

UNIDAD IZTAPALAPA		DIVISION CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD		1/ 3
NOMBRE DEL PLAN ESPECIALIZACION EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CREDITOS	9
2346104	FITOTERAPIA CLINICA		TIPO	OBL.
H. TEOR. 3.0			TRIM.	V
H. PRAC. 3.0	SERIACION			NIVEL
	2346102			ESPECIALIZACION

OBJETIVO(S) :

Objetivo General:

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

Describir los principales grupos de fitomedicamentos.

Objetivos Parciales:

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

- Discutir las principales indicaciones de los distintos grupos de fitomedicamentos.
- Señalar los principales efectos adversos de los distintos grupos de fitomedicamentos.
- Discutir las interacciones de los fitomedicamentos con otros medicamentos o alimentos.
- Formular regímenes de dosificación de fitomedicamentos en la práctica clínica.

CONTENIDO SINTETICO:

1. Introducción.
2. Grupos terapéuticos principales de fitomedicamentos indicados en:



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 443

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

CLAVE 2346104

FITOTERAPIA CLINICA

- 2.1. Trastornos del metabolismo glucolípido.
 - 2.2. Alteraciones del sistema venocapilar.
 - 2.3. Trastornos del equilibrio simpático y parasimpático.
 - 2.4. Deficiencias inmunitarias.
 - 2.5. Trastornos infecciosos.
 - 2.6. Trastornos relacionados con la ansiedad.
3. Interacciones de los fitomedicamentos.
 - 3.1. Interacciones con medicamentos.
 - 3.2. Interacciones con alimentos.
 4. Dosificación de fitomedicamentos.
 - 4.1. Principales formas farmacéuticas para administración sistémica y tópica.
 - 4.2. Regímenes de dosificación de medicamentos.

PARTE PRACTICA DE LA UEA

Las actividades prácticas de la UEA se realizarán en la Clínica de Acupuntura. Se llevarán a cabo prácticas de prescripción de fitomedicamentos basadas en protocolos y manuales de utilización.

MODALIDADES DE CONDUCCION DEL PROCESO ENSEÑANZA-APRENDIZAJE:

Al inicio del curso el profesor presentará el contenido de la UEA y las modalidades de evaluación.

El proceso de enseñanza-aprendizaje se basará en la exposición de los conceptos establecidos en el contenido sintético, por parte del profesor, con la participación activa de los alumnos. Para afirmar los conocimientos teóricos y lograr que el alumno adquiera una disciplina metodológica, la teoría deberá acompañarse de análisis de situaciones clínicas relacionadas con el empleo de fitomedicamentos. La exposición del profesor se apoyará en el uso del pizarrón, medios electrónicos, audiovisuales y material didáctico.

El profesor propiciará que los alumnos de manera individual o grupal analicen diversos casos tipo y problemas reales relacionados con la práctica médica general.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 443

EL SECRETARIO DEL COLEGIO

NOMBRE DEL PLAN ESPECIALIZACION EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA

3/ 3

CLAVE 2346104 FITOTERAPIA CLINICA

Evaluación Global:

Es requisito que los alumnos aprueben las evaluaciones teórica y práctica para acreditar la UEA.

Para la parte teórica, la evaluación de la UEA estará constituida por evaluaciones periódicas escritas y otras actividades que el profesor considere convenientes tales como tareas, participación, la presentación de un seminario de casos clínicos, de manera individual o grupal.

Para la parte práctica, se evaluará el cumplimiento de las actividades de atención clínica y otras actividades como elaboración de expedientes clínicos y notas de evolución.

De acuerdo con los siguientes factores de ponderación:

Teoría: 50% total de la siguiente manera:

Evaluaciones escritas 30%

Otras actividades 20%

Práctica: 50% total de la siguiente manera:

Cumplimiento de las actividades de atención clínica 20%

Reportes 30%

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

1. Bergeret C, Tetau M. La phytotherapie renovee, Ed. Maloine, Paris (1983).
2. Castillo-García E. Manual de fitoterapia, Ed. Masson Doyma, México DF (2007).
3. Duraffourd C, D Hervicourt L, Lapraz JC. Cuadernos de fitoterapia clínica, Ed. Masson, Barcelona (1986).
4. Kerry BK, Mills S. Principles and practice of phytotherapy, 2a edition, Ed. Elsevier, San Luis Missouri (2103).
5. Vanaclocha B. Fitoterapia, 4a edición, Ed. Masson Doyma, México DF (2003).

Artículos de revisión y de actualización del área de conocimiento.



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 443

EL SECRETARIO DEL COLEGIO