

DADES GENERALS

Curs acadèmic	Curs 2024/2025
Tipus de curs	Microcredencial Universitari
Nombre de crèdits	2,00 Crèdits ECTS
Matrícula	276 euros (importe preu públic pendent d'aprovació pel Consell Social Universitat de València.)
Requisits d'accés	La Microcredencial va dirigida a farmacèutics, metges, altres professionals sanitaris, investigadors i estudiants de ciències de la salut.
Modalitat	Semipresencial
Lloc d'impartició	Facultad de Farmacia y Ciencias de la Alimentación
Horari	Els dies i hores de les sessions síncrones s'han establert considerant que siguen compatibles amb els països d'Amèrica Llatina. Seran els dies 30 d'Abril, i els dies 7, 14, 21 i 28 de Maig, de 15.30 a 17.30 (GMT +1-Madrid).
Direcció	
Organitzador	0
Direcció	María José Herrero Cervera Ayudante/a Doctor/a. Departament de Farmacologia. Universitat de València Luis Sendra Gisbert Ayudante/a Doctor/a. Departament de Farmacologia. Universitat de València
Terminis	
Preinscripció al curs	Fins a 15/03/25
Data inici	Abril 25
Data fi	Maig 25
Més informació	
Telèfon	961 603 000
E-mail	informacio@adeituv.es

PROGRAMA

[Farmacogenètica: des de les bases a la implementació clínica](#)

Sessió 1: Introducció, conceptes bàsics i marc general sobre la Farmacogenètica en la Medicina Personalitzada de Precisió

Sessió 2: Com influeix la Genètica en la Farmacoteràpia

Sessió 3: Tècniques i recursos en Farmacogenètica

Sessió 4: Situació de la Investigació en Farmacogenètica i Farmacogenòmica

Sessió 5: Implementació Clínica de la Farmacogenètica

PROFESSORAT

María José Herrero Cervera

Ayudante/a Doctor/a. Departament de Farmacologia. Universitat de València

Gladys Guadalupe Olivera Pasquini

Instituto Investigación Sanitaria La Fe. Investigadora

Luis Sendra Gisbert

Ayudante/a Doctor/a. Departament de Farmacologia. Universitat de València

Enrique Gabriel Zucchet

Instituto Investigación Sanitaria La Fe. Investigador

OBJECTIUS

Les sortides professionals que té el curs són:

El coneixement bàsic de la Farmacogenètica és totalment necessari per als professionals de la salut que treballen directament amb els medicaments, en particular des que estan incloses les proves farmacogenéticas en la cartera comuna de prestació de serveis del Sistema Nacional de Salut (juliol 2023). A més és d'interés per a tots els professionals que es dediquen a la investigació en àmbits sanitaris.

L'objectiu general del curs és conèixer què és la Farmacogenètica, des de la base fins a la seua aplicació com a eina en la presa de decisions terapèutiques, passant per la seua influència en l'eficàcia i toxicitat dels medicaments. Per a això, els objectius concrets són:

- Aprendre els conceptes bàsics i marc general sobre la Farmacogenètica i el context de la Medicina Personalitzada de Precisió
- Conèixer la influència de la genètica en la farmacocinètica-farmacodinamia
- Conèixer les tècniques i recursos que s'utilitzen en Farmacogenètica
- Revisar l'estat de la investigació en Farmacogenètica i Farmacogenòmica
- Analitzar la implementació clínica de la farmacogenètica