

Laboratorio di Trasduzione del Segnale

Keywords: Trasduzione del segnale mediata da lipidi

bioattivi

Responsabile Scientifico

Prof. Mauro Maccarrone

Laboratorio di Trasduzione del Segnale

Attività del laboratorio

Studio dei meccanismi molecolari alla base della • Agitatore magnetico riscaldante trasduzione del segnale mediata da lipidi bioattivi • Agitatore oscillante (molecole e relativi recettori, enzimi metabolici e • Apparato per elettroforesi e Blotting trasportatori) e del loro impatto sulla salute umana (in • particolare, su neuroinfiammazione, cute riproduzione).

Strumentazione del laboratorio

- Bagnetto ad acqua termostatato
- Cappa di aspirazione chimica
- Centrifuga Sigma
- Lampade a lunghezza d'onda controllata
- pH metro
- Vortex





Referente: Prof. Mauro Maccarrone



mauro.maccarrone@univaq.it



Edificio A.C. De Meis (Coppito 2); stanza n. B 4-23



+39 0862 433558



Docenti: Prof. Mauro Maccarrone, Prof.ssa Veronica Carnicelli



Tecnici: Prof.ssa Anna Rita Lizi, Prof.ssa

Carla Luzi

Dottorandi e Assegnisti: dott.ssa Annamaria

Tisi

ID: DISCAB_09