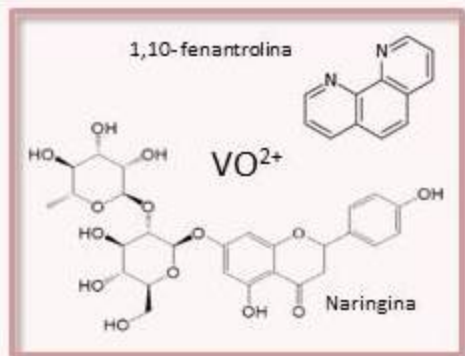
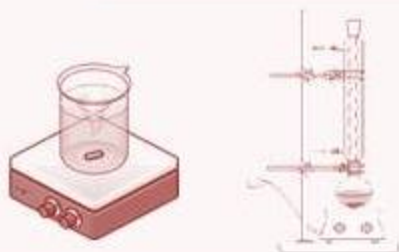


Síntesis

Caracterización

Actividad biológica



Espectrofotómetro
FTIR Bruker IFS 66



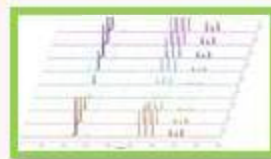
Espectrofotómetro
Shimadzu UV-2600/2700



Termobalanza
Shimadzu
modelo TG-50



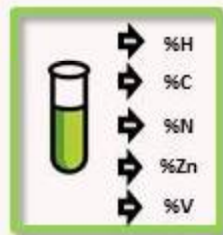
Conductividad
molar



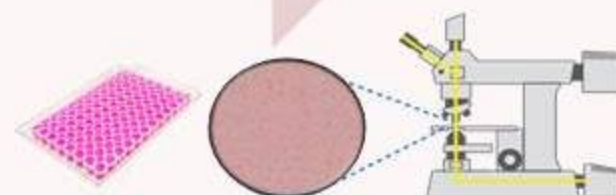
Resonancia Magnética Nuclear
(RMN- 1H y RMN- ^{13}C)



Espectroscopia de
fluorescencia



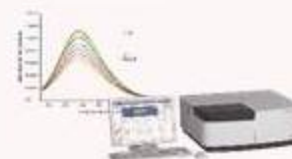
Análisis elemental



Citotoxicidad en cultivos celulares y
mecanismos de acción



Capacidad antioxidante *in vitro*



Interacción con albúmina
sérica bovina
(biodisponibilidad)



Efectos antihipertensivos y
cardíacos en modelo de ratas
espontáneamente hipertensas
(SHR)