HOSPITAL DE CLINICAS

UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA URUGUAY

Curso teórico/práctico de citometría de flujo clínica
Profundización en oncohematología

Fecha	Tema	Docente Responsable
Lunes 2/10		
17:30-18:00	Introducción al Curso	Dra. Daniela Lens
18:00-18:40	Estructura de un citómetro. Anticuerpos y Fluorocromos.	MSc. Andreína Brugnini Lic. Natalia Trías
	Break	
19:00- 20:00	Concepto de Compensación. Análisis de datos y estadística	MSc. Andreína Brugnini Lic. Natalia Trías
Jueves 5/10		
17:30-18:30	Validación y Control de Calidad. Concepto de Estandarización.	MSc. Andreína Brugnini Lic. Natalia Trías
	Break	
18:45-19:15	Algoritmos de estudio inmunofenotípico según datos clínicos	Dra. Sofía Grille
19:15-19:45	Paneles de anticuerpos según dato clínico. Panel Euroflow	Dra. Daniela Lens
Lunes 9/10		
17:30-18:30	Separación celular	Dra. Mariela Bollati
	Break	
18:45-19:45	Práctico. Procesamiento de un fichero con el software de análisis de citometría (Infinicyt, Cytognos)	MSc. Andreína Brugnini
Jueves 12/10		
17:30-17:50	Hematopoyesis: maduración linfoide normal	Dra. Daniela Lens
17:50-18:10	Leucemia Aguda Linfoblástica. Aproximación clínica.	Dra. Matilde Boada
18:10-18:40	Leucemia Aguda Linfoblástica. Diagnóstico y Clasificación	Dr. Hugo Giordano
	Break	
18:55-19:15	Enfermedad Mínima Residual. Leucemia Aguda Linfoblástica	Dr. Hugo Giordano
19:15-20:00	Práctico: Análisis de casos de Leucemia Aguda Linfoblástica	
Jueves 19/10		
17:30-18:10	Hematopoyesis: maduración mieloide normal	Dra. Daniela Lens
18:10-18:30	Leucemia Aguda Mieloblástica. Aproximación clínica.	Dra. Cecilia Guillermo
	Break	
18:45-19:15	Leucemia Aguda Mieloblástica. Diagnóstico y Clasificación	Dra. Sofía Grille
19:15-20:00	Práctico: Análisis de casos de Leucemia Aguda Mieloblástica 1	
Lunes 23/10		
17:30-17:50	Síndromes Mielodisplásicos. Aproximación clínica.	Dra. Mariana Lorenzo
17:50- 18:20	Síndromes Mielodisplásicos. Rol de la Citometría en el diagnóstico y estratificación pronóstica	Dra. Daniela Lens

	Break	
18:35-20:00	Práctico: Análisis de casos de Leucemia Aguda Mieloblástica 2 y Síndromes Mielodisplásicos	
Jueves 26/10		
17:30-17:50	Diferenciación Linfoide B y T en órganos linfoides secundarios.	Dra. Daniela Lens
17:50-18:10	Neoplasias Linfoides Crónicas B. Aproximación clínica.	Dra. Victoria Irigoín
	Break	
18:30-19:15	Neoplasias Linfoides Crónicas B. Citometría de Flujo.	Dra. Cecilia Canessa
19:15-20:00	Práctico: Análisis de casos de Neoplasias Linfoides Crónicas B.	
Lunes 30/10		
17:30-17:50	Neoplasias Linfoides Crónicas T/NK. Aproximación clínica.	Dra. Lilián Díaz.
17:50-18:40	Neoplasias Linfoides Crónicas T/NK. Citometría de Flujo.	Dra. Cecilia Canessa
	Break	
19:00-20:00	Práctico: Análisis de casos de Neoplasias Linfoides Crónicas T/NK.	
Lunes 06/11		
17:30-17:50	Gamapatías Monoclonales. Aproximación Clínica	Dra. Eloisa Riva
17:50-18:30	Gamapatías Monoclonales. Rol de la citometría en el diagnóstico.	Dra. Matilde Boada
	Break	
18:45-19:10	Gamapatías Monoclonales. Pronóstico. Enfermedad Mínima Residual.	Dra. Daniela Lens
19:10-20:00	Práctico: Análisis de casos de Gamapatías Monoclonales	
Jueves 9/11		
17:30-18:30	*Evaluación del curso*	

Docentes participantes

Laboratorio Citometría y Biología Molecular
MSc. Andreína Brugnini
Lic. Bq Natalia Trías
Asist. Dra. Matilde Boada
Prof. Adj. Dra. Sofía Grille
Prof. Agda. Dra. Daniela Lens

Laboratorio Clínico
Prof. Agda. Cecilia Canessa

Cátedra de Hematología
Asist. Dra. Victoria Irigoin
Asist. Mariana Lorenzo
Prof. Adj. Eloisa Riva
Prof. Agda. Cecilia Guillermo
Por. Dra. Lilián Díaz

Laboratorio de Citometría Fundación Pérez Scremini
Dr. Hugo Giordano

Laboratorio de Citometría. Instituto Pasteur
Dra. Mariela Bollati