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella Neurologia dello sviluppo.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia Geriatrica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella neurologia geriatrica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuropsicologia Clinica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuropsicologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia del comportamento 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neurologia del comportamento.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurobiologia Clinica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurobiologia Clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroriabilitazione 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroriabilitazione.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroimmunologia 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroimmunologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurogenetica clinica e molecolare 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurogenetica clinica e molecolare.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurofisiologia clinica 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurofisiologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroepidemiologia 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuro epidemiologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia Intensiva 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Stroke Unit Intensiva e nella Neurologia d'Urgenza.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuropatologia 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuropatologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroimaging 1

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Primo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito del Neuroimaging.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroscienze di base II

Tipologia dell'attività formativa

Attività Formative di Base

Ambito disciplinare

Discipline generali per la formazione dello specialista

Settore Scientifico-disciplinare

MED/01 Statistica medica

MED/04 Patologia generale

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

1.5

Numero di ore per lezioni frontali

8 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

12.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Diagnostica autoptica e caratterizzazione molecolare delle lesioni di cellule e tessuti. Conoscenza dei fondamenti dell'analisi statistica e del metodo epidemiologico delle malattie neurologiche.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Scienze complementari mediche II

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune

Clinico generale, Clinico Specialistico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

MED/13 Endocrinologia

MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare

MED/26 Neurologia

MED/09 Medicina interna

MED/18 Chirurgia generale

MED/41 Anestesiologia

MED/25 Psichiatria

MED/38 Pediatria generale e specialistica

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

14

Numero di ore per lezioni frontali

12 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

312.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

25.50 ore

Obiettivi formativi

Conoscenza delle malattie dell'apparato respiratorio ed emopoietico, competenze in neurofisiologia, conoscenza di diagnostica strumentale delle patologie del sistema nervoso e loro riabilitazione, conoscenza di psicologia clinica, psicoterapia e del funzionamento dei processi cognitivi, gli interventi preventivi e riabilitativi e trattamenti psicologici, competenza nella medicina di urgenza.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Attività pratiche neurologiche II

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico Specialistico

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

2.50

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

62.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Conoscere le cause di disabilità arrivando a diagnosi funzionale e formulazione di prognosi di recupero e impostazione programmi riabilitativi, conoscenza e abilità nel svolgere esami di Elettromiografia, discussione di esami neurofisiologici delle principali patologie neurologiche: almeno 35 casi discussi direttamente con personale esperto.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Scienze integrative I – Neuropsicologia

Tipologia dell'attività formativa

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Discipline specialistiche per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

M-PSI/02 Psicobiologia e Psicologia fisiologica

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

1.50

Numero di ore per lezioni frontali

12 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

25.50 ore

Obiettivi formativi

Conoscenza di psicologia clinica, psicoterapia e del funzionamento dei processi cognitivi, gli interventi preventivi e riabilitativi.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroscienze Cliniche II

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia Neurofisiopatologia

Altre

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua inglese

INF/01 Informatica

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

31.50

Numero di ore per lezioni frontali

12 ore

Numero di ore per Seminari

12 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

4 ore

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

700 ore

Numero di ore per Studio individuale

59.50 ore

Obiettivi formativi

Diagnostica istopatologica e caratterizzazione molecolare delle lesioni di cellule e tessuti finalizzata alla diagnosi delle malattie del sistema nervoso periferico e muscolo. Conoscenza dell'ontogenesi e dell'organizzazione strutturale del sistema nervoso periferico e del muscolo in condizioni normali e patologiche; delle alterazioni strutturali e funzionali del sistema nervoso e delle lesioni ad esse corrispondenti da un punto di vista anatomico.

Competenze informatiche per l'acquisizione e trattamento dati. protocolli diagnostici clinici 20 casi seguiti personalmente;

prelievo di liquor: almeno 10 casi dei quali 4 seguiti personalmente

casi clinici:almeno 50 casi dei quali 16 seguiti in prima persona,discutendo impostazione e conduzione con responsabile reparto clinico; Esami neuropatologici:almeno 50 includenti biopsie muscolo e di nervo;

partecipazione alla conduzione di almeno 1 sperimentazione clinica controllata. Partecipazione a seminari e convegni.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia dello sviluppo 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella Neurologia dello sviluppo.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia Geriatrica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella neurologia geriatrica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuropsicologia Clinica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuropsicologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia del comportamento 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neurologia del comportamento.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurobiologia Clinica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurobiologia Clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroriabilitazione 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroriabilitazione.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroimmunologia 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroimmunologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurogenetica clinica e molecolare 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurogenetica clinica e molecolare.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurofisiologia clinica 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurofisiologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroepidemiologia 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuro epidemiologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia Intensiva 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Stroke Unit Intensiva e nella Neurologia d'Urgenza.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuropatologia 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuropatologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroimaging 2

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Secondo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito del Neuroimaging.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Patologie degli organi del senso

Tipologia dell'attività formativa

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Discipline specialistiche per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/31 Otorinolaringoiatria

MED/30 Malattie apparato visivo

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

1.5

Numero di ore per lezioni frontali

12 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

25.50 ore

Obiettivi formativi

Conoscenza della fisiopatologia clinica e terapia delle malattie del distretto cranio-cervicale, fisiopatologia clinica delle malattie dell'apparato visivo.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Fondamenti Interdisciplinari di Neurologia e Psichiatria I

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune

Clinico generale, Clinico Specialistico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

M-PSI/03 Psicometria

BIO/14 Farmacologia

MED/13 Endocrinologia

MED/09 Medicina interna

MED/18 Chirurgia generale

MED/26 Neurologia

MED/25 Psichiatria

MED/38 Pediatria generale e specialistica

MED/37 Neuroradiologia

MED/41 Anestesiologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

16.50

Numero di ore per lezioni frontali

22 ore

Numero di ore per Seminari

2 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

337.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

51 ore

Obiettivi formativi

Conoscenza delle malattie dell'apparato respiratorio ed emopoietico, competenze in neurofisiologia, conoscenza di diagnostica strumentale delle patologie del sistema nervoso e loro riabilitazione, conoscenza di psicologia clinica, psicoterapia e del funzionamento dei processi cognitivi, gli interventi preventivi e riabilitativi e trattamenti psicologici,

Apprendimento delle basi biologiche dell'azione dei farmaci, conoscenza delle patologie genetiche, delle farmacologia clinica dei farmaci ad uso più comune nella patologie neurologiche, conoscenza della diagnostica per immagini, interpretazione di Risonanza magnetica e competenza nella medicina di urgenza.

Discussione di esami neuro radiologici e di neuro immagini delle principali patologie: almeno 50 casi discussi direttamente con personale esperto.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Attività pratiche neurologiche III

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune Clinico Specialistico

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

3.50

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

87.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Conoscere le cause di disabilità arrivando a diagnosi funzionale e formulazione di prognosi di recupero e impostazione programmi riabilitativi, diagnostica clinica neurofisiologica, discussione di esami neurofisiologici delle principali neuropatologie: almeno 35 casi discussi direttamente con personale esperto.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroscienze Cliniche III

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia
Altre attività formative

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia
Altre

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia
L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua inglese
INF/01 Informatica

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

29.50

Numero di ore per lezioni frontali

12 ore

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

675 ore

Numero di ore per Studio individuale

42.50 ore

Obiettivi formativi

Fondamenti dell'analisi statistica del metodo epidemiologico delle malattie neurologiche, Lo specializzando deve acquisire la conoscenza fondamentale dell'ontogenesi e dell'organizzazione del sistema nervoso, delle principali malattie neurologiche. Competenze informatiche per l'acquisizione e trattamento dati. protocolli diagnostici clinici 20 casi seguiti personalmente prelievo di liquor: almeno 10 casi dei quali 4 seguiti personalmente casi clinici:almeno 50 casi dei quali 16 seguiti in prima persona,discutendo impostazione e conduzione con responsabile reparto clinico. partecipazione alla conduzione di almeno 1 sperimentazione clinica controllata. Partecipazione a seminari e convegni

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia dello sviluppo 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella Neurologia dello sviluppo.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia Geriatrica 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella neurologia geriatrica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuropsicologia Clinica 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuropsicologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia del comportamento 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neurologia del comportamento.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurobiologia Clinica 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurobiologia Clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroriabilitazione 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroriabilitazione.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroimmunologia 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroimmunologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurogenetica clinica e molecolare 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurogenetica clinica e molecolare.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurofisiologia clinica 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurofisiologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroepidemiologia 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuro epidemiologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia Intensiva 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Stroke Unit Intensiva e nella Neurologia d'Urgenza.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuropatologia 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuropatologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroimaging 3

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Terzo

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito del Neuroimaging.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Fondamenti Interdisciplinari di Neurologia e Psichiatria II

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune

Clinico generale, Clinico Specialistico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

MED/09 Medicina interna

MED/18 Chirurgia generale

MED/26 Neurologia

MED/25 Psichiatria

MED/38 Pediatria generale e specialistica

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

MED/37 Neuroradiologia

MED/41 Anestesiologia

Anno di Corso

Numero totale di crediti

12

Numero di ore per lezioni frontali

12 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

262.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

25.50 ore

Obiettivi formativi

Conoscenza delle più diffuse malattie psichiatriche e capacità di attuare intervento terapeutico competenza nella medicina di urgenza, conoscenza delle malattie autoimmuni.

Conoscenza delle malattie dell'apparato respiratorio ed emopoietico, competenze in neurofisiologia, conoscenza di diagnostica strumentale delle patologie del sistema nervoso e loro riabilitazione, conoscenza di psicologia clinica, psicoterapia e del funzionamento dei processi cognitivi, gli interventi preventivi e riabilitativi e trattamenti psicologici. Discussione di esami neuro radiologici e di neuro immagini delle principali patologie: almeno 50 casi discussi direttamente con personale esperto.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Scienze integrative II - Neurochirurgia

Tipologia dell'attività formativa

Attività affini o integrative

Ambito disciplinare

Discipline specialistiche per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/27 Neurochirurgia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

1

Numero di ore per lezioni frontali

8 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

Nessuna

Numero di ore per Studio individuale

17 ore

Obiettivi formativi

Conoscenza di base per la diagnosi e impostazione del trattamento per le patologie più frequenti.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Attività pratiche neurologiche IV

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune

clinico Specialistico

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

2

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

50 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Conoscere le cause di disabilità arrivando a diagnosi funzionale e formulazione di prognosi di recupero e impostazione programmi riabilitativi, delle patologie e diagnosi delle coinvolgimento del sistema nervoso vegetativo, diagnostica clinica neurofisiologica. Discussione di esami neurofisiologici delle principali neuropatologie: almeno 35 casi discussi direttamente con personale esperto

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroscienze Cliniche IV

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia
Altre attività formative

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia
Altre

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia
L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua inglese
INF/01 Informatica

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

36

Numero di ore per lezioni frontali

8 ore

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

900 ore

Numero di ore per Studio individuale

34 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire la conoscenza fondamentale dell'ontogenesi e dell'organizzazione del sistema nervoso, delle principali malattie neurologiche. Competenze informatiche per l'acquisizione e il trattamento dei dati. Apprendimento dei fondamentali meccanismi eziopatogenetici, compresi quelli di medicina molecolare applicati alla neurologia e di neurochimica clinica. protocolli diagnostici clinici 20 casi seguiti personalmente prelievo di liquor: almeno 10 casi dei quali 4 seguiti personalmente casi clinici: almeno 50 casi dei quali 16 seguiti in prima persona, discutendo impostazione e conduzione con responsabile reparto clinico. partecipazione alla conduzione di almeno 1 sperimentazione clinica controllata. Partecipazione a seminari e convegni.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella Neurologia dello sviluppo.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella neurologia geriatrica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuropsicologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neurologia del comportamento.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurobiologia Clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroriabilitazione.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroimmunologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurogenetica clinica e molecolare.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurofisiologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuro epidemiologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Stroke Unit Intensiva e nella Neurologia d'Urgenza.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuropatologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quarto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito del Neuroimaging.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune

Clinico generale, Clinico Specialistico, Diagnostico, Emergenza e pronto soccorso

Settore Scientifico-disciplinare

MED/09 Medicina interna

MED/18 Chirurgia generale

MED/26 Neurologia

MED/25 Psichiatria

MED/38 Pediatria generale e specialistica

MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia

MED/17 Malattie infettive

MED/06 Oncologia medica

MED/41 Anestesiologia

Anno di Corso**Numero totale di crediti**

7.50

Numero di ore per lezioni frontali

16 ore

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

137.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

34 ore

Obiettivi formativi

Capacità di valutazione delle indagini diagnostiche di medicina nucleare, comprensione della fisiopatologia delle malattie infettive, competenze per la diagnosi nel paziente neoplastico, competenza nella medicina di urgenza, delle infezioni del sistema nervoso.

Conoscenza delle malattie dell'apparato respiratorio ed emopoietico, competenze in neurofisiologia, conoscenza di diagnostica strumentale delle patologie del sistema nervoso e loro riabilitazione, conoscenza di psicologia clinica, psicoterapia e del funzionamento dei processi cognitivi, gli interventi preventivi e riabilitativi e trattamenti psicologici.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Attività pratiche neurologiche V

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti

Ambito disciplinare

Tronco comune

clinico Specialistico

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

1.50

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

37.50 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Conoscere le cause di disabilità arrivando a diagnosi funzionale e formulazione di prognosi di recupero e impostazione programmi riabilitativi. discussione di esami neurofisiologici delle principali neuropatologie: almeno 35 casi discussi direttamente con personale esperto.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività caratterizzanti specifiche della tipologia
Altre attività formative

Ambito disciplinare

Discipline specifiche della tipologia Neurofisiopatologia
Altre

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia
L-LIN/12 Lingua e traduzione - Lingua inglese
INF/01 Informatica

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

27

Numero di ore per lezioni frontali

16 ore

Numero di ore per Seminari

8 ore

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

600 ore

Numero di ore per Studio individuale

51 ore

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire la conoscenza fondamentale dell'ontogenesi e dell'organizzazione del sistema nervoso, delle principali malattie neurologiche nonché le implicazioni medico-legali e bioetiche dell'utilizzazione dei farmaci e più in generale delle problematiche legate alle patologie neurologiche. Conoscenza della storia della medicina e della neurologia. Competenze informatiche per l'acquisizione e trattamento dati. protocolli diagnostici clinici 20 casi seguiti personalmente prelievo di liquor: almeno 10 casi dei quali 4 seguiti personalmente
casi clinici:almeno 50 casi dei quali 16 seguiti in prima persona,discutendo impostazione e conduzione con responsabile reparto clinico. Partecipazione a seminari e convegni.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Prova finale

Tipologia dell'attività formativa

Altre attività formative

Ambito disciplinare

Per la Prova finale

Settore Scientifico-disciplinare

PRO-FIN Prova finale

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

15

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

375 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando preparerà la tesi finale.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso**Numero totale di crediti**

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella Neurologia dello sviluppo.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neurologia Geriatrica 5

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito nella neurologia geriatrica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuropsicologia Clinica 5

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuropsicologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neurologia del comportamento.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurobiologia Clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

MED/34 Medicina fisica e riabilitativa

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroriabilitazione.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuroimmunologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurogenetica clinica e molecolare.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neurofisiologia clinica.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della neuro epidemiologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Stroke Unit Intensiva e nella Neurologia d'Urgenza.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito della Neuropatologia.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Neuroimaging 5

Tipologia dell'attività formativa

Attività Caratterizzanti elettive a scelta dello studente

Ambito disciplinare

Discipline elettive per le tipologie della classe

Settore Scientifico-disciplinare

MED/26 Neurologia

Anno di Corso

Quinto

Numero totale di crediti

9

Numero di ore per lezioni frontali

Nessuna

Numero di ore per Seminari

Nessuna

Numero di ore per Discussioni Casi Clinici

Nessuna

Numero di ore per Attività Pratiche Professionalizzanti

225 ore

Numero di ore per Studio individuale

Nessuna

Obiettivi formativi

Lo specializzando deve acquisire conoscenze avanzate nell'ambito dei processi formativi di approfondimento nell'ambito del Neuroimaging.

Prerequisiti (propedeuticità)

Nessuno

Modalità di verifica del profitto delle attività formative

Attività formativa	Modalità verifica del profitto	
Neuroscienze di base I	Orale	Voto Finale
Scienze complementari mediche I	Orale	Voto Finale
Attività pratiche neurologiche I	Orale	Voto Finale
Neuroscienze Cliniche I	Orale	Voto Finale
Neurologia dello sviluppo 1	Orale	Voto Finale
Neurologia Geriatrica 1	Orale	Voto Finale
Neuropsicologia Clinica 1	Orale	Voto Finale
Neurologia del comportamento 1	Orale	Voto Finale
Neurobiologia Clinica 1	Orale	Voto Finale
Neuroriabilitazione 1	Orale	Voto Finale
Neuroimmunologia 1	Orale	Voto Finale
Neurogenetica clinica e molecolare 1	Orale	Voto Finale
Neurofisiologia clinica 1	Orale	Voto Finale
Neuroepidemiologia 1	Orale	Voto Finale
Neurologia Intensiva 1	Orale	Voto Finale
Neuropatologia 1	Orale	Voto Finale
Neuroimaging 1	Orale	Voto Finale
Neuroscienze di base II	Orale	Voto Finale
Scienze complementari mediche II	Orale	Voto Finale
Attività pratiche neurologiche II	Orale	Voto Finale
Scienze integrative I - Neuropsicologia	Orale	Voto Finale
Neuroscienze Cliniche II	Orale	Voto Finale
Neurologia dello sviluppo 2	Orale	Voto Finale
Neurologia Geriatrica 2	Orale	Voto Finale
Neuropsicologia Clinica 2	Orale	Voto Finale
Neurologia del comportamento 2	Orale	Voto Finale
Neurobiologia Clinica 2	Orale	Voto Finale
Neuroriabilitazione 2	Orale	Voto Finale
Neuroimmunologia 2	Orale	Voto Finale
Neurogenetica clinica e molecolare 2	Orale	Voto Finale
Neurofisiologia clinica 2	Orale	Voto Finale
Neuroepidemiologia 2	Orale	Voto Finale
Neurologia Intensiva 2	Orale	Voto Finale
Neuropatologia 2	Orale	Voto Finale
Neuroimaging 2	Orale	Voto Finale
Patologie degli organi di senso	Orale	Voto Finale
Fondamenti Interdisciplinari di Neurologia e Psichiatria I	Orale	Voto Finale
Attività pratiche neurologiche III	Orale	Voto Finale
Neuroscienze Cliniche III	Orale	Voto Finale
Neurologia dello sviluppo 3	Orale	Voto Finale
Neurologia Geriatrica 3	Orale	Voto Finale
Neuropsicologia Clinica 3	Orale	Voto Finale
Neurologia del comportamento 3	Orale	Voto Finale
Neurobiologia Clinica 3	Orale	Voto Finale
Neuroriabilitazione 3	Orale	Voto Finale
Neuroimmunologia 3	Orale	Voto Finale
Neurogenetica clinica e molecolare 3	Orale	Voto Finale
Neurofisiologia clinica 3	Orale	Voto Finale
Neuroepidemiologia 3	Orale	Voto Finale

Neurologia Intensiva 3	Orale	Voto Finale
Neuropatologia 3	Orale	Voto Finale
Neuroimaging 3	Orale	Voto Finale
Scienze integrative II - Neurochirurgia	Orale	Voto Finale
Fondamenti Interdisciplinari di Neurologia e Psichiatria II	Orale	Voto Finale
Attività pratiche neurologiche IV	Orale	Voto Finale
Neuroscienze Cliniche IV	Orale	Voto Finale
Neurologia dello sviluppo 4	Orale	Voto Finale
Neurologia Geriatrica 4	Orale	Voto Finale
Neuropsicologia Clinica 4	Orale	Voto Finale
Neurologia del comportamento 4	Orale	Voto Finale
Neurobiologia Clinica 4	Orale	Voto Finale
Neuroriabilitazione 4	Orale	Voto Finale
Neuroimmunologia 4	Orale	Voto Finale
Neurogenetica clinica e molecolare 4	Orale	Voto Finale
Neurofisiologia clinica 4	Orale	Voto Finale
Neuroepidemiologia 4	Orale	Voto Finale
Neurologia Intensiva 4	Orale	Voto Finale
Neuropatologia 4	Orale	Voto Finale
Neuroimaging 4	Orale	Voto Finale
Fondamenti interdisciplinari di Neurologia e Psichiatria III	Orale	Voto Finale
Attività pratiche neurologiche V	Orale	Voto Finale
Neuroscienze Cliniche V	Orale	Voto Finale
Neurologia dello sviluppo 5	Orale	Voto Finale
Neurologia Geriatrica 5	Orale	Voto Finale
Neuropsicologia Clinica 5	Orale	Voto Finale
Neurologia del comportamento 5	Orale	Voto Finale
Neurobiologia Clinica 5	Orale	Voto Finale
Neuroriabilitazione 5	Orale	Voto Finale
Neuroimmunologia 5	Orale	Voto Finale
Neurogenetica clinica e molecolare 5	Orale	Voto Finale
Neurofisiologia clinica 5	Orale	Voto Finale
Neuroepidemiologia 5	Orale	Voto Finale
Neurologia Intensiva 5	Orale	Voto Finale
Neuropatologia 5	Orale	Voto Finale
Neuroimaging 5	Orale	Voto Finale
Prova finale	Orale	Giudizio