

**ESAMI DI LAUREA MAGISTRALE IN
BIOTECNOLOGIE MEDICHE**

II^a Sessione A.A. 2019-2020

Seduta del 7 Ottobre 2020 ore 9,00

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

Componenti della Commissione

Prof.ssa Meneveri Raffaella (Presidente)

Prof. Torsello Antonio Biagio

Prof. Paglia Giuseppe

Prof. Brambilla Paolo

Prof.ssa Brunelli Silvia

Prof.ssa Bentivegna Angela

Dr.ssa Raimondo Francesca

Matr. 847834

Laureando: BRESESTI CHIARA

Relatore: MENEVERI RAFFAELLA

Correlatore: FLAGIELLO DOMENICO

Titolo elaborato: STUDY OF STRUCTURE AND ROLE OF LNCRNA LADON IN
MELANOMA INVASIVENESS AND ITS MICROENVIRONMENT

Matr. 847976

Laureando: BUZZI ALESSANDRO

Relatore: MAGNI FULVIO

Correlatore: SMITH ANDREW JAMES

Titolo elaborato: "MS-BASED MULTI-MODAL PROTEOMICS TO UNCOVER NOVEL
MOLECULAR SIGNATURES IN DIFFUSE LARGE B-CELL LYMPHOMA"

Matr. 847296

Laureando: CUADROS GAMBOA ANA LUCIA

Relatore: MENEVERI RAFFAELLA

Correlatore: BIFERI MARIA GRAZIA

Titolo elaborato: CHARACTERIZATION OF IN VITRO AND IN VIVO MODELS FOR A
NOVEL GENE THERAPY APPROACH FOR C9ORF72-LINKED ALS

Matr. 847395

Laureando: PIZZICHEMI RICCARDO

Relatore: BENTIVEGNA ANGELA

Correlatore: RIVA PAOLA VANDA

Titolo elaborato: VALUTAZIONE DI VARIANTI IDENTIFICATE MEDIANTE NGS
TARGETTATO DI PAZIENTI NOONAN NEGATIVI ALL'ANALISI
MOLECOLARE CONVENZIONALE: APPLICAZIONE DEL SOFTWARE
EVAI E DI STRUMENTI BIOINFORMATICI

Matr. 849050

Laureando: TRIPODI DOMENICO

Relatore: BRAMBILLA PAOLO

Correlatore: SIGNORINI STEFANO

Titolo elaborato: STUDIO IN SOGGETTI ESPOSTI A TCDD DEI POLIMORFISMI GENICI
NEL PATHWAY AHR E DELLA LORO ASSOCIAZIONE CON LA
QUALITA' DEL LIQUIDO SEMINALE

Matr. 853377

Laureando: BOURAGBA DOUNIA

Relatore: MENEVERI RAFFAELLA

Correlatore: TORTORA PAOLO

Titolo elaborato: AN EYE ON THE EYE: UNDERSTANDING THE EMERGENCE AND
MAINTENANCE OF EXTRAOCULAR MUSCLE STEM CELLS

Matr. 836551

Laureando: COWLES JAMIE DANIEL

Relatore: MENEVERI RAFFAELLA

Correlatore: TORTORA PAOLO

Titolo elaborato: METAPOI: TOWARDS A RE-ANNOTATION OF GENETIC VARIANTS IN
PRIMARY OVARIAN INSUFFICIENCY

Matr. 853378

Laureando: MANGIONE RAPHAEL, MATHIEU, RENE

Relatore: MENEVERI RAFFAELLA

Correlatore: TORTORA PAOLO

Titolo elaborato: IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION OF NOVELS FACTORS
INVOLVED IN R-LOOPS DYNAMICS

Matr. 847377

Laureando: PAGANI LISA

Relatore: MAGNI FULVIO

Correlatore: CHINELLO CLIZIA

Titolo elaborato: SARS-COV-2 PROTEINS IDENTIFICATION AND CHARACTERIZATION
BY MASS SPECTROMETRY APPROACH IN HUMAN SALIVA PROTEOME.

Matr. 847972

Laureando: PANARELLO GAIA

Relatore: PAGLIA GIUSEPPE

Correlatore: PIGA ISABELLA

Titolo elaborato: HIGH SPATIAL RESOLUTION MASS SPECTROMETRY IMAGING TO
DECIPHER THE PROTEOMIC HETEROGENEITY OF NON-SMALL CELL
LUNG CANCERS

Matr. 834771

Laureando: PANTANO ELVIRA

Relatore: BRUNELLI SILVIA

Correlatore: D'UVA GABRIELE MATTEO

Titolo elaborato: THE ROLE OF SEX HORMONES IN CARDIOMYOCYTES
PROLIFERATION: NEW PERSPECTIVES FOR CARDIAC REGENERATIVE
STRATEGIES

Matr. 853379

Laureando: VERGNOL AMELIE, MARIE, MATHILDE

Relatore: MENEVERI RAFFAELLA

Correlatore: TORTORA PAOLO

Titolo elaborato: THE SPLICING FACTORS INVOLVED IN THE CONTROL OF CAVB1E
EXPRESSION IN ADULT SKELETAL MUSCLE

Matr. 847331

Laureando: ZAMBONI RADIC ANDREA

Relatore: BENTIVEGNA ANGELA

Correlatore: RIVA PAOLA VANDA

Titolo elaborato: IDENTIFICAZIONE E STUDIO DI VARIANTI GENICHE ASSOCIATE ALLA
FORMA SPINALE DELLA NEUROFIBROMATOSI

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

