

SCUOLA	MEDICINA E CHIRURGIA
ANNO ACCADEMICO	2016/2017
CORSO DI LAUREA (o LAUREA MAGISTRALE)	Tutti i corsi di laurea o laurea magistrale
INSEGNAMENTO/CORSO INTEGRATO	Corso monografico
TIPO DI ATTIVITÀ	A scelta dello studente
AMBITO DISCIPLINARE	----- Neurologia
CODICE INSEGNAMENTO	
ARTICOLAZIONE IN MODULI	NO
NUMERO MODULI	-----
SETTORE SCIENTIFICO DISCIPLINARE	
DOCENTE RESPONSABILE	Paolo Aridon
CFU	3
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	51
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITÀ DIDATTICHE ASSISTITE	24
PROPEDEUTICITÀ	NESSUNA
ANNO DI CORSO	TUTTI
SEDE DI SVOLGIMENTO DELLE LEZIONI	Complesso Aule nuove (aula da definire)
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni Frontali
MODALITÀ DI FREQUENZA	Obbligatoria
METODI DI VALUTAZIONE	Prova Scritta (semi e strutturata)
TIPO DI VALUTAZIONE	Idoneità
PERIODO DELLE LEZIONI	primo o secondo semestre
CALENDARIO DELLE ATTIVITÀ DIDATTICHE	
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	Mercoledì 13 -15 (previo appuntamento)

RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI

Vanno espressi utilizzando i descrittori di Dublino

Conoscenza e capacità di comprensione

Conoscenza e capacità di comprensione dei meccanismi fisiopatologici alla base delle malattie cerebrovascolari. Capacità di comprendere le sindromi cliniche correlate ai deficit circolatori cerebrali. Alla fine del corso gli studenti saranno in grado di approcciare lo studio delle malattie cerebrovascolari, sviluppare algoritmi decisionali diagnostici e terapeutici

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Saper applicare le conoscenze acquisite nello studio di specifiche problematiche di alcune patologie neurologiche nella pratica clinica. Avere capacità di comprensione e abilità nel risolvere problemi su tematiche diagnostiche e terapeutiche nell'ambito di alcune urgenze neurologiche. Questo corso permetterà di applicare le conoscenze acquisite in diversi contesti del mondo lavorativo, che comprendono come estremi l'attività clinica di base e

la specialistica o l'emergenza dall'altro.

Autonomia di giudizio

Saper integrare le conoscenze acquisite per un approccio critico ed un atteggiamento orientato alla corretta definizione clinico-terapeutica delle malattie cerebrovascolari, dimostrando di essere in grado di formulare giudizi personali e risolvere quesiti diagnostici in maniera autonoma.

Abilità comunicative

Oltre a sviluppare le capacità di apprendimento e di studio autonomo, gli studenti acquisiranno le capacità necessarie a comunicare in maniera chiara ed esaustiva le conoscenze acquisite nel campo delle malattie cerebrovascolari.

Capacità d'apprendimento

Capacità di utilizzare correttamente la bibliografia scientifica specifica del settore per un continuo aggiornamento delle conoscenze in campo biomedico nell'ambito delle malattie cerebrovascolari.

OBIETTIVI FORMATIVI DEL CORSO

Obiettivo del corso proposto è far conoscere le malattie cerebrovascolari che rappresentano la più frequente causa di morte, dopo quelle cardiovascolari e i tumori, nel mondo occidentale, ma la prima per quanto riguarda la disabilità. Quest'insegnamento intende sviluppare conoscenze avanzate sulla fisiopatologia e la clinica delle principali malattie cerebrovascolari e fornire indicazioni sulle più avanzate metodiche diagnostiche e terapeutiche.

DENOMINAZIONE DEL CORSO	
	Fisiopatologia, clinica, diagnosi e terapia delle malattie cerebrovascolari
ORE FRONTALI 24	ATTIVITA' DIDATTICHE FRONTALI – OBIETTIVI SPECIFICI E PROGRAMMA
4h	Introduzione-Classificazione-Epidemiologia delle Malattie cerebrovascolari
4h	Anatomia dei vasi cerebrali-Cenni sull'autoregolazione-Elementi di Neurosonologia-Patologia dei vasi
8h	Forme cliniche ictus: TIA, ictus ischemico, Emorragico Ictus ischemico: fisiopatologia, grandi sindromi cerebrali, sindromi alterne, fattori di rischio, terapia, profilassi.
4h	Ictus emorragico: fisiopatologia, clinica, diagnosi e terapia.
4h	Trombosi dei seni: fisiopatologia, clinica, diagnosi e terapia.
	ESERCITAZIONI
	Frequenza nel reparto di Neurologia e discussione casi clinici presenti

TESTI CONSIGLIATI	In aggiunta alle lezioni e alle monografie che saranno fornite in forma cartacea o in pdf: Neurologia Pativa (A. Federico et al. ED: EDISES) Il cervello (Osborn. Ed. Piccin)

Paolo An