

Fecha del CVA	20/04/2026
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre	ROSA		
Apellidos	NOGUERA SALVA		
Sexo	Mujer	Fecha de Nacimiento	25/03/1959
DNI/NIE/Pasaporte	19884196Y		
URL Web	http://www.uv.es/~histomed/		
Dirección Email	rosa.noguera@uv.es		
Open Researcher and Contributor ID (ORCID)	0000-0003-4546-7459		

A.1. Situación profesional actual

Puesto	CATEDRÁTICO DE UNIVERSIDAD		
Fecha inicio	2011		
Organismo / Institución	Universitat de València		
Departamento / Centro	PATOLOGÍA / FACULTAD DE MEDICINA Y ODONTOLOGÍA		
País	España	Teléfono	963983948
Palabras clave			

A.2. Situación profesional anterior (incluye interrupciones en la carrera investigadora - indicar meses totales, según texto convocatoria-)

Periodo	Puesto / Institución / País
1997 - 2011	Associate Professor / School of Medicine and Dentistry/University of Valencia
1991 - 1996	Teaching assistant (LRU) / School of Medicine and Dentistry/University of Valencia
1988 - 1991	Research fellow (FIS) / School of Medicine and Dentistry/University of Valencia
1986 - 1987	Research Fellow (Hispan-USA Comitee) / Pathology laboratory, NCI/NIH Bethesda USA
2011 -	Catedrática / School of Medicine and Dentistry/University of Valencia

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Graduated in Medicine and Surgery	Medical School of Valencia	1982

Parte B. RESUMEN DEL CV

- Doctora en Medicina y Cirugía 1991. Catedrática Histología, UV, 2011. Coordinadora del Grupo de Investigación Translacional de Tumores Sólidos Pediátricos (Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA/ Universitat de València). Miembro de CIBERONC, Programa de Investigación: Diagnóstico y Terapia de Precisión. IP del grupo CB16/12/00484. Miembro del Subcomité de Estudios Biológicos de Neuroblastoma SIOOPEN desde 1996. Miembro del Subcomité de Genómica Informática del INRG desde 2014. Múltiples publicaciones científicas, participación en diversas conferencias científicas y comunicaciones a congresos nacionales e internacionales, charlas de divulgación científica a nivel nacional y dirección de múltiples tesis doctorales, TFM y TFG. Formación de numerosos investigadores, a través de FAECC, Fundación Mujeres por África, Erasmus y obtención de contratos pre y posdoc, incluidos EPRIEX, contrato posdoc indefinido Ciber, etc. Revisora de diversas revistas de investigación y proyectos nacionales e internacionales.

Parte C. LISTADO DE APORTACIONES MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones más importantes en libros y revistas con “peer review” y conferencias

AC: Autor de correspondencia; (nº x / nº y): posición firma solicitante / total autores. Si aplica, indique el número de citaciones

- 1 **Artículo científico.** Isaac Vieco-Martí; Amparo López-Carrasco; Samuel Navarro; Sofia Granados-Aparici; Rosa Noguera Sci Rep . 2026 Jan 24. doi: 10.1038/s41598-026-37134-5. (AC). (5/5). 2026. DANEELpath open source digital analysis tools for histopathological research in neuroblastoma models. 917079 - Scientific Reports. ISSN 2045-2322. <https://doi.org/10.1038/s41598-026-37134-5>
- 2 **Artículo científico.** Santamaria X; Pardo-Figuerez M; González-Fernández J; et al; Simon C. . Nat Commun. 2026 Jan 2. doi: . Epub ahead of print. PMID: 41484096.; Noguera R. (22/24). 2026. Autologous cell therapy with CD133+ bone marrow-derived stem cells for Asherman Syndrome: a phase 1/2 trial. 916151 - Nature Communications. ISSN 2041-1723. <https://doi.org/10.1038/s41467-025-67850-x>
- 3 **Artículo científico.** Saint-Charles A; Masliah-Planchon J; Saberi-Ansari E; et al; Schleiermacher G; Noguera R. (7/48). 2026. Harmonization of Reporting of ALK Genetic Alterations in Neuroblastoma: A SIOPEN Biology Study.910679 - Journal of Molecular Diagnostics. 28-1, pp.27-38. ISSN 1525-1578. <https://doi.org/10.1016/j.jmoldx.2025.09.007>
- 4 **Artículo científico.** Aleksandra Adamska; Hanna Chahin; Erick Andrés Muciño-Olmos; et al; Daniel Bexell. (0/). 2026. GSPT1-specific protein degradation is effective in preclinical models of chemoresistant MYCN-amplified neuroblastoma. 905433 - Journal of Experimental & Clinical Cancer Research. 45(1)-Feb, pp.58. ISSN 0392-9078. <https://doi.org/10.1186/s13046-026-03647-0>
- 5 **Artículo científico.** Ranft A; Richter GHS; Diaz-Martin J; et al; Dirksen U.(0/). 2026. Potential biomarkers of Ewing sarcoma identified through a Europe-wide analysis of prospectively collected samples.917079 - Scientific Reports. 16(1), pp.11613. ISSN 2045-2322. <https://doi.org/10.1038/s41598-026-43071-0>
- 6 **Artículo científico.** Benavent N; Cañete A; Moreno L; et al; Noguera R; Noguera R (AC). (10/10). 2025. Risk of developing neuroblastoma influenced by maternal stressful life events during pregnancy and congenital pathologies.913020 - Pediatric Blood & Cancer. 72(2). ISSN 1545-5009. <https://doi.org/10.1002/pbc.31402>
- 7 **Artículo científico.** Muñoz-Blat I; Pérez-Moraga R; Castillo-Marco N; et al; Garrido-Gómez T. (0/). 2025. Multi-omics-based mapping of decidualization resistance in patients with a history of severe preeclampsia.909054 - Nature Medicine. 31(2), pp.502-513. ISSN 1078-8956. <https://doi.org/10.1038/s41591-024-03407-7>
- 8 **Artículo científico.** Avinent-Pérez M; Westermann F; Navarro S; López-Carrasco A; Noguera R. (AC). (5/5). 2025. Tackling ALT-positive neuroblastoma: is it time to redefine risk classification systems? A systematic review with IPD meta-analysis.912190 - Neoplasia. 60, pp.101106. ISSN 1522-8002. <https://doi.org/10.1016/j.neo.2024.101106>
- 9 **Artículo científico.** Juan Díaz-Martín; Andreas Ranft; Maite Blanquer-Maceiras; et al; Enrique de Álava; Rosa Noguera. (4/9). 2025. Prospective evaluation of copy number alterations validates chromosome 1q gain as an independent marker of poor prognosis in localized Ewing sarcoma, Experimental and Molecular Pathology, Volume 144, 2025, 105008, ISSN 0014-4800, <https://doi.org/10.1016/j.yexmp.2025.105008>. (<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0014480025000589>). 903006 - Experimental and Molecular Pathology. 144. ISSN 0014-4800. <https://doi.org/10.1016/j.yexmp.2025.105008>
- 10 **Artículo científico.** Seger A; Adamič D; Olmos EM; et al; Bexell D.; Noguera R. (12/14). 2025. Evaluation of TRPA1 as a Therapeutic Target in MYCN-Amplified Neuroblastoma.913020 - Pediatric Blood & Cancer. 72-9. ISSN 1545-5009. <https://doi.org/10.1002/pbc.31875>
- 11 **Artículo científico.** Fredlund E; Andersson S; Hilgert E; et al; Mohlin S.; Noguera R. (19/22). 2024. MOXD1 is a lineage-specific gene and a tumor suppressor in neuroblastoma.918896 - Science Advances. American Association for the Advancement of Science (AAAS). 10-25, pp.1583. ISSN 2375-2548. <https://doi.org/10.1126/sciadv.ado1583>

- 12 Artículo científico.** Carretero-Barrio I; Pijuan L; Illarramendi A; et al; Palacios J.; Noguera R. (10/18). 2024. Concordance in the estimation of tumor percentage in non-small cell lung cancer using digital pathology.039092 - Journal of Scientific Reports. 14-1, pp.24163. <https://doi.org/10.1038/s41598-024-75175-w>
- 13 Artículo científico.** López-Carrasco A; Vieco-Martí I; Granados-Aparici S; et al; Noguera R.; Noguera R. (AC). (10/10). 2024. Vitronectin Levels in the Plasma of Neuroblastoma Patients and Culture Media of 3D Models: A Prognostic Circulating Biomarker?. 913186 - International Journal Of Molecular Sciences. 25-16, pp.8733. ISSN 1661-6596. <https://doi.org/10.3390/ijms25168733>
- 14 Artículo científico.** López-Carrasco A; Parra-Haro K; Vieco-Martí I; et al; Noguera R.; Noguera R. (AC). (10/10). 2024. Characterization of Vitronectin Effect in 3D Ewing Sarcoma Models: A Digital Microscopic Analysis of Two Cell Lines.918807 - Cancers. 16-19, pp.3347. ISSN 2072-6694. <https://doi.org/10.3390/cancers16193347>
- 15 Artículo científico.** Granados-Aparici S; Vieco-Martí I; López-Carrasco A; Navarro S; Noguera R. (AC). (5/5). 2024. Real-time morphometric analysis of targeted therapy for neuroblastoma cells in monolayer and 3D hydrogels using digital holographic microscopy.919595 - Iscience. 27(11), pp.111231. ISSN 2589-0042. <https://doi.org/10.1016/j.isci.2024.111231>
- 16 Artículo científico.** Stoks M; Vieco-Martí I; Noguera I; Sánchez-Sánchez M; Burgos-Panadero R; Navarro S; Noguera R. (AC). (7/7). 2023. Digital image analysis workflows for evaluation of cell behavior and tumor microenvironment to aid therapeutic assessment in high-risk neuroblastoma. 900893 - Computers in Biology and Medicine. Elsevier. 164, pp.107364. ISSN 0010-4825. <https://doi.org/10.1016/j.combiomed.2023.107364>
- 17 Publicaciones Multimedia.** Rosa Noguera. 2024. La Patología Digital, el gran abanico multicolor abierto a investigadores del Área de la Salud. pp.1-2.

C.2. Congresos

- 1** Adriana Casanova Civera; Sofia Granados Aparici; iRosa Noguera Salvá. Análisis morfométrico de la arquitectura tumoral para la estratificación de agresividad en neuroblastoma de alto riesgo. XIV Congreso de investigación biomédica (CIB2026). 2026. España. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 2** Virginia Contreras Ródenas; Rosa Noguera Salvá Meryem El Ouardi El Hamidy. Plataforma integrada de hidrogeles 3D y patología digital para evaluar pronósticos y respuestas terapéuticas. XIV Congreso de investigación biomédica (CIB2026). 2026. España. Participativo - Póster. Congreso.
- 3** del Rey Jávega A.; Vieco-Martí, I; Granados-Aparici, S; El Ouardi, M., Noguera, R.. Reconstrucción tridimensional de cortes histológicos seriados obtenidos a partir de tumores artificiales: un enfoque innovador para el análisis espacial de agrupaciones celulares. Congreso de Estudiantes de Farmacia de la Universidad de Valencia (CEFUV2026). 2026. España. Participativo - Póster. Congreso.
- 4** Arroyo M; Parra-Haro K; Vieco-Martí I; et al; Noguera R.. Evaluación avanzada de nanotransportador polipeptídico mediante hidrogeles 3D biomiméticos en sarcoma de Ewing. Congreso de Estudiantes de Farmacia de la Universidad de Valencia (CEFUV2026). 2026. España. Participativo - Póster. Congreso.
- 5** Estelles-Diaz C; Parra-Haro K; El Ouardi M; et al; Noguera R. Therapeutic Potential of a Linear Polypeptide Nanocarrier in Ewing Sarcoma Using 3D Hydrogels. VII CIBERONC Young Researchers Meeting. 2025. España. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 6** Isaac Vieco-Martí; Rosa Noguera. Vitronectin in HR-NB, a potential target for mechanodrugs. SIOPEN Translational Research Meeting (TRM) at the Princess Máxima Center, January 29th - 31st. 2025. Holanda. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 7** Sofía Granados Aparici; Isaac Vieco Martí; Meryem El-Ouardi; Rosa Noguera. Morphometric analysis in digital histopathology teaching using 3D models. Histodocencia. 2025. España. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.

- 8 Meryem El-Ouardi; Sofía Granados Aparici; Isaac Vieco Martí; Rosa Noguera. Real-time 3D morphometric analysis in biomedical teaching. Histodocencia. 2025. España. Participativo - Póster. Congreso.
- 9 Rosa Noguera. Del laboratorio al ensayo clínico: la investigación traslacional. Jornada Integral SarcoMAS II. Hospital Clínico Universitario de València 19 septiembre 2025. 2025. España. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 10 Isaac Vieco-Martí; Sofia Granados Aparici; Amparo López-Carrasco; Samuel Navarro; Rosa Noguera. Neuroblastoma vs DANEELpath: misión en 3D. Jornada Predoctoral de INCLIVA. Primer encuentro de investigadores e investigadores en formación. 2025. España. Participativo - Póster. Congreso.
- 11 del Río Ortega, S.; Parra-Haro, K.; Navarro, S.; López-Carrasco, A.; Noguera, R.. Utilidad de modelos 3D de Sarcoma de Ewing para analizar la expresión de YAP1/TAZ. XIII CIB Febrero. 2025. España. Participativo - Póster. Congreso.
- 12 Isaac Vieco-Martí; Amparo López-Carrasco; Samuel Navarro; Sofia Granados Aparici; Rosa Noguera. Digital image analysis for 3D models. XVIII REUNIÓN ANUAL CIBERER. 2025. España. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.
- 13 Noguera Salvá R; Martín de Llano J.J; Ruiz Sauri A; Monferrer Garzarán E; Cantillo Lucuara, M; Navarro Noguera A; Movellán Luis M. 'Loquent images': recreation of histological tissues through their etymological roots. Congreso SEHIT24. 2024. España. Participativo - Ponencia oral (comunicación oral). Congreso.

C.3. Proyectos o líneas de investigación

- 1 **Proyecto**. CB16/12/00484, Cooperative project, Programme: Tissue biomarkers, oncoimmunology and lower prevalence tumors. CIBER Consortium, CIBERONC - Thematic area of Cancer. Institute of Health Carlos III; Fondo Europeo de Desarrollo Regional, Programa Operativo Crecimiento Inteligente 20142020. Rosa Noguera. (Universitat de València (UV) y INCLIVA). 01/01/2017-31/12/2026. 420.000 €.
- 2 **Proyecto**. Estudio de la matriz extracelular como elemento modulador de la heterogeneidad intratumoral en sarcoma de Ewing. Fundación CRIS. Enrique de Álava, Rosa Noguera, Juan Díaz-Martín, Amparo López-Carrasco. (Incliva e IBIS). 11/2023-11/2026. 150.000 €.
- 3 **Proyecto**. PMP22/00054, Exploring the Feasibility of predictive and pharmacodynamics biomarkers of immunotherapy in solid tumors (Immune4ALL). Ministerio de Ciencia e Innovación. Enrique de Álava Casado. (Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER)). 01/01/2023-30/06/2026. 4.671.132 €.
- 4 **Proyecto**. PMP21/00107, INtegrative GENomic, digital Imaging and clinical information towards Precision Oncology Optimization - INGENIO. Ministerio de Ciencia e Innovación. Luis Paz-Ares Rodríguez. (Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER)). 01/01/2022-30/06/2026. 3.780.700 €.
- 5 **Proyecto**. IDIFEDER/2021/067, IDIFEDER/2021/067 IMPLANTACIÓN DE UNA PLATAFORMA DE ANÁLISIS GENÉTICO DE ÚLTIMA GENERACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN EN GENÉTICA BIOMÉDICA. Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad digital. Generalitat Valenciana. Rosa Noguera Salvá. (Universitat de València). 2021-2026. 365.142,5 €.
- 6 **Contrato**. Espacio intercelular: Bioimagen microscópica, Fase II. 12/2019-12/2021 FUNDACION NEUROBLASTOMA. (Universitat de València (UV) y INCLIVA). 12/2019-02/12/2025. 42.500 €.
- 7 **Contrato**. Collaboration agreement between UV and INCLIVA to regulate the extrrenal genetic analyses performed by the Molecular Pathology laboratory (2009-2021) SG. Cartera de Servicios del SNS y fondos de compensación del Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad. (Universitat de València (UV) y INCLIVA). 01/01/2009-01/01/2027. 350.000 €.