

SUBVENCIONES PARA LA FINANCIACION DE LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA Y EN CIENCIAS DE LA SALUD EN ANDALUCÍA

Orden de.....de.....de..... (BOJA nº..... de fecha.....)

CURRICULUM VITAE

1. DATOS IDENTIFICATIVOS/PERSONAL DETAILS		
APELLIDOS <i>Paradas López</i>		NOMBRE <i>Carmen</i>
NIF <i>44261044M</i>		FECHA DE NACIMIENTO (dd mm aaaa) <i>03/01/1972</i>
DIRECCIÓN/ <i>C/ Macarena 10</i>		
LOCALIDAD <i>Valencia de la Concepción</i>	PROVINCIA <i>Sevilla</i>	CÓDIGO POSTAL <i>41003</i>
TELÉFONO <i>+34687748886</i>		e-mail <i>cparadas@us.es</i> <i>carmenm.paradas.sspa@juntadeandalucia.es</i>

2. FORMACIÓN ACADÉMICA/ACADEMIC TRAINING		
LICENCIATURA/INGENIERÍA/DIPLOMATURA	CENTRO/Centre	FECHA/Date
Medicina y Cirugía	Universidad de Granada	30/06/1996
DOCTORADO/ DIRECTOR/A DE TESIS /PhD/ PhD supervisor/		
Medicina/ Isabel Illa- María Dolores Jiménez- Celedonio Márquez	Universidad de Sevilla	13/11/2006

3. DATOS PROFESIONALES/PROFESSIONAL DETAILS		
SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL/Present position Facultativo Especialista de Área		FECHA DE INICIO /Initial date of appointment 01/06/2009
ORGANISMO Hospital Universitario Virgen del Rocío		
DPTO/SERVICIO/SECCIÓN/UGC/Department/Division/Section Unidad de Gestión Clínica de Neurología y Neurofisiología		
DIRECCIÓN C/ Manuel Siurot s/n		
LOCALIDAD Sevilla	PROVINCIA Sevilla	CÓDIGO POSTAL 41013
TELÉFONO +34955923070		e-mail corporativo <i>cparadas@us.es</i> <i>carmenm.paradas.sspa@juntadeandalucia.es</i>
SITUACIÓN LABORAL Plantilla		
DEDICACIÓN A tiempo completo		

4. ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL/FORMER SCIENTIFIC OR PROFESSIONAL ACTIVITIES		
PUESTO Y SITUACIÓN LABORAL/position and present labour status	INSTITUCIÓN/ENTIDAD FINANCIADORA organism/financial entity	FECHA/date
Médico Interno Residente Neurología	Hospital Universitario de Valme (Sevilla)	1997-2001
Médico Neurólogo Adjunto	Hospital de Barlovento (Portugal)	2001-2002
Formación en Investigación (BEFI, Carlos III)	Hospital de Sant Pau (Barcelona)	2002-2003
Facultativo Especialista de Área	Hospital de Zafra (Badajoz)	2003-2005
Facultativo Especialista de Área	Hospital Universitario de Valme (Sevilla)	2005-2009

Profesor Asociado	Facultad de Medicina, Universidad Sevilla	2005-2009
Facultativo Especialista de Área	Hospital Universitario Virgen del Rocío (Sevilla)	2009-vigente
Investigador clínico	Columbia University Medical Center, New York, USA-	2011-2013
Investigador emergente	Instituto de Biomedicina de Sevilla (Sevilla)	2014-vigente

En Sevilla a 8 de Julio de 2018

5. RESUMEN DE LA PRODUCCIÓN CIENTÍFICO-TÉCNICA EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS/SUMMARY OF SCIENTIFIC AND/OR TECHNICAL PRODUCTION DURING THE LAST 5 YEARS

JCR: Journal Citation Reports del ISI Web of Science

Nº Guías de Práctica Clínica y Documentos de Consenso publicados/ <i>Total number of Clinical Practice Guidelines and Consensus Documents published</i>	2
Nº total de publicaciones en revistas de 1º y 2º cuartil (JCR)/ <i>Total number of publications on the 1st and 2nd quartile (JCR)</i>	15
Nº publicaciones en revistas del 1º decil (JCR) (1er o último autor)/ <i>Number of published journals on the 1st decil (JCR) (1st or last author)</i>	4
Nº publicaciones en revistas restantes del 1º cuartil (JCR) (1er o último autor)/ <i>Total number publications on the 1st quartile (2nd-10th JCR) remaining (1st or last author)</i>	5
Nº publicaciones en revistas del 2º cuartil (JCR) (1º o último autor)/ <i>Number of published journals on the 2nd quartile (JCR) (1st or last author)</i>	2
Factor de impacto medio (JCR)/ <i>Average impact factor (JCR)</i>	7.23
Nº patentes e innovaciones tecnológicas/ <i>Number of patents and technological innovations</i>	1
Nº ensayos clínicos Fase I o ensayos clínicos independientes/ <i>Number of Phase I clinical trials or independent clinical trials</i>	5
Nº Proyectos de investigación competitiva como investigador principal/ <i>Number of competitive research projects as principal researcher</i>	6

6. GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA Y DOCUMENTOS DE CONSENSO PUBLICADOS EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS/CLINICAL PRACTICE GUIDELINES AND CONSENSUS DOCUMENTS PUBLISHED DURING THE LAST 5 YEARS

(No incluir artículos en revisión / Please, do not include or submitted articles)

AUTORES (por orden de firma)/ *Authors (sequential order of appearance)* Coordinadores: Antonio González-Meneses López. Coordinación del Plan de Atención a Personas Afectadas por Enfermedades Raras de Andalucía (PAPER). Carmen Paradas López. Coordinación del Grupo de Trabajo de ELA en el SSPA.

TÍTULO/ *Title* Guía Asistencial de Esclerosis Lateral Amiotrófica. Guía de asistencia a personas afectadas por Esclerosis Lateral Amiotrófica en el SSPA plan de atención a personas afectadas por enfermedades raras de Andalucía.

REVISTA/ *Journal* Servicio Andaluz de Salud. Consejería de Salud. Junta de Andalucía. ISBN: 978-84-923-8524-9

AÑO, VOLUMEN, PÁGINAS/ *Year, volume, pages* Junio 2012; 1-192

AUTORES (por orden de firma)/ *Authors (sequential order of appearance)* Coordinador: Emilia Barrot

TÍTULO/ *Title* Guía Asistencial de Esclerosis Lateral Amiotrófica. Guía de asistencia a personas afectadas por Esclerosis Lateral Amiotrófica en el SSPA plan de atención a personas afectadas por enfermedades raras de Andalucía.

REVISTA/ *Journal* Servicio Andaluz de Salud. Consejería de Salud. Junta de Andalucía.

AÑO, VOLUMEN, PÁGINAS/ *Year, volume, pages* Junio 2017

7. PUBLICACIONES EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS/PUBLICATIONS DURING THE LAST 5 YEARS

(No incluir resúmenes, comunicaciones y ponencias a congresos y artículos en revisión / Please, do not include report summaries, congress communications or submitted articles)

AUTORES: Carbonell-Corvillo, P; Tristán-Clavijo, E; Cabrera-Serrano, M; Servián-Morilla E; García-Martín, G; Villarreal-Pérez, L.; Rivas-Infante, E; Chamorro-Muñoz, M.I.; Gil-Gálvez A; Miranda-Vizueté A; Martínez-Mir, A.; Laing, N.; **PARADAS, C.**

TÍTULO: A A novel MYH7 founder mutation causing Laing distal myopathy in Southern Spain

REVISTA: Neuromuscular Disorders 2018 (in press)

doi: (in press)

FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) **2.5 -Q2**

AUTORES: Macarena Cabrera-Serrano, Fabiola Mavillard, Valerie Biancalana, Eloy Rivas, Bharti Morar, Aurelio Hernández-Laín, Montse Olive, Nuria Muelas, Eduardo Khan, Alejandra Carvajal, Pablo Quiroga, Jordi Díaz-Manera, Mark Davis, Rainiero Ávila, Cristina Domínguez, Norma Beatriz Romero, Juan J. Vilchez, David Comas, Nigel G. Laing, Jocelyn Laporte, Luba Kalaydjieva, **Carmen PARADAS.**

TÍTULO: A Roma founder BIN1 mutation causes a novel phenotype of centronuclear myopathy with rigid spine

REVISTA: Neurology

doi: 10.1212/WNL.0000000000005862

FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) **8.3 -Q1**

AUTORES: Moore UR, Jacobs M, Fernandez-Torron R, Jang J, James MK, Mayhew A, Rufibach L, Mittal P, Eagle M, Cnaan A, Carlier PG, Blamire A, Hilsden H, Lochmüller H, Grieben U, Spuler S, Tesi Rocha C, Day JW, Jones KJ, Bharucha-Goebel DX, Salort-Campana E, Harms M, Pestronk A, Krause S, Schreiber-Katz O, Walter MC, **PARADAS C**, Hogrel JY, Stojkovic T, Takeda S, Mori-Yoshimura M, Bravver E, Sparks S, Diaz-Manera J, Bello L, Semplicini C, Pegoraro E, Mendell JR, Bushby K, Straub V.

TÍTULO: Teenage exercise is associated with earlier symptom onset in dysferlinopathy: a retrospective cohort study

REVISTA: J Neurol Neurosurg Psychiatry 2018 Jan 29

doi: 10.1136/jnnp-2017-317329

FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) **7.1 -Q1**

AUTORES: Diaz-Manera J, Fernandez-Torron R, LLauger J, James MK, Mayhew A, Smith FE, Moore UR, Blamire AM, Carlier PG, Rufibach L, Mittal P, Eagle M, Jacobs M, Hodgson T, Wallace D, Ward L, Smith M, Stramare R, Rampado A, Sato N, Tamaru T, Harwick B, Rico Gala S, Turk S, Coppenrath EM, Foster G, Bendahan D, Le Fur Y, Fricke ST, Otero H, Foster SL, Peduto A, Sawyer AM, Hilsden H, Lochmüller H, Grieben U, Spuler S, Tesi Rocha C, Day JW, Jones KJ, Bharucha-Goebel DX, Salort-Campana E, Harms M, Pestronk A, Krause S, Schreiber-Katz O, Walter MC, **Paradas C**, Hogrel JY, Stojkovic T, Takeda S, Mori-Yoshimura M, Bravver E, Sparks S, Bello L, Semplicini C, Pegoraro E, Mendell JR, Bushby K, Straub V; Jain COS Consortium.

TÍTULO: Muscle MRI in patients with dysferlinopathy: pattern recognition and implications for clinical trials.

REVISTA: J Neurol Neurosurg Psychiatry. 2018 May 7

doi: 10.1136/jnnp-2017-317488

FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) **7.1 -Q1**

<p>AUTORES: Sánchez-Gutiérrez D, Sáez A, Gómez-Gálvez P, Paradas C*, Escudero LM*. TÍTULO: Rules of tissue packing involving different cell types: human muscle organization. REVISTA: Sci Rep. 2017 Jan 10;7:40444 doi: 10.1038/srep40444 FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 4.6 -Q1</p>
<p>AUTORES: Wu J, Hunt SD, Matthias N, Servián-Morilla E, Lo J, Jafar-Nejad H, Paradas C, Darabi R TÍTULO: Generation of an induced pluripotent stem cell line (CSCRM001-A) from a patient with a new type of limb-girdle muscular dystrophy (LGMD) due to a missense mutation in POGlut1 (Rumi). REVISTA: Stem Cell Res. 2017 Oct;24:102-105 doi: 0.1016/j.scr.2017.08.020 FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 2.37 -Q2</p>
<p>AUTORES: Elizabeth Harris MBBS, Catherine L. Bladen PhD, Anna Mayhew PhD, Meredith James PT; Karen Bettinson MSc, Ursula Moore MBBChir, Fiona E. Smith PhD, Laura Rufibach PhD, Avital Cnaan PhD, Diana X. Bharucha-Goebel MD, Andrew M. Blamire PhD, Elena Bravver MD, Pierre G. Carlier MD PhD, John W. Day MD, PhD, Jordi Diaz-Manera MD PhD, Michelle Eagle PT PhD, Ulrike Grieben MD, Matthew Harms MD, Kristi J. Jones MD PhD, Hanns Lochmüller MD, Jerry R. Mendell MD, Madoka Mori-Yoshimura MD, Carmen Paradas MD PhD, Elena Pegoraro MD PhD; Alan Pestronk MD, Emmanuelle Salort-Campana MD, Olivia Schreiber-Katz MD, Claudio Semplicini MD, Simone Spuler MD, Tanya Stojkovic MD, Volker Straub MD, Shin'ich Takeda MD PhD, Carolina Tesi Rocha MD, M.C. Walter MD MA, for the Jain COS Consortium, Kate Bushby MD. TÍTULO: The Clinical Outcome Study for Dysferlinopathy: an international multicentre study. REVISTA: Neurology: Genetics 2016 Aug 4;2(4):e89 doi: 10.1212/NXG.0000000000000089 FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 8.3 -Q1</p>
<p>AUTORES: Emilia Servian, Hideyuki Takeuchi, Tom V Lee, Jordi Clarimon, Fabiola Mavillard, Estela Area-Gómez, Eloy Rivas, Jose L Nieto-González, Maria C Rivero, Macarena Cabrera, Leonardo Gómez-Sánchez, Jose A Martínez-López, Beatriz Estrada, Celedonio Márquez, Yolanda Morgado, Xavier Suárez-Calvet, Guillermo Pita, Eduard Gallardo, Rafael Fernández-Chacón, Michio Hirano, Robert S Haltiwanger, Hamed Jafar-Nejad, Carmen Paradas TÍTULO: A missense mutation in POGlut1 causes recessive limb-girdle muscular dystrophy REVISTA: EMBO Mol Med. 2016 Nov 2;8(11):1289-1309 doi: 10.15252/emmm.201505815 FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 9.1 -Q1</p>
<p>AUTORES: Camacho A, Esteban J, Paradas C TÍTULO: Report by the Spanish Foundation for the Brain on the social impact of amyotrophic lateral sclerosis and other neuromuscular disorders. REVISTA: Neurologia 2015;33:35-36 doi: 10.1016/j.nrl.2015.02.003 FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 2.1 -Q2</p>
<p>AUTORES: Akman HO, Kakhlon O, Coku J, Peverelli L, Rosenmann H, Rozenstein-Tsalkovich L, Turnbull J, Meiner V, Chama L, Lerer I, Shpitzen S, Leitersdorf E, PARADAS C, Wallace M, Schiffman R, DiMauro S, Lossos A, Minassian BA. TÍTULO: Deep Intronic GBE1 Mutation in Manifesting Heterozygous Patients With Adult Polyglucosan Body Disease. REVISTA: JAMA Neurol. 2015 Feb 9:1-5 doi: 10.1001/jamaneurol.2014.4496 FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 11.4 -Q1</p>
<p>AUTORES: PARADAS C, Akman HO, Ionete C, Lau H, Riskind P, Jones D, Smith T, Hirano M, DiMauro S TÍTULO: Branching enzyme deficiency: expanding the clinical spectrum. REVISTA: JAMA Neurol. 2014 Jan;71(1):41-7 DOI (Digital Object Identifier): 10.1001/jamaneurol.2013.4888. FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 11.4 -Q1</p>
<p>AUTORES: C. PARADAS, P. Camaño, D. Otaegui, O. Oz, V. Emmanuele, S. DiMauro, M. Hirano TÍTULO: Longitudinal clinical follow-up of a large family with the R357P <i>Twinkle</i> mutation REVISTA: JAMA Neurol. 2013 Nov;70(11):1425-8 DOI (Digital Object Identifier): 10.1001/jamaneurol.2013.3185. FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 11.4 -Q1</p>
<p>AUTORES: Sáez A, Rivas E, Montero-Sánchez A, PARADAS C, Acha B, Pascual A, Serrano C, Escudero LM. TÍTULO: Quantifiable diagnosis of muscular dystrophies and neurogenic atrophies through network analysis. REVISTA: BMC Med. 2013 Mar 20;11:77 DOI (Digital Object Identifier): 10.1186/1741-7015-11-77. FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 7.4 -Q1</p>
<p>AUTORES: Querol L, Rojas-García R, Casasnovas C, Sedano MJ, Muñoz-Blanco JL, Alberti MA, PARADAS C, Sevilla T, Pardo J, Capablo JL, Sivera R, Guerrero A, Gutierrez-Rivas E, Illa I. TÍTULO: Long-term outcome in CIDP patients treated with IVIg: A retrospective study. REVISTA: Muscle Nerve. 2013 Dec;48(6):870-6 DOI (Digital Object Identifier): 10.1002/mus.23843 FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 2.4 -Q2</p>
<p>AUTORES: C. PARADAS, P. Gutiérrez Ríos, E. Rivas, P. Carbonell, M. Hirano, S. DiMauro TÍTULO: <i>TK2</i> mutation presenting as indolent myopathy REVISTA: Neurology 2013;80(5):504-6 DOI (Digital Object Identifier): 10.1212/WNL.0b013e31827f0ff7 FACTOR DE IMPACTO (JCR)– QUARTIL (JCR) 8.3 -Q1</p>

8. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN EN LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS/FUNDED RESEARCH PROJECTS DURING THE LAST 5 YEARS

<p>TÍTULO: Clinical Outcome Study for Dysferlinopathy (LGMD2B/Miyoshi) AGENCIA FINANCIADORA: The Jain Foundation EXPEDIENTE: http://www.jainfoundation.org/dysferlinoutcomestudy FINANCIACIÓN: 60.000€ DURACIÓN: 2014-2020 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? SI</p>
<p>TÍTULO: Causal and modifier role of Notch signalling pathway in muscular dystrophies AGENCIA FINANCIADORA: Consejería de Salud, Junta de Andalucía EXPEDIENTE: PI-0085-2016 FINANCIACIÓN: 50,000 € DURACIÓN: 2017-2018</p>



¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? No
<p>TÍTULO: A precise approach for nucleoside-based therapy of neuromuscular disorders with defects in mitochondrial DNA disease AGENCIA FINANCIADORA: FIS, Instituto de Salud Carlos III EXPEDIENTE: PMP15-00025 FINANCIACIÓN: 806.223 € DURACIÓN: 2016-2019 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL (CO-IP)? Si</p>
<p>TÍTULO: Pathogenic role of Notch as a causal and modifier factor in muscular dystrophies: specific study related to mutations in POGUT1 and DMD genes AGENCIA FINANCIADORA: FIS, Instituto de Salud Carlos III EXPEDIENTE: PI16-01843 FINANCIACIÓN: 110.715 € DURACIÓN: 2017-2019 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? Si</p>
<p>TÍTULO: Translational Research, Experimental Medicine and Therapeutics on Charcot-Marie-Tooth disease (TREAT-CMT). AGENCIA FINANCIADORA: International Rare Diseases Research Consortium (IRDiRC) EXPEDIENTE: IR11/TREAT-CMT FINANCIACIÓN: 250.000 € DURACIÓN: 2012-2016 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? No</p>
<p>TÍTULO: Preclinical therapeutic study in a knock-in mouse model of muscular dystrophy associated to POGUT1 mutations AGENCIA FINANCIADORA: Consejería de Salud, Junta de Andalucía EXPEDIENTE: PI-0017-2014 FINANCIACIÓN: 32.140 € DURACIÓN: 2015-2016 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? No</p>
<p>TÍTULO: Mutaciones en el gen <i>protein O-glycosyltransferase-1 (POGLUT1)</i> causan un nuevo tipo de distrofia muscular asociado a hipoglicosilación de Notch y reducción de expresión de alfa-distroglucano. AGENCIA FINANCIADORA: FIS, Instituto de Salud Carlos III EXPEDIENTE: PI 13-01739 FINANCIACIÓN: 146.107,50 € DURACIÓN: 2014-2016 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? Si</p>
<p>TÍTULO: Spanish Neuromuscular disorders Data Base AGENCIA FINANCIADORA: FIS, Instituto de Salud Carlos III EXPEDIENTE: FINANCIACIÓN: 60.000 € DURACIÓN: 2014 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? No</p>
<p>TÍTULO: Consorcio para generar una base de datos común cuya finalidad es implementar la investigación clínica y básica en enfermedades neuromusculares AGENCIA FINANCIADORA: Instituto de Salud Carlos III, CIBERNED EXPEDIENTE: IIBSP-BDC-2011-61 FINANCIACIÓN: 260.000 € AÑOS: 2011-2013 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? No</p>
<p>TÍTULO: Beca de ampliación de estudios (BAE) AGENCIA FINANCIADORA: FIS, Instituto de Salud Carlos III EXPEDIENTE: BA-12-00097 FINANCIACIÓN: 43.350 € AÑOS: 2013 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? Si</p>
<p>TÍTULO: Descripción de un nuevo fenotipo de distrofia muscular de cinturas autosómica recesiva e identificación del gen responsable mediante análisis genómico de última generación. AGENCIA FINANCIADORA: FIS, Instituto de Salud Carlos III EXPEDIENTE: PI10/02410 FINANCIACIÓN: 106.480 € AÑOS: 2011-2013 ¿ES INVESTIGADOR PRINCIPAL? Si</p>

9. ENSAYOS CLÍNICOS EN FASE I O INDEPENDIENTES EN ACTIVO DURANTE LOS ÚLTIMOS 5 AÑOS/PHASE I CLINICAL TRIALS OR INDEPENDENT DURING THE LAST 5 YEARS

<p>AUTORES: Carmen Paradas, Marcos Madruga TÍTULO: A TWO PART SEAMLESS MULTI-CENTER RANDOMIZED PLACEBO-CONTROLLED, DOUBLE-BLIND STUDY TO INVESTIGATE THE SAFETY, TOLERABILITY, PHARMACOKINETICS, PHARMACODYNAMICS AND EFFICACY OF RO7030467 IN TYPE 2 AND 3 SPINAL MUSCULAR ATROPHY PATIENTS ORGANISMO /ENTIDAD FINANCIADORA: F. Hoffmann-La Roche Ltd CÓDIGO: BP39055; EudraCT 2016-000750-35 AÑO: 2017 Fecha de comienzo 1/6/2018 Fecha de fin 1/6/2020 ¿FASE I? Si ¿INDEPENDIENTE? No</p>
<p>AUTORES: Carmen Paradas, Marcos Madruga TÍTULO: A Phase III Double-blind, Randomized, Placebo-Controlled Study assessing the Efficacy, Safety and Tolerability of Idebenone in Patients with Duchenne Muscular Dystrophy Receiving Glucocorticoid steroids - SIDEROS ORGANISMO /ENTIDAD FINANCIADORA: Santhera CÓDIGO: SNT-III-012; EudraCT 2016-000602-10 AÑO: 2016 Fecha de comienzo 01/09/2017 Fecha de fin 31/12/2020 ¿FASE I? No ¿INDEPENDIENTE? No</p>
<p>AUTORES: Carmen Paradas, Celedonio Márquez, Macarena Cabrera TÍTULO: Eficacia An open-label multicenter study to evaluate the safety and tolerability of higher infusion parameters of immune globulin subcutaneous (human), 20% liquid (Hizentra®) in subjects with primary immunodeficiency ORGANISMO /ENTIDAD FINANCIADORA: CLS Behring CÓDIGO: IgPro20_4004; EudraCT 2016-003799-33 AÑO: 2016 Fecha de comienzo 1/1/2017 Fecha de fin 1/1/2018</p>



¿FASE I? No ¿INDEPENDIENTE? No
AUTORES: Carmen Paradas, Celedonio Márquez, Macarena Cabrera TÍTULO: Eficacia A Phase III Study to Evaluate the Efficacy, Safety, and Tolerability of Immune Globulin Infusion 10% (Human) with Recombinant Human Hyaluronidase (HYQVIA/HyQvia) and Immune Globulin Infusion (Human), 10% (GAMMAGARD LIQUID/KIOVIG) for the Treatment of Chronic Inflammatory Demyelinating Polyradiculoneuropathy (CIDP) ORGANISMO /ENTIDAD FINANCIADORA: Baxalta Innovations GmbH CÓDIGO: EudraCT 2014-005496-87 AÑO: 2015 Fecha de comienzo 1/1/2016 Fecha de fin: activo ¿FASE I? No ¿INDEPENDIENTE? No
AUTORES: Oscar Fernández, Jorge Héctor Patrignani, Eduardo Agüera, Celedonio Márquez, David Pozo TÍTULO: Ensayo clínico fase I/II multicéntrico, aleatorizado, controlado con placebo, triple ciego para evaluar seguridad, e indicios de eficacia de la administración intravenosa de la terapia con 3 dosis de células mesenquimales troncales adultas autólogas de tejido adiposo expandidas en pacientes con Esclerosis Lateral Amiotrófica (ELA) moderada a severa. ORGANISMO /ENTIDAD FINANCIADORA: Iniciativa Andaluza en Terapias Avanzadas- Fundación Pública Andaluza Progreso y Salud CÓDIGO: CeTMad/ELA/2011; EudraCT: 2011-006254-85 AÑO: 2013 Fecha de comienzo 01/01/2012 Fecha de fin 31/01/2018 ¿FASE I? Si ¿INDEPENDIENTE? Si

10. PATENTES Y MODELOS DE UTILIDAD/PATENTS

TÍTULO/Title Método para obtener información útil para el diagnóstico de enfermedades neuromusculares
AUTORES (por orden de firma)/ Inventors (sequential order of appearance) Luis Escudero, Adoración Montero, Carmen Paradas, Eloy Rivas, Alberto Pascual, Aurora Sáez, Carmen Serrano, Begoña Acha
Nº SOLICITUD/ Appl. No. P201131840
FECHA DE PRIORIDAD/ Filed 15 DE Noviembre de 2011
ENTIDAD TITULAR/ Assignee Servicio Andaluz de Salud, Universidad de Sevilla, Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)
SITUACIÓN/Status Concedida
Solicitada/Filed Concedida/Granted En explotación/Under exploitation Extensión internacional (indicar nº)/ Extension of international application (App. No)

En Sevilla a 8 de Julio de 2018

11. CONTRIBUCIONES DE LA ACTIVIDAD INVESTIGADORA AL DESARROLLO CLÍNICO, ASISTENCIAL Y/O TECNOLÓGICO DEL SISTEMA SANITARIO/ MAIN CONTRIBUTIONS OF YOUR RESEARCH ACTIVITY TOWARDS CLINICAL, PRACTICE AND/OR TECHNOLOGICAL DEVELOPMENT WITHIN THE HEALTH SYSTEM

Indicar: Guías de práctica clínica, documentos de consenso, protocolos de actuación, etc./ Indicate: clinical practice guidelines, consensus documents, action protocols, etc..

GUIAS DE PRACTICA CLINICA

Title: Clinical guide for ALS patients in Andalucía. Plan Atención a Personas afectadas de Enfermedades Raras (PAPER). Junta de Andalucía
ISBN 978-84-923-8524-9
Year: 2012 (REVISADA Y RE-EDITADA POR LA CONSEJERÍA DE SALUD EN 2017)
Coordinator: Carmen Paradas

12. EXCELENCIA CIENTÍFICA/SCIENTIFIC EXCELLENCE

PARTICIPACIÓN EN CIBER, RETICS, GRUPOS PAIDI FINANCIADOS:

Miembro del Grupo CIBERNED, dirigido por Rafael Fernandez-Chacon, dentro del Programa 3 (Neurodegeneración) hasta 2015 en que constituyó su propio grupo de investigación independiente en el IBIS (<https://www.ibis-sevilla.es/enfermedades-neuromusculares.aspx>)

TESIS DIRIGIDAS:

NAME: Macarena Cabrera Serrano
TITLE: Application of next generation sequencing techniques to the molecular characterization of neuromuscular diseases
LECTURE DATE: May 2015
UNIVERSITY: Universidad de Sevilla
ADVISORS: C. Paradas (Universidad de Sevilla), N. Laing (Universidad Western Australia, Perth)

NAME: Yolanda Morgado
TITLE: Correlation between the muscular and cognitive phenotype in ALS patients
STATUS: in progress
UNIVERSITY: Universidad de Sevilla

NAME: Rainiero Avila
TITLE: Correlación fenotipo-genotipo en las miopatías centronucleares en la etnia gitana.
STATUS: in progress
UNIVERSITY: Universidad de Granada

DOCTORANDO: María Fernández-Reco
TITLE: Alteraciones neuromusculares en pacientes con cardiopatías estructurales hereditarias o de inicio precoz
STATUS: in progress
UNIVERSITY: Universidad de Sevilla

DOCTORANDO: Pilar Carbonell

TITLE: Description of neuromuscular phenotypes associated to mutations in novel genes.

STATUS: in progress

UNIVERSITY: Universidad de Sevilla

INSTITUTIONAL RESPONSIBILITIES

1. Board member of the European Reference Network of Rare Neuromuscular Disorders (ERN EURO-NMD) (from 2016)
2. Research Coordinator of the National Reference Center (CSUR) of Neuromuscular Disorder at Hospital Universitario Virgen del Rocío (from 2016)
3. Member of the TREAT-NMD consortium (from 2013)

MEMBERSHIPS OF SCIENTIFIC SOCIETIES

1. World Muscle Society (from 2003)
2. American Academy of Neurology (from 2005)
3. Spanish Neurology Society (from 1998)

REVIEWER

1. National Agencies:
 - Institute of Health Carlos III, Spanish Ministry of Health (from 2014)
 - País Vasco and Navarra Research Agencies

2. International Agencies:
 - German Federal Ministry of Education and Research (BMBF)
 - Agence Nationale de la Recherche, France
 - Ministero della Salute (Italy)

3. Journals:
 - Neurology
 - Human Mutation
 - European Journal of Neurology
 - Neuromuscular Disorders
 - Muscle and Nerve

En Sevilla a 8 de Julio de 2018