



ANNO ACCADEMICO 2012/2013

PROGRAMMA

**CORSO DI STUDIO IN Scienze Biologiche e Biotecnologia
INSEGNAMENTO IN Patologia Generale**

DOCENTE Geppino Falco

Eziologia Generale

*Eziologia e Patogenesi
Principi Generali di Patologia Molecolare
Patologia Generale Ereditaria e Congenita
Patologia Generale delle Infezioni Microbiche
Patologia da Radicali Liberi*

Patologia Cellulare

*Processi Regressivi delle Cellule
Lo Stress Cellulare
Ruolo del Calcio nella Fisiopatologia della Cellula*

Infiammazione

*Infiammazione
Il Processo Riparativo*

Immunopatologia

*Il Complesso Maggiore d'Istocompatibilit  ed il Rigetto dei Trapianti
Le Reazioni Immunopatogene
Malattie Autoimmuni*

Oncologia

*Introduzione allo Studio dei Tumori
Aspetti Morfologici della Cellula Neoplastica
Cellule Staminali Neoplastiche
Oncogeni e Oncosoppressori
Invasivit  Neoplastica e Metastatizzazione
Il Metabolismo delle Cellule Neoplastiche
Le Basi Biologiche della Terapia dei Tumori*