



CABILDO DE TENERIFE
UNIVERSIDAD DE LA LAGUNA
Instituto Canario de Investigación del Cáncer

CURSO SOBRE:

FÁRMACOS
ANTITUMORALES:
DISEÑO, PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD BIOLÓGICA

DÉCIMA SESIÓN
26-28 octubre

Fac. Farmacia (Aula A-36)

Jueves 26 octubre

- 16:00 -18:00 h Dr. Javier Dorta (Jefe Oncología, Hospital Univ. La Candelaria, Tenerife). **Metodología de Estudio de Fármacos desde la Perspectiva Clínica.**
- 18:00-19:00 h Dr. Luís Henríquez (Grupo Endocrinología Molecular y Transnacional, Dept. Ciencias Clínicas - Unidad Farmacología, Univ. Las Palmas de Gran Canaria). **Nuevas Tecnologías para el Análisis de la Expresión Génica; Introducción Teórica al DNA-Microarray y a la PCR Cuantitativa a Tiempo Real (I).**
- 19:00-21:00 h Dr. Atanasio Pandiella (Centro de Investigación del Cáncer, Investigador CSIC, Salamanca). **Señalización por Quinasas y Cáncer.**

Viernes 27 octubre

Mañana

09:00 – 14:00 **Clases Prácticas.**
Medición de la Expresión Génica mediante el uso de la Tecnología de DNA Microarray.
Grupo A

Tarde

16:00 –18:00 h Dr. Leandro Fernández (Grupo Endocrinología Molecular y Trasnacional, Dept. Ciencias Clínicas – Unidad Farmacología, Univ. Las Palmas de Gran Canaria)
Introducción a la Farmacogenética – Farmacogenómica.

18:00–19:00 h Dr. Atanasio Pandiella (Centro de Investigación del Cáncer, Investigador CSIC, Salamanca). **Evaluación de la Acción de Nuevos Fármacos.**

19:00–20:00 Dr. Atanasio Pandiella (Centro de Investigación del Cáncer, Investigador CSIC, Salamanca). **Anticuerpos en Biología Celular.**

20:00–21:00 h Dr. Luís Henríquez (Grupo Endocrinología Molecular y Trasnacional, Dept. Ciencias Clínicas – Unidad Farmacología, Univ. Las Palmas de Gran Canaria) **Nuevas Tecnologías para el Análisis de la Expresión Génica; Introducción Teórica al DNA–Microarray y a la PCR Cuantitativa a Tiempo Real (II).**

Mañana

Sábado 28 octubre

09:00 – 14:00 **Clases Prácticas.**
Medición de la Expresión Génica mediante el uso de la Tecnología de DNA Microarray.
Grupo B

La práctica se llevará a cabo cada día en el BioLab/ICIC y en la sala de ordenadores de la Fac. Farmacia. Estará dirigida por el Dr. Luís Henríquez (Dept. Bioquímica y Biología Molecular, ULPGC).

La división de los grupos. Grupo de la mañana del viernes (a): apellidos desde la A hasta García Velázquez inclusive Grupo de la mañana del sábado (b): apellidos desde García Velázquez (excluido) hasta la letra Z.

Última sesión:
9-11 noviembre 2006

Programa y contenidos docentes del curso: www.kancer.com

Contenidos docentes sobre cáncer: www.biocancer.com

Información sobre el cáncer para pacientes: www.canariascontraelcancer.com

Instituto Canario de Investigación del Cáncer (ICIC): www.icic.es