

**DOTTORATO DI RICERCA IN  
SCIENZE BIOMORFOLOGICHE E CHIRURGICHE**



- Ciclo: XXXVII
- Anno d'istituzione: 2021–2022
- Durata: 3 anni
- Collegio dei docenti:

Coordinatore

[CUOCOLO Alberto](#)

Membri del collegio (Personale Docente e Ricercatori delle Università Italiane)

[SANTANGELO Michele](#), [MUSELLA Mario](#), [STAIBANO Stefania](#), [DEL BASSO DE CARO Marialaura](#), [BRUNETTI Arturo](#), [DEL VECCHIO Silvana](#), [IMBRIACO Massimo](#), [PACELLI Roberto](#), [ELEFANTE Andrea](#), [TEDESCHI Enrico](#), [ACAMPA Wanda](#), [DI LORENZO Pierpaolo](#), [MAUREA Simone](#), [BRACALE Umberto](#), [INSABATO Luigi](#)

Membri del collegio (Personale non accademico dipendente di altri Enti e Personale docente di Università Straniere)

n	Cognome	Nome	Ateneo/Ente di appartenenza	Tipo di ente	Paese
1	ALOJ	Luigi	University of Cambridge	Università straniera	Regno Unito
2	CLAUDIO	Pier Paolo	Marshall University	Università straniera	Stati Uniti d'America
3	FONTI	Rosa	Consiglio Nazionale delle Ricerche	ente di ricerca	Italia
4	IANNELLI	Antonio	Université de Nice Sophia Antipolis	Università straniera	Francia
5	SLOMKA	Piotr	University of California, Los Angeles (UCLA) David Geffen School of Medicine	Università straniera	Stati Uniti d'America
6	VARRONE	Andrea	Karolinska Institutet and Stockholm County Council	Università straniera	Svezia
7	VERBERNE	Hein Jan	Amsterdam University Medical Centers	Università straniera	Paesi Bassi

**DOTTORATO DI RICERCA IN  
SCIENZE BIOMORFOLOGICHE E CHIRURGICHE**

- Elenco dottorandi:

VOLPE Fabio

Titolo del progetto: Ruolo prognostico delle metodiche di imaging con radionuclidi nella stratificazione del rischio in pazienti oncologici trattati con terapia radiometabolica

Tutor Prof. Michele Klain

ANOLDO Pietro

Titolo del progetto: Valutazione funzionale ed istopatologica a lungo termine del reflusso gastroesofageo nei pazienti sottoposti a chirurgia bariatrica

Tutor Prof. Mario Musella

MAIO Francesca

Titolo del progetto: Ruolo della Medicina Nucleare nella valutazione cardiologica del paziente oncologico.

Tutor Prof.ssa Wanda Acampa

CAROPRESE Mara

Titolo del progetto: Trattamento radioterapico ablativo nei pazienti oligometastatici: outcome e fattori prognostici

Tutor Prof. Roberto Pacelli

PISANI Noemi

Titolo del progetto: Radiomica e Machine Learning per l'analisi di immagini biomediche

Tutor Prof. Mario Cesarelli

DIMITROV Jelena

Titolo del progetto: Evaluation of Drivers of Metastatic Dissemination

Tutor Prof.ssa Silvana Del Vecchio

FEOLI Chiara

Titolo del progetto: Predizione e valutazione della tossicità dei trattamenti radioterapici attraverso tecniche avanzate di modellizzazione del rapporto dose/effetto con softwares "machine learning" e monitoraggio anche a distanza dei pazienti tramite tecnologie ICT

Tutor Prof. Roberto Pacelli

MADDALENA Maurizio

Titolo del progetto: Sviluppo di tecnologie innovative di sistemi di imaging avanzati per le identificazioni delle alterazioni biochimiche, molecolari e funzionali alla base della crescita e progressione tumorale

Tutor Prof.ssa Silvana Del Vecchio

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE BIOMEDICHE AVANZATE

**DOTTORATO DI RICERCA IN  
SCIENZE BIOMORFOLOGICHE E CHIRURGICHE**

LUCIANO Neila

Titolo del progetto: Identificazione di nuovi marcatori dei tumori follicolari tiroidei

Tutor Prof.ssa Giuliana Salvatore

ESPOSITO Giuseppina

Titolo del progetto: Progettazione e sviluppo di una biobanca di immagini per la ricerca e l'innovazione tecnologica in diagnostica integrata

Tutor Prof. Alberto Cuocolo