



Casa abierta al tiempo

UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

PROGRAMA DE ESTUDIOS

UNIDAD IZTAPALAPA		DIVISION CIENCIAS BIOLOGICAS Y DE LA SALUD		1/ 3
NOMBRE DEL PLAN ESPECIALIZACION EN ACUPUNTURA Y FITOTERAPIA				
CLAVE	UNIDAD DE ENSEÑANZA-APRENDIZAJE		CREDITOS	11
2346102	FITOMEDICAMENTOS		TIPO	OBL.
H. TEOR. 4.0			TRIM.	IV
H. PRAC. 3.0	SERIACION 2346100		NIVEL ESPECIALIZACION	

OBJETIVO(S):

Objetivo General:

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

Discutir las variables principales del empleo de fitomedicamentos.

Objetivos Parciales:

Al finalizar la UEA el alumno será capaz de:

- Identificar las corrientes de utilización de fitomedicamentos.
- Describir las ofertas de fitomedicamentos en México.
- Discutir los conceptos y terminología en fitoterapia
- Distinguir los factores de riesgo en el empleo de fitomedicamentos

CONTENIDO SINTETICO:

1. Fitomedicina.
2. Corrientes de utilización terapéutica de fitomedicamentos.
3. Ofertas de fitomedicamentos.
4. Conceptos y terminología en fitoterapia.



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		2/ 3
CLAVE 2346102	FITOMEDICAMENTOS	

5. Dosificación de fitomedicamentos.

6. Información para prescripción segura.

6.1. Embarazo y lactancia.

6.2. Efectos adversos.

6.3. Interacciones entre fitomedicamentos y medicamentos químicos.

6.4. Interacciones entre fitomedicamentos y alimentos.

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 adquiriera una disciplina metodológica, la teoría deberá acompañarse de análisis de situaciones clínicas relacionadas con el empleo de medicamentos. 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 problema reales relacionados con la práctica médica general.

MODALIDADES DE EVALUACION:

Evaluación Global:

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

De acuerdo con los siguientes factores de ponderación:

Teoría: 60% total de la siguiente manera

Evaluaciones escritas 40%

Otras actividades 20%

Práctica: 40% total de la siguiente manera

Complimiento de actividades de atención clínica 10%



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 2346102	FITOMEDICAMENTOS	

Reportes 30%

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.

BIBLIOGRAFIA NECESARIA O RECOMENDABLE:

1. Bergeret C, Tetau M. La phytothérapie renove, 2a edición, Ed. Maloine, Paris (1983).
2. Bone K, Mills S. Principles and practice of phytotherapy, 2a edition, Ed. Churchill Livingstone Elsevier, Edinburgh (2013).
3. Capasso F, Gaginella TS, Grandolini G, Izzo AA. Phytotherapy: a quick reference to herbal medicin, Ed. Springer Verlag, Berlín Heidelberg (2003).
4. Castillo-Garcia E. Manual de Fitoterapia, Ed. Masson Doyma, Mexico DF (2007).
5. Duraffourd C, D Hervicourt L, Lapraz JC. Cuadernos de fitoterapia clínica, Ed. Masson, Barcelona (1986).
6. Iqbal-Ahmad I, Aqil F, Owais M (eds.) Modern phytomedicine: turning medicinal plants into drugs, Ed. Wiley, New Jersey USA (2006).
7. Van Wyk BE, Wink M. Phytomedicines herbal drugs and poisons, University Chicago Press, Chicago (2015).
8. Vanaclocha B. Fitoterapia, 4a. edición, Ed. Masson Doyma, Mexico DF (2003).

Artículos y revisiones seleccionados respecto a los contenidos de la UEA.



UNIVERSIDAD AUTONOMA METROPOLITANA

Casa abierta al tiempo

APROBADO POR EL COLEGIO ACADEMICO
EN SU SESION NUM. 443

EL SECRETARIO DEL COLEGIO