INMUNOLOGÍA. PRIMER CUATRIMESTRE. AÑO 2024.

INSTRUCTIVO.

• Se abrirán 6 comisiones en los siguientes horarios:

-COMISIÓN 1: lunes de 8 a 12 hs.

-COMISIÓN 2: lunes de 14 a 18 hs.

-COMISIÓN 3: lunes de 18 a 22 hs.

-COMISIÓN 4: martes de 8 a 12 hs.

-COMISIÓN 5: martes de 14 a 18 hs.

-COMISIÓN 6: martes de 18 a 22 hs.

-Las clases se dictarán en las aulas de los pisos 12 y 13. Ascensores lado Junín.

• El Curso de Inmunología comprende 13 seminarios. Será desarrollado íntegramente de modo presencial. Los seminarios ya se encuentran cargados en la página oficial de Inmuno en formato audiovisual y formato PDF:

https://www.fmed.uba.ar/departamentos_y_catedras/departamento-de-microbiologia/materia-inmunologia

Los cuestionarios de inmuno correspondientes a cada seminario pueden ser bajados desde nuestra página WEB. Es conveniente que los alumnos concurran a clase con una impresión tanto de los seminarios como de los cuestionarios.

• ¿Cómo se encuentra organizada la cursada? Requisitos y obligaciones para los alumnos.

-Los alumnos asistirán a clase una vez a la semana, de acuerdo a la comisión asignada. En las primeras dos horas asistirán al dictado del seminario correspondiente. En las segundas dos horas se dividirán en grupos a cargo de docentes (tutorías), a fin de resolver el contenido de los cuestionarios. Muy importante: los alumnos deben concurrir a los seminarios y tutorías habiendo ya visto y analizado el seminario que se encuentra en la WEB de Inmuno, complementando los conceptos mediante la bibliografía recomendada. De esta manera, lograremos que tanto los seminarios como las tutorías se transformen en ámbitos de discusión.

• ¿Cómo se alcanza la regularidad de la materia?

Requerirá de las siguientes condiciones. A) la concurrencia y participación en los 13 seminarios, pudiendo tener solo 2 inasistencias y B) la aprobación de los dos exámenes parciales o sus

correspondientes recuperatorios. La materia es promocionable, logrando un promedio de 8 o nota superior, al promediar ambos parciales.

• Bibliografía.

Los alumnos deben contar con un libro de referencia de la materia, a fin de profundizar en las temáticas planteadas en los seminarios. La literatura recomendada incluye:

-Introducción a la Inmunología Humana. Editores: Fainboim Leonardo y Geffner

Jorge. SEXTA EDICIÓN. Año: 2011. Editorial Panamericana.

-Cellular and Molecular Immunology. Editores: Abbas y Lichtman. Ediciones

SEXTA O SÉPTIMA. Editorial: Elsevier Saunders.

-Janeway's Immunobiology. Editores: Murphy, Travers y Walport. SÉPTIMA

EDICIÓN. Editorial: Garland Science Publishing.

• CALENDARIO DE LA CURSADA

SEMINARIO 1. Inmunidad innata. Parte I. Lunes 11 de marzo o martes 12 de marzo.

SEMINARIO 2. Inmunidad Innata. Parte II. Lunes 18 de marzo o martes 19 de marzo.

SEMINARIO 3. Introducción a la Inmunidad Adaptativa. Lunes 25 de marzo o martes 26 de marzo.

SEMINARIO 4. Ontogenia T. Activación T. Tipos de células T. Memoria T. Lunes 8 de abril o martes 9 de abril.

SEMINARIO 5. Ontogenia B. Activación de células B. Anticuerpos. Memoria B. Lunes 15 de abril o martes 16 de abril.

SEMINARIO 6. Integración y repaso del primer parcial. Lunes 22 de abril o martes 23 de abril.

PRIMER PARCIAL

SEMINARIO 7. Tolerancia y Homeostasis de la respuesta inmune. Lunes 29 de abril o martes 30 de abril.

SEMINARIO 8. Exploración del estado inmunitario. Lunes 6 de mayo o martes 7 de mayo.

SEMINARIO 9. Inmunidad en mucosas. Lunes 13 de mayo o martes 14 de mayo.

SEMINARIO 10. Vacunas. Lunes 20 de mayo o martes 21 de mayo.

SEMINARIO 11. Inmunodeficiencias. Lunes 27 de mayo o martes 28 de mayo.

SEMINARIO 12. Hipersensibilidad. Lunes 3 de junio o martes 4 de junio.

SEMINARIO 13. Trasplantes. Lunes 10 de junio o martes 11 de junio.

SEGUNDO PARCIAL.