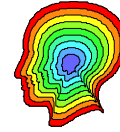




FACULTAD DE CIENCIAS MEDICAS
Santa Fe 3100 2000 Rosario



DOCTORADO EN CIENCIAS BIOMEDICAS
Posgrado Acreditado por la CONEAU Res. 529/99 y 240/08

2.58. INMUNOPATOLOGÍA. Fundamentos y Avances.

Tipo de curso: teórico.

Carga horaria: 45 hs

Directores: Dr. Oscar Bottasso - Dra. Ana Rosa Pérez

OBJETIVOS

El objetivo central de este curso es brindar al alumno una comprensión pormenorizada de los distintos procesos por los cuales la desregulación de la respuesta inmune contribuye a la fisiopatogenia de una amplia gama de enfermedades que van desde las infecciosas, hasta las tumorales pasando por las autoinmunes tanto sistémicas como órgano-específicas.

PROGRAMA

Inflamación, regulación de la respuesta inflamatoria y su asociación con la patología. Inmunopatología del aparato respiratorio. Hipersensibilidad. Mecanismos inmunitarios de defensa contra Virus, Bacterias, Parásitos y Hongos. Chagas y Tuberculosis. Sepsis. Aspectos inmunológicos en enfermedad vascular y aterosclerosis. SIDA. Inmunodeficiencias primarias y adquiridas. Perfil inmunológico Técnicas de evaluación de la función inmunológica. Inmunidad a Tumores. Tratamiento con biológicos e inmunoterapias. Enfermedades Autoinmunes. Psoriasis. Nefropatías. Esclerosis múltiple. Tiroiditis autoinmune. Diabetes. Inmunopatología de las mucosas. Enfermedad de Crohn. Colagenopatías. Enfermedad hemolítica del recién nacido.

BIBLIOGRAFÍA

Fainboim-Geffner. Introducción a la Inmunología Humana. 6° edición. Editorial Panamericana.

Alvarez ME. Wolters Kluwer, 2016.

Revisiones actualizadas de cada tema enviadas por el docente.