



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI MILANO**

DIPARTIMENTO DI SCIENZE FARMACOLOGICHE E
BIOMOLECOLARI

Dottorato di Ricerca in Scienze Farmacologiche
Biomolecolari, Sperimentali e Cliniche

Coordinatore: Prof. Giuseppe Danilo Norata

**Dottorato di Ricerca in Scienze Farmacologiche
Biomolecolari, Sperimentali e Cliniche - XXXIV CICLO**

Esami Finali

**9 DICEMBRE 2021 – h. 11:00
Sala Riunioni IV Piano**

**Coordinatore:
Prof. Giuseppe Danilo Norata**

Commissione:
- Prof. Angelo Poletti
- Prof.ssa Alessandra Ghigo
- Prof. Marco Milanese

PROGRAMMA

h. 11:00-11:45

Elena Ferrari

Identification of pharmacological approaches blocking alpha-synuclein synaptic toxicity

Tutor: Prof. F. Gardoni

Valutatori:

- Prof.ssa Chiara Fiorentini
- Prof. Alessandro Tozzi

h. 11:45-12:30

Francesca Mottarlini

Maladaptive plasticity in anorexia nervosa: evidence of a periphery-to-brain crosstalk in a preclinical model

Tutor: Prof. F. Fumagalli

Valutatori:

- Prof.ssa Paola Fadda
- Prof. Carlo Cifani

h. 12:30-13:15

Giulia Sbrini

Study of the role of the serotonergic system in the brain functionality and in the vulnerability to psychopathologies: a genetic approach

Tutor: Prof.ssa F. Calabrese

Valutatori:

- Prof. Alessandro Barbon
- Prof. GianMarco Leggio

h. 14:30-15:15

Stefano Raffaele

Microglia-to-oligodendrocyte precursor cells communication after stroke: molecular mechanisms and implications for myelin repair

Tutor: Prof.ssa Marta Fumagalli

Valutatori:

- Prof.ssa Francesca Boscia
- Prof.ssa Nadia D'Ambrosi

h. 15:15-16:00

Marta Gazzotti

Familial dyslipidaemias in Italy: spectrum of mutations, clinical manifestations and influence of environmental factors

Tutor: Prof. Paolo Magni

Valutatori:

- Prof. Franco Bernini
- Prof. Nicola Ferri

h: 16:00-16:45

Arianna Strazzella

Molecular mechanisms of renal disease in carriers of LCAT gene mutations

Tutor: Prof.ssa L. Calabresi

Valutatori:

- Dott. Alan Remaley
- Dott. Adrian (Onno) Holleboom

Aula C – h. 17:00 - PROCLAMAZIONE