COORDINADORA

Blanca Espinet

Jefe de Sección. Laboratori de Citogenètica Molecular.

Servei d'Anatomia Patològica. Hospital del Mar

e-mail: bespinet@parcdesalutmar.cat

PROFESORES

Marta Salido, msalido@parcdesalutmar.cat

Anna Puiggros, apuiggros@imim.es

Sergi Clavé, sclave@imim.es

Carme Melero, 94274@parcdesalutmar.cat

INSCRIPCIÓN

Para confirmar disponibilidad de plazas contactar con

Anna Puiggros, apuiggros@imim.es, 932483521

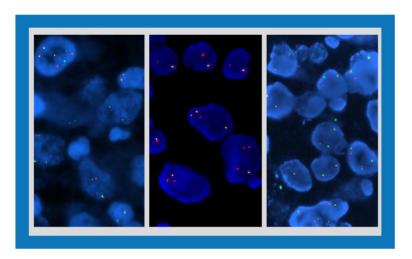
Precio de inscripción: 275€

Número de cuenta: ES07 2100 0801 1302 0045 9928

Beneficiacio: Fundació IMIM

Fecha límite: 3 de noviembre 2017

V CURSO DE HIBRIDACIÓN IN SITU FLUORESCENTE (FISH) EN MUESTRAS PARAFINADAS



14 y 15 de noviembre 2017

Laboratori de Citogenètica Molecular Servei d'Anatomia Patològica. Hospital del Mar Passeig Marítim, 25-29. Barcelona







DIA 1

CLASES TEÓRICAS		13.30 - 15.00	Comida de trabajo
8.45 - 9.00	Bienvenida y presentación	15.00 - 15.30	Protocolo de hibridación de muestras parafinadas. Sergi Clavé/Carme Melero
9.00 - 10.00	Introducción a las técnicas de hibridación <i>in situ. Anna</i> Puiggros	15.30 - 16.00	Demostración Leica Biosystems GSL-120. Anna Puiggros/Marta Salido
	- Metodología		- Visualisación de casos en parafina y citologías
	- Tipos de muestras: frescas, improntas, extensiones celulares, material congelado, material parafinado		(automático y manual) y análisis de casos previamente captados: ALK/ROS, 1p/19q y HER2
	- Tipos de sondas aplicadas en diagnóstico: centroméricas,	16.00 - 16.45	Soluciones automáticas en FISH. Roger Florensa, Leica
	locus específico para deleciones o amplificaciones, locus específico para translocaciones (fusión única, doble	DIA 2	
	fusión, split o break-apart, etc)	<u>CLASES TEÓRICAS</u>	
10.00 - 10.30	Coffee break		
10.30 - 11.30	Overview. Aplicación de sondas de hibridación in situ al diagnóstico de tumores sólidos y linfomas (FISH en tejido). Blanca Espinet	9.00 - 10.30	Técnicas de hibridación <i>in situ</i> en cáncer de mama y gástrico. <i>Marta Salido</i>
		10.30 - 11.00	Coffee break
	- Revisión general de - Tumores cerebrales aplicaciones	11.00 - 12.30	Técnicas de hibridación <i>in situ</i> en cáncer de pulmón. <i>Sergi Clavé</i>
	- Linfomas B y T - Tumores cutáneos	CLASES PRÁCTICAS	
CLASES PRÁCTICAS		12.30 - 13.30	Protocolo de lavado de muestras parafinadas. Sergi Clavé/Carme Melero
11.30 - 13.30	Protocolo de pretratamiento y digestión de muestras		Sergi clave, carme melero
	parafinadas. Sergi Clavé/Carme Melero	13.30 - 15.00	Comida de trabajo
	 Selección de muestras tumorales: cerebro, mama, estómago, pulmón (bloque celular y biopsia) y ganglio 	15.00 - 17.00	Visualización y análisis de casos. Redacción de informes. Blanca Espinet/Marta Salido