

## PUBLICACIONES AÑO 2014

### 1. PUBLICACIONES EN REVISTAS

1. **Bernad Vallés M, Trigo González A, Pappaterra Domínguez L I. Carúncula uretral trombosada.** FMC 2014. En prensa. (Ref. FMC-D-14-00105).
2. **García Ortiz L, Recio Rodríguez JI,** Puig Ribera A, Lema Bartolomé J, Ibáñez Jalón E, González Viejo N, Guenaga Sáenz N, **Agudo Conde C,** Patino Alonso MC, **Gómez Marcos MA** for the EVIDENT Group. **Blood pressure circadian pattern and physical exercise assessment by accelerometer and 7-day Physical Activity Recall Scale.** American Journal Hipertension **2014;** 27(5):665-73. [[PMID:23975330](#)][IF2012: 3.665; Q1].
3. **García Ortiz L, Recio Rodríguez JI,** Schmidt-Trucksäss A, Puigdomenech-Puig E, Martínez Vizcaíno V, Fernández Alonso C, Rubio Galan J, **Agudo Conde C,** Patino Alonso MC, **Rodríguez Sánchez E, Gómez Marcos MA;** for the EVIDENT Group. **Relationship between objectively measured physical activity and cardiovascular aging in the general population - The EVIDENT Trial.** Atherosclerosis **2014;** 233:434-440 [PMID: 24530775] [IF2012: 3.706; Q1]
4. **García Ortiz L, Recio Rodríguez JI,** Patino Alonso MC and **Gómez Marcos MA.** **Response to "Blood pressure and physical activity: time to move (on) !"** American Journal of Hypertension **2014.**27(8):1126. (Letter). [[PMID:25103939](#)][IF2012: 3.665; Q1].
5. **García Ortiz L; de Cabo Laso A; Rodríguez Martín C; Recio Rodríguez JI;** García Garcia A; **Rodríguez Sánchez E; Agudo Conde C; Gómez Marcos MA;** Grupo EVIDENT. **Actividad física evaluada mediante acelerómetro y monitorización ambulatoria de la presión arterial.** Hipertensión y riesgo vascular 2014;31 (4):125-31.[[pdf](#)]
6. **García Ortiz L, Gómez Marcos MA, Recio Rodríguez JI, Maderuelo Fernández JA,** Chamoso Santos P, Rodríguez González S, de Paz Santana JF, Merchán Cifuentes MA and Corchado Rodríguez JM on behalf of ALTAIR group. **Validation of the Automatic image analyzer to assess retinal vessel caliber (ALTAIR).Prospective study protocol.** BMJ Open 2014;4(12):e006144 [PMID: 25468505] [IF2013: 2.063; Q2]
7. **Gómez-Doblas JJ, Muñiz J, Martín JJ, Rodríguez Roca G, Lobos JM, Awamleh P,** Permanyer Miralda G, Chorro FJ, Anguita M, Roig E; en representación de los **colaboradores del estudio OFRECE. Prevalence of Atrial Fibrillation in Spain.**

**OFRECE Study Results.** Rev Esp Cardiol. 2013 doi: 10.1016/j.recesp.2013.07.015. [PMID: 24287158][IF2012: 3.204; Q2]

8. **Gómez Marcos MA, Recio Rodríguez JI, Patino Alonso MC, Agudo Conde C, Rodríguez Sánchez E, Gómez Sánchez L, Gómez Sánchez M and García Ortiz L** for the Vaso risk group. **Relationship between electrocardiographic left ventricular hypertrophy criteria and vascular structure and function parameters in hypertensive patients.** J Hum Hypertens. **2014**;28(3):186-92. [PMID: 24048290] [IF2012: 2.818; Q2]
9. **Gómez Marcos MA, Recio Rodríguez JI, Patino Alonso MC, Agudo Conde C, Fernández Alonso C, Martínez Vizcaíno V, Cantera CM, Guenaga Sáenz N, González Viejo N, García Ortiz L;** on behalf of the EVIDENT Study, Spain. **Electrocardiographic left ventricular hypertrophy criteria and ambulatory blood pressure monitoring parameters in adults.** American Journal Hipertension **2014** 27 (3):355-362.[PMID 24190901]. [IF2012: 3.665; Q1]
10. **Gómez Marcos MA, Recio Rodríguez JI, Patino Alonso MC, Martínez Vizcaíno V, Martín Borrás C, de la Cal de la Fuente A, Sauras Llera I, Sánchez Pérez A, Agudo Conde C, García Ortiz L** for the EVIDENT Group **Relationship between physical activity and plasma fibrinogen level in adults without chronic diseases.** PLoS ONE **2014**; 9(2): e87954.[PMID:24498413]. [IF2012: 3.730; Q1 ].
11. **Gómez Marcos M; Recio Rodríguez JI;** Patino Alonso MC; **Agudo Conde C;** Lasoosa Medina L; **Rodríguez Sánchez E; Maderuelo Fernández JA; García Ortiz L.** **Relationship between objectively measured physical activity and vascular structure and function in adults.** Atherosclerosis **2014**; 18;234(2):366-372. [PMID: 24742874] [IF2012: 3.706; Q1 ].
12. **Gómez Marcos MA, González Sarmiento R, Recio Rodríguez JI, Agudo Conde C, Gamella Pozuelo L, Perretta Tejedor N, Martínez Salgado C and García Ortiz L.** **Relationship between target organ damage and blood pressure, retinal vessel caliber, oxidative stress, and polymorphisms in VAV-2 and VAV-3 genes in hypertensive subjects (LOD-Hipertensión).** BMJ Open **2014** Apr 3;4(4):e005112 [PMID: 24699462]. [IF2012: 1.583; Q2]
13. **González Sánchez J, M., Patino Alonso MC, Sánchez Domínguez F y Gómez Marcos MA.** **Exposición a cancerígenos laborales de los trabajadores protegidos por servicios de prevención ajenos de la provincia de Salamanca.** Gaceta Sanitaria **2014** doi: 10.1016/j.gaceta.2014.04.002(Carta al director). [PMID: 24852091] [IF2012: 1.116; Q3].

14. Mora Simón S, Perea Bartolomé MV, Ladera Fernández V, García García R, Unzueta Arce J, Patino Alonso MC y **Rodríguez Sánchez E. Deterioro cognitivo y factores asociados. Estudio Deriva. [Alzheimer. Real Invest Demen. 2014; 58: 20-26](#)**
15. Ortega Sánchez-Pinilla R, Garcia-Ortiz L, Torcal J, Echevarria P, Vargas-Machuca C, Gomez A, Salcedo F, Lekuona I, Montoya I, Grandes G; on behalf of the **ESCAP Group. Supervised exercise for acute coronary patients in primary care: a randomized clinical trial. Fam Pract. 2014 Feb;31(1):20-9 [PMID: 24142481.[IF2012: 1.828; Q1]**
16. Patino Alonso MC, **Recio Rodríguez JI**, Magdalena Belio JF, Colominas Garrido R, Lema Bartolomé J, Gómez Arranz A, **Agudo Conde C**, **Gómez Marcos MA** and **García Ortiz L** for the EVIDENT Group. **Factors associated with adherence to the Mediterranean diet in the adult population. Journal of the Academic of Nutrition and Diabetes 2014;114:583-589. [PMID:24209889] [IF2011: 3.586; Q1].**
17. Perez-Arechaederra D, Briones E, Lind A and **García Ortiz L. Perceived Organizational Justice in Care Services: Creation and multi-sample validation of a measure. Social Science & Medicine 2014; 102:26-32. [PMID: 24565138] [IF2012: 2.733; Q1].**
18. Pérez Arechaederra, D., **García Ortiz, L.**, and Mora Simon, S. **Perceived procedural organizational justice matters for the success of quality policies. Journal of the Centrum cathedra (JCC): The Business and Economics Research Journal 2014;7: 179-188. [pdf].**
19. Ramos Pascua LR, Sánchez Herráez S, Casas Ramos P, Izquierdo García FJ **Maderuelo Fernández JA. [Health care circuit for patients with soft tissue sarcomas of the extremities. A tortuous and slow road to referral units]. Rev Esp Cir Ortop Traumatol. 2014 May-Jun;58(3):160-70. doi: 10.1016/j.recot.2014.01.007.Epub 2014 Mar 11. Spanish. PubMed PMID: 24629725**
20. **Recio Rodríguez JI**, Martín Cantera C, González Viejo N, Gómez Arranz A, Arieteleanizbeascoa MS, Schmolling Guinovart Y, **Maderuelo Fernández JA**, Pérez Arechaederra D, **Rodríguez Sanchez E**, **Gómez Marcos MA**, **García Ortiz L** and on behalf the EVIDENT Group. **Effectiveness of a smartphone application for improving healthy lifestyles. A randomized clinical trial (EVIDENT II): Study protocol. BMC Public Health 2014, 14: 254.[PMID: 24628961][[Adittional file](#)] [IF2012: 2.076; Q2].**

21. **Recio Rodriguez JI, Gómez Marcos MA, Patino Alonso MC, Agudo Conde C and Garcia Ortiz L** on behalf of the EVIDENT Group. **Association of the fat composition of dairy products with vascular structure and function parameters in adults from the EVIDENT study.** Nutrition Journal **2014**;13(1):37. [[PMID: 24761762](#)] [IF2012: 2.648; Q2].
22. **Rodríguez Sanchez E, Criado Gutiérrez JM, Mora Simón S, Muriel Diaz MP, Gómez Marcos MA, Recio Rodríguez JI, Patino Alonso MC, Valero Juan L, Maderuelo Fernández JA and García Ortiz L MD.** **Physical activity program for patients with dementia and their relative caregivers. Randomized clinical trial in Primary Health Care.** AFISDEMyF. BMC Neurology **2014**. 14(1):63 [PMID:24684948] [IF2012: 2.564; Q2].
23. **Ruilope L.** **Additional information regarding the SEVITENSION study.** Adv Ther. 2014;31(8):777-9.[PMID: 25145548] [IF2013: 2.438; Q2].
24. **Sanchez A, Grandes G, Ortega R, Torcal J, Montoya I and PEPAF Group.** **Predictors of long-term change of a physical activity promotion programme in Primary Care** Journal: BMC Public Health 2014, 14:108 [[PMID:24491081](#)] [IF2012: 2.076; Q2]
25. **Yanlei Li , Mareike Cordes , Recio Rodríguez JI, García Ortíz L, Hanssen H, Schmidt Trucksaess A.** **Diurnal variation of arterial stiffness in healthy individuals of different ages and patients with heart disease.** Scandinavian Journal of Clinical and Laboratory Investigation **2014**;74(2):155-62. [PMID:24329101] [IF2012: 1.294; Q3]

<b>RESUMEN REVISTAS INDEXADAS</b>	
<b>PUBMED</b>	<b>17</b>
<b>IME</b>	<b>3</b>
<b>TOTAL</b>	<b>20</b>

## 2. LIBROS

1. Chamoso P, García Ortiz L, Recio Rodríguez JI, Gómez Marcos MA. **Platform Image Processing Applied to the Study of Retinal Vessels**. In Julio Saez-Rodríguez, Miguel P. Rocha, Florentino Fdez-Riverola, Juan F. De Paz Santana, editors, 8th International Conference on Practical Applications of Computational Biology & Bioinformatics, PACBB 2014, 4-6 June, 2014, Salamanca, Spain. Volume 294 of Advances in Intelligent Systems and Computing, pages 21-30, Springer, **2014**. [doi] [pdf].
2. González Sánchez J, Patino Alonso MC, Gómez Marcos MA. **Cancerígenos laborales. Exposición de los trabajadores cubiertos por servicios de prevención ajenos**. Aprobado por: Salamanca, Universidad de Salamanca, Tesis Doctoral 2013 Copyright / Propiedad literaria © 2014. OmniScriptum GmbH & Co. ISBN: 978-3-639-64557-6
3. Bernad Vallés M. **Necesidades de información de los usuarios de Servicios Sanitarios de Atención Primaria de Salamanca**. 1<sup>o</sup> edición. Salamanca. Ediciones Universidad de Salamanca. Colección Vitor, 353; 2014.

## 3. PREMIOS

1. Colominas Garrido R, Pugdomenech E, Romaguera Bosh M, Martin Cantera C, Garcia Ortiz L y Cid Cantero A. **Un estilo de vida saludable, un estilo de vida mediterranea. Descriptiva basal del estudio EVIDENT**. XXXIII Jornadas sanitarias del Valles. San Cugat del Valles Abril 2014. **1er Premio a la mejor Comunicación oral**
2. Gómez Marcos MA, García Ortiz L, Recio Rodríguez JI, Agudo Conde C, Rodríguez Martín C, Castaño Sánchez C, de Cabo Laso A, Sánchez Salgado B, Patino Alonso MC y Rodríguez Sánchez E. **¿Existe relación entre la actividad física regular y la estructura y función vascular en adultos?**. 19 Congreso de la Sociedad Española de Hipertensión 2014. Madrid. **Premio al mejor póster moderado**
3. Gómez Marcos MA, Recio Rodríguez JI, Patino Alonso MC, Agudo Conde C, Rodríguez Sánchez E, Gómez Sánchez L, Gómez Sánchez M and García Ortiz L for the Vaso risk group. **Relationship of uric acid to vascular structure and function, differences by gender**. American Journal of hypertension 2013 26(5):599-607 [[PMID:23443729](#)] [IF2011: 3.181; Q1]. **Premio Colegio de Médicos**

**a la mejor publicación en Atención Primaria de Salamanca. Real Academia de Medicina de Salamanca. 2014**

4. Gómez Marcos MA, Recio Rodríguez JI, Patino Alonso MC, Agudo Conde C, Rodríguez Sánchez E, Gómez Sánchez L, Gómez Sánchez M and García Ortiz L for the Vaso risk group. **Relationship of uric acid to vascular structure and function, differences by gender**. American Journal of hypertension 2013 26(5):599-607[[PMID:23443729](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/23443729/)] [IF2011: 3.181; Q1]. **Premio Colegio de Médicos a la mejor publicación en Atención Primaria de Salamanca. Real Academia de Medicina de Salamanca. 2014.**
5. Martín Hernández C; Pérez Ramos H; Custodio García MJ; Gómez Sánchez L; Gómez Sánchez M. **¿Qué medida para valorara la glucemia se correlaciona mejor con la rigidez arterial?.** II Congreso Autonómico SEMERGEN Castilla y León 2014. Salamanca. **Premio a la mejor comunicación escrita y defendida.**

#### [4. ENSAYOS CLÍNICOS GAP 2014](#)

1. EudraCT 2009-016178-33. Estudio de fase III, multicéntrico, internacional, aleatorizado, de grupos paralelos, doble ciego, de seguridad cardiovascular de BI 10773 (10 mg y 25 mg administrados por vía oral una vez al día) comparado con el tratamiento habitual en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2 con un riesgo cardiovascular aumentado. IP: García Ortiz, Luis
2. EudraCT No:2010-021375-92. Estudio de fase III, aleatorizado, doble ciego, con grupos paralelos y de 24 semanas de duración para evaluar la eficacia y seguridad de la administración por vía oral, dos veces al día, de empagliflozina + metformina en comparación con los componentes individuales, empagliflozina o metformina, en pacientes con diabetes mellitus de tipo 2 que no hayan recibido tratamiento previamente. IP: Gómez Marcos Manuel Ángel.
3. EudraCT 2012-003670-11. Estudio multicentrico aleatorizado y en doble ciego para evaluar la seguridad, la tolerancia y la eficacia de la adición MK-3102 en sujetos con DM tipo 2 con control glucemico inadecuado bajo tto con metformina. IP: García Ortiz, Luis
4. MID FRAIL. Ensayo clínico aleatorizado para evaluar la efectividad de un programa de intervención multimodal en pacientes DM tipo 2 prefrágiles y frágiles sobre la fragilidad y calidad de vida: estudio MID FRAIL y subestudios IP: García Ortiz, Luis

#### [5. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN GAP 2014](#)

## 5.1. Proyectos públicos competitivos

### 5.1.1. Proyectos Autonómicos

1. GRS 905/B/14. Actividad física y epidemiología de las enfermedades neurodegenerativas en los mayores. AFISEEND. IP: Rodríguez Sánchez, Emiliano.
2. GRS 906/B/14. Relación de la actividad física y la dieta mediterránea con la calidad de vida en población con riesgo cardiovascular intermedio. IP: Agudo Conde, Cristina
3. GRS 907/B/14. Validación de la herramienta ALTAIR para el análisis de la vascularización de la retina. Estudio ALTAIR. IP: García Ortiz, Luis.
4. GRS 908/B/14. Función renal (FR) y marcadores de inflamación en relación con la morbimortalidad cardiovascular y deterioro de la FR. Estudio de cohortes en población general adulta: EPIRCE II Castilla y León. IP: Gómez Marcos, MA.
5. GRS 909/B14. Efectividad del uso de una aplicación para smarphone en la mejora de estilos de vida saludables. Estudio EVIDENT II. Fase II. IP: Recio Rodríguez, José Ignacio.
6. BIO/SA15/14. Análisis avanzado de rigidez arterial. Estudio tripe A Salamanca. IP: García García, Ángel.

### Proyectos Nacionales

1. PI12/00616. Diseño de una intervención compleja multiriesgo en a primaria para fomentar conductas promotoras de salud en la población de 45 a 75 años: ensayo clínico exploratorio multicéntrico. IP Maderuelo Fernández, José Ángel.
2. PI13/00618. Efectividad del uso de una herramienta móvil añadida a una intervención estándar en la mejora de estilos de vida en población adulta. Ensayo clínico aleatorizado. Estudio EVIDENT II. IP: García Ortiz, Luis.
3. PI13/01930. Avances en el manejo del riesgo cardiovascular intermedio, fase de seguimiento. Estudio MARK II (impruving interMeiate Riskl Management). IP: Marti Lluch, Ruth.
4. PI13/02031. Función renal (FR) y marcadores de inflamación en relación con mortalidad, eventos cardiovasculares y deterioro de FR. Estudio de cohortes en población general adulta: EPIRCE II. IP: Gayoso Diz, Pilar.
5. PI13/01511. Coste-efectividad y seguridad de la aspirina en la prevención de la enfermedad vascular, cáncer y mortalidad en España. Proyecto JOANA (Joint of data on Aspirine aNd Elath outcomes) IP: Ramos Blanes, Rafel.

### *Proyectos privados*

1. Desarrollo y validación de una herramienta para el análisis de la vascularización de la retina. Estudio ALTAIR. IP: García Ortiz, Luis. Fundación Vicente y García Corselas
2. Advanced approach to arterial stiffness (AAA STUDY- "TRIPLE A STUDY"). IP: García Ortiz, Luis. International Society of Vascular Health - ISVH® y Co-Sponsors: Fukuda Denshi co, Ltd. Japan y e-CoreLab. France
3. Estudio de adherencia al tratamiento en pacientes con hipercolesterolemia en España. ADTRA-LIP. IP: Carpio Ortega, Miguel Ángel; Garavis González, José Luis; Polo García, José Manuel; Terrero Prieto, Demetrio y Malmierca Sánchez, Argimiro José. Observatorio de adherencia al tratamiento y colegio farmacéuticos Guipuzcoa.
4. Estudio Paula: perspectiva actual de la situación de anticoagulación en la práctica clínica en A Primaria. IP: Muriel Díaz MP, Gómez Marcos MA, Moreno González P. Financiación: Bayer Hispani SL.
5. Análisis de la utilización de IBP en usuarios del CS San Juan de Salamanca. IP: Bernard Vallés M. No financiación
6. Prescripción de antidepresivos en el CS San Juan de Salamanca. IP: Bernard Vallés M. No financiación
7. Estudio SATISFACTION: evaluación en A Primaria del estado de satisfacción sexual como parte de la evaluación de la salud integral en pacientes con comorbilidades. IP: Benítez Ortiz JP. Financiación: Bayer Hispani SL.
8. Elaboración y validación de un cuestionario específico de calidad de vida relacionada con la salud en hipoglucemias en pacientes con DM tipo 2. IP: Ramos Rodríguez M. Financiación: Novartis