

Commissione 1 Biotecnologie Mediche 24 ottobre 2024 ore 14.00 Aula A.T6a
Componenti:

Prof. Nicola Zambrano (Presidente), Prof.ssa Daniela Sorriento, Prof.ssa Olga Scudiero, Prof. Michele Longo, Prof.ssa Rosa Marina Melillo, Prof.ssa Monica Gelzo, Prof. Massimo D'Agostino, Prof.ssa Francesca Boscia, Prof. Mauro Cataldi, Prof. Lorenzo Chiariotti.

Ospiti: Dott.ssa Claudia Tortiglione, Dott.ssa Angela Celetti.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2023/2024				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/1813	AVVISATO ROBERTA	SUPPLEMENTAZIONE DI L-ARGININA COME TERAPIA MITOCONDRIALE NELLA CARDIOMIOPATIA DIABETICA	SORRIENTO DANIELA Relatore interno SCUDIERO OLGA
2.	N79/1889	D'AGOSTINO ROSY	IL SILENZIAMENTO DI ZMAT3 PER CONTRASTARE I MECCANISMI DI SENESCENZA RESPONSABILI DELLA DISFUNZIONE DEL TESSUTO ADIPOSO	LONGO MICHELE Relatore interno MELILLO ROSA MARINA
3.	N79/1956	DE FELICE VITTORIO	BATTERIOFAGI INGEGNERIZZATI COME PIATTAFORMA INNOVATIVA PER TERAPIA FOTODINAMICA ANTIMICROBICA	TORTIGLIONE CLAUDIA Relatore interno ZAMBRANO NICOLA
4.	N79/1967	DE LUCA CLEO	LA MALATTIA DI WILSON: APPROFONDIMENTO SUL RUOLO DELLO STRESS OSSIDATIVO.	SCUDIERO OLGA
5.	N79/1968	D'AMELIO ANTONELLA	STIMA DELL'EPOCA DI DEPOSIZIONE DI TRACCE EMATICHE MEDIANTE LA DETERMINAZIONE DEL 7-CHETOCOLESTEROLO	GELZO MONICA
6.	N79/1985	DI FUSCO FABIANA	VALUTAZIONE DELLO STADIO INFIAMMATORIO IN DONNE GRAVIDE AFFETTE DA COVID 19: CONFRONTO TRA TESSUTO ADIPOSO E PLACENTARE.	SCUDIERO OLGA
7.	N79/1991	DI MICCO ANNA	GENERAZIONE DI UN NUOVO METODO DI SCREENING PER L'IDENTIFICAZIONE DI INIBITORI DI SEC61	D'AGOSTINO MASSIMO
8.	N79/1996	VITOLO GIOVANNA	CARATTERIZZAZIONE DI UN MODELLO 3D EX VIVO DI NEUROINFIAMMAZIONE PER LO STUDIO DEGLI EFFETTI DEI FARMACI SULLA NEUROPROTEZIONE, LA CLEARANCE DELLA MIELINA E LA RISOLUZIONE DELL'INFIAMMAZIONE	BOSCIA FRANCESCA Relatore interno CATALDI MAURO
9.	N79/2035	RUSSOLILLO LUCA	FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF CCDC6 GENE MUTATIONS IDENTIFIED IN HIGH-GRADE SEROUS OVARIAN CARCINOMA	CELETTI ANGELA Relatore interno CHIAROTTI LORENZO

Componenti:

Prof.ssa Francesca Carlomagno (Presidente), Prof.ssa Chiara Pagliuca, Prof. Rosario Ammendola, Prof.ssa Paola De Candia, Prof. Mario Capasso, Prof. Roberto Bianco, Prof. Giuseppe Matarese.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2023/2024				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/1790	VECE CIRO	SOTTOPRODOTTI VITIVINICOLI COME PREZIOSA RISORSA DI AGENTI ANTIMICROBICI NATURALI	PAGLIUCA CHIARA
2.	N79/1887	PANICO IOLANDA	IL RECETTORE FPR2 MODULA L'ESPRESSIONE E L'ATTIVITA' DI SLC7A11/xCT IN CELLULE TUMORALI	AMMENDOLA ROSARIO
3.	N79/1927	RUGGIERO KRYSTINA	HALTING TYPE 1 DIABETES PROGRESSION: USE OF REGULATORY T CELL-DERIVED EXTRACELLULAR VESICLES	DE CANDIA PAOLA
4.	N79/1934	MINOPOLI MICHELE	SINGLE NUCLEUS RNA SEQUENCING OF HUMAN NEUROBLASTOMA SAMPLES PRE- AND POST-CHEMOTHERAPY TREATMENT	CAPASSO MARIO
5.	N79/1964	DE LUCA DAISY	STUDY OF MECHANISMS OF RESISTANCE TO SELECTIVE NEW-GENERATION KRAS(G12C) INHIBITOR AMG-510 IN NON SMALL CELL LUNG CANCER	BIANCO ROBERTO
6.	N79/1998	MANCINI ANTONIETTA	STUDIO DELL'ATTIVITA' INIBITORIA DI PZ-1 NEI CONFRONTI DEL RECETTORE TIROSIN-CHINASICO TRKC	CARLOMAGNO FRANCESCA
7.	N79/2051	CANTALUPO MARIAGRAZIA	FUNCTIONAL CHARACTERIZATION OF THE 11P11.2 RISK LOCUS IDENTIFIES HSD17B12 AS A NEW NEUROBLASTOMA SUSCEPTIBILITY GENE	CAPASSO MARIO
8.	N79/1972	DI MARINO VINCENZO	NUTRIENT-SPECIFIC CONTROL OF IMMUNOLOGICAL SELF-TOLERANCE IN EXPERIMENTAL AUTOIMMUNE ENCEPHALOMYELITIS (EAE)	MATARESE GIUSEPPE

Componenti:

Prof. Luigi Pavone (Presidente), Prof. Domenico Salvatore, Prof.ssa Fabiana Passaro, Prof.ssa Silvia Parisi, Prof. Massimo Mallardo, Prof.ssa Lorella Tripodi, Prof.ssa Federica Liotti, Prof. Emanuele Sasso.

Ospite: Dott. Francesco Esposito.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2023/2024				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/1947	MUNDO PIERA MARIA	RUOLO DEGLI ORMONI TIROIDEI IN MODELLI DI XENOTRAPIANTO DI TUMORE ANAPLASTICO DELLA TIROIDE DERIVANTI DA PAZIENTI	SALVATORE DOMENICO
2.	N79/1953	DANIELE DELIA	GENERATION OF A REPORTER VECTOR FOR THE LINEAGE TRACING OF CHEMICAL-INDUCED TRANSDIFFERENTIATION OF MEFS TOWARD CARDIOMYOCYTES	PASSARO FABIANA
3.	N79/1962	RINNAUDO CAROLINA	CHARACTERIZATION OF HEPATIC ORGANIDS GENERATED FROM HUMAN INDUCED PLURIPOTENT STEM CELLS OF WILSON DISEASE PATIENTS	PARISI SILVIA
4.	N79/1963	SERGIO CLAUDIA	MACROPHAGE POLARIZATION REGULATED BY STING AND PARP PROTEINS: KNOCKOUT STUDIES TO UNCOVER MECHANISMS REGULATING INNATE IMMUNITY	CAIAZZA CARMEN
5.	N79/1990	PIACENTINO NIVES	LA SUPPLEMENTAZIONE CON BIFIDIBACTERIUM è ADIUVANTE NELL'IMMUNOTERAPIA CON ADENOVIRUS ONCOLITICI IN UN MODELLO MURINO SINGENICO DI MELANOMA	PASTORE LUCIO
6.	N79/1993	FIorentINO CHIARA	IDENTIFICAZIONE DI NUOVI MECCANISMI MOLECOLARI CHE CONTRIBUISCONO AL FENOTIPO LISOSOMIALE DELLA MUCOPOLISACCARIDOSI IIIB	PAVONE LUIGI MICHELE
7.	N79/2024	SANTORO MARIANNA	RUOLO DI TUMOR SUPPRESSOR DEL LONG NON-CODING RNA RMST NELLE CELLULE DI CARCINOMA PANCREATICO	ESPOSITO FRANCESCO Relatore interno LIOTTI FEDERICA
8.	N79/2027	TOTARO SIMONE	STRATEGIE DI TERAPIA GENICA INTRATUMORALE BASATE SULLA CODIFICA DEL TRANSGENE STING NEL GENOMA DI VIRUS ONCOLITICI ERPETICI	SASSO EMANUELE