

CURSO DE ACTUALIZACIÓN EN ONCOLOGÍA DE PRECISIÓN



ORGANIZADO POR



FUNDACION ICEM
Innovación y Calidad Estratégica en el Management



Hospital Durand



PRESENTACIÓN GENERAL



FECHA DE INICIO: 2 de Agosto de 2023
FECHA DE FINALIZACIÓN: 6 de Diciembre de 2023



CARGA HORARIA TOTAL: 70hs
Teóricas 40 hs + Prácticas 20 hs + Otros 10 hs.
Clases: Miércoles de 17:00 a 20:00hs (ZOOM)



MODALIDAD DE CURSADA
18 clases sincrónicas + trabajos prácticos y un examen final

DIRECTORES

Dr. Gustavo Jankilevich

Médico especialista en Oncología Clínica.
Jefe del Servicio de Oncología del Hospital Dr. Carlos G. Durand.

Dra. María Victoria Cólica

Médica especialista en Genética Médica.
Médica de Planta del Servicio de Oncología del Hospital Dr. Carlos G. Durand.

COORDINACIÓN DEL PROYECTO POR FICEM

Dra. María Cristina Ferrari

Presidente de Fundación ICEM.

DOCENTES

Dr. Gustavo Jankilevich; Dra. María Victoria Cólica; Dra. María Cristina Ferrari;
Dr. Ángel Carracedo; Dr. Hernán García Rivello; Dra. Ángela Solano; Dra.
Astrid Margosian; Dra. Susana Pesoa; Dra. Virginia Paolini; Dr. Federico
Weinsberg; Dra. Valeria Caceres; Dr. Pablo Mando; Dr. Aldo Perfetti; Dr.
Germán Perez; Dra. María Inés Bianconi; Dra. Julieta Graselli; Dr. Pablo
Kalfayan; Dra. Alejandra Mampel; Dra. Natalia Gandur; Dra. Marisa
Aisemberg; Dr. Andrés Brandolini



CRONOGRAMA DE CLASES

CLASE 1

02/08/2023

- PRESENTACIÓN DEL CURSO
- GENÓMICA Y MEDICINA DEL FUTURO
- ONCOLOGÍA DE PRECISION. TERAPIAS TARGETS

CLASE 2

09/08/2023

- GENÓMICA DEL CÁNCER TECNOLOGÍAS ÓMICAS Y ASESORAMIENTO GENÉTICO: HERRAMIENTAS DE LA MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN
- TRANSFORMACIÓN DIGITAL DE LA PRÁCTICA MOLECULAR

CLASE 3

16/08/2023

- ESTUDIOS MOLECULARES EN CÁNCER. TEST GERMINALES Y TEST SOMÁTICOS
- IMPORTANCIA DE LA CALIDAD Y SEGURIDAD DE LOS RESULTADOS

CLASE 4

23/08/2023

- MEDICINA DE PRECISIÓN EN CÁNCER: PLATAFORMAS GENÓMICAS Y NUEVAS TECNOLOGÍAS

CLASE 5

30/08/2023

- GENOMA - EXPOSOMA – MICROBIOMALA CONVIVENCIA DE TRES GENOMAS EN EL CÁNCER: C10 MICROBIOMA Y TUMOR. IMPORTANCIA DEL MICROBIOMA EN LA GÉNESIS Y TRATAMIENTO DEL CÁNCER



CRONOGRAMA DE CLASES

CLASE 6

06/09/2023

- BASES CELULARES Y MOLECULARES DE LA INMUNOTERAPIA. FACTORES PREDICTIVOS DE RESPUESTA. CÉLULAS CAR-T

CLASE 7

13/09/2023

- ASESORAMIENTO GENÉTICO EN CÁNCER HEREDOFAMILIAR. FUNDAMENTOS Y ESTUDIOS MOLECULARES

CLASE 8

20/09/2023

- REAL WORLD EVIDENCE: NUEVOS PARÁMETROS EN INVESTIGACIÓN CLÍNICA.

CLASE 9

27/09/2023

- CLASIFICACIÓN MOLECULAR DEL CÁNCER DE MAMA – IMPLICANCIAS TERAPÉUTICAS
- SÍNDROMES DE CÁNCER DE MAMA Y DE CÁNCER DE OVARIO HEREDITARIOS. SÍNDROMES, GENES Y ASESORAMIENTO GENÉTICO- CASOS CLÍNICOS

CLASE 10

04/10/2023

- DEFICIENCIA EN LA RECOMBINACIÓN HOMÓLOGA. INHIBIDORES DE PARP – MECANISMO DE ACCIÓN Y RESISTENCIA. BIOMARCADORES PREDICTIVOS DE RTA. INDICACIONES



CRONOGRAMA DE CLASES

CLASE 11

11/10/2023

- BASES MOLECULARES DEL CÁNCER DE PULMÓN. IMPLICANCIAS TERAPÉUTICAS

CLASE 12

18/10/2023

- MEDICINA DE PRECISIÓN EN TUMORES DEL SNC

CLASE 13

25/10/2023 - Clase en vivo

- GENETICA MOLECULAR DE LA ENFERMEDAD TROFOBlastica GESTACIONAL
- MEDICINA DE PRECISION EN ENFERMEDAD TROFOBlastica GESTACIONAL

CLASE 14

01/11/2023 - Clase en vivo

- CLASIFICACION MOLECULAR DEL CANCER COLON- IMPLICANCIAS TERAPÉUTICAS

CLASE 15

08/11/2023 - Clase en vivo

- CANCER DE COLON HEREDOFAMILIAR. SÍNDROMES, GENES Y ASESORAMIENTO GENÉTICO- CASOS CLÍNICOS



CRONOGRAMA DE CLASES

CLASE 16

15/11/2023

- GENÉTICA Y GENÓMICA DE LOS TUMORES RENALES

CLASE 17

22/11/2023

- ONCOLOGÍA GENITOURINARIA DE PRECISIÓN

CLASE 18

29/11/2023

- ASPECTOS BIONORMATIVOS Y REGULATORIOS DE LA MEDICINA DE PRECISIÓN
- ASPECTOS ÉTICOS DE LA MEDICINA PERSONALIZADA DE PRECISIÓN

CLASE 19

06/12/2023

- EXAMEN

CERTIFICACIÓN

Dirección general de docencia, investigación y desarrollo profesional del Ministerio de Salud del GCBA.