

## Carta Descriptiva

### I. Identificadores del Programa:

<b>Clave:</b>	MED092694	<b>Créditos:</b>	6		
<b>Materia:</b>	NOSOLOGÍA Y CLÍNICA DE ONCOLOGÍA				
<b>Depto:</b>	Departamento de Ciencias Médicas				
<b>Instituto:</b>	ICB				
<b>Nivel:</b>	INTERMEDIO				
<b>Horas:</b>	45hrs.	45 hrs.	hrs.	<b>Tipo:</b>	Curso
	Totales	Teoría	Práctica		

### II. Ubicación:

**Antecedentes:**

Nosología Quirúrgica

**Consecuentes:**

Internado de Pregrado

### III. Antecedentes

**Conocimientos:**

Anatomía, fisiología, histología, patología.

**Habilidades y destrezas:**

Para la investigación documental.

**Actitudes y Valores:**

Interés en la materia, buena disposición para el estudio y la investigación, respeto absoluto para sus compañeros y maestros.

#### IV. Propósitos generales

Proporcionar al estudiante los conocimientos que le permitan describir, diferenciar y clasificar los cánceres más frecuentes.

#### V. Objetivos: Compromisos formativos e informativos

**Conocimiento:**

Que el alumno adquiriera los conocimientos y criterios de prevención, detección, diagnóstico y manejo de las enfermedades neoplásicas y que sea capaz de describir, diferenciar y clasificar los cánceres más frecuentes.

**Habilidades:**

Para determinar los métodos diagnóstico-terapéuticos para cada tipo de neoplasia.

**Actitudes y valores:**

Que el estudiante adquiriera un complejo de valores para sí y para su relación y trabajo con sus compañeros y pacientes.

**Problemas que puede solucionar:**

Prevención, detección y canalización oportuna de los pacientes oncológicos; atención inicial de los problemas oncológicos.

#### VI. Condiciones de operación

**Espacio:** Típica

**Aula:** Multimedia

**Taller:** No Aplica

**Laboratorio:** Cómputo

**Población:** Número deseable: 25

**Mobiliario:** 1

Máximo: 45

**Material educativo de uso frecuente:** Otro

## VII. Contenidos y tiempos estimados

Contenido	Sesión
1. CARCINOGENESIS E HISTORIA NAT.	
2. GENÉTICA ONCOLÓGICA Y MARCADORES TUMORALES	3
3. EPIDEMIOLOGÍA, DETECCIÓN Y PRE	3
4. MODALIDADES DE TRATAMIENTO	3
5. CÁNCER DE MAMA	3
6. CÁNCER CERVICOUTERINO	3
7. CÁNCER DE PULMÓN	
8. CÁNCER DE OVARIO	3
9. CÁNCER GÁSTRICO	3
10. CÁNCER COLORRECTAL	3

## VIII. Metodología y estrategias didácticas

### 1. Metodología Institucional:

a) Elaboración de ensayos, monografías e investigaciones (según el nivel) consultando fuentes bibliográficas, hemerográficas, y "on line"

b) Elaboración de reportes de lectura de artículos actuales y relevantes a la materia en lengua inglesa

### 2. Metodología y estrategias recomendadas para el curso:

## IX. Criterios de evaluación y acreditación

### A) Institucionales de acreditación:

Acreditación mínima de 80 % de las clases programadas.

Entrega oportuna de trabajos

Pago de derechos

Calificación ordinaria mínima de 7.0

Permite examen de título: SI

**B) Evaluación del curso:**

Ensayos:	%
Otros trabajos de investigación:	20 %
Exámenes parciales:	70 %
Reportes de lectura:	%
Prácticas:	%
Participación:	10 %
Otros:	
	%
	%
	%

## X. Bibliografía

**A) Bibliografía obligatoria**

1. · Manual de Oncología; Procedimientos médico quirúrgicos: Instituto Nacional de Cancerología; McGraw-Hill Interamericana, **4ta edición 2010** ;
2. · Registro histopatológicos de Neoplasias en México: Dirección de epidemiología <http://www.epi.org.mx> ; ; ; ;
3. · Cáncer; principios y práctica de oncología; 2000; ; ; ;

**B) Bibliografía de lengua extranjera**

1. · CANCER: Principles and practice of oncology ; vicent T. DeVita, Jr: Lippincott Williams and Walkins [www .oncology.com](http://www.oncology.com); ; ; ;

**C) Bibliografía complementaria y de apoyo**

- 1· Clinical Ginecology Oncology: Disaia Creasman ; Mosby-Year Book Inc; ; ; ;
2. · American Cancer Siocuete Textbook: Clinical Oncology, Gerald P. Murphy, M.D; ; ; ;

## XI. Observaciones y características relevantes del curso

Se abordan los más recientes avances de la oncología y la relación de la oncología en cuanto al impacto social de la morbi mortalidad.

## **XII. Perfil deseable del docente**

a) Grado académico: ESPECIALIDAD

b) Área: ONCOLOGÍA

c) Experiencia: MÍNIMA DE DOS AÑOS COMO ESPECIALISTA Y CON EXPERIENCIA DOCENTE DE DOS AÑOS.

## **Fecha de Revisión**

3/07/2011