



## **“III CURSO PRINCIPIOS GENERALES EN CÁNCER”**

29 DE SEPTIEMBRE- 11 DE OCTUBRE 2005

AUDITORIO  
H GENERAL DE GRAN CANARIA DR NEGRIN

HORARIO: 8:00-13:00

Prof. Pedro C Lara  
S. Oncología Radioterápica  
2ª planta Bloque Central. H Dr Negrin  
Telf:928-449941; 928450284  
Fax:928449127  
E-mail:plarjim@gobiernodecanarias.org

# PROGRAMACION

## **29/9/05 PRESENTACION BIOLOGIA DEL CANCER**

Ciclo celular y apoptosis  
Oncogenes  
Genes supresores .  
Invasión y metástasis.  
Hormonas y cáncer.

SEMINARIO: PATOLOGIA DEL CANCER(1 h)

## **30/9/05 EPIDEMIOLOGIA DEL CÁNCER/CARCINOGENESIS**

El problema del cáncer. Registros de Tumores.  
Métodos de estudio. Casos Control-Cohortes.  
Carcinogénesis. Concepto y fases.  
Carcinogénesis química.  
Carcinogenesis hormonal  
Carcinogenesis física.  
Carcinogenesis viral .

SEMINARIO: INVESTIGACION DE LABORATORIO EN CANCER(1 h)

## **3/10/05 CARCINOGENESIS/PREVENCIÓN DEL CANCER**

Dieta.  
Alcohol y tabaco  
Prevención primaria del cáncer.  
Prevención secundaria del cáncer.  
Programa Europa Contra el Cáncer.

SEMINARIO: RADIOLOGIA Y ENDOSCOPIA EN EL DIAGNÓSTICO PRECOZ DEL CÁNCER DE MAMA Y COLON (1 h)

## **4/10/05 DIAGNÓSTICO DEL CANCER**

Estudio de extensión en el cáncer. Estadiaje. Sistemas de clasificación  
Marcadores tumorales.  
Hª Clínica y Exploración en pacientes con cáncer.  
Síndromes paraneoplásicos.  
Tumor de origen desconocido.

SEMINARIO: TECNICAS DE IMAGEN (PET) Y ENDOSCOPIA EN CANCER(2h)

## **5/10/05 TRATAMIENTOS ONCOLÓGICOS**

Principios de quimioterapia  
Principios de Inmunoterapia.  
Principios de hormonoterapia.  
Principios de radioterapia.  
Principios de Cirugía Oncológica  
Ensayo clínico y sistemas de evaluación de respuesta.

SEMINARIO: NUEVOS TRATAMIENTOS : BRAQUITERAPIA y TERAPIA GENICA

## **6/10/05 TRATAMIENTO DE SOPORTE EN EL PACIENTE CON CANCER**

Información al paciente con cáncer.  
Tratamiento del dolor. Atención integral al paciente terminal.  
Trastornos nutricionales.  
Infecciones. Antieméticos. Factores estimulantes de colonias  
Urgencias en Oncología.

SEMINARIO: INTERVENCIONES RADIOLOGICAS EN CANCER

**7/10/05.- CANCER GINECOLOGICO**

Cáncer de cervix.  
Cáncer de endometrio.  
Cáncer de mama.

SEMINARIO: CASO CLINICO

**10/10/05.-CANCER UROLOGICO Y DE PULMON**

Cáncer de vejiga.  
Cancer de próstata.  
Cáncer de colonrecto

SEMINARIO: CASO CLINICO

**11/10/05.-CANCER DE PULMON Y CABEZA Y CUELO.**

Cáncer de pulmón  
Cancer de cabeza y cuello.  
Linfomas

SEMINARIO: CASO CLINICO

## **PROFESORADO**

**J Aguiar** Oncología Médica. H, Dr Negrín

**D Aguiar** Oncología Médica. H, Dr Negrín

**M Andujar** Anatomía Patológica, H Materno-Infantil

**R. Apolinario.** Prof Asociado, ULPGC, Medicina H Insular

**L. Boda** Prof Titular Toxicología, ULPGC

**U. Bhon** Oncología Médica. H, Dr Negrín

**JR Calvo** Catedrático Didácticas Especiales, ULPGC

**L. Calvo.** Medicina Interna H Insular

**D. Ceballos** Digestivo. H, Dr Negrín

**N. Diaz Chico** Catedrático Fisiología ULPGC

**J. Doreste** Prof. Titular Medicina Preventiva, ULPGC

**O. Falcón** Prof Asociado, ULPGC, Ginecología. H Materno- Infantil

**J. Hernández** Prof Titular, ULPGC, Cirugía General H, Dr Negrín

**P. Lara** Prof Titular, ULPGC, Oncología Radioterápica. H, Dr Negrín

**M. Lloret.** Prof Colaborador, ULPGC, Oncología Radioterápica. H, Dr Negrín

**M. Ojeda,** Unidad de Medicina Paliativa. H, Dr Negrín

**V. Perez Candela** Prof Titular, ULPGC, Radiodiagnóstico. H Materno- Infantil

**B. Pinar** Prof Colaborador, ULPGC, Oncología Radioterápica. H, Dr Negrín

**A. Rey** Anatomía Patológica, H Negrín

**R. Reyes** Prof Asociado, ULPGC, Radiología Intervencionista. H, Dr Negrín

**F. Rodriguez de Castro** Prof Titular, ULPGC, Neumología. H, Dr Negrín

**L. Valcárcel** Prof Titular, ULPGC, Radiología y Medicina Física