

Componenti:

Prof.ssa Giulia Frisso (Presidente), Prof.ssa Paola Salvatore, Prof. Maurizio Bifulco, Prof. Lorenzo Chiariotti, Prof.ssa Raffaella Pero, Prof.ssa Maria Donata Di Taranto, Prof.ssa Stefania Loffredo, Prof.ssa Maria Rosaria Galdiero, Prof.ssa Olga Scudiero.

Ospite: Dott.ssa Rosa Della Monica.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2023/2024				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/1819	MAURIELLO VITTORIA	OLIO ESSENZIALE DI TIMO DA THYMUS VULGARIS L.: ATTIVITA' ANTIMICROBICA VERSUS PATOGENI ALIMENTARI	SALVATORE PAOLA
2.	N79/1525	AVILIA GIORGIO	EFFETTI DELL'N6-ISOPENTENILADENOSINA SUL VASCULOGENIC MIMICRY NELLE CELLULE DI GLIOBLASTOMA	BIFULCO MAURIZIO
3.	N79/1746	CICALA FRANCESCA SVEVA	THERAPEUTIC STRATEGIES FOR GLIOBLASTOMAS TREATMENT: TARGETING THE METHYLTRANSFERASE SETD8 AND CELL CYCLE CHECKPOINTS	DELLA MONICA ROSA Relatore interno CHIARIOTTI LORENZO
4.	N79/2023	GRANATO SARA	LA METILTRANSFERASI SETD8 REGOLA L'ESPRESSIONE DI P62 IN CELLULE DI GLIOBLASTOMA	CHIARIOTTI LORENZO
5.	N79/1928	DOTTORE STAGNA DANIELA	UTILIZZO DEL WES (WHOLE EXOME SEQUENCING) NELLA PRATICA CLINICA: VANTAGGI, SVANTAGGI E PROSPETTIVE FUTURE	FRISSE GIULIA
6.	N79/1935	VASTOLA ANIELLO	VALUTAZIONE DELLA COMPOSIZIONE DEL MICROBIOTA SALIVARE IN ATLETI D'ELITE DI PALLANUOTO	PERO RAFFAELA
7.	N79/1938	DE ROSA MANUELA	VARIANTI NEI GENI JAG1 E NOTCH2 E SOSPETTO DI SINDROME DI ALAGILLE IN PAZIENTI CON COLESTASI	DI TARANTO MARIA DONATA
8.	N79/1980	SANTO MARIA LUCIA	ATTIVAZIONE DEI MACROFAGI POLMONARI INDOTTA DAI PRODOTTI FINALI DELLA GLICAZIONE AVANZATA (AGE)	LOFFREDO STEFANIA Relatore interno GALDIERO MARIA ROSARIA

Componenti:

Prof.ssa Simona Paladino (Presidente), Prof.ssa Rosa Marina Melillo, Prof. Alessandro Cannavo, Prof. Massimo Santoro, Prof. Francesco Miceli, Prof.ssa Leandra Sepe.

Ospiti: Dott.ssa Angela Celetti, Dott.ssa Chiara Ciardiello, Dott.ssa Antonella Izzo.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2023/2024				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/1832	CATALANO ROSARIA	RUOLO DI CCDC6 NELLA TOLLERANZA ALLO STRESS OSSIDATIVO E NELLA EVASIONE DALLA FERROPTOSI IN TUMORI CON MUTAZIONI KRAS	CELETTI ANGELA Relatore interno MELILLO ROSA MARINA
2.	N79/1860	LAURIA MARIA ROSARIA	RELAZIONE TRA PARODONTITE E MORBO DI ALZHEIMER: RUOLO DI PORPHYROMONAS GINGIVALIS E DELLA CHINASI GRK5 NEL MECCANISMO DI DEGENERAZIONE IN CELLULE DI NEUROBLASTOMA UMANO SH-SY5Y	CANNAVO ALESSANDRO
3.	N79/1913	AMETRANO MARIATERESA	HSP90 POSITIVE LARGE EXTRACELLULAR VESICLE PROMOTE EPITHELIAL OVARIAN CANCER'S RESISTANCE TO CISPLATIN (CDDP)	CIARDIELLO CHIARA Relatore interno SANTORO MASSIMO
4.	N79/1952	CIPOLLA ANNALaura	RUOLO DI CCDC6 NELLA EVASIONE DALLA FERROPTOSI IN CELLULE DI CARCINOMA OVARICO SIEROSO DI ALTO GRADO	CELETTI ANGELA Relatore interno MELILLO ROSA MARINA
5.	N79/1974	SANTORO VINCENZO	CARATTERIZZAZIONE FARMACOLOGICA DI DUE VARIANTI NEL CANALE DEL POTASSIO KV7.2 IDENTIFICATE IN PAZIENTI CON ENCEFALOPATIA EPILETTICA E DELLO SVILUPPO	MICELI FRANCESCO
6.	N79/1986	VISCARDI ILARIA	LA METFORMINA MODULA LA MITOFAGIA IN PRECURSORI NEURALI OTTENUTI DA IPSC CON TRISOMIA DEL CROMOSOMA 21: POSSIBILI APPLICAZIONI TERAPEUTICHE	IZZO ANTONELLA Relatore interno PALADINO SIMONA
7.	N79/1997	DELLA PORTA RITA	I FIBROBLASTI FETALI CON TRISOMIA DEL CROMOSOMA 21 MOSTRANO ALTERAZIONI DELLA MITOFAGIA: MECCANISMI E STRATEGIE TERAPEUTICHE	IZZO ANTONELLA Relatore interno PALADINO SIMONA
8.	N79/2028	FARINA FEDERICA	QUANTITATIVE ANALYSES AND GRAPHICAL REPRESENTATIONS OF CELL MORPHOLOGY AND CELL-CELL INTERACTIONS	SEPE LEANDRA

Componenti:

Prof.ssa Giovanna Maria Pierantoni (Presidente), Prof. Danilo Fiore, Prof.ssa Antonella Desiderio, Prof. Roberto Bianco, Prof. Stefano Gambardella, Prof.ssa Immacolata Andolfo, Prof.ssa Alessandra Colamatteo, Prof.ssa Bianca Maria Veneziani.

Ospite: Prof. Giuseppe Stefano Netti.

BIOTECNOLOGIE MEDICHE (N.O.) a.a. 2023/2024				
	Matricola	Cognome e Nome	Titolo Tesi	Relatore
1.	N79/1784	LECCESE GIORGIA	CARATTERIZZAZIONE DEL FENOTIPO INFIAMMATORIO NEL MICROAMBIENTE TUMORALE (TME): UN POSSIBILE MECCANISMO DI MAGGIOR RISCHIO DI RECIDIVA DEL CANCRO DOPO CRIOABLAZIONE PARZIALE DELLE GHIANDOLE (PGC) NEL CANCRO DELLA PROSTATA (PCA)	NETTI GIUSEPPE STEFANO Relatore interno FIORE DANILO
2.	N79/1791	CESARANO ROSETTA	L'IPOMETILAZIONE SITO-SPECIFICA DEL DNA DEL LNCRNA PANDAR CONTRIBUISCE ALLA SENESCENZA DELLE CELLULE APC NELL'OBESITÀ E NEL DIABETE DI TIPO 2	DESIDERIO ANTONELLA Relatore interno DE VITA GABRIELLA
3.	N79/1793	PIERRO ELEONORA	IDENTIFICAZIONE DI BIOMARCATORI PREDITTIVI DI RISPOSTA ALLA TERAPIA ORMONALE NEL CARCINOMA PROSTATICO METASTATICO ORMONOSENSIBILE (MHSPC)	BIANCO ROBERTO
4.	N79/1820	CIOFFI MARIA	POTENZIALE RUOLO DEL RECETTORE DELLE AMINE TRACE, TAAR1, NELLA PATOLOGIA SCHIZOFRENICA	GAMBARDELLA STEFANO Relatore interno ANDOLFO IMMACOLATA
5.	N79/2026	MANCO KARIN	ANALISI DELLA PERDITA FUNZIONALE DI HIPK2 SULLA LOCALIZZAZIONE SUBCELLULARE DI TDP-43: UN NUOVO POTENZIALE MECCANISMO NELLA PATOGENESI DELLA SCLEROSI LATERALE AMIOTROFICA (SLA)	PIERANTONI GIOVANNA MARIA
6.	N79/2042	DE ROSA RAFFAELE	“IL RUOLO DEL COMPLESSO TRASCRIZIONALE AP-1 NELLA RESISTENZA AGLI INIBITORI DI RET DI NUOVA GENERAZIONE NEL CARCINOMA POLMONARE NON A PICCOLE CELLULE”	BIANCO ROBERTO
7.	N79/2043	SPIEZIA SERENA	RUOLO DELLA RESTRIZIONE CALORICA NEL CONTROLLO DELL'INFEZIONE DA MYCOBACTERIUM TUBERCOLOSIS	COLAMATTEO ALESSANDRA
8.	N79/1900	DE FELICE SARA	EFFETTO DEI FARMACI INIBITORI DELLA FOSFATIDILINOSITOLI-3-CHINASI SU CELLULE DI CARCINOMA MAMMARIO HER2-POSITIVO	VENEZIANI BIANCA MARIA