



Màster Medicaments, Salut i Sistema Sanitari

Pla d'estudis i estructura del currículum

Matèria (crèdits)	Assignatures (crèdits)	Semestre	Continguts
Investigació i Desenvolupament Clínics i Farmacovigilància (10 crèdits)	Bases Metodològiques en Investigació en Ciències de la Salut (5 crèdits)	1	Disseny d'experiments. Anàlisi numèrica i estadístic. Tipus d'estudis epidemiològics, índexs epidemiològics. Estudis clínics pre- comercialització. Bioètica i estudis clínics. Nous medicaments. Estudis post-comercialització. Estudis de Farmacovigilància.
	Estudis Clínics Precomercialització i Postcomercialització. Nous Medicaments. Farmacovigilància (5 crèdits)	1	Fonts bibliogràfiques. Classificació de les fonts bibliogràfiques. Citació i referència de les fonts bibliogràfiques. Com escriure un article científic. Publicació de treballs científics
Sistemes Sanitaris i Soci-sanitaris. Finançament i Accés al Mercat (10 crèdits)	Gestió Sanitària i Relació entre Professionals i Nivells Assistencials (5 crèdits)	1	Sistema sanitari estatal, autonòmic i altres sistemes sanitaris. Agents i funcions. Models organitzatius dels sistemes sanitaris. Sistemes soci-sanitaris. Agents i funcions. Models organitzatius dels sistemes soci-sanitaris. Gestió sanitària: macrogestió, mesogestió i microgestió.
	Polítiques Regulatòries en l'Accés i el Finançament dels Medicaments (5 crèdits)	1	Preu i finançament de medicaments. L'equitat en l'accés als medicaments. Sistemes sanitaris i atenció odontològica. Principis bàsics de Farmacoeconomia. Accés i finançament de la innovació farmacològica. Relació entre professionals dins de l'equip interprofessional de salut. Relació entre professionals de diferents nivells assistencials.
Ús Adequat dels Medicaments (10 crèdits)	Instrumentes de Normalització del Coneixement. Pràctica Basada en l'Evidència (5 crèdits)	1	Sistemes d'avaluació de la qualitat de l'evidència. Avaluació de medicaments i tecnologies sanitàries. Lectura crítica. Estudis d'utilització de medicaments. Publicitat de medicaments. Guies de pràctica clínica (GPC). Guies farmacoterapèutiques (GFT). Protocols. Trajectòries clíniques.
	Seguretat en l'ús dels Medicaments (5 crèdits)	1	Selecció dels medicaments en la pràctica clínica habitual. Adequació terapèutica. Seguretat en l'ús dels medicaments. Intercanvi terapèutic. Orientació cap a resultats en salut. Gestió de la seguretat clínica. Comissió de seguretat del pacient.

Matèria (crèdits)	Assignatures (crèdits)	Semestre	Continguts
Polimedicació, Pacient Fràgil i Pacient Dependent (10 crèdits)	Aspectes Psicosocials, Bioètics i Terapèutics (5 crèdits)	2	Aspectes psicosocials de la salut i dels pacients i organització. Aspectes bioètics i participació dels pacients en la presa de decisions. Pacient expert. Pacient actiu, carpeta de salut. Objectius de salut centrats en la persona. Polimedicació. Medicaments i cronicitat. Indicadors de qualitat de la prescripció.
	Hàbits de Prescripció, Revisió de la Medicació, Adherència, Comunicació (5 crèdits)	2	Abordatge integral del pacient fràgil. Abordatge integral del pacient dependent. Revisió de la medicació. Hàbits de prescripció i desprescripció. Transicions assistencials i conciliació de la medicació. Compliment, adherència, concordança i persistència. Habilitats comunicatives. Informació i comprensibilitat.
Optimització de la Salut (10 crèdits)	Estils de Vida, Salut i els seus Determinants (5 crèdits)	2	Millora i optimització de la salut. Prevenció, iatrogènia i salut. Estils de vida i els seus determinants. Resultats d'enquestes en salut. Educació per a la salut. Medicaments en salut reproductiva. Gerontologia. Odontopediatria. Innovacions organitzatives en els sistemes sanitaris.
	Salut 2.0 i Noves Perspectives (5 crèdits)	2	Partenariat públic-privat. Innovacions instrumentals en els sistemes sanitaris. Accés als medicaments. Cartera de serveis professionals. Aspectes retributius. Salut 2.0. e-Health. El pacient en el centre de les estratègies del màrqueting. Qualitat. Avaluació de la qualitat en salut. Big data. Noves perspectives en la distribució farmacèutica. Satisfacció del personal, equip de treball, client intern. Avaluació
Matèria (crèdits)	Assignatures (crèdits)	Semestre	Continguts
Treball Final de Màster (10 crèdits)	Trabajo Final de Máster (10 crèdits)	2	Realització de un treball d'investigació (projecte d'investigació) i la posterior presentació en forma de memòria escrita i defensa oral davant un tribunal avaluador. Quan la part experimental del projecte de investigació es realitza en centres externs a la UB, s'estableix prèviament un conveni.

Matèria (crèdits)	Assignatures (crèdits)	Semestre	Continguts
Assignatura d'anivellació. SÓLO pels llicenciats / graduats <u>no</u> farmacèutics. (10 crèdits)	Biofarmàcia, Farmacocinètica, Tecnologia Farmacèutica i Farmàcia Clínica (10 crèdits)	1	Establiment de les bases necessàries per l'accés al Màster Medicaments, Salut i Sistema Sanitari en els estudiants que procedeixen de titulacions superiors diferents a Farmàcia.