



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

UFFICIO SERVIZI AGLI STUDENTI LE SCOTTE

Corso di Laurea in BIOTECNOLOGIE

Seduta di Laurea del 24 SETTEMBRE 2026

Aula 13 Centro Didattico San Miniato

Ore 9.00

Commissione:

Presidente: Alessandra Gamberucci;

Membri: Simona Scheggi, Ilaria Manini, Federica Pessina, Del Guasta Sofia, Cresti Laura;

Membro supplente: Giunti Roberta.

matricola	cognome e nome relatore	correlatore	controrelatore	titolo tesi
141897	PINI ALESSANDRO	DEL GUASTA SOFIA	SCHEGGI SIMONA	FORMULAZIONE DERMOCOMPATIBILE DI UN PEPTIDE ANTIMICROBICO E APPLICAZIONE PER IL TRATTAMENTO TOPICO DI INFEZIONI DELLA PELLE
141833	MANINI ILARIA	DE FRANCESCO ANNA CARMINA	DEL GUASTA SOFIA	VIRUS RESPIRATORIO SINCIZIALE IN PAZIENTI ADULTI OSPEDALIZZATI: CARATTERISTICHE EPIDEMIOLOGICHE E VIROLOGICHE
142005	PINI ALESSANDRO	CRESTI LAURA	MANINI ILARIA	ATTIVITÀ ANTI-BIOFILM DI UN PEPTIDE ANTIMICROBICO SU SPECIE BATTERICHE IMPLICATE NELLA PATOGENESI DELL'ACNE VULGARIS
141982	PESSINA FEDERICA		GAMBERUCCI ALESSANDRA	STUDIO DELL'EFFETTO INIBITORIO DELL'ACIDO USNICO SULL'IDROSSILFENILPIRUVATO DIOSSIGENASI NEL CITOSOL EPATICO MURINO E UMANO



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

Aula 13 Centro Didattico San Miniato

Ore 10.20

Commissione:

Presidente: Alessandra Gamberucci;

Membri: Paola Marcolongo, Federica Pessina, Roberta Giunti, Giovanni Cappello;

Membro supplente: Daniela Rossi.

matricola	cognome e nome relatore	correlatore	controrelatore	titolo tesi
141847	MARCOLONGO PAOLA	GIUNTI ROBERTA	PESSINA FEDERICA	EFFETTI DELL'1,5-ANIDROGLUCITOLO SULL'ATTIVITA' DELL'ENZIMA GLICEROLO-3-FOSFATO DEIDROGENASI NEGLI ADIPOCITI 3T3-L1
140717	GAMBERUCCI ALESSANDRA		MARCOLONGO PAOLA	INVESTIGATING THE CHROMATIN ACCESSIBILITY IN MUSCLE NUCLEI UPON UBX KNOCKOUT IN THE NEUROECTODERM IN DROSOPHILA MELANOGASTER
145593	PINI ALESSANDRO	CAPPELLO GIOVANNI	GIUNTI ROBERTA	CARATTERIZZAZIONE IN VIVO E IN VITRO DELL'EFFETTO SINERGICO DELLA COMBINAZIONE PEPTIDICA B7-005 E TEMPORINA A
142045	PESSINA FEDERICA		CAPPELLO GIOVANNI	STUDIO FUNZIONALE IN VITRO DELL'ATTIVITÀ DI NUOVI MODULATORI SUL RECETTORE FFAR1 (GPR40)



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

Aula 13 Centro Didattico San Miniato

Ore 11.25

Commissione:

Presidente: Alessandra Gamberucci;

Membri: Vittoria Borgonetti, Federica Pessina, Silvia Cantara, Simona Scheggi;

Membro supplente: Daniela Rossi, Paola Marcolongo.

matricola	cognome e nome relatore	correlatore	controrelatore	titolo tesi
141892	BORGONETTI VITTORIA	KATSIGIANNIS THEODOROS	CANTARA SILVIA	CONSEGUENZE COMPORTAMENTALI E REATTIVITÀ MICROGLIALE IN SEGUITO A ESPOSIZIONE ALL'EARLY LIFE STRESS NEL SESSO FEMMINILE: IL MODELLO DEI TOPI CON BASSA ATTIVITÀ DELL'ENZIMA MAOA
115607	PESSINA FEDERICA		GAMBERUCCI ALESSANDRA	STUDIO DI POTENZIALI INIBITORI DELL'ENZIMA IDROSSIFENILPIRUVATO DISSIDASI IN CITOSOL DI FEGATO DI TOPO E RATTO
142137	PESSINA FEDERICA		BORGONETTI VITTORIA	CARATTERIZZAZIONE FUNZIONALE DI NUOVI COMPOSTI MODULATORI DEL RECETTORE FFAR4 (GPR120)
142112	CANTARA SILVIA	RICCI CLAUDIA	SCHEGGI SIMONA	VARIANTI RARE NELLO SPETTRO GENETICO SLA-FTD: SCREENING MEDIANTE NGS, VALIDAZIONE SANGER E CARATTERIZZAZIONE BIOINFORMATICA



**UNIVERSITÀ
DI SIENA**
1240

Aula 13 Centro Didattico San Miniato

Ore 12.30

Commissione:

Presidente: Alessandra Gamberucci;

Membri: Lorenzo Depau, Antonella Naldini, Ilaria Manini, Simona Scheggi;

Membro supplente: Federica Pessina.

matricola	cognome e nome relatore	correlatore	controrelatore	titolo tesi
141938	DEPAU LORENZO	SAID YOUSSEF	NALDINI ANTONELLA	SFEROIDI DI CELLULE PANC-1 PER STUDIARE IL RUOLO DEL SINDECANO-4 NELL'INVASIVITÀ DELL'ADENOCARCINOMA PANCREATICO
138933	NALDINI ANTONELLA	COPPOLA FEDERICA	MANINI ILARIA	RUOLO DELLA PROTEINA P62 NELLA RISPOSTA INFIAMMATORIA DI CELLULE DENDRITICHE NORMOSSICHE E IPOSSICHE
140241	MONTOMOLI EMANUELE	ROSCIA GIULIA	GAMBERUCCI ALESSANDRA	SVILUPPO E OTTIMIZZAZIONE DI UN SAGGIO ELISA DI MICRONEUTRALIZZAZIONE PER IL VIRUS RESPIRATORIO SINCIZIALE (RSV) MEDIANTE CELLULE VERO ADERENTI
142549	MONTOMOLI EMANUELE	ROSCIA GIULIA	DEPAU LORENZO	TEST DI MICRONEUTRALIZZAZIONE PER HUMAN METAPNEUMOVIRUS