

800
ANNI



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PADOVA



Laboratori Didattici
Dipartimento di Scienze del Farmaco



Laboratorio Chimica dei Medicinali

ANALISI QUALITATIVA API

Coordinatore tecnico: Andrea Pagetta

Staff: Andrea Pagetta, Alessia Forgiarini, Giancarlo Vedovato

Descrizione:

Riconoscimento dei principi attivi farmaceutici.

Suddivisione in classi di appartenenza e caratterizzazione in base ai saggi di gruppo.

Applicazione delle tecniche di spettroscopia UV/Vis e IR, Polarimetria, NMR e GC.

Ubicazione: Dipartimento Scienze del Farmaco, via Marzolo 5, primo piano L1A

Contatti

Tel: 0498275362 e-mail: labdidattici.dsf@unipd.it

Attrezzature disponibili:

4 Spettrofotometri UV-Vis (Evolution 201 - Thermo)

Spettrofotometro FT-IR per pastiglie di KBr (Spectrum BX - PerkinElmer)

Spettrofotometro FT-IR per polveri/liquidi (640-IR - Varian)

Polarimetro banda fissa (Polar2000 - Jasco)

NMR (Fourier 80 Bruker)