

**FITXA IDENTIFICATIVA****Dades de l'Assignatura**

Codi	33391
Nom	Medicaments i societat / Medicina i salut
Cicle	Grau
Crèdits ECTS	4.5
Curs acadèmic	2022 - 2023

Titulació/titulacions

Titulació	Centre	Curs	Període
1308 - Grau Periodisme	Facultat de Filologia, Traducció i Comunicació	4	Segon quadrimestre

Matèries

Titulació	Matèria	Caràcter
1308 - Grau Periodisme	12 - Materias Optativas	Optativa

Coordinació

Nom	Departament
MARTI CABRERA, MIGUEL	135 - Farmacologia
SARRIA CHUST, BENJAMIN	135 - Farmacologia

RESUM

Conceptes fonamentals de farmacologia, la relació entre medicaments i salut, i el paper dels mitjans de comunicació en la difusió d'aquests conceptes.

Responsabilitat periodística i alarma social en el tractament informatiu dels temes de salut.

Els medicaments a la nostra societat.

La informació sobre medicaments.

Utilització, investigació i usos dels medicaments.

Fases clíniques dels medicaments.

CONEIXEMENTS PREVIS



Relació amb altres assignatures de la mateixa titulació

No heu especificat les restriccions de matrícula amb altres assignatures del pla d'estudis.

Altres tipus de requisits

No existeixen.

COMPETÈNCIES

1308 - Grau Periodisme

- Ampliació de coneixements de ciència, tecnologia i societat en relació amb el camp de la salut pública i els medicaments i habilitat per tractar d'aquests temes des del punt de vista de la r e s p o n s a b i l i t a t p e r i o d í s t i c a .

RESULTATS DE L'APRENTATGE

- a) Adquirir els conceptes fonamentals sobre medicaments.
- b) Conèixer els aspectes històrics de la terapèutica i de l'assistència sanitària.
- c) Conèixer els aspectes sociològics de l'ús de medicaments.
- d) Comprendre les relacions mútues entre medicaments i éssers vius.
- e) Analitzar i comprendre les peculiaritats del mercat farmacèutic i les conseqüències econòmiques de l'ús de medicaments.
- f) Analitzar el paper dels mitjans de comunicació en la informació sobre medicaments.
- g) Adquirir habilitats per obtenir informació sobre medicaments i per tractar des del punt de vista periodístic aquesta informació.

DESCRIPCIÓ DE CONTINGUTS

1. Conceptes generals

2. La salut, la malaltia i els medicaments a través de la història

3. El medicament avui. Ús racional de medicaments



4. Aspectes econòmics de l'ús de medicaments

5. La investigació dels nous medicaments

6. La regulació legal i el finançament dels medicaments

7. La informació sobre medicaments

8. Introducció a la farmacocinètica: el pas dels medicaments per l'organisme

9. Introducció a la farmacodinàmia: modificacions de l'organisme produïdes pels medicaments

10. Relació benefici-risc dels medicaments. Variacions individuals en la resposta a medicaments: farmacogenètica

11. Principals grups de medicaments en terapèutica humana

12. Utilització de medicaments en situacions especials

13. Usos no mèdics dels fàrmacs

14. Els productes naturals com terapèutica

15. Perspectives de futur dels medicament

**VOLUM DE TREBALL**

ACTIVITAT	Hores	% Presencial
Classes de teoria	45,00	100
Elaboració de treballs individuals	10,00	0
Estudi i treball autònom	25,00	0
Lectures de material complementari	10,00	0
Preparació de classes de teoria	10,00	0
Preparació de classes pràctiques i de problemes	12,50	0
TOTAL	112,50	

METODOLOGIA DOCENT

Per al programa teòric s'utilitzarà fonamentalment la classe magistral acompanyada de projecció de diapositives i del comentari de notícies aparegudes als mitjans de comunicació. Les classes pràctiques s'intercalaran amb les teòriques.

AVALUACIÓ

L'avaluació constarà de 4 parts diferenciades:

Tipus d'avaluació% sobre final

- a) Examen escrit individual 60
- b) Pràctiques 10
- c) Redacció d'un article sobre medicaments 20
- d) Recerca d'informació sobre ús de medicaments 10

Per aprovar el conjunt de l'assignatura cal aconseguir al menys 50%

Criteris d'avaluació

Examen teòric amb 10 preguntes amb espai limitat i 1 pregunta llarga per desenvolupar. (60% de la nota). Participació en les pràctiques (10%). Redacció d'un article sobre medicaments (20%). Recerca d'informació sobre ús de medicaments (10%).

REFERÈNCIES



Bàsiques

- JE Baños Díez, M Farré Albaladejo. Principios de Farmacología Clínica. Bases científicas de la utilización de medicamentos. Masson. Barcelona 2002
- JE Baños, C Brotons, M Farré. Glosario de Investigación Clínica y Epidemiológica. Monografías Fundación Dr. Antonio Esteve 23. Barcelona 1998
- L Chaqués Bonafont. Estructura y política farmacéutica. Siglo Veintiuno de España editores. Colección monografías CIS 188. Madrid 2002
- JL Fresquet Febrer, CP Aguirre Marco. Salut, Malaltia i Cultura. Publicacions Universitat de València. Educació. Materials 88. València 2006
- DR Laurence, JR Carpenter. Diccionario de farmacología y temas afines. Monografías Dr. Antonio Esteve 27 Fundación Dr. Antonio Esteve. Barcelona 2000
- F Lobo. Medicamentos. Política y economía. Masson. Barcelona 1992
- J M López Piñero. Breve historia de la medicina. Alianza Editorial. El libro de bolsillo. Madrid 2000
- Medicina y Medios de Comunicación (Traducción al español de una serie publicada en la revista The Lancet). Monografías Fundación Dr. Antonio Esteve 21. Barcelona 1997
- HP Rang, MM Dale, JM Ritter. Farmacología. 5ª ed Harcourt. Churchill Livingstone. Madrid 2004

Complementàries

- Información para pacientes Institutos Nacionales de la Salud de EEUU
<http://medlineplus.gov/spanish/>
- Glosario de Investigación Clínica y Epidemiológica
<http://www.esteve.org/FEsteve/content/publicaciones/1075713963.73/pub.pdf>
- Fundación Vila Casas (informe Quiral)
<http://www.fundacionvilacasas.com/>
- Institut Català de Farmacologia
<http://www.icf.uab.es/>
- Principios básicos de investigación clínica
<http://www.icf.uab.es/lilibre/Llibre.htm>
- Manual Merck de información médica para el hogar
http://www.msd.es/publicaciones/mmerck_hogar/