



PAMPLONA, 24 DE SEPTIEMBRE DE 2020

# CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

JOSUNE ORBE LOPATEGUI



Universidad  
de Navarra



## DATOS DEL INVESTIGADOR

### Datos de identificación del investigador

---

NOMBRE	Josune
PRIMER APELLIDO	Orbe
SEGUNDO APELLIDO	Lopategui
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Bizkaia
CIUDAD	Sondica
TELÉFONO	948128080
EMAIL	josuneor@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Orbe, J

### Situación profesional

---

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigadora
ENTIDAD	Fundación para la Investigación Médica Aplicada
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/02/2002 - Actualidad

### Cargos y actividades profesionales anteriores

---

CATEGORÍA PROFESIONAL	Colaboradora de Investigación
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/02/2000 - 31/01/2002
CATEGORÍA PROFESIONAL	Becario pre/post doctoral
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/01/1993 - 01/02/2000

### Páginas webs y redes sociales

---

TIPO RED	homepage
URL	<a href="http://www.unav.edu/">http://www.unav.edu/</a>
TIPO RED	ORCID
URL	<a href="http://orcid.org/0000-0001-6300-7670">http://orcid.org/0000-0001-6300-7670</a>

## PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

### Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	120
	Capítulos de Libros	1
	Propiedad Industrial e Intelectual	5
	Aportaciones a Congresos	129
Producción académica	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Tesis doctoral	3
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	20
	Estancias	2
	Becas y Reconocimientos	1
	Comités, Foros, Redes y Sociedades	3
Actividad docente	Docencia impartida	1
	Premios y Reconocimientos docencia	1
	Tutorías	5
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
	Formación Universitaria - Máster	1
	Formación Universitaria - Titulado Superior	1
	Otra Formación	12

### Detalles

#### PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** A role for MMP-10 (Matrix Metalloproteinase-10) in calcific aortic valve stenosis  
**Título de la revista:** ARTERIOSCLEROSIS THROMBOSIS AND VASCULAR BIOLOGY  
**ISSN:** 1079-5642  
**Volumen:** 40  
**Número:** 5  
**Página inicial-final:** 1370 - 1382  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2020  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/ATVBAHA.120.314143  
**Autores:** Matilla, L.; Roncal, Carmen; Ibarrola, J.; Arrieta, V.; García-Peña, A.; Fernández-Celis, A.; Navarro, A.; Álvarez, V.; Gainza, A.; Orbe, J.; Cachofeiro, V.; Zalba, Guillermo; Sadaba, R.; Rodríguez, José Antonio; Lopez-Andres, N.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 8 de 73

**Índice de Impacto:** 6.618

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 4 de 65

**Índice de Impacto:** 6.618

**Cuartil:** 1º C

- 2. Título del trabajo:** Circulating TIMP-1 is associated with hematoma volume in patients with spontaneous intracranial hemorrhage  
**Título de la revista:** SCIENTIFIC REPORTS  
**ISSN:** 2045-2322  
**Volumen:** 10  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 10329  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2020  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1038/s41598-020-67250-9  
**Autores:** Navarro Oviedo, Manuel; Munoz-Arrondo, R.; Zandio, B.; Marta-Enguita, J.; Bonaterra-Pastra, A. ; Rodríguez, José Antonio; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio; Toledo, Estefanía Ainhoa; Montaner, J. ; Hernandez-Guillamon, M.; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia  
**JCR**  
**Categoría:** CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES  
**Posición:** 15 de 69  
**Índice de Impacto:** 4.011  
**Cuartil:** 1º C
- 3. Título del trabajo:** Functional and transcriptomic analysis of extracellular vesicles identifies calprotectin as a new prognostic marker in peripheral arterial disease (PAD)  
**Título de la revista:** JOURNAL OF EXTRACELLULAR VESICLES  
**ISSN:** 2001-3078  
**Volumen:** 9  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 1729646  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2020  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1080/20013078.2020.1729646  
**Autores:** Saenz-Pipaon, G.; San Martín Úriz, Patxi; Planell, N.; Maillo, A.; Ravassa, S; Vilas, Amaia; Martínez-Aguilar, E.; Rodríguez, José Antonio; Alameda Serrano, Daniel; Lara-Astiaso, D.; Prosper, F.; Páramo, José Antonio; Orbe, J; Gómez-Cabrero, D. ; Roncal, Carmen  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR  
**Posición:** 16 de 193  
**Índice de Impacto:** 11.0  
**Cuartil:** 1º C
- 4. Título del trabajo:** MMP-10 is Increased in Early Stage Diabetic Kidney Disease and can be Reduced by Renin-Angiotensin System Blockade.  
**Título de la revista:** SCIENTIFIC REPORTS  
**ISSN:** 2045-2322  
**Volumen:** 10  
**Número:** 1

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2020

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1038/s41598-019-56856-3

**Autores:** Mora Gutiérrez, Jose María; Rodríguez, José Antonio; Fernández-Seara, M. A.; Orbe, J; Escalada, J; Soler Ardanáz, María José; Slon Roblero, María Fernanda; Riera M; Páramo, José Antonio; García-Fernandez, N

**Rol del investigador:** Coautor

**JCR**

**Categoría:** CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES

**Posición:** 15 de 69

**Índice de Impacto:** 4.011

**Cuartil:** 1º C

5. **Título del trabajo:** Análisis de subpoblaciones monocitarias en relación con los factores de riesgo cardiovascular  
**Título de la revista:** CLINICA E INVESTIGACION EN ARTERIOSCLEROSIS  
**ISSN:** 0214-9168  
**Volumen:** 31  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 152 - 159  
**Idioma:** Español  
**Año de Publicación:** 2019  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.arteri.2019.02.003  
**Autores:** Marcos-Jubilar, María; Orbe, J; Roncal, Carmen; Fernández-Montero, Alejandro; Colina, María Inmaculada; Rodil, Raquel; Rodríguez, José Antonio; Zabaleta, Aintzane; Lourenco, Bruno David; Pastrana, Juan Carlos; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
  
6. **Título del trabajo:** High serum levels of tissue inhibitor of matrix metalloproteinase-1 during the first week of a malignant middle cerebral artery infarction in non-surviving patients  
**Título de la revista:** BMC NEUROLOGY  
**ISSN:** 1471-2377  
**Volumen:** 19  
**Página inicial-final:** 167  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2019  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1186/s12883-019-1401-8  
**Autores:** Lorente, L.; Martin, M. M. ; Ramos, L.; Argueso, M.; Caceres, J. J.; Sole-Violan, J.; Jimenez, A.; Borreguero-Leon, J. M.; Gonzalez-Rivero, A. F.; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** NEUROLOGIA CLINICA  
**Posición:** 125 de 199  
**Índice de Impacto:** 2.233  
**Cuartil:** 3º C
  
7. **Título del trabajo:** MMP10 promotes efficient thrombolysis after ischemic stroke in mice with induced diabetes  
**Título de la revista:** TRANSLATIONAL STROKE RESEARCH  
**ISSN:** 1868-4483  
**Volumen:** 10  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 389 - 401  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2019  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1007/s12975-018-0652-9  
**Autores:** Navarro Oviedo, Manuel; Roncal, Carmen; Salicio, Agustina; Belzunce Saldise, Miriam; Rabal, O.; Toledo, Estefanía Ainhoa; Zandio, B.; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio; Munoz, R.; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor de correspondencia

**JCR****Categoría:** NEUROCIENCIAS**Posición:** 34 de 267**Índice de Impacto:** 5.847**Cuartil:** 1º C**Categoría:** NEUROLOGIA CLINICA**Posición:** 22 de 199**Índice de Impacto:** 5.847**Cuartil:** 1º C

8. **Título del trabajo:** Persistently high circulating tissue inhibitor of matrix metalloproteinase-1 levels in non-survivor brain trauma injury patients

**Título de la revista:** JOURNAL OF CRITICAL CARE**ISSN:** 0883-9441**Volumen:** 51**Página inicial-final:** 117 - 121**Idioma:** Inglés**Año de Publicación:** 2019**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.jcrc.2019.02.014**Autores:** Lorente, L.; Martín, M. M.; Ramos, L.; Argueso, M.; Cáceres, J. J.; Solé-Violán, J.; Jiménez, A. ; Borreguero-León, J. M. ; González-Rivero, A. F.; Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio**Rol del investigador:** Autor**JCR****Categoría:** MEDICINA INTENSIVA**Posición:** 16 de 33**Índice de Impacto:** 2.783**Cuartil:** 2º C

9. **Título del trabajo:** Persistently high circulating tissue inhibitor of matrix metalloproteinase-1 levels non-survivor brain trauma injury patients

**Título de la revista:** JOURNAL OF CRITICAL CARE**ISSN:** 0883-9441**Año de Publicación:** 2019**Autores:** Lorente L; Martín MM; Ramos L; Argueso M; Cáceres JJ; Solé-Violán J; Jiménez A; Borreguero-León JM; González-Rivero AF; Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio**Rol del investigador:** Autor**JCR****Categoría:** MEDICINA INTENSIVA**Posición:** 16 de 33**Índice de Impacto:** 2.783**Cuartil:** 2º C

10. **Título del trabajo:** Trimethylamine-N-Oxide (TMAO) predicts cardiovascular mortality in peripheral artery disease

**Título de la revista:** SCIENTIFIC REPORTS**ISSN:** 2045-2322**Volumen:** 9**Página inicial-final:** 15580**Idioma:** Inglés**Año de Publicación:** 2019**DOI (Document Object Identifier):** 10.1038/s41598-019-52082-z**Autores:** Roncal, Carmen; Martínez-Aguilar, E.; Orbe, J.; Ravassa, S; Fernández-Montero, Alejandro; Sáenz de Pipaon Echarren, Goren; Ugarte, A. ; Estella-Hermoso de Mendoza, Ander; Rodríguez, José Antonio; Fernández-Alonso, S. ; Fernández, Leopoldo; Oyarzabal, Julen; Páramo, José Antonio**Rol del investigador:** Autor**JCR**

**Categoría:** CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES

**Posición:** 15 de 69

**Índice de Impacto:** 4.011

**Cuartil:** 1º C

11. **Título del trabajo:** Extracellular Vesicles As Markers Of Thrombosis In Peripheral Artery Disease (Pad)

**Título de la revista:** ATHEROSCLEROSIS

**ISSN:** 0021-9150

**Volumen:** 287

**Página inicial-final:** E141 - E141

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2019

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.atherosclerosis.2019.06.420

**Autores:** Sáenz de Pipaon Echarren, Goren; Orbe, J; Aguilar, E. M.; Merino, D.; Fernandez-Alonso, S.; Navarro Oviedo, Manuel; Rodríguez, José Antonio; Fernández, Leopoldo; Páramo, José Antonio; Roncal, Carmen

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 12 de 65

**Índice de Impacto:** 4.255

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 37 de 136

**Índice de Impacto:** 4.255

**Cuartil:** 2º C

12. **Título del trabajo:** Impacto del fxiii del trombo en la resistencia a la revascularización en pacientes con ictus isquémico

**Título de la revista:** HAEMATOLOGICA

**ISSN:** 0390-6078

**Volumen:** 104

**Página inicial-final:** 135 - 136

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2019

**Autores:** Navarro Oviedo, Manuel; Enguita, J. M.; Saldise, M. B.; Rodríguez, José Antonio; Luquin, I. B. ; Páramo, José Antonio; Arrondo, R. M.; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 73

**Índice de Impacto:** 7.57

**Cuartil:** 1º C

13. **Título del trabajo:** La relacion neutrófilo/linfocito y mmp-12 como biomarcadores inflamatorios de riesgo cardiovascular

**Título de la revista:** HAEMATOLOGICA

**ISSN:** 0390-6078

**Volumen:** 104

**Página inicial-final:** 144 - 144

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2019

**Autores:** Marcos-Jubilar, María; Pastrana, Juan Carlos; Orbe, J; Rodriguez, J. A.; Roncal, C. ; Fernández-Montero, Alejandro; Rodil, Raquel; Colina, María Inmaculada; Montori González, Lara; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**



**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 73

**Índice de Impacto:** 7.57

**Cuartil:** 1º C

- 14. Título del trabajo:** Role of the Matrix Metalloproteinase 10 (MMP-10) in Choroidal Neovascularization (CNV)  
**Título de la revista:** INVESTIGATIVE OPHTHALMOLOGY AND VISUAL SCIENCE  
**ISSN:** 0146-0404  
**Volumen:** 60  
**Número:** 9  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2019  
**Autores:** Hernandez, M.; Fernandez-Robredo, P; Recalde, Sergio; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Montoliu Antón, Ana; Bezunartea, J.; Belza, Idoia; de Miguel, E. R.; Gonzalez, J.; Moreno, Maite; Alonso Orbea, Elena; García, Alfredo  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** OFTAMOLOGIA  
**Posición:** 9 de 59  
**Índice de Impacto:** 3.812  
**Cuartil:** 1º C
- 15. Título del trabajo:** Transcriptomic Analysis Of Extracellular Vesicles For Biomarker Discovery In Peripheral Artery Disease (Pad)  
**Título de la revista:** ATHEROSCLEROSIS  
**ISSN:** 0021-9150  
**Volumen:** 287  
**Página inicial-final:** E65 - E65  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2019  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.atherosclerosis.2019.06.186  
**Autores:** Sáenz de Pipaon Echarren, Goren; David, L.; Mailló, A.; Vilas, Amaia; Planell, N.; Rodríguez, José Antonio; San Martín Úriz, Patxi; Páramo, José Antonio; Prosper, F.; Orbe, J; Gomez-Cabrero, D.; Roncal, Carmen  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA  
**Posición:** 12 de 65  
**Índice de Impacto:** 4.255  
**Cuartil:** 1º C
- Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR  
**Posición:** 37 de 136  
**Índice de Impacto:** 4.255  
**Cuartil:** 2º C
- 16. Título del trabajo:** Combined sustained release of BMP2 and MMP10 accelerates bone formation and mineralization of calvaria critical size defect in mice  
**Título de la revista:** DRUG DELIVERY  
**ISSN:** 1071-7544  
**Volumen:** 25  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 750 - 756  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2018  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1080/10717544.2018.1446473  
**Autores:** Reyes, R.; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Arnau, M. R.; Evora, C. ; Delgado, A.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** 60 de 267

**Índice de Impacto:** 3.829

**Cuartil:** 1º C

- 17. Título del trabajo:** Matrix metalloproteinase-10 deficiency delays atherosclerosis progression and plaque calcification  
**Título de la revista:** ATHEROSCLEROSIS  
**ISSN:** 0021-9150  
**Volumen:** 278  
**Página inicial-final:** 124 - 134  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2018  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.atherosclerosis.2018.09.022  
**Autores:** Purroy López, Ana Isabel; Roncal, Carmen; Orbe, J; Meilhac, O.; Belzunce, M.; Zalba, Guillermo; Villa-Bellostá, R. ; Andres, V.; Parks, W. C.; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA  
**Posición:** 12 de 65  
**Índice de Impacto:** 4.255  
**Cuartil:** 1º C  
  
**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR  
**Posición:** 37 de 136  
**Índice de Impacto:** 4.255  
**Cuartil:** 2º C
- 18. Título del trabajo:** Phenotypic screening to discover novel chemical series as efficient antihemorrhagic agents  
**Título de la revista:** ACS MEDICINAL CHEMISTRY LETTERS  
**ISSN:** 1948-5875  
**Volumen:** 9  
**Número:** 5  
**Página inicial-final:** 428 - 433  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2018  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1021/acsmedchemlett.7b00549  
**Autores:** de Miguel, I.; Orbe, J; Sanchez-Arias, J. A. ; Rodríguez, José Antonio; Salicio, Agustina; Rabal, Obdulia; Belzunce Saldise, Miriam; Sáez, Elena; Xu, M. S.; Wu, W. ; Tan, H.; Ma, H. Y.; Páramo, José Antonio; Oyarzabal, Julen  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** QUIMICA MEDICA  
**Posición:** 17 de 61  
**Índice de Impacto:** 3.737  
**Cuartil:** 2º C
- 19. Título del trabajo:** Selective increase of cardiomyocyte derived extracellular vesicles after experimental myocardial infarction and functional effects on the endothelium  
**Título de la revista:** THROMBOSIS RESEARCH  
**ISSN:** 0049-3848  
**Volumen:** 170  
**Página inicial-final:** 1 - 9  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2018  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.thromres.2018.07.030

**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Saenz-Pipaon, G.; Abizanda, Gloria María; Gebara, N.; Radulescu, F.; Azcárate Agüero, Pedro María; Alonso-Perez, L.; Merino, D.; Prosper, F.; Páramo, José Antonio; Roncal, Carmen

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 27 de 73

**Índice de Impacto:** 3.266

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 20 de 65

**Índice de Impacto:** 3.266

**Cuartil:** 2º C

20. **Título del trabajo:** Análisis de CM352 versus concentrado de complejo protrombínico en modelos experimentales de hemorragia asociados a anticoagulantes orales.

**Título de la revista:** HAEMATOLOGICA

**ISSN:** 0390-6078

**Volumen:** 103

**Número:** Supl. 2

**Página inicial-final:** 2 - 2

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2018

**Autores:** Navarro Oviedo, Manuel; Salicio, M.; Rabal, Obdulia; Zandio, B.; Oyarzabal, J.; Páramo, José Antonio; Munoz, R.; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 73

**Índice de Impacto:** 7.57

**Cuartil:** 1º C

21. **Título del trabajo:** TMAO new biomarker for disease severity in peripheral arterial disease

**Título de la revista:** EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION

**ISSN:** 0014-2972

**Volumen:** 48

**Número:** Supl. 1

**Página inicial-final:** 121 - 122

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2018

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/eci.12926

**Autores:** Roncal, Carmen; Martinez-Aguilar, E. ; Orbe, J; Estella-Hermoso de Mendoza, Ander; Rodríguez, José Antonio; Fernandez-Alonso, S.; Fernandez-Alonso, L.; Oyarzabal, Julen; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA EXPERIMENTAL

**Posición:** 67 de 136

**Índice de Impacto:** 2.784

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 37 de 160

**Índice de Impacto:** 2.784

**Cuartil:** 1º C

22. **Título del trabajo:** CM352 reduces brain damage and improves functional recovery in a rat model of intracerebral hemorrhage

**Título de la revista:** AMERICAN HEART ASSOCIATION. JOURNAL. CARDIOVASCULAR AND CEREBROVASCULAR DISEASE

**ISSN:** 2047-9980

**Volumen:** 6

**Número:** 6

**Página inicial-final:** e006042

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2017

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/JAHA.117.006042

**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Sobrino, T.; López-Arias, E.; Ugarte, A.; Sánchez-Arias, J. A.; Vieites-Prado, A.; De Miguel, I.; Oyarzabal, Julen; Páramo, José Antonio; Campos, F.; Orbe, J.; Castillo, J.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 36 de 128

**Índice de Impacto:** 4.45

**Cuartil:** 2º C

23. **Título del trabajo:** New thrombolytic strategy providing neuroprotection in experimental ischemic stroke: MMP10 alone or in combination with tissue-type plasminogen activator

**Título de la revista:** CARDIOVASCULAR RESEARCH

**ISSN:** 0008-6363

**Volumen:** 113

**Número:** 10

**Página inicial-final:** 1219 - 1229

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2017

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1093/cvr/cvx069

**Autores:** Roncal, Carmen; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Salicio, Agustina; Chevilley, A.; Rodríguez, José Antonio; Rosell, A.; Couraud, P. O.; Weksler, B.; Montaner, J.; Vivien, D.; Páramo, José Antonio; Orbe, J.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 16 de 128

**Índice de Impacto:** 6.29

**Cuartil:** 1º C

24. **Título del trabajo:** Recent progress in translational research on neurovascular and neurodegenerative disorders

**Título de la revista:** RESTORATIVE NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE

**ISSN:** 0922-6028

**Volumen:** 35

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 87 - 103

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2017

**DOI (Document Object Identifier):** 10.3233/RNN-160690

**Autores:** Demuth, H. U. ; Dijkhuizen, R. M. ; Farr, T. D. ; Gelderblom, M. ; Horsburgh, K.; Iadecola, C.; Mcleod, D. D.; Michalski, D. ; Murphy, T. H. ; Orbe, J.; Otte, W. M. ; Petzold, G. C. ; Plesnila, N. ; Reiser, G. ; Reymann, K. G. ; Rueger, M. A. ; Saur, D. ; Savitz, S. I. ; Schilling, S. ; Spratt, N. J. ; Turner, R. J. ; Vemuganti, R. ; Vivien, D.; Yepes, M.; Zille, M.; Boltze, J.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** NEUROCIENCIAS

**Posición:** 191 de 261

**Índice de Impacto:** 2.101

**Cuartil:** 3º C

- 25. Título del trabajo:** Reduced high-density lipoprotein cholesterol: A valuable, independent prognostic marker in peripheral arterial disease  
**Título de la revista:** JOURNAL OF VASCULAR SURGERY  
**ISSN:** 0741-5214  
**Volumen:** 66  
**Número:** 5  
**Página inicial-final:** 1527 - 1533  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2017  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.jvs.2017.04.056  
**Autores:** Martínez-Aguilar, E.; Orbe, J.; Fernández-Montero, Alejandro; Fernández-Alonso, S.; Rodríguez, José Antonio; Fernández, Leopoldo; Páramo, José Antonio; Roncal, Carmen  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA  
**Posición:** 20 de 65  
**Índice de Impacto:** 3.294  
**Cuartil:** 2º C  
  
**Categoría:** CIRUGIA  
**Posición:** 34 de 200  
**Índice de Impacto:** 3.294  
**Cuartil:** 1º C
- 26. Título del trabajo:** Efficacy of alteplase in a mouse model of acute ischemic stroke: a retrospective pooled analysis  
**Título de la revista:** STROKE  
**ISSN:** 0039-2499  
**Volumen:** 47  
**Número:** 5  
**Página inicial-final:** 1312 - 1318  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2016  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/STROKEAHA.116.012238  
**Autores:** Orset, C.; Haelewyn, B.; Allan, S. M.; Ansar, S.; Campos, F.; Cho, T. H.; Durand, A.; El Amki, M.; Fatar, M.; García-Yébenes, I.; Gauberti, M.; Grudzinski, S.; Lizasoain, I.; Lo, E.; Macrez, R.; Margail, I.; Maysami, S.; Mears, S.; Nighoghossian, N.; Orbe, J.; Páramo, José Antonio; Parienti, J. J.; Rothwell, N. J.; Rubio, M.; Waeber, C.; Young, A. R.; Touzé, E.; Vivien, D.  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA  
**Posición:** 5 de 63  
**Índice de Impacto:** 6.032  
**Cuartil:** 1º C  
  
**Categoría:** NEUROLOGIA CLINICA  
**Posición:** 16 de 194  
**Índice de Impacto:** 6.032  
**Cuartil:** 1º C
- 27. Título del trabajo:** A new antifibrinolytic, CM352, mediates reduction of hematoma volume and improves functional recovery in experimental intracerebral hemorrhage  
**Título de la revista:** JOURNAL OF CEREBRAL BLOOD FLOW AND METABOLISM  
**ISSN:** 0271-678X  
**Volumen:** 36  
**Número:** Supl. 1  
**Página inicial-final:** 58 - 59  
**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2016

**Autores:** Sobrino, T.; Rodríguez, José Antonio; Vieites-Prado, A.; Lopez Arias, E.; Iglesias, R.; Oyarzabal, Julen; Orbe, J.; Páramo, José Antonio; Castillo, J.; Campos, F.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** NEUROCIENCIAS

**Posición:** 41 de 258

**Índice de Impacto:** 5.081

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO

**Posición:** 22 de 138

**Índice de Impacto:** 5.081

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 15 de 70

**Índice de Impacto:** 5.081

**Cuartil:** 1º C

28. **Título del trabajo:** Activated protein C beta-glycoform promotes enhanced noncanonical PAR1 proteolysis and superior resistance to ischemic injury

**Título de la revista:** BLOOD

**ISSN:** 0006-4971

**Volumen:** 126

**Número:** 7

**Página inicial-final:** 915 - 919

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1182/blood-2015-03-632877

**Autores:** Gleeson, E. M. ; Dichiaro, M. G. ; Salicio, Agustina; Quinn, L. M. ; Drakeford, C.; Russell, S.E.; Walsh, P. T.; Orbe, J.; Hermida, José; Smith, O. P. ; O'Donnell, J. S. ; Montes, R.; Preston, R. J. S.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 2 de 70

**Índice de Impacto:** 11.847

**Cuartil:** 1º C

29. **Título del trabajo:** Design, Synthesis, and Biological Evaluation of Novel Matrix Metalloproteinase Inhibitors As Potent Antihemorrhagic Agents: From Hit Identification to an Optimized Lead

**Título de la revista:** JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY

**ISSN:** 0022-2623

**Volumen:** 58

**Número:** 5

**Página inicial-final:** 2465 - 2488

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1021/jm501940y

**Autores:** Orbe, J.; Sánchez-Arias, J. A.; Rabal, Abdulía; Rodríguez, José Antonio; Salicio, A. ; Ugarte, A.; Belzunce Saldise, Miriam; Xu, M. ; Wu, W. ; Tan, H. ; Ma, H. ; Páramo, José Antonio; Oyarzabal, Julen

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** QUIMICA MEDICA

**Posición:** 3 de 59

**Índice de Impacto:** 5.589

**Cuartil:** 1º C

- 30. Título del trabajo:** Discovery and Safety Profiling of a Potent Preclinical Candidate, (4-[4-[[[(3R)-3-(Hydroxycarbamoyl)-8-azaspiro[4.5]clecan-3-yl]sulfonyl]phenoxy]-N-methylbenzamide) (CM-352), for the Prevention and Treatment of Hemorrhage  
**Título de la revista:** JOURNAL OF MEDICINAL CHEMISTRY  
**ISSN:** 0022-2623  
**Volumen:** 58  
**Número:** 7  
**Página inicial-final:** 2941 - 2957  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2015  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1021/jm501939z  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Sánchez-Arias, J. A.; Salicio, A.; Belzunce, M.; Ugarte, A.; Chang, H. C.; Rabal, Obdulía; Oyarzabal, Julen; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** QUIMICA MEDICA  
**Posición:** 3 de 59  
**Índice de Impacto:** 5.589  
**Cuartil:** 1º C
- 31. Título del trabajo:** Functional MMP-10 is required for efficient tissue repair after experimental hind limb ischemia  
**Título de la revista:** FASEB JOURNAL  
**ISSN:** 0892-6638  
**Volumen:** 29  
**Número:** 3  
**Página inicial-final:** 960 - 972  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2015  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1096/fj.14-259689  
**Autores:** Gómez Rodríguez, Violeta; Orbe, J; Martínez-Aguilar, E.; Rodríguez, José Antonio; Fernández, Leopoldo; Serneels, J.; Bobadilla, Miriam; Pérez, Ana Isabel; Collantes M; Mazzone, M.; Páramo, José Antonio; Roncal, Carmen  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** BIOLOGIA  
**Posición:** 7 de 86  
**Índice de Impacto:** 5.299  
**Cuartil:** 1º C  
  
**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR  
**Posición:** 39 de 187  
**Índice de Impacto:** 5.299  
**Cuartil:** 1º C  
  
**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR  
**Posición:** 45 de 289  
**Índice de Impacto:** 5.299  
**Cuartil:** 1º C
- 32. Título del trabajo:** High triglyceride-low HDL cholesterol lipid profile is associated with a dysregulated gene expression in mononuclear leukocyte from hypercholesterolemic patients  
**Título de la revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY  
**ISSN:** 0167-5273  
**Volumen:** 178  
**Página inicial-final:** 102 - 104  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.ijcard.2014.10.126

**Autores:** De Gonzalo-Calvo, D.; Llorente-Cortés, V.; Orbe, J.; Páramo, José Antonio; Badimon, L.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 20 de 124

**Índice de Impacto:** 4.638

**Cuartil:** 1º C

33. **Título del trabajo:** Lack of TAFI increases brain damage and microparticle generation after thrombolytic therapy in ischemic stroke

**Título de la revista:** THROMBOSIS RESEARCH

**ISSN:** 0049-3848

**Volumen:** 136

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 445 - 450

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.thromres.2015.06.010

**Autores:** Orbe, J.; Alexandru, N.; Roncal, Carmen; Belzunce Saldise, Miriam; Bibiot, P.; Rodríguez, José Antonio; Meijers, J. C.; Georgescu, A.; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 38 de 63

**Índice de Impacto:** 2.32

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 44 de 70

**Índice de Impacto:** 2.32

**Cuartil:** 3º C

34. **Título del trabajo:** Matrix metalloproteinase 10 contributes to hepatocarcinogenesis in a novel crosstalk with the stromal derived factor 1/c-x-c chemokine receptor 4 axis

**Título de la revista:** HEPATOLOGY

**ISSN:** 0270-9139

**Volumen:** 62

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 166 - 178

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1002/hep.27798

**Autores:** García, Oihane; Latasa, María Ujué; Carotti, S.; Uriarte, Iker; Elizalde Arbilla, María; Urtasun, Raquel; Vespasiani-Gentilucci, U.; Morini, S.; Benito, P.; Ladero, J. M.; Rodríguez, José Antonio; Prieto, Jesús María; Orbe, J.; Páramo, José Antonio; García Fernández de Barrena, Maite; Berasain, C.; Ávila, Matías Antonio

**Rol del investigador:** Coautor

**JCR**

**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

**Posición:** 4 de 79

**Índice de Impacto:** 11.711

**Cuartil:** 1º C

35. **Título del trabajo:** Matrix metalloproteinase 10 is associated with disease severity and mortality in patients with peripheral arterial disease

**Título de la revista:** JOURNAL OF VASCULAR SURGERY

**ISSN:** 0741-5214

**Volumen:** 61



**Número:** 2

**Página inicial-final:** 428 - 435

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 0.1016/j.jvs.2014.09.002

**Autores:** Martínez-Aguilar, E.; Gómez-Rodríguez, V.; Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; Fernández, Leopoldo; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 14 de 63

**Índice de Impacto:** 3.454

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** CIRUGIA

**Posición:** 21 de 200

**Índice de Impacto:** 3.454

**Cuartil:** 1º C

- 36. Título del trabajo:** Serum tissue inhibitor of matrix metalloproteinase-1 levels are associated with mortality in patients with malignant middle cerebral artery infarction

**Título de la revista:** BMC NEUROLOGY

**ISSN:** 1471-2377

**Volumen:** 15

**Página inicial-final:** 111

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1186/s12883-015-0364-7

**Autores:** Lorente, L.; Martín, M. M.; Ramos, L.; Cáceres, J. J.; Solé-Violán, J.; Argueso, M.; Jiménez, A.; Borreguero-León, J. M.; Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** NEUROLOGIA CLINICA

**Posición:** 114 de 193

**Índice de Impacto:** 1.961

**Cuartil:** 3º C

- 37. Título del trabajo:** Targeting  $\zeta$ -secretases protects against angiotensin II-induced cardiac hypertrophy

**Título de la revista:** JOURNAL OF HYPERTENSION

**ISSN:** 0263-6352

**Volumen:** 33

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 843 - 850

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1097/HJH.0000000000000463

**Autores:** Rivera-Torres, J; Guzman-Martinez, G; Villa-Bellosta, R; Orbe, J.; González-Gómez, C. ; Serrano, M; Díez, J.; Andrés, V; Maraver, A

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 9 de 63

**Índice de Impacto:** 5.062

**Cuartil:** 1º C

- 38. Título del trabajo:** Beta-form of activated protein c is effectively neuroprotective due to high capacity of activated par-1

**Título de la revista:** HAEMATOLOGICA

**ISSN:** 0390-6078

**Volumen:** 100

**Número:** Supl. 4

**Página inicial-final:** 4 - 4

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2015

**Autores:** Dichiara Rodriguez, M. G.; Gleeson, E.; Salicio, Agustina; Orbe, J; Preston, R. ; Hermida, J.; Montes, R.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 4 de 70

**Índice de Impacto:** 6.671

**Cuartil:** 1º C

39. **Título del trabajo:** CM-352, a new matrix metalloproteinase inhibitor, is a potent and safe antifibrinolytic agent for the prevention and treatment of hemorrhage

**Título de la revista:** JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 1538-7933

**Volumen:** 13

**Número:** Supl. 2

**Página inicial-final:** 81 - 82

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Sanchez, J. A.; Salicio, Agustina; Belzunce, M.; Ugarte, A.; Chang, Haisul C. Y.; Rabal, Abdulia; Oyarzabal, Julen; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 6 de 63

**Índice de Impacto:** 5.565

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 10 de 70

**Índice de Impacto:** 5.565

**Cuartil:** 1º C

40. **Título del trabajo:** Matrix metalloproteinase 10 contributes to hepatocellular carcinoma development in a novel crosstalk with stromal derived growth factor 1/C-X-C chemokine receptor 4 axis

**Título de la revista:** JOURNAL OF HEPATOLOGY

**ISSN:** 0168-8278

**Volumen:** 62

**Número:** Supl. 2

**Página inicial-final:** S242

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2015

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/S0168-8278(15)30115-X

**Autores:** García, Oihane; Latasa, María Ujué; Carotti, S.; Uriarte, Iker; Elizalde, M.; Urtasun, Raquel; Vespasiani-Gentilucci, U.; Morini, S. ; Ladero, J. M.; Benito, P.; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Prieto, Jesús María; Páramo, José Antonio; Fernández de Barrena, Sara Elena; Berasain, C; Ávila, Matías Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

**Posición:** 5 de 79

**Índice de Impacto:** 10.59

**Cuartil:** 1º C

41. **Título del trabajo:** Association between serum tissue inhibitor of matrix metalloproteinase-1 levels and mortality in patients with severe brain trauma injury  
**Título de la revista:** PLOS ONE  
**ISSN:** 1932-6203  
**Volumen:** 9  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** e94370  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2014  
**Autores:** Lorente Tres, Lidia; Martín MM; López P; Ramos L; Blanquer J; Cáceres JJ; Solé-Violán J; Solera J; Cabrera J; Argueso M; Ortiz Galindo, Rocio; Mora ML; Lubillo S; Jiménez A; Borreguero-León JM; González A; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Coautor  
**JCR**  
**Categoría:** CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES  
**Posición:** 9 de 57  
**Índice de Impacto:** 3.234  
**Cuartil:** 1º C
42. **Título del trabajo:** Association of sepsis-related mortality with early increase of TIMP-1/MMP-9 ratio  
**Título de la revista:** PLOS ONE  
**ISSN:** 1932-6203  
**Volumen:** 9  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** e94318  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2014  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1371/journal.pone.0094318  
**Autores:** Lorente, L.; Martín, M. M.; Solé-Violán, J.; Blanquer, J.; Labarta, L.; Díaz, C.; Borreguero-León, J. M.; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Jiménez, A.; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES  
**Posición:** 9 de 57  
**Índice de Impacto:** 3.234  
**Cuartil:** 1º C
43. **Título del trabajo:** MMP-10 is required for efficient muscle regeneration in mouse models of injury and muscular dystrophy  
**Título de la revista:** STEM CELL  
**ISSN:** 1945-4570  
**Volumen:** 32  
**Número:** 2  
**Página inicial-final:** 447 - 461  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2014  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1002/stem.1553  
**Autores:** Bobadilla, Miriam; Sáinz, Neira; Rodríguez, José Antonio; Abizanda, Gloria María; Orbe, J; de Martino, A; Garcia Verdugo, JM; Páramo, José Antonio; Prosper, F.; Pérez, Ana Isabel  
**Rol del investigador:** Coautor
44. **Título del trabajo:** Signature of subclinical femoral artery atherosclerosis in peripheral blood mononuclear cells  
**Título de la revista:** EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION  
**ISSN:** 0014-2972  
**Volumen:** 44  
**Número:** 6  
**Página inicial-final:** 539 - 548  
**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/eci.12267

**Autores:** Llorente-Cortés, V.; De Gonzalo-Calvo, D.; Orbe, J.; Páramo, José Antonio; Badimon, L.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 30 de 154

**Índice de Impacto:** 2.734

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** MEDICINA EXPERIMENTAL

**Posición:** 52 de 123

**Índice de Impacto:** 2.734

**Cuartil:** 2º C

45. **Título del trabajo:** The CXCR4/SDF1 axis improves muscle regeneration through MMP-10 activity

**Título de la revista:** STEM CELLS AND DEVELOPMENT

**ISSN:** 1547-3287

**Volumen:** 23

**Número:** 12

**Página inicial-final:** 1417-1427

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1089/scd.2013.0491

**Autores:** Bobadilla, Miriam; Sáinz, Neira; Abizanda, Gloria María; Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio; Prosper, F.; Pérez, Ana Isabel

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA EXPERIMENTAL

**Posición:** 29 de 123

**Índice de Impacto:** 3.727

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 18 de 68

**Índice de Impacto:** 3.727

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** INGENIERIA CELULAR Y DE TEJIDOS

**Posición:** 8 de 21

**Índice de Impacto:** 3.727

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** TRANSPLANTES

**Posición:** 6 de 25

**Índice de Impacto:** 3.727

**Cuartil:** 1º C

46. **Título del trabajo:** Tissue factor expressed by microparticles is associated with mortality but not with thrombosis in cancer patients." Reply to a comment by Geddings and Mackman

**Título de la revista:** THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 0340-6245

**Volumen:** 111

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 182

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1160/TH13-10-0824

**Autores:** Hernández, C.; Roncal, Carmen; Orbe, J; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 8 de 60

**Índice de Impacto:** 4.984

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 10 de 68

**Índice de Impacto:** 4.984

**Cuartil:** 1º C

47. **Título del trabajo:** Altered atherosclerotic-related gene expression signature in circulating mononuclear leukocytes from hypercholesterolemic patients with low HDL cholesterol levels

**Título de la revista:** INTERNATIONAL JOURNAL OF CARDIOLOGY

**ISSN:** 0167-5273

**Volumen:** 173

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 337 - 338

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2014

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.ijcard.2014.03.042

**Autores:** De Gonzalo-Calvo, D.; Llorente-Cortés, V.; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Badimón, L.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 28 de 123

**Índice de Impacto:** 4.036

**Cuartil:** 1º C

48. **Título del trabajo:** MMP10 expression protects from acute liver injury but contributes to hepatocellular carcinoma progression

**Título de la revista:** JOURNAL OF HEPATOLOGY

**ISSN:** 0168-8278

**Volumen:** 60

**Número:** 1

**Página inicial-final:** S87 - S87

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**Autores:** García, Oihane; Carotti, S.; Latasa, María Ujué; Uriarte, Iker; Morini, S.; Perrone, G.; Vespasiani-Gentilucci, U.; Elizalde Arbilla, María; Urtasun, Raquel; Rodríguez, JA.; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Prieto, Jesús María; Berasain, C; Ávila, Matías Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

**Posición:** 4 de 76

**Índice de Impacto:** 11.336

**Cuartil:** 1º C

49. **Título del trabajo:** Metalloproteinases inhibition: a new approach to reduce hemorrhage and blood transfusions

**Título de la revista:** CARDIOVASCULAR RESEARCH

**ISSN:** 0008-6363

**Volumen:** 103

**Número:** Supl. 1

**Página inicial-final:** P230

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1093/cvr/cvu082.163

**Autores:** Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; Sanchez, J. A.; Salicio, Agustina; Belzunce Saldise, Miriam; Ugarte, A.; Chang, Haisul C. Y.; Rabal, Obdulia; Oyarzabal, Julen; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 11 de 123

**Índice de Impacto:** 5.94

**Cuartil:** 1º C

50. **Título del trabajo:** Novel antifibrinolytic strategy: discovery of potent and safe antihemorrhagic agents with new mechanism of action

**Título de la revista:** ABSTRACTS OF PAPERS OF THE AMERICAN CHEMICAL SOCIETY

**ISSN:** 0065-7727

**Volumen:** 248

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2014

**Autores:** Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; Sanchez, J. A.; Montori González, Lara; Salicio, Agustina; Belzunce Saldise, Miriam; Ugarte, A. ; Chang, Haisul C. Y.; Rabal, Obdulia; Páramo, José Antonio; Oyarzabal, Julen

**Rol del investigador:** Autor

51. **Título del trabajo:** Matrix metalloproteinase-10 expression is induced during hepatic injury and plays a fundamental role in liver tissue repair

**Título de la revista:** LIVER INTERNATIONAL

**ISSN:** 1478-3223

**Volumen:** 34

**Número:** 7

**Página inicial-final:** e257 - e270

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/liv.12337

**Autores:** García, Oihane; Carotti, S.; Latasa, María Ujué; Uriarte, Iker; Fernandez-Barrena, M.G.; Elizalde Arbilla, María; Urtasun, Raquel; Vespasiani-Gentilucci, U.; Morini, S.; Bañales, Jesús María; Parks, W.C.; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J.; Prieto, Jesús María; Páramo, José Antonio; Berasain, C.; Ávila, Matías Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

**Posición:** 16 de 74

**Índice de Impacto:** 3.87

**Cuartil:** 1º C

52. **Título del trabajo:** The 372 T/C genetic polymorphism of TIMP-1 is associated with serum levels of TIMP-1 and survival in patients with severe sepsis

**Título de la revista:** CRITICAL CARE

**ISSN:** 1466-609X

**Volumen:** 17

**Número:** 3

**Página inicial-final:** R94

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1186/cc12739

**Autores:** Lorente, L.; Martin, M.; Plasencia, F.; Solé-Violán, J.; Blanquer, J.; Labarta, L.; Díaz, C.; Borreguero-León, J. M.; Jiménez, A.; Páramo, José Antonio; Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; Salido, E.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA INTENSIVA

**Posición:** 5 de 27

**Índice de Impacto:** 4.718

**Cuartil:** 1º C

- 53. Título del trabajo:** Tissue factor expressed by microparticles is associated with mortality but not with thrombosis in cancer patients

**Título de la revista:** THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 0340-6245

**Volumen:** 110

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 598 - 608

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1160/TH13-02-0122

**Autores:** Hernández, C. ; Orbe, J.; Roncal, Carmen; Álvarez-Hernández, M.; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Alves, M. T.; García Mata, J.; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 6 de 67

**Índice de Impacto:** 6.094

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 6 de 67

**Índice de Impacto:** 6.094

**Cuartil:** 1º C

- 54. Título del trabajo:** proMetalloproteinase-10 is associated with brain damage and clinical outcome in acute ischemic stroke

**Título de la revista:** JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 1538-7933

**Volumen:** 11

**Número:** 8

**Página inicial-final:** 1464 - 1473

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/jth.12312

**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Sobrino T.; Orbe, J.; Purroy López, Ana Isabel; Martínez Vila, E.; Castillo Aliaga, Josefa; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 7 de 67

**Índice de Impacto:** 6.081

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 67

**Índice de Impacto:** 6.081

**Cuartil:** 1º C

- 55. Título del trabajo:** Identification of matrix metalloprotease 10 (mmp10) as a key new mediator of the regenerative response of the liver

**Título de la revista:** JOURNAL OF HEPATOLOGY

**ISSN:** 0168-8278

**Volumen:** 58

**Página inicial-final:** S126 - S126

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2013

**Autores:** García, Oihane; Latasa, María Ujué; García Fernández de Barrena, Maite; Uriarte, Iker; Elizalde Arbilla, María; Urtasun, Raquel; Vespasiani-Gentilucci, U.; Morini, S.; Carotti, S.; Rodríguez, JA.; Orbe, J.; Páramo, José Antonio; Marín, JJ.; Prieto, Jesús María; Berasain, C.; Ávila, Matías Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

**Posición:** 5 de 74

**Índice de Impacto:** 9.858

**Cuartil:** 1º C

56. **Título del trabajo:** Adipose stromal vascular fraction improves cardiac function in chronic myocardial infarction through differentiation and paracrine activity

**Título de la revista:** CELL TRANSPLANTATION

**ISSN:** 0963-6897

**Volumen:** 21

**Número:** 5

**Página inicial-final:** 1023 - 1037

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2012

**DOI (Document Object Identifier):** 10.3727/096368911X623862

**Autores:** Mazo, Manuel María; Cemborain García, María Aránzazu; Gavira, Juan José; Abizanda, Gloria María; Araña, M.; Casado, M.; Soriano, M.; Hernández Gutierrez, Desiderio Salomón; Moreno, C.; Ecay, Margarita; Albiasu, E.; Belzunce Saldise, Miriam; Orbe, J.; Páramo, José Antonio; Merino, J.; Peñuelas, Iván; García Verdugo, J. M.; Pelacho, Beatriz; Prosper, F.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA EXPERIMENTAL

**Posición:** 24 de 121

**Índice de Impacto:** 4.422

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** TRANSPLANTES

**Posición:** 4 de 26

**Índice de Impacto:** 4.422

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** INGENIERIA CELULAR Y DE TEJIDOS

**Posición:** 7 de 17

**Índice de Impacto:** 4.422

**Cuartil:** 2º C

57. **Título del trabajo:** Synergistic effect of thrombin and CD40 ligand on endothelial matrix metalloproteinase-10 expression and microparticle generation in vitro and in vivo

**Título de la revista:** Arteriosclerosis, thrombosis and vascular biology (Print)

**ISSN:** 1079-5642

**Volumen:** 32

**Número:** 6

**Página inicial-final:** 1477 - 1487

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2012

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/ATVBAHA.112.248773

**Autores:** Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Roncal, Carmen; calvayrac, o; RODRIGUEZ, C.; Varo, N.; PURROY, A.; Iorente, L.; Rodríguez, José Antonio; doeuvre, L.; Sandra Hervás-Stubbs; Anglés-Cano, E.; Páramo, José Antonio; martinez-gonzalez, J.; Orbe, J.



**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 4 de 67

**Índice de Impacto:** 6.338

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 5 de 67

**Índice de Impacto:** 6.338

**Cuartil:** 1º C

- 58. Título del trabajo:** Association between serum soluble CD40 ligand levels and mortality in patients with severe sepsis

**Título de la revista:** Critical care medicine

**ISSN:** 0090-3493

**Volumen:** 15

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 1 - 8

**Año de Publicación:** 2011

**DOI (Document Object Identifier):** doi: 10.1186/cc10104

**Autores:** Lorente, L; Martín, M; Varo, N; Borreguero-Leon, JM; Solé-Violán, J; Blanquer, J; Labarta, L; Diaz, C; Jiménez, A; Pastor, E; Belmonte, F; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Gómez-Melini, E; Ferrer-Agüero, JM; Ferreres, J; Llimiñana, MC; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA INTENSIVA

**Posición:** 2 de 26

**Índice de Impacto:** 6.33

**Cuartil:** 1º C

- 59. Título del trabajo:** CCL20 is increased in hypercholesterolemic subjects and is upregulated by LDL in vascular smooth muscle cells role of NF-kappaB

**Título de la revista:** ARTERIOSCLEROSIS THROMBOSIS AND VASCULAR BIOLOGY

**ISSN:** 1079-5642

**Volumen:** 31

**Número:** 11

**Página inicial-final:** 2733 - 2741

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2011

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/ATVBAHA.111.235721

**Autores:** Calvayrac, O; Rodriguez-Calvo, R; Alonso, J; Orbe, J; Martín-Ventura, JL; Guadall, A; Gentile, M; Juan-Babot, O; Egido, J; Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Rodriguez, C; Martínez-Gonzalez, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 3 de 67

**Índice de Impacto:** 6.368

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 68

**Índice de Impacto:** 6.368

**Cuartil:** 1º C

- 60. Título del trabajo:** Matrix metalloproteinase-10 effectively reduces infarct size in experimental stroke by enhancing fibrinolysis via a thrombin-activatable fibrinolysis inhibitor-mediated mechanism

**Título de la revista:** Circulation

**ISSN:** 0009-7322

**Volumen:** 124

**Número:** 25

**Página inicial-final:** 2909 - 2919

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2011

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/CIRCULATIONAHA.111.047100

**Autores:** Orbe, J.; Barrenetxe, J; Rodríguez, José Antonio; Vivien, D; Orset, C; Parks, WC; Birkland, TP; Serrano, R; Purroy López, Ana Isabel; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Angles-Cano, E; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 1 de 67

**Índice de Impacto:** 14.739

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 1 de 117

**Índice de Impacto:** 14.739

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 1 de 68

**Índice de Impacto:** 14.739

**Cuartil:** 1º C

61. **Título del trabajo:** Avances en la fisiopatología de la aterosclerosis: papel emergente de las metaloproteasas  
**Título de la revista:** HAEMATOLOGICA  
**ISSN:** 1138-0381  
**Volumen:** 95  
**Número:** Extra 1  
**Página inicial-final:** 445 - 449  
**Idioma:** Español  
**Año de Publicación:** 2010  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
62. **Título del trabajo:** Serum levels of matrix metalloproteinase-10 are associated with the severity of atherosclerosis in patients with chronic kidney disease  
**Título de la revista:** KIDNEY INTERNATIONAL  
**ISSN:** 0085-2538  
**Volumen:** 78  
**Número:** 12  
**Página inicial-final:** 1275 - 1280  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2010  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1038/ki.2010.329  
**Autores:** Coll, B.; Rodríguez, José Antonio; Craver, L.; Orbe, J.; Martínez-Alonso, M.; Ortiz, A.; Díez, J.; Beloqui, Óscar; Borrás, M.; Valdivielso, J. M.; Fernandez, E.; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- JCR**
- Categoría:** UROLOGIA Y NEFROLOGIA  
**Posición:** 3 de 69  
**Índice de Impacto:** 6.105  
**Cuartil:** 1º C
63. **Título del trabajo:** Matrix metalloproteinase-10 is upregulated by thrombin in endothelial cells and increased in

patients with enhanced thrombin generation

**Título de la revista:** Arteriosclerosis, thrombosis and vascular biology (Print)

**ISSN:** 1079-5642

**Volumen:** 29

**Número:** 12

**Página inicial-final:** 2109 - 2116

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2009

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/ATVBAHA.109.194589

**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Calvayrac, olivier; Rodríguez Calvo, Ricardo; Roncal, Carmen; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Barrenetxe, Jaione; Reverter, Juan C.; Martínez González, José; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 3 de 60

**Índice de Impacto:** 7.235

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 6 de 61

**Índice de Impacto:** 7.235

**Cuartil:** 1º C

64. **Título del trabajo:** Matrix metalloproteinase-9,-10, and tissue inhibitor of matrix metalloproteinases-1 blood levels as biomarkers of serverity and mortality in sepsis

**Título de la revista:** Critical Care

**ISSN:** 1364-8535

**Volumen:** 13

**Número:** 5

**Página inicial-final:** R158

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2009

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1186/cc8115

**Autores:** Lorente, L; Martin, M; Labarta, L; Diaz, C; Solé-Violán, J; Blanquer, J; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Jimenez, A; Borreguero-Leon, JM; Belmonte, F; Medina, JC; LLimiñana, MC; Ferrer-Aguero, JM; Ferreres, J; Mora, ML; Lubillo, S; Sanchez, M; Barrios, Y; Sierra, A; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

65. **Título del trabajo:** The CD163-expressing macrophages recognize and internalize TWEAK potential consequences in atherosclerosis

**Título de la revista:** Atherosclerosis

**ISSN:** 0021-9150

**Volumen:** 207

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 103 - 110

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2009

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.atherosclerosis.2009.04.033

**Autores:** Moreno, Juan A.; Muñoz-García, Begoña; Martín-Ventura, José L.; Madrigal-Matute, Julio; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Ortega, L; Egido, Jesús; Blanco-Colio, Luis M.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 9 de 60

**Índice de Impacto:** 4.522

**Cuartil:** 1º C

- 66. Título del trabajo:** Tissue-specific PAI-1 gene expression and glycosylation pattern in insulin-resistan rats  
**Título de la revista:** AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-REGULATORY INTEGRATIVE AND COMPARATIVE PHYSIOLOGY  
**ISSN:** 0363-6119  
**Volumen:** 297  
**Número:** 5  
**Página inicial-final:** R1563 - R1569  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2009  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1152/ajpregu.00093.2009  
**Autores:** Serrano Sastre, Rosario; Barreneche Huici, Jaione; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Gallardo, N.; Martínez, C.; Andrés, A.; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** FISILOGIA  
**Posición:** 28 de 75  
**Índice de Impacto:** 3.058  
**Cuartil:** 2º C
- 67. Título del trabajo:** ASOCIACIÓN DE METALOPROTEINASA-10 Y TABAQUISMO EN SUJETOS SIN ENFERMEDAD CARDIOVASCULAR  
**Título de la revista:** REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA  
**ISSN:** 0300-8932  
**Año de Publicación:** 2008  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Rodríguez, José Antonio; Diez, Javier; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR  
**Posición:** 27 de 78  
**Índice de Impacto:** 2.88  
**Cuartil:** 2º C
- 68. Título del trabajo:** Asociación de la metaloproteinasa-10 y el tabaquismo en sujetos sin enfermedad cardiovascular.  
**Título de la revista:** REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA  
**ISSN:** 0300-8932  
**Volumen:** 61  
**Número:** 12  
**Página inicial-final:** 1267-1273  
**Idioma:** Español  
**Año de Publicación:** 2008  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/S0300-8932(08)75734-8  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Rodríguez, José Antonio; Diez, J; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Coautor  
**JCR**  
**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR  
**Posición:** 27 de 78  
**Índice de Impacto:** 2.88  
**Cuartil:** 2º C
- 69. Título del trabajo:** Asociación de marcadores inflamatorios y aterosclerosis subclínica en relación con la edad en sujetos sin enfermedad cardiovascular  
**Título de la revista:** Medicina clínica. (Ed. impresa)  
**ISSN:** 0025-7753  
**Volumen:** 131  
**Número:** 10  
**Página inicial-final:** 361 - 365  
**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2008

**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Beloqui, Óscar; Colina, María Inmaculada; Benito, Alberto; Rodríguez, José Antonio; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 63 de 108

**Índice de Impacto:** 1.258

**Cuartil:** 3º C

70. **Título del trabajo:** Increased thrombin generation after acute versus chronic coronary disease as assessed by the thrombin generation test

**Título de la revista:** Thrombosis and haemostasis

**ISSN:** 0340-6245

**Volumen:** 99

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 382 - 387

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2008

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1160/TH07-07-0443

**Autores:** Orbe, J; Zudaire, Maite; Serrano Vargas, Rosario; Coma-Canella, Isabel; Martínez de Sizarrondo, Sara; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 15 de 62

**Índice de Impacto:** 3.803

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 12 de 56

**Índice de Impacto:** 3.803

**Cuartil:** 1º C

71. **Título del trabajo:** Metalloproteinases and atherothrombosis: MMP-10 mediates vascular remodeling promoted by inflammatory stimuli

**Título de la revista:** FRONTIERS IN BIOSCIENCE (ELITE EDITION)

**ISSN:** 1945-0494

**Volumen:** 13

**Página inicial-final:** 2916 - 2921

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2008

**DOI (Document Object Identifier):** 10.2741/2896

**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Calvayrac, O.; Rodríguez, C.; Martínez-Gonzalez, J.; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

72. **Título del trabajo:** Identification of soluble tumor necrosis factor-like weak inducer of apoptosis (sTWEAK) as a possible biomarker of subclinical atherosclerosis

**Título de la revista:** Arteriosclerosis, thrombosis and vascular biology (Print)

**ISSN:** 1079-5642

**Volumen:** 27

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 916 - 922

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2007

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/01.ATV.0000258972.10109.ff

**Autores:** Blanco-Colio, LM; Martín-Ventura, JL; Muñoz-García, B; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Michel, JB;



**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/S0214-9168(07)74185-2

**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Beloqui, Óscar; Belzunce, M.; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

76. **Título del trabajo:** Phagocytic NADPH oxidase-dependent superoxide production stimulates matrix metalloproteinase-9: implications for human atherosclerosis

**Título de la revista:** ARTERIOSCLEROSIS THROMBOSIS AND VASCULAR BIOLOGY

**ISSN:** 1079-5642

**Volumen:** 27

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 587 - 593

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2007

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/01.ATV.0000256467.25384.c6

**Autores:** Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana; Orbe, J; San José, Gorka; Moreno, MU; Belzunce Saldise, Miriam; Rodríguez, José Antonio; Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 3 de 54

**Índice de Impacto:** 7.221

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 5 de 63

**Índice de Impacto:** 7.221

**Cuartil:** 1º C

77. **Título del trabajo:** Folic acid and B vitamins improve hyperhomocysteinemia-induced cardiovascular risk profile in renal transplant recipients

**Título de la revista:** JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 1538-7933

**Volumen:** 5

**Número:** 5

**Página inicial-final:** 1072 - 1076

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2007

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/j.1538-7836.2007.02506.x

**Autores:** Manrique Escola, Joaquín Francisco; Errasti, Pedro; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 7 de 54

**Índice de Impacto:** 5.947

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 63

**Índice de Impacto:** 5.947

**Cuartil:** 1º C

78. **Título del trabajo:** Atherosclerosis en las enfermedades inflamatorias

**Título de la revista:** MEDICINA CLINICA

**ISSN:** 0025-7753

**Volumen:** 128

**Número:** 19

**Página inicial-final:** 749 - 756

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2007

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1157/13106130

**Autores:** Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 50 de 100

**Índice de Impacto:** 1.337

**Cuartil:** 2º C

- 79. Título del trabajo:** Metaloproteasas, remodelado vascular y syndromes aterotrombóticos  
**Título de la revista:** REVISTA ESPAÑOLA DE CARDIOLOGIA  
**ISSN:** 0300-8932  
**Volumen:** 60  
**Página inicial-final:** 959 - 67  
**Idioma:** Español  
**Año de Publicación:** 2007  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1157/13109649  
**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR  
**Posición:** 30 de 74  
**Índice de Impacto:** 2.207  
**Cuartil:** 2º C
- 80. Título del trabajo:** Vulnerable plaque versus vulnerable patient: emerging blood biomarkers for risk stratification  
**Título de la revista:** ENDOCRINE, METABOLIC & IMMUNE DISORDERS - DRUG TARGETS  
**ISSN:** 1871-5303  
**Volumen:** 7  
**Número:** 3  
**Página inicial-final:** 195 - 201  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2007  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.2174/187153007781662558  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 81. Título del trabajo:** A comparison between percutaneous and surgical transplantation of autologous skeletal myoblasts in a swine model of chronic myocardial infarction  
**Título de la revista:** Cardiovascular Research  
**ISSN:** 0008-6363  
**Volumen:** 71  
**Número:** 4  
**Página inicial-final:** 744 - 753  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2006  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.cardiores.2006.06.018  
**Autores:** Gavira, Juan José; Pérez-Ilzarbe Saragüeta, Maitane; Abizanda, G; Garcia-Rodriguez, A; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Rábago, Gregorio; Barba, Joaquín; Herreros González, Jesús María; Panizo Santos, Ángel Fernando; García de Jalón, JA; Martínez Caro, Diego; Prosper, F.  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**



**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 5 de 74

**Índice de Impacto:** 5.826

**Cuartil:** 1º C

82. **Título del trabajo:** C-reactive protein induces MMP-1 and MMP-10 in human endothelial cells: implications for clinical and subclinical atherosclerosis

**Título de la revista:** JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY

**ISSN:** 0735-1097

**Volumen:** 47

**Número:** 7

**Página inicial-final:** 1369 - 1378

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2006

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.jacc.2005.10.070

**Autores:** Montero, Inés; Orbe, J; Varo, N; Beloqui, Óscar; Monreal, José Ignacio; Rodríguez, José Antonio; Díez, J; Libby, Peter; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 3 de 74

**Índice de Impacto:** 9.701

**Cuartil:** 1º C

83. **Título del trabajo:** Ciclooxygenasa 2: ¿una nueva diana terapéutica en la aterosclerosis?

**Título de la revista:** Medicina clínica. (Ed. impresa)

**ISSN:** 0025-7753

**Volumen:** 126

**Número:** 20

**Página inicial-final:** 782 - 786

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2006

**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 44 de 103

**Índice de Impacto:** 1.327

**Cuartil:** 2º C

84. **Título del trabajo:** Improvement of ventricular function after transplantation of autologous skeletal myoblasts in a swine model of chronic myocardial infarction is associated with increased vasculogenesis and decreased myocardial fibrosis

**Título de la revista:** Cardiovascular Research

**ISSN:** 0008-6363

**Número:** 71

**Página inicial-final:** 744 - 753

**Año de Publicación:** 2006

**Autores:** Gavira, Juan José; Pérez-Illarbe, M; Abizanda, G; García-Rodríguez, A; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Rábago, Gregorio; Barba, Joaquín; Herreros González, Jesús María; Panizo, A; García de Jalón, A; Martínez-Caro, D; Prosser, F.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 5 de 74

**Índice de Impacto:** 5.826

**Cuartil:** 1º C

- 85. Título del trabajo:** Protective effect of the G-765C COX-2 polymorphism on subclinical atherosclerosis and inflammatory markers in asymptomatic subjects with cardiovascular risk factors  
**Título de la revista:** Clinica Chimica Acta (Print)  
**ISSN:** 0009-8981  
**Volumen:** 368  
**Número:** 1-2  
**Página inicial-final:** 138 - 143  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2006  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.cca.2005.12.019  
**Autores:** Orbe, J; Beloqui, Óscar; Rodríguez, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** TECNOLOGIA DE LABORATORIO MEDICO  
**Posición:** 6 de 25  
**Índice de Impacto:** 2.328  
**Cuartil:** 1º C
- 86. Título del trabajo:** Regresión de las lesiones aterosclerosis subclínica y marcadores inflamatorios  
**Título de la revista:** Haematologica  
**ISSN:** 0390-6078  
**Página inicial-final:** -  
**Año de Publicación:** 2006  
**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** HEMATOLOGIA  
**Posición:** 10 de 61  
**Índice de Impacto:** 5.032  
**Cuartil:** 1º C
- 87. Título del trabajo:** The 4G/5G PAI-1 polymorphism influences the endothelial response to IL-1 and the modulatory effect of pravastatin  
**Título de la revista:** JOURNAL OF THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS  
**ISSN:** 1538-7933  
**Volumen:** 4  
**Número:** 8  
**Página inicial-final:** 1798 - 1803  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2006  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/j.1538-7836.2006.02031.x  
**Autores:** Roncal, Carmen; Orbe, J; Belzunce Saldise, Miriam; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA  
**Posición:** 8 de 52  
**Índice de Impacto:** 5.138  
**Cuartil:** 1º C  
  
**Categoría:** HEMATOLOGIA  
**Posición:** 9 de 61  
**Índice de Impacto:** 5.138  
**Cuartil:** 1º C
- 88. Título del trabajo:** 4G/5G polymorphisms of PAI-1 in the metabolic syndrome  
**Título de la revista:** Medicina clínica. (Ed. impresa)

**ISSN:** 0025-7753

**Volumen:** 126

**Número:** 6

**Página inicial-final:** 234 - 234

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2006

**Autores:** Roncal, Carmen; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 44 de 103

**Índice de Impacto:** 1.327

**Cuartil:** 2º C

89. **Título del trabajo:** Cyclooxygenase-2: a new therapeutic target in atherosclerosis?

**Título de la revista:** MEDICINA CLINICA

**ISSN:** 0025-7753

**Volumen:** 126

**Número:** 20

**Página inicial-final:** 782 - 786

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2006

**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 44 de 103

**Índice de Impacto:** 1.327

**Cuartil:** 2º C

90. **Título del trabajo:** Independent association of von Willebrand factor with surrogate markers of atherosclerosis in middle-aged asymptomatic subjects

**Título de la revista:** Journal of Thrombosis and Haemostasis

**ISSN:** 1538-7933

**Volumen:** 3

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 662 - 664

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2005

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/j.1538-7836.2005.01305.x

**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, O.; Colina, I.; Díez, J; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 8 de 51

**Índice de Impacto:** 5.262

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 60

**Índice de Impacto:** 5.262

**Cuartil:** 1º C

91. **Título del trabajo:** Monocyte cyclooxygenase-2 overactivity: a new marker of subclinical atherosclerosis in asymptomatic subjects with cardiovascular risk factors?

**Título de la revista:** EUROPEAN HEART JOURNAL

**ISSN:** 0195-668X

**Volumen:** 26

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 153 - 158

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2005

**Autores:** Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Orbe, J; Benito, Alberto; Colina, María Inmaculada; Monasterio, A; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

**Posición:** 4 de 72

**Índice de Impacto:** 7.341

**Cuartil:** 1º C

92. **Título del trabajo:** Monocyte cyclooxygenase-2 overactivity: a new therapeutic target for atherosclerosis?

**Título de la revista:** CURRENT DRUG TARGETS

**ISSN:** 1389-4501

**Volumen:** 5

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 303 - 311

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2005

**Autores:** Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J

**Rol del investigador:** Coautor

**JCR**

**Categoría:** FARMACOLOGIA Y FARMACIA

**Posición:** 24 de 193

**Índice de Impacto:** 4.398

**Cuartil:** 1º C

93. **Título del trabajo:** Metaloproteasas en aterosclerosis: implicaciones fisiopatológicas y terapéuticas

**Título de la revista:** Clinica e Investigacion en Arteriosclerosis

**ISSN:** 0214-9168

**Volumen:** 17

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 133 - 141

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2005

**Autores:** Páramo, José Antonio; Montero, I; Rodríguez, JA; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

94. **Título del trabajo:** El sistema hemostático en los síndromes coronarios agudos: implicaciones fisiopatológicas y terapéuticas

**Título de la revista:** Revista clínica española. (Ed. impresa)

**ISSN:** 0014-2565

**Volumen:** 204

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 221 - 227

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2004

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/S0014-2565(04)

**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 91 de 103

**Índice de Impacto:** 0.287

**Cuartil:** 4º C

95. **Título del trabajo:** Influence of the 4G/5G PAI-1 genotype on angiotensin II- stimulated human endothelial cells and in patients with hypertension  
**Título de la revista:** CARDIOVASCULAR RESEARCH  
**ISSN:** 0008-6363  
**Volumen:** 63  
**Número:** 1  
**Página inicial-final:** 176 - 185  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004  
**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.cardiores.2004.03.023  
**Autores:** Roncal, Carmen; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Beloqui, Óscar; Díez, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR  
**Posición:** 6 de 71  
**Índice de Impacto:** 4.575  
**Cuartil:** 1º C
96. **Título del trabajo:** Prothrombin fragment 1+2 is associated with carotid intima-media thickness in subjects free of clinical cardiovascular disease  
**Título de la revista:** STROKE  
**ISSN:** 0039-2499  
**Volumen:** 35  
**Número:** 5  
**Página inicial-final:** 1085 - 1089  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004  
**DOI (Document Object Identifier):** 0.1161/01.STR.0000124927.38723.f2  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Beloqui, Óscar; Benito, Alberto; Colina, María Inmaculada; Martínez Vila, E.; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor  
**JCR**  
**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA  
**Posición:** 5 de 51  
**Índice de Impacto:** 5.748  
**Cuartil:** 1º C
- Categoría:** NEUROLOGIA CLINICA  
**Posición:** 6 de 140  
**Índice de Impacto:** 5.748  
**Cuartil:** 1º C
97. **Título del trabajo:** Validation of plasma fibrinogen as a marker of carotid atherosclerosis in subjects free of clinical cardiovascular disease.  
**Título de la revista:** HAEMATOLOGICA  
**ISSN:** 1138-0381  
**Volumen:** 89  
**Número:** 10  
**Página inicial-final:** 1226-1231  
**Idioma:** Inglés  
**Año de Publicación:** 2004

**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Roncal, Carmen; Benito, Alberto; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

98. **Título del trabajo:** Antioxidant vitamins increase the collagen content and reduce MMP-1 in a porcine model of atherosclerosis: implications for plaque stabilization

**Título de la revista:** Atherosclerosis

**ISSN:** 0021-9150

**Volumen:** 167

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 45 - 53

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Arias, R; Belzunce Saldise, Miriam; Nespereira, B; Pérez-Illzarbe Saragüeta, Maitane; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 11 de 52

**Índice de Impacto:** 3.603

**Cuartil:** 1º C

99. **Título del trabajo:** Atheroma plaque stabilization: a new concept based on the dynamic biology of atherosclerosis

**Título de la revista:** Medicina clínica. (Ed. impresa)

**ISSN:** 0025-7753

**Volumen:** 121

**Número:** 15

**Página inicial-final:** 583 - 587

**Idioma:** Español

**Año de Publicación:** 2003

**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** MEDICINA GENERAL E INTERNA

**Posición:** 41 de 102

**Índice de Impacto:** 1.018

**Cuartil:** 2º C

100. **Título del trabajo:** Different expression of MMPs/TIMP-1 in human atherosclerotic lesions. Relation to plaque features and vascular bed

**Título de la revista:** ATHEROSCLEROSIS

**ISSN:** 0021-9150

**Volumen:** 170

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 269 - 276

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/S0021-9150(03)00251-X

**Autores:** Orbe, J; Fernández, Leopoldo; Rodríguez, José Antonio; Rábago, Gregorio; Belzunce Saldise, Miriam; Monasterio, A.; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 11 de 52

**Índice de Impacto:** 3.603

**Cuartil:** 1º C

101. **Título del trabajo:** Impacto de los marcadores de inflamación en la estratificación del riesgo trombótico

**Título de la revista:** HAEMATOLOGICA-THE HEMATOLOGY JOURNAL

**ISSN:** 0390-6078

**Volumen:** 88

**Página inicial-final:** 159- 165

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 13 de 62

**Índice de Impacto:** 3.453

**Cuartil:** 1º C

- 102. Título del trabajo:** Independet association of fibrinogen with carotid intimamedia thickness in asymptomatic subjets

**Título de la revista:** CEREBROVASCULAR DISEASES

**ISSN:** 1015-9770

**Volumen:** 16

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 356 - 362

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1159/000072557

**Autores:** Martínez Vila, E.; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J; Irimia, Pablo; Colina, María Inmaculada; Monreal, José Ignacio; Benito, Alberto; Barba, Joaquín; Zubieta Zárraga, José Luis; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 20 de 52

**Índice de Impacto:** 2.03

**Cuartil:** 2º C

**Categoría:** NEUROLOGIA CLINICA

**Posición:** 50 de 135

**Índice de Impacto:** 2.03

**Cuartil:** 2º C

- 103. Título del trabajo:** Preliminary characterisation of the promoter of the human p22phox gene: identification of a new polymorphism associated with hypertension

**Título de la revista:** FEBS Letters

**ISSN:** 0014-5793

**Volumen:** 542

**Número:** 1-3

**Página inicial-final:** 27 - 31

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**DOI (Document Object Identifier):** doi.org/10.1016/S0014-5793(03)00331-4

**Autores:** Moreno, MU; San José, Gorka; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

**Posición:** 68 de 261

**Índice de Impacto:** 3.609

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOFISICA  
**Posición:** 10 de 66  
**Índice de Impacto:** 3.609  
**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** BIOLOGIA CELULAR  
**Posición:** 46 de 156  
**Índice de Impacto:** 3.609  
**Cuartil:** 2º C

- 104. Título del trabajo:** The A1166C polymorphism of the AT1 receptor gene is associated with collagen type I synthesis and myocardial stiffness in hypertensives

**Título de la revista:** Journal of hypertension

**ISSN:** 0263-6352

**Volumen:** 21

**Número:** 11

**Página inicial-final:** 2085 - 2092

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2003

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1097/01.hjh.0000098127.00558.d2

**Autores:** Díez, J; Laviedes, C; Orbe, J; Zalba, Guillermo; López, B; González, A; Mayor, G; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 12 de 52

**Índice de Impacto:** 3.572

**Cuartil:** 1º C

- 105. Título del trabajo:** Regulation by Nitric Oxide of Endotoxin-Induced Tissue Factor and Plasminogen Activator Inhibitor-1 in Endothelial Cells

**Título de la revista:** Thrombosis and haemostasis

**ISSN:** 0340-6245

**Volumen:** 88

**Número:** 6

**Página inicial-final:** 1060 - 1065

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2002

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1267/th02121060

**Autores:** Pérez-Ruiz, A; Montes Díaz, Ramón; Velasco, F; López-Pedrerá, C; Páramo, José Antonio; Orbe, J; Hermida, José; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 8 de 52

**Índice de Impacto:** 4.357

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 61

**Índice de Impacto:** 4.357

**Cuartil:** 1º C

- 106. Título del trabajo:** Seguimiento y tratamiento de pacientes con hiperhomocisteinemia

**Título de la revista:** Haematologica

**ISSN:** 0390-6078

**Número:** 87 (supl 1)



**Página inicial-final:** 149 - 155

**Año de Publicación:** 2002

**Autores:** Páramo, José Antonio; Tacchi, C; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 12 de 61

**Índice de Impacto:** 3.226

**Cuartil:** 1º C

**107. Título del trabajo:** Hemostasis, inflammation and cardiovascular disease

**Título de la revista:** Clinical & Laboratory Haematology

**ISSN:** 0141-9854

**Volumen:** 48

**Número:** 9-10

**Página inicial-final:** 463 - 470

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2002

**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 53 de 61

**Índice de Impacto:** 0.669

**Cuartil:** 4º C

**108. Título del trabajo:** Vitamins C and E attenuate plasminogen activator inhibitor (PAI-1) expression in a hypercholesterolemic porcine model of angioplasty

**Título de la revista:** CARDIOVASCULAR RESEARCH

**ISSN:** 1755-3245

**Volumen:** 49

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 486-492

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 2001

**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Calvo, Alfonso; Grau Sepúlveda, Andrés; Belzunce Saldise, Miriam; Martínez Caro, Diego; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

**109. Título del trabajo:** Interacción de los sistemas renina-angiotensina y plasminógeno-plasmina: un nuevo mecanismo en la fisiopatología de las enfermedades cardiovasculares

**Título de la revista:** Rev Iberoamerican Tromb Hemostasis

**Número:** 13

**Página inicial-final:** 1 - 6

**Año de Publicación:** 2000

**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

**110. Título del trabajo:** Changes in the fibrinolytic components of cultured human umbilical vein endothelial cells induced by endotoxin, tumor necrosis factor-alpha and interleukin-1alpha

**Título de la revista:** HAEMATOLOGICA

**ISSN:** 1138-0381

**Volumen:** 84

**Número:** 4

**Página inicial-final:** 306 - 311

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**Autores:** Orbe, J; Chordá, C.; Montes Díaz, Ramón; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

- 111. Título del trabajo:** Effect of the administration of recombinant hirudin and/or tissue-plasminogen activator (t-PA) on endotoxin-induced disseminated intravascular coagulation model in rabbits

**Título de la revista:** BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY

**ISSN:** 0007-1048

**Volumen:** 105

**Número:** 1

**Página inicial-final:** 117 - 121

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1111/j.1365-2141.1999.01298.x

**Autores:** Muñoz Muñiz, María Carmen; Montes Díaz, Ramón; Hermida, José; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 12 de 60

**Índice de Impacto:** 3.204

**Cuartil:** 1º C

- 112. Título del trabajo:** Effects of low molecular weight heparin, alone or combined with antithrombin III, on mortality, fibrin deposits and hemostatic parameters in endotoxin-induced disseminated intravascular coagulation rabbits

**Título de la revista:** AMERICAN JOURNAL OF HEMATOLOGY

**ISSN:** 0361-8609

**Volumen:** 60

**Página inicial-final:** 6 - 11

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**DOI (Document Object Identifier):** 10.1002/(SICI)1096-8652(199901)60:16::AID-AJH2>3.3.CO;2-#

**Autores:** Hermida, José; Montes Díaz, Ramón; Muñoz Muñiz, María Carmen; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 27 de 60

**Índice de Impacto:** 1.461

**Cuartil:** 3º C

- 113. Título del trabajo:** Evidence that heparin but not hirudin reduces PAI-1 mRNA in cultured human endothelial cells

**Título de la revista:** THROMBOSIS RESEARCH

**ISSN:** 0049-3848

**Volumen:** 94

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 137 - 145

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**Autores:** Orbe, J; Páramo, José Antonio; Montes Díaz, Ramón; Zabalegui Merino, Natalia; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 23 de 44

**Índice de Impacto:** 1.207

**Cuartil:** 3º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 34 de 60

**Índice de Impacto:** 1.207

**Cuartil:** 3º C

- 114. Título del trabajo:** A beta3-adrenergic agonist reduces plasma PAI-1 and triglycerides in an animal model of hypercholesterolemia

**Título de la revista:** THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 0340-6245

**Número:** Supl.

**Página inicial-final:** S.603

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1999

**Autores:** Zulet, María de los Ángeles; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Martínez, JA

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 6 de 44

**Índice de Impacto:** 4.983

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 6 de 60

**Índice de Impacto:** 4.983

**Cuartil:** 1º C

- 115. Título del trabajo:** Prevalence of FVR506Q and prothrombin 20210A mutations in the Navarrese population

**Título de la revista:** THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 0340-6245

**Volumen:** 80

**Número:** 3

**Página inicial-final:** 522 - 523

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1998

**Autores:** Zabalegui Merino, Natalia; Montes Díaz, Ramón; Orbe, J; Ayepé, M. L.; Medarde, A.; Páramo, José Antonio; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 7 de 59

**Índice de Impacto:** 3.726

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 8 de 39

**Índice de Impacto:** 3.726

**Cuartil:** 1º C

- 116. Título del trabajo:** Obtaining and characterizing anti-PAI-1 monoclonal antibodies. First results in a rabbit model of endotoxin-induced DIC

**Título de la revista:** BLOOD

**ISSN:** 0006-4971

**Volumen:** 90

**Número:** 10

**Página inicial-final:** 3259 - 3259

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1997

**Autores:** Rocha, Eduardo; Montes, R.; Munoz, M. C.; Hermida, José; Orbe, J; Zabalegui, N.

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 2 de 59

**Índice de Impacto:** 9.507

**Cuartil:** 1º C

- 117. Título del trabajo:** Obtention and characterization of monoclonal antibodies directed against human and rabbit PAI-1

**Título de la revista:** THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 0340-6245

**Página inicial-final:** 1432 - 1432

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1997

**Autores:** Montes, R.; Munoz, M. C.; Hermida, José; Orbe, J; Zabalegui, N. ; Páramo, José Antonio; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 6 de 59

**Índice de Impacto:** 4.582

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 5 de 38

**Índice de Impacto:** 4.582

**Cuartil:** 1º C

- 118. Título del trabajo:** Prognostic value of coagulation and fibrinolytic parameters in endotoxin-induced DIC in rabbits and their correlation with kidney fibrin deposits

**Título de la revista:** THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 0340-6245

**Página inicial-final:** 2517 - 2517

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1997

**Autores:** Montes, R.; Hermida, José; Munoz, M. C.; Páramo, José Antonio; Orbe, J; Zabalegui, N.; Panizo, A.; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**JCR**

**Categoría:** HEMATOLOGIA

**Posición:** 6 de 59

**Índice de Impacto:** 4.582

**Cuartil:** 1º C

**Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

**Posición:** 5 de 38

**Índice de Impacto:** 4.582

**Cuartil:** 1º C

- 119. Título del trabajo:** Heparin has a profibrinolytic effect by decreasing endothelial PAI-1 secretion: An in vitro clot lysis study

**Título de la revista:** BRITISH JOURNAL OF HAEMATOLOGY

**ISSN:** 0007-1048

**Volumen:** 93

**Página inicial-final:** 702 - 702

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1996

**Autores:** Chorda, C.; Páramo, José Antonio; Montes, R. ; Orbe, J; Hermida, José; Zabalegui, N. ; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor

**120. Título del trabajo:** Plasma thrombomodulin is increased in cord-blood of healthy newborns

**Título de la revista:** THROMBOSIS AND HAEMOSTASIS

**ISSN:** 0340-6245

**Volumen:** 73

**Número:** 2

**Página inicial-final:** 326 - 326

**Idioma:** Inglés

**Año de Publicación:** 1995

**Autores:** Orbe, J; Páramo, José Antonio; Pinacho, A.; Hermida, José; Rocha, Eduardo

**Rol del investigador:** Autor de correspondencia

#### CAPÍTULOS DE LIBROS

**1. Título del capítulo:** Molecular Mechanism and clinical management of thrombosis

**Título libro:** New Frontiers in Cardiovascular Research

**Página inicial-final:** -

**Año publicación:** 2010

**Editorial:** sin dato

**Localidad:** Sin dato

**Ámbito de la editorial:** Internacional no UE

**ISBN:** 978-81-308-0407-1

**Autores:** Jontcuberta, Jordi; Medina, Pilar; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Rivera, José; Roldan, Vanessa; Soria, José M.; Zorio, Esther

**Rol del investigador:** Autor

#### PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

**1. Título:** Compuestos para uso como agentes antifibrinolíticos

**Número de solicitud:** EP 14382013

**Fecha de solicitud:** 2014

**Tipo de Protección:** Europea

**Entidad Titular:** CUN

**Autores:** Orbe, J; Oyarzabal, Julen; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio

**Rol del investigador:** Inventor

**2. Título:** Nuevos compuestos antifibrinolíticos

**Número de solicitud:** PCT/EP2013/065071

**Fecha de solicitud:** 2013

**Tipo de Protección:** PCT

**Entidad Titular:** Proyectos de Biomedicina CIMA S.L.

**Empresas explotación:** Proyectos de Biomedicina CIMA S.L. - España

**Autores:** Orbe, J; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Oyarzabal, Julen

**Rol del investigador:** Inventor

**3. Título:** NEW ANTIFIBRINOLYTIC COMPOUNDS

**Número de solicitud:** EP12382285

**Fecha de solicitud:** 2012  
**Tipo de Protección:** PCT  
**Entidad Titular:** PROYECTO DE BIOMEDICINA CIMA SL  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Oyarzabal, Julen; Rodríguez, José Antonio  
**Rol del investigador:** Inventor

4. **Título:** Composiciones para tratamiento anti-fibrinolítico  
**Número de solicitud:** PCT/ES2008/000453  
**Fecha de solicitud:** 2008  
**Tipo de Protección:** PCT  
**Entidad Titular:** Proyectos de Biomedicina CIMA S.L.  
**Empresas explotación:** Proyectos de Biomedicina CIMA S.L. - España  
**Autores:** Orbe, J; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Serrano, R  
**Rol del investigador:** Inventor
  
5. **Título:** Uso de la metaloproteinasa de matriz-10 (MMP10) para trataminetos trombolíticos  
**Número de solicitud:** PCT/ES2008/000072  
**Fecha de solicitud:** 2008  
**Tipo de Protección:** PCT  
**Entidad Titular:** Proyectos de Biomedicina CIMA S.L.  
**Empresas explotación:** Proyectos de Biomedicina CIMA S.L. - España  
**Autores:** Orbe, J; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Serrano R  
**Rol del investigador:** Inventor

#### APORTACIONES A CONGRESOS

1. **Título de la aportación:** Incremento selectivo de vesículas extracelulares endoteliales y cardiomicitarias en un modelo experimental de infarto de miocardio  
**Denominación del evento:** Congreso de Enfermedades Cardiovasculares (SEC)  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 27/10/2016  
**Fecha Fin:** 29/10/2016  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Coautor
  
2. **Título de la aportación:** La inhibición de metaloproteasas de matriz (CM352) reduce de forma efectiva la hemorragia experimental asociada a anticoagulantes orales directos  
**Denominación del evento:** XXXII Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Santiago de Compostela  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 20/10/2016  
**Fecha Fin:** 22/10/2016  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
  
3. **Título de la aportación:** Caracterización de las vesículas extracelulares en un modelo de infarto de miocardio  
**Denominación del evento:** XXXII Congreso Nacional de la SETH

**Localidad:** Santiago de Compostela

**País:** España

**Fecha Inicio:** 20/10/2016

**Fecha Fin:** 22/10/2016

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Publicación del evento:** No

**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Coautor

4. **Título de la aportación:** Matrix metalloproteinase inhibition (CM352) effectively reduces rivaroxaban but not dabigatran associated experimental bleeding  
**Denominación del evento:** European Congress on thrombosis and Haemostasis (ECTH)  
**Localidad:** La Haya  
**País:** Holanda  
**Fecha Inicio:** 28/09/2016  
**Fecha Fin:** 30/09/2016  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
5. **Título de la aportación:** Selective increase of endothelial and cardiomyocyte extracellular vesicles after experimental myocardial infarction  
**Denominación del evento:** European Congress on Thrombosis and Haemostasis (ECTH)  
**Localidad:** La Haya  
**País:** Holanda  
**Fecha Inicio:** 28/09/2016  
**Fecha Fin:** 30/09/2016  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Coautor
6. **Título de la aportación:** Caracterización de micropartículas ricas en MMP10 como posible vector en la terapia trombolítica  
**Denominación del evento:** XXXI Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 22/10/2015  
**Fecha Fin:** 24/10/2015  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
7. **Título de la aportación:** la forma b de la proteína C activada es un eficaz neurprotector gracias a su alta capacidad de activación de PAR1  
**Denominación del evento:** XXXI Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 22/10/2015  
**Fecha Fin:** 24/10/2015  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional

- Publicación del evento:** No  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Coautor
8. **Título de la aportación:** CM352 un nuevo antifibrinolítico, reduce el crecimiento del hematoma e induce mejoría funcional en un modelo de hemorragia intracraneal  
**Denominación del evento:** XXXI Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 22/10/2015  
**Fecha Fin:** 24/10/2015  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
9. **Título de la aportación:** Actualidad de la estandarización para el estudio de las microvesículas circulantes  
**Denominación del evento:** XXXi Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 22/10/2015  
**Fecha Fin:** 24/10/2015  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
10. **Título de la aportación:** CM-352, a new matrix metalloproteinase inhibitor, is a potent and safe antifibrinolytic agent for the prevention and treatment of hemorrhage  
**Denominación del evento:** XXV Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Toronto  
**País:** Canadá  
**Fecha Inicio:** 20/06/2015  
**Fecha Fin:** 25/06/2015  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Sánchez-Arias, Juan A.; Salicio, Agustina; Belzunce Saldise, Miriam; Ugarte, Ana; Chang, Haisul C. Y.; Rabal, Obdulia; Páramo, José Antonio; Oyarzabal, Julen  
**Rol del investigador:** Autor
11. **Título de la aportación:** La Delección de -secretasas protege frente a la hipertrofia cardíaca inducida por angiotensina-II en un modelo murino  
**Denominación del evento:** XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** Logroño  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 27/05/2015  
**Fecha Fin:** 29/05/2015  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** No  
**Autores:** Rivera-Torres J; Guzmán-Martínez G; Villa-Bellosta R; Orbe, J; González-Gómez C; Serrano M; Díez, J; Andrés V; Maraver A  
**Rol del investigador:** Autor
12. **Título de la aportación:** Novel antifibrinolytic strategy: Discovery of potent and safe antihemorrhagic agents



with new mechanism of action

**Denominación del evento:** Abstracts of Papers, 248th ACS National Meeting & Exposition

**Localidad:** San Francisco

**País:** Estados Unidos de América

**Fecha Inicio:** 10/08/2014

**Fecha Fin:** 14/08/2014

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Sánchez-Arias, Juan A.; Montori González, Lara; Salicio, Agustina; Belzunce Saldise, Miriam; Ugarte, Ana; Chang, Haisul C. Y.; Rabal, Obdulia; Páramo, José Antonio; Oyarzabal, Julen

**Rol del investigador:** Autor

13. **Título de la aportación:** Metalloproteinases inhibition: a new approach to reduce hemorrhage and blood transfusions  
**Denominación del evento:** Frontiers in CardioVascular Biology. Third Congress of the ESC Council on Basic Cardiovascular Science  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 04/07/2014  
**Fecha Fin:** 06/07/2014  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Sánchez-Arias, Juan A.; Salicio, Agustina; Belzunce Saldise, Miriam; Ugarte, Ana; Chang, Haisul C. Y.; Rabal, Obdulia; Páramo, José Antonio; Oyarzabal, Julen  
**Rol del investigador:** Autor
14. **Título de la aportación:** Efecto de anticuerpos anti-MMP-10 en la fibrinólisis y hemorragia  
**Denominación del evento:** LV Congreso Nacional de la SEHH-XXIX Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Sevilla  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 17/10/2013  
**Fecha Fin:** 19/10/2013  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Belzunce Saldise, Miriam; Montori González, Lara; Páramo, José Antonio; Rabal, Obdulia; Rodríguez, José Antonio; Sánchez-Arias, Juan A.; Oyarzabal, Julen  
**Rol del investigador:** Autor
15. **Título de la aportación:** Papel de MMP-10 como nuevo agentes profibrinolítico en el ictus isquémico vía TAFI  
**Denominación del evento:** LVI Reunión Nacional SEHH y XXVII Congreso Nacional SETH  
**Localidad:** SALAMANCA  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 18/10/2012  
**Fecha Fin:** 20/10/2012  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Roncal, Carmen; Larraga Ramos, Araceli; Salicio, Agustina; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
16. **Título de la aportación:** Papel de MMP-10 como nuevo agentes profibrinolítico en el ictus isquémico vía TAFI  
**Denominación del evento:** LIV Reunión Nacional SEHH y XXVIII Congreso nacional SETH  
**Localidad:** SALAMANCA  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 18/10/2012  
**Fecha Fin:** 20/10/2012

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Roncal, Carmen; Larraga Ramos, Araceli; Salicio, Agustina; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

17. **Título de la aportación:** MMP10: un nuevo biomarcador en enfermedad arterial periférica  
**Denominación del evento:** 25 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** REUS  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 06/06/2012  
**Fecha Fin:** 08/06/2012  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Martínez-Aguilar, E; Gomez-Rodriguez, V; Fernandez Alonso, L; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Roncal, Carmen  
**Rol del investigador:** Autor
18. **Título de la aportación:** Micropartículas endoteliales y plaquetares: nuevos marcadores en aterosclerosis  
**Denominación del evento:** 25 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** REUS  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 06/06/2012  
**Fecha Fin:** 08/06/2012  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Roncal, Carmen; Var, N; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
19. **Título de la aportación:** Factor Tisular (FT) y micropartículas asociadas a FT en pacientes con cáncer.  
**Denominación del evento:** LVI Reunión Nacional SEHH y XXVII Congreso Nacional SETH  
**Localidad:** SALAMANCA  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 18/10/2012  
**Fecha Fin:** 20/10/2012  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Sanchez, Hernandez; Alvarez, M; Alvez, MT; Roncal, Carmen; Orbe, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
20. **Título de la aportación:** Fibrinolytic activity of microvesicles: a compensatory mechanism in clot formation/dissolution  
**Denominación del evento:** 21st International congress on Fibrinolysis&Protelysis  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 01/07/2012  
**Fecha Fin:** 05/07/2012  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Otros  
**Autores:** Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Plawinski, L; Parcq, J; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Vivien, D; Angles-Cano, E  
**Rol del investigador:** Autor
21. **Título de la aportación:** Generación de micropartículas y expresión de MMP-10 in vitro e in vivo en pacientes con sepsis: efecto de trombina y CG40L e implicaciones pronósticas.  
**Denominación del evento:** LVI Reunión Nacional SEHH y XXVII Congreso Nacional SETH  
**Localidad:** SALAMANCA

**País:** España

**Fecha Inicio:** 18/10/2012

**Fecha Fin:** 20/10/2012

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Páramo, José Antonio; Roncal, Carmen; Lorente, L; Varo, N; Montori González, Lara; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara

**Rol del investigador:** Autor

22. **Título de la aportación:** Asociación entre los niveles circulantes de SCD40L y la mortalidad en pacientes con sepsis  
**Denominación del evento:** LIII Reunión Nacional de la AEHH y XXVII Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 27/10/2011  
**Fecha Fin:** 30/10/2011  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Lorente, L; Martín, MM; Páramo, José Antonio; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
23. **Título de la aportación:** Efecto de la MMP-10 sobre la hemorragia intracraneal tras tratamiento trombolítico en el ictus isquémico  
**Denominación del evento:** LIII Reunión Nacional de la AEHH y XXVII Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Zaragoza  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 27/10/2011  
**Fecha Fin:** 30/10/2011  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Martínez-Lizarrondo, S; Lizarraga, T; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
24. **Título de la aportación:** La metaloproteasa-10 (MMP-10) se asocia con la severidad de la aterosclerosis en pacientes con enfermedad renal crónica  
**Denominación del evento:** XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis y XIII Congreso Internacional de la Sociedad Ibero-latinoamericana de Arteriosclerosis.  
**Localidad:** Sevilla  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/05/2011  
**Fecha Fin:** 27/05/2011  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Coll, B.; Orbe, J; Craver, L.; Martínez, M.; Valdivielso, J.M.; Fernández, E.; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
25. **Título de la aportación:** Papel en la migración linfocitaria de la CCL20: quimioquina inducida por LDL en CMLV y cuyos niveles plasmáticos están aumentados en pacientes hipercolesterolémicos  
**Denominación del evento:** XXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis y XIII Congreso Internacional de la Sociedad Ibero-latinoamericana de Arteriosclerosis.  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/05/2011  
**Fecha Fin:** 27/05/2011  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Calvayrac, O.; Rodríguez, R.; Alonso, J.; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar

**Rol del investigador:** Autor

26. **Título de la aportación:** La MMP-10 juega un papel crucial en el desarrollo y progresión de la aterotrombosis.  
**Denominación del evento:** LII Reunión Nacional de la SEHH-XXVI Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Palmas de Gran Canaria, Las  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 28/10/2010  
**Fecha Fin:** 30/10/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Purroy Unanua, Andrés; Belzunce Saldise, Miriam; Orbe, J; Barreneche Huici, Jaione; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
27. **Título de la aportación:** La deficiencia de MMP-10 funcional reduce la aterosclerosis en ratones hipercolesterolémicos  
**Denominación del evento:** El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares SEC2010  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 21/10/2010  
**Fecha Fin:** 23/10/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Belzunce Saldise, Miriam; Orbe, J; Barreneche Huici, Jaione; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Purroy López, Ana Isabel  
**Rol del investigador:** Autor
28. **Título de la aportación:** Novel in vivo and in vitro profibrinolytic effect of MMP-10 mediated by TAFI  
**Denominación del evento:** The 20th International Congress on Fibrinolysis and Proteolysis  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** Holanda  
**Fecha Inicio:** 24/08/2010  
**Fecha Fin:** 28/08/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Orset, C.; Barreneche Huici, Jaione; Angles, E.; Colucci, M.; Vivien, D.; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
29. **Título de la aportación:** MMP-10: a new fibrinolytic agent in ischemic stroke?  
**Denominación del evento:** The 20th International Congress on Fibrinolysis and Proteolysis  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** Holanda  
**Fecha Inicio:** 24/08/2010  
**Fecha Fin:** 28/08/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Orset, C.; Barreneche Huici, Jaione; Angles, E.; Colucci, M.; Vivien, D.; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
30. **Título de la aportación:** Reducción de la aterosclerosis en ratones deficientes en MMP-10.  
**Denominación del evento:** XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 09/06/2010  
**Fecha Fin:** 11/06/2010  
**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Purroy Unanua, Andrés; Belzunce Saldise, Miriam; Orbe, J; Barrenetxe, J; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

- 31. Título de la aportación:** Reducción de la aterosclerosis en ratones deficientes en MMP-10.  
**Denominación del evento:** XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis.  
**Localidad:** Córdoba  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 09/06/2010  
**Fecha Fin:** 11/06/2010  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Purroy Unanua, Andrés; Belzunce Saldise, Miriam; Orbe, J; Barrene, J; Páramo, José Antonio; Rodríguez, JA  
**Rol del investigador:** Autor
- 32. Título de la aportación:** Aumento de MMP-10 en pacientes con sepsis: Evidencia in vivo e in vitro de un mecanismo mediado pro trombina/CD40L  
**Denominación del evento:** XXV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 15/11/2009  
**Fecha Fin:** 18/11/2009  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Montori González, Lara; Varo, N; Lorente, L; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 33. Título de la aportación:** Efecto de la MMPO-10 en un modelo de infarto cerebral. ¿Un nuevo agente profibrinolítico?  
**Denominación del evento:** LI Reunión Nacional de la AEHH y XXV Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/11/2009  
**Fecha Fin:** 14/11/2009  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Orset, C.; Barrenetxe, J.; Serrano Vargas, Rosario; Angles-Cano, E.; Viven, D.; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 34. Título de la aportación:** Fibrinólisis y proteólisis: implicaciones e interpretación clínica de las pruebas de laboratorio  
**Denominación del evento:** LI Reunión Nacional de la AEHH y XXV Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/11/2009  
**Fecha Fin:** 14/11/2009  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 35. Título de la aportación:** Role of Stromelysin-2 on Satellite Cell Behavior  
**Denominación del evento:** V Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular  
**Localidad:** Granada

**País:** España

**Fecha Inicio:** 30/09/2009

**Fecha Fin:** 02/10/2009

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Pérez, Ana Isabel; Rodríguez, José Antonio; Bobadilla, Miriam; Orbe, J; Izuriaga, V; Jimenez-Luengo, M; Páramo, José Antonio; Prosper, F.

**Rol del investigador:** Autor

36. **Título de la aportación:** AP-1 is critical for endothelial matrix metalloproteinase-10 (MMP-10) expression induced by thrombin  
**Denominación del evento:** XV International Symposium on Atherosclerosis  
**Localidad:** Boston  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 14/06/2009  
**Fecha Fin:** 16/06/2009  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Calvayrac, O; Rodriguez, C; Martinez Gonzalez, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
37. **Título de la aportación:** MMP-8 and MMP-10/TIMP-1 imbalance is associated with lesion progression in experimental and clinical atherosclerosis  
**Denominación del evento:** XV International Symposium on Atherosclerosis  
**Localidad:** Boston  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 14/06/2009  
**Fecha Fin:** 18/06/2009  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Barreneche Huici, Jaione; Purroy Unanua, Andrés; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
38. **Título de la aportación:** Efecto fibrinolítico de la MMP-10 en un modelo de ictus isquémico y reperusión con t-PA  
**Denominación del evento:** XXI Congreso Nacional de la SEA  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 27/05/2009  
**Fecha Fin:** 29/05/2009  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Barreneche Huici, Jaione; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Rodríguez, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
39. **Título de la aportación:** Efecto del envejecimiento sobre la expresión y glicosilación de PAI-1 en tejidos de rata. Implicaciones sobre el riesgo cardiovascular en estados de resistencia a insulina  
**Denominación del evento:** L Reunión Nacional de la AEHH y XXIV Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Murcia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 23/10/2008  
**Fecha Fin:** 25/10/2008  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Serrano, R; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Montori González, Lara; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

40. **Título de la aportación:** Increased thrombin generation after acute versus chronic coronary disease as assessed by the thrombin generation test  
**Denominación del evento:** European Society of Cardiology Congress  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** Alemania  
**Fecha Inicio:** 30/08/2008  
**Fecha Fin:** 03/09/2008  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Coma, María Isabel; Orbe, J; Zudaire, María Isabel; Serrano Vargas, Rosario; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
41. **Título de la aportación:** Aumento de la generación de trombina en síndromes coronarios inestables en relación a enfermedad coronaria estable  
**Denominación del evento:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 04/06/2008  
**Fecha Fin:** 06/06/2008  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Zudaire, M.; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Montori González, Lara; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
42. **Título de la aportación:** Efecto aditivo de los polimorfismos genéticos para enfermedad cardiovascular en pacientes con ictus e IAM  
**Denominación del evento:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 04/06/2008  
**Fecha Fin:** 06/06/2008  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Zudaire, M.; Paloma, María José; Rodríguez, José Antonio; Purroy López, Ana Isabel; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
43. **Título de la aportación:** La expresión vascular de la MMP-10 y el TIMP-1 se asocia con la progresión aterosclerótica en un modelo murino de aterosclerosis  
**Denominación del evento:** XXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis.  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 04/06/2008  
**Fecha Fin:** 04/06/2008  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Belzunce, Arnaldo; Barrenetxe, ; Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Purroy López, Ana Isabel; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
44. **Título de la aportación:** Análisis de polimorfismos de genes candidatos para aterotrombosis en pacientes con ictus e IAM  
**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH y XXIII Congreso SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España

**Fecha Inicio:** 25/10/2007

**Fecha Fin:** 27/10/2007

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Orbe, J; Páramo, José Antonio; Paloma, María José; Zudaire, Maria Teresa

**Rol del investigador:** Autor

45. **Título de la aportación:** Análisis de polimorfismos de genes candidatos para aterotrombosis en pacientes con ictus e IAM  
**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH y XXIII Congreso SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/10/2007  
**Fecha Fin:** 27/10/2008  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Paloma, MJ; Zudaire, MT; Páramo, José Antonio; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
46. **Título de la aportación:** Efecto del envejecimiento sobre la expresión de PAI-1 en tejido adiposo de rata. Posible nexo de unión entre resistencia insulínica y riesgo cardiovascular  
**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH y xxiii congreso SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/10/2007  
**Fecha Fin:** 27/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Serrano Vargas, Rosario; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; ANGOS, Virginia; Montori González, Lara; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
47. **Título de la aportación:** Inducción de MMP-10 por tiempo de trombina via PAR-1 en células endoteliales humanas: implicaciones fisiopatológicas  
**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH y XXIII Congreso SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/10/2007  
**Fecha Fin:** 27/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Martínez de Lizarrondo Iriarte, Sara; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Rodríguez, C; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
48. **Título de la aportación:** MMP-10 una nueva molécula reguladora y diana terapéutica en la fibinolisis  
**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH y XXIII Congreso SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/10/2007  
**Fecha Fin:** 27/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, JA; Serrano Vargas, Rosario; Hermida, José; Barreneche Huici, Jaione; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
49. **Título de la aportación:** Tratamiento del Infarto crónico en miocardio con células de tejido adiposo



**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH y XXII Congreso Nacional SETH

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Fecha Inicio:** 25/10/2007

**Fecha Fin:** 27/10/2007

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Cemborain García, María Aránzazu; Mazo, Manuel María; Abizanda, Gloria María; Pelacho, Beatriz; Gavira, Juan José; Peñuelas, Iván; Orbe, J; Moreno, C; Ecay, M; Collantes M; Belzunce Saldise, Miriam; Alegría Barrero, Eduardo; Páramo, José Antonio; Prosper, F.

**Rol del investigador:** Autor

50. **Título de la aportación:** Aumento de metaloproteasa-10 (MMP-10) en pacientes con infarto agudo de miocardio: un nuevo biomarcador en los síndromes coronarios  
**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH y XXII Congreso SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/10/2007  
**Fecha Fin:** 27/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Zudaire, M; Beloqui, Óscar; Paloma, MJ; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
51. **Título de la aportación:** El ratón deficiente en apolipoproteína E presenta un estado protormbótico sistémico  
**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH, XXIII Congreso Nacional SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/10/2007  
**Fecha Fin:** 27/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Serrano Vargas, Rosario; Belzunce Saldise, Miriam; Montori González, Lara; Orbe, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
52. **Título de la aportación:** El test de generación de trombina puede ser de utilidad para discriminar síndromes coronarios inestables de estables  
**Denominación del evento:** XLIX Reunión Nacional AEHH y XXII Congreso SETH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 25/10/2007  
**Fecha Fin:** 27/10/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Zudaire, M; Coma, I; Serrano Vargas, Rosario; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
53. **Título de la aportación:** Cytokine-Induced monocyte-endothelial cell interactions: effect on PAI-1 levels  
**Denominación del evento:** XXI Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 06/07/2007  
**Fecha Fin:** 12/07/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Valgañón, Mikel; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

- 54. Título de la aportación:** Effect of aging on plasminogen activator inhibitor-1 expression in rat tissues. Possible link between insulin resistance and cardiovascular risk  
**Denominación del evento:** XXI Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 06/07/2007  
**Fecha Fin:** 12/07/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Serrano Vargas, Rosario; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; ANGOS, Virginia; Montori González, Lara; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 55. Título de la aportación:** Thrombin induces MMP-10 in human endothelial cells: pathophysiological implications in disseminated intravascular coagulation  
**Denominación del evento:** XXI congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 06/07/2007  
**Fecha Fin:** 12/07/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Montes Díaz, Ramón; Hermida, José; Reverter, JC; Serrano Vargas, Rosario; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 56. Título de la aportación:** Association of smoking, metalloproteinases and cardiovascular risk factors in healthy middle-aged subjects  
**Denominación del evento:** 76 Congress of the European Atherosclerosis Society  
**Localidad:** Helsinki  
**País:** Finlandia  
**Fecha Inicio:** 10/06/2007  
**Fecha Fin:** 13/06/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Martinez, S; ANGOS, Virginia; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 57. Título de la aportación:** Vascular matrix metalloproteinase 10 (MMP-10) expression is associated with inflammation and atherosclerosis development in a murine model  
**Denominación del evento:** 76 Congress of the European Atherosclerosis Society  
**Localidad:** Helsinki  
**País:** Finlandia  
**Fecha Inicio:** 10/06/2007  
**Fecha Fin:** 13/06/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 58. Título de la aportación:** Association of smoking, metalloproteinases and cardiovascular risk factors in healthy middle-aged subjects.  
**Denominación del evento:** 76th Congress of the European Atherosclerosis Society.  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** Finlandia  
**Fecha Inicio:** 10/06/2007

**Fecha Fin:** 13/06/2007

**Idioma:** Español

**Ámbito:** Internacional no UE

**Autores:** Martínez, S.; Rodríguez, José Antonio; ANGOS, Virginia; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar

**Rol del investigador:** Autor

59. **Título de la aportación:** Association of smoking, metalloproteinases and cardiovascular risk factors in healthy middle-aged subjects.  
**Denominación del evento:** 76th Congress of the European Atherosclerosis Society.  
**Localidad:** Helsinki  
**País:** Finlandia  
**Fecha Inicio:** 10/06/2007  
**Fecha Fin:** 13/06/2007  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Martínez, S; Angos, V; Beloqui, Óscar; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
60. **Título de la aportación:** Hypertriglyceridemic waist is associated with markers of inflammation in asymptomatic middle-aged men  
**Denominación del evento:** 76th Congress of the European Atherosclerosis Society  
**Localidad:** Helsinki  
**País:** Finlandia  
**Fecha Inicio:** 10/06/2007  
**Fecha Fin:** 13/06/2007  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Serrano Vargas, Rosario; Montori González, Lara; Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
61. **Título de la aportación:** Hypertriglyceridemic waist is associated with markers of inflammation in asymptomatic middle-aged men.  
**Denominación del evento:** 76th Congress of the European Atherosclerosis Society.  
**Localidad:** Helsinki  
**País:** Finlandia  
**Fecha Inicio:** 10/06/2007  
**Fecha Fin:** 13/06/2007  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Serrano, R; Montori González, Lara; Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
62. **Título de la aportación:** Vacular matrix metalloproteinase 10 (MMP-10) expression is associated with inflammation and atherosclerosis development in a murin model  
**Denominación del evento:** Sin especificar  
**Localidad:** Helsinki  
**País:** Finlandia  
**Fecha Inicio:** 10/06/2007  
**Fecha Fin:** 13/06/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Rodríguez, JA; Orbe, J; Belzunce, M; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor

- 63. Título de la aportación:** El índice cintura-hipertrigliceridemia se asocia con marcadores de inflamación en adultos asintomáticos  
**Denominación del evento:** XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/05/2007  
**Fecha Fin:** 29/05/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Serrano Vargas, Rosario; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Montori González, Lara; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 64. Título de la aportación:** Estado porinflamatorio/proteolítico y aterosclerosis subclínica en pacientes con obesidad  
**Denominación del evento:** XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/05/2007  
**Fecha Fin:** 29/05/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Serrano Vargas, Rosario; Orbe, J; Belzunce Saldise, Miriam; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 65. Título de la aportación:** Relación entre envejecimiento aterosclerosis subclínica y marcadores inflamatorios  
**Denominación del evento:** XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis  
**Localidad:** Valencia  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/05/2007  
**Fecha Fin:** 29/05/2007  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Serrano Vargas, Rosario; Barrenetxea, J; Montori González, Lara; ANGOS, Virginia; Orbe, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 66. Título de la aportación:** Aterosclerosis como modelo de inflamación: papel de la proteína C reactiva  
**Denominación del evento:** XLVIII Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia y XXII Congreso de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia  
**Localidad:** Granada  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/10/2006  
**Fecha Fin:** 28/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Montero, I; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 67. Título de la aportación:** Tabaquismo, inflamación, metaloproteasas y aterosclerosis: Papel de MMP-1 y MMP-10  
**Denominación del evento:** XLVIII Reunión Nacional de la AEHH y XXII Congreso de la SETH  
**Localidad:** Granada  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/10/2006  
**Fecha Fin:** 28/10/2006  
**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Valgañón, Mikel; ANGOS, Virginia; Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

68. **Título de la aportación:** El calcio coronario, marcador de riesgo vascular, correlaciona con MMP-10 marcador de aterosclerosis subclínica  
**Denominación del evento:** XLVIII Reunión Nacional de AEHH XXII Congreso de la SETH  
**Localidad:** Granada  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/10/2006  
**Fecha Fin:** 28/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Rodríguez, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Montori González, Lara; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
69. **Título de la aportación:** Inducción de MMP-10 por trombina in vitro e in vivo: ¿un nuevo marcador de CID?  
**Denominación del evento:** XLVIII Reunión Nacional de AEHH XXII Congreso de la SETH  
**Localidad:** Granada  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/10/2006  
**Fecha Fin:** 28/10/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Valgañón, Mikel; Hermida, José; Montes Díaz, Ramón; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
70. **Título de la aportación:** Phagocytic NADPH oxidase activity associates with plasma levels of matrix metalloproteinase-9 in subjects free of clinical atherosclerotic disease  
**Denominación del evento:** 2nd Gordon Research Conference on NOX Family NADPH Oxidases  
**Localidad:** Les Diablerets  
**País:** Suiza  
**Fecha Inicio:** 15/10/2006  
**Fecha Fin:** 20/10/2006  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Zalba, Guillermo; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Beloqui, Óscar; San José, Gorka; Moreno, MU; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio; Fortuño, Ana; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
71. **Título de la aportación:** Identification of soluble TNF-like weak inducer of apoptosis (Stweak) by seldi TOF-MS proteinchip system as a possible biomarker of atherosclerosis  
**Denominación del evento:** XIV International Symposium on Atherosclerosis  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 18/06/2006  
**Fecha Fin:** 22/06/2006  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Blanco-Colio, L.M.; Martin-Ventura, JL; Muñoz-García, B.; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Michel, J.B.; Meilhac, O.; Egido, J.  
**Rol del investigador:** Autor
72. **Título de la aportación:** MMP-10 (Stromelysin-2): New biomarker for clinical and subclinical atherosclerosis  
**Denominación del evento:** XIV International Symposium on Atherosclerosis.

**Localidad:** Roma

**País:** Italia

**Fecha Inicio:** 18/06/2006

**Fecha Fin:** 22/06/2006

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Autores:** Orbe, J.; Rodríguez, Jose Antonio; Montero, Inés; Varo, Nerea; Beloqui, Óscar; Libby, P.; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

73. **Título de la aportación:** Phagocytic NADPH oxidase overactivity associates with plasma levels of matrix metalloproteinase-9 in subjects free of clinical atherosclerotic disease  
**Denominación del evento:** XIV International Symposium on Atherosclerosis  
**Localidad:** Roma  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 18/06/2006  
**Fecha Fin:** 22/06/2006  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Zalba, Guillermo; Orbe, J.; Beloqui, Óscar; San José, Gorka; Moreno, María de Ujué; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio; Fortuño, Ana; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
74. **Título de la aportación:** Asociación de la NADPH oxidasa fagocítica con niveles plasmáticos de la metaloproteasa-9 en sujetos libres de aterosclerosis clínica  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** Santander  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/06/2006  
**Fecha Fin:** 10/06/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Orbe, J.; Rodríguez, José Antonio; San José, Gorka; Moreno, MU; Belzunce Saldise, Miriam; Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Díez, J.; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo  
**Rol del investigador:** Autor
75. **Título de la aportación:** Metaloproteasa-10 (estromelina-2): un nuevo marcador de aterosclerosis subclínica.  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis.  
**Localidad:** Santander  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/06/2006  
**Fecha Fin:** 10/06/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J.; Rodríguez, J.A.; Belzunce Saldise, Miriam; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
76. **Título de la aportación:** El aumento de calcio coronario determinado por TAC correlaciona con la concentración de MMP-10 en sujetos asintomáticos.  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis.  
**Localidad:** Santander  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/06/2006  
**Fecha Fin:** 10/06/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Rodríguez, J.A.; Belzunce Saldise, Miriam; Montori González, Lara; Orbe, J

**Rol del investigador:** Autor

77. **Título de la aportación:** C-reactive protein induces MMP-1 and MMP-10 in human endothelial cells: implications for clinical and subclinical atherosclerosis  
**Denominación del evento:** Atherothrombosis Keystone Symposia  
**Localidad:** Keystone, Colorado  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 02/04/2006  
**Fecha Fin:** 07/04/2006  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Montero, Inés; Varo, N; Beloqui, Óscar; Libby, Peter; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
78. **Título de la aportación:** La expresión de la metaloproteasa 10 (MMP-10) se asocia con el componente inflamatorio de la placa de aterona en un modelo murino de aterosclerosis  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** Santander  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/06/2006  
**Fecha Fin:** 10/06/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
79. **Título de la aportación:** Metaloproteasa-10 (estromelina-2): un nuevo marcador de aterosclerosis subclínica  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** Santander  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/06/2006  
**Fecha Fin:** 10/06/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Beloqui, Óscar; Belzunce Saldise, Miriam; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
80. **Título de la aportación:** Metaloproteasas (MMPs): marcadores de riesgo cardiovascular asociadas con el tabaquismo  
**Denominación del evento:** XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** Santander  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 07/06/2006  
**Fecha Fin:** 10/06/2006  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Valgañón, Mikel; ANGOS, Virginia; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
81. **Título de la aportación:** Protective effect of the G-765C COX-2 polymorphism on subclinical atherosclerosis and inflammatory markers in hypercholesterolemic subjects  
**Denominación del evento:** XIV International Symposium on Atherosclerosis  
**Localidad:** Roma  
**País:** Italia

**Fecha Inicio:** 18/06/2006

**Fecha Fin:** 22/06/2006

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Autores:** Orbe, J; Beloqui, Óscar; Rodríguez, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

- 82. Título de la aportación:** Aumento de marcadores inflamatorios y de aterosclerosis subclínica en sujetos de edad avanzada: relación entre inflamación y envejecimiento.  
**Denominación del evento:** Haematologica. XLVII Reunión Nacional de la AEHH. XXI Congreso de la SETH.  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 27/10/2005  
**Fecha Fin:** 29/10/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Colina, María Inmaculada; Orbe, J; Rodríguez, J.A.; Roncal, Carmen  
**Rol del investigador:** Autor
- 83. Título de la aportación:** Efecto protector del polimorfismo -765GG/C de COX-2 sobre marcadores de inflamación y aterosclerosis en sujetos con riesgo cardiovascular.  
**Denominación del evento:** Haematologica. XLVII Reunión Nacional de la AEHH. XXI Congreso de la Seth  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 27/10/2005  
**Fecha Fin:** 29/10/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Beloqui, Óscar; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Belzunce Saldise, Miriam; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 84. Título de la aportación:** La actividad NADPH oxidasa de células fagocíticas se asocia con la metaloproteinasa 9 en pacientes asintomáticos de enfermedad cardiovascular clínica  
**Denominación del evento:** El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares. Sociedad Española de Cardiología  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 26/10/2005  
**Fecha Fin:** 29/10/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Zalba, Guillermo; Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Páramo, José Antonio; San José, Gorka; Moreno, MU; Fortuño, Ana; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 85. Título de la aportación:** Early chronic renal disease and subclinical atherosclerosis in asymptomatic subjects  
**Denominación del evento:** 3er World Congress of Nephrology. 18th Congress of the International Society of Nephrology. 10th Asian-Pacific Congress of Nephrology. 15th Renal Update of the Singapore Society of Nephrology  
**Localidad:** Sin dato  
**País:** Singapur  
**Fecha Inicio:** 26/06/2005  
**Fecha Fin:** 30/06/2005  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE



- Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Beloqui, Óscar; Colina, María Inmaculada; Alegre, Félix; Páramo, José Antonio; Orbe, J; González, A; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
86. **Título de la aportación:** Early chronic renal disease and subclinical atherosclerosis in asymptomatic subjects.  
**Denominación del evento:** 3rd World Congress of Nephrology.  
**Localidad:** Singapur  
**País:** Singapur  
**Fecha Inicio:** 26/06/2005  
**Fecha Fin:** 30/06/2005  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Beloqui, Óscar; Colina, María Inmaculada; Alegre, Félix; Páramo, José Antonio; Orbe, J; González, A.  
**Rol del investigador:** Autor
87. **Título de la aportación:** Asociación del factor Von Willebrand con marcadores de aterosclerosis subclínica.  
**Denominación del evento:** Clínica e Investigación en Arteriosclerosis. XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis.  
**Localidad:** A Coruña  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 04/05/2005  
**Fecha Fin:** 07/05/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Colina, María Inmaculada; Rodríguez, J. A.; Orbe, J  
**Rol del investigador:** Autor
88. **Título de la aportación:** Proteína C-reactiva induce la expresión de MMP-1 y MMP-10 en células endoteliales humanas y en pacientes con aterosclerosis.  
**Denominación del evento:** XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis.  
**Localidad:** A Coruña  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 04/05/2005  
**Fecha Fin:** 07/05/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Montero, I.; Orbe, J; Varo, N.; Beloqui, Óscar; Rodríguez, J.A.; Díez, Javier; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
89. **Título de la aportación:** Early chronic renal disease and subclinical atherosclerosis in asymptomatic subjects.  
**Denominación del evento:** 6th Annual Conference on Arteriosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology.  
**Localidad:** Washington  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 28/04/2005  
**Fecha Fin:** 30/04/2005  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Beloqui, Óscar; Colina, María Inmaculada; Alegre, Félix; Páramo, José Antonio; Orbe, J; González, A; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
90. **Título de la aportación:** C-reactive protein mediates MMP-1 and MMP-10 expression in human endothelial cells and in patients with atherosclerosis.  
**Denominación del evento:** 75th EAS Congress.

**Localidad:** Prague

**País:** República Checa

**Fecha Inicio:** 23/04/2005

**Fecha Fin:** 26/04/2005

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Autores:** Montero, I.; Orbe, J.; Varo, N.; Beloqui, Óscar; Rodríguez, J.A.; Diez, Javier; Páramo, José Antonio

**Rol del investigador:** Autor

91. **Título de la aportación:** Independent association of Von Willebrand factor with surrogate markers of subclinical atherosclerosis.  
**Denominación del evento:** 75th EAS Congress.  
**Localidad:** Prague  
**País:** República Checa  
**Fecha Inicio:** 23/04/2005  
**Fecha Fin:** 26/04/2005  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J.; Beloqui, Óscar; Colina, María Inmaculada; Rodríguez, JA  
**Rol del investigador:** Autor
92. **Título de la aportación:** Niveles Plasmáticos de CD40L soluble en la hipertensión esencial.  
**Denominación del evento:** 10ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión.  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 15/03/2005  
**Fecha Fin:** 18/03/2005  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Natal Gorgojo, Cristina; Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Orbe, J.; Díez, J.; Varo, N  
**Rol del investigador:** Autor
93. **Título de la aportación:** Monocyte cyclooxygenase-2 overactivity: a new marker of subclinical atherosclerosis in asymptomatic subjects with cardiovascular risk factors?  
**Denominación del evento:** 6th International Congress on Coronary Artery Disease from Prevention to Intervention  
**Localidad:** Estambul  
**País:** Turquía  
**Fecha Inicio:** 29/10/2005  
**Fecha Fin:** 01/11/2005  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Orbe, J.; Colina, María Inmaculada; Monasterio, Alberto; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
94. **Título de la aportación:** Plasma levels of soluble CD40 ligand in essential hypertension  
**Denominación del evento:** 15th European Meeting on Hypertension  
**Localidad:** Milán  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 17/06/2005  
**Fecha Fin:** 21/06/2005  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Natal Gorgojo, Cristina; Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Orbe, J.; Díez, J.; Varo, N  
**Rol del investigador:** Autor
95. **Título de la aportación:** Cyclooxygenase-2 overactivity: a new marker of subclinical atherosclerosis in

asymptomatic subjects with cardiovascular risk factors?

**Denominación del evento:** 5th Annual Conference on Arteriosclerosis, Thrombosis and Vascular Biology

**Localidad:** San Francisco

**País:** Estados Unidos de América

**Fecha Inicio:** 06/05/2004

**Fecha Fin:** 08/05/2004

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Autores:** Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Orbe, J; Colina, María Inmaculada; Benito, Alberto; Monasterio, A; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

96. **Título de la aportación:** Independent association of prothombin fragments 1+2 with carotid intima-media thickness in asymptomatic subjects.  
**Denominación del evento:** 74th Congress of the European Atherosclerosis Society  
**Localidad:** Sevilla  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 17/04/2004  
**Fecha Fin:** 20/04/2004  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Beloqui, Óscar; Benito, Alberto; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
97. **Título de la aportación:** Balance proteolítico en arterias ateroscleróticas humanas. Relación con el tipo de lesión y el territorio vascular  
**Denominación del evento:** XVI Congreso Nacional Sociedad Española de Aterosclerosis  
**Localidad:** LOMA DEL MONTE  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 01/11/2003  
**Fecha Fin:** 01/11/2003  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Rodríguez, José Antonio; Fernández, Leopoldo; Rábago, Gregorio; Belzunce Saldise, Miriam; Monasterio, A; Roncal, Carmen; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
98. **Título de la aportación:** Expresión de PAI-1 en células endoteliales estimuladas con LDL: influencia de la oxidación y del tratamiento con gemfibrozilo  
**Denominación del evento:** XLV Reunión Nacional de la AEHH y XIX Congreso Nacional de la SETH  
**Localidad:** Santiago de Compostela  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 01/11/2003  
**Fecha Fin:** 01/11/2003  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Roncal, Carmen; Monasterio, A; Belzunce, M; Belzunce Saldise, Miriam; Andión, E; Rodríguez, José Antonio; Orbe, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
99. **Título de la aportación:** Circulating prostaglandin E2 is associated with high risk of coronary heart disease in asymptomatic subjects: a novel inflammatory marker of subclinical atherosclerosis.  
**Denominación del evento:** XIX International ISTH Congress  
**Localidad:** Birmingham  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 12/07/2003  
**Fecha Fin:** 18/07/2003

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Publicación del evento:** Sí

**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J; Monasterio Asteinza, Alberto; Coma, María Isabel; Díez, J

**Rol del investigador:** Coautor

- 100. Título de la aportación:** Proteolytic pattern in advanced atherosclerotic human lesions: relation to vascular bed, plaque features, and cardiovascular risk factors  
**Denominación del evento:** XIX Congress International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Birmingham  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 01/06/2003  
**Fecha Fin:** 01/06/2003  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J; Fernández, Leopoldo; Belzunce Saldise, Miriam; Monasterio, A; Rodríguez, Javier; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 101. Título de la aportación:** The endothelial expression of PAI-1 by angiotensin II is dependent on the 4G/5G polymorphism: clinical and therapeutic implications  
**Denominación del evento:** XIX Congress International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Birmingham  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 01/06/2003  
**Fecha Fin:** 01/06/2003  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Roncal, Carmen; Orbe, J; Monasterio, A; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 102. Título de la aportación:** Asociación de prostaglandina E2 y riesgo cardiovascular en sujetos asintomáticos: Un nuevo marcador inflamatorio de aterosclerosis subclínica  
**Denominación del evento:** XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** Málaga  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 14/05/2003  
**Fecha Fin:** 17/05/2003  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Orbe, J; Beloqui, Óscar; Monasterio, Alberto; Colina, María Inmaculada; Monreal, José Ignacio; Díez, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 103. Título de la aportación:** Circulating prostaglandin E2 is associated with high risk of coronary heart disease in asymptomatic subjects. A novel inflammatory marker of subclinical atherosclerosis  
**Denominación del evento:** XIX Congress International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Birmingham  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 01/04/2003  
**Fecha Fin:** 01/04/2003  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J; Monasterio, A; Coma, María Isabel; Colina, María Inmaculada; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor

- 104. Título de la aportación:** Pravastatin modulates the cytokine-induced endothelial expression of PGE2: a novel antiinflammatory mechanism of cholesterol-lowering drugs  
**Denominación del evento:** XIX Congress International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Birmingham  
**País:** Reino Unido  
**Fecha Inicio:** 01/04/2003  
**Fecha Fin:** 01/04/2003  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J; Roncal, Carmen; Monasterio, A; Belzunce Saldise, Miriam; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 105. Título de la aportación:** Asociación entre el fragmento 1+2 de la protrombina y el espesor íntima-media de la arteria carótida en sujetos con factores de riesgo cardiovascular  
**Denominación del evento:** XLV Reunión Nacional de la AEHH y XIX Congreso de la SETH  
**Localidad:** A Coruña  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 23/10/2003  
**Fecha Fin:** 25/10/2003  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Beloqui, Óscar; Benito, Alberto; Monasterio, Alberto; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 106. Título de la aportación:** Asociación de polimorfismo 4G/5G del PAI-1 con riesgo cardiovascular en sujetos asintomáticos  
**Denominación del evento:** XLV Reunión Nacional de la AEHH y XIX Congreso de la SETH  
**Localidad:** Santiago de Compostela  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 23/10/2003  
**Fecha Fin:** 25/10/2003  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Roncal, Carmen; Belzunce Saldise, Miriam; Monasterio, A; Beloqui, Óscar; Díez, J; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 107. Título de la aportación:** Angiotensin II induction of PAI-1 by endothelial cells is dependent of the 4G/5G genotype: Pathophysiological implications in atherosclerosis  
**Denominación del evento:** 17th International Congress of Thrombosis  
**Localidad:** Bolonia  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 01/12/2002  
**Fecha Fin:** 01/12/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Orbe, J; Roncal, Carmen; Lecumberri, Ramón; Páramo, José Antonio; Rocha, Eduardo  
**Rol del investigador:** Autor
- 108. Título de la aportación:** Aumento de prostaglandina E2 en relación con el polimorfismo -455G/A del fibrinógeno: posible relación entre inflamación y riesgo vascular  
**Denominación del evento:** XLIV Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia y XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia  
**Localidad:** Tarragona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 01/12/2002  
**Fecha Fin:** 01/12/2002  
**Idioma:** Español

**Ámbito:** Nacional

**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J; Monasterio, A; Monreal Santesteban, Iñaki; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

- 109. Título de la aportación:** Balance proteolítico en lesiones ateroscleróticas avanzadas en relación con el territorio afectado: correlaciones con factores de riesgo cardiovascular  
**Denominación del evento:** XLIV Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia y XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia  
**Localidad:** Tarragona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 01/12/2002  
**Fecha Fin:** 01/12/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J; Belzunce, Arnaldo; Roncal, Carmen; Monasterio, A; Páramo, José Antonio  
**Rol del investigador:** Autor
- 110. Título de la aportación:** Regulation by nitric oxide of endotoxin-induced tissue factor and plasminogen activator inhibitor-1 in endothelial cell  
**Denominación del evento:** 17th International Congress of Thrombosis  
**Localidad:** Bolonia  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 01/12/2002  
**Fecha Fin:** 01/12/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Pérez-Ruiz, A; Montes Díaz, Ramón; Velasco, F; López-Pedrerera, C; Páramo, José Antonio; Orbe, J; Hermida, José; Rocha, Eduardo  
**Rol del investigador:** Autor
- 111. Título de la aportación:** Homocisteína y marcadores hemostáticos e inflamatorios en relación al riesgo cardiovascular  
**Denominación del evento:** XLIV Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia y XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia  
**Localidad:** Tarragona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 17/10/2002  
**Fecha Fin:** 19/10/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Orbe, J; Monreal Santesteban, Iñaki; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Colina, María Inmaculada; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 112. Título de la aportación:** Homocisteína y marcadores hemostáticos e inflamatorios en relación al riesgo cardiovascular.  
**Denominación del evento:** XLIV Reunión Nacional de la AEHH. XVIII Congreso de la SETH.  
**Localidad:** Tarragona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 17/10/2002  
**Fecha Fin:** 19/10/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Orbe, J; Monreal, José Ignacio; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Colina, María Inmaculada; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor

- 113. Título de la aportación:** Aumento de prostaglandina E2 en relación con el polimorfismo -455 G/A del gen del fibrinógeno: Posible relación entre inflamación y riesgo vascular.  
**Denominación del evento:** XLIV Reunión Nacional de la AEHH  
**Localidad:** Tarragona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 17/10/2002  
**Fecha Fin:** 19/10/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J; Monasterio Asteinza, Alberto; Monreal, José Ignacio; Díez, J  
**Rol del investigador:** Coautor
- 114. Título de la aportación:** -455 G/A polymorphism of the beta-fibrinogen gene is associated with increased systemic prostaglandin E2 ;A possible link between inflammation and vascular risk.  
**Denominación del evento:** 73rd EAS Congress  
**Localidad:** Salzburg  
**País:** Austria  
**Fecha Inicio:** 07/07/2002  
**Fecha Fin:** 10/07/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; López, Y; Beloqui, Óscar; Rodríguez, JA; Monreal, José Ignacio; Díez, J  
**Rol del investigador:** Coautor
- 115. Título de la aportación:** Association of a new polymorphism of the p22phox gene promoter with high plasma levels of von Willebrand factor in essential hypertension  
**Denominación del evento:** Joint ISH/ESH Meeting  
**Localidad:** Praga  
**País:** República Checa  
**Fecha Inicio:** 23/06/2002  
**Fecha Fin:** 27/06/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Moreno, MU; San José, Gorka; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo  
**Rol del investigador:** Autor
- 116. Título de la aportación:** Assessment of biomarkers of inflammation and endothelial damage in relation to a cardiovascular risk score index (PROCAM) in asymptomatic subjects.  
**Denominación del evento:** 6th International Symposium on Global Risk of Coronary Heart Disease and Stroke.  
**Localidad:** Florence  
**País:** Italia  
**Fecha Inicio:** 12/06/2002  
**Fecha Fin:** 15/06/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Colina, María Inmaculada; Orbe, J; López, Y.; Monreal Santesteban, Iñaki; Barba, Joaquín; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo; Benito, Alberto; Zubieta Zárraga, José Luis; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 117. Título de la aportación:** Plasma levels of PGE-2: a new inflammatory marker of atherosclerosis in asymptomatic subjects?  
**Denominación del evento:** 6th International Symposium on Global Risk of Coronary Heart Disease and

Stroke: Assessment, Prevention and Treatment

**Localidad:** Florencia

**País:** Italia

**Fecha Inicio:** 12/06/2002

**Fecha Fin:** 15/06/2002

**Idioma:** Inglés

**Ámbito:** Internacional no UE

**Autores:** Beloqui, Óscar; Páramo, José Antonio; Colina, María Inmaculada; Orbe, J; López, Y; Monreal, José Ignacio; Barba, Joaquín; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo; Benito, Alberto; Zubieta Zárrega, José Luis; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

- 118. Título de la aportación:** Association of a new polymorphism of the p22phox gene with high plasma levels of von Willebrand factor in hypertensive patients  
**Denominación del evento:** Seventeenth Annual Meeting of the American Society of Hypertension  
**Localidad:** Nueva York  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 14/05/2002  
**Fecha Fin:** 18/05/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Moreno, MU; San José, Gorka; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo  
**Rol del investigador:** Autor
- 119. Título de la aportación:** Correlación entre un índice pronóstico de riesgo vascular (PROCAM) y marcadores de inflamación y daño endotelial en sujetos asintomáticos  
**Denominación del evento:** XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis  
**Localidad:** Salamanca  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 01/05/2002  
**Fecha Fin:** 04/05/2002  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Beloqui, Óscar; Monreal, José Ignacio; Barba, Joaquín; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo; Benito, Alberto; Zubieta Zárrega, José Luis; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 120. Título de la aportación:** Determinación de prostaglandina E2 en plasma como marcador de inflamación y lesión endotelial en sujetos asintomáticos  
**Denominación del evento:** XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis  
**Localidad:** Salamanca  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 01/05/2002  
**Fecha Fin:** 04/05/2002  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Beloqui, Óscar; Lopez, Y; Páramo, José Antonio; Orbe, J; Monreal, José Ignacio; Barba, Joaquín; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo; Benito, Alberto; Zubieta Zárrega, José Luis; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 121. Título de la aportación:** Correlación entre un índice pronóstico de riesgo vascular (PRO-CAM) y marcadores de inflamación y daño endotelial en sujetos asintomáticos  
**Denominación del evento:** XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arterioesclerosis  
**Localidad:** Salamanca  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 01/05/2002  
**Fecha Fin:** 04/05/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional



**Autores:** Páramo, José Antonio; Orbe, J; Beloqui, Óscar; Monreal, José Ignacio; Barba, Joaquín; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo; Benito, Alberto; Zubieta Zárrega, José Luis; Díez, J

**Rol del investigador:** Autor

- 122. Título de la aportación:** Determinación de prostaglandina E2 en plasma como marcador de inflamación y daño endotelial en sujetos asintomáticos  
**Denominación del evento:** XV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Localidad:** Salamanca  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 01/05/2002  
**Fecha Fin:** 04/05/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Beloqui, Óscar; López, Y; Páramo, José Antonio; Orbe, J; Monreal, José Ignacio; Barba, Joaquín; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo; Benito, Alberto; Zubieta Zárrega, José Luis; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 123. Título de la aportación:** A new polymorphism of the p22phox gene promoter is associated with high plasma levels of von Willebrand factor in hypertensive patients  
**Denominación del evento:** 2002 Asia Pacific Scientific Forum / 42nd Annual Conference on Cardiovascular Disease Epidemiology and Prevention  
**Localidad:** Honolulu  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 23/04/2002  
**Fecha Fin:** 26/04/2002  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Moreno, MU; San José, Gorka; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo  
**Rol del investigador:** Autor
- 124. Título de la aportación:** Un nuevo polimorfismo del promotor del gen de la subunidad p22phox se encuentra asociado con niveles plasmáticos altos de factor Von Willebrand en pacientes hipertensos.  
**Denominación del evento:** 7ª Reunión Nacional. Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/03/2002  
**Fecha Fin:** 15/03/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Moreno, MU; San José, Gorka; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo  
**Rol del investigador:** Coautor
- 125. Título de la aportación:** Un nuevo polimorfismo del promotor del gen de la subunidad p22phox se encuentra asociado con niveles plasmáticos altos de factor von Willebrand en pacientes hipertensos  
**Denominación del evento:** 7ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la lucha contra la hipertensión arterial  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 12/03/2002  
**Fecha Fin:** 15/03/2002  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Nacional  
**Publicación del evento:** Sí  
**Autores:** Moreno, MU; San José, Gorka; Orbe, J; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo  
**Rol del investigador:** Autor

- 126. Título de la aportación:** 455G/A promoter polymorphism in the fibrinogen gene is associated with increased fibrinogen levels and atherosclerotic disease.  
**Denominación del evento:** XVIII Congress International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** París  
**País:** Francia  
**Fecha Inicio:** 06/07/2001  
**Fecha Fin:** 12/07/2001  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J; Colina, María Inmaculada; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo; Benito, Alberto; Zubieta Zárrega, José Luis; Monreal, José Ignacio; Barba, Joaquín; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 127. Título de la aportación:** The -455 G/A promoter polymorphism in the BB fibrinogen gene is associated with increased fibrinogen levels and atherosclerotic disease  
**Denominación del evento:** XVIII Congress of the International Society on Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** París  
**País:** Francia  
**Fecha Inicio:** 06/07/2001  
**Fecha Fin:** 12/07/2001  
**Idioma:** Inglés  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Orbe, J; Colina, María Inmaculada; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo; Benito, Alberto; Zubieta Zárrega, José Luis; Monreal, José Ignacio; Barba, Joaquín; Díez, J  
**Rol del investigador:** Autor
- 128. Título de la aportación:** Association between percentage body fat and cardiovascular risk factors: involvement of leptin.  
**Denominación del evento:** 35th Annual Meeting of The European Society for Clinical Investigation.  
**Localidad:** Barcelona  
**País:** España  
**Fecha Inicio:** 02/05/2001  
**Fecha Fin:** 05/05/2001  
**Idioma:** Español  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Autores:** Gómez-Ambrosi, J; Salvador, Francisco Javier; Páramo, José Antonio; Orbe, J; de Irala, J; Díaz Caballero, A.; Gil, M. J.; Cienfuegos, J. A. ; Frühbeck, Gema  
**Rol del investigador:** Coautor
- 129. Título de la aportación:** A beta3-adrenergic agonist reduces plasma PAI-1 and triglycerides in an animal model of hypercholesterolemia  
**Denominación del evento:** XVII congress International Society for Thrombosis and Haemostasis  
**Localidad:** Washington  
**País:** Estados Unidos de América  
**Fecha Inicio:** 14/08/1999  
**Fecha Fin:** 21/08/1999  
**Ámbito:** Internacional no UE  
**Autores:** Zulet, María de los Ángeles; Orbe, J; Paramo JA; Martínez, JA  
**Rol del investigador:** Autor

TESIS, TESINAS, DEA, ETC.  
 TESIS DOCTORAL

- 1. Título:** Metaloproteínase-10 (MMP10): a new link between inflammation and thrombosis  
**Doctorando:** Sara Martínez de Lizarrondo  
**Programa de Doctorado:** Biología  
**Idioma:** Inglés

**Fecha de lectura:** 17/01/2011  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Doctorado Europeo/Internacional:** Sí  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum laude  
**Rol del investigador:** Codirector

2. **Título:** Proteólisis endotelial inducida por la proteína C reactiva: implicaciones en pacientes con aterosclerosis  
**Doctorando:** Inés Montero García-Siso  
**Programa de Doctorado:** Bioquímica  
**Fecha de lectura:** 17/06/2005  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** No  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum laude  
**Rol del investigador:** Codirector
  
3. **Título:** Análisis de la influencia del polimorfismo 4G/5G sobre la expresión endotelial de PAI-1 y respuesta a tratamiento antihipertensivo e hipolipemiante.  
**Doctorando:** Carmen Roncal Mancho  
**Programa de Doctorado:** Biología  
**Fecha de lectura:** 25/06/2004  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Entidad que titula:** Universidad de Navarra  
**Mención de calidad del programa:** No  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum laude  
**Rol del investigador:** Codirector

#### PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** Estudio genómico para la personalización del diagnóstico y el tratamiento de los pacientes con insuficiencia Cardíaca crónica y enfermedad renal crónica (Medicina cardloreNal pERsonalizada en NaVArria) (MINERVA)  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Programa financiador:** Proyectos I+D  
**Fecha inicio:** 01/04/2018  
**Fecha fin:** 30/11/2020  
**Cuantía concedida:** 1267022.84  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Clínica Universidad de Navarra (CUN) - Instituciones Sanitarias - España, Universidad de Navarra (UNAV) - Universidad - España, Fundación para la Investigación Médica Aplicada (FIMA) - Fundación - España, IKAN Biotech (IKAN) - Entidad Empresarial - España, Complejo Hospitalario de Navarra (CHN) - Instituciones Sanitarias - España  
**Número de investigadores participantes:** 22  
**Investigador Coordinador:** Díez, J  
**Rol del investigador:** Investigador
  
2. **Título del proyecto:** Interacción metaloproteinasas-hemostasia, un nuevo mecanismo en la patología

cerebrovascular: estrategias terapéuticas basadas en la modulación de la MMP-10

**Código según financiadora:** PI15/01807

**Otra entidad financiadora:** Ministerio de Economía y Competitividad

**Programa financiador:** Proyectos I+D del Fondo Investigaciones Sanitarias

**Fecha inicio:** 01/01/2016

**Fecha fin:** 31/12/2018

**Cuantía concedida:** 98615

**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Nacional

**Entidades participantes:** Complejo Hospitalario de Navarra - Instituciones Sanitarias - España, Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España

**Número de investigadores participantes:** 6

**Rol del investigador:** Responsable

3. **Título del proyecto:** Nuevo abordaje terapéutico de la hemorragia intracraneal asociada con anticoagulantes. Papel de las metaloproteasas  
**Otra entidad financiadora:** Sociedad Española de Trombosis y hemostasia  
**Otro programa financiador:** Fundación Española de Trombosis y Hemostasia  
**Fecha inicio:** 31/10/2015  
**Fecha fin:** 31/10/2017  
**Cuantía concedida:** 25000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Otros  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Coordinador
4. **Título del proyecto:** Transferencia biotecnológica de un nuevo fármaco antihemorrágico  
**Entidad financiadora:** CAIXA CATALUÑA OBRA SOCIAL  
**Programa financiador:** Acciones Especiales  
**Fecha inicio:** 01/09/2015  
**Fecha fin:** 28/02/2016  
**Ámbito:** Otros  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 3  
**Rol del investigador:** Investigador
5. **Título del proyecto:** Interacción metaloproteinasas-hemostasia, un nuevo mecanismo en la patología cerebrovascular: estrategias terapéuticas basadas en la modulación de la MMP-10  
**Código según financiadora:** Número de Proyecto 2  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Otro programa financiador:** Proyectos de Investigación en Ciencias de la Salud  
**Fecha inicio:** 01/01/2015  
**Fecha fin:** 31/12/2017  
**Cuantía concedida:** 46377  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Fundación - España  
**Número de investigadores participantes:** 6  
**Rol del investigador:** Responsable
6. **Título del proyecto:** Nueva estrategia fibrinolítica basada en la MMP-10 como alternativa terapéutica al tPA en el ictus isquémico  
**Código según financiadora:** PI12/00710  
**Otra entidad financiadora:** MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD  
**Programa financiador:** Proyectos I+D del Fondo Investigaciones Sanitarias  
**Fecha inicio:** 01/01/2013  
**Fecha fin:** 31/12/2015

**Cuantía concedida:** 139150

**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Nacional

**Entidades participantes:** FUNDACION PARA LA INVESTIGACION MEDICA APLICADA - Fundación - España

**Número de investigadores participantes:** 5

**Rol del investigador:** Responsable

7. **Título del proyecto:** Red de Investigación Cardiovascular (RIC)  
**Código según financiadora:** RD12/0042/0009  
**Entidad financiadora:** INSTITUTO DE SALUD CARLOS III  
**Programa financiador:** Redes Temáticas FIS  
**Fecha inicio:** 01/01/2013  
**Fecha fin:** 31/12/2016  
**Cuantía concedida:** 311811.84  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada (FIMA) - Centro de I+D - España  
**Número de investigadores participantes:** 18  
**Investigador Responsable:** Díez, J  
**Rol del investigador:** Investigador
8. **Título del proyecto:** Acciones dinamizadoras  
**Código según financiadora:** EUIN2013-50993  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Programa financiador:** Acciones Dinamización del Entorno Investigador  
**Fecha inicio:** 01/01/2012  
**Fecha fin:** 31/12/2014  
**Cuantía concedida:** 15000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Coordinador
9. **Título del proyecto:** Influence of proteases before, during and after stroke  
**Código según financiadora:** PRI-PIMNEU-2011-1334  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN  
**Programa financiador:** ERA NET  
**Fecha inicio:** 02/02/2011  
**Fecha fin:** 01/02/2014  
**Cuantía concedida:** 150000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Unión Europea  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España, Hospital Vall de Hebron - Instituciones Sanitarias - España, INSERM U919 - Agencia Estatal - Francia, University of Eastern Finland - Universidad - Finlandia  
**Número de investigadores participantes:** 20  
**Rol del investigador:** Investigador
10. **Título del proyecto:** Modulación de la MMP10: una nueva estrategia antifibrinolítica para prevenir la hemorragia  
**Otra entidad financiadora:** Sociedad Española de Trombosis y hemostasia  
**Otro programa financiador:** Fundación Española de Trombosis y Hemostasia  
**Fecha inicio:** 01/10/2010  
**Fecha fin:** 01/10/2011  
**Cuantía concedida:** 6000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Otros

**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España

**Número de investigadores participantes:** 3

**Rol del investigador:** Coordinador

11. **Título del proyecto:** Potencial fibrinolítico de la metaloproteasa 10 como nueva alternativa terapéutica en la trombosis arterial  
**Código según financiadora:** PS09/00143  
**Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
**Programa financiador:** Investigación no comercial (FIS)  
**Fecha inicio:** 01/01/2010  
**Fecha fin:** 01/01/2013  
**Cuantía concedida:** 147015  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Responsable
12. **Título del proyecto:** Relevancia de la MMP10 en el desarrollo, progresión y ruptura de la placa aterosclerótica  
**Entidad financiadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA  
**Programa financiador:** Otros proyectos I+D  
**Fecha inicio:** 22/10/2009  
**Fecha fin:** 22/10/2010  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 4  
**Investigador Responsable:** Rodríguez, José Antonio  
**Rol del investigador:** Investigador
13. **Título del proyecto:** Papel de la MMP10 en el desarrollo, progresión y ruptura de la placa aterosclerótica  
**Otra entidad financiadora:** Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Otro programa financiador:** Fundación Española de Arteriosclerosis  
**Fecha inicio:** 01/05/2009  
**Fecha fin:** 01/05/2010  
**Cuantía concedida:** 12000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Otros  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Investigador
14. **Título del proyecto:** Factores de riesgo, evolución y tratamiento de las enfermedades cardiovasculares y sus mecanismos moleculares y celulares  
**Código según financiadora:** RD06/0014/0008  
**Entidad financiadora:** INSTITUTO DE SALUD CARLOS III  
**Programa financiador:** Redes Temáticas FIS  
**Fecha inicio:** 01/01/2007  
**Fecha fin:** 31/12/2013  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada (FIMA) - Centro de I+D - España  
**Número de investigadores participantes:** 17  
**Investigador Responsable:** Díez, J  
**Rol del investigador:** Investigador
15. **Título del proyecto:** Factores de riesgo, evolución y tratamiento de las enfermedades cardiovasculares y sus mecanismos moleculares y celulares  
**Código según financiadora:** PI05/0845

**Entidad financiadora:** INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

**Programa financiador:** Proyectos I+D

**Fecha inicio:** 01/01/2006

**Fecha fin:** 31/12/2006

**Ámbito:** Nacional

**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada (FIMA) - Centro de I+D - España

**Número de investigadores participantes:** 18

**Investigador Responsable:** Díez, J

**Rol del investigador:** Investigador

16. **Título del proyecto:** Metaloproteasa-10 (stromelisin-2): impacto en el desarrollo y progresión de la enfermedad vascular aterotrombótica y nueva diana terapéutica  
**Código según financiadora:** PI050777  
**Entidad financiadora:** INSTITUTO DE SALUD CARLOS III  
**Fecha inicio:** 01/01/2006  
**Fecha fin:** 31/12/2008  
**Cuantía concedida:** 78540  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 4  
**Rol del investigador:** Coordinador
17. **Título del proyecto:** Análisis de la expresión vascular de la metaloproteinasa-10 (MMP-10) en la aterosclerosis humana y murina  
**Entidad financiadora:** SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CARDIOLOGÍA  
**Programa financiador:** Otros proyectos I+D  
**Fecha inicio:** 01/05/2004  
**Fecha fin:** 01/05/2015  
**Cuantía concedida:** 15000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Nacional  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Investigador Responsable:** Rodríguez, José Antonio  
**Rol del investigador:** Investigador
18. **Título del proyecto:** Proteólisis mediada por la proteína C-reactiva: análisis genómico e implicaciones en aterotrombosis  
**Código según financiadora:** 39/2004  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Fecha inicio:** 01/04/2004  
**Fecha fin:** 01/04/2007  
**Cuantía concedida:** 32000  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Ámbito:** Autonómica  
**Entidades participantes:** Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Universidad - España  
**Número de investigadores participantes:** 5  
**Rol del investigador:** Responsable
19. **Título del proyecto:** Análisis de polomorfismos de genes candidatos para la aterotrombosis en pacientes con infarto de miocardio e ictus  
**Código según financiadora:** 43/2004  
**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA  
**Programa financiador:** Proyectos I+D Depto Salud  
**Fecha inicio:** 01/01/2004  
**Fecha fin:** 01/01/2007  
**Cuantía concedida:** 32000

**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Autonómica

**Entidades participantes:** Complejo Hospitalario de Navarra - Instituciones Sanitarias - España, Fundación para la Investigación Medica Aplicada - Universidad - España

**Número de investigadores participantes:** 5

**Rol del investigador:** Investigador

20. **Título del proyecto:** Análisis de la expresión vascular de activadores e inhibidores de la fibrinólisis/proteólisis en relación con las características de la placa aterosclerótica humana

**Código según financiadora:** 96/2000

**Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA

**Programa financiador:** Proyectos I+D Depto Educación

**Fecha inicio:** 01/01/2000

**Fecha fin:** 01/01/2003

**Cuantía concedida:** 22087

**Cuantía concedida tipo de moneda:** €

**Ámbito:** Autonómica

**Entidades participantes:** Universidad de Navarra - Universidad - España

**Número de investigadores participantes:** 4

**Rol del investigador:** Coordinador

## ESTANCIAS

- Fecha inicio:** 02/06/2008  
**Fecha fin:** 23/12/2008  
**Título de la estancia:** Estancia en formación continuada  
**Duración de la estancia:** 202 días  
**Entidad de realización:** Cyceron  
**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Localidad de la institución destinataria:** Caen  
**País de la institución destinataria:** Francia  
**Entidad financiadora de la estancia:** Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia y Gobierno de Navarra  
**País de la institución financiadora:** España  
**Autores:** [Orbe, J](#)  
**Rol del investigador:** Programa estancias
- Fecha inicio:** 01/03/1991  
**Fecha fin:** 30/08/1991  
**Título de la estancia:** Trainee comisión Europea  
**Duración de la estancia:** 180 días  
**Entidad de realización:** Comunidad Europea  
**Tipo de entidad:** Organismo, Otros  
**Localidad de la institución destinataria:** Bruselas  
**País de la institución destinataria:** Bélgica  
**Entidad financiadora de la estancia:** Comunidad Europea  
**País de la institución financiadora:** Bélgica  
**Autores:** [Orbe, J](#)  
**Rol del investigador:** Becario



## BECAS Y RECONOCIMIENTOS

1. **Denominación:** Ayudas para la formación continuada  
**Entidad que concede:** Gobierno de Navarra  
**Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Localidad:** Caen  
**País:** Francia  
**Ámbito:** Autonómica  
**Cuantía concedida:** 6548  
**Cuantía concedida tipo de moneda:** €  
**Fecha inicio:** 01/06/2008  
**Fecha fin:** 31/12/2008  
**Fecha concesión:** 01/12/2008  
**Duración:** 210 días  
**Finalidad:** Estancias en centros de investigación  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Investigador

## COMITÉS, FOROS, REDES Y SOCIEDADES

1. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Vocal de la Junta directiva de la SETH  
**Entidad responsable:** Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia  
**Fecha inicio:** 22/10/2016  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Participante
2. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Miembro del Comité científico del XXXII Congreso de la SETH  
**Entidad responsable:** Sociedad Española de Trombosis y Hemostasia  
**Fecha inicio:** 20/10/2016  
**Fecha Fin:** 22/10/2016  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Localidad de radicación:** Santiago de Compostela  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Miembro del comité científico
3. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Miembro del comité organizador del XXII Congreso Nacional dela SEA  
**Entidad responsable:** Sociedad Española de Arteriosclerosis  
**Fecha inicio:** 27/05/2009  
**Fecha Fin:** 29/05/2009  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Localidad de radicación:** Pamplona  
**País de entidad:** España  
**Ámbito:** Nacional  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Miembro del comité científico

## DOCENCIA IMPARTIDA

- 1. Tipo de Asignatura:** Optativa  
**Asignatura:** Investigación traslacional en enfermedades cardiovasculares  
**Tipo de Docencia:** Teórica-Práctica  
**Centro Docente:** Universidad De Navarra  
**Nº horas teóricas:** 2  
**Nº horas prácticas:** 4  
**Nº horas totales:** 6  
**Modalidad:** Docencia oficial  
**Curso:** 2009-2015  
**Fecha Inicio:** 24/09/2009  
**País:** España  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Docente

## PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS DOCENCIA

- 1. Título:** Acreditación ANECA, contrato doctor  
**Fecha Concesión:** 01/03/2005  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Obtentor

## TUTORÍAS

- 1. Título:** Trabajo de fin de grado  
**Fecha Inicio:** 12/09/2016  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Docente
- 2. Título:** Supervisora de alumno Erasmus  
**Fecha Inicio:** 01/09/2016  
**Fecha fin:** 25/08/2017  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Investigador
- 3. Título:** Alumna interna  
**Fecha Inicio:** 14/09/2015  
**Fecha fin:** 30/06/2018  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Docente
- 4. Título:** Trabajo de fin de grado  
**Fecha Inicio:** 14/09/2015  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Docente
- 5. Título:** Trabajo de fin de grado  
**Fecha Inicio:** 16/09/2013  
**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Docente

FORMACIÓN UNIVERSITARIA

DOCTOR

- Nombre del título:** Biociencias  
**Título de tesis:** Estudio de la expresión del gen del PAI-1 en células endoteliales humanas tras estimulación con agentes procoagulantes y anticoagulantes  
**Calificación obtenida:** Apto Cum laude  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Tipo de Entidad:** Universidad  
**Nombre del director de tesis:** José Antonio Páramo  
**Fecha de defensa de tesis:** 25/10/1996  
**Premio extraordinario:** No  
**Doctorado Europeo/Internacional:** No  
**Mención de calidad del programa:** No  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Rol del investigador:** Doctorando

MÁSTER

- Nombre del título:** Master Universitario en Investigación Biomédica  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Tipo de Entidad:** Universidad  
**Calificación obtenida:** Notable  
**Fecha Expedición:** 30/06/1993  
**Localidad:** Navarra  
**País:** España  
**Rol del investigador:** Alumno

TITULADO SUPERIOR

- Nombre del título:** Biología  
**Entidad/Universidad:** Universidad del País Vasco  
**Tipo de Entidad:** Universidad  
**Fecha Expedición:** 28/06/1990  
**Calificación/Nota media:** Notable  
**Localidad:** Vizcaya  
**País:** España  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Alumno

OTRA FORMACIÓN

- Nombre del título:** I jornada científica del instituto de investigación sanitaria de navarra

- Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación  
**Entidad/Universidad:** IdisNA  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 17/12/2015  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Alumno
2. **Nombre del título:** Taller Horizon 2020, X edición  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Entidad/Universidad:** ADITECH  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 11/09/2014  
**Fecha Inicio de formación:** 11/09/2014  
**Fecha fin de formación:** 11/09/2014  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Alumno
3. **Nombre del título:** Riesgos laborales, primeros auxilios y extinción de incendios  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 10/02/2012  
**Fecha Inicio de formación:** 26/01/2012  
**Fecha fin de formación:** 10/02/2012  
**Número de horas:** 7  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Alumno
4. **Nombre del título:** VII programa marco de IDT de la UE: de la idea de proyecto a la presentación de la propuesta a la Comisión Europea  
**Tipo de entidad:** Universidad  
**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra  
**Localidad:** Pamplona  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 14/09/2011  
**Fecha Inicio de formación:** 12/09/2011  
**Fecha fin de formación:** 14/09/2011  
**Número de horas:** 24,5  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Alumno
5. **Nombre del título:** Licencia del Consejo de Seguridad Nuclear para Operador de radiactividad en Medicina Nuclear  
**Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Entidad/Universidad:** Consejo de Seguridad Nuclear  
**Localidad:** Madrid  
**País:** España  
**Fecha Expedición:** 07/06/2011  
**Calificación o nota media:** Aprobado  
**Autores:** Orbe, J  
**Rol del investigador:** Alumno
6. **Nombre del título:** Modelos in vivo y alternativas en investigación biomédica. Perspectivas ante el nuevo marco legal europeo  
**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Fecha Expedición:** 05/04/2011

**Fecha Inicio de formación:** 05/04/2011

**Fecha fin de formación:** 05/04/2011

**Número de horas:** 5

**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Alumno

7. **Nombre del título:** Comunicación y resolución de conflictos: técnicas y habilidades

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Fecha Expedición:** 04/06/2010

**Fecha Inicio de formación:** 04/06/2010

**Fecha fin de formación:** 04/06/2010

**Número de horas:** 7

**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Alumno

8. **Nombre del título:** Curso de seguridad en el laboratorio

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Fecha Expedición:** 17/11/2006

**Fecha Inicio de formación:** 30/10/2006

**Fecha fin de formación:** 17/11/2006

**Número de horas:** 20

**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Alumno

9. **Nombre del título:** Curso básico sobre las ciencias de los animales de laboratorio

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad/Universidad:** Universidad de Navarra

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Fecha Expedición:** 06/03/2006

**Fecha Inicio de formación:** 06/02/2006

**Fecha fin de formación:** 06/03/2006

**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Alumno

10. **Nombre del título:** Homologación categoría C para experimentación animal

**Tipo de entidad:** Organismo, Otros

**Entidad/Universidad:** Gobierno de Navarra

**Localidad:** Pamplona

**País:** España

**Fecha Expedición:** 10/01/2005

**Calificación o nota media:** Aprobado

**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Alumno

11. **Nombre del título:** Introducción a la tecnología de chips de DNA

**Tipo de entidad:** Organismo, Otros

**Entidad/Universidad:** Aula Científica S.L.

**Localidad:** Barcelona

**País:** España

**Fecha Expedición:** 31/10/2003

**Fecha Inicio de formación:** 28/10/2003

**Fecha fin de formación:** 31/10/2003

**Número de horas:** 27

**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Alumno

**12. Nombre del título:** La aterotrombosis: de la genética a la salud o la enfermedad

**Tipo de entidad:** Universidad

**Entidad/Universidad:** UIMP

**Localidad:** Santander

**País:** España

**Fecha Expedición:** 25/07/2000

**Fecha Inicio de formación:** 24/07/2000

**Fecha fin de formación:** 25/07/2000

**Número de horas:** 12

**Autores:** Orbe, J

**Rol del investigador:** Alumno