

DEPARTAMENTO DE QUIMICA BIOLÓGICA

CURSO DE POSTGRADO O SEMINARIO

AÑO 2005

1) NOMBRE DEL CURSO / SEMINARIO: SEMINARIO DE VIROLOGIA.

2) NOMBRE Y APELLIDO DEL RESPONSABLE: Dra. Susana E. Mersich

3) DOCENTES QUE COLABORAN EN EL DICTADO DEL CURSO: Dra. Celia Coto y Dra.

Laura E. Alché.

4) FECHA DE INICIACIÓN: 4 de abril      FECHA DE FINALIZACIÓN: 29 de junio

5) CANTIDAD DE HORAS TOTALES DE DICTADO:

a) TEORICAS: -

b) SEMINARIOS: 48hs

c) LABORATORIO: -

6) FORMA DE EVALUACION: EXPOSICION ORAL Y ESCRITA.

7) LUGAR DE DICTADO: Laboratorio de Virología – Depto. Química Biológica

8) PUNTOS QUE OTORGA PARA EL DOCTORADO: 3 (tres)

9) Nº DE ALUMNOS: mínimo: 5      máximo: 10

10) ARANCEL PROPUESTO: 20 módulos

11) PROGRAMA ANALITICO Y BIBLIOGRAFIA DEL CURSO:

Tema general: "Relación entre las señales celulares y las infecciones virales".

Las interacciones con quinasas celulares y las interacciones con Proteínas de Heat shock.

durante las infecciones virales in-vitro. Participación de metabolitos naturales como

represores. Ejemplos. La importancia del stress oxidativo en las infecciones virales.

Parámetros y enzimas características in-vitro e in-vivo, descritas en infecciones in-vivo e

Q-B.  
2005

in-vitro Relaciones de distintos virus a RNA y DNA con el factor de transcripción NF-KappaB. Análisis Proteómico. Su aplicación y trascendencia actual.

Bibliografía: trabajos publicados en los últimos años en las siguientes revistas

Journal of Virology, Journal of General Virology, Archives of Virology, Proceedings of the National Academy of Science, Gastroenterology, The Journal of Biological Chemistry, Cell, Biochemistry, Archives of Virology.

  
Dr. JUAN C. CALVO  
DIRECTOR  
DEPTO. QUIMICA BIOLÓGICA  
F.C.E. y N. - UBA

VºBº Del Departamento

  
Firma del Responsable

VºBº de la Subcomisión de Doctorado