

### **Pedro Grandes**

Catedrático de Universidad  
Departamento de Neurociencias.  
Facultad de Medicina y Enfermería  
Universidad del País Vasco/EHU  
Sexennis d'investigació: 6

Quinquennis: 6

Especialitat de coneixement: chemical neuroanatomy, endocannabinoid system, electron microscopy, addiction, alcohol, cognition, central nervous system,  
ORCID: 0000-0003-3947-4230

### **Mayka Sanchez-Fernandez**

Professor Titular-Agregat d'Universitat  
Departament de Ciències Bàsiques.  
Facultat de Medicina i Ciències de la Salut, Universitat Internacional de Catalunya (UIC).

Sexennis d'investigació: 4

Quinquennis: 1

Especialitat de coneixement: Genètica humana, Metabolisme del Ferro, Biologia del RNA, Malalties minoritàries

ORCID number: 0000-0002-6499-5989

Scopus Author ID: 7401473958

Nombre total de publicacions: 69 (49 articles científics revisats per experts + 7 divulgació científica + 13 capítols de llibres o capítols de cursos en línia). Nombre de publicacions en el 1r quartil (Q1): 37/49 (75,51%). H-index: 25 (Google Scholar, abril de 2024). Index i-10: 37 (Google Scholar, abril de 2024). Nombre total de cites: 2456 (abril de 2024, Google Scholar)

### **Andrés Ozaita Mintegui**

Catedràtic d'Universitat  
Departament de Medicina i Ciències de la Vida.  
Facultat de Medicina i Ciències de la Vida, Universitat Pompeu Fabra.  
Sexennis d'investigació: 5 (de 5 possibles).

Quinquennis: 3

Especialitat de coneixement: neurofarmacologia, aprenentatge i memòria, senyalització intracel·lular, models animals

RESEARCHER ID: H-3411-2015

ORCID: 0000-0002-2239-7403

### **Dr. Francesc X. Sureda**

ORCID: 0000-0002-7968-3929

Researcher ID: K-8046-2014

Scopus Author ID: 7004380887

Formació: Licenciado en Farmacia, Universitat de Barcelona, Junio 1991; Doctor en Farmacia, Universitat de Barcelona, Octubre 1995

Cargo actual: Director del Departamento

ESPECIALIZACIÓN (CÓDIGOS UNESCO): Farmacodinámica (320800); Neurociencias (249000)

SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL Y FECHA DE INICIO: Titular de Universidad desde abril 1999

ORGANISMO: Universitat Rovira i Virgili

DEPARTAMENTO: Ciències Mèdiques Bàsiques

DIRECCIÓN POSTAL: Sant Llorenç, 21  
DEDICACIÓN Tiempo completo  
QUINQUENIOS DOCENCIA: 5  
SEXENIOS INVESTIGACIÓN: 4

Grupo de investigación actual: Nutrición, metabolismo y enfermedades mentales  
Investigador Principal: Mònica Bulló  
Referencia: 2021 SGR 00213  
Fecha de inicio: 2022-01-01

### **Rosa Noguera**

Licenciada en Medicina y Cirugía por la Facultad de Medicina de la Universitat de València en 1982. Su formación como investigadora la llevó a cabo en el Instituto Nacional de la Salud (Bethesda, USA) y el Dpto. Patología de la Facultad de Medicina de Valencia donde consiguió una beca de Iniciación a la Investigación del Instituto Carlos III y donde obtuvo su Doctorado, con un trabajo sobre Estudios en tumores pediátricos tipo Ewing en 1990.

Actualmente es Catedrática de Universidad del Histología adscrita al Departamento de Patología de la Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia.

Tiene 7 quinquenios de docencia reconocidos por la UV (1988-2022) y 6 sexenios de investigación reconocidos por ANECA (1986-2021).

Es la Investigadora principal del Grupo CB16 / 12/00484 del Programa de Investigación: Terapias y diagnóstico de precisión (Tumores de baja prevalencia) del CIBER de Oncología del Instituto de Salud Carlos III.

Es coordinadora del Centro Nacional de los Estudios Genéticos del Neuroblastoma (DP/UV-Incliva) desde 1995, miembro del Subcomité de Estudios Biológicos del Neuroblastoma SIOPEN desde 1996 y miembro del Subcomité de Genómica Informática del INRG desde 2014.

Ha participado en 53 proyectos de I+D, nacionales e internacionales, centrándose su actividad investigadora en la caracterización morfológica, inmunofenotípica y genética de tumores sólidos extracraneales de la infancia y adolescencia con el resultado de Trabajos de investigación: totales=177; D1=24; Q1=77; 5 últimos años (2018-2022)=41;D1=4;Q1=19. H=34. Patente: Angiopath® Software para detección y caracterización morfométrica (2015).

Su grupo de investigación se ha consolidado como grupo español y europeo de referencia para establecer factores pronósticos fenotípicos y genéticos en los tumores neuroblásticos. Destaca en la aplicación de nuevas tecnologías de alto rendimiento genéticos, de análisis digital microscópico y diversos estudios relacionados con la física del cáncer en tumores artificiales bioimpresos en 3 dimensiones.

### **Sonia-Vanina Forcales Fernández**

Professora agregada  
ORCID: 0000-0002-7111-4959  
Scopus Author ID: 6507950682  
Researcher ID: B-2157-2013  
3 sexennis de recerca aprovats  
Àrea de coneixement : Immunologia

Grup de Recerca: Immunitat, inflamació i càncer (IIC)

### **Informació de contacte**

Universitat de Barcelona

Facultat de Medicina i Ciències de la Salut Departament de Patologia i Terapèutica

Experimental sforcales@ub.edu

### **Docència Impartida (un quinqueni)**

Sistema Bucodental, Immunologia - Odontologia - Universidad de Barcelona.

Immunologia Mèdica - Medicina - Universidad de Barcelona.

Màster avançat d'immunologia - Immunologia - Universitat de Barcelona.

### **FORMACIÓ ACADÈMICA**

- Llicenciat en Biologia . Facultat de Biologia, Universitat de Barcelona 1995 .
- Doctor en Biologia . Universitat de Barcelona . 16/03/2001 .
- Aspectes generals i d'investigació bàsica en càncer de mama. Universitat Autònoma de Barcelona, Hospital de la Vall d'Hebron . 30/06/1995.
- Master en Immuno-oncologia. Universitat de Navarra. 2022.

### **EXPERIÈNCIA PROFESSIONAL**

- Professora Lectora Universitat de Barcelona 2018-2022
- Professora associada. Facultat de Medicina, Universitat de Barcelona. 21/03/2017 - 15/09/2018
- Investigador Associat. Institut de Recerca Germans Trias i Pujol. 20/09/2010 - 28/11/2018
- Postdoctoral Associate. Sanford Burnham Medical Research Institute. 17/02/2006 - 15/09/2010
- Postdoctoral fellow. Parco Scientifico Biomedico di Roma. 01/01/2005 - 31/12/2005
- Marie Curie Postdoctoral Fellow. Fondazione Andrea Cesalpino. 01/01/2003 - 31/12/2004
- Early postdoc. Dulbecco Telethon Institute, Italia. 01/01/2002 - 31/12/2002 Editor.
- Prous Science. 20/06/2001 - 31/12/2001

### **LINIES DE RECERCA**

Characterization of a novel lncRNA from a macrosatellite repeat in colon cancer  
Chromatin factors as biomarkers and drug targets for combinatorial therapies in colon cancer

### **PROJECTES DE RECERCA**

- Biomarkers and combinatorial drug targets for a personalized therapy for three major cancers . 2017 - 2019 . Ref.PIE16/00011 . Instituto de Salud Carlos III . coIP
- Descifrando el mecanismo de acción del macrosatélite NBL2 y su lncRNA, TNBL, en cáncer; su prometedor papel como nuevos biomarcadores y dianas terapéuticas (TNBL-CAN). 2020 - 2023 . PID2019-105278RB-I00 . Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades . IP
- Identification of chromatin biomarkers for predicting and sensitizing response to current treatments in colorectal cancer . 2016 - 2017 . Ref.FOT343 . Fundación Olga Torres . IP: Sonia Vanina Forcales Fernandez

### **PUBLICACIONS EN REVISTES**

[HTTPS://PUBMED.NCBI.NLM.NIH.GOV/?TERM=FORCALES+S&SORT=PUBDATE](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=FORCALES+S&sort=pubdate)