

CURSO de **FARMACOLOGÍA en ONCOLOGIA**

Directores:

Dr. José María Lastiri, Dr. Sergio Specterman

Coordinador:

Dr. Nicolás Minatta

Fecha de realización: Del 3 de Septiembre al 10 de Diciembre de 2018

Horario: 14 a 17 hs.

Días: Lunes

Lugar: Aula de Oncología Clínica. 1º piso, por escalera nº 5 del pasillo central.

Cantidad máxima de alumnos: 30

Clases: 24

Exámenes: 2

Aprobación: no menos del 80% de asistencia y los 2 parciales aprobados

Arancel:

Profesionales externos al HIBA, \$ 2500.

Personal del HIBA y Becarios de la Carrera de especialista en Oncología Clínica, sin costo.

Programa

Sem 1) 3 de Septiembre

14 a 15.30 hs. Desarrollo Farmacológico. Fases de la Investigación. Buenas Prácticas Clínicas.

Dr. Ventura Simonovich

16.30 a 17.30 hs. Principios de Cinética - Dinámica. Conceptos generales. Aplicaciones prácticas.

Dr. Waldo Belloso

Sem 2) 10 de Septiembre

14 a 15.30 hs. Introducción. Generalidades de farmacología oncológica.

Dr. Sergio Specterman

15.45 a 17 hs. Clasificación. Mecanismos de Acción. Modelos.

Dr. Sergio Specterman

Sem 3) 17 de Septiembre

14 a 15 hs. Antimetabólicos (mtx-antifolatos) (No incluye análogos de purinas ni pirimidinas).

Dra Lorena Lupinacci

15:15 a 17 hs. Cisplatinos y Análogos.

Dra Lorena Lupinacci

Sem 4) 24 de Septiembre

14 a 15.15 hs. Agentes Alquilantes.

Dr. Sergio Specterman

15:30 a 17 hs. Inhibidores de topoisomerasas: epipidofolotoxinas – análogos campotecina.

Dr. Alejandro Carbone Zarate

Sem 5) 01 de Octubre

14 a 15.30 hs. Antibióticos anti tumorales.

Dr. Sergio Specterman

15:45 a 17 hs. Agentes antimicrotúbulos: Taxanos, alcaloides de la vinca. Epotilonas.

Dr. Pablo Pérez Mesa

Sem 6) 08 de Octubre

14 a 15.30 hs. Hormonas: Análogos lh-rh, Antiandrógenos, progesterona, Tratamientos hormonales en cáncer de próstata. Nuevas drogas en cáncer de próstata.

Dra. Alicia Verzura

15:45 a 17 hs. - Hormonas: Tamoxifeno – Inhibidores de aromatasa. Estrógenos. Fulvestran Etc. Tratamientos hormonales en cáncer de mama.

Dra. Dolores Gómez Bradley

Sem 7) 22 de Octubre

14 a 15.30 hs. Altas dosis y megadosis de Quimioterapia.

Dra. Mónica Makiya

15:45 a 17 hs. Primer Examen parcial

Sem 8) 29 de Octubre

14 a 15.30 hs. Nuevas Drogas: Blancos Moleculares en Onco-Hematología (receptores –vías-factores de crecimiento). Inhibidores de tirosinkinasa. Anticuerpos monoclonales- La inmunidad como blanco de tratamiento.

Dr. Federico Cayol

15:45 a 17 hs. Análogos de purinas y pirimidinas.

Dr. Sergio Specterman

Sem 9) 05 de Noviembre

14 a 15.30 hs. Complicaciones de Quimioterapia: Renal, Neurológica, Gastro, Piel, Segundas neoplasias.

Dra. Candela Salomone

15:45 a 17 hs. Complicaciones de Quimioterapia: Hematológica, Pulmón, Cardiológicas, Infiltraciones. Factores estimulantes de colonias.

Dra. Inés Pucella

Sem 10) 12 de Noviembre

14 a 15.30 hs. Nuevas drogas en cáncer de mama: inhibición de Her. Estrategias de tratamiento. Palbociclib. Inhibidores de MTOR.

Dr. Federico Cayol

15:45 a 17 hs. Nuevas drogas y estrategias para el tratamiento de cáncer de pulmón.

Dr. Nicolás Minatta

Sem 11) 26 de Noviembre

14 a 15.30 hs. Técnicas especiales: Quimioterapia IP - IT – IA – IC, perfusiones. Conceptos intensidad-densidad de dosis.

Dr. José María Lastiri

15:45 a 17 hs. Blancos moleculares en cáncer de colon. Estrategias de tratamiento quimioterápico para el cáncer de colon. Nuevas drogas.

Dr. José María Lastiri

Sem 12) 03 de Diciembre

14 a 15:45 hs. Rol del Farmacéutico en Oncología. Bioseguridad. Preparación de drogas. Incompatibilidades.

Fco. Santiago Isolabella

15:45 a 17 hs. Melanoma: Nuevas drogas, nuevas estrategias terapéuticas. T-VEC, inmunoterapia, secuenciación.

Dra. Jimena Maur Perotti

Sem 13) 10 de Diciembre

14 a 15.30hs. Nuevas drogas en el tratamiento del cáncer renal. Estrategias de tratamiento.

Dr. Nicolás Minatta

Segundo Examen parcial. Fin de curso.