

Fecha del CVA	17/03/2022
---------------	------------

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	SOLEDAD		
Apellidos *	PEREZ SANCHEZ		
Sexo *	Mujer	Fecha de Nacimiento *	16/06/1983
DNI/NIE/Pasaporte *	44408513K	Teléfono *	686995416
URL Web			
Dirección Email	soledad.perez.sanchez@gmail.com		
Identificador científico	Open Researcher and Contributor ID (ORCID) *	0000-0002-8940-9763	
	Researcher ID		
	Scopus Author ID		

* Obligatorio

A.1. Situación profesional actual

Puesto	Facultativo Especialista de Área		
Fecha inicio	2012		
Organismo / Institución	Servicio Andaluz de Salud		
Departamento / Centro	Neurología / Hospital Universitario Virgen Macarena		
País		Teléfono	
Palabras clave	Medicina clínica		

A.2. Situación profesional anterior

Periodo	Puesto / Institución / País
2011 - 2012	Neurologa Investigadora / ASOCIACION SANITARIA VIRGEN MACARENA

A.3. Formación académica

Grado/Master/Tesis	Universidad / País	Año
Diploma de Especialización en Gestión de Servicios Sanitarios	Universidad de Sevilla	2019
Programa Oficial de Doctorado en Biología Molecular, Biomedicina y Neurociencia	Universidad de Sevilla	2016
Doctor en Programa Oficial de Posgrado en Ciencias de la Salud y Biomedicina	Doctor en Medicina. Universidad de Sevilla	2016
Máster en Fisiología y Neurociencia	Universidad de Sevilla	2012
Licenciatura en Medicina	Universidad de Extremadura	2006

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Soledad Pérez-Sánchez completed her studies in Medicine at the Faculty of Medicine in Badajoz, Spain. She specialized in Neurology at the Virgen Macarena University Hospital, in Seville. In addition to this, she obtained her PhD with a “cum laude” qualification at the University of Seville in 2016.

Since she completed her period of residence in 2011, she has been working as a neurologist in the Virgen Macarena University Hospital. Furthermore, in 2016, she was promoted to lead the hospital stroke unit. In 2019, this unit was certified by the European Stroke Organisation. She is part of the Andalusian Stroke Plan, actively collaborating with the creation of care protocols for the acute and sub-acute phase, the development and implementation of tele-stroke in the region and promoting stroke training and research among neurologists and non-neurologists physicians.

Regarding the research area, she is also a researcher at the Neurovascular Laboratory of the Institute of Biomedicine in Seville, directed by Dr. Montaner. She coordinates the research activity of the Stroke Unit and she is a principal investigator in multiple clinical trials and academic studies. Moreover, she is in charge of the Post-stroke Research Projects in Neuro-lab, a laboratory aimed at research in the rehabilitation field after stroke. These activities are reflected in the publication of several peer-reviewed articles.

For more information:

<https://www.hospitalmacarena.es/entrada-blog/equipo-neurovascular/>

<https://neurolab-lazaro.es/>

www.ibis-sevilla.es/investigacion/neurociencias/neurovascular/montaner-vilallonga-joan.aspx

<http://ictus-andalucia.com/>

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES

C.1. Publicaciones

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

- 1 Artículo científico.** Elena Palà; Jorge Pagola; Jesús Juega; et al; ;. (12/16). 2022. Proteins and pathways in atrial fibrillation and atrial cardiomyopathy underlying cryptogenic stroke International Journal of Cardiology. Heart and vasculature. 39-7.
- 2 Artículo científico.** Ana Domínguez Mayoral; Jesús Sánchez Gómez; Patricia Guerrero; et al; ;. (9/15). 2021. High prevalence of obstructive sleep apnea syndrome in Spain's Stroke Belt Journal of International Medical Research. 49-10.
- 3 Artículo científico.** (AC); Sara Eichau Madueño; Joan Montaner. (1/3). 2021. Gender Gap in the Leadership of Health Institutions: The Influence of Hospital-Level Factors Health Equity. 13-5, pp.521-525.
- 4 Artículo científico.** (AC); Ana Barragán Prieto; Jose Antonio Sánchez Miura; et al; ;. (1/12). 2021. Delayed administration of thrombolytic therapy in minor stroke Revista de Neurología. 72-10, pp.352-356.
- 5 Artículo científico.** (AC); Sara Eichau Madueño; Macarena Rus Hidalgo; Ana María Domínguez Mayoral; Ángel Vilchez Arenas; Guillermo Navarro Mascarell; Guillermo Izquierdo. (1/7). 2021. Usefulness of optic nerve ultrasound to predict clinical progression in multiple sclerosis Neurología (Eng. Ed.). 36-3, pp.209-214.
- 6 Artículo científico.** Paula Marezuela; Anna Bonnaterra Pastra; Júlia Faura; et al; ;. (18/21). 2021. Circulating AQP4 Levels in Patients with Cerebral Amyloid Angiopathy-Associated Intracerebral Hemorrhage Journal of Clinical Medicine.
- 7 Artículo científico.** Elena Zapata Arriaza; Asier De Albóniga-Chindurza; Joanquin Ortega Quintanilla; et al; ;. (11/16). 2021. Clinical Outcomes of Mechanical Thrombectomy in Stroke Tandem Lesions According to Intracranial Occlusion Location Journal of Stroke. 23-1, pp.124-127. <https://doi.org/DOI: 10.5853/jos.2020.02747>
- 8 Artículo científico.** Ana Bonaterra Pastra; Sofia Fernandez De Retana; Andrea Rivas Urbina; et al; ;. (16/19). 2021. Comparison of Plasma Lipoprotein Composition and Function in Cerebral Amyloid Angiopathy and Alzheimer's Disease Biomedicines. 9-1, pp.72.
- 9 Artículo científico.** E Palà; J Pagola; J Juega; et al; ;. (12/17). 2020. B-type natriuretic peptide over N-terminal pro-brain natriuretic peptide to predict incident atrial fibrillation after cryptogenic stroke European Journal of Neurology.
- 10 Artículo científico.** Pérez-Sánchez, S (AC); Pérez-Noguera, R; Sánchez-Sánchez, V; López-Domínguez, JM. (1/4). 2020. Anti-Hu associated paraneoplastic neuropathy simulating an axonal variant of Guillain-Barré syndrome Neurología. 35-5, pp.346-347.
- 11 Artículo científico.** Eloy Ferrete Ruiz; A Porcel Gálvez; Reyes De Torres Chacón; Ana Domínguez Mayoral; Soledad Pérez Sánchez; Joan Montaner. (5/6). 2020. Review on the improvements in communication skills among aphasic patients through the use of portable technology Revista Española de Salud Pública. 94.

- 12 **Artículo científico.** (AC); Ana Barragán Prieto; Joaquín Ortega Quintanilla; et al;. (1/17). 2020. Sex Differences by Hospital-Level in Performance and Outcomes of Endovascular Treatment for Acute Ischemic Stroke *Journal of Stroke.* 22-2, pp.258-261.
- 13 **Artículo científico.** Joan Montaner; Ana Barragán Prieto; Soledad Pérez Sánchez; Irene Escudero Martínez; Francisco Moniche; Jose Antonio Sánchez Miura; Lidia Ruiz Bayo; Alejandro González. (3/8). 2020. Break in the stroke chain of survival due to COVID-19 Stroke. 51-8, pp.2307-2314.
- 14 **Artículo científico.** (AC); Ana Domínguez Mayoral; Reyes De Torres Chacón; et al;. (1/13). 2020. Cervical dissection diagnoses increase following endovascular treatments *The Journal of International Medical Research.* 48-3.
- 15 **Artículo científico.** Fernando Mancha; Irene Escudero Martínez; Elena Zapata; et al; ;. (18/25). 2020. Circulating microRNA after autologous bone marrow mononuclear cell (BM-MNC) injection in patients with ischemic stroke *Journal of Investigative Medicine.* 68-3, pp.807-810.
- 16 **Artículo científico.** S. Pérez-Sánchez; S. Eichau Madueño; M. Rus; A.M. Domínguez-Mayoral; G. Navarro; Á. Vilches-Arenas; G. Izquierdo. 2018. Utilidad de la ecografía de nervio óptico como predictor de progresión en Esclerosis Múltiple *Neurología.*
- 17 **Artículo científico.** CryptoAF Investigators; Arenillas, JF; Pagola, J; et al; Pérez-Sánchez, S; Molina, CA. (19/25). 2018. Yield of atrial fibrillation detection with Textile Wearable Holter from the acute phase of stroke: Pilot study of Crypto-AF registry.*International Journal of Cardiology.* 15-251, pp.45-50.

C.2. Congresos

- 1 Soledad Pérez Sánchez; Ana María Domínguez Mayoral; Miguel Ángel Gamero; Andrés Franco Salinas; Ana Barragán Prieto; Reyes De torres Chacón; Juan Loscertales Castaños; Joan Montaner. USE OF TELE-MEDICINE IN STROKE OUTPATIENT CLINIC DURING COVID PANDEMIC. European Stroke Organisation Conference. European Stroke Organisation. 2021.
- 2 Soledad Pérez Sánchez; Ana Barragán Prieto; Juan Loscertales; E Jiménez Marínez; Sara Galindo Vacas; S Aguilera; E Aguilera; E Lopera; Elena Zapata Arriaza; E Del Campo; Blanca Pardo Galiano; A Sevillano; L Mérida; Reyes De Torres Chacón; Andrés Herмосín Gómez; José Manuel Fernández Velasco; Lucía Lebrato Hernández; Fernando Delgado; Joan Montaner. SEX-DIFFERENCES IN THE EVALUATION AND TREATMENT OF STROKE IN A TELE-STROKE NETWORK. European Stroke Organisation Conference. European Stroke Organisation. 2021.
- 3 Ana Barragán Prieto; Jose Antonio Sánchez Miura; Irene Escudero Martínez; Ana Domínguez Mayoral; Asier De Albóniga-Chindurza; Miguel Ángel Gamero García; Francisco Moniche; Reyes De Torres Chacón; Juan Loscertales; Lidia Ruiz Bayo; Alejandro González; Joan Montaner. EVOLUCIÓN DE LA ATENCIÓN INTRA Y EXTRA HOSPITALARIA DEL ICTUS DURANTE EL ESTADO DE ALARMA.. LXXII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Sociedad Española de Neurología. 2020.
- 4 S Pérez Sánchez; A Barragán Prieto; J Ortega Quintanilla; A Domínguez Mayoral; MA Gamero García; E Zapata Arriaza; R De Torres Chacón; A De Albóniga-Chindurza; M Zapata Hidalgo; F Moniche; I Escudero Martínez; P Baena Palomina; JA Cabezas Rodríguez; JM Oropesa Ruiz; G Sanz Fernández; A García; Joan Montaner. Influence of the hospital-level on sex differences in acute ischemic stroke treatment. 6th European Stroke Conference/ World Stroke Congress. European Stroke Organisation. 2020.
- 5 Diferencias de género en los resultados del tratamiento endovascular en el ictus isquémico agudo. LXXI Reunión de la Sociedad Española de Neurología. Sociedad Española de Neurología. 2019. España.
- 6 Ictus y mujer: desigualdades de género en la atención aguda. II Congreso Andaluz de Ictus. Plan Andaluz de Ictus. 2019. España.

- 7 Soledad Pérez Sánchez; Ana Barragán Prieto; Jesús Alcalde Ortega; Ana Domínguez Mayoral; Joaquín Ortega Quintanilla; Miguel Ángel Gamero García; Asier De Albóniga-Chindurza; Elena Zapata Arriaza; Isabel Gutiérrez Jarrín; José Antonio Cabezas; Lucía Lebrato; Pablo Baena; Blanca Pardo Galiana; Irene Escudero Martínez; Francisco Moniche; Cayuela, A; Alejandro González; Joan Montaner. GENDER DIFFERENCES IN PERFORMANCE AND OUTCOME OF ENDOVASCULAR TREATMENT FOR ACUTE ISCHEMIC STROKE. 5th European Stroke Organisation Conference. European Stroke Organisation. 2019. Italia.
- 8 Ana Domínguez Mayoral; Miguel Ángel Gamero García; Reyes De Torres Chacón; Irene Escudero Martínez; Rafael Félix Ocete; Juan Herrero Lara; Pilar Algaba; Francisco Moniche; Alejandro González; Luis Cueto; Joan Montaner. El acceso rápido a técnicas endovasculares mejora el diagnóstico de las disecciones arteriales cervicales. LXX REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD ESPAÑOLA NEUROLOGÍA. Sociedad Española de Neurología. 2018. España.
- 9 Miguel Ángel Gamero García; Ana Barragán Prieto; Ana Domínguez Mayoral; Reyes De Torres Chacón; Jose Antonio Sánchez Miura; Eloy Ferrete Ruiz; Lidia Ruiz Bayo; Joan Montaner. Un equipo especializado en la atención al ictus mejora la asistencia y reduce los costes sanitarios. LXX REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD ESPAÑOLA NEUROLOGÍA. Sociedad Española de Neurología. 2018. España.
- 10 Soledad Pérez Sánchez; Ana Domínguez Mayoral; Miguel Ángel Gamero García; Reyes De Torres Chacón; Francisco Moniche; Irene Escudero; Elena Zapata Arriaza; Joaquín Ortega; Alejandro González; Joan Montaner. Implementation of endovascular therapies for stroke is boosting cervical arterial dissection diagnosis. European Stroke Organisation Conference 2019. European Stroke Organisation. 2018. Suecia.
- 11 Guillermo Izquierdo Ayuso; Soledad Pérez Sánchez; Sara Eichau Madueño; Macarena Rus Hidalgo; Ana Domínguez Mayoral. Optic Nerve Ultrasonography in Multiple Sclerosis Patients. 22 Meeting of European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics. European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics. 2017. Alemania.

C.3. Proyectos y Contratos

- 1 **Proyecto.** RICORS Red de Enfermedades Vasculares Cerebrales 2021 RD21/0006/0015. (Instituto de Salud Carlos III). 01/01/2022-31/12/2024. 253.937,2 €. Miembro de equipo.
- 2 **Proyecto.** Uso de un dispositivo rápido de point-of-care para el traslado directo de pacientes con ictus de la ambulancia al centro de trombectomía (LVOcheck cost utility in Andalusia). Consejería de Salud y Familias. Soledad Pérez Sánchez. (Hospital Universitario Virgen Macarena). 09/12/2021-09/12/2024. 207.163,74 €. Investigador principal.
- 3 **Proyecto.** BIO-SHIP - Uso de un dispositivo rápido de Point-of-Care para el traslado directo de pacientes con ictus desde la ambulancia al centro de trombectomía: Estrategia BIO-SHIP. PIN-0139-2020. Ana Barragán Prieto. (Consejería de Salud de la Junta de Andalucía). 01/01/2022-31/12/2023. 118.650 €. Miembro de equipo.
- 4 **Proyecto.** COMBINA2: COMBINaciones para el tratamiento avanzado del Ictus usando Neuroprotectores y Alimentos en Andalucía. PY20_01351. Joan Montaner. (Junta de Andalucía). 06/10/2021-31/12/2022. 143.750 €. Miembro de equipo.
- 5 **Proyecto.** BIOFAST -Biomarkers for Initiating Onsite and Faster Ambulance Stroke Therapies. Joan Montaner. (Instituto de Salud Carlos III). 01/01/2020-31/12/2022. 177.100 €. Miembro de equipo.
- 6 **Proyecto.** Red INVICTUS PLUS - de Enfermedades Vasculares Cerebrales (RD16/0019/0015). Francisco Moniche. (Instituto de Salud Carlos III). 01/01/2017-30/06/2022. 68.761 €. Miembro de equipo.
- 7 **Proyecto.** NeuroToll – Desarrollo y validación clínica de un aptámero terapéutico para tratamiento del ictus isquémico agudo. Joan Montaner. (Ministerio de Economía y Competitividad). 01/01/2018-31/12/2021. 307.496,16 €. Miembro de equipo.
- 8 **Proyecto.** Descubrimiento y validación de biomarcadores en la neumonía asociada al ictus. Alejandro Bustamante. (Instituto de Salud Carlos III). 01/01/2018-31/12/2020. 111.320 €. Miembro de equipo.

- 9 Proyecto.** Estudio de la implicación de la distribución de la apolipoproteína J (ApoJ/Clusterin) en lipoproteínas circulantes en la Angiopatía Amiloide Cerebral. (Instituto de Salud Carlos III). 01/01/2018-31/12/2020. 110.715 €. Miembro de equipo.
- 10 Proyecto.** The PROteomics and Transcriptomics in IEUkocyte Subpopulations (PROTEUS) study. 323/C/2017.. (Fundacio Mataró TV3). 01/01/2018-31/12/2020. 282.492,5 €. Miembro de equipo.
- 11 Proyecto.** PREVICTUS: Farmacogenética para prevenir los efectos adversos del tratamiento del ictus.. (Instituto de Salud Carlos III). Desde 01/01/2022. Miembro de equipo.

C.5. Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** Harvard Medical School. Center for Neurologic Disease. Department of Neurology. Estados Unidos de América. Boston. 14/04/2014-16/05/2014. Invitado/a.
- 2** Centre D'Accueil et de Traitement de L'Attaque Cérébrale. Neurologie. Groupe Hospitalier Bichat-Claude-Bernard.. . Francia. París. 27/09/2010-31/12/2010. Invitado/a.