



UNIVERSITÀ degli STUDI MAGNA GRÆCIA di CATANZARO

SCUOLA DI DOTTORATI DI RICERCA “SCIENZE E TECNOLOGIE DELLA VITA”

OFFERTA FORMATIVA A.A. 2022/23

Codice: CV_S_107

Docente: Emilio Russo

Indirizzo email: erusso@unicz.it

Corso di dottorato: Scienze della Vita

Tipologia: Corso core CV (didattica su tematica del CV)

Nuova Proposizione: NO XXXVI

Indicare il curriculum o i curricula a cui si rivolge il modulo formativo: Scienze della vita di base

Titolo dell'attività: Farmacologia in epilessia e sue comorbidità: dalla preclinica alla clinica

Descrizione (max 300 caratteri): Il corso si propone di presentare agli studenti tutti gli aspetti della ricerca preclinica e clinica farmacologica nell'ambito delle epilessie e sue comorbidità. Si tratteranno i seguenti argomenti: per la parte preclinica: modelli animali di epilessia e comorbidità in modo da offrire un'ottima opportunità per capire lo studio dei meccanismi che supportano la generazione di una crisi epilettica, identificazione di target farmacologici, identificazioni di molecole, utilizzo di modelli animali e tecniche relative sia per la valutazione delle crisi che delle comorbidità. Per la parte clinica: le diverse fasi di sperimentazione clinica in epilessia.

CFU: 1

Distribuzione: Secondo anno; terzo anno

Tipo di attività didattica: Programmata

Modalità di verifica delle competenze: Valutazione di una tesina finale.

Luogo presunto: Lezione frontale in aula

Date preferite: da definire