

DIDATTICA PROGRAMMATA COORTE 2017-2018
ELENCO DEGLI INSEGNAMENTI
SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE IN NEUROPSICHIATRIA INFANTILE

n.	SSD	Denominazione	CFU	n. ore		Obiettivi formativi
				DIDATTICA FRONTALE	ATTIVITA' PROFESSIONALIZZAZIONE	
1		Abilità relazionali	5	35	0	Lo studente deve acquisire la capacità di entrare in empatia con il piccolo paziente e la sua famiglia con particolare riguardo alle caratteristiche della comunicazione della diagnosi e della presa in carico del paziente
2	BIO/16	Anatomia Umana	1	7	0	Lo studente deve acquisire la comprensione dell'organizzazione strutturale del sistema nervoso centrale, periferico e del muscolo e delle loro modificazioni fisiologiche nel corso dello sviluppo; le relazioni embriologiche e topografiche tra la struttura istologica e la funzione, così da fornire una base relazionale sulla quale fondare la propria attività pratica.

3	MED/08	Anatomia Patologica	1	7	0	Lo studente deve acquisire la capacità di: discriminare tra le principali diagnosi differenziali che interessano il Sistema Nervoso Centrale e Periferico partendo dalle basi strutturali alterate; correlare le alterazioni strutturali alterate con l'etiopatogenesi conosciuta della malattia ed i dati anatomopatologici a quelli clinici; conoscere i principali quadri anatomopatologici delle malformazioni cerebrali; indicare quali sono gli algoritmi diagnostici che si perseguono nella diagnosi molecolare delle malattie
4	MED/36	Diagnostica per immagini	1	0	30	Fornire elementi di conoscenza di base delle principali metodiche diagnostiche radiologiche utili nella patologia del sistema nervoso in età evolutiva
5	BIO/14	Farmacologia	1	7	0	Acquisizione degli elementi generali dei meccanismi d'azione dei farmaci, delle loro indicazioni cliniche e della farmacocinetica, con particolare riguardo all'effetto dei farmaci sul Sistema Nervoso Centrale.

6	BIO/09	Fisiologia	1	7	0	Lo studente deve acquisire la comprensione dei principali meccanismi fisiologici che stanno alla base della funzionalità, del controllo e dell'integrazione del sistema muscolare, del sistema nervoso centrale e periferico, e dell'integrazione di questi con i diversi organi e apparati, così da fornire una base morfo-funzionale sulla quale fondare la propria attività pratica.
7	MED/08	Genetica Medica	1	7	0	Fornire le conoscenze relative alle basi genetiche dei disturbi del neuro sviluppo includendo le informazioni sulle nuove tecniche e indicazioni di uso dell'analisi Next Generation Sequencing e dei pannelli genetici.
8	MED/30	Malattie apparato visivo	2	14	0	Fornire le conoscenze sulle principali patologie dell'apparato visivo e della riabilitazione ortottica in età evolutiva: strumenti diagnostici e terapia.

9	MED/34	Medicina fisica e riabilitativa	4	0	120	Fornire le conoscenze sulle principali metodiche della neuro riabilitazione nelle diverse fasi del neuro sviluppo con particolare riguardo alle tecniche utilizzate nel bambino con paralisi cerebrale infantile
10	MED/09	Medicina Interna	1	0	30	Fornire elementi di conoscenza di base delle principali patologie di carattere internistico e delle principali situazioni cliniche che entrano in relazione con patologie neuropsichiatriche e con gli eventuali interventi psicofarmacologici, ponendo particolare attenzione alla prevenzione di effetti iatrogeni e al mantenimento di una condizione psicofisica ottimale
11	MED/27	Neurochirurgia	1	7	0	Fornire elementi sulle indicazioni di intervento neurochirurgico in pazienti con patologia del sistema nervoso centrale in età evolutiva.

12	MED/26	Neurologia	2		60	Fornire le conoscenze sulle principali malattie neurologiche in età adulta con particolare riguardo alle entità nosologiche con possibile esordio in epoca precoce. Fornire elementi sulle metodiche di neuro fisiopatologia in età adulta.
13	MED/39	Neuropsichiatria Infantile	186	245	4530	Far acquisire allo studente la conoscenza delle principali patologie neuropsichiatriche, in modo da renderlo progressivamente consapevole dei processi di diagnosi e cura con progressiva acquisizione di competenze necessarie alla gestione della sua futura attività.
14	MED/31	Otorinolaringoiatria	2	14	0	Fornire le conoscenze delle principali patologie ORL con particolare riguardo al percorso diagnostico delle ipoacusie e loro trattamento.

15	MED/38	Pediatria Generale e specialistica	3	0	90	Fornire elementi di conoscenza di base delle principali patologie di carattere pediatrico che entrano in relazione con patologie neuropsichiatriche e con gli eventuali interventi psicofarmacologici, ponendo particolare attenzione alla prevenzione di effetti iatrogeni e al mantenimento di una condizione psicofisica ottimale.
16		Prova finale	15	105		
17	MED/25	Psichiatria (ambito clinico)	2	0	60	Fornire elementi di conoscenza di base delle principali patologie di carattere psichiatrico e delle principali situazioni cliniche che entrano in relazione con patologie neuropsichiatriche, ponendo particolare attenzione alla storia naturale delle patologie psichiatriche che trovano un continuum nell'età adulta e alla loro prevenzione.

18	M-PSI/01	Psicologia generale	2	0	60	Acquisizione delle conoscenze teoriche e tecniche per la valutazione neuropsicologica dei disturbi della sfera emozionale, delle funzioni corticali superiori e dell'apprendimento nel bambino e nell'adolescente e per l'attuazione di interventi preventivi, diagnostici, terapeutici e riabilitativi.
----	----------	---------------------	---	---	----	--

**PIANO UFFICIALE DEGLI STUDI SCUOLA DI SPECIALIZZAZIONE
IN NEUROPSICHIATRIA INFANTILE
AA.AA. 2014/15 e 2015/16 applicato alla Coorte 2017/18 (Vedasi allegato successivo)**