

Fecha del CVA
---------------

### Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre *	Ana María		
Apellidos *	Moreno Fernández		
Sexo *	Mujer	Fecha de Nacimiento *	
DNI/NIE/Pasaporte *		Teléfono *	
URL Web			
Dirección Email			
Identificador científico			

\* Obligatorio

#### A.1. Situación profesional actual

Puesto	Catedrática de Universidad		
Fecha inicio			
Organismo / Institución	Universidad de Sevilla		
Departamento / Centro	Citología e Histología Normal y Patológica		
País	España	Teléfono	
Palabras clave			

#### A.4. Indicadores generales de calidad de la producción científica

3 sexenios de Investigación

### 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 citas

- Artículo científico.** Martínez-Lara, Antonio; (2/7) Moreno-Fernández, Ana María; Jiménez-Guerrero, Maripaz; Díaz-López, Claudia; de Miguel, Manuel; Cotán, David; Sánchez-Alcázar, José Antonio. 2020. Mitochondrial imbalance as a new approach to the study of fibromyalgia. *Open Access Rheumatology: Research and Reviews*. 12, pp.175-185. ISSN 1179-156X. SCOPUS (5), WOS (4) <https://doi.org/10.2147/OARRR.S257470>
- Artículo científico.** (1/7) Moreno-Fernández, A. M.; Macías-García, L.; Valverde-Moreno, R.; Ortiz, T.; Fernández-Rodríguez, A.; Molini-Estrada, A.; De-Miguel, M. 2019. Autohemotherapy with ozone as a possible effective treatment for Fibromyalgia. *Acta Reumatologica Portuguesa. Sociedade Portuguesa de Reumatologia*. 2019-3, pp.244-249. ISSN 0303-464X. SCOPUS (18), WOS (13)
- Artículo científico.** Arana, Carlos; (2/7) Moreno-Fernández, Ana María; Gómez-Moreno, Gerardo; Morales-Portillo, Cristóbal; Serrano-Olmedo, Isabel; de la Cuesta Mayor, M. Carmen; Martín Hernández, Tomás. 2017. Increased salivary oxidative stress parameters in patients with type 2 diabetes: Relation with periodontal disease. *Endocrinología, diabetes y nutrición. Elsevier España*. 64-5, pp.258-264. ISSN 2530-0164, ISSN 2530-0172, ISSN 2530-0180. SCOPUS (28), Dialnet (1) <https://doi.org/10.1016/j.endinu.2017.03.005>
- Artículo científico.** Francisco Javier López-Frías,; Oscar Alonso-Ezpeleta; (3/6) Ana Mª Moreno Fernández; José Ramón Armas Padrón,; Mª Carmen Jiménez-Sánchez; Juan José Segura-Egea. 2016. Concrescencia clínica pero no histológica: presentación de un caso clínico. *Endodoncia. Ediciones Ergon S.A.* 34-2, pp.100-106. ISSN 1130-9903.

- 5 **Artículo científico.** Barroso-Osuna, Julio Manuel; Cabero-Almenara, Julio; (3/3) Moreno-Fernández, Ana María. 2016. La utilización de objetos de aprendizaje en Realidad Aumentada en la enseñanza de la medicina. Innoeduca. International Journal of Technology and Educational Innovation. Malaga University. 2-2, pp.77-83. ISSN 2444-2925. Dialnet (17) <https://doi.org/10.20548/innoeduca.2016.v2i2.2028>
- 6 **Artículo científico.** Iglesias-Linares, A.; Yáñez-Vico, R. M.; (3/6) Moreno-Fernández, A. M.; Mendoza-Mendoza, A.; Orce-Romero, A.; Solano-Reina, E.2014. Osteopontin gene SNPs (rs9138, rs11730582) mediate susceptibility to external root resorption in orthodontic patients. ORAL DISEASES. WILEY-BLACKWELL. 20-3, pp.307-312. ISSN 1354-523X, ISSN 1601-0825. SCOPUS (22), WOS (17) <https://doi.org/10.1111/odi.12114>
- 7 **Artículo científico.** Cordero, Mario D.; Alcocer-Gómez, Elísabet; Cano-García, Francisco J.; Sánchez-Domínguez, Benito; Fernández-Riejo, Patricia; (6/8) Moreno Fernández, Ana M.; Fernández-Rodríguez, Ana; de Miguel, Manuel. 2014. Clinical symptoms in fibromyalgia are associated to overweight and lipid profile. RHEUMATOLOGY INTERNATIONAL. SPRINGER. 34-3, pp.419-422. ISSN 0172-8172, ISSN 1437-160X. SCOPUS (29), WOS (28) <https://doi.org/10.1007/s00296-012-2647-2>
- 8 **Artículo científico.** (1/3) Ana-María Moreno-Fernández; Alejandro Iglesias Linares; Rosa María Yáñez Vico. 2013. Experiencia docente en base a técnicas de autoevaluación y razonamiento clínico odontológico por medio de las TIC.PIXEL-BIT- REVISTA DE MEDIOS Y EDUCACION. UNIV SEVILLA, EDITORIAL. 42, pp.37-49. ISSN 1133-8482, ISSN 2171-7966. Dialnet (4)
- 9 **Artículo científico.** Casco, F. G.; Ríos, M. J.; de Miguel, M.; et al; Galera-Davidson, Hugo; (5/10) Moreno Fernández, A. M.2013. Head and neck cancer. an aetiopathogenetic study of non-endemic lymphoepithelioma. ACTA OTORHINOLARYNGOLOGICA ITALICA. Pacini Editore. 33-1, pp.9-15. ISSN 0392-100X, ISSN 1827-675X. SCOPUS (3), WOS (1)
- 10 **Artículo científico.** Iglesias-Linares, Alejandro; Yáñez-Vico, Rosa María; Ballesta-Mudarra, Sofía; Ortiz-Ariza, Estefanía; Mendoza-Mendoza, Asunción; Perea-Pérez, Evelio; (7/8) Moreno-Fernández, Ana María; Solano-Reina, Enrique. 2013. Interleukin 1 receptor antagonist (IL1RN) genetic variations condition post-orthodontic external root resorption in endodontically-treated teeth. HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY. F HERNANDEZ. 28-6, pp.767-773. ISSN 0213-3911, ISSN 1699-5848. SCOPUS (19), WOS (15), Dialnet (0) <https://doi.org/10.14670/HH-28.767>
- 11 **Artículo científico.** (1/3) Moreno-Fernández, Ana María; Iglesias-Linares, Alejandro; Yáñez-Vico, Rosa María. 2013. Teaching experience based on self evaluation techniques and clinical dental reasoning by means of new information technologies. PIXEL-BIT- REVISTA DE MEDIOS Y EDUCACION. UNIV SEVILLA, EDITORIAL. 42-Enero, pp.37-49. ISSN 1133-8482, ISSN 2171-7966.
- 12 **Artículo científico.** (1/8) Moreno-Fernández, Ana M.; Cordero, Mario D.; Garrido-Maraver, Juan; Alcocer-Gómez, Elísabet; Casas-Barquero, Nieves; Carmona-López, María I.; Sánchez-Alcázar, José Antonio; de Miguel, Manuel. 2012. Oral treatment with amitriptyline induces coenzyme Q deficiency and oxidative stress in psychiatric patients. JOURNAL OF PSYCHIATRIC RESEARCH. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 46-3, pp.341-345. ISSN 0022-3956, ISSN 1879-1379. SCOPUS (49), WOS (42) <https://doi.org/10.1016/j.jpsychires.2011.11.002>
- 13 **Artículo científico.** Iglesias-Linares, Alejandro; Yáñez-Vico, Rosa María; (3/5) Moreno-Fernandez, Ana María; Mendoza-Mendoza, Asunción; Solano-Reina, Enrique. 2012. Corticotomy-Assisted Orthodontic Enhancement by Bone Morphogenetic Protein-2 Administration. JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY. W B SAUNDERS CO-ELSEVIER INC. 70-2, pp.E124-E132. ISSN 0278-2391, ISSN 1531-5053. SCOPUS (21), WOS (18) <https://doi.org/10.1016/j.joms.2011.10.020>
- 14 **Artículo científico.** Iglesias-Linares, Alejandro; Yáñez-Vico, Rosa María; Moreno-Manteca, Blanca; (4/6) Moreno-Fernández, Ana María; Mendoza-Mendoza, Asunción; Solano-Reina, Enrique. 2011. Common Standards in Facial Esthetics: Craniofacial Analysis of Most Attractive Black and White Subjects According to People Magazine During Previous 10 Years. JOURNAL OF ORAL AND MAXILLOFACIAL SURGERY. W B SAUNDERS CO-ELSEVIER INC. 69-6, pp.E216-E224. ISSN 0278-2391, ISSN 1531-5053. SCOPUS (18), WOS (16) <https://doi.org/10.1016/j.joms.2010.12.052>

- 15 Artículo científico.** Cordero, Mario D.; Alcocer-Gómez, Elísabet; de Miguel, Manuel; Cano-García, Francisco Javier; Luque, Carlos M.; Fernández-Riejo, Patricia; (7/8) Moreno Fernández, Ana María; Sánchez-Alcazar, José Antonio. 2011. Coenzyme Q(10): A novel therapeutic approach for Fibromyalgia? Case series with 5 patients. MITOCHONDRION. ELSEVIER SCI LTD. 11-4, pp.623-625. ISSN 1567-7249, ISSN 1872-8278. SCOPUS (41), WOS (35) <https://doi.org/10.1016/j.mito.2011.03.122>
- 16 Artículo científico.** Iglesias-Linares, A.; (2/6) Moreno-Fernandez, A. M.; Yañez-Vico, R.; Mendoza-Mendoza, A.; Gonzalez-Moles, M.; Solano-Reina, E.2011. The use of gene therapy vs. corticotomy surgery in accelerating orthodontic tooth movement. ORTHODONTICS & CRANIOFACIAL RESEARCH. WILEY-BLACKWELL. 14-3, pp.138-148. ISSN 1601-6335, ISSN 1601-6343. SCOPUS (42), WOS (29) <https://doi.org/10.1111/j.1601-6343.2011.01519.x>
- 17 Artículo científico.** Cordero, Mario David; Alcocer-Gómez, Elísabet; Cano-García, Francisco Javier; de Miguel, Manuel; Sánchez-Alcázar, José Antonio; (6/6) Moreno Fernández, Ana María. 2010. Low levels of serotonin in serum correlates with severity of fibromyalgia. MEDICINA CLINICA. EDICIONES DOYMA S A. 135-14, pp.644-646. ISSN 0025-7753, ISSN 1578-8989. SCOPUS (12), WOS (13), Dialnet(0) <https://doi.org/10.1016/j.medcli.2010.05.009>
- 18 Artículo científico.** Cordero, Mario D.; (2/7) Moreno-Fernández, Ana M.; Carmona-López, María I.; Sánchez-Alcázar, José Antonio; Rodríguez, Ana Fernández; Navas, Plácido; de Miguel, Manuel. 2010. Mitochondrial dysfunction in skin biopsies and blood mononuclear cells from two cases of fibromyalgia patients. CLINICAL BIOCHEMISTRY. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 43-13-14, pp.1174-1176. ISSN 0009-9120, ISSN 1873-2933. SCOPUS (18), WOS (17) <https://doi.org/10.1016/j.clinbiochem.2010.06.013>
- 19 Artículo científico.** Iglesias-Linares, Alejandro; (2/4) Moreno-Fernández, Ana María; Yañez-vico, Rosa M<sup>a</sup>; Solano-Reina, Jose Enrique. 2010. Aplicación clínica de la terapia génica al movimiento dentario ortodóncico. comparativa frente a la corticotomía alveolar.Ortodoncia española: Boletín de la Sociedad Española de Ortodoncia. Elsevier Doyma. 50-1, pp.364-372. ISSN 0210-1637.
- 20 Artículo científico.** Cordero, Mario D.; De Miguel, Manuel; (3/12) Moreno Fernández, Ana M.; et al; Sánchez Alcázar, José A.2010. Mitochondrial dysfunction and mitophagy activation in blood mononuclear cells of fibromyalgia patients: implications in the pathogenesis of the disease. ARTHRITIS RESEARCH & THERAPY. BMC. 12-1, pp.17-20. ISSN 1478-6354, ISSN 1478-6362. SCOPUS (117), WOS (109) <https://doi.org/10.1186/ar2918>
- 21 Artículo científico.** Cordero, M. D.; (2/11) Moreno-Fernández, A. M.; de Miguel, M.; et al; Navas, P.2009. Coenzyme Q10 distribution in blood is altered in patients with Fibromyalgia. CLINICAL BIOCHEMISTRY. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 42-7-8, pp.732-735. ISSN 0009-9120, ISSN 1873-2933. SCOPUS (57), WOS (55) <https://doi.org/10.1016/j.clinbiochem.2008.12.010>
- 22 Artículo científico.** Cordero, MD; (2/9) Moreno-Fernandez, AM; Gomez-Skarmeta, JL; et al; Sanchez-Alcazar, JA. 2009. Coenzyme Q(10) and alpha-tocopherol protect against amitriptyline toxicity. TOXICOLOGY AND APPLIED PHARMACOLOGY. Academic Press (Elsevier). 235-3, pp.329-337. ISSN 0041-008X, ISSN 1096-0333. SCOPUS (34), WOS (31) <https://doi.org/10.1016/j.taap.2008.12.026>
- 23 Artículo científico.** (1/6) Moreno-Fernández, A. M. (AC); Cordero, M. D.; de Miguel, M.; Delgado-Rufino, M. D.; Sánchez-Alcázar, J. A.; Navas, P.2008. Cytotoxic effects of amitriptyline in human fibroblasts. TOXICOLOGY. ELSEVIER IRELAND LTD. 243-1-2, pp.51-58. ISSN 0300-483X. SCOPUS (23), WOS (20)<https://doi.org/10.1016/j.tox.2007.09.021>
- 24 Capítulo de libro.** (1/1) Ana-María Moreno-Fernández. 2012. Embriología e histología dental. Traumatología oral: diagnóstico y tratamiento integral : soluciones estéticas. Ergon. pp.1-18. ISBN 978-84-8473-981-4. Dialnet (0)

- 25 Capítulo de libro.** Alejandro Iglesias Linares; (2/2) Ana-María Moreno-Fernández. 2010. Aplicación de nuevas tecnologías de información y comunicación (TICS) para la adquisición de competencias y evaluación en la asignatura de histología bucodental en el Espacio Europeo de Educación Superior. Evaluación y calidad en la universidad [Recurso electrónico]: simposio internacional : 27 y 28 de septiembre de 2010, Huelva (España). Universidad de Huelva. pp.1010-1023. ISBN 978-84-92944-18-7. Dialnet (0)
- 26 Libro o monografía científica.** (1/1) Ana-María Moreno-Fernández. 2021. Manual de organografía microscópica. Luzama Libros. ISBN 978-84-943413-1-1. Dialnet (0)
- 27 Libro o monografía científica.** (1/3) Ana-María Moreno-Fernández; Esteban Moreno Hernández; Guillermo Moreno Fernández. 2020. Guillermo Moreno y la cerámica de Triana. Ana M<sup>a</sup> Moreno. Dialnet (0)
- 28 Libro o monografía científica.** (1/7) Ana-María Moreno-Fernández; Jonathan Benoit Perejón; Borja Fernández Gordillo; Francisco Javier Flores Álvarez; Irene López Barea; Abel Marín Martín; Fernando L. Tallafigo Moreno. 2020. Manual de histología general. Luzama Libros. ISBN 978-84-943413-0-4. Dialnet (0)
- 29 Libro o monografía científica.** (1/2) Ana-María Moreno-Fernández; Alejandro Iglesias Linares. 2015. Manual de histología general. Luzama Libros. ISBN 978-84-943413-0-4. Dialnet (0)
- 30 Libro o monografía científica.** (1/2) Ana-María Moreno-Fernández; Alejandro Iglesias Linares. 2015. Manual de organografía microscópica. Luzama Libros. ISBN 978-84-943413-1-1. Dialnet (0)
- 31 Libro o monografía científica.** (1/3) Ana-María Moreno-Fernández; María Angeles Martín Gómez; José Vázquez Tapioles. 2009. Cajal y su obra: conmemoración del 75 aniversario de la muerte de D. Santiago Ramón y Cajal (1934-2009). Universidad de Sevilla. ISBN 978-84-472-1187-6. Dialnet (0)
- 32 Revisión bibliográfica.** Palma-Ordóñez, Juan Francisco; (2/6) Moreno-Fernández, Ana María (AC); Ramírez-Tejero, Jorge Antolín; Durán-González, Elena; Martínez-Lara, Antonio; Cotán, David. 2024. Implication of intestinal microbiota in the etiopathogenesis of fibromyalgia: A systematic review. INTERNATIONAL JOURNAL OF RHEUMATIC DISEASES. WILEY. 27-1. ISSN 1756-1841, ISSN 1756-185X. SCOPUS (0), WOS (0) <https://doi.org/10.1111/1756-185X.15021>
- 33 Revisión bibliográfica.** (1/6) Moreno-Fernández, Ana Maria (AC); Jiménez-Castellanos, Emilio; Iglesias-Linares, Alejandro; Bueso-Madrid, Débora; Fernández-Rodríguez, Ana; de Miguel, Manuel. 2017. Fibromyalgia syndrome and temporomandibular disorders with muscular pain. A review. MODERN RHEUMATOLOGY. TAYLOR & FRANCIS LTD. 27-2, pp.210-216. ISSN 1439-7595, ISSN 1439-7609. SCOPUS (27), WOS (20) <https://doi.org/10.1080/14397595.2016.1221788>
- 34 Revisión bibliográfica.** De Souza-Romero, Laura; (2/2) Moreno-Fernández, Ana María. 2016. Growth and Transcription Factors in Tooth Development. International Journal of Oral and Craniofacial Science. Peertechz Publications Private Limited. 2-1, pp.15-29. ISSN 2455-4634. <https://doi.org/10.17352/2455-4634.000014>
- 35 Revisión bibliográfica.** Iglesias-Linares, Alejandro; Yáñez-Vico, Rosa María; Sánchez-Borrego, Elena; (4/6) Moreno-Fernández, Ana María; Solano-Reina, Enrique; Mendoza-Mendoza, Asunción. 2013. Stem cells in current paediatric dentistry practice. ARCHIVES OF ORAL BIOLOGY. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD. 58-3, pp.227-238. ISSN 0003-9969, ISSN 1879-1506. SCOPUS (11), WOS (9) <https://doi.org/10.1016/j.archoralbio.2012.11.008>
- 36 Revisión bibliográfica.** Cordero, Mario David; De Miguel, Manuel; (3/3) Moreno-Fernández, Ana María. 2011. Mitochondrial dysfunction in fibromyalgia and its implication in the pathogenesis of disease. MEDICINA CLINICA. EDICIONES DOYMA S A. 136-6, pp.252-256. ISSN 0025-7753, ISSN 1578-8989. SCOPUS (14), WOS (13), Dialnet (1) <https://doi.org/10.1016/j.medcli.2010.01.030>

- 37 Revisión bibliográfica.** Cordero, Mario D.; De Miguel, Manuel; Carmona-López, Inés; Bonal, Pablo; Campa, Francisco; (6/6) Moreno-Fernández, Ana María. 2010. Oxidative stress and mitochondrial dysfunction in fibromyalgia. NEUROENDOCRINOLOGY LETTERS. MAGHIRA & MAAS PUBLICATIONS. 31-2, pp.169-173. ISSN 0172-780X. SCOPUS (62), WOS (56)
- 38 Revisión bibliográfica.** Cobos-Fuentes, María José; Martínez-Sahuquillo-Márquez, Ángel; Gallardo-Castillo, Isabel; Armas-Padrón, Jose Ramón; (5/6) Moreno-Fernández, Ana; Bullón-Fernández, Pedro. 2009. Oral lichenoid lesions related to contact with dental materials: A literature review. Medicina oral, patología oral y cirugía bucal. MEDICINA ORAL S L. 14-10, pp.5-0. ISSN 1698-4447, ISSN 1698-6946. SCOPUS (24), WOS (22), Dialnet (0) <https://doi.org/10.4317/medoral.14.e514>
- 39 Letter.** Cordero, Mario D.; Alcocer-Gómez, Elísabet; Cano-García, Francisco Javier; de Miguel, Manuel; Campa, Francisco; Bonal, Pablo; (7/7) Moreno Fernández, Ana María. 2011. The Effect of Coenzyme Q(10) on Symptoms of Mother and Son with Fibromyalgia Syndrome. JOURNAL OF MUSCULOSKELETAL PAIN. TAYLOR & FRANCIS LTD. 19-2, pp.118-119. ISSN 1058-2452, ISSN 1540-7012. SCOPUS (7), WOS (5) <https://doi.org/10.3109/10582452.2011.558990>

### C.3. Proyectos y Contratos

**Contrato.** Estrés oxidativo y disfunción mitocondrial en la Fibromialgia. Ferlab, S.L.. Moreno Fernández, Ana María. 01/10/2014-01/10/2015. 1.210 €.