



PAMPLONA, 22 DE FEBRERO DE 2022

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

MARÍA DE UJUÉ MORENO ZULATEGUI



Universidad
de Navarra

DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

NOMBRE	María de Ujué
PRIMER APELLIDO	Moreno
SEGUNDO APELLIDO	Zulategui
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Navarra
CIUDAD	Pamplona
EMAIL	mumoreno@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Moreno, MU

Situación profesional

CATEGORÍA PROFESIONAL	Profesor
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2021 - Actualidad
CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigadora tipo I
ENTIDAD	Fundación para la Investigación Médica Aplicada
FECHA INICIO - FECHA FIN	07/01/2009 - Actualidad

Páginas webs y redes sociales

TIPO RED	homepage
URL	http://www.unav.edu/
TIPO RED	ORCID
URL	http://orcid.org/0000-0001-5441-9462

TIPO RED

ResearcherID

URL

<http://www.researcherid.com/rid/F-3278-2010>

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	52
	Capítulos de Libros	2
	Propiedad Industrial e Intelectual	1
	Aportaciones a Congresos	64
Producción académica	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Trabajo Fin de Máster	1
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	17
	Estancias	1
	Becas y Reconocimientos	4
Actividad docente	Docencia impartida	24
	Actividades genéricas docentes	6
	Premios y Reconocimientos docencia	3
Actividad profesional	Premios y Reconocimientos profesionales	3
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
	Formación Universitaria - Titulado Superior	1
	Idiomas	2

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Diffuse myocardial fibrosis: mechanisms, diagnosis and therapeutic approaches
Título de la revista: NATURE REVIEWS CARDIOLOGY
ISSN: 1759-5002
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.1038/s41569-020-00504-1
Autores: López, B; Ravassa, S; Moreno, MU; San José, Gorka; Beaumont Javier; González, A; Díez, J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR
Posición: 1 de 141
Índice de Impacto: 32.419
Cuartil: 1º C

2. **Título del trabajo:** Burden and challenges of heart failure in patients with chronic kidney disease. A call to action
Título de la revista: NEFROLOGIA
ISSN: 0211-6995
Volumen: 40
Número: 3
Página inicial-final: 223 - 236
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.nefro.2019.10.005
Autores: Romero, Gregorio Aramid; Ravassa, S; González Arostegui, Omar Jose; Lorenzo Ferris, Ignacio Jesús; Rojas, Miguel Ángel; García Trigo, Isabel María; Garcia-Fernandez, N; Lavilla, Francisco Javier; Martin-Moreno, PL; López, B; González, A; Beaumont Javier; San José, Gorka; Moreno, MU; Ania González, Noelia; Osácar Crespo, Elena; Amezqueta Goñi, María Pilar; Díez, J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: UROLOGIA Y NEFROLOGIA
Posición: 67 de 90
Índice de Impacto: 2.033
Cuartil: 3º C
3. **Título del trabajo:** Association of left atrium voltage amplitude and distribution with the risk of atrial fibrillation recurrence and evolution after pulmonary vein isolation: an ultrahigh-density mapping study
Título de la revista: JOURNAL OF CARDIOVASCULAR ELECTROPHYSIOLOGY
ISSN: 1045-3873
Volumen: 30
Número: 8
Página inicial-final: 1231 - 1240
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/jce.13972
Autores: Ballesteros, Gabriel Alejandro; Ravassa, S; Bragard, Jean René Alfred; Ramos, P.; López, B; Vives, E.; Neglia Montes, Renzo; Wise, B.; Gonzalez, A.; Moreno, MU; Díez, J; Garcia-Bolao, I
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR
Posición: 69 de 138
Índice de Impacto: 2.424
Cuartil: 2º C
4. **Título del trabajo:** CT-1 (Cardiotrophin-1)-Gal-3 (Galectin-3) axis in cardiac fibrosis and inflammation mechanistic insights and clinical implications
Título de la revista: HYPERTENSION
ISSN: 0194-911X
Volumen: 73
Número: 3
Página inicial-final: 602 - 611
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1161/HYPERTENSIONAHA.118.11874
Autores: Martinez-Martinez, E.; Brugnolaro, C. ; Ibarrola, J.; Ravassa, S; Buonafine, M. ; López, B; Fernandez-Celis, A.; Querejeta, R.; Santamaria, E. ; Fernandez-Irigoyen, J.; Rábago, Gregorio; Moreno, MU; Jaisser, F.; Díez, J; González, A; Lopez-Andres, N.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

Posición: 4 de 65

Índice de Impacto: 7.713

Cuartil: 1º C

5. **Título del trabajo:** Circulating long noncoding RNA LIPCAR predicts heart failure outcomes in patients without chronic kidney disease

Título de la revista: HYPERTENSION

ISSN: 0194-911X

Volumen: 73

Número: 4

Página inicial-final: 820 - 828

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2019

DOI (Document Object Identifier): 10.1161/HYPERTENSIONAHA.118.12261

Autores: Santer, L.; López, B; Ravassa, S; Baer, C.; Riedel, I.; Chatterjee, S.; Moreno, MU; González, A; Querejeta, R.; Pinet, F.; Thum, T.; Díez, J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

Posición: 4 de 65

Índice de Impacto: 7.713

Cuartil: 1º C

6. **Título del trabajo:** Combination of circulating type I collagen-related biomarkers is associated with atrial fibrillation

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

ISSN: 0735-1097

Volumen: 73

Número: 12

Página inicial-final: 1398 - 1410

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2019

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jacc.2018.12.074

Autores: Ravassa, S; Ballesteros, Gabriel Alejandro; López, B; Ramos, P.; Bragard, Jean René Alfred; González, A; Moreno, MU; Querejeta, R.; Vives, E.; García-Bolao, I; Díez, J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

Posición: 3 de 138

Índice de Impacto: 20.589

Cuartil: 1º C

7. **Título del trabajo:** The renal immune-inflammatory component of arterial hypertension: emerging therapeutic strategies

Título de la revista: CARDIOVASCULAR RESEARCH

ISSN: 0008-6363

Volumen: 115

Número: 4

Página inicial-final: 696 - 698

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2019

DOI (Document Object Identifier): 10.1093/cvr/cvy280

Autores: García-Fernandez, N; Beaumont Javier; Moreno, MU; San José, Gorka; González, A; Díez, J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

Posición: 12 de 138

Índice de Impacto: 8.168

Cuartil: 1º C

8. **Título del trabajo:** Myocardial Remodeling in Hypertension: Toward a New View of Hypertensive Heart Disease
Título de la revista: HYPERTENSION
ISSN: 0194-911X
Volumen: 72
Número: 3
Página inicial-final: 549 - 558
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1161/HYPERTENSIONAHA.118.11125
Autores: González A; Ravassa S; López B; Moreno, MU; Beaumont J; San José G; Querejeta R; Bayes-Genis A; Díez J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
Posición: 3 de 65
Índice de Impacto: 7.017
Cuartil: 1º C
9. **Título del trabajo:** A multi-biomarker panel of myocardial remodelling provides incremental prognostic value in heart failure patients
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION
ISSN: 0014-2972
Volumen: 48
Número: Supl. 1
Página inicial-final: 125 - 126
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/eci.12926
Autores: Moreno, MU; Ravassa, S; Gallego, C.; Querejeta, R.; López, B; Campbell, A. ; Jennings, A. M.; San José, Gorka; Beaumont Javier; Padmanabhan, S.; Dominiczak, A. F.; González, A; Díez, J; Delles, C.
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
10. **Título del trabajo:** Myocardial Remodeling in hypertension: Toward a new view of hypertensive heart disease
Título de la revista: HYPERTENSION
ISSN: 0194-911X
Volumen: 72
Número: 3
Página inicial-final: 549 - 558
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1161/HYPERTENSIONAHA.118.11125

Autores: González, A; Ravassa, S; López, B; Moreno, MU; Beaumont Javier; San José, Gorka; Querejeta, R.; Bayes-Genis, A.; Díez, J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

Posición: 3 de 65

Índice de Impacto: 7.017

Cuartil: 1º C

11. **Título del trabajo:** Increased phagocytic NADPH oxidase activity associates with coronary artery calcification in asymptomatic men

Título de la revista: FREE RADICAL RESEARCH

ISSN: 1071-5762

Volumen: 51

Número: 4

Página inicial-final: 389 - 396

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2017

DOI (Document Object Identifier): 10.1080/10715762.2017.1321745

Autores: Beloqui, Óscar; Moreno, MU; San José, Gorka; Pejenaute, Álvaro; Cortes, A. ; Landecho, Manuel Fortún; Díez, J; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Posición: 138 de 292

Índice de Impacto: 3.038

Cuartil: 2º C

12. **Título del trabajo:** Mechanisms underlying the cardiac antifibrotic effects of losartan metabolites

Título de la revista: SCIENTIFIC REPORTS

ISSN: 2045-2322

Volumen: 7

Página inicial-final: 41865

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2017

DOI (Document Object Identifier): 10.1038/srep41865

Autores: Miguel Carrasco, Jose Luis; Beaumont Javier; San José, Gorka; Moreno, MU; López, B; González, A; Zalba, Guillermo; Díez, J; Fortuño, Ana; Ravassa, S

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES

Posición: 12 de 64

Índice de Impacto: 4.122

Cuartil: 1º C

13. **Título del trabajo:** Phenotyping of myocardial fibrosis in hypertensive patients with heart failure. Influence on clinical outcome

Título de la revista: JOURNAL OF HYPERTENSION

ISSN: 1473-5598

Volumen: 35

Número: 4

Página inicial-final: 853 - 861

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2017

DOI (Document Object Identifier): 10.1097/HJH.0000000000001258

Autores: Ravassa, S; López, B; Querejeta, R.; Echegaray, K.; San José, Gorka; Moreno, MU; Beaumont Javier; González, A; Díez, J

Rol del investigador: Autor

- 14. Título del trabajo:** The Hypertensive Myocardium: From Microscopic Lesions to Clinical Complications and Outcomes
Título de la revista: MEDICAL CLINICS OF NORTH AMERICA
ISSN: 0025-7125
Volumen: 101
Número: 1
Página inicial-final: 43 - +
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.mcna.2016.08.002
Autores: Moreno, MU; Eiros R; Gavira JJ; Gallego C; González A; Ravassa S; López B; Beaumont J; San José G; Díez J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MEDICINA GENERAL E INTERNA
Posición: 39 de 154
Índice de Impacto: 2.577
Cuartil: 2º C
- 15. Título del trabajo:** A cardiac magnetic resonance-based study on the involvement of the myocardial extracellular matrix in the pathophysiology of hypertensive heart failure
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE
ISSN: 1388-9842
Volumen: 19
Número: Supl. 1
Página inicial-final: 123
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
Autores: Eiros Bachiller, María del Rocío; González, A; Pueyo, Jesús Ciro; Bastarrika, Gorka; Gavira, Juan José; Beloqui, Óscar; Landecho, Manuel Fortún; Moreno, MU; Barba, Joaquín; Díaz Dorronsoro, Inés; Colina, María Inmaculada; López, B; Ravassa, S; Díez, J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR
Posición: 6 de 128
Índice de Impacto: 10.683
Cuartil: 1º C
- 16. Título del trabajo:** Cardiotrophin-1 is associated with perivascular fibrosis, increased collagen cross-linking and diastolic dysfunction in Dahl salt-sensitive hypertensive rats with heart failure with preserved ejection
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF HEART FAILURE
ISSN: 1388-9842
Volumen: 19
Número: Supl. 1
Página inicial-final: 9 - 10
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
Autores: González, A; Brugnolaro, Cristina; López, B; Ravassa, S; Moreno, MU; Beaumont Javier; San José, Gorka; Díez, J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR
Posición: 6 de 128
Índice de Impacto: 10.683
Cuartil: 1º C
- 17. Título del trabajo:** The Hypertensive myocardium:from microscopic lesions to clinical complications and outcomes

Título de la revista: MEDICAL CLINICS OF NORTH AMERICA

ISSN: 0025-7125

Volumen: 101

Número: 1

Página inicial-final: 43-52

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2017

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.mcna.2016.08.002

Autores: Moreno, MU; Eiros Bachiller, María del Rocío; Gavira, Juan José; Gallego C; González, A; Ravassa, S; López, B; Beaumont Javier; San José, Gorka; Díez, J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA GENERAL E INTERNA

Posición: 39 de 154

Índice de Impacto: 2.577

Cuartil: 2º C

18. **Título del trabajo:** Myocardial collagen cross-linking is associated with heart failure hospitalization in patients with hypertensive heart failure

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

ISSN: 0735-1097

Volumen: 67

Número: 3

Página inicial-final: 251 - 260

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2016

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jacc.2015.10.063

Autores: López, B; Ravassa, S; González, A; Zubillaga, E; Bonavila, C; Bergés, M; Echegaray, K; Beaumont Javier; Moreno, MU; San José, Gorka; Larman, M; Querejeta, R; Díez, J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR

Posición: 1 de 126

Índice de Impacto: 19.896

Cuartil: 1º C

19. **Título del trabajo:** Potential role of microRNA-10b down-regulation in cardiomyocyte apoptosis in aortic stenosis patients

Título de la revista: CLINICAL SCIENCE

ISSN: 0143-5221

Volumen: 130

Número: 23

Página inicial-final: 2139 - 2149

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2016

DOI (Document Object Identifier): 10.1042/CS20160462

Autores: Gallego, Idoia; Beaumont Javier; López, B; Ravassa, S; Gómez-Doblas, J. J. ; Moreno, MU; Valencia, F. ; De Teresa, E. ; Díez, J; González, A

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL

Posición: 14 de 128

Índice de Impacto: 4.936

Cuartil: 1º C

20. **Título del trabajo:** Circulating biomarkers of myocardial fibrosis: the need for a reappraisal

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

ISSN: 0735-1097

Volumen: 65**Número:** 22**Página inicial-final:** 2449 - 2456**Idioma:** Inglés**Año de Publicación:** 2015**DOI (Document Object Identifier):** 10.1016/j.jacc.2015.04.026**Autores:** López, B; González, A; Ravassa, S; Beaumont Javier; Moreno, MU; San José, Gorka; Querejeta, R.; Díez, J**Rol del investigador:** Autor**JCR****Categoría:** CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR**Posición:** 1 de 124**Índice de Impacto:** 17.759**Cuartil:** 1º C

21. **Título del trabajo:** Association of phagocytic NADPH oxidase activity with hypertensive heart disease: a role for cardiotrophin-1?

Título de la revista: HYPERTENSION**ISSN:** 0194-911X**Volumen:** 63**Número:** 3**Página inicial-final:** 468 - 474**Idioma:** Inglés**Año de Publicación:** 2014**DOI (Document Object Identifier):** 10.1161/HYPERTENSIONAHA.113.01470.**Autores:** Moreno, MU; San José, Gorka; Pejenaute, Á.; Landecho, Manuel Fortún; Díez, J; Beloqui, Óscar; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo**Rol del investigador:** Autor**JCR****Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA**Posición:** 3 de 60**Índice de Impacto:** 6.499**Cuartil:** 1º C

22. **Título del trabajo:** A synthetic peptide from transforming growth factor-beta1 type III receptor inhibits NADPH oxidase and prevents oxidative stress in the kidney of spontaneously hypertensive rats

Título de la revista: ANTIOXIDANTS AND REDOX SIGNALING**ISSN:** 1523-0864**Volumen:** 19**Número:** 14**Página inicial-final:** 1607 - 1618**Idioma:** Inglés**Año de Publicación:** 2013**DOI (Document Object Identifier):** 10.1089/ars.2012.4653**Autores:** Baltanás Bordonaba, Ana Belén; Miguel Carrasco, Jose Luis; San José, Gorka; Cebrián Parajón, Carolina; Dotor de las Herrerías, Javier; Moreno, MU; Borras Cuesta, Francisco; López, B; González, A; Díez, J; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo**Rol del investigador:** Autor**JCR****Categoría:** BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR**Posición:** 27 de 291**Índice de Impacto:** 7.667**Cuartil:** 1º C**Categoría:** ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO**Posición:** 9 de 124**Índice de Impacto:** 7.667**Cuartil:** 1º C

- 23. Título del trabajo:** Decreased Nox4 levels in the myocardium of patients with aortic valve stenosis
Título de la revista: CLINICAL SCIENCE
ISSN: 0143-5221
Volumen: 125
Número: 6
Página inicial-final: 291 - 300
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2013
DOI (Document Object Identifier): 10.1042/CS20120612
Autores: Moreno, MU; Gallego, Idoia; López, B; González, A; Fortuño, Ana; San José, Gorka; F. Valencia; JJ Gómez-Doblas; E. De Teresa; AM. Shah; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 14 de 124
Índice de Impacto: 5.629
Cuartil: 1º C
- 24. Título del trabajo:** Blockade of Tgf-Beta 1 Signalling Inhibits Cardiac NADPH Oxidase Overactivity in Hypertensive Rats
Título de la revista: OXIDATIVE MEDICINE AND CELLULAR LONGEVITY
ISSN: 1942-0900
Volumen: 2012
Número: 2012
Página inicial-final: 8 p.
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2012
DOI (Document Object Identifier): 10.1155/2012/726940
Autores: Miguel Carrasco, Jose Luis; Baltanás Bordonaba, Ana Belén; Cebrián Parajón, Carolina; Moreno, MU; López, B; Hermida Blanco, Nerea; González, A; Dotor de las Herrerías, Javier; Borras Cuesta, Francisco; Díez, J; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: BIOLOGIA CELULAR
Posición: 85 de 184
Índice de Impacto: 3.393
Cuartil: 2º C
- 25. Título del trabajo:** HIF-1-mediated up-regulation of cardioprotectin-1 is involved in the survival response of cardiomyocytes to hypoxia
Título de la revista: CARDIOVASCULAR RESEARCH
ISSN: 0008-6363
Volumen: 92
Número: 2
Página inicial-final: 247 - 255
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1093/cvr/cvr202
Autores: Robador Llorente, Pablo Alejandro; San José, Gorka; Rodríguez, C.; Guadall, A.; Moreno, MU; Beaumont Javier; Fortuño, Ana; Díez, J; Martínez-González, J.; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR
Posición: 13 de 117
Índice de Impacto: 6.064
Cuartil: 1º C
- 26. Título del trabajo:** The A640G CYBA polymorphism associates with subclinical atherosclerosis in diabetes

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

ISSN: 1945-0494

Volumen: 3

Página inicial-final: 1467 - 1474

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2011

DOI (Document Object Identifier): org/10.2741/347

Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Fortuño, Ana; Miguel Carrasco, Jose Luis; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Autor

27. **Título del trabajo:** CYBA gene variants as biomarkers for coronary artery disease

Título de la revista: DRUG NEWS AND PERSPECTIVES

ISSN: 0214-0934

Volumen: 23

Número: 5

Página inicial-final: 316 - 324

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

DOI (Document Object Identifier): 10.1358/dnp.2010.23.5.1437711

Autores: Moreno, MU; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: FARMACOLOGIA Y FARMACIA

Posición: 104 de 249

Índice de Impacto: 2.598

Cuartil: 2º C

28. **Título del trabajo:** Gene expression profiling in whole blood of patients with coronary artery disease

Título de la revista: CLINICAL SCIENCE

ISSN: 0143-5221

Volumen: 119

Número: 8

Página inicial-final: 335 - 343

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

DOI (Document Object Identifier): 10.1042/CS20100043

Autores: Taurino, C. ; Miller, W. H. ; McBride, M. W. ; McClure, J. D. ; Khanin, R. ; Moreno, MU; Dymott, J. A. ; Delles, C. ; Dominiczak, A. F.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL

Posición: 17 de 106

Índice de Impacto: 4.613

Cuartil: 1º C

29. **Título del trabajo:** Is leptin involved in phagocytic NADPH oxidase overactivity in obesity? Potential clinical implications

Título de la revista: JOURNAL OF HYPERTENSION

ISSN: 0263-6352

Volumen: 28

Número: 9

Página inicial-final: 1944 - 1950

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

DOI (Document Object Identifier): 10.1097/HJH.0b013e32833c21af

Autores: Fortuño, Ana; Bidegain Aizpun, Julen; Baltanás Bordonaba, Ana Belén; Moreno, MU; Montero Barreras, Laura; Landecho, Manuel Fortún; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

Posición: 13 de 66

Índice de Impacto: 3.98

Cuartil: 1º C

30. **Título del trabajo:** Protective effect of the 1742(C/G) polymorphism of human cardiotrophin-1 against left ventricular hypertrophy in essential hypertension
Título de la revista: JOURNAL OF HYPERTENSION
ISSN: 0263-6352
Volumen: 28
Número: 11
Página inicial-final: 2219 - 2226
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2010
DOI (Document Object Identifier): 10.1097/HJH.0b013e32833da326
Autores: Robador Llorente, Pablo Alejandro; Moreno, MU; Beloqui, Óscar; Varo, N; Redón, J; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo; Díez, J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
Posición: 13 de 66
Índice de Impacto: 3.98
Cuartil: 1º C
31. **Título del trabajo:** Reduced LDL-cholesterol levels in patients with coronary artery disease are paralleled by improved endothelial function: An observational study in patients from 2003 and 2007
Título de la revista: ATHEROSCLEROSIS
ISSN: 0021-9150
Volumen: 211
Número: 1
Página inicial-final: 271 - 277
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2010
DOI (Document Object Identifier): doi: 10.1016/j.atherosclerosis.2010.01.014
Autores: Delles, C.; Dymott, J. A.; Neisius, U.; Rocchiccioli, J. P.; Bryce, G. J.; Moreno, MU; Carty, D. M.; Berg, G. A.; Hamilton, C. A.; Dominiczak, A. F.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
Posición: 12 de 66
Índice de Impacto: 4.086
Cuartil: 1º C
32. **Título del trabajo:** The angiotensin-converting enzyme insertion/deletion polymorphism is associated with phagocytic NADPH oxidase-dependent superoxide generation: potential implication in hypertension
Título de la revista: CLINICAL SCIENCE
ISSN: 0143-5221
Volumen: 116
Número: 3
Página inicial-final: 233 - 240
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2009
DOI (Document Object Identifier): 10.1042/CS20080057
Autores: San José, Gorka; Fortuño, Ana; Moreno, MU; Robador Llorente, Pablo Alejandro; Bidegain Aizpun, Julen; Varo, N; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor

JCR**Categoría:** MEDICINA EXPERIMENTAL**Posición:** 19 de 92**Índice de Impacto:** 3.982**Cuartil:** 1º C

33. **Título del trabajo:** A novel CYBA variant, the -675A/T polymorphism, is associated with essential hypertension

Título de la revista: JOURNAL OF HYPERTENSION**ISSN:** 0263-6352**Volumen:** 25**Número:** 8**Página inicial-final:** 1620 - 1626**Idioma:** Inglés**Año de Publicación:** 2007**DOI (Document Object Identifier):** 10.1097/HJH.0b013e3281ac211d**Autores:** Moreno, MU; San José, Gorka; Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; Redón, J. ; Chaves, F. J. ; Corella, D. ; Díez, J.; Zalba, Guillermo**Rol del investigador:** Autor**JCR****Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA**Posición:** 9 de 54**Índice de Impacto:** 4.364**Cuartil:** 1º C

34. **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

35. **Título del trabajo:** Oxidative stress, endothelial dysfunction and cerebrovascular disease

Título de la revista: CEREBROVASCULAR DISEASES**ISSN:** 1015-9770**Volumen:** 24**Número:** Supl. 1**Página inicial-final:** 24 - 29**Idioma:** Inglés**Año de Publicación:** 2007**DOI (Document Object Identifier):** 10.1159/000107376 [doi]**Autores:** Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana; San José, Gorka; Moreno, MU; Beloqui, Óscar; Díez, J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA

Posición: 22 de 54

Índice de Impacto: 2.534

Cuartil: 2º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 49 de 146

Índice de Impacto: 2.534

Cuartil: 2º C

- 36. Título del trabajo:** Phagocytic NADPH oxidase overactivity underlies oxidative stress in metabolic syndrome
Título de la revista: Diabetes
ISSN: 0901-3652
Volumen: 55
Número: 1
Página inicial-final: 209 - 215
Año de Publicación: 2006
Autores: Fortuño, Ana; San José, Gorka; Moreno, MU; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
- 37. Título del trabajo:** The C242T CYBA polymorphism of NADPH oxidase is associated with essential hypertension
Título de la revista: Journal of hypertension
ISSN: 0263-6352
Volumen: 24
Número: 7
Página inicial-final: 1299 - 1306
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2006
DOI (Document Object Identifier): 10.1097/01.hjh.0000234110.54110.56
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
- JCR**
- Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
- Posición:** 10 de 52
- Índice de Impacto:** 4.021
- Cuartil:** 1º C
- 38. Título del trabajo:** Functional significance of single nucleotide polymorphisms within the 5'-flanking region of beta2-adrenergic receptor gene
Título de la revista: JOURNAL OF HYPERTENSION
ISSN: 0263-6352
Volumen: 24
Número: 12
Página inicial-final: 2473 - 2474
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2006
DOI (Document Object Identifier): 10.1097/01.hjh.0000251911.46664.51
Autores: Tomaszewski, M. ; Moreno, MU; Charchar, F. J. ; Zukowska-Szczechowska, E. ; Dominiczak, A. F.
Rol del investigador: Autor
- JCR**
- Categoría:** ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
- Posición:** 10 de 52
- Índice de Impacto:** 4.021
- Cuartil:** 1º C

- 39. Título del trabajo:** Increased phagocytic NADPH oxidase-dependent superoxide production in patients with early chronic kidney disease
Título de la revista: KIDNEY INTERNATIONAL SUPPLEMENTS
ISSN: 2157-1724
Volumen: 99
Página inicial-final: S71 - S75
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2005
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1523-1755.2005.09913.x
Autores: Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; San José, Gorka; Moreno, MU; Zalba, Guillermo; Díez, J
Rol del investigador: Autor
- 40. Título del trabajo:** NADPH oxidase-dependent superoxide production is associated with carotid intima-media thickness in subjects free of clinical atherosclerosis disease
Título de la revista: Arteriosclerosis, thrombosis and vascular biology (Print)
ISSN: 1079-5642
Volumen: 25
Número: 7
Página inicial-final: 1452 - 1457
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2005
DOI (Document Object Identifier): 10.1161/01.ATV.0000168411.72483.08
Autores: Zalba, Guillermo; Beloqui, Óscar; San José, Gorka; Moreno, MU; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor
- JCR**
Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
Posición: 4 de 51
Índice de Impacto: 7.053
Cuartil: 1º C
- Categoría:** HEMATOLOGIA
Posición: 4 de 60
Índice de Impacto: 7.053
Cuartil: 1º C
- 41. Título del trabajo:** NADPH oxidase-mediated oxidative stress: genetic studies of the p22(phox) gene in hypertension
Título de la revista: ANTIOXIDANTS AND REDOX SIGNALING
ISSN: 1523-0864
Volumen: 7
Número: 9-10
Página inicial-final: 1327 - 1336
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2005
DOI (Document Object Identifier): 10.1089/ars.2005.7.1327
Autores: Zalba, Guillermo; San José, Gorka; Moreno, MU; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor
- JCR**
Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 61 de 261
Índice de Impacto: 4.232
Cuartil: 1º C
- Categoría:** ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 21 de 89
Índice de Impacto: 4.232
Cuartil: 1º C

42. **Título del trabajo:** Oxidative stress and vascular remodelling
Título de la revista: EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY
ISSN: 0958-0670
Volumen: 90
Número: 4
Página inicial-final: 457-462
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2005
DOI (Document Object Identifier): 10.1113/expphysiol.2005.030098
Autores: Fortuño, Ana; San José, Gorka; Moreno, MU; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: FISILOGIA
Posición: 40 de 75
Índice de Impacto: 2.054
Cuartil: 3º C
43. **Título del trabajo:** Association of increased phagocytic NADPH oxidase-dependent superoxide production with diminished nitric oxide generation in essential hypertension
Título de la revista: Journal of hypertension
ISSN: 0263-6352
Volumen: 22
Número: 11
Página inicial-final: 2169 - 2175
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2004
Autores: Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; San José, Gorka; Moreno, MU; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
Posición: 7 de 51
Índice de Impacto: 4.871
Cuartil: 1º C
44. **Título del trabajo:** Functional effect of the p22phox-930 A/G polymorphism on p22phox expression and NADPH oxidase activity in hypertension
Título de la revista: Hypertension
ISSN: 0194-911X
Volumen: 44
Número: 2
Página inicial-final: 163 - 169
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2004
DOI (Document Object Identifier): 10.1161/01.HYP.0000134790.02026.e4
Autores: San José, Gorka; Moreno, MU; Oliván, S; Beloqui, Óscar; Fortuño, Ana; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
Posición: 6 de 51
Índice de Impacto: 5.342
Cuartil: 1º C
45. **Título del trabajo:** Generation of eight adjacent mutations in a single step using a site-directed mutagenesis kit
Título de la revista: CLIN CHEM LAB MED
ISSN: 1434-6621
Volumen: 42
Número: 4

Página inicial-final: 384 - 386

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2004

DOI (Document Object Identifier): 10.1515/CCLM.2004.068

Autores: Cabré, A.; Girona, J.; Zalba, Guillermo; Moreno, MU; Díez, J; Masana, L.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: TECNOLOGIA DE LABORATORIO MEDICO

Posición: 10 de 24

Índice de Impacto: 1.685

Cuartil: 2º C

46. **Título del trabajo:** Estrés oxidativo en la hipertensión: de los SNPs al fenotipo clínico

Título de la revista: NEFROLOGIA

ISSN: 0211-6995

Volumen: 24

Número: Nº extraordinario IV

Página inicial-final: 25-28

Idioma: Español

Año de Publicación: 2004

Autores: Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana; San José, Gorka; Moreno, MU; Oliván, S; Beloqui, Óscar; Díez, J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: UROLOGIA Y NEFROLOGIA

Posición: 45 de 52

Índice de Impacto: 0.39

Cuartil: 4º C

47. **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

- 48. Título del trabajo:** Papel del anión superóxido en la fisiopatología de las enfermedades vasculares
Título de la revista: NEFROLOGIA
ISSN: 0211-6995
Volumen: 23
Número: Supl. 4
Página inicial-final: 13 - 20
Idioma: Español
Año de Publicación: 2003
Autores: Zalba, Guillermo; San José, Gorka; Moreno, MU; Díez, J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: UROLOGIA Y NEFROLOGIA
Posición: 42 de 49
Índice de Impacto: 0.437
Cuartil: 4º C
- 49. Título del trabajo:** Identificación y análisis de los elementos implicados en la regulación de la actividad promotora del gen humano de la subunidad p22phox
Título de la revista: INVESTIGACION CARDIOVASCULAR
ISSN: 1139-2096
Volumen: 4
Número: 1
Página inicial-final: 66 - 77
Idioma: Español
Año de Publicación: 2001
Autores: Zalba, Guillermo; Moreno, MU; San José, Gorka; Díez, J
Rol del investigador: Autor
- 50. Título del trabajo:** Estrés oxidativo vascular y disfunción endotelial
Título de la revista: NEFROLOGIA
ISSN: 0211-6995
Volumen: 21
Número: Supl. 1
Página inicial-final: 61 - 66
Idioma: Español
Año de Publicación: 2001
Autores: Zalba, Guillermo; González, A; Beaumont Javier; San José, Gorka; Moreno, MU; López, B; Ravassa, S; Muñiz, Paula; Fortuño, Ana; Fortuño, María Antonia; Díez, J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: UROLOGIA Y NEFROLOGIA
Posición: 39 de 44
Índice de Impacto: 0.477
Cuartil: 4º C
- 51. Título del trabajo:** Marcadores bioquímicos de fibrosis miocárdica en las enfermedades cardíacas
Título de la revista: HIPERTENSION Y RIESGO VASCULAR
ISSN: 1889-1837
Volumen: 18
Número: 8
Página inicial-final: 383 - 388
Idioma: Español
Año de Publicación: 2001
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/S1889-1837(01)71189-0
Autores: López, B; González, A; Ravassa, S; Beaumont Javier; San José, Gorka; Moreno, MU; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo; Fortuño, María Antonia; Díez, J
Rol del investigador: Autor

52. **Título del trabajo:** Oxidative stress in arterial hypertension. Role of the NAD(P)H oxidase
Título de la revista: Hypertension
ISSN: 0194-911X
Volumen: 38
Número: 6
Página inicial-final: 1395 - 1399
Año de Publicación: 2001
Autores: Zalba, Guillermo; San José, Gorka; Moreno, MU; Fortuño, María Antonia; Fortuño, Ana; Beaumont Javier; Díez, J
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
Posición: 7 de 50
Índice de Impacto: 5.364
Cuartil: 1º C

CAPÍTULOS DE LIBROS

1. **Título del capítulo:** Genetic remodeling and cardiovascular disease
Título libro: Oxidative Stress. A focus on cardiovascular disease pathogenesis
Página inicial-final: 95 - 109
Año publicación: 2010
Editorial: Nova Science Publishers, Inc.
Localidad: New York
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
País: Estados Unidos de América
Idioma: Inglés
ISBN: 978-1-61668-157-9
Autores: Moreno, MU; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
2. **Título del capítulo:** Estrés oxidativo vascular y disfunción endotelial
Título libro: Hipertensión y medicina cardiovascular. Lesión endotelial en la patología vascular
Página inicial-final: 69 - 83
Año publicación: 2001
Editorial: SCM
Localidad: MADRID
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
Autores: Zalba, Guillermo; González, A; Beaumont Javier; San José, Gorka; Moreno, MU; López, B; Ravassa, S; Fortuño, María Antonia; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor

PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

1. **Título:** PLATAFORMA DE MEDICINA DE PRECISIÓN CARDIOVASCULAR (PMPCV.NET)
Número de solicitud: IPA1039001
Tipo de Protección: Nacional
Entidad Titular: CENTRO DE INVESTIGACION BIOMEDICA EN RED (CIBER) Y UNIVERSIDAD DE

NAVARRA

Empresas explotación: CIBER - España

Autores: Pascual D; Bayes-Genis A; Díez, J; Moreno, MU; Parreño MA

Rol del investigador: Inventor

APORTACIONES A CONGRESOS

1. **Título de la aportación:** Las NADPH oxidasas se asocian con la fibrosis miocárdica en un modelo de cardiopatía hipertensiva
Denominación del evento: El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2016
Localidad: Zaragoza
País: España
Fecha Inicio: 27/10/2016
Fecha Fin: 29/10/2016
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; López, B; González, A; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor

2. **Título de la aportación:** The combination of collagen type I-related biomarkers identifies a malignant phenotype of myocardial fibrosis in hypertensive heart failure
Denominación del evento: ESC Congress 2016
Localidad: Roma
País: Italia
Fecha Inicio: 27/08/2016
Fecha Fin: 31/08/2016
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: González, A; Ravassa, S; López, B; Querejeta R; Echegaray K; Beaumont Javier; Moreno, MU; San José, Gorka; Díez, J
Rol del investigador: Autor

3. **Título de la aportación:** Losartan metabolite EXP3179 normalizes cardiac hypertrophy in L-NAME induced hypertension
Denominación del evento: Joint meeting European Society of Hypertension and International Society of Hypertension
Localidad: Atenas
País: Grecia
Fecha Inicio: 13/06/2015
Fecha Fin: 16/06/2015
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Miguel Carrasco, Jose Luis; San José, Gorka; Moreno, MU; Beaumont Javier; Ravassa, S; Díez, J; Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor

4. **Título de la aportación:** El tratamiento crónico con el metabolito del losartan, EXP3179, ejerce un efecto anti-fibrótico en el modelo de hipertensión experimental inducido por L-NAME
Denominación del evento: El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares 2014. Sociedad Española de Cardiología
Localidad: Santiago de Compostela
País: España
Fecha Inicio: 30/10/2014

Fecha Fin: 01/11/2014

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Publicación del evento: Sí

Autores: San José, Gorka; Miguel Carrasco, Jose Luis; López, B; Moreno, MU; Ravassa, S; Díez, J; Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana

Rol del investigador: Autor

5. **Título de la aportación:** Losartan metabolite EXP3179 normalizes cardiac hypertrophy in l-name induced hypertension
Denominación del evento: Joint Meeting ESH-ISH Hypertension 2014
Localidad: Atenas
País: Grecia
Fecha Inicio: 13/06/2014
Fecha Fin: 16/06/2014
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Miguel Carrasco, Jose Luis; San José, Gorka; Moreno, MU; Beaumont Javier; Ravassa, S; Díez, J; Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor

6. **Título de la aportación:** Differential effects of losartan metabolites, EXP3174 and EXP3179, on cardiac oxidative stress and remodelling in L-NAME hypertensive rats
Denominación del evento: X Meeting of the Spanish Group for Research on Free Radicals (GEIRLI)
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 02/06/2014
Fecha Fin: 04/06/2014
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Miguel-Carrasco, JL; San José, Gorka; Moreno, MU; Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor

7. **Título de la aportación:** Acciones antioxidantes de p144, un péptido derivado del receptor tipo III del TGF- β 1
Denominación del evento: 19ª Reunión de la Sociedad Española de Hipertensión- Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 26/03/2014
Fecha Fin: 28/03/2014
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Pejenaute, Álvaro; Miguel Carrasco, Jose Luis; Dotó de las Herrerías, Javier; San José, Gorka; Moreno, MU; Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor

8. **Título de la aportación:** Asociación de la NADPH oxidasa fagocítica con la hipertrofia ventricular izquierda. Papel de la cardiotrofina-1
Denominación del evento: SEC 2013. El congreso de las enfermedades cardiovasculares
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 24/10/2013
Fecha Fin: 26/10/2013
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; Barba, Joaquín; Díez, J; Zalba,

Guillermo

Rol del investigador: Autor

9. **Título de la aportación:** El metabolito EXP3179 del Losartan normaliza la hipertrofia cardíaca concéntrica en la hipertensión experimental inducida por L-NAME
Denominación del evento: SEC 2013. El congreso de las enfermedades cardiovasculares
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 24/10/2013
Fecha Fin: 26/10/2013
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Miguel Carrasco, Jose Luis; San José, Gorka; Moreno, MU; Beaumont Javier; Ravassa, S; Díez, J; Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor
10. **Título de la aportación:** La NADPH oxidasa dependiente de NOX4 y la capilarización están disminuidas en pacientes con estenosis aórtica grave
Denominación del evento: SEC 2012. El congreso de las enfermedades cardiovasculares
Localidad: Sevilla
País: España
Fecha Inicio: 18/10/2012
Fecha Fin: 20/10/2012
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Moreno, MU; López, B; González, A; Gallego, Idoia; JJ Gómez-Doblás; E. de Teresa; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
11. **Título de la aportación:** La NADPH oxidasa dependiente de NOX4 y la capilarización están disminuidas en pacientes con estenosis aórtica grave
Denominación del evento: SEC 2012 - El congreso de las enfermedades cardiovasculares
Localidad: Sevilla
País: España
Fecha Inicio: 18/10/2012
Fecha Fin: 20/10/2012
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Moreno, MU; López, B; González, A; Gallego, Idoia; Gómez-Doblas, J.J.; De Teresa, E.; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
12. **Título de la aportación:** Decreased cardiac NOX4 levels associate with cardiac remodelling and impaired function in human aortic stenosis
Denominación del evento: European Society of Cardiology Congress 2012
Localidad: Munich
País: Alemania
Fecha Inicio: 25/08/2012
Fecha Fin: 29/08/2012
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Moreno, MU; López, B; Fortuño, Ana; González, A; Gallego, Idoia; San José, Gorka; AM Shah; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor

13. **Título de la aportación:** Hyperglucemia associates with telomere shortening in metabolic syndrome patients: role of phagocytic NADPH oxidase-dependent oxidative stress
Denominación del evento: 22th European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection
Localidad: Londres
País: Reino Unido
Fecha Inicio: 26/04/2012
Fecha Fin: 29/04/2012
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Zalba, Guillermo; Montero Barreras, Laura; Moreno, MU; García-Berbel Molina, María del Pilar; San José, Gorka; A. Pejenaute; Beloqui, Óscar; Díez, J; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor
14. **Título de la aportación:** Contrasting regulation of NOX4 versus NOX2 in patients with aortic stenosis
Denominación del evento: 18th Annual Meeting of the Society for free radical biology and Medicine
Localidad: Atlanta
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 16/11/2011
Fecha Fin: 20/11/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Moreno, MU; López, B; Fortuño, Ana; González, A; San José, Gorka; AM Shah; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
15. **Título de la aportación:** Up-regulation of cardiotrophin-1 in the survival response of cardiomyocytes to hypoxia
Denominación del evento: 21st European Meeting on Hypertension
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 17/06/2011
Fecha Fin: 20/06/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: San José, Gorka; Robador Llorente, Pablo Alejandro; A Guadall; Moreno, MU; C Rodríguez; Fortuño, Ana; Díez, J; J Martínez-González; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
16. **Título de la aportación:** The A640G polymorphism of CYBA associates with phagocytic NADPH oxidase and subclinical atherosclerosis in type 2 diabetes
Denominación del evento: 21st European Meeting on Hypertension
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 17/06/2011
Fecha Fin: 20/06/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Fortuño, Ana; Miguel Carrasco, Jose Luis; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
17. **Título de la aportación:** Telomere shortening in phagocytic cells from metabolic syndrome patients with insulin resistance. Involvement of NADPH oxidase-mediated oxidative stress
Denominación del evento: 4th International Congress on prediabetes and the metabolic syndrome
Localidad: Madrid

País: España

Fecha Inicio: 06/04/2011

Fecha Fin: 09/04/2011

Idioma: Inglés

Ámbito: Unión Europea

Autores: Montero Barreras, Laura; Beloqui, Óscar; García-Berbel Molina, María del Pilar; Moreno, MU; San José, Gorka; Díez, J; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Autor

18. **Título de la aportación:** El factor de transcripción HIF-1alfa regula la expresión de cardiotrofina-1 en condiciones hipóxicas en cardiomiocitos murinos
Denominación del evento: 16ª Reunión de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la lucha contra la hipertensión Arterial y 4ª Reunión de Investigación en Fisiopatología Vasculard de la SEH-LEHLA
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 01/03/2011
Fecha Fin: 04/03/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Robador Llorente, Pablo Alejandro; San José, Gorka; A Guadall; Moreno, MU; Rodríguez, Cristina; Fortuño, Ana; Díez, J; J Martínez-González; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
19. **Título de la aportación:** Activación de la NADPH oxidasa fagocítica en la cardiopatía hipertensiva: papel de la cardiotrofina-1
Denominación del evento: 16ª Reunión de la Sociedad Española de Hipertensión- Liga Española para la lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 01/03/2011
Fecha Fin: 04/03/2011
Idioma: Eslavo eclesiástico; Antiguo eslavo eclesiástico
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Baltanás Bordonaba, Ana Belén; Miguel Carrasco, Jose Luis; García-Berbel Molina, María del Pilar; Beloqui, Óscar; Fortuño, Ana; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
20. **Título de la aportación:** El factor de transcripción HIF-1 ALFA regula la expresión de cardiotrofina-1 en condiciones hipóxicas en cardiomiocitos murinos
Denominación del evento: 16ª Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 01/03/2011
Fecha Fin: 04/03/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Robador Llorente, Pablo Alejandro; San José, Gorka; Gaudall A; Moreno, MU; Rodríguez C; Fortuño, Ana; Díez, J; Martínez-González J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
21. **Título de la aportación:** P144, un péptido derivado del receptor tipo III del TGF-B1, inhibe la actividad NADPH oxidasa en el corazón de las ratas hipertensas
Denominación del evento: 16ª Reunión Nacional Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial

- Localidad:** Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 01/03/2011
Fecha Fin: 04/03/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Miguel Carrasco, Jose Luis; Baltanás Bordonaba, Ana Belén; Cebrián Parajón, Carolina; Moreno, MU; López, B; Hermida Blanco, Nerea; Díez, J; Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor
22. **Título de la aportación:** Activation of phagocytic NADPH oxidase in hypertensive heart disease: a role for cardiotrophin-1?
Denominación del evento: 20th European Meeting on Hypertension
Localidad: Oslo
País: Noruega
Fecha Inicio: 18/06/2010
Fecha Fin: 21/06/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Díez, J; Zalba, Guillermo; Fortuño, María Antonia; Moreno, MU; Robador Llorente, Pablo Alejandro; San José, Gorka; Beloqui, Óscar
Rol del investigador: Autor
23. **Título de la aportación:** Insulin resistance determines telomere shortening in phagocytic cells from metabolic syndrome patients. Involvement of NADPH oxidase-mediated oxidative stress.
Denominación del evento: 20th European Meeting on Hypertension
Localidad: Oslo
País: Noruega
Fecha Inicio: 18/06/2010
Fecha Fin: 21/06/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Montero Barreras, Laura; Moreno, MU; San José, Gorka; García-Berbel Molina, María del Pilar; Beloqui, Óscar; Díez, J; Fortuño, Ana; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
24. **Título de la aportación:** Influence of leptin and adiponectin on the phagocytic NADPH oxidase regulation: potential clinical implications in obesity
Denominación del evento: European Group for the Study of Insulin Resistance EGIR Meeting 2010
Localidad: Palma de Mallorca
País: España
Fecha Inicio: 07/06/2010
Fecha Fin: 11/06/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Fortuño, Ana; Baltanás Bordonaba, Ana Belén; Montero Barreras, Laura; Moreno, MU; Landecho, Manuel Fortún; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
25. **Título de la aportación:** La obesidad se asocia con un incremento de la actividad de la NADPH oxidasa en células fagocíticas: papel del desequilibrio entre la leptina y la adiponectina
Denominación del evento: 15ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Zaragoza
País: España
Fecha Inicio: 09/03/2010

Fecha Fin: 12/03/2010

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Publicación del evento: Sí

Autores: Fortuño, Ana; Baltanás Bordonaba, Ana Belén; Montero Barreras, Laura; Moreno, MU; Landecho, Manuel Fortún; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Autor

26. **Título de la aportación:** The angiotensin-converting enzyme I/D polymorphism is associated with phagocytic NADPH oxidase-dependent superoxide generation: potential implication in hypertension
Denominación del evento: 18th Scientific Meeting on Hypertension
Localidad: Berlin
País: Alemania
Fecha Inicio: 15/06/2008
Fecha Fin: 19/06/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: San José, Gorka; Fortuño, Ana; Moreno, MU; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
27. **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
28. **Título de la aportación:** Human p22phox polymorphism (-675 A/T) is associated with systolic blood pressure and carotid intima-media thickness
Denominación del evento: Annual Scientific Meeting of the British Hypertension Society
Localidad: Cambridge
País: Reino Unido
Fecha Inicio: 18/09/2006
Fecha Fin: 20/09/2006
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
29. **Título de la aportación:** Involvement of leptin in the phagocytic NADPH oxidase overactivity obesity
Denominación del evento: 16th European Meeting on Hypertension
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 12/06/2006
Fecha Fin: 15/06/2006
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Landecho, Manuel Fortún; San José, Gorka; Moreno, MU; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor
30. **Título de la aportación:** Asociación de la NADPH oxidasa fagocítica con niveles plasmáticos de la

metaloproteína-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

31. **Título de la aportación:** Papel de la leptina en la regulación de la actividad NADPH oxidasa fagocítica en pacientes obesos
Denominación del evento: 11ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 07/03/2006
Fecha Fin: 10/03/2006
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Fortuño, Ana; Moreno, MU; San José, Gorka; Beloqui, Óscar; Landecho, Manuel Fortún; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
32. **Título de la aportación:** The C242T CYBA polymorphism of the NADPH Oxidase is Associated with Essential Hypertension.
Denominación del evento: Scientific Sessions 2005
Localidad: Dallas (Texas)
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 13/11/2005
Fecha Fin: 16/11/2005
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
33. **Título de la aportación:** El estrés oxidativo dependiente de la NADPH oxidasa se encuentra aumentado en pacientes obesos
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: Fortuño, Ana; Moreno, MU; San José, Gorka; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
34. **Título de la aportación:** La actividad NADPH oxidasa de células fagocíticas se asocia con la metaloproteína 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

35. **Título de la aportación:** Haplotypes of CYBA, the human p22phox gene, determine phagocytic NADPH oxidase activity in essential hypertension
Denominación del evento: IX Workshop of the ESH Young Investigator Initiative Group
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 18/06/2005
Fecha Fin: 20/06/2005
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
36. **Título de la aportación:** Role of insulin on NADPH oxidase regulation in patients with metabolic syndrome
Denominación del evento: IX Workshop of the ESH Young Investigator Initiative Group
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 18/06/2005
Fecha Fin: 20/06/2005
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: San José, Gorka; Fortuño, Ana; Moreno, MU; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
37. **Título de la aportación:** Role of insulin on NADPH oxidase regulation in patients with metabolic syndrome
Denominación del evento: IX Workshop of the ESH Young Investigator Initiative Group
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 17/06/2005
Fecha Fin: 21/06/2005
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: San José, Gorka; Fortuño, María Antonia; Moreno, MU; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
38. **Título de la aportación:** NADPH oxidase-dependent superoxide anion production is increased in phagocytic cells from patients with metabolic syndrome
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: Unión Europea
Autores: San José, Gorka; Fortuño, Ana; Moreno, MU; Ros Prat, Raquel; Montoya Ortigosa, Ana María; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
39. **Título de la aportación:** El polimorfismo C242T de la NADPH oxidasa se asocia con la hipertensión arterial esencial
Denominación del evento: 10ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española

para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.

Localidad: Barcelona

País: España

Fecha Inicio: 15/03/2005

Fecha Fin: 18/03/2005

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Autores: San José, Gorka; Moreno, MU; Fortuño, Ana; Montoya Ortigosa, Ana María; Ros Prat, Raquel; Díez, J; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Autor

40. **Título de la aportación:** La producción de anión superóxido dependiente de la NADPH oxidasa fagocítica se asocia con el espesor íntima-media de las arteria carótidas en individuos asintomáticos.
Denominación del evento: 10ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial.
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 15/03/2005
Fecha Fin: 18/03/2005
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana; San José, Gorka; Moreno, MU; Díez, J
Rol del investigador: Autor
41. **Título de la aportación:** La producción de anión superóxido generado por la NADPH oxidasa fagocítica se encuentra aumentada en los pacientes con síndrome metabólico
Denominación del evento: 10ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión. Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 15/03/2005
Fecha Fin: 15/03/2005
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Fortuño, Ana; San José, Gorka; Moreno, MU; Montoya Ortigosa, Ana María; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
42. **Título de la aportación:** La actividad NADPH oxidasa de células fagocíticas se asocia con el espesor íntima-media en individuos asintomáticos de enfermedad cardiovascular clínica
Denominación del evento: El Congreso de las Enfermedades Cardiovasculares de la Sociedad Española de Cardiología
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 20/10/2004
Fecha Fin: 23/10/2004
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; San José, Gorka; Moreno, MU; Díez, J
Rol del investigador: Autor
43. **Título de la aportación:** Association with hypertension of the -675 A/T polymorphism, a novel variant of the human P22PHOX gene
Denominación del evento: 9th Annual Meeting of the European Council for Cardiovascular Research (ECCR)
Localidad: Niza
País: Francia
Fecha Inicio: 01/10/2004
Fecha Fin: 03/10/2004

Idioma: Inglés

Ámbito: Unión Europea

Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Ros Prat, Raquel; Montoya Ortigosa, Ana María; Beloqui, Óscar; Fortuño, María Antonia; Díez, J; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Autor

- 44. Título de la aportación:** Effect of C242T polymorphism on NADPH oxidase mediated superoxide production in essential hypertension
Denominación del evento: 9th Annual Meeting of the European Council for Blood Pressure and Cardiovascular Research.
Localidad: Niza
País: Francia
Fecha Inicio: 01/10/2004
Fecha Fin: 03/10/2004
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: San José, Gorka; Moreno, MU; Montoya Ortigosa, Ana María; Ros Prat, Raquel; Beloqui, Óscar; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor
- 45. Título de la aportación:** New polymorphisms in the human p22phox gene: association studies with essential hypertension
Denominación del evento: 14th European Meeting on Hypertension
Localidad: París
País: Francia
Fecha Inicio: 13/06/2004
Fecha Fin: 17/06/2004
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Moreno, MU; Fortuño, Ana; San José, Gorka; Oliván, S; Montoya Ortigosa, Ana María; Ros Prat, Raquel; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
- 46. Título de la aportación:** Functional effect of the C242T polymorphism in the NAD(P)H oxidase p22phox gene on superoxide production in essential hypertension
Denominación del evento: 14th European Meeting on Hypertension
Localidad: Paris
País: Francia
Fecha Inicio: 13/06/2004
Fecha Fin: 17/06/2004
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Zalba, Guillermo; San José, Gorka; Moreno, MU; Oliván García, Sara; Ros Prat, Raquel; Montoya Ortigosa, Ana María; Beloqui, Óscar; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor
- 47. Título de la aportación:** Asociación del polimorfismo -930A/G del gen de la p22phox con la hipertensión arterial
Denominación del evento: XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Técnicos de Laboratorio
Localidad: Murcia
País: España
Fecha Inicio: 28/05/2004
Fecha Fin: 29/05/2004
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Ros Prat, Raquel; Montoya Ortigosa, Ana María; Moreno, MU; Oliván García, Sara; San José, Gorka; Beloqui, Óscar; Fortuño, Ana; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor

- 48. Título de la aportación:** Identificación de nuevos polimorfismos en el gen p22phox: estudios de asociación con la hipertensión esencial
Denominación del evento: 9ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Murcia
País: España
Fecha Inicio: 09/03/2004
Fecha Fin: 12/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Ros Prat, Raquel; Montoya Ortigosa, Ana María; Oliván, Sara; Fortuño, Ana; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
- 49. Título de la aportación:** Correlación inversa entre el aumento de la producción de anión superóxido dependiente de la actividad NADPH oxidasa con la disminución de la producción del óxido nítrico en la hipertensión esencial
Denominación del evento: 9ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha de la Hipertensión Arterial
Localidad: Murcia
País: España
Fecha Inicio: 09/03/2004
Fecha Fin: 12/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Oliván, S; Montoya Ortigosa, Ana María; Ros Prat, Raquel; Moreno, MU; San José, Gorka; Zalba, Guillermo; Díez, J; Fortuño, Ana
Rol del investigador: Autor
- 50. Título de la aportación:** Identificación de nuevos polimorfismos en el gen p22phox: estudios de asociación con la hipertensión esencial
Denominación del evento: 9ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Murcia
País: España
Fecha Inicio: 09/03/2004
Fecha Fin: 12/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Ros Prat, Raquel; Montoya Ortigosa, Ana María; Oliván García, Sara; Beloqui, Óscar; Fortuño, Ana; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
- 51. Título de la aportación:** The -930 A/G polymorphism in the p22phox gene possesses functional effect on superoxide production in essential hypertension
Denominación del evento: Scientific Sessions 2003. American Heart Association
Localidad: Orlando (Florida)
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 09/11/2003
Fecha Fin: 12/11/2003
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Zalba, Guillermo; Moreno, MU; San José, Gorka; Beloqui, Óscar; Ros Prat, Raquel; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor
- 52. Título de la aportación:** Estrés oxidativo en la hipertensión: De los SNPs al fenotipo clínico.
Denominación del evento: X Simposio Internacional del Instituto "Reina Sofía" de investigación nefrológica.

Localidad: Santander

País: España

Fecha Inicio: 06/11/2003

Fecha Fin: 07/11/2003

Idioma: Español

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Zalba, Guillermo; Fortuño, Ana; San José, Gorka; Moreno, MU; Oliván García, Sara; Beloqui, Óscar; Díez, J

Rol del investigador: Autor

53. **Título de la aportación:** Enhanced p22phox expression is associated with a greater NADPH oxidase dependent superoxide production in essential hypertension. Role of genetic polymorphisms
Denominación del evento: 8th European Council for Blood Pressure and Cardiovascular Research
Localidad: Seeheim
País: Alemania
Fecha Inicio: 10/10/2003
Fecha Fin: 12/10/2003
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Moreno, MU; Fortuño, Ana; San José, Gorka; Ros Prat, Raquel; Oliván, Sara; Montoya Ortigosa, Ana María; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
54. **Título de la aportación:** Functional effect of a new polymorphism in the NAD(P)H oxidase p22phox gene in essential hypertension
Denominación del evento: 13th European Meeting on Hypertension
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 13/06/2003
Fecha Fin: 17/06/2003
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Moreno, MU; Fortuño, Ana; San José, Gorka; Ros Prat, Raquel; Oliván, Sara; Montoya Ortigosa, Ana María; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
55. **Título de la aportación:** Efecto de la interacción entre el polimorfismo -930 A/G del promotor de la subunidad p22phox y la aterosclerosis sobre el daño endotelial en la hipertensión arterial esencial
Denominación del evento: 8ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 25/03/2003
Fecha Fin: 28/03/2003
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Páramo, José Antonio; Beloqui, Óscar; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
56. **Título de la aportación:** Efecto de la interacción entre el polimorfismo -930 A/G del promotor de la subunidad p22phox y la aterosclerosis sobre el daño endotelial en la hipertensión arterial esencial
Denominación del evento: 8ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 25/03/2003
Fecha Fin: 28/03/2003
Idioma: Español

Ámbito: Nacional

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

Rol del investigador: Autor

57. **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
58. **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
59. **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
60. **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: Autor

61. **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
62. **Título de la aportación:** Polymorphisms in the promoter region of the human p22phox gene
Denominación del evento: 6th European Council for Blood Pressure and Cardiovascular Research
Localidad: Amsterdam
País: Holanda
Fecha Inicio: 05/10/2001
Fecha Fin: 07/10/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Moreno, MU; San José, Gorka; Díez, J; Zalba, Guillermo
Rol del investigador: Autor
63. **Título de la aportación:** Polymorphisms of the p22phox gene in spontaneously hypertensive rats: effects on the promoter activity
Denominación del evento: Eleventh European Meeting on Hypertension
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 15/06/2001
Fecha Fin: 19/06/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Zalba, Guillermo; San José, Gorka; Moreno, MU; Beaumont Javier; Fortuño, María Antonia; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor
64. **Título de la aportación:** Polimorfismos e hiperactividad promotora del gen de la subunidad p22phox en las células de músculo liso vascular de la rata espontáneamente hipertensa
Denominación del evento: 6ª Reunión Nacional de la Sociedad Española de Hipertensión-Liga Española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Localidad: Torremolinos
País: España
Fecha Inicio: 11/03/2001
Fecha Fin: 14/03/2001
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Zalba, Guillermo; San José, Gorka; Moreno, MU; Beaumont Javier; Fortuño, María Antonia; Fortuño, Ana; Díez, J
Rol del investigador: Autor

TESIS, TESINAS, DEA, ETC.
TRABAJO FIN DE MÁSTER

- Título:** Caracterización de la expresión del sistema NADPH oxidasa en la línea celular cardiomiocitaria HL-1
Alumno: M^a Antonia García-Garzón
Idioma: Español
Fecha de lectura: 02/09/2010
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Codirector

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

- Título del proyecto:** Efectos de la inhibición del cotransportador sodio-glucosa-2 sobre los mecanismos de daño cardíaco en el paciente diabético con insuficiencia cardíaca y fracción de eyección preservada
Código según financiadora: PI18/01469
Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Programa financiador: Investigación no comercial (FIS)
Fecha inicio: 01/01/2019
Fecha fin: 31/12/2021
Cuantía concedida: 136730
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Fundación - España
Número de investigadores participantes: 6
Rol del investigador: Investigador
- 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 NaVArRa) (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: Fundación para la Investigación Médica Aplicada (FIMA) - Fundación - España, Complejo Hospitalario de Navarra (CHN) - Instituciones Sanitarias - España, Clínica Universidad de Navarra (CUN) - Instituciones Sanitarias - España, Universidad de Navarra (UNAV) - Universidad - España, IKAN Biotech (IKAN) - Entidad Empresarial - España
Número de investigadores participantes: 22
Investigador Coordinador: Díez, J
Rol del investigador: Investigador
- Título del proyecto:** Centro de Investigación Biomédica en Red (CIBER) CIBERCV
Código según financiadora: CB16/11/00483
Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Programa financiador: Centro de Investigación Biomédica en Red
Fecha inicio: 01/01/2017
Cuantía concedida: 426818
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Fundación - España
Número de investigadores participantes: 7
Investigador Responsable: Díez, J

Rol del investigador: Investigador

4. **Título del proyecto:** Identificación de nuevos mecanismos de estrés oxidativo y fibrosis en pacientes con insuficiencia cardiaca
Código según financiadora: 70782 Fundación CAN
Entidad financiadora: FUNDACION CAJA NAVARRA
Fecha inicio: 01/01/2015
Fecha fin: 31/12/2015
Cuantía concedida: 15000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Centro Tecnológico - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Responsable

5. **Título del proyecto:** Implicación de las NADPH oxidasas en la fibrosis miocárdica intersticial en la insuficiencia cardiaca
Código según financiadora: PI14/00684
Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Fecha inicio: 01/01/2015
Fecha fin: 31/12/2017
Cuantía concedida: 74414
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Centro Tecnológico - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Responsable

6. **Título del proyecto:** Targeting cardiac fibrosis for heart failure treatment (FIBROTARGETS)
Código según financiadora: FP7-HEALTH-2013-602904
Entidad financiadora: COMISIÓN EUROPEA
Programa financiador: VII Framework Program: Collaborative Projects
Fecha inicio: 01/09/2013
Fecha fin: 31/08/2017
Cuantía concedida: 794224
Ámbito: Unión Europea
Entidades participantes: Fundación para la Investigación Médica Aplicada (FIMA) - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 7
Investigador Responsable: Díez, J; González, A
Rol del investigador: Investigador

7. **Título del proyecto:** HOMAGE Heart OMlcs in AGEing
Código según financiadora: FP7-HEALTH-2012-305507
Entidad financiadora: COMISIÓN EUROPEA
Programa financiador: VII Framework Program: Collaborative Projects
Fecha inicio: 01/02/2013
Fecha fin: 31/01/2018
Ámbito: Unión Europea
Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 7
Rol del investigador: Investigador

8. **Título del proyecto:** Nuevos mecanismos moleculares y celulares de estrés oxidativo implicados en las alteraciones cardiovasculares del paciente con síndrome metabólico
Código según financiadora: SAF2010-20367
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Programa financiador: Investigación no comercial (FIS)
Fecha inicio: 01/01/2010

Fecha fin: 31/12/2012

Ámbito: Nacional

Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España

Número de investigadores participantes: 5

Rol del investigador: Investigador

9. **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
10. **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 - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 18
Rol del investigador: Investigador
11. **Título del proyecto:** Implicación de la Cardiotrofina-1 en el desarrollo de enfermedad cardiaca: regulación de su expresión y análisis funcional in vivo
Código según financiadora: SAF2006-05999
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Fecha inicio: 01/01/2006
Fecha fin: 01/01/2009
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Investigador
12. **Título del proyecto:** Estrés oxidativo en el síndrome metabólico: papel del sistema enzimático de la NADPH oxidasa
Código según financiadora: 25/2005
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/07/2005
Fecha fin: 30/06/2008
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Investigador
13. **Título del proyecto:** Mecanismos implicados en la activación de la NADPH oxidasa fagocítica en la patología cardiovascular
Código según financiadora: SAF2004/07910
Entidad financiadora: MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CIENCIA
Fecha inicio: 13/12/2004

Fecha fin: 13/12/2007

Ámbito: Nacional

Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España

Número de investigadores participantes: 5

Rol del investigador: Investigador

14. **Título del proyecto:** Mecanismos implicados en la activación de la NADPH oxidasa fagocítica en la patología cardiovascular
Código según financiadora: no tiene
Entidad financiadora: FUNDACIÓN MUTUA MADRILEÑA
Programa financiador: Otras convocatorias nacionales
Fecha inicio: 15/07/2004
Fecha fin: 15/07/2007
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Investigador
15. **Título del proyecto:** Evaluación de nuevos polimorfismos de la NAD(P)H oxidasa vascular como marcadores genéticos de riesgo de estrés oxidativo en las enfermedades cardiovasculares
Código según financiadora: no tiene
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/01/2002
Fecha fin: 31/12/2003
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Investigador
16. **Título del proyecto:** Caracterización de polimorfismos del promotor del gen humano p22phox. Estudios de asociación con fenotipos clínicos de hipertensión y aterosclerosis
Código según financiadora: SAF2001-0914
Entidad financiadora: DIRECCION GENERAL DE INVEST. CIENTIFICA Y TECNICA
Fecha inicio: 28/12/2001
Fecha fin: 17/12/2004
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Participante
17. **Título del proyecto:** Estudio de la expresión de la NAD(P)H oxidasa vascular. Caracterización estructural y funcional del promotor humano de la subunidad p22phox. Bases para la aplicación al diagnóstico genético en pacientes con hipertensión arterial esencial y/o aterosclerosis
Código según financiadora: no tiene
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/01/2001
Fecha fin: 31/12/2002
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Fundación para la investigación médica aplicada - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Participante

ESTANCIAS

1. **Fecha inicio:** 01/03/2006
Fecha fin: 31/12/2008
Título de la estancia: Estancia Postdoctoral
Duración de la estancia: 1030 días
Entidad de realización: BHF-Glasgow Cardiovascular Research Center
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Localidad de la institución destinataria: Glasgow
País de la institución destinataria: Reino Unido
Entidad financiadora de la estancia: BHF-Glasgow Cardiovascular Research Center
País de la institución financiadora: Reino Unido
Autores: [Moreno, MU](#)
Rol del investigador: Posdoctoral

BECAS Y RECONOCIMIENTOS

1. **Denominación:** Sexenio 2013-2018
Entidad que concede: ANECA
Tipo de entidad: Agencia Estatal
País: España
Ámbito: Nacional
Fecha concesión: 07/08/2020
Autores: [Moreno, MU](#)
Rol del investigador: Obtentor
2. **Denominación:** Sexenio 2001-2006
Entidad que concede: ANECA
Tipo de entidad: Agencia Estatal
País: España
Ámbito: Nacional
Fecha concesión: 07/06/2019
Autores: [Moreno, MU](#)
Rol del investigador: Obtentor
3. **Denominación:** Sexenio 2007-2012
Entidad que concede: ANECA
Tipo de entidad: Agencia Estatal
País: España
Ámbito: Nacional
Fecha concesión: 07/06/2019
Autores: [Moreno, MU](#)
Rol del investigador: Obtentor
4. **Denominación:** British Heart Foundation Fellowship - BHF Scholarship Scheme SS/CH/98001
Entidad que concede: British Heart Foundation
Tipo de entidad: Fundación
País: Reino Unido
Ámbito: Nacional
Fecha inicio: 01/03/2006
Fecha fin: 31/05/2007
Fecha concesión: 01/03/2006
Duración: 455 días
Finalidad: Financiación para investigación postdoctoral
Autores: [Moreno, MU](#)

Rol del investigador: Posdoctoral

DOCENCIA IMPARTIDA

- 1. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Biotecnología Farmacéutica (F.Farmacia)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 6
Nº horas prácticas: 16
Nº horas tutorías / otros: 4
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 26
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-18, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-18, PI-Farmacia Nut-20
Curso: 3
Fecha Inicio: 11/01/2021
Fecha fin: 30/04/2021
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 2. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Genetic Engineering (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 4
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 3
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 7
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, PI-Ciencias-20, PI-Ciencias-20
Curso: 4
Fecha Inicio: 11/01/2021
Fecha fin: 30/04/2021
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 3. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0

Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 15
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14
Curso: 6
Fecha Inicio: 01/09/2020
Fecha fin: 30/04/2021
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 15
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-14, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.EC Quím+Bioq-14
Curso: 6
Fecha Inicio: 01/09/2020
Fecha fin: 30/04/2021
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 15
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2020
Fecha fin: 30/04/2021
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

6. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 15
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2020
Fecha fin: 30/04/2021
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Biotecnología Farmacéutica (F.Farmacia)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 6
Nº horas prácticas: 16
Nº horas tutorías / otros: 4
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 26
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-18, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-18
Curso: 3
Fecha Inicio: 06/01/2020
Fecha fin: 27/06/2020
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
8. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Genetic Engineering (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 4
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 2
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 6
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.EC Quím+Bioq-14
Curso: 5

Fecha Inicio: 06/01/2020
Fecha fin: 27/06/2020
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

9. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 18
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 18
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14
Curso: 6
Fecha Inicio: 02/09/2019
Fecha fin: 27/06/2020
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
10. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 18
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 18
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.EC Quím+Bioq-14
Curso: 6
Fecha Inicio: 02/09/2019
Fecha fin: 27/06/2020
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
11. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0

Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 15
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14
Curso: 4
Fecha Inicio: 02/09/2019
Fecha fin: 27/06/2020
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

12. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo de Fin de Grado (Gr. Biología)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 15
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 15
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14, Gr.Ec Biol+CC.A-14
Curso: 4
Fecha Inicio: 02/09/2019
Fecha fin: 27/06/2020
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
13. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Biotecnología Farmacéutica (F.Farmacia)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 6
Nº horas prácticas: 20
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 26
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.EC Farm+Nutr-18, Gr.Farmacia-09, Gr.Farmacia-18
Curso: 3
Fecha Inicio: 07/01/2019
Fecha fin: 31/07/2019
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

- 14. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Genetic Engineering (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 4
Nº horas prácticas: 0
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 4
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14
Curso: 5
Fecha Inicio: 07/01/2019
Fecha fin: 31/07/2019
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 15. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 03/09/2018
Fecha fin: 31/07/2019
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 16. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Biotecnología Farmacéutica (F.Farmacia)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 30
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 30
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 08/01/2018
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona

País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

- 17. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 18. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo de Fin de Grado (Gr. Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 15
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Grado Bioquímica
Fecha Inicio: 01/09/2017
Fecha fin: 20/04/2018
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 19. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Biotecnología Farmacéutica (F.Farmacia)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 48
Nº horas totales: 48
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 09/01/2017
Fecha fin: 28/04/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU

Rol del investigador: Docente

- 20. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Biotecnología Farmacéutica (F.Farmacia)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 30
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 30
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Farmacia-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 09/01/2017
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 21. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 28/04/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 22. Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español

Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

23. Tipo de Asignatura: Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

24. Tipo de Asignatura: Obligatoria
Asignatura: Trabajo Fin de Grado (Gr.Bioquímica)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 15.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09
Curso: 4
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

ACTIVIDADES GENÉRICAS DOCENTES

- 1. Título:** Profesora Colaboradora Departamento de Bioquímica y Genética, Facultad de Ciencias
Fecha Inicio: 28/06/2018
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
- 2. Título:** Profesora Colaboradora Departamento de Bioquímica y Genética, Facultad de Ciencias

Fecha Inicio: 28/06/2018

Autores: Moreno, MU

Rol del investigador: Docente

3. **Título:** Profesora Colaboradora Diploma Investigación Biomédica, Facultad de Medicina
Fecha Inicio: 28/06/2018
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
4. **Título:** Profesora Colaboradora, Departamento de Bioquímica y Genética, Facultad de Medicina
Fecha Inicio: 28/06/2018
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
5. **Título:** Profesora Asociada - Departamento de Bioquímica y Genética, Facultad de Ciencias, UNAV
Fecha Inicio: 22/08/2016
Fecha fin: 27/06/2018
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente
6. **Título:** Profesora Asociada - Diploma en Investigación Biomédica UNAV
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 27/06/2018
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Docente

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS DOCENCIA

1. **Título:** Acreditación por la ANECA como Profesor Ayudante Doctor
Fecha Concesión: 19/04/2013
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Obtentor
2. **Título:** Acreditación por la ANECA como Profesor Contratado Doctor
Fecha Concesión: 19/04/2013
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Obtentor
3. **Título:** Acreditación por la ANECA como Profesor de Universidad Privada
Fecha Concesión: 19/04/2013
Autores: Moreno, MU
Rol del investigador: Obtentor

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS PROFESIONALES

1. **Título:** Premio mejores publicaciones año 2004
Fecha de concesión: 18/03/2005
Ámbito: Nacional
Entidad: Sociedad Española de Hipertensión / Liga española para la Lucha contra la Hipertensión Arterial
Tipo de entidad: Agencia Estatal

País: España

Localidad: Barcelona

Autores: Fortuño, Ana; Oliván, S.; Beloqui, Óscar; San José, Gorka; Moreno, MU; Díez, J; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Obtentor

2. **Título:** Premio Comunicación Oral

Fecha de concesión: 28/05/2004

Ámbito: Nacional

Entidad: Asociación española de Técnicos de Laboratorio

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

País: España

Localidad: Murcia

Autores: Ros Prat, Raquel; Montoya Ortigosa, Ana María; Moreno, MU; Oliván, S.; San José, Gorka; Beloqui, Óscar; Fortuño, Ana; Díez, J; Zalba, Guillermo

Rol del investigador: Obtentor

3. **Título:** Premio Mapfre Medicina

Fecha de concesión: 09/11/2003

Ámbito: Internacional no UE

Entidad: Mapfre Medicina

Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones

País: Estados Unidos de América

Localidad: Orlando, Florida

Autores: Zalba, Guillermo; Moreno, MU; San José, Gorka; Beloqui, Óscar; Ros Prat, Raquel; Fortuño, Ana; Díez, J

Rol del investigador: Obtentor

FORMACIÓN UNIVERSITARIA

DOCTOR

1. **Nombre del título:** Doctor

Título de tesis: Efecto del polimorfismo-930A/G de la región promotora de CYBA sobre el estrés oxidativo mediado por la enzima NADPH oxidasa en la hipertensión arterial esencial

Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude" por unanimidad

Entidad/Universidad: Universidad de Navarra

Tipo de Entidad: Universidad

Nombre del director de tesis: Guillermo Zalba Goñi

Fecha de defensa de tesis: 20/12/2004

Fecha Expedición: 20/12/2004

Localidad: Pamplona

País: España

Rol del investigador: Doctorando

TITULADO SUPERIOR

1. **Nombre del título:** Bioquímica

Entidad/Universidad: Universidad de Navarra

Tipo de Entidad: Universidad

Fecha Expedición: 21/11/2000

Localidad: Pamplona

País: España

Autores: Moreno, MU

Rol del investigador: Alumno

IDIOMAS

- 1. Idioma:** Francés
Nivel de conocimiento: habla: Regular
Nivel de conocimiento: lectura: Bien
Nivel de conocimiento: escritura: Regular
- 2. Idioma:** Inglés
Nivel de conocimiento: habla: Bien
Nivel de conocimiento: lectura: Bien
Nivel de conocimiento: escritura: Bien
Título oficial: Certificate of Proficiency in English
Nivel: A