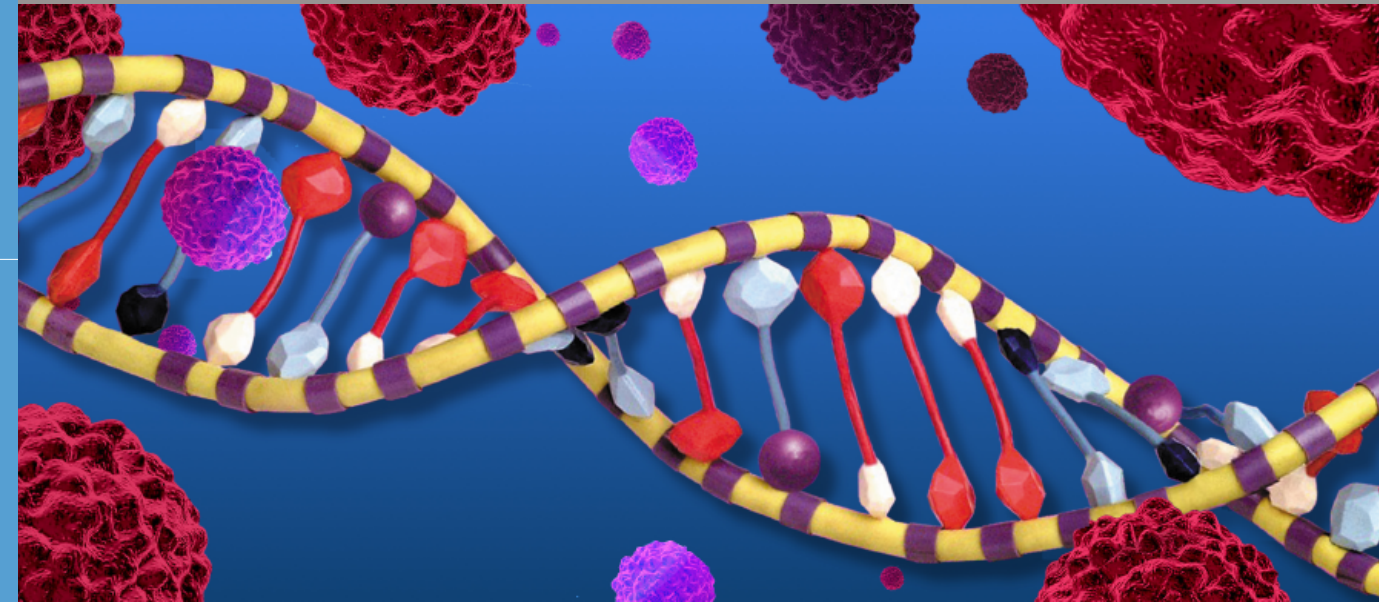
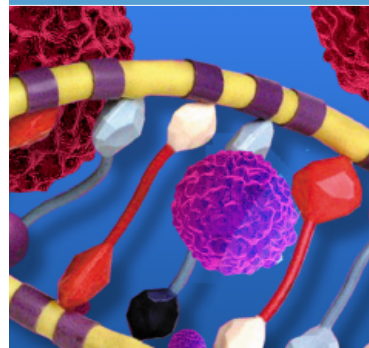


# PRECEPTORSHIP EN GENÉTICA DEL CÁNCER HEREDITARIO

2021

PRECEPTORSHIP EN GENÉTICA  
DEL CÁNCER HEREDITARIO  
2021



## BARCELONA

9 y 10 de junio de 2021  
De 15:50 h a 18:00 h

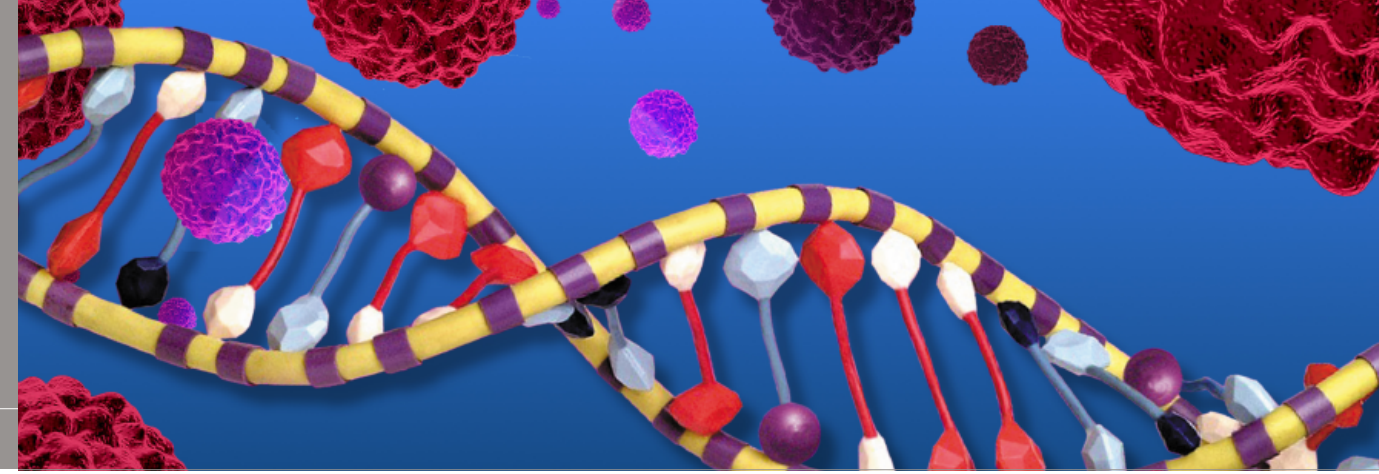
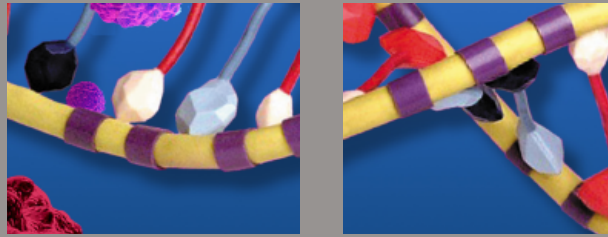
Contenido teórico y práctico de casos clínicos  
y discusión con la audiencia

Formato virtual: plataforma VHIO

Enlace inscripción:

[https://zoom.us/webinar/register/WN\\_1acWuM1NS--IFCShVVdx-A](https://zoom.us/webinar/register/WN_1acWuM1NS--IFCShVVdx-A)





## PRECEPTORSHIP EN GENÉTICA DEL CÁNCER HEREDITARIO

Estamos en la era de la genómica, y cada vez más, los profesionales de la salud deben lidiar con información genética de los pacientes para la toma de decisiones médicas. Uno de los principales retos en la práctica clínica de oncología es la búsqueda de nuevas dianas terapéuticas mediante estudios genéticos del tumor. Sin embargo, los hallazgos detectados en dichos estudios suelen ocasionar dudas al profesional sobre las implicaciones que puedan tener a nivel germinal. Por otro lado, las nuevas técnicas de secuenciación genética en el campo de la oncología generan informes con multitud de variantes genéticas de difícil interpretación y con distintas implicaciones en el manejo médico del paciente y/o sus familiares, con las que el profesional puede no sentirse familiarizado.

Para hacer frente a estos retos es necesario aumentar el conocimiento en genética e interpretación de los resultados de los estudios genéticos que se realizan a diario en la consulta de oncología.

Esta doble jornada se plantea como un curso básico de genética del cáncer dirigido a profesionales de la salud con interés en la genética del cáncer. Se pretende aportar nociones de las nuevas técnicas de secuenciación, interpretación de resultados a nivel tumoral y germinal (hereditario), implicaciones sobre el manejo médico y oncológico del paciente, así como del resto de la familia. Esperamos que los conceptos aprendidos en este curso sean de fácil aplicación en la clínica para hacer frente a la atención integral del paciente con cáncer y su familia en la era de la genómica y terapias dirigidas.

**Dra. Judith Balmaña**  
Head Hereditary Cancer Genetics Group  
Vall d'Hebron Institute of Oncology, Barcelona, Spain

## PROGRAMA

### JORNADA 1

15.50 h - 16.00 h  
**Presentación del curso.**  
*Dra. Judith Balmaña.*

16.00 h - 16.30 h  
**Tipos y clasificación de variantes genéticas patogénicas. Entender las distintas técnicas diagnósticas genéticas. Cuando podemos decir que un estudio genético es completo.**  
*Dra. Sara Gutiérrez.*

16.30 h - 17.00 h  
**¿Cómo interpretar un estudio de secuenciación tumoral en cáncer de mama?: panel de genes, técnica, frecuencia alélica, otra información molecular.**  
*Dr. Adrià López.*

17.00 h - 17.45 h  
**Dos Talleres simultáneos de casos clínicos con cámara abierta.**

**Taller 1:** *Dr. Alejandro Moles y Dra. Judith Balmaña*  
**Taller 2:** *Dra. Sara Gutiérrez y Dr. Adrià López*

17.45 h - 18.00 h  
**Puesta en común.**

### JORNADA 2

15.50 h - 16.00 h  
**Presentación del curso.**  
*Dra. Judith Balmaña.*

16.00 h - 16.30 h  
**Susceptibilidad genética al cáncer de mama y ovario hereditario.**  
*Dr. Adrià López.*

16.30 h - 17.00 h  
**Impacto de mutaciones en genes de predisposición al cáncer para opciones terapéuticas dirigidas.**  
*Dra. Judith Balmaña.*

17.00 h - 17.45 h  
**Dos Talleres simultáneos de casos clínicos con cámara abierta.**

**Taller 1:** *Dra. Isabel Pimentel y Dr. Adrià López*  
**Taller 2:** *Dra. Judith Balmaña y Dra. Estela Carrasco*

17.45 h - 18.00 h  
**Puesta en común**