



**LABORATORI DE CITOGENÈTICA I BIOLOGIA
MOLECULAR
SERVEI DE PATOLOGIA
HOSPITAL DEL MAR
BARCELONA**

**I CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE
HIBRIDACIÓN IN SITU FLUORESCENTE CON
LA SONDA PATHVYSION PARA LA
DETECCIÓN DE AMPLIFICACIONES DEL GEN
HER2/NEU**

Duración: 2 días

Director

Francesc Solé

Profesores

Blanca Espinet
Marta Salido

I CURSO TEÓRICO-PRÁCTICO DE HIBRIDACIÓN IN SITU FLUORESCENTE CON LA SONDA PATHVYSION PARA LA DETECCIÓN DE AMPLIFICACIONES DEL GEN HER2/NEU

Hospital del Mar- Barcelona

Primer Día

9:00-9:15	Presentación del curso
9:15-10:30	Teoría: Introducción al estudio de las amplificaciones del gen HER2/neu con la sonda de FISH Pathvysion
10:30-11:00	Desayuno
11:00-14:00h	Realización de la técnica de FISH (Día 1) <ul style="list-style-type: none">- Preparación del corte de tejido- Desparafinación del tejido- Pretratamiento- Digestión- Hibridación
14:00-15:30	Comida
15:30-17:00	Observación al microscopio de fluorescencia de casos antiguos. Valoración de resultados

Segundo Día

9:00-10:00	Realización de la técnica de FISH (Día 2) <ul style="list-style-type: none">- Lavados de post-hibridación- Contratinción
10:00-11:00	Observación al microscopio de fluorescencia de los casos procesados. Valoración de resultados
11:00-11:30	Desayuno
11:30-13:30	Observación al microscopio de fluorescencia de los casos procesados. Valoración de resultados
13:30-15:00	Comida
15:00-17:00	Observación al microscopio de fluorescencia de los casos procesados. Valoración de resultados (opcional)