

QB 1989

17

XVII CURSO DE RADIOINMUNOANALISIS - 1989

PROGRAMA TEORICO Y PRACTICO

DIPECTOR : Dr. ALDO E. A. MITTA

FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES

UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES


A.
R. MITTA


DRA. M. SUSANA D. B. DE PASSERON
DIRECTORA
DTD. QUIMICA BIOLOGICA

probado por Resolución
C0738/89

XVII CURSO DE FIA

CURSO POST GRADO

DIRECTOR: Dr. Aldo E.A. MITTA COORDINADOR: *Dr. J. H. CASTAGNINO*
ENCARGADA: Dra. Victoria E. PAREPA DE MENDEZ
LUGAR DE REALIZACIÓN: Facultad de Ciencias Exactas y Naturales -
Universidad de Bs. Aires y diversos centros de
la especialidad.
DURACION: 17 de Abril al 10 de Julio de 1989.
HORARIO: Teóricas : Lunes y Miércoles 16 - 20 hs.
Prácticas: Jueves de 16 - 20 hs. y Viernes de 14 - 22 hs.
CUPO MAXIMO: 25 alumnos

Se entrega autorización de la CNFA para realizar experiencias con
hasta 100 microcuries en ensayos " in vitro" a los profesionales
inscriptos que hayan aprobado el examen de evaluación final y cum-
plido con los requisitos de la C.N.E.A.

Dr. MITTA


DRA. M. SUSANA D. B. DE PASSEQUIN
DIRECTORA
DTB. QUIMICA BIOLÓGICA

PROGRAMA TEORICO - PRACTICO

- 17 Abril - Fundamentos de Física Nuclear y Estructura Atómica
- 19 Abril - Radiactividad - Leyes
20 Abril Problemas (4 hs.)
21 Abril " (4 hs.)
- 21 Abril - Mecanismos de desintegración
- 24 Abril - Interacción de partículas y radiaciones con la materia
- 26 Abril - Medición de partículas y radiaciones - Centelleo sólido
27 Abril Problemas (4 hs.)
28 Abril " (8 hs.)
- 3 Mayo Centelleo Líquido - Sistema Internacional de Unidades
4 Mayo C. Líquido (4 hs.)
5 Mayo C. Sólido (8 hs.)
- 8 Mayo - Producción de Anticuerpos - Anticuerpos Monoclonales
- 10 Mayo - Fundamentos del PIA
11 Mayo Problemas (4 hs.)
12 Mayo Problemas (8 hs.)
- 15 Mayo - Métodos de separación y tratamiento de datos
- 17 Mayo - Radiodosimetría y blindaje
18 Mayo Practica de PIA (4 hs.)
19 Mayo " " (8 hs.)
- 22 Mayo - Efecto Biológico de las Radiaciones
- 24 Mayo - Radioprotección
26 Mayo Prácticas de PIA (8 hs.)
- 29 Mayo - Marcación de Proteínas - Producción de Radioisótopos
Cromatografía y Radiocromatografía
- 31 Mayo - 1er. PARCIAL
1 Junio Prácticas de PIA (4 hs.)
2 Junio Prácticas de PIA (8 hs.)
- 5 Junio - Control de Calidad Interno del PIA
- 7 Junio Control de Calidad Interno del PIA
8 Junio Prácticas de PIA (4 hs.)
9 Junio Prácticas de PIA (8 hs.)
- 12 Junio Control de Calidad Externo del PIA
- 14 Junio - Radioreceptores Hormonales - Enzaimunoenálisis


S. MITTA

15 Junio Prácticas de PIA (4 hs.)
16 Junio " " " (8 hs.)

19 Junio - Eje Hipotálamo - Hipófisis - Tiroides

21 Junio - Eje Hipotálamo Hipófisis - Testicular y Ovárico

22 Junio Práctica de PIA (4 hs.)

23 Junio " " " (8 hs.)

26 Junio - Aspectos de Computación, Insulina y Glucagón

28 Junio - Esteroides Adrenocorticales

29 Junio Prácticas de PIA (4 hs.)

30 Junio " " " (8 hs.)

3 Julio - Inmunoglobulina E total y Específica - Marcadores Tumora
les

5 Julio - 2do PARCIAL

10 Julio - EXAMEN FINAL


DR. MITTA


DRA. M. SUSANA D. DE PASSENON
DIRECTORA
DTD. QUIMICA BIOLÓGICA