



José María Castellano Vázquez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 06/02/2019

v 1.4.0

9c821852ffa270cd8c096ff21f306325

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Jose M. Castellano has a degree in Molecular Biology from Brown University, Providence, RI and a degree in medicine from the University of Navarra. He is specialized in Cardiology from the University Clinic of Navarra in 2010, obtaining his PhD in cardiovascular sciences in 2010. He later worked at the Mount Sinai Hospital in New York as Clinical Research Associate and obtained a postdoctoral fellowship in Advanced Clinical Research at the Mount Sinai School of Medicine under the direction of Dr. Valentin Fuster. Since 2014 he is Coordinator of Clinical Research at the Spanish National Center for Cardiovascular Research (CNIC). Currently he is Director of the Customized Cardiovascular Health Program at the Integrated Center for Cardiovascular Diseases of the Montepincipe University Hospital, where he carries out his clinical activity. Dr. Castellano is Associate Professor at the Mount Sinai School of Medicine and Associate Professor of the Faculty of Medicine of the San Pablo CEU University, where he teaches the subjects of Cardiology and Introduction to Translational Research. His main research activities include population health, cardiovascular imaging, and pharmacological treatment of ischemic heart disease, among others. He was the Scientific Coordinator and first author of the FOCUS study. Currently he is co-PI of the SECURE study, funded by the H2020 program of the European Commission as well as co-Pi of the TANSNIP study. He is author of several book chapters and has been invited as speaker at the events organized by the most important national and international societies of Cardiology (AHA, ACC, ESC, ESH, Inter-American Society of Internal Medicine, Inter-American Society of Cardiology).



C
V
n

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

9c821852ffa270cd8c096ff21f306325

Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

- Citas totales de 36 publicaciones indexadas en el WoS: 575 (12,69 citas/documento)
- Promedio de citas/año durante los últimos 5 años (2014-2018): 95,2
- Publicaciones totales en el primer cuartil (Q1):63%
- Publicaciones totales en el primer decil (D1): 26%
- Índice H: 15



José María Castellano Vázquez

Apellidos: Castellano Vázquez
Nombre: José María
DNI: 32839376E
ORCID: 0000-0003-3624-1298
ResearcherID: L-8097-2014
Fecha de nacimiento: 13/03/1975
Sexo: Hombre
Nacionalidad: España
Provincia de contacto: Madrid
Dirección de contacto: Fundación CNIC - C/ Melchor Fernández Almagro, 3
Código postal: 28029
País de contacto: España
C. Autón./Reg. de contacto: Comunidad de Madrid
Ciudad de contacto: Madrid
Teléfono fijo: (+34) 914531200 - 4301
Fax: (+34) 914531265
Correo electrónico: josemaria.castellano@cnic.es
Teléfono móvil: (+34) 686013599
Página web personal: <https://www.cnic.es/es/jose-maria-castellano-vazquez>

Situación profesional actual

Entidad empleadora: HM Hospitales

Categoría profesional: Jefe de Estudios y Presidente de la Comisión de Docencia de Post-Grado de HM Hospitales

Fecha de inicio: 12/2018

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Entidad empleadora: HM Hospitales

Categoría profesional: Coordinador Científico Nacional de Cardiología

Fecha de inicio: 11/2018

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad empleadora: Fundación de Investigación HM

Tipo de entidad: Fundación

Categoría profesional: Director del Grupo de I+D Cardiovascular HM

Fecha de inicio: 01/2016

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad empleadora: Hospital Universitario HM Montepíncipe

Tipo de entidad: Hospital



Categoría profesional: Director del Programa de Salud Cardiovascular

Fecha de inicio: 01/2015

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad empleadora: FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III

Categoría profesional: Coordinador de Investigación Clínica

Fecha de inicio: 01/2014

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad empleadora: Universidad CEU San Pablo

Tipo de entidad: Universidad

Departamento: Facultad de Medicina

Categoría profesional: Profesor Asociado

Fecha de inicio: 09/2013

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad empleadora: Mount Sinai School of Medicine, USA

Categoría profesional: Adjunct Associate Professor

Fecha de inicio: 09/2010

Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido

Régimen de dedicación: Tiempo parcial

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III	Investigador Junior	01/2014
2	Icahn School of Medicine at Mount Sinai, USA	Senior Postdoctoral Investigator	10/2011
3	Clínica Universidad de Navarra	Residente Servicio Cardiología	05/2005
4	Universidad de Navarra	Profesor Adjunto. Programa de Posgrado en Cardiología, Facultad de Enfermería	01/2006
5	St George's Hospital, Londres	Rotación Unidad Cuidados Coronarios	09/2008
6	Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, USA	Estancia breve. Programa universitario	06/1997
7	Deaconess Hospital, Harvard Medical School, USA	Estancia breve. Programa universitario	06/1996



- 1 Entidad empleadora:** FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
Categoría profesional: Investigador Junior
Fecha de inicio-fin: 01/2014 - 08/2014 **Duración:** 8 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
- 2 Entidad empleadora:** Icahn School of Medicine at Mount Sinai, USA
Categoría profesional: Senior Postdoctoral Investigator
Fecha de inicio-fin: 10/2011 - 06/2014 **Duración:** 2 años - 8 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
- 3 Entidad empleadora:** Clínica Universidad de Navarra **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Residente Servicio Cardiología
Fecha de inicio-fin: 05/2005 - 05/2010 **Duración:** 5 años
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
- 4 Entidad empleadora:** Universidad de Navarra **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor Adjunto. Programa de Posgrado en Cardiología, Facultad de Enfermería
Fecha de inicio-fin: 01/2006 - 01/2010 **Duración:** 4 años
Modalidad de contrato: Contrato laboral indefinido
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
- 5 Entidad empleadora:** St George's Hospital, Londres **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Categoría profesional: Rotación Unidad Cuidados Coronarios
Fecha de inicio-fin: 09/2008 - 12/2008 **Duración:** 3 meses
- 6 Entidad empleadora:** Massachusetts General Hospital, Harvard Medical School, USA **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Categoría profesional: Estancia breve. Programa universitario
Fecha de inicio-fin: 06/1997 - 09/1997 **Duración:** 3 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
- 7 Entidad empleadora:** Deaconess Hospital, Harvard Medical School, USA **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Categoría profesional: Estancia breve. Programa universitario
Fecha de inicio-fin: 06/1996 - 09/1996 **Duración:** 3 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología



Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

- 1 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Medicina
Entidad de titulación: Universidad de Navarra **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 2004
- 2 Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciado en Ciencias Biológicas
Entidad de titulación: Brown University, Providence, RI, USA
Fecha de titulación: 1998

Doctorados

Programa de doctorado: Doctorado en Medicina Cardiovascular
Entidad de titulación: Universidad de Navarra **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 2010

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Italiano	B1	B1	B1	B1	B1
Español	C2	C2	C2	C2	C2
Inglés	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1 Nombre del evento:** Res@CNIC-SEC 2019: Frontiers in Cardiovascular Research
Entidad organizadora: FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
Fecha de impartición: 01/2019



- 2** **Nombre del evento:** Introducción a la investigación translacional en medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2019
- 3** **Nombre del evento:** Medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2019
- 4** **Nombre del evento:** Insight into cardiovascular pathology research: a comprehensive molecular, physiological, clinical and practical approach (BMM9).
Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 01/2018
- 5** **Nombre del evento:** Introducción a la investigación translacional en medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2018
- 6** **Nombre del evento:** Medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2018
- 7** **Nombre del evento:** Insight into cardiovascular pathology research: a comprehensive molecular, physiological, clinical and practical approach (BMM9).
Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 01/2017
- 8** **Nombre del evento:** Introducción a la investigación translacional en medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2017
- 9** **Nombre del evento:** Medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2017
- 10** **Nombre del evento:** Insight into cardiovascular pathology research: a comprehensive molecular, physiological, clinical and practical approach (BMM9).
Entidad organizadora: Universidad Autónoma de Madrid **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 02/2016
- 11** **Nombre del evento:** Introducción a la investigación translacional en medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019



Fecha de impartición: 2016

- 12 Nombre del evento:** Medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2016
- 13 Nombre del evento:** Estudio Integral de la Enfermedad Cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 2015
- 14 Nombre del evento:** Introducción a la investigación translacional en medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2015
- 15 Nombre del evento:** Medicina cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 2.019
Fecha de impartición: 2015
- 16 Nombre del evento:** Estudio Integral de la Enfermedad Cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 2014
- 17 Nombre del evento:** Estudio Integral de la Enfermedad Cardiovascular
Entidad organizadora: Universidad San Pablo CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de impartición: 2013

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** TANSNIP (Trans-atlantic Network to Study Stepwise Noninvasive Imaging as a Tool for Cardiovascular Prognosis & Prevention)
Entidad de realización: Madrid
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Valentín Fuster; José María Castellano Vázquez
Fecha de inicio-fin: 06/01/2014 - 28/02/2020
Entidad/es participante/s: AstraZeneca Farmacéutica Spain
- 2 Nombre del proyecto:** SECURE (Secondary Prevention of Cardiovascular Disease in the Elderly)
Entidad de realización: Unión Europea (H2020 PHC 17)
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Valentín Fuster; José María Castellano Vázquez
Fecha de inicio-fin: 18/01/2015 - 18/01/2020



Cuantía total: 6.000.000 €

- 3** **Nombre del proyecto:** Translational Research Program in Cardio-oncology at CNIC: Prediction, early detection, mechanism and treatment of chemotherapy-induced cardiotoxicity in oncologic patients
Entidad de realización: FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
Ciudad entidad realización: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): José Antonio Enríquez Domínguez; José María Castellano Vázquez
Fecha de inicio-fin: 01/06/2017 - 31/12/2019
- 4** **Nombre del proyecto:** FOCUS (Fixed-dose Combination Drug for Secondary Cardiovascular Prevention)
Entidad de realización: Unión Europea (7th Framework Programme) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Valentín Fuster; José María Castellano Vázquez
Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 01/01/2015
- 5** **Nombre del proyecto:** Coronary Revascularization in Diabetic Patients, Follow-up
Entidad de realización: Nueva York **Tipo de entidad:** Fundación
Ciudad entidad realización: Nueva York, Estados Unidos de América
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Valentín Fuster; José María Castellano Vázquez
Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 31/12/2014
- 6** **Nombre del proyecto:** HHM (Healthy Hearts México)
Entidad de realización: Madrid y México
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Valentín Fuster; José María Castellano Vázquez
Fecha de inicio: 01/01/2016

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** B. Ibanez; J. M. Castellano; V. Fuster. Polypill strategy at the heart of cardiovascular secondary prevention. Heart. 105 - 1, pp. 9 - 10. 2019. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30030331>>. ISSN 1468-201X (Electronic); 1355-6037 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 2** R. Acin-Perez; A. V. Lechuga-Vieco; M. Del Mar Munoz; R. Nieto-Arellano; C. Torroja; F. Sanchez-Cabo; C. Jimenez; A. Gonzalez-Guerra; I. Carrascoso; C. Beninca; P. M. Quiros; C. Lopez-Otin; J. M. Castellano; J. Ruiz-Cabello; L. J. Jimenez-Borreguero; J. A. Enriquez. Ablation of the stress protease OMA1 protects against heart failure in mice. Sci Transl Med. 10 - 434, pp. eaan4935 - eaan4935. 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29593106>>. ISSN 1946-6234
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 3** E. Pozo; J. M. Castellano; A. Kanwar; R. Deochand; M. Castillo-Martin; P. Pazos-Lopez; C. Gonzalez-Lengua; K. Osman; M. Cham; C. Cordon-Cardo; J. Narula; V. Fuster; J. Sanz. Myocardial Amyloid Quantification with Look-Locker Magnetic Resonance Sequence in Cardiac Amyloidosis. Diagnostic Accuracy in Clinical



Practice and Histological Validation. *J Card Fail.* 24 - 2, pp. 78 - 86. 2018. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28801077>>. ISSN 1532-8414 (Electronic); 1071-9164 (Linking)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 4 J. K. Coffeng; H. P. van der Ploeg; J. M. Castellano; J. M. Fernandez-Alvira; B. Ibanez; I. Garcia-Lunar; A. J. van der Beek; A. Fernandez-Ortiz; A. Mocoroa; L. Garcia-Leal; E. Cardenas; C. Rojas; M. I. Martinez-Castro; S. Santiago-Sacristan; M. Fernandez-Gallardo; J. M. Mendiguren; S. Bansilal; W. van Mechelen; V. Fuster. A 30-month worksite-based lifestyle program to promote cardiovascular health in middle-aged bank employees: Design of the TANSNIP-PESA randomized controlled trial. *Am Heart J.* 184, pp. 121 - 132. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28224926>>. ISSN 1097-6744 (Electronic); 0002-8703 (Linking)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 5 J. M. Castellano Vazquez. From Risk Scales to Subclinical Atherosclerosis Quantification Through Non-invasive Imaging: Toward a New Paradigm in Cardiovascular Risk Prediction. *Rev Esp Cardiol.* 70 - 7, pp. 532 - 4. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28366498>>. ISSN 1885-5857 (Electronic); 1885-5857 (Linking)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 6 D. Orozco-Beltran; V. F. Gil-Guillen; J. Redon; J. M. Martin-Moreno; V. Pallares-Carratala; J. Navarro-Perez; F. Valls-Roca; C. Sanchis-Domenech; A. Fernandez-Gimenez; A. Perez-Navarro; V. Bertomeu-Martinez; V. Bertomeu-Gonzalez; A. Cordero; M. Pascual de la Torre; J. L. Trillo; C. Carratala-Munuera; S. Pita-Fernandez; R. Uso; R. Durazo-Arvizu; R. Cooper; G. Sanz; J. M. Castellano; J. F. Ascaso; R. Carmena; M. Tellez-Plaza; Escarval Study Group. Lipid profile, cardiovascular disease and mortality in a Mediterranean high-risk population: The ESCARVAL-RISK study. *PLoS One.* 12 - 10, pp. e0186196 - e0186196. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29045483>>. ISSN 1932-6203 (Electronic); 1932-6203 (Linking)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 7 A. Cordero; L. Rodriguez Padial; A. Batalla; L. Lopez Barreiro; F. Torres Calvo; J. M. Castellano; E. Ruiz; V. Bertomeu-Martinez; Caps study investigators. Optimal pharmacological treatment and adherence to medication in secondary prevention of cardiovascular events in Spain: Results from the CAPS study. *Cardiovasc Ther.* 35 - 2, pp. e12240 - e12240. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27957818>>. ISSN 1755-5922 (Electronic); 1755-5914 (Linking)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 8 J. M. Castellano-Vazquez; L. Monserrat. Protocolos de estudio genético en las miocardiopatías familiares. *Medicine (Spain).* 12 - 43, pp. 2596 - 2600. 2017. Disponible en Internet en: <<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0304541217302718>>. ISSN 0304-5412

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 9 R. Webster; J. M. Castellano; O. K. Onuma. Putting polypills into practice: challenges and lessons learned. *Lancet.* 389 - 10073, pp. 1066 - 1074. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28290996>>. ISSN 1474-547X (Electronic); 0140-6736 (Linking)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 10 J. M. Castellano; V. Fuster; C. Jennings; E. Prescott; H. Bueno. Role of the polypill for secondary prevention in ischaemic heart disease. *Eur J Prev Cardiol.* 24 - 3_suppl, pp. 44 - 51. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28618914>>. ISSN 2047-4881 (Electronic); 2047-4873 (Linking)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 11 V. Barrios; L. Kaskens; J. M. Castellano; J. Cosin-Sales; J. E. Ruiz; I. Zsolt; V. Fuster; A. Gracia. Usefulness of a Cardiovascular Polypill in the Treatment of Secondary Prevention Patients in Spain: A Cost-effectiveness Study. *Rev Esp Cardiol.* 70 - 1, pp. 42 - 49. 2017. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27474481>>. ISSN 1885-5857 (Electronic); 1885-5857 (Linking)

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 12** S. Bansilal; J. M. Castellano; E. Garrido; H. G. Wei; A. Freeman; C. Spettell; F. Garcia-Alonso; I. Lizano; R. J. Arnold; J. Rajda; G. Steinberg; V. Fuster. Assessing the Impact of Medication Adherence on Long-Term Cardiovascular Outcomes. *J Am Coll Cardiol.* 68 - 8, pp. 789 - 801. 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27539170>>. ISSN 1558-3597 (Electronic); 0735-1097 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** F. J. Felix-Redondo; L. Lozano Mera; L. Consuegra-Sanchez; F. Gimenez Saez; F. J. Garciperez de Vargas; J. M. Castellano Vazquez; D. Fernandez-Berges. Risk factors and therapeutic coverage at 6 years in patients with previous myocardial infarction: the CASTUO study. *Open Heart.* 3 - 1, pp. e000368 - e000368. 2016. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/27127637>>. ISSN 2053-3624 (Electronic); 2053-3624 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 14** S. Bansilal; J. M. Castellano; V. Fuster. Global burden of CVD: focus on secondary prevention of cardiovascular disease. *Int J Cardiol.* 201 - Suppl 1, pp. S1 - 7. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26747389>>. ISSN 1874-1754 (Electronic); 0167-5273 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** J. M. Castellano; V. Fuster. Polypill, el policomprimido cardiovascular: del concepto a la realidad en España. *Rev Esp Cardiol Supl.* 15 - Supl.E, pp. 19 - 24. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.revespcardiol.org/es/polypill-el-policomprimido-cardiovascular-del/articulo/90444822/>>.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** J. Tamargo; J. M. Castellano; V. Fuster. The Fuster-CNIC-Ferrer Cardiovascular Polypill: a polypill for secondary cardiovascular prevention. *Int J Cardiol.* 201 - Suppl 1, pp. S15 - 22. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26747390>>. ISSN 1874-1754 (Electronic); 0167-5273 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** J. M. Castellano; H. Bueno; V. Fuster. The cardiovascular polypill: clinical data and ongoing studies. *Int J Cardiol.* 201 - Suppl 1, pp. S8 - S14. 2015. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/26747391>>. ISSN 1874-1754 (Electronic); 0167-5273 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** J. M. Castellano; G. Sanz; A. Fernandez Ortiz; E. Garrido; S. Bansilal; V. Fuster. A Polypill Strategy to Improve Global Secondary Cardiovascular Prevention: From Concept to Reality. *J Am Coll Cardiol.* 64 - 6, pp. 613 - 621. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25104532>>. ISSN 1558-3597 (Electronic); 0735-1097 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** J. M. Castellano; G. Sanz; J. L. Penalvo; S. Bansilal; A. Fernandez-Ortiz; L. Alvarez; L. Guzman; J. C. Linares; F. Garcia; F. D'Aniello; J. A. Arnaiz; S. Varea; F. Martinez; A. Lorenzatti; I. Imaz; L. M. Sanchez-Gomez; M. C. Roncaglioni; M. Baviera; S. C. Jr. Smith; K. Taubert; S. Pocock; C. Brotons; M. E. Farkouh; V. Fuster. A polypill strategy to improve adherence: results from FOCUS (Fixed-dose Combination Drug for Secondary Cardiovascular Prevention) Project. *J Am Coll Cardiol.* 64 - 20, pp. 2071 - 82. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25193393>>. ISSN 1558-3597 (Electronic); 0735-1097 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** E. Pozo; A. Kanwar; R. Deochand; J. M. Castellano; T. Naib; P. Pazos-Lopez; K. Osman; M. Cham; J. Narula; V. Fuster; J. Sanz. Cardiac magnetic resonance evaluation of left ventricular remodelling distribution in cardiac amyloidosis. *Heart.* 100 - 21, pp. 1688 - 95. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25012950>>. ISSN 1468-201X (Electronic); 1355-6037 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 21** J. M. Castellano; G. Sanz; V. Fuster. Evolution of the Polypill Concept and Ongoing Clinical Trials. *Can J Cardiol.* 30 - 5, pp. 520 - 526. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24786442>>. ISSN 1916-7075 (Electronic); 0828-282X (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** J. M. Castellano; G. Silvay; J. G. Castillo. Marfan Syndrome: Clinical, Surgical, and Anesthetic Considerations. *Semin Cardiothorac Vasc Anesth.* 18 - 3, pp. 260 - 71. 2014. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24311526>>. ISSN 1940-5596 (Electronic); 1089-2532 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** J. M. Castellano; J. Chinitz; J. Willner; V. Fuster. Mechanisms of stroke in atrial fibrillation. *Card Electrophysiol Clin.* 6 - 1, pp. 5 - 15. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84895067813&partnerID=40&md5=0552e6abc1a98458973ff1eeac72bc5b>>. ISSN 1877-9182 (Print); 1877-9182 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 24** G. Sanz; J. M. Castellano; V. Fuster. Polypill: Chimera or Reality?. *Rev Esp Cardiol.* 67 - 9, pp. 689 - 92. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25063036>>. ISSN 1579-2242 (Electronic); 0300-8932 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** J. M. Castellano; J. Narula; J. Castillo; V. Fuster. Promoting cardiovascular health worldwide: strategies, challenges, and opportunities. *Rev Esp Cardiol.* 67 - 9, pp. 724 - 30. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25172068>>. ISSN 1885-5857 (Electronic); 1885-5857 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** J. M. Castellano; J. L. Penalvo; S. Bansilal; V. Fuster. Promotion of cardiovascular health at three stages of life: never too soon, never too late. *Rev Esp Cardiol.* 67 - 9, pp. 731 - 7. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/25172069>>. ISSN 1885-5857 (Electronic); 1885-5857 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** J. C. Kovacic; J. M. Castellano; M. E. Farkouh; V. Fuster. The Relationships Between Cardiovascular Disease and Diabetes: Focus on Pathogenesis. *Endocrinol Metab Clin North Am.* 43 - 1, pp. 41 - 57. 2014. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/24582091>>. ISSN 1558-4410 (Electronic); 0889-8529 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** J. G. Castillo; J. M. Castellano; V. Fuster; D. H. Adams. A very unusual cause of mechanical left ventricular outflow tract obstruction. *Eur J Cardiothorac Surg.* 44 - 3, pp. 579 - 80. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23533200>>. ISSN 1873-734X (Electronic); 1010-7940 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** J. M. Castellano; R. Copeland-Halperin; V. Fuster. Aiming at strategies for a complex problem of medical nonadherence. *Glob Heart.* 8 - 3, pp. 263 - 271. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.scopus.com/inward/record.url?eid=2-s2.0-84884926151&partnerID=40&md5=fdd6ec849abaced4b81116053fdfe34f>>. ISSN 2211-8160 (ISSN)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** J. M. Castellano; P. Vaishnava; J. G. Castillo; A. C. Anyanwu; V. Fuster. Coronary vasospasm attributable to fibromuscular dysplasia: the long bridge to transplant. *Circ Heart Fail.* 6 - 3, pp. e31 - 2. 2013. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/23694776>>. ISSN 1941-3297 (Electronic); 1941-3289 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 31** J. M. Castellano; R. L. Narayan; P. Vaishnava; V. Fuster. Anticoagulation during pregnancy in patients with a prosthetic heart valve. *Nat Rev Cardiol.* 9 - 7, pp. 415 - 24. 2012. Disponible en Internet en: <<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22584941>>. ISSN 1759-5010 (Electronic); 1759-5002 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** J. M. Castellano; J. C. Kovacic; J. Sanz; V. Fuster. Are we ignoring the dilated thoracic aorta?. *Ann N Y Acad Sci.* 1254 - 1, pp. 164 - 74. 2012. Disponible en Internet en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&db=PubMed&dopt=Citation&list_uids=22548582>. ISSN 1749-6632 (Electronic); 0077-8923 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** J. S. Chinitz; J. M. Castellano; J. C. Kovacic; V. Fuster. Atrial fibrillation, stroke, and quality of life. *Ann N Y Acad Sci.* 1254 - 1, pp. 140 - 50. 2012. Disponible en Internet en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&db=PubMed&dopt=Citation&list_uids=22548580>. ISSN 1749-6632 (Electronic); 0077-8923 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** J. C. Kovacic; J. M. Castellano; V. Fuster. Cardiovascular defense challenges at the basic, clinical, and population levels. *Ann N Y Acad Sci.* 1254 - 1, pp. 1 - 6. 2012. Disponible en Internet en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&db=PubMed&dopt=Citation&list_uids=22548564>. ISSN 1749-6632 (Electronic); 0077-8923 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 35** R. L. Narayan; P. Vaishnava; J. M. Castellano; V. Fuster. Quantitative assessment of right ventricular function in pectus excavatum. *J Thorac Cardiovasc Surg.* 143 - 5, pp. e41 - 2. 2012. Disponible en Internet en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&db=PubMed&dopt=Citation&list_uids=22377665>. ISSN 1097-685X (Electronic); 0022-5223 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 36** J. Gallego Perez-Larraya; P. Irimia; E. Martinez-Vila; J. Barba; M. J. Guembe; N. Varo; J. M. Castellano; J. J. Vines; J. Diez. The influence of obesity on the assessment of carotid intima-media thickness. *J Clin Ultrasound.* 40 - 8, pp. 479 - 85. 2012. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/22508361>>. ISSN 1097-0096 (Electronic); 0091-2751 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 37** J. C. Kovacic; J. M. Castellano; V. Fuster. The links between complex coronary disease, cerebrovascular disease, and degenerative brain disease. *Ann N Y Acad Sci.* 1254 - 1, pp. 99 - 105. 2012. Disponible en Internet en: <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/entrez/query.fcgi?cmd=Retrieve&db=PubMed&dopt=Citation&list_uids=22548575>. ISSN 1749-6632 (Electronic); 0077-8923 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 38** S. Mastrobuoni; G. Bastarrika; M. Ubilla; S. Castano; P. Azcarate; E. A. Barrero; J. M. Castellano; J. Herreros; G. Rabago. Dual-source CT coronary angiogram in heart transplant recipients in comparison with dobutamine stress echocardiography for detection of cardiac allograft vasculopathy. *Transplantation.* 87 - 4, pp. 587 - 90. 2009. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/19307798>>. ISSN 1534-6080 (Electronic); 0041-1337 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 39** E. Alegria Ezquerro; J. M. Castellano Vazquez; A. Alegria Barrero. [Obesity, metabolic syndrome and diabetes: cardiovascular implications and therapy]. *Rev Esp Cardiol.* 61 - 7, pp. 752 - 64. 2008. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/18590648>>. ISSN 1579-2242 (Electronic); 0300-8932 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 40** B. Lopez; J. M. Castellano; A. Gonzalez; J. Barba; J. Diez. Association of increased plasma cardiotrophin-1 with inappropriate left ventricular mass in essential hypertension. *Hypertension*. 50 - 5, pp. 977 - 83. 2007. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/17846346>>. ISSN 1524-4563 (Electronic); 0194-911X (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 41** J. Cortes; J. Rodriguez; M. J. Garcia-Velloso; N. Rodriguez-Espiteri; J. F. Boan; J. M. Castellano; W. Torre. [(18)F]-FDG PET and localized fibrous mesothelioma. *Lung*. 181 - 1, pp. 49 - 54. 2003. Disponible en Internet en: <<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/12879339>>. ISSN 0341-2040 (Print); 0341-2040 (Linking)
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 42** Valentin Fuster; Jose Maria Castellano Alvarez. Non-invasive evaluation of the dyslipemic patient. *Lipidologia: Presente y Futuro. Del metabolismo y la biología vascular, a la práctica clínica*. Jorge Vilariño, Alberto Lorenzatti, 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 43** Jason Kovacic; Valentin Fuster; Jose Maria Castellano Alvarez. Atherothrombosis. *Panvascular Medicine, second edition*. Peter Lanzer, Eric Topol, 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 44** Mehran; Valentin Fuster; Jose Maria Castellano Alvarez. Coronary artery disease interventional management: diabetic conaropathy – diffuse disease. *Panvascular Medicine, second edition*. Peter Lanzer, Eric Topol, 2013.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 45** Jose Maria Castellano Alvarez. Practical questions in Clinical Cardiology. Sociedad Española de Cardiología. 2006.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 46** Jose Maria Castellano Alvarez. Psychological aspects of cardiovascular heart disease. Sociedad Española de Cardiología. 2006.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 47** Jagat Narula; Javier Castillo; Jose Maria Castellano Alvarez. Coronary Heart Disease Risk Factors. Mount Sinai Expert Guidelines on Cardiovascular Disease.
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Documento o Informe científico-técnico
- 48** Castellano, Jose M.; Vaishnav, Prashant; Castillo, Javier G.; Anyanwu, Anelechi C.; Fuster, Valentin. Coronary Vasospasm Attributable to Fibromuscular Dysplasia The Long Bridge to Transplant. *CIRCULATION-HEART FAILURE*. 6 - 3, pp. E31 - E32. 01/05/2013. Disponible en Internet en: <<https://doi.org/10.1161/CIRCHEARTFAILURE.112.000090>>. ISSN 1941-3289
Tipo de producción: Otros **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS
Índice de impacto: 5.945 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 14 **Num. revistas en cat.:** 125
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1



Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Sesión Plenaria: Adherencia terapéutica en Medicina Cardiovascular. Estado del Arte. Deterioro neurocognitivo y enfermedad cardiovascular: amistades peligrosas. Nuevos avances en imagen cardíaca no invasiva. Estrategias Promoción de Salud Cardiovascular. Nuevas evidencias en salud pública.
Nombre del congreso: LV Congreso Chileno de Cardiología y Cirugía Cardiovascular.
Ciudad de celebración: Concepción, Chile
Fecha de celebración: 28/11/2018
Fecha de finalización: 01/12/2018
- 2** **Título del trabajo:** Polipíldora: Evidencia de los ensayos clínicos y aportaciones de los estudios de vida real
Nombre del congreso: XVIII Congreso Nacional de Cardiología ANCAM
Ciudad de celebración: Mérida,
Fecha de celebración: 31/10/2018
- 3** **Título del trabajo:** Simposio LASH-ESH: De los mandamientos y las verdades verdaderas de las recientes guías AHA/ACC-ESH-LASH. El uso de nuevas técnicas de imágenes no invasivas para evaluar aterosclerosis subclínica. La Polipíldora Fuster Como estrategia para mejorar la salud CV en Latinoamérica
Nombre del congreso: XVI Latin America Congress and V Central and Caribbean Congress of Hypertension and Cardiovascular Risk Factors
Ciudad de celebración: Cartagena de Indias, Colombia
Fecha de celebración: 24/10/2018
Fecha de finalización: 27/10/2018
- 4** **Título del trabajo:** A call to action: the polypill as a public health strategy to optimize cardiovascular therapy worldwide. Novel strategies and challenges in public health.
Nombre del congreso: 28th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 08/06/2018
Fecha de finalización: 11/06/2018
- 5** **Título del trabajo:** Clinical implications on the diagnosis of the hypertensive patient. Clinical utility on vascular markers. How to apply them in 2018?. Current strategies in secondary prevention of coronary heart disease. New approaches in endothelial function in atherosclerosis. Simplifying messages and treatments in hypertension. How to improve therapeutic adherence in Hypertension?.
Nombre del congreso: CardioExcellence
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 04/04/2018
Fecha de finalización: 05/04/2018
- 6** **Título del trabajo:** Paciente de alto riesgo cardiovascular. Paciente en prevención secundaria. Optimización de la prevención secundaria de la cardiopatía isquémica en 2018. Protección vascular. Nuevas Guías 2017 para el manejo del síndrome coronario agudo. Optimización del diagnóstico de la disfunción sistólica y diastólica.
Nombre del congreso: III Essentials in Cardiology
Ciudad de celebración: Guatemala
Fecha de celebración: 02/02/2018
Fecha de finalización: 03/02/2018



- 7** **Título del trabajo:** Nuevas evidencias en la prevención secundaria del síndrome coronario agudo
Nombre del congreso: VI Jornada de Actualización Cardiovascular
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 27/11/2017
- 8** **Título del trabajo:** The polypill approach.
Nombre del congreso: Hot Issues in Hypertension
Ciudad de celebración: Siracusa, Italia
Fecha de celebración: 27/10/2017
Fecha de finalización: 28/10/2017
- 9** **Título del trabajo:** Implementation of innovation technologies in public health.
Nombre del congreso: Innovation Technologies in Public Health.
Ciudad de celebración: Murcia,
Fecha de celebración: 14/09/2017
- 10** **Título del trabajo:** Myths and legends of the polypill in 2017.
Nombre del congreso: European Society of Cardiology Congress
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 26/08/2017
Fecha de finalización: 30/08/2017
Entidad organizadora: European Society of Cardiology
- 11** **Título del trabajo:** Improving persistence and clinical results of drug therapy
Nombre del congreso: 22nd Annual Scientific Meeting of the International Society of Cardiovascular Therapy
Ciudad de celebración: Barcelona,
Fecha de celebración: 24/08/2017
Fecha de finalización: 25/08/2017
- 12** **Título del trabajo:** A polypill for CV Prevention: state-of-the-art
Nombre del congreso: 51 International Cardiology Meeting
Ciudad de celebración: Quito, Ecuador
Fecha de celebración: 29/06/2017
Fecha de finalización: 01/07/2017
- 13** **Título del trabajo:** The polypill and the challenge of cardiovascular prevention in Europe.
Nombre del congreso: 27th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection.
Ciudad de celebración: Milán, Italia
Fecha de celebración: 16/06/2017
Fecha de finalización: 19/06/2017
- 14** **Título del trabajo:** The Cardiovascular Polypill Innovation in improving accessibility, adherence and cost effectiveness of secondary prevention worldwide
Nombre del congreso: Ukraine Society of Cardiology
Ciudad de celebración: Kiev, Ucrania
Fecha de celebración: 24/05/2017
Fecha de finalización: 26/05/2017
Entidad organizadora: Ukraine Society of Cardiology



- 15** **Título del trabajo:** La polipíldora Fuster-CNIC-Ferrer: State of the Art
Nombre del congreso: Less is More: 3ª reunión de expertos en enfermedad cardiovascular.
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 12/05/2017
- 16** **Título del trabajo:** Indicaciones para la Polypill. Role of cardiovascular imaging in Cardiovascular Risk Stratification. The close relationship between adherence and Cardiovascular outcomes: results from the MINERVA Study
Nombre del congreso: LIIIº National Congress of Cardiology of Chile
Ciudad de celebración: Puerto Varas, Chile
Fecha de celebración: 30/11/2016
Fecha de finalización: 03/12/2016
- 17** **Título del trabajo:** The cardiovascular polypill as a cardiovascular health promotion strategy.
Nombre del congreso: XXVII National Congress of Cardiology ANCAM
Ciudad de celebración: Veracruz, México
Fecha de celebración: 02/11/2016
Fecha de finalización: 05/11/2016
- 18** **Título del trabajo:** Strategies to improve adherence: Polypill, more than a drug.
Nombre del congreso: XXIV National Congress of Medicine
Ciudad de celebración: Buenos Aires, Argentina
Fecha de celebración: 01/11/2016
Fecha de finalización: 04/11/2016
- 19** **Título del trabajo:** How can we increase therapeutic efficacy in cardiovascular prevention?
Nombre del congreso: XIV Latin American Congress of Hypertension
Ciudad de celebración: Guatemala
Fecha de celebración: 18/10/2016
Fecha de finalización: 21/10/2016
- 20** **Título del trabajo:** The cardiovascular polypill: applying the scientific evidence.
Nombre del congreso: Jornadas Internacional de prevención Secundaria. How to apply what we already know
Ciudad de celebración: La Plata, Argentina
Fecha de celebración: 29/09/2016
- 21** **Título del trabajo:** The relationship between medication adherence and cardiovascular morbidity and mortality
Nombre del congreso: Simposio Actualización en Prevención Cardiovascular.
Ciudad de celebración: Concepción, Chile
Fecha de celebración: 27/09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Chilena de Cardiología
- 22** **Título del trabajo:** The relationship between adherence to medication and cardiovascular outcomes
Nombre del congreso: European Society of Cardiology
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 27/08/2016
Fecha de finalización: 31/08/2016
Entidad organizadora: European Society of Cardiology



- 23 Título del trabajo:** Polypill, a revolution in secondary prevention
Nombre del congreso: 5th Asia-Pacific Symposium on Stroke and Cognitive Impairment.
Ciudad de celebración: Hanoi, Vietnam
Fecha de celebración: 27/06/2016
- 24 Título del trabajo:** Is the CV Polypill a Solution to Reduce the Gap?
Nombre del congreso: European Society of Hypertension
Ciudad de celebración: Paris, Francia
Fecha de celebración: 10/06/2016
Fecha de finalización: 13/06/2016
- 25 Título del trabajo:** Adherence to therapy: impact on morbidity and mortality
Nombre del congreso: 28th World Cardiology Congress
Ciudad de celebración: Ciudad de México, México
Fecha de celebración: 04/06/2016
Fecha de finalización: 07/06/2016
- 26 Título del trabajo:** Polypill, a revolution in secondary prevention.
Nombre del congreso: 5th Symposium on Stroke, Cognitive Impairment and Neuropathy Management
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 27/04/2016
Fecha de finalización: 28/04/2016
- 27 Título del trabajo:** Advances in bioimaging: role of subclinical atherosclerosis/Sedentarism and cognitive impairment: new areas of cardiovascular health promotion/Is the polypill an alternative for achieving improved secondary prevention?
Nombre del congreso: Curso Prevención Cardiovascular Sociedad Chilena de Cardiología
Ciudad de celebración: Santiago de Chile, Chile
Fecha de celebración: 22/04/2016
Fecha de finalización: 23/04/2016
- 28 Título del trabajo:** Detecting and managing non-adherence in secondary prevention of cardiovascular disease.
Nombre del congreso: EuroHeartCare
Ciudad de celebración: Ateas, Grecia
Fecha de celebración: 15/04/2016
Fecha de finalización: 16/04/2016
- 29 Título del trabajo:** ¿Polipíldora: a quién y por qué?
Nombre del congreso: IX Curso de Fisiopatología Cardiovascular: del Síntoma a los Genes
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 11/12/2015
Fecha de finalización: 12/12/2015
- 30 Título del trabajo:** Secondary prevention in ischemic heart disease. Much room for improvement / The cardiovascular polypill: from concept to reality.
Nombre del congreso: XXV Congreso Interamericano de Cardiología
Ciudad de celebración: Santiago de Chile, Chile
Fecha de celebración: 04/12/2015
Fecha de finalización: 07/12/2015



- 31 Título del trabajo:** Prevention of Cardiovascular Events. The challenge of Non-Adherence to Treatment: Innovation in Public Health Intervention
Nombre del congreso: Parlamento Europeo
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica
Fecha de celebración: 01/12/2015
- 32 Título del trabajo:** 2. La polipíldora cardiovascular: una (r)evolución en el tratamiento crónico de la cardiopatía isquémica.
Nombre del congreso: Congreso Sociedad Mexicana de Cardiología
Ciudad de celebración: Acapulco, México
Fecha de celebración: 21/11/2015
Fecha de finalización: 25/11/2015
- 33 Título del trabajo:** Cardiovascular Polypill as a strategy to improve adherence: a new reality in cardiovascular prevention.
Nombre del congreso: 4th National Observatory of Adherence Meeting
Ciudad de celebración: Madrid,
Fecha de celebración: 11/11/2015
- 34 Título del trabajo:** Cardiovascular Polypill as a strategy to improve adherence: a new reality in cardiovascular prevention
Nombre del congreso: 4th National Observatory of Adherence Meeting
Fecha de celebración: 11/2015
- 35 Título del trabajo:** Investigación en Cardiología
Nombre del congreso: Jornada sobre presente y futuro para los pacientes del corazón
Fecha de celebración: 11/2015
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
- 36 Título del trabajo:** La Polypill como estrategia de promoción de la salud cardiovascular
Nombre del congreso: 59º Symposium de la Alianza Mundial para la Prevención Cardiovascular
Ciudad de celebración: Bilbao, País Vasco, España
Fecha de celebración: 10/2015
- 37 Título del trabajo:** Ventajas e inconvenientes de la polipíldora
Nombre del congreso: 22º Congreso de la Sociedad Gallega de Hipertensión
Ciudad de celebración: Sanxenxo, Galicia, España
Fecha de celebración: 10/2015
Entidad organizadora: Sociedad Gallega de Hipertensión
- 38 Título del trabajo:** Cumplimiento terapéutico y polifarmacia en el anciano: ¿Hay un lugar para la "polypill"?
Nombre del congreso: Reunión Anual de la Sección de Cardiología Geriátrica
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/2015
- 39 Título del trabajo:** Importance of Adherence in Improving Outcomes in Secondary Cardiovascular Prevention
Nombre del congreso: ESC Congress
Ciudad de celebración: Londres, Reino Unido
Fecha de celebración: 08/2015
Entidad organizadora: European Society of Cardiology



- 40** **Título del trabajo:** Global Burden of Cardiovascular Disease: Challenges and Opportunities in Secondary Prevention
Ciudad de celebración: Santiago de Chile, Chile
Fecha de celebración: 06/2015
Entidad organizadora: Sociedad Chilena de Cardiología-Dpto. de Cardiología Preventiva
- 41** **Título del trabajo:** The Polypill: A Reality in Cardiovascular Disease Prevention and Treatment
Nombre del congreso: XXV European Society of Hypertension Meeting
Fecha de celebración: 06/2015
Entidad organizadora: European Society of Hypertension
- 42** **Título del trabajo:** The burden of therapeutic adherence: Challenges and opportunities
Ciudad de celebración: Buenos Aires, Argentina
Fecha de celebración: 06/2015
Entidad organizadora: International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy
- 43** **Título del trabajo:** Sesión plenaria: Interventions in Public Health
Nombre del congreso: Congreso SOLAMI
Ciudad de celebración: Punta Cana, República Dominicana
Fecha de celebración: 05/2015
Entidad organizadora: Sociedad Latinoamericana de Medicina Interna
- 44** **Título del trabajo:** Polipíldora: Una realidad en el presente, una esperanza en el futuro
Nombre del congreso: XI Reunión de Riesgo Vascular de la Sociedad Española de Medicina Interna
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 04/2015
- 45** **Título del trabajo:** La polipíldora en prevención cardiovascular: del concepto a la realidad.
Ciudad de celebración: Las Palmas Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de celebración: 26/03/2015
Fecha de finalización: 28/03/2015
Entidad organizadora: Sociedad Canaria de Cardiología
"La polipíldora en prevención cardiovascular: del concepto a la realidad."
- 46** **Título del trabajo:** Assessing the impact of medication adherence on long-term outcomes in patients with diabetes
Ciudad de celebración: San Diego, CA, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 14/03/2015
Fecha de finalización: 16/03/2015
Entidad organizadora: American College of Cardiology
"Assessing the impact of medication adherence on long-term outcomes in patients with diabetes".
- 47** **Título del trabajo:** Revisión de ensayos recientes y en curso sobre la polipíldora como se está construyendo la evidencia
Nombre del congreso: 16 Congreso de Investigación en Salud Pública.
Fecha de celebración: 04/03/2015
Fecha de finalización: 06/03/2015
Ciudad entidad organizadora: Cuernavaca, México
"Revisión de ensayos recientes y en curso sobre la polipíldora como se está construyendo la evidencia".



- 48** **Título del trabajo:** The polypill for secondary prevention is entering the cardiovascular field: worldwide interest based on better adherence and economics.
Nombre del congreso: 47th Annual Cardiovascular Symposium
Ciudad de celebración: Nueva York, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 12/12/2014
Fecha de finalización: 14/12/2014
"The polypill for secondary prevention is entering the cardiovascular field: worldwide interest based on better adherence and economics."
- 49** **Título del trabajo:** The problem of CV Drug Adherence Worldwide.
Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 05/12/2014
Fecha de finalización: 07/12/2014
Entidad organizadora: Global Cardiovascular Clinical Trialists Forum
"The problem of CV Drug Adherence Worldwide."
- 50** **Título del trabajo:** Strategies to Improve Adherence: Role of the Polypill in Cardiovascular Prevention.
Ciudad de celebración: Jerez de la Frontera, Andalucía, España
Fecha de celebración: 06/11/2014
Fecha de finalización: 08/11/2014
Entidad organizadora: Sociedad Andaluza de Hipertensión Arterial.
"Strategies to Improve Adherence: Role of the Polypill in Cardiovascular Prevention."
- 51** **Título del trabajo:** The Impact of Therapeutic Adherence on Cardiovascular Prevention.
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 30/10/2014
Fecha de finalización: 01/11/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Cardiología **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
"The Impact of Therapeutic Adherence on Cardiovascular Prevention."
- 52** **Título del trabajo:** New Evidences on the Use of a Polypill Strategy for Secondary Cardiovascular Prevention.
Nombre del congreso: XVI Congreso Nacional de Cardiología ANCAM
Ciudad de celebración: Cancún, México
Fecha de celebración: 22/10/2014
Fecha de finalización: 25/10/2014
Entidad organizadora: Asociación Nacional de Cardiólogos de México
"New Evidences on the Use of a Polypill Strategy for Secondary Cardiovascular Prevention."
- 53** **Título del trabajo:** Prevención Cardiológica y Vasculat: Retos Presentes y Perspectivas Futuras
Nombre del congreso: III Jornada de Actualización Cardiovascular CIEC
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 09/2014
- 54** **Título del trabajo:** Assessing the Impact of Medication Adherence on Long-term Outcomes Post Myocardial Infarction.
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 30/08/2014
Fecha de finalización: 03/09/2014
Entidad organizadora: European Society of Cardiology



"Assessing the Impact of Medication Adherence on Long-term Outcomes Post Myocardial Infarction."

- 55** **Título del trabajo:** Enfermedad Degenerativa: Epidemiología y espectro de la enfermedad
Fecha de celebración: 05/06/2014
Fecha de finalización: 07/06/2014
Entidad organizadora: Conclave Mitral
Ciudad entidad organizadora: Madrid, Comunidad de Madrid, España
"Enfermedad Degenerativa: Epidemiología y espectro de la enfermedad".
- 56** **Título del trabajo:** Value of Classical Criteria for Diagnosis of Cardiac Amyloid in the Cardiac Magnetic Resonance Era.
Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 29/03/2014
Fecha de finalización: 31/03/2014
Entidad organizadora: American College of Cardiology
"Value of Classical Criteria for Diagnosis of Cardiac Amyloid in the Cardiac Magnetic Resonance Era."
- 57** **Título del trabajo:** Gene Therapy in Advanced Heart Failure: Lessons from CUPID.
Ciudad de celebración: Nueva York, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 17/05/2013
Entidad organizadora: Mount Sinai Hospital
"Gene Therapy in Advanced Heart Failure: Lessons from CUPID."
- 58** **Título del trabajo:** Diagnostic Accuracy of Myocardial T1 Mapping in Cardiac Amyloidosis.
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/03/2013
Fecha de finalización: 11/03/2013
Entidad organizadora: American College of Cardiology
"Diagnostic Accuracy of Myocardial T1 Mapping in Cardiac Amyloidosis."
- 59** **Título del trabajo:** Atrial delayed enhancement is associated with the severity of diastolic dysfunction in cardiac amyloidosis
Nombre del congreso: Abstracts of the 16th Annual SCMR Scientific Sessions.
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 31/01/2013
Fecha de finalización: 03/02/2013
"Atrial delayed enhancement is associated with the severity of diastolic dysfunction in cardiac amyloidosis".
- 60** **Título del trabajo:** Revisiting morphological features of cardiac amyloid with cardiac magnetic resonance.
Nombre del congreso: Abstracts of the 16th Annual SCMR Scientific Sessions
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 31/01/2013
Fecha de finalización: 03/02/2013
"Revisiting morphological features of cardiac amyloid with cardiac magnetic resonance."
- 61** **Título del trabajo:** Cardiac Amyloid Burden Estimated with Myocardial T1 Mapping is Associated with Severity of Cardiac Disease.
Nombre del congreso: American Heart Association Scientific Sessions
Ciudad de celebración: Los Angeles, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 03/11/2012
Fecha de finalización: 07/11/2012



Entidad organizadora: American Heart Association

Jose Maria Castellano Alvarez. "Cardiac Amyloid Burden Estimated with Myocardial T1 Mapping is Associated with Severity of Cardiac Disease."

62 Título del trabajo: Cardiac Amyloid: Ethiological, Diagnostic and Therapeutic Advances

Ciudad de celebración: Los Angeles, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 03/11/2012

Fecha de finalización: 06/11/2012

Entidad organizadora: American Heart Association

"Cardiac Amyloid: Ethiological, Diagnostic and Therapeutic Advances".

63 Título del trabajo: LA OBESIDAD Y EL SOBREPESO: LA EPIDEMIA QUE ALCANZA AL CARDIÓLOGO.

La grasa epicárdica: ¿culpable, transeúnte o marcador de riesgo cardiovascular?

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 22/10/2009

Fecha de finalización: 24/10/2009

Entidad organizadora: Sociedad Española de Cardiología,

Jose Maria Castellano Alvarez. "LA OBESIDAD Y EL SOBREPESO: LA EPIDEMIA QUE ALCANZA AL CARDIÓLOGO. La grasa epicárdica: ¿culpable, transeúnte o marcador de riesgo cardiovascular?".

64 Título del trabajo: A different strategy, the cardiovascular polypill. You have to convince me.

Nombre del congreso: XVIII International Symposium. Update in Cardiovascular Therapies.

Ciudad de celebración: Madrid,

Fecha de finalización: 06/05/2016

Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Comités científicos, técnicos y/o asesores

1 Título del comité: VII Jornadas de Actualización Cardiovascular CIEC (Co-director del programa científico)

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad de afiliación: Centro Integral de Enfermedades Cardiovasculares

Fecha de finalización: 11/2018

2 Título del comité: VI Jornadas de Actualización Cardiovascular CIEC (Co-director del programa científico)

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad de afiliación: Centro Integral de Enfermedades Cardiovasculares

Fecha de finalización: 11/2017

3 Título del comité: Actualización en Prevención Secundaria: Centro Integral de Enfermedades Cardiovasculares. (Co-director del programa científico)

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad de afiliación: Centro Integral de Enfermedades Cardiovasculares.

Fecha de finalización: 19/05/2017

4 Título del comité: V Jornadas de Actualización Cardiovascular CIEC (Co-director del programa científico)

Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología

Entidad de afiliación: Centro Integral de Enfermedades Cardiovasculares

Ciudad entidad afiliación: Madrid,

Fecha de finalización: 11/2016



- 5 Título del comité:** The Polypill Project and Beyond (Director del programa científico)
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
Entidad de afiliación: FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
Fecha de finalización: 27/07/2016
- 6 Título del comité:** The Polypill Project and Beyond (director del programa científico)
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
Entidad de afiliación: FUNDACION CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CARDIOVASCULARES CARLOS III
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 22/07/2015 - 22/07/2015
- 7 Título del comité:** Diabetes Course: The New York Experience (co-director del programa científico)
Primaria (Cód. Unesco): 320501 - Cardiología
Entidad de afiliación: Mount Sinai Hospital and NYU Langone Medical Center
Ciudad entidad afiliación: Nueva York, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 04/12/2014 - 05/12/2014
- 8 Título del comité:** Comité Revisor Non-communicable diseases and the challenge of healthy aging
Entidad de afiliación: Comisión Europea H2020
Fecha de inicio: 2016

Otros méritos

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** Comité Revisor
Entidad de afiliación: Fundación para la Innovación y Prospectiva en Salud en España
Fecha de inicio-fin: 2018 - 2019
- 2 Nombre de la sociedad:** Sección de Cardiología Preventiva y Rehabilitación
Entidad de afiliación: Sociedad Española de Cardiología
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Categoría profesional: Portavoz
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2010
- 3 Nombre de la sociedad:** Comité Científico Asesor
Entidad de afiliación: Fundacion KAETOR
Fecha de inicio: 2017
- 4 Nombre de la sociedad:** Comité Científico Asesor
Entidad de afiliación: Sociedad Interamericana de Cardiología
Fecha de inicio: 09/2016
- 5 Nombre de la sociedad:** Comité Científico Asesor
Entidad de afiliación: Sociedad Chilena de Cardiología
Fecha de inicio: 09/2016



- 6** **Nombre de la sociedad:** Comité Científico Asesor
Entidad de afiliación: ROVI laboratories
Fecha de inicio: 2016
- 7** **Nombre de la sociedad:** Comité Ejecutivo
Entidad de afiliación: Fundación de Investigación HM
Fecha de inicio: 2015
- 8** **Nombre de la sociedad:** Comité Internacional de Revisión Editorial
Entidad de afiliación: Journal of Cardiovascular Surgery
Fecha de inicio: 05/2014
- 9** **Nombre de la sociedad:** Editorial Board
Entidad de afiliación: Journal of the American College of Cardiology (JACC)
Ciudad entidad afiliación: Estados Unidos de América
Categoría profesional: Miembro
Fecha de inicio: 01/2014
- 10** **Nombre de la sociedad:** Comité Editorial Internacional
Entidad de afiliación: Revista Española de Cardiología
Categoría profesional: Miembro
Fecha de inicio: 01/2013
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
- 11** **Nombre de la sociedad:** Asociación Europea para la Prevención y la Rehabilitación Cardiovascular (EACPR)
Categoría profesional: Miembro
- 12** **Nombre de la sociedad:** Comité Revisor
Entidad de afiliación: Revista Española de Cardiología
Categoría profesional: Miembro
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
- 13** **Nombre de la sociedad:** Comité Revisor
Entidad de afiliación: American Journal of Cardiology
Categoría profesional: Miembro
- 14** **Nombre de la sociedad:** Comité Revisor
Entidad de afiliación: American Journal of Medicine
Categoría profesional: Miembro
- 15** **Nombre de la sociedad:** Comité Revisor
Entidad de afiliación: Catheterization & Cardiovascular Interventions
Categoría profesional: Miembro
- 16** **Nombre de la sociedad:** Comité Revisor
Entidad de afiliación: Global Heart
Categoría profesional: Miembro



- 17** **Nombre de la sociedad:** Comité Revisor
Entidad de afiliación: International Journal of Clinical Medicine
Categoría profesional: Miembro
- 18** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Cardiología
Categoría profesional: Miembro
- 19** **Nombre de la sociedad:** Sociedad Europea de Cardiología
Categoría profesional: Miembro

Premios, menciones y distinciones

- 1** **Descripción:** Premio Extraordinario de la I Edición Premios OAT 2017 para la Mejora de la Adherencia al Tratamiento, dentro de la categoría "mejor proyecto de adherencia multidisciplinar". Polipildora CNIC-Ferrer.
Entidad concesionaria: Comunidad de Madrid
Ciudad entidad concesionaria: Madrid
Fecha de concesión: 10/2018
- 2** **Descripción:** XI Premio madri+d al mejor proyecto europeo de I+D en Cooperación por el proyecto SECURE
Entidad concesionaria: Comunidad de Madrid
Ciudad entidad concesionaria: Madrid
Fecha de concesión: 05/2016
- 3** **Descripción:** Premio Diario Médico: Best Medical Ideas of 2015 por el Proyecto Polypill (concedido a CNIC)
Entidad concesionaria: Diario Médico **Tipo de entidad:** Entidad Empresarial
Fecha de concesión: 11/2015
- 4** **Descripción:** Premio Juan Letona: Best Translational Research 2015
Entidad concesionaria: Fundación Investigación HM **Tipo de entidad:** Fundación Hospitales
Ciudad entidad concesionaria: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de concesión: 06/2015