



IDEAS SEMILLA AECC 2020 Adjudicatarios



Dra. Puri Fortes Alonso

Centro de investigación Médica Aplicada (CIMA), Navarra

From donated testis transcripts to novel anticancer therapies

Dra. Vivian Capilla González

Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina regenerativa (CABIMER), Sevilla

Non-invasive cell therapy to prevent sequelae of radiation in pediatric brain cancer

Dr. Julián Cerón Madrigal

Instituto de Investigación Biomédica de Bellvitge (IDIBELL), Barcelona

Towards the first tumor in the genetic model *Caenorhabditis elegans*

Dra. María Linares Gómez

Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario 12 de Octubre, Madrid

El papel de los microorganismos en el origen del Mieloma Múltiple

Dra. Cristina Rodríguez-Antona

Fundación Centro Nacional Investigaciones Oncológicas (CNIO), Madrid

Bypassing Nonsense Mediated mRNA Decay to enhance immunotherapy response in cancer

Dra. Patricia Sancho Andrés

Fundación Instituto de Investigación Sanitaria Aragón (IIS Aragón), Aragón

A novel metabolic exosomal signature in liquid biopsy to improve pancreatic cancer outcomes

Dr. Manuel María Mazo Vega

Centro de investigación Médica Aplicada (CIMA), Navarra

Desarrollo en micro-bioingeniería humana para detectar y analizar cardiotoxicidad en tratamiento anti-tumoral

Dra. Mónica Álvarez Fernández

Instituto de Investigación Sanitaria del Principado de Asturias (ISPA), Asturias

A new strategy to improve the therapeutic efficacy of CDK4/6 inhibitors based on the modulation of phosphatase activity

Dra. Isabel Puig Borreil

Vall d'Hebron Instituto de Oncología (VHIO), Barcelona

Dormancy and autophagy: decoding the molecular mechanism that mediates cancer drug resistance



IDEAS SEMILLA AECC 2020

Adjudicatarios



Dr. Trond Aasen

Vall d'Hebron Instituto de Recerca (VHIR), Barcelona

Exploring a novel interplay between gap junctions and tunnelling nanotubes in cancer

Dra. Pilar Sánchez Gómez

Instituto de Salud Carlos III, Madrid

NKG2C as a surrogate marker for gliomas responding to immune checkpoints inhibitory therapy

Suplentes

Dra. Eva Martínez Balibrea

Fundación Instituto de Investigación en Ciencias de la Salud Germans Trias i Pujol (IGTP), Barcelona

Degrading Cdk5 to treat colorectal cancer

Dr. José Manuel Martínez Costas

Centro Singular de Investigación en Química Biológica y Materiales Moleculares (CIQUS)

Novel vaccine approach for cancer immunotherapy based on protein microspheres

Dr. Massimo Squatrito

Fundación Centro Nacional Investigaciones Oncológicas (CNIO)

CRISPR/Cas9-mediated epigenetic silencing to overcome Temozolomide resistance in gliomas

Dr. Pablo Huertas Sánchez

Centro Andaluz de Biología Molecular y Medicina regenerativa (CABIMER), Sevilla

Crosstalk between DNA repair and RNA editing in Pediatric Astrocytomas