

1.-DEPARTAMENTO: QUIMICA BIOLOGICA

- 2.-CARRERA DE: a) Licenciatura en.....Orientación.....
b) Doctorado y/o Post-Grado: POSTGRADO EN AREAS SALUD
c) Profesorado en.....
d) Cursos técnicos en Meteorología.....
e) Cursos de Idiomas.....

3.-1er. CUATRIMESTRE DE 1995.

4.-NO DE CODIGO DE CARRERA: 01 NO posee

5.-MATERIA: "Interacción del sistema de complementos con inmunocomplejos". *

6.-PUNTAJE PROPUESTO: No posee por carecer de evaluación final.

7.-PLAN DE ESTUDIO AÑO: ----

8.-CARACTER DE LA MATERIA: OPTATIVA.

9.-DURACION: 2 SEMANAS.

10.-HORAS DE CLASE SEMANALES:

- | | | | | |
|----------------|----|-----|---------------------------|-----|
| a) Teóricas | 10 | hs. | d) Seminarios | hs. |
| b) Problemas | | hs. | e) Teórico-problemas..... | hs. |
| c) Laboratorio | | hs. | f) Teórico-prácticas..... | hs. |
| g) Total | | | 10 | hs. |

11.-CARGA HORARIA TOTAL: 10 hs.

12.-ASIGNATURAS CORRELATIVAS: ----

13.-FORMA DE EVALUACION: ----

14.-PROGRAMA ANALITICO: Se adjunta.

15.-BIBLIOGRAFIA:

.- Immunology. I. Roitt.

*).- N° de código: Aún no posee.

Fecha.....
Firma Profesor.....

Aclaración firma... Dr. Ernesto Hirsch

Firma Director.....

Aclaración firma... D. RA. S. MORENO

- DIRECTOR -
DIO * QUIM *

APROBADO POR RESOLUCION CD 986/95

PROGRAMA ANALITICO

- 1.- Formación y Características de Complejos Antígeno-Anticuerpo.
- 2.- Procesamiento de Inmunocomplejos (Complejos antígeno-anticuerpo) por Complemento. Componentes del Sistema del Complemento que interaccionan con la molécula de anticuerpo.
- 3.- Solubilización e inhibición de la Precipitación de Inmunocomponentes por Complemento.
- 4.- Papel de los complejos Antígeno-Anticuerpo-Complemento en la Respuesta Inmune: Retención del Antígeno en los Centros Germinales. Generación de células B de memoria.
- 5.- Eliminación de Inmunocomplejos Circulantes. Implicaciones en Patología. Utilización de Componentes del Complemento Recombinante en Clínica humana.
- 6.- Producción de Anticuerpos Quiméricos para el estudio de las Funciones Efectoras de los Anticuerpos: Papel de los Dominios en la interacción con el Sistema del Complemento y los Receptores Fc.
- 7.- Utilización de Anticuerpos Recombinantes en Clínica Humana. Aplicación a procesos autoinmunes, inflamatorios, infecciosos y tumorales.