



# FACOLTÀ DI FARMACIA E MEDICINA

## CLM BIOTECNOLOGIE MEDICHE

### Presentazione opportunità di tesi

#### 8 Marzo

14.00 Prof. Raffaele Strippoli,  
Dipartimento di Medicina Molecolare

"Studio del controllo epigenetico di eventi di plasticità cellulare e nella risposta cellulare a infezioni virali nel peritoneo e nel fegato."  
raffaele.strippoli@uniroma1.it

14.30 Prof. Domenico Raimondo,  
Dipartimento di Medicina Molecolare

"Integration of computational and experimental approaches in the study of medically relevant macromolecules and their interactions"  
domenico.raimondo@uniroma1.it

15.00 Prof. Antonio Francesco Campese,  
Dipartimento di Medicina Molecolare

"The role of immunosuppression and PD-1/PD-L1 immunocheckpoint inside tumor environment of T-cell acute lymphoblastic leukemia"  
antonello.campese@uniroma1.it

15.30 Dott.ssa Alessandra Fierabracci,  
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

"Effetto della riattivazione di p53 su popolazioni di cellule T regolatorie e T effettrici nei pazienti affetti da cancro della tiroide ed autoimmunità"  
alessandra.fierabracci@opbg.net

16.00 Prof.ssa Ilaria Del Giudice e Dott.ssa Irene Della Starza,  
Dipartimento di Medicina Traslazionale e di Precisione

"Next generation technologies for minimal residual disease monitoring in lymphoid leukemias."  
ilaria.delgiudice@uniroma1.it

16.30 Prof Giuseppe Giannini,  
Dipartimento di Medicina Molecolare

"Perchè molte proteine della riparazione del DNA localizzano al centrosoma ? Correlazioni con lo sviluppo e la carcinogenesi cerebellare"  
"La pathway di Sting e l'evasione dall'immunità innata nei tumori neuroblastici"  
giuseppe.giannini@uniroma1.it

17.00 Prof. Roberto Rizzi,

Dipartimento di Scienze e Tecnologie Medico-Chirurgiche

"Sviluppo di tecnologie avanzate per la medicina rigenerativa, ingegneria tissutale ed il modelling tridimensionale dinamico"  
roberto.rizzi@uniroma1.it

17.30 Prof. Alberto Giacomello e Dott. Flavio Costa,

Dipartimento di Ingegneria Meccanica e Aereospaziale

"Exploring ion channel gating via Molecular Dynamics simulations"  
alberto.giacomello@uniroma1.it

18.00 Prof. Luigi Fattore,

Dipartimento di Medicina Clinica e Molecolare

"Study of microRNAs as modulators of therapy resistance in melanoma: therapeutic and diagnostic implications"  
luigi.fattore@uniroma1.it

#### 8-9 Marzo 2023

Aula 201, Il Piano  
Regina Elena Edificio D

#### 9 Marzo:

14.30 Prof.ssa Isotta Chimenti,

Dipartimento di Scienze e Tecnologie medico-chirurgiche

"Studio di meccanismi trombotici e di attivazione piastrinica in pazienti con malattie mieloproliferative (CNR)"  
"Studio di nuove strategie terapeutiche contro la fibrosi e il rimodellamento cardiaco"  
isotta.chimenti@uniroma1.it

15.00 Prof.ssa Laura Amicone,

Dipartimento di Medicina Molecolare

"Identificazione di piattaforme trascrizionali costituite da proteine e da RNA, e dei meccanismi che le controllano, in dinamiche di differenziamento e transdifferenziamento epiteliale."  
laura.amicone@uniroma1.it

15.30 Dott.ssa Simona D'Aguzzo, Dott.ssa Marta di Martile,

IFO - Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

"Shaping melanoma microenvironment by bcl-2: from novel mediators of tumor/stroma crosstalk to new therapeutic approaches"  
simona.daguzzo@ifo.it. marta.dimartile@ifo.it

16.00 Dott.ssa Eliana Coccia,

Istituto Superiore di Sanità

"Peripheral blood mononuclear cells as experimental model for basic and traslation research in the immunology of infectious diseases."  
eliana.coccia@iss.it

16.30 Prof Alberto Signore,

Dipartimento di Scienze Medico-Chirurgiche e Medicina Traslazionale

"Nanoparticelle per diagnosi e terapia del cancro."  
"Uso di antibiotici radiomarcanti per la diagnosi di infezioni occulte."  
"Diagnosi in vivo della pseudo-progressione tumorale in corso d'immunoterapia"  
alberto.signore@uniroma1.it

17.00 Dott.ssa Nicla Porciello,

IFO - Istituto Nazionale Tumori Regina Elena

"Ruolo delle isoforme di hMena nella modulazione del Microambiente Tumorale e nella risposta all'immunoterapia nel tumore del polmone"  
nicla.porciello@ifo.it