

## **ESAMI DI LAUREA MAGISTRALE IN BIOTECNOLOGIE MEDICHE**

**III<sup>a</sup> Sessione A.A. 2017-2018**

**Seduta del 22 marzo 2019 ore 9.00**

*Aula Magna del Dipartimento di Medicina e Chirurgia  
(School of Medicine and Surgery)*

**Edificio U8 – Via Cadore 48, Monza**

### ***Componenti della Commissione***

*Prof.ssa Meneveri Raffaella (Presidente)*

*Prof. Parenti Marco Domenico*

*Prof.ssa Barisani Donatella*

*Prof. Invernizzi Pietro*

*Dott.ssa Bentivegna Angela*

*Dott.ssa Bianchi Cristina*

*Dott.ssa Coco Silvia*

*Dott.ssa Raimondo Francesca*

*Dott. Tremolizzo Lucio*

**Matr.** 780171

**Laureando:** BOLOGNINI SILVIA

**Relatore:** BIANCHI CRISTINA

**Correlatore:** CASSIS PAOLA

**Titolo elaborato:** *EFFETTI DI UN ANALOGO DELLA SOMATOSTATINA, PASIREOTIDE, IN UN MODELLO DI MALATTIA DEL RENE POLICISTICO NEL RATTO.*

**Matr.** 767612

**Laureando:** BREMBILLA GABRIELE

**Relatore:** BIANCHI CRISTINA

**Correlatore:** IMBERTI BARBARA

**Titolo elaborato:** *THE ROLE OF SIRTUIN 3 ON RENAL PHYSIOLOGY AND SUSCEPTIBILITY TO CHRONIC KIDNEY DISEASE*

**Matr.** 823018

**Laureando:** D'AGOSTINO CLAUDIA

**Relatore:** COCO SILVIA

**Correlatore:** LOSURDO MORRIS

**Titolo elaborato:** *PRECONDITIONED MESENCHYMAL STEM CELL-DERIVED EXTRACELLULAR VESICLES: NEW PLAYERS FOR IMMUNOMODULATION IN ALZHEIMER'S DISEASE*

**Matr.** 785411

**Laureando:** DE ROCCO GIUSEPPINA

**Relatore:** PARENTI MARCO DOMENICO

**Correlatore:** LANDSBERGER NICOLETTA

**Titolo elaborato:** *RUOLO DELL'ATTIVITÀ NELLE FASI PRECOCI DELLO SVILUPPO NEURONALE: EVIDENZE DA UN MODELLO CELLULARE MECP2 KNOCKOUT*

**Matr.** 765795

**Laureando:** DONATI FEDERICA

**Relatore:** BENTIVEGNA ANGELA

**Correlatore:** MARCHINI SERGIO

**Titolo elaborato:** *CANCRO OVARICO SIEROSO AD ALTO GRADO: SIGNATURE PROGNOSTICA PER PAZIENTI PLATINO-RESISTENTI*

**Matr. 822553**

**Laureando: GNODI ELISA**

**Relatore: BARISANI DONATELLA**

**Correlatore: RIGOLIO ROBERTA**

**Titolo elaborato: *LONG NON-CODING RNA EXPRESSION PATTERNS IN CELIAC DISEASE***

**Matr. 821733**

**Laureando: GULLOTTA ROSSANA**

**Relatore: RAIMONDO FRANCESCA**

**Correlatore: PITTO MARINA**

**Titolo elaborato: *SINDROME NEFROSICA INFANTILE: OTTIMIZZAZIONE DELLA PREPARAZIONE DI ESOSOMI URINARI PER LA RICERCA DI BIOMARCATORI***

**Matr. 742793**

**Laureando: LOCATELLI GIULIA**

**Relatore: INVERNIZZI PIETRO**

**Correlatore: BARISANI DONATELLA**

**Titolo elaborato: *TRATTAMENTO DELL'EPATITE AUTOIMMUNE MEDIANTE NANOPARTICELLE FUNZIONALIZZATE: EFFETTO SULL'ESPRESSIONE GENICA***

**Matr. 779283**

**Laureando: MAZZOLENI MATTIA**

**Relatore: PARENTI MARCO DOMENICO**

**Correlatore: GUZZI FRANCESCA**

**Titolo elaborato: *RUOLO DELLA PROTEINA GA16 IN LINEE CELLULARI DI CARCINOMA PANCREATICO***

**Matr. 823137**

**Laureando: PUGLIESE VALERIA**

**Relatore: TREMOLIZZO LUCIO**

**Correlatore: SALA GESSICA**

**Titolo elaborato: *TOSSICITÀ DELLA MUTAZIONE G93A DELLA SOD1 ASSOCIATA ALLA SCLEROSI LATERALE AMIOTROFICA FAMILIARE IN UN MODELLO CELLULARE DI NEUROBLASTOMA UMANO***

**Matr. 780331**

**Laureando: SANA MIRCO**

**Relatore: MENEVERI RAFFAELLA**

**Correlatore: GOLAY JOSEÈ THERESE**

**Titolo elaborato:** *COMBINATION OF INNOVATIVE BISPECIFIC ANTIBODY AND CYTOKINE-INDUCED KILLER CELLS FOR THE TREATMENT OF B CELL NEOPLASMS*

**Matr. 754394**

**Laureando: SAVINI NICLA**

**Relatore: MENEVERI RAFFAELLA**

**Correlatore: PESCE MAURIZIO**

**Titolo elaborato:** *INGEGNERIZZAZIONE DI TESSUTO VALVOLARE VIVENTE MEDIANTE SEMINA CONTROLLATA DI CELLULE VALVOLARI IN PERICARDIO DECELLULARIZZATO.*

**Matr. 767312**

**Laureando: TRAPASSO RICCARDO**

**Relatore: BENTIVEGNA ANGELA**

**Correlatore: BIUNNO IDA**

**Titolo elaborato:** *UTILIZZO DI CELLULE IPS COME MODELLO PER LO STUDIO DEL DIFFERENZIAMENTO MEGACARIOCITICO E TROMBOCITICO*

**F.TO IL DIRETTORE  
PROF.SSA MARIA GRAZIA VALSECCHI**