



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Biomedicina, Neuroscienze e Diagnostica avanzata		
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2019/2020		
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2020/2021		
CORSO DILAUREA	FISIOTERAPIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI FISIOTERAPISTA)		
INSEGNAMENTO	PATOLOGIA GENERALE		
TIPO DI ATTIVITA'	A		
AMBITO	10319-Scienze biomediche		
CODICE INSEGNAMENTO	05547		
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/04		
DOCENTE RESPONSABILE	SIRECI GUIDO	Professore Associato	Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI			
CFU	3		
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45		
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLA DIDATTICA ASSISTITA	30		
PROPEDEUTICITA'			
MUTUAZIONI			
ANNO DI CORSO	2		
PERIODO DELLE LEZIONI	1° semestre		
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria		
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi		
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	SIRECI GUIDO Lunedì 10:00 12:00 CLADIBIOR Venerdì 10:00 12:00 CLADIBIOR		

DOCENTE: Prof. GUIDO SIRECI

PREREQUISITI	Gli studenti devono conoscere biologia e immunologia
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	Conoscenza e capacita' di comprensione Acquisizione degli strumenti per la comprensione dei meccanismi eziopatogenetici e fisiopatologici della malattia. Capacita' di utilizzare il linguaggio specifico proprio di questa disciplina. Capacita' di applicare conoscenza e comprensione Capacita' di riconoscere ed applicare gli strumenti conoscitivi ed il rigore metodologico della Patologia generale per l'esercizio scientifico e razionale di qualsiasi attivita' connessa direttamente ed indirettamente alla tutela della salute. Autonomia di giudizio Essere in grado di sapere valutare in maniera autonoma i risultati di studi volti a chiarire i meccanismi eziopatogenetici e fisiopatologici delle malattie per le future implicazioni diagnostiche e terapeutiche. Abilita' comunicative Capacita' di illustrare, in maniera semplice, immediata ed esaustiva anche ad un pubblico non esperto le conoscenze acquisite nonche' di sapersi interfacciare con i colleghi, il personale sanitario, il singolo paziente ed i familiari. Capacita' di apprendimento Capacita' di aggiornamento continuo tramite la consultazione delle pubblicazioni scientifiche proprie della disciplina in oggetto. Capacita, utilizzando le conoscenze acquisite nel corso, di fare propri i contenuti dei successivi corsi di insegnamento del Corso di Laurea e di partecipare proficuamente alle iniziative di aggiornamento continuo nell'ambito professionale.
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	Esame orale con due o tre domande. 30 e lode-27 Eccellente conoscenza della materia associata a ottima capacita' di ragionamento e ottima proprieta' di linguaggio. 26-22 Buona conoscenza della materia con buona capacita' di ragionamento e buona proprieta' di linguaggio. 22-18 Sufficiente conoscenza della materia con discreta capacita' di ragionamento e sufficiente proprieta' di linguaggio.
OBIETTIVI FORMATIVI	Conoscenza dei meccanismi cellulari e molecolari che danneggiano l'organismo. La comprensione dell'evoluzione delle cellule e dei tessuti dallo stato di benessere alla degenerazione patologica sara' valutata. Gli approcci sperimentali e le applicazioni diagnostiche derivanti dai principali fenomeni patologici saranno obiettivo del corso.
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni
TESTI CONSIGLIATI	Elementi di patologia generale- G.M. Pontieri-Ed. Piccin

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
3	Definizione dei concetti di base di patologia. Eziologia, patogenesi, modificazioni morfologiche e funzionali.
3	Infiammazione
3	Infiammazione acuta
3	Infiammazione cronica
3	Granulomi
3	Proteine della fase acuta
3	La febbre
3	La risposta immune
3	Le infiammazioni immunologiche
3	Le terapie biologiche