

Insegnamento : Patologia Generale (A6506A)

*Docente	Prof. Antonio Bilancio.
Anno	1 anno
Corso di studi	LAUREA TRIENNALE IN FISIOTERAPIA
Tipologia	Fondamentale
Crediti	3
SSD	MED/04
Anno Accademico	2013/2014
Periodo didattico	2 semestre
Propedeuticità	NESSUNA
Frequenza	OBBLIGATORIA
*Modalità di esame	Orale
Sede	NAPOLI o altre sedi
Orario lezioni	Lezioni: mesi del corso es. MARZO-MAGGIO
Appelli di esame	FEBBRAIO/MARZO/GIUGNO/LUGLIO/SETTEMBRE
*Orario di ricevimento	LUNEDI/MERCOLEDI/VENERDI DALLE ORE 9.00 ALLE ORE 12.00
*Organizzazione della didattica	Lezioni frontali
Risultati di apprendimento previsti	Conoscenza della Patologia Generale di base e cellulare con particolare riferimento alle principali patologie umane.
*Programma	Etiologia delle malattie. Patologia del genotipo. Patologia Cellulare . Infiammazione acuta e cronica. Degenerazione e necrosi. Rinnovamento, rigenerazione e riparazione tissutale. Risposte cellulari a stress e stimoli dannosi. Necrosi ed apoptosi. La febbre. Alterazioni emodinamiche, malattia tromboembolica. Malattie del sistema immunitarie. Le reazioni immunopatologiche. Malattie neoplastiche. Patologia cardiovascolare. Alterazioni ella funzioni circolatoria. Alterazioni della funzione renale. Patologia dell'apparato digerente. Alterazioni del volume extracellulare e dei liquidi corporei. Alterazioni del metabolismo glucidico. Patologia dell'apparato respiratorio.
*Testi consigliati e bibliografia	Pontieri Patologia Generale e Fisiopatologie generale, Piccin ed Appunti dalle lezioni
*Curriculum docente	

Il Dott. Bilancio consegue nel 1992 la Laurea in Medicina e Chirurgia con il massimo dei voti e Lode, I Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli. Ottobre 1997 consegue la Specializzazione in Patologia Clinica con il massimo dei voti e Lode, Facoltà di Medicina e Chirurgia, SUN. Settembre 1998 – settembre 1999 il Dott. Bilancio ha frequentato come borsista il laboratorio di Patologia Clinica dell'Istituto Nazionale per lo Studio e la Cura dei Tumori Fondazione "Sen. Giovanni Pascale", in Napoli. Febbraio 2003 consegue il Dottorato di Ricerca in Biologia e Patologia Cellulare e Molecolare, Facoltà di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi di Napoli "Federico II". Aprile 2001- ottobre 2006 il Dott. Bilancio ha frequentato come postdoctoral il Cell Signalling Laboratory presso il Ludwig Institute for Cancer Research, Royal Free and University College Medical School Branch di Londra (U.K.) diretto dal Prof. Bart Vanhaesebroeck. Nel gennaio 2010 consegue la Specializzazione in Oncologia con il massimo dei voti e Lode presso la Facoltà di Medicina e Chirurgia, SUN. Il Dott. Bilancio fa parte dell'Albo dei Revisori del M.I.U.R. e svolge continua attività di revisione di manoscritti sottomessi su riviste internazionali di biologia molecolare, oncologia ed endocrinologia sperimentale. Dal 2009 è Associate Editor of Faculty of 1000 Biology. Aprile 2011 ad oggi- il Dott. Bilancio è Dirigente Medico di I livello presso: S.C. di Immunopatologia, attività integrata di servizi di laboratorio di Medicina Clinica e Molecolare, Azienda Universitaria Policlinico, Facoltà di Medicina e Chirurgia, SUN. Il Dott. Bilancio dal dicembre 2010 è Ricercatore Universitario - settore scientifico-disciplinare Patologia Generale MED/04 - presso il Dipartimento di Patologia Generale della Facoltà di Medicina e Chirurgia della Seconda Università degli Studi di Napoli. -Impact Factor totale: 292,434 Numero totale delle citazioni: 4011 Indice di Hirsch (h-index): 25.