

1222·2022
800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



Laboratori Didattici
Dipartimento di Scienze del Farmaco



Laboratorio di Biochimica e Biotecnologie

Coordinatore tecnico: Carla Argentini

Descrizione:

Caratterizzazione biochimica di diversi API.

Applicazione di diverse tecniche cromatografiche per la purificazione e caratterizzazione in associazione ad elettroforesi mono e bidimensionale.

Introduzione alla spettrometria di massa.

Studi di progettazione e rilascio del farmaco

Ubicazione: Dipartimento Scienze del Farmaco, via Marzolo 5, piano terra LPT

Contatti

Telefono: 0498275363, e-mail: labdidattici.dsf@unipd.it

Attrezzature disponibili:

5 spettrofotometri UV/vis

2 centrifughe per tubi tipo Eppendorf da 1.5 ml e 2.0 ml

1 transilluminatore UV

1 incubatore agitatore per batteri

1 stufa

5 apparati per elettroforesi verticale con alimentatore

8 apparati per elettroforesi orizzontale con alimentatore

1 apparato per elettroforesi bidimensionale con alimentatore

2 rotavapor