Societat Catalana de BIOLOGIA

IEC Institut d'Estudis Catalans

MINI-SIMPOSI

ConnectaCàncer

Organitzada per:

Secció de Biologia del Càncer de la SCB

càncer SCB

Amb el suport de:

FERO Cáncer

CeGaT

PROGRAMA

Sala Prat de la Riba

Institut d'Estudis Catalans

Carrer del Carme, 47, Ciutat Vella, 08001 Barcelona

18 de novembre de 2026

COMITÈ ORGANITZADOR:

Aleix Bayona Feliu (UB Campus Diagonal)
Caroline Mauvezin (UB Campus Clínic)
Oscar Molina Campoy (UB Campus Bellvitge)
Sergi Cuartero (IJC Campus Can Ruti)
Francisco Barriga (VHIO)

SUPORT:

Mariàngels Gallego (SCB)
Paqui Lorite (SCB)

MINI-SIMPOSI

ConnectaCàncer

càncer SCB

PROGRAM 18th November, 2026

09:00 - 09:15 Registration
09:15 - 09:30 Welcome and opening of the symposium

SESSION 1. *Chairs: Aleix Bayona and Caroline Mauvezin*

09:30 - 10:00 **Barbara Rivera**
miRNA biogenesis in tumor development: precision in the processing.
Rare TumorS Lab - Institut Català d'Oncologia, IDIBELL

10:00 - 10:30 **Joan Brunet**
Intercepció i immunitat en càncer hereditari.
OncoGIR_Pro - Institut Català d'Oncologia, IDIBGI, IDIBELL

10:30 - 11:00 **Miquel Àngel Pujana**
Penetrància variable i mecanismes d'iniciació del càncer associat a BRCA1.
ProCURE Program - Institut Català d'Oncologia, IDIBGI, IDIBELL

11:00 - 11:30 **Coffee Break**

SESSION 2. *Chairs: Oscar Molina and Sergi Cuartero*

11:30 - 12:00 **Santi Demajo**
Cancer Genome Interpreter: Data-Driven Variant Interpretation in Precision Oncology.
IRB Barcelona

12:00 - 12:30 **Silvia Affo**
Dissecting tumor heterogeneity to reconstruct conserved and dynamic ecotypes in liver tumors.
IDIBAPS

12:30 - 13:00 **Fara Brasó**
Targeting FGFR4 with an antibody-drug conjugate in hormone receptor-positive and HER2-negative breast cancer progressing to CDK4/6 inhibitors and endocrine therapy.
IDIBAPS

13:00 - 15:00 **Lunch and Networking**

SESSION 3. *Chairs: Francisco Barriga and Caroline Mauvezin*

15:00 - 15:30 **Estela Carrasco**
Neonatal Screening for Pediatric Cancer Predisposition Genes: The CANGUR Project
Hospital Universitari Vall d'Hebron, VHIO

15:30 - 16:00 **Sara Sánchez Molina**
USP7 sustains PAX3::FOXO1 enhancer reprogramming and represents a therapeutic vulnerability in Rhabdomyosarcoma.
IRSJD

16:00 - 16:15 **Closing Session: Conclusions & Future Perspectives**

Endorsed by: FERC Cáncer

Sponsored by: CeGaT