

Assignatura:	Problemes pràctics en Farmacologia Clínica	
Tipus: Optativa		Codi: 242115
Crèdits: 3	Teòrics: 1	Seminaris/Laboratori: 2
Departament: Infermeria Fonamental i Medicoquirúrgica		
Any acadèmic: 2009 - 2010		
Coordinadora: José Vicente Molina Igual		
Professores: José Vicente Molina Igual		
Idioma: Català/Castellà		

Objectius:

- Resolució pràctica de situacions especials durant l'administració de medicaments i fluidoteràpia
- Resolució de casos durant l'administració de medicaments d'alt risc
- Actualitzar els coneixements pràctics amb l'estudi de casos

Temari:

1. Farmacologia pràctica de l'aparell cardiovascular
2. Farmacologia pràctica dels additius de solucions endovenoses
3. Farmacologia pràctica dels substituïts de plasma i fraccions proteïques plasmàtiques
4. Farmacologia pràctica dels antitrombòtics, heparines
5. Farmacologia pràctica de l'aparell digestiu i metabolisme
6. Farmacologia pràctica de l'aparell locomotor, antiinflamatoris

Activitats:

- Activitat aprenentatge autònom: lectura i estudi tema
- Activitat no presencial: Treball personal i en grup/dirigit
- Activitat presencial: classe magistral tema/es, i exposició de treballs.

Crèdits:

Activitat presencial: classe magistral tema/s, vídeo..... 1 crèdit

Activitat presencial: exposició de treballs 0,5 crèdits

Activitat no presencial: Treball de grup, màxim cinc alumnes/
dirigit amb tutories.....1,5 crèdits

Metodologia:

Docència i aprenentatge:

1. Classes magistrals
2. Treballs dirigits
3. Recerca bibliogràfica i exposició de treballs

Avaluació:

1. Treball de grup relacionat amb l'administració correcta de medicaments i casos pràctics
2. Examen teòric i pràctic

Recomanacions: per seguir amb aprofitament l'assignatura és convenient tenir:

1. Coneixements bàsics d'Infermeria en Farmacologia Clínica
2. Temps, capacitat i voluntat de treball en equip
3. Capacitat de lectura i traducció de documents en anglès (Recomanable però no és imprescindible)

Bibliografia:

1. Bibliografia, Llibre de text de l'assignatura:

Zabalegui A, Mangues I, Molina JV, Tuneu L.(2005) **Administración de medicamentos y cálculo de dosis**. Barcelona: Editorial Masson SA,

2. Bibliografia bàsica

Brunton LL, editor. (2006) **Las Bases farmacológicas de la terapéutica: Goodman & Gilman**. 11^a ed México: Editorial McGraw-Hill

Flórez J, director (2003) **Farmacología Humana**. 4 ed. Barcelona: Masson SA.

Rang HP.(2004) **Farmacología**. 5^a Ed. Madrid: Editorial Harcourt

Puigventós Latorre F, Serra Devecchi J, coordinadores (1998)
Recomendaciones para la administración de medicamentos vía parenteral: guía informativa básica. Palma de Mallorca: Servicio de Farmacia, Hospital Son Dureta.