Q. B. 2002
(26)

26

Universidad de Buenos Aires
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Departamento de Química Biológica

Buenos Aires, 13 de agosto de 2002

Sr. Secretario Académico de la Facultad
de Ciencias Exactas y Naturales.

Dr. ESTEBAN HASSON.
S / D

De mi mayor consideración:

Tengo el agrado de dirigirme a Ud. para elevarle la información del Seminario **"Actualización sobre muerte celular programada"** que se dictará en el 2do. cuatrimestre de 2002.

DEPARTAMENTO: QUIMICA BIOLOGICA.

2) NOMBRE Y APELLIDO DEL RESPONSABLE: Coulombié, Félix; Gadaleta, Patricia; Mersich, Susana

DOCENTES QUE COLABORAN EN EL DICTADO DEL CURSO:

3) FECHA DE INICIACIÓN: 1/10/02 **FECHA DE FINALIZACIÓN: 3/12/02**

4) CANTIDAD DE HORAS TOTALES DE DICTADO: 30

5) LUGAR DE DICTADO: Departamento de Química Biológica

6) PUNTOS QUE OTORGA PARA EL DOCTORADO: 3

7) Nº DE ALUMNOS: mínimo: **5** máximo: **12**

8) ARANCEL PROPUESTO: 20 módulos

9) PROGRAMA ANALITICO Y BIBLIOGRAFIA DEL CURSO:

*Características generales de la apoptosis y sus formas de detección.

*Mecanismos de control de la muerte celular.

*Eliminación de células apoptóticas vía células fagocíticas. Supresión de los mecanismos inflamatorios.

*Papel de las caspasas en el desarrollo del proceso.

Universidad de Buenos Aires
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales
Departamento de Química Biológica

*Receptores de la superficie celular relacionados con los fenómenos apoptóticos.

*Apoptosis en el sistema nervioso.

*Apoptosis y virus.

*Aplicaciones terapéuticas de las investigaciones en apoptosis.

BIBLIOGRAFÍA

J. Virology; Experimental Cell Research; FEBS letters; Curr. Opin. Struct. Biol.; Trends Cell Biol.; Nature; Cell Biol.; Int. Rev. Cytol, Nature Medicine; Science; Cell; PNAS; Cell Death and Differentiation; Apoptosis; EMBO Journal.

VºBº Del Departamento

Dra. BEATRIZ SASSETTI
DIRECTORA ADJUNTA
Dpto. QUIMICA BIOLOGICA
F.C.E. y N. U.B.A.

Firma de los Responsables

VºBº de la Subcomisión de Doctorado