

CURSO DE INTRODUCCION A LA INMUNOLOGIA

VIII SEMESTRE

BOLILLADO TEORICO

- Bolilla N°1 .- El sistema Inmunitario - Anatomía - Histología - Citología Función.
- Bolilla N°2 .- Antígenos - Inmunógenos - Antigenicidad - Inmunogenicidad.
- Bolilla N°3.- Anticuerpos - Estructura, nomenclatura - Clasificación - Propiedades biológicas.
- Bolilla N°4 .- Reacción Antígeno - Anticuerpo.
- Bolilla N°5 .- Teoría de producción de anticuerpos. Respuesta primaria y secundaria.
- Bolilla N°6 .- Respuesta Inmuno Celular.
- Bolilla N°7 .- Cooperación Celular - Pesticción.
- Bolilla N°8 .- Sistema Complemento - Vía Clásica y alterna.
- Bolilla N°9 .- Sistema Fagocitario - Células y mediadores - Fases.
- Bolilla N°10.- Respuesta Inflammatory - fase vascular - fase celular - Control de la inflamación.
- Bolilla N°11.- Sistema de Histocompatibilidad.
- Bolilla N°12.- Tolerancia.
- Bolilla N°13.- Inmunosupresión.

PRACTICOS

A) Inmunoquímica

- 1) Reacción Antígeno - Anticuerpo: I.D.R.S. - I.D.D.B.
- 2) Reacción Antígeno - Anticuerpo: I.E.F.
- 3) Reacción Antígeno - Anticuerpo: Aglutinación.

B) Inmunología Celular.

4) Células y Org. linfoides.

5) Obtención de linfocitos.

6) Receptores linfocitarios.

C) Sistema Efectores.

7) Sistema Complemento - CH 50

8) Sistema Fagocitario - NET

GANANCIA DE CURSO

La ganancia o pérdida del curso se determinará empleando los siguientes elementos de juicio, obtenidos en el desarrollo del curso práctico.

- 1) Asistencia mínima reglamentaria.
- 2) Realización de todas las prácticas.
- 3) Cuaderno de protocolos de trabajos prácticos.
- 4) Interrogatorio durante la realización del trabajo práctico (oral).
- 5) Actuación del alumno en el Laboratorio.

(Aprobado por el Sr. Decano Interventor con fecha 2.8.84)