UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA

Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías
División de Ciencias Básicas
LICENCIATURA EN QUÍMICOFARMACOBIÓLOGO

1. INFORMACIÓN DEL CURSO:

Nombre		Reacciones adversas e interacciones		**Departamento**	Farmacobiología	**Número de Créditos**	7		
Clave	I6215	**Área**	OA	**Total Horas semestre**	68 h	**Horas Teoría**	(34) 2h	**Horas Práctica**	(34) 2h
Tipo		Curso-Laboratorio		**Pre-requisito**	Farmacología II	**Nivel**	9no semestre		

2. DESCRIPCIÓN

Objetivo General:

Proporcionar los conocimientos para realizar actividades de Farmacovigilancia y detección de interacciones farmacológicas en los servicios farmacéuticos comunitarios y hospitalarios, con el propósito de ayudar a los pacientes en la obtención de los mejores resultados en su farmacoterapia y de esta manera aumentar su calidad de vida.

Contenido temático sintético (que se abordará en el desarrollo del programa y su estructura conceptual)

- I. Historia de la Farmacovigilancia. II. Sistemas de Farmacovigilancia III. Norma Oficial Mexicana de Farmacovigilancia. IV. Evaluación de reacciones adversas. V. Tipos de interacciones. VI. Evaluación de interacciones. VII Casos Clínicos.

Modalidades de enseñanza aprendizaje

Lecturas, Discusión de casos clínicos, taller de llenado de formatos de sospecha de RAM, presentaciones en powerpoint, sociodramas, dinámicas.

Modalidad de evaluación

Exámenes, tareas, casos clínicos, proyecto final, participación.

Competencia a desarrollar

Resolución de problemas, comunicación asertiva, búsqueda de información, capacidad de realización de evaluaciones

Campo de aplicación profesional

Servicios Farmacéuticos en Farmacias comunitarias y Hospitalarias.

3. BIBLIOGRAFÍA.

Enlistar la bibliografía básica, complementaria, y demás materiales de apoyo académico aconsejable; (material audiovisual, sitios de internet, etc.)

Título	Autor	Editorial, fecha	Año de la edición más reciente
Atención Farmacéutica. Conceptos, procesos y casos prácticos.	María José Faus Dader, Pedro Amariles Muñoz, Fernando Martinez-Martinez	Editorial ERGON, 2008	2008
Martindale The complete drud reference	Sean Sweetman	Pharmaceutical Press	2011
Stockely interacciones	Kaern Baxter	Pharmaceutical Press	2010
Manual de Farmacia Clínica y Atención Farmacéutica	Joaquín Herrera Carranza	El Sevier España SA	2003

Formato basado en el Artículo 21 del Reglamento General de planes de estudios de la U.de G.