

MASTER EN ONCOLOGÍA MOLECULAR IX EDICIÓN 2013 - 2015

MODULO III: ONCOLOGÍA MOLECULAR

Mes	Día	Horario	Módulo	Título	Ponente
MARZO 2014	Viernes 14	16:30 - 17:30	Agentes relacionados con riesgo de cáncer	Conferencia de clausura MOM VIII	A definir
		17:30 - 17:45		DESCANSO / CAFÉ	
		17:45 - 19:15		Factores de riesgo carcinogénico. Dieta y tabaco.	Carlos A. González
		19:15 - 20:45		Alcohol y carcinogénesis. Mecanismos moleculares	Fernando Granado
	Sábado 15	09:00 - 10:30		Radiaciones ionizantes. Efectos de dosis bajas. Factores modificadores.	Jesús Romero
		10:30 - 10:45		DESCANSO / CAFÉ	
		10:45 - 12:15		Virus y otros agentes infecciosos y cáncer	Silvia de Sanjosé
		12:15 - 13:45		Retos y oportunidades de la integración de datos omics en los estudios epidemiológicos	Nuria Malats
		13:45 - 14:15		DESCANSO / COMIDA	
		14:15 - 14:45		TUTORÍA	
		14:45 - 16:15		Exposición humana a disruptores endocrinos y cáncer	Nicolás Olea
		16:15 - 17:45		Mecanismos de acción de los estrógenos	Angel Nadal
		17:45 - 18:00	DESCANSO / CAFÉ		
		18:00 - 19:30	Carcinógenos, huella genética	Francisco Real	
	Domingo 16	09:00 - 10:30	Cánceres familiares	Introducción al cáncer familiar. Entidades con herencia mendeliana demostrada.	Javier Benitez
		10:30 - 10:45		DESCANSO / CAFÉ	
		10:45 - 12:00		Diagnóstico molecular. Estrategias diagnósticas.	Mercedes Robledo
		12:00 - 13:15		Consejo Genético en cáncer familiar. Problemas diagnósticos.	Miguel Urioste

MASTER EN ONCOLOGÍA MOLECULAR IX EDICIÓN 2013 - 2015

MODULO III: ONCOLOGÍA MOLECULAR

Mes	Día	Horario	Módulo	Título	Ponente
ABRIL 2014	Viernes 25	16:30 - 18:00	Farmacología y agentes antitumorales	Introducción al proceso de descubrimiento y desarrollo de fármacos	Fernando Peláez
		18:00 - 18:15		DESCANSO / CAFÉ	
		18:15 - 19:45		Farmacogenética y Farmacogenómica en el modelo del carcinoma de pulmón	Miquel Tarón
		19:45 - 21:15		Histopatología y farmacodinamia en tratamiento con agentes de diseño molecular	Federico Rojo
	Sábado 26	09:00 - 10:30		Nuevas perspectivas en terapia antitumoral. Ingeniería de anticuerpos y terapia celular.	Luis Álvarez-Vallina
		10:30 - 10:45		DESCANSO / CAFÉ	
		10:45 - 12:15		Tratamiento con anticuerpos inmunoestimuladores	Ignacio Melero
		12:15 - 13:45		Nuevas terapias moleculares en el cáncer de páncreas	Manuel Hidalgo
		13:45 - 14:15		DESCANSO / COMIDA	
		14:15 - 14:45		TUTORÍA	
		14:45 - 16:15		Vitamina D y cáncer: Mecanismos y posibilidades de uso clínico	Alberto Muñoz
		16:15 - 17:45		Terapias biológicas en el tratamiento preoperatorio del Cáncer de Mama	José Manuel López Vega
		17:45 - 18:00		DESCANSO / CAFÉ	
		18:00 - 19:30		Potencial de los reguladores del ciclo celular en el diseño de agentes terapéuticos	Marcos Malumbres
	Domingo 27	09:00 - 10:30		Evolución molecular e implicaciones clínicas del cáncer de próstata y la vía de los andrógenos. Autonomía o independencia.	David Olmos
		10:30 - 10:45		DESCANSO / CAFÉ	
		10:45 - 12:00		Descubrir, validar y transferir a la clínica dianas terapéuticas en sarcomas	Enrique de Álava
		12:00 - 13:15		Papel de la terapia antiangiogénica en la progresión tumoral y la formación de metástasis	Oriol Casanovas

MASTER EN ONCOLOGÍA MOLECULAR IX EDICIÓN 2013 - 2015

MODULO III: ONCOLOGÍA MOLECULAR

Mes	Día	Horario	Módulo	Título	Ponente
MAYO 2014	Viernes 09	16:30 - 18:00	Otras estrategias de tratamiento	Regulación de la apoptosis en la leucemia linfática crónica. Nuevas dianas terapéuticas.	Joan Gil
		18:00 - 18:15		DESCANSO / CAFÉ	
		18:15 - 19:45		Nanoconjugados nanotóxicos contra células iniciadoras de metástasis en cáncer colorrectal	Ramón Manges
		19:45 - 21:15		Reprogramación embrionaria y cáncer	Manuel Serrano
	Sábado 10	09:00 - 10:30		Biología Molecular de la modulación de la radiosensibilidad celular	Jesús Romero
		10:30 - 10:45		DESCANSO / CAFÉ	
		10:45 - 12:15		Fármacos que bloquean la estimulación oncogénica	Pere Gascón
		12:15 - 13:45		Nuevos conceptos para el diseño de antitumorales inhibidores de la ruta Ras-ERK	Piero Crespo
		13:45 - 14:15		DESCANSO / COMIDA	
		14:15 - 14:45		TUTORÍA	
		14:45 - 16:15		Matriz extracelular, estroma tumoral y chaperonas como dianas de tratamiento	Luis Paz-Ares
		16:15 - 17:45		Terapia génica: viroterapia antitumoral en clínica	Javier García Castro
		17:45 - 18:00		DESCANSO / CAFÉ	
		18:00 - 19:30		Proteínas del metabolismo energético: Dianas emergentes de la terapia antitumoral	José Cuezva
	Domingo 11	09:00 - 10:30		Metodología y aplicación en investigación clínica	Ibrahim Farr
		10:30 - 10:45		DESCANSO / CAFÉ	
		10:45 - 12:00		Utilidad del material biológico en protocolos clínicos. Creación de kits diagnósticos.	Gabriel Capellá
12:00 - 13:15		Aportación de la biología molecular en la toma de decisiones clínicas en el Cáncer Colorectal	Eduardo Diaz-Rubio		
JUNIO 2014	A definir	ON LINE		Exámen módulo III	