

Fecha del CVA

06/03/2019

Parte A. DATOS PERSONALES

Nombre y Apellidos	Antonio Cano Sánchez		
DNI	22107979B	Edad	64
Núm. identificación del investigador	Researcher ID		
	Scopus Author ID		
	Código ORCID		

A.1. Situación profesional actual

Organismo	Hospital Clínico Universitario de Valencia		
Dpto. / Centro	/		
Dirección			
Teléfono	961973921	Correo electrónico	antonio.cano@uv.es
Categoría profesional	Jefe de Servicio vinculado Obstet y Ginecol	Fecha inicio	2014
Espec. cód. UNESCO			
Palabras clave			

A.2. Formación académica (título, institución, fecha)

Licenciatura/Grado/Doctorado	Universidad	Año
Programa Oficial de Doctorado en Medicina y Cirugía	Universidad de Bolonia	1979
Medicina y Cirugía	Universidad de Bolonia, Italia	1979
Licenciado en Medicina y Cirugía		1978
Medicina y Cirugía	Facultad de Medicina-Universidad de Valencia	1978

A.3. Indicadores generales de calidad de la producción científica

Parte B. RESUMEN LIBRE DEL CURRÍCULUM

Catedrático de Pediatría, Obstetricia y Ginecología, Facultad de Medicina y Odontología de la Universidad de Valencia. Jefe de Servicio vinculado de Obstetricia y Ginecología del Hospital Clínico universitario. Director el Master de Reproducción Humana, autor de 11 libros, 71 artículos nacionales, 202 internacionales, editor asociado de la revista Gynecologic and Obstetric Investigation, y editor de Ginecología de la revista European Journal of Obstetrics, Gynecology and Reproductive Biology, y senior editorial advisor de la revista Maturitas. Coordinador del proyecto europeo FOCUS y de Valencia Health, el ecosistema valenciano de ECHAlliance, así como del grupo de Cognitive Decline de EIPonAHA de la Comisión Europea. Conferenciante regular en congresos nacionales (327 ponencias) e internacionales (125 ponencias). Organizador de 40 congresos/reuniones nacionales e internacionales, director de 25 tesis doctorales, investigador principal de 22 proyectos de investigación, incluyendo la coordinación del proyecto europeo FOCUS. Presidente de la Sociedad Valenciana de Ginecología, Presidente electo de la European Menopause and Andropause Society.

Parte C. MÉRITOS MÁS RELEVANTES (ordenados por tipología)

C.1. Publicaciones

- Artículo científico.** H Gwyther; et al. 2018. A realist review to understand the efficacy and outcomes of interventions designed to minimise, reverse or prevent the progression of frailty Health Psychol Rev. 12-4, pp.382-404.
- Artículo científico.** A Cano; et al. 2018. Calcium in the prevention of postmenopausal osteoporosis: EMAS clinical guide Maturitas. Elsevier. 107, pp.7-12.

- 3 **Artículo científico.** A Cano; M Rees; T Simoncini. 2018. Comments on the USPSTF draft recommendation statement on menopausal hormone therapy: primary prevention of chronic conditions *Maturitas*. 107, pp.A1-A2.
- 4 **Artículo científico.** A Giannini; et al. 2018. Current management of pelvic organ prolapse in aging women *Maturitas*.
- 5 **Artículo científico.** A Cano. 2018. Editorial Special Issue Section on Young Women and Breast Cancer. Monographic issue. *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. Elsevier. 230, pp.203-203.
- 6 **Artículo científico.** J Apóstolo; et al. 2018. Effectiveness of interventions to prevent pre-frailty and frailty progression in older adults: a systematic review. *JB I Database System Rev Implement Rep*. 16-1, pp.140-232.
- 7 **Artículo científico.** P Celada; et al. 2018. Effectiveness and quality of life after 10 years of transobturator suburethral tape for stress urinary incontinence *J Obstet Gynaecol Res*. E Pub ahead of print.
- 8 **Artículo científico.** J Apostolo; et al. 2018. Effectiveness of interventions to prevent pre-frailty and frailty progression in older adults: a systematic review *JB I Database of Systematic Reviews and Implementation Reports*. 16, pp.140-232.
- 9 **Artículo científico.** G Liotta; et al. 2018. Frailty as the Future Core Business of Public Health: Report of the Activities of the A3 Action Group of the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (EIP on AHA) *nt J Environ Res Public*. 15, pp.2843.
- 10 **Artículo científico.** Irene Zolfaroli; Juan José Tarín; Antonio Cano. 2018. Hormonal contraceptives and breast cancer: clinical data *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. Elsevier. 230, pp.212-216.
- 11 **Artículo científico.** A González-Timoneda; et al. 2018. Knowledge, attitudes and practices of primary healthcare professionals to female genital mutilation in Valencia, Spain: are we ready for this challenge? *BMC Health Services Research*. 18, pp.579.
- 12 **Artículo científico.** R Slopian; et al. 2018. Menopause and diabetes: EMAS clinical guide. *Maturitas*. Elsevier. 117, pp.6-10.
- 13 **Artículo científico.** J Apostolo; et al. 2018. One small step in frailty research, a giant leap in evidence based practice *JB I Database of Systematic Reviews and Implementation Reports*. 16, pp.1-3.
- 14 **Artículo científico.** H Gwyther; et al. 2018. Perceptions and experiences of frailty interventions: quantitative and qualitative results from a survey of partners within the European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing (EIP-AHA). *Ageing Soc*. 38, pp.1843-1867.
- 15 **Artículo científico.** S Damanti; et al. 2018. PoliFIT-INFOcus: A pilot study exploring how to promote physical activity in older people *Eur J Intern Med*. 57, pp.e41-e42.
- 16 **Artículo científico.** Raul Gomez; et al. 2018. Receptor activator of nuclear factor kappa B (RANK) and clinicopathological variables in endometrial cancer. A study at protein and gene level. *Int J Mol Sci*. 19, pp.1848.
- 17 **Artículo científico.** E Navarro-Pardo; C Holland; A Cano. 2018. Sex Hormones and Healthy Psychological Aging in Women *Front Aging Neurosci*. 9, pp.439.
- 18 **Artículo científico.** Irene Zolfaroli; Juan José Tarín; Antonio Cano. 2018. The action of estrogens and progestogens in the young female breast *Eur J Obstet Gynecol Reprod Biol*. Elsevier. 230, pp.204-207.
- 19 **Artículo científico.** H Gwyther; et al. 2018. Understanding frailty: a qualitative study of European healthcare policy-makers' approaches to frailty screening and management *BMJ Open*. 8, pp.e018653.
- 20 **Artículo científico.** M Pineda-Moncusi; et al. 2018. Vitamin D levels in Mediterranean breast cancer patients compared with those in healthy women *Maturitas*. Elsevier. 116, pp.83-88.
- 21 **Artículo científico.** L Panach; et al. 2017. A translational approach from an animal model identifies CD80 as a candidate gene for the study of bone phenotypes in postmenopausal women *Osteoporos Int*. 28, pp.2445-2455.
- 22 **Artículo científico.** J. BOUSQUET; others. 2017. Building bridges for Innovation in Ageing: Synergies between Action Groups of the EIP on AHA *The Journal of Nutrition Health and Aging*. 21-1, pp.92-104. ISSN 1279-7707.

- 23 Artículo científico.** Patricia Villacampa-Fernández; et al. 2017. Frailty and multimorbidity: Two related yet different concepts. *Maturitas*. 95, pp.31-35. ISSN 0378-5122.
- 24 Artículo científico.** Apóstolo J; et al. 2017. Predicting risk and outcomes for frail older adults: an umbrella review of frailty screening tools. *JB database of systematic reviews and implementation reports*. The University of Adelaide. Joanna Briggs Institute. 15, pp.1154-1208. ISSN 2202-4433.
- 25 Artículo científico.** Seitz C; et al. (14/11). 2017. Rationale and design of ASTERIOD 2, a randomized, placebo- and active comparator-controlled study to assess the efficacy and safety of vilaprisan in patients with uterine fibroids. *Contemporary Clinical Trials*. 55, pp.56-62. ISSN 1551-7144.
- 26 Artículo científico.** De-Ugarte L; et al. (21/). 2017. SNPs in bone-related miRNAs are associated with the osteoporotic phenotype. *Scientific Reports*. 7-1, pp.516. ISSN 2045-2322.
- 27 Artículo científico.** Mendoza N; et al. 2016. Benefits of physical exercise in postmenopausal women. *Maturitas*. 93, pp.83-88. ISSN 0378-5122.
- 28 Artículo científico.** Apóstolo J; et al. (8/6). 2016. Effectiveness of the interventions in preventing the progression of pre-frailty and frailty in older adults: a systematic review protocol. *JB database of systematic reviews and implementation reports*. The University of Adelaide. Joanna Briggs Institute. 14, pp.4-19. ISSN 2202-4433.
- 29 Artículo científico.** Liotta G; et al. 2016. European Innovation Partnership on Active and Healthy Ageing Synergies: Protocol for a Prospective Observational Study to Measure the Impact of a Community-Based Program on Prevention and Mitigation of Frailty (ICP - PMF) in Community-Dwelling Older Adults. 2016 *Translational medicine @ UniSa*. Università degli studi di Salerno. 15, pp.53-66. ISSN 2239-9747.
- 30 Artículo científico.** Cano A; et al. (5/1). 2016. Evaluation of the risk factors of asymptomatic vertebral fractures in postmenopausal women with osteopenia at the femoral neck. *Maturitas*. 87, pp.95-101. ISSN 0378-5122.
- 31 Artículo científico.** Raga F; et al. (6/6). 2016. HDlive imaging of cystic uterine leiomyoma degeneration. *Ultrasound in Obstetrics and Gynecology*. 47, pp.652-656. ISSN 1469-0705.
- 32 Artículo científico.** Apostolo J; et al. (17/17). 2016. Mild cognitive decline. A position statement of the Cognitive Decline Group of the European Innovation Partnership for Active and Healthy Ageing (EIPAH). *Maturitas*. 83, pp.83-93. ISSN 0378-5122.
- 33 Artículo científico.** Santulli G; et al. (16/5). 2016. Models for preclinical studies in aging-related disorders: One is not for all. *Translational medicine @ UniSa*. Università degli studi di Salerno. 13, pp.4-12. ISSN 2239-9747.
- 34 Artículo científico.** Tarín JJ; García-Pérez MA; Cano A. (3/). 2016. Obstetric and offspring risks of women's morbid conditions linked to prior anticancer treatments. *Reproductive Biology And Endocrinology*. 14-1, pp.37. ISSN 1477-7827.
- 35 Artículo científico.** Cano A. (1/). 2016. Personalised medicine after menopause : the case of women with profiles of risk. *Gynecological Endocrinology*. pp.64-67.
- 36 Artículo científico.** Cano A.(1/1). 2016. Physical activity and healthy aging. *Menopause*. 23, pp.477-478. ISSN 1530-0374.
- 37 Artículo científico.** Apostolo J; et al. (8/6). 2016. Predicting risk and outcomes for frail older adults: a protocol for an umbrella review of available frailty screening tools. *JB database of systematic reviews and implementation reports*. The University of Adelaide. Joanna Briggs Institute. 13, pp.14-24. ISSN 2202-4433.
- 38 Artículo científico.** González-Ricarte M; et al. (4/4). 2016. Progestogens and risk of breast cancer: a link between bone and breast? *Gynecological Endocrinology*. 32-1, pp.6-8. ISSN 0951-3590.
- 39 Artículo científico.** Panach L; et al. (6/5). 2016. The role of CD40 and CD40L in bone mineral density and in osteoporosis risk: A genetic and functional study. *Bone*. 83, pp.94-103. ISSN 8756-3282.
- 40 Artículo científico.** Sanz-Salvador L; García-Pérez MA; Tarín JJ, Cano A.(4/4). 2015. Bone metabolic changes during pregnancy: a period of vulnerability to osteoporosis and fracture. *European journal of endocrinology*. *BioScientifica*. 172. ISSN 0804-4643.
- 41 Artículo científico.** Cano A.(1/1). 2015. Cognitive frailty, a new target for healthy ageing. *Maturitas*. 82, pp.139-140. ISSN 0378-5122.

- 42 Artículo científico.** Tarín JJ; García-Pérez MA; Cano A. (3/). 2015. Deficiencies in reporting results of lesbians and gays after donor intrauterine insemination and assisted reproductive technology treatments: a review of the first emerging studies *Reproductive Biology And Endocrinology*. 13, pp.52. ISSN 1477-7827.
- 43 Artículo científico.** Fernández-Murga ML; et al. (7/7). 2015. Impact of estrogens on atherosclerosis and bone in the apolipoprotein E-deficient mouse model. *Menopause-the Journal of the North American Menopause Society*. 22, pp.428-436. ISSN 1072-3714.
- 44 Artículo científico.** Tarín JJ; et al. (4/). 2015. Infertility etiologies are genetically and clinically linked with other diseases in single meta-diseases *Reproductive Biology And Endocrinology*. 13, pp.31. ISSN 1477-7827.
- 45 Artículo científico.** Cano A; Gómez R.(2/2). 2015. Mir-661: A key Factor in Embryo-Maternal dialog With Potential Clinical Application to Predict Implantation Outcome? *EBioMedicine (Amsterdam)*. Elsevier. 2, pp.1312-1313. ISSN 2352-3964.
- 46 Artículo científico.** Castro A; et al. (4/4). 2015. Papel de los probióticos en Obstetricia y Ginecología. *Nutricion Hospitalaria*. 31 (Suppl), pp.26-30. ISSN 0212-1611.
- 47 Artículo científico.** Cano A; Simoncini T; Rees M.(3/1). 2015. Personalized healthcare for midlife and beyond. *Maturitas*. 82, pp.1-2. ISSN 0378-5122.
- 48 Artículo científico.** Carretero L Navarro-Pardo E; Cano A.(3/3). 2015. Progression in healthy ageing: frailty, cognitive decline and gender in the European Innovation Partnership for Active and Healthy Ageing. *European Journal of Psychiatry*. 29, pp.231-237. ISSN 0213-6163.
- 49 Artículo científico.** Panach L, Mifsut D; et al. (5/). 2015. Serum Circulating MicroRNAs as Biomarkers of Osteoporotic Fracture. *Calcified Tissue International*. 97-5, pp.495-505. ISSN 0171-967X.
- 50 Artículo científico.** Artero A; et al. (4/). 2015. The impact of moderate wine consumption on health. *Maturitas*. 80, pp.3-13. ISSN 0378-5122.
- 51 Libro o monografía científica.** 2017. Menopause. A comprehensive Approach -ISBN 978-3-319-59318-0 Springer. pp.1-342.
- 52 Artículos en prensa.** Tarín JJ; García-Pérez MA; Cano A. (3/). 2017. Potential risks to offspring of intrauterine exposure to maternal-age-related obstetric complications *Reproduction Fertility and Development*. ISSN 1031-3613.

C.2. Proyectos

- 1** Evidence-based guidance to scale-up integrated care in Europe (Universitat de València). 01/01/2019-31/12/2021. 2.400.000 €.
- 2** 664367, Frailty management Optimisation through EIP AHA Commitments and Utilisation of Stakeholders input (FOCUS). Unión Europea. Antonio Cano Sánchez. (Universitat de València). 01/05/2015-30/04/2018. 2.379.633 €.
- 3** PI12/02775, Activación del receptor sensor del calcio por sales de calcio y vitamina D. Estudio básico y clínico. Instituto de Salud Carlos III. Antonio Cano Sanchez. (Hospital Universitario Dr. Peset). 2013-2015. 98.615 €.
- 4** Vía CASR/fosfolipasa C y vía Wnt/beta-catenina: interacción con el receptor sensor del calcio y análisis preliminar de efectos en células óseas. Fundación Española de Investigación Ósea y del Metabolismo Mineral (FEIOMM). Antonio Cano Sanchez. (Universitat de València). 2011-2012. 4.500 €.
- 5** Expdte. PS09/01687, Receptor sensor del calcio y osteoformación Instituto de Salud Carlos III, Fondo de Investigación Sanitaria (FIS).. Antonio Cano Sanchez. (Universitat de València). 2010-2012. 89.782 €.
- 6** Formación ósea y ranelato de estroncio. Implantación del Sistema de IGF-1 y Wnt/ β -catenina (Exp AP-077/08). (Consellería de Sanitat; Generalitat Valenciana.). 2008-2008.

C.3. Contratos

C.4. Patentes