

Componenti:

Prof.ssa Gerolama Condorelli (Presidente), Prof.ssa Gabriella De Vita, Prof.ssa Monica Gallo, Prof.ssa Daniela Sarnataro, Prof.ssa Fabiana Passaro, Prof.ssa Silvia Parisi, Prof. Pietro Formisano.

Ospiti: Dott. Antonio Mirabella, Dott.ssa Antonella Zanetti, Dott.ssa Emilia Caputo, Dott.ssa Maria Matarazzo.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2022/2023				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/987	PERRELLA VENUSIA	GENERATION AND CHARACTERIZATION OF AN IN VITRO NEURONAL CELL MODEL TO STUDY AMYLOID PROTEIN AGGREGATION IN THE LYSOSOME	FRALDI ALESSANDRO Relatore interno DE VITA GABRIELLA
2.	N79/1713	AMATO GIOVANNA	CARCINOMA POLMONARE: LA RAPID ON SITE EVALUATION NELLA DIAGNOSI PRECOCE	MIRABELLA ANTONIO Relatore interno GALLO MONICA
3.	N79/1761	DI NAPOLI CLELIA	MODULAZIONE DELLA VIA DI DEGRADAZIONE AUROFAGICA IN FORME GENETICHE DELLA MALATTIA DI ALZHEIMER	SARNATARO DANIELA
4.	N79/1772	SACCHI MARIAPIA	CROSS-TALK BETWEEN BONE MARROW-DERIVED MESENCHYMAL STEM CELLS AND HEAD AND NECK SQUAMOUS CELL CARCINOMA CELLS INCREASES PDL-1 EXPRESSION LEVELS AND TUMOR CELL INVASIVENESS	ZANNETTI ANTONELLA Relatore interno PASSARO FABIANA
5.	N79/1777	ESPOSITO ANTONIA VALERIA	IDENTIFICAZIONE DI COMPOSTI DA ESTRATTI VEGETALI CON ATTIVITÀ ANTI-TUMORALE	CAPUTO EMILIA Relatore interno CONDORELLI GEROLAMA
6.	N79/1794	BATTI SAVERIA	EDITING GENOMICO DELLA VARIANTE PATOGENETICA P.CYS408GLY DEL FATTORE TRASCRIZIONALE ZBTB24 CHE CAUSA IL SOTTOTIPO 2 DELLA SINDROME ICF	MATARAZZO MARIA ROSARIA Relatore interno PARISI SILVIA
7.	N79/1797	D'AMBROSIO FRANCESCA	RUOLO DELLE STRUTTURE G-QUADRUPLEX NEL DIFFERENZIAMENTO ADIPOCITARIO DI CELLULE STAMINALI MESENCHIMALI	FORMISANO PIETRO Relatore interno DE VITA GABRIELLA
8.	N79/1811	PELLINO EMILIO	ANALISI DELLA LOCALIZZAZIONE DI LIN28A IN CELLULE STAMINALI EMBRIONALI MURINE	PARISI SILVIA
9.	N79/1877	COSTAGLIOLA ANDREA	THE ROLE OF CELL-CELL FUSION IN INTRA-TUMOUR HETEROGENITY OF PANCREATIC DUCTAL ADENOCARCINOMA (PDAC)	LONARDO ENZA Relatore interno PARISI SILVIA
10.	N79/1883	DE LUCA GIADA	MECCANISMI DI CROSSTALK MEDIATI DA MIRNA NEL MICROAMBIENTE DEL TUMORE DELLA MAMMELLA TRIPLO NEGATIVO: INTERAZIONI TRA FIBROBLASTI ATTIVATI E CELLULE EPITELIALI	CONDORELLI GEROLAMA

Componenti:

Prof.ssa Maria Fiammetta Romano (Presidente), Prof. Konrad Urbanek, Prof.ssa Cristina Mazzaccara, Prof.ssa Rosa Marina Melillo, Prof.ssa Maria Rosaria Galdiero, Prof. Roberto Bianco, Prof.ssa Cristina Luongo.

Ospiti: Dott.ssa Veronica De Rosa, Dott.ssa Emilia Savarese.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2022/2023				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N78/1736	FRATICELLI AURELIA	A SAFE IN VITRO NEUTRALIZATION ASSAY BASED ON SARS-COV-2 PSEUDOTYPED LENTIVIRUS	AMATO FELICE
2.	N79/1702	CALDORA FILOMENA	IMPLEMENTAZIONE DI UNA METODICA DI NEXT GENERATION SEQUENCING PER L'IDENTIFICAZIONE DI VARIANTI MITOCONDRIALI E NUCLEARI ASSOCIATE A PATOLOGIE MITOCONDRIALI	MAZZACCARA CRISTINA
3.	N79/1742	DE MARINO BARBARA	ESPLORARE IL POTENZIALE TERAPEUTICO DELLA CAULERPINA PER IL DEFICIT DI ALPHA-1-ANTITRIPSINA	PASTORE NUNZIA Relatore interno MELILLO ROSA MARINA
4.	N79/1776	BELARDO MARTINA	RISPOSTA ADATTATIVA POST-VACCINAZIONE BNT162B2 IN PAZIENTI AFFETTI DA SCLEROSI MULTIPLA TRATTATI CON OCREVUS ED INTERFERONE	DE ROSA VERONICA Relatore interno GALDIERO MARIA ROSARIA
5.	N79/1778	DELLA VOLPE GAETANO	L'IPER-ESPRESSIONE DEL RECETTORE DEL FATTORE DI CRESCITA DELL'EPIDERMIDE MEDIA LA RESISTENZA ALL'ENDOCRINO TERAPIA ED AGLI INIBITORI DI CDK4/6 NEL TUMORE ALLA MAMMELLA ER+.	BIANCO ROBERTO
6.	N79/1792	VASTANO ROBERTA	CARATTERIZZAZIONE DELLE CELLULE T REGOLATORIE NEI SOGGETTI CON IMMUNODEFICIENZA COMUNE VARIABILE (CVID) CON O SENZA AUTOIMMUNITA	DE ROSA VERONICA Relatore interno GALDIERO MARIA ROSARIA
7.	N79/1847	MAURIELLO CLAUDIA	EFFETTO DEI PRODOTTI DI GLICAZIONE AVANZATA SUI NEUTROFILI UMANI	LOFFREDO STEFANIA Relatore interno GALDIERO MARIA ROSARIA
8.	N79/1880	LONGOBARDI LORETA	UN CONTRIBUTO CITOFLUORIMETRICO NELLO STUDIO DELLE SOTTOPOPOLAZIONI LINFOCITARIE IN PAZIENTI AFFETTI DAL VIRUS SARS-COV-2 CON PARTICOLARE RIGUARDO ALLE CELLULE NATURAL KILLER (NK)	SAVARESE EMILIA Relatore interno GALDIERO MARIA ROSARIA
9.	N79/1899	CERULLO ANDREA	RUOLO NON CONVENZIONALE DI PD-L1 NELLA BIOLOGIA DEL GLIOBLASTOMA.	ROMANO MARIA FIAMMETTA
10.	N79/1909	CERVONE COSTANTINA	I LIVELLI DEGLI ORMONI TIROIDEI SONO CRITICI PER LA CRESCITA DEL CARCINOMA ANAPLASTICO TIROIDEO	SALVATORE DOMENICO

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2022/2023				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
			IN MODELLI DI XENOTRAPIANTO DERIVANTI DA PAZIENTE	

Componenti:

Prof.ssa Francesca Carlomagno (Presidente), Prof. Alessandro Cannavo, Prof.ssa Immacolata Castellano, Prof.ssa Stefania Staibano, Prof.ssa Maria Bianca Veneziani, Prof. Mario Capasso, Prof. Gennaro Ilardi.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2022/2023				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/1654	DE LUCA FRANCESCA	RUOLO PROTETTIVO DEL SISTEMA SK1/S1P NEI CARDIOMIOCITI ISCHEMICI	CANNAVO ALESSANDRO
2.	N79/1741	CASALE ALESSANDRA	CARATTERIZZAZIONE BIOCHIMICA DI DERIVATI DELLA 5-TIOISTIDINA COME INIBITORI DELLA GAMMA-GLUTAMILTRANSPEPTIDASI	CASTELLANO IMMACOLATA
3.	N79/1781	MARFELLA ALESSANDRA	APPROCCIO COMPUTAZIONALE PER PREDIRE LO STATO MUTAZIONE DI BRAF NEL MELANOMA SU PREPARATI ISTOLOGICI.	STAIBANO STEFANIA
4.	N79/1850	RANIERI ANTONIO	STUDIO DEI MECCANISMI DI RESISTENZA ALLE TERAPIE A BERSAGLIO MOLECOLARE NEL CARCINOMA ALLA MAMMELLA HER2+	VENEZIANI BIANCA MARIA
5.	N79/1857	CERBONE DORA	"VALIDAZIONE DI MODELLI DI IA PER L'ANALISI DI IMMAGINI ISTOPATOLOGICHE INTRAOPERATORIE"	STAIBANO STEFANIA
6.	N79/1865	SILVESTRO FRANCESCO	THE ROLE OF HLA VARIANTS IN NEUROBLASTOMA SUSCEPTIBILITY THROUGH WHOLE EXOME SEQUENCING	CAPASSO MARIO
7.	N79/1874	ROCINO ROBERTA	VALUTAZIONE AUTOMATICA DELL'INFILTRATO INFIAMMATORIO NEI TUMORI DEL CAVO ORALE UTILIZZANDO UN MODELLO DI IA	ILARDI GENNARO Relatore interno STAIBANO STEFANIA
8.	N79/1879	PESCATORE EMANUELA	IL RUOLO DELLA PROTEINA NCOA4 NELLA FERROPTOSI IN VIVO	CARLOMAGNO FRANCESCA

Componenti:

Prof.ssa Gabriella Esposito (Presidente), Prof. Giancarlo Troncone, Prof.ssa Lucia Ruggiero, Prof.ssa Jessica Gambardella, Prof.ssa Daniela Sorriento.

Ospite: Dott.ssa Daniela Avino.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2022/2023				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/1307	ANTROPOLI ILARIA	LA DIAGNOSI MOLECOLARE DI COVID-19 CON METODICA RRT.PCR	ESPOSITO GABRIELLA
2.	N79/1675	BUONOMO CAROLINA	IL SEQUENZIAMENTO DI NUOVA GENERAZIONE PER LA RILEVAZIONE DELLE MUTAZIONI NEL GENE ERBB2 IN PAZIENTI CON CARCINOMA DEL POLMONE NON A PICCOLE CELLULE: UNO STUDIO MULTICENTRICO.	TRONCONE GIANCARLO
3.	N79/1766	GRASSO CHIARA	RUOLO DELL'ATP2A3 NEL FUNZIONAMENTO DEL MUSCOLO SCHELETRICO: UN POSSIBILE GENE CAUSATIVO DI MIOPATIA DA AGGREGATI TUBULARI	RUGGIERO LUCIA Relatore interno MOCCIA MARCELLO
4.	N79/1795	LO MUZIO FEDERICA	RIMODELLAMENTO METABOLICO DEL MUSCOLO SCHELETRICO NELLA MALATTIA DI FABRY: EVIDENZE SPERIMENTALI ED IMPLICAZIONI CLINICHE	GAMBARDELLA JESSICA Relatore interno SCUDIERO OLGA
5.	N79/1872	SANTITORO IMMACOLATA	LEUCEMIA/LINFOMA LINFOBLASTICO ACUTO DA PRECURSORI PRECOCI DELLE CELLULE T (ETP/ALL/LBL) ASSOCIATA A PROLIFERAZIONE CLONALE DI CELLULE DENDRITICHE PLASMACITOIDI (MPDCP). RUOLO DELLA DIAGNOSTICA EMATOLOGICA IN UN CASO DI COMPLESSA INTERPRETAZIONE.	AVINO DANIELA Relatore interno SCUDIERO OLGA
6.	N79/1881	GARGIULO CIRO	I MACROFAGI CARDIACI PARTECIPANO AL DANNO CARDIACO INDOTTO DA DOXORUBICINA: IL RUOLO DELLE CATECOLAMINE	SORRIENTO DANIELA Relatore interno SCUDIERO OLGA