



PAMPLONA, 29 DE JUNIO DE 2023

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

ÁFRICA VALES ARANGUREN



Universidad
de Navarra



DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

NOMBRE	África
PRIMER APELLIDO	Vales
SEGUNDO APELLIDO	Aranguren
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Navarra
CIUDAD	Pamplona
EMAIL	avales@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Vales, África

Páginas webs y redes sociales

TIPO RED	homepage
URL	http://www.unav.edu/cima/

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	30
	Capítulos de Libros	1
	Otras Publicaciones	1
	Aportaciones a Congresos	27
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	1

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Microglia and astrocyte activation is region-dependent in the alpha-synuclein mouse model of Parkinson's disease
Título de la revista: GLIA
ISSN: 0894-1491
Volumen: 71
Número: 3
Página inicial-final: 571 - 587
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2023
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/glia.24295
Autores: [Basurco, Leyre](#); [Abellanas, Miguel Ángel](#); [Ayerra Bretos, Leyre](#); [Conde Gallastegi, Enrique](#); [Vinueza Gavilanes, Rodrigo Guillermo](#); [Luquin, María Esther](#); [Vales, África](#); [Vilas, Amaia](#); [San Martín Úriz, Patxi](#); [Tamayo, Ibon](#); [Alonso, Marta María](#); [Hernández, Mikel](#); [González-Asequinolaza, Gloria](#); [Clavero Ibarra, Pedro Luis](#); [Mengual, Elisa](#); [Arrasate, Montserrat](#); [Sandra Hervas-Stubbs](#); [Aymerich, MS](#)
Rol del investigador: Autor

JCR
Categoría: NEUROIMAGEN
Posición: 33 de 283
Índice de Impacto: 8.073
Cuartil: 1º C

SJR
Categoría: Cellular and Molecular Neuroscience
Posición: 6 de 88
Índice de Impacto: 2.6
Cuartil: 1ºC

Categoría: Neurology
Posición: 4 de 171
Índice de Impacto: 2.6
Cuartil: 1ºC
- Título del trabajo:** Stabilization of 14-3-3 protein-protein interactions with Fusicoocin-A decreases alpha-synuclein dependent cell-autonomous death in neuronal and mouse models
Título de la revista: NEUROBIOLOGY OF DISEASE

ISSN: 1095-953X

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2023

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.nbd.2023.106166

Autores: Vinueza Gavilanes, Rodrigo Guillermo; Bravo González, Jorge Juan; Basurco, Leyre; Boncrisiani, C.; Fernández Irigoyen, Joaquín; Santamaría, Enrique; Marcilla, Irene; Pérez-Mediavilla, Luis Alberto; Luquin, María Rosario Isabel; Vales, África; González-Asequinolaza, Gloria; Aymerich, MS; Aragón, Tomás; Arrasate, Montserrat

Rol del investigador: Autor

SJR

Categoría: Neurology

Posición: 13 de 171

Índice de Impacto: 1.988

Cuartil: 1^oC

3. **Título del trabajo:** HDV-mediated inhibition of HBV in superinfection mouse model: the role of type I Interferon
Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY (ONLINE)

ISSN: 0168-8278

Volumen: 77

Número: S1

Página inicial-final: S257 - S258

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2022

Autores: Pacin-Ruiz, B.; Camps Ramón, Gracián; Cortese, M. F.; Gregori, J.; Tabernero, D.; García-García, S.; Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Rando-Segura, A.; Quer, J.; Esteban, R.; Riveiro-Barciela, M.; Buti, M.; González-Asequinolaza, Gloria; Rodríguez-Frias, F.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

Posición: 5 de 93

Índice de Impacto: 30.083

Cuartil: 1^o C

SJR

Categoría: Hepatology

Posición: 3 de 70

Índice de Impacto: 7.351

Cuartil: 1^oC

4. **Título del trabajo:** RIPK1 plays a survival role in the liver of mice with active HDV replication

Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY (ONLINE)

ISSN: 0168-8278

Volumen: 77

Número: Suppl. 1

Página inicial-final: S248 - S248

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2022

Autores: Camps Ramón, Gracián; Maestro Galilea, Sheila; Usai, C.; Hommel, Mirja; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Aldabe, R; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

Posición: 5 de 93

Índice de Impacto: 30.083

Cuartil: 1^o C

SJR

Categoría: Hepatology
Posición: 3 de 70
Índice de Impacto: 7.351
Cuartil: 1^oC

5. **Título del trabajo:** In vivo deletion of glycolate oxidase (GO) using double-nicking CRISPR/Cas9 for an efficient and safer treatment of Primary Hyperoxaluria type I (PH1)

Título de la revista: HUMAN GENE THERAPY

ISSN: 1043-0342

Volumen: 32

Número: 19-20

Página inicial-final: A16

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2021

Autores: Torella, Laura; Tamayo, Ibon; Vales, África; Moreno, Daniel; Del Campo, J.; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto; Hernández, Mikel; Salido, E.; González-Asequinolaza, Gloria; Zabaleta, N.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA

Posición: 51 de 158

Índice de Impacto: 4.793

Cuartil: 2^o C

Categoría: GENETICA

Posición: 42 de 175

Índice de Impacto: 4.793

Cuartil: 1^o C

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL

Posición: 61 de 139

Índice de Impacto: 4.793

Cuartil: 2^o C

SJR

Categoría: Genetics

Posición: 89 de 344

Índice de Impacto: 1.163

Cuartil: 2^oC

Categoría: Molecular Biology

Posición: 142 de 402

Índice de Impacto: 1.163

Cuartil: 2^oC

Categoría: Molecular Medicine

Posición: 45 de 170

Índice de Impacto: 1.163

Cuartil: 2^oC

6. **Título del trabajo:** Optimization of CRISPR/Cas9 technology for a safer treatment of rare metabolic disorders

Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY (ONLINE)

ISSN: 0168-8278

Volumen: 75

Número: Supl. 2

Página inicial-final: S694 - S694

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2021

Autores: Tamayo, L.; Tamayo, Ibon; Vales, África; Olagüe Micheltoarena, María Cristina; López-Manzaneda, S.; Ojeda-Pérez, I.; Segovia, J.; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto; Salido, E.; Zabaleta, Nerea; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

Posición: 5 de 93

Índice de Impacto: 30.083

Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Hepatology

Posición: 3 de 70

Índice de Impacto: 7.351

Cuartil: 1ºC

7. **Título del trabajo:** Effect of heart ischemia and administration route on biodistribution and transduction efficiency of AAV9 vectors

Título de la revista: JOURNAL OF TISSUE ENGINEERING AND REGENERATIVE MEDICINE

ISSN: 1932-6254

Volumen: 14

Número: 1

Página inicial-final: 123 - 134

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2020

DOI (Document Object Identifier): 10.1002/term.2974

Autores: Garcia-Olloqui, P.; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto; Di Scala, M. ; Abizanda, Gloria María; Vales, África; Olagüe Micheltoarena, María Cristina; Iglesias García, Olalla; Larequi Ardanaz, Eduardo; Aguado, Laura Pilar; Ruiz-Villalba, A. ; Prosper, F.; González-Asequinolaza, Gloria; Pelacho, Beatriz

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA

Posición: 58 de 159

Índice de Impacto: 3.963

Cuartil: 2º C

Categoría: INGENIERIA CELULAR Y DE TEJIDOS

Posición: 17 de 29

Índice de Impacto: 3.963

Cuartil: 3º C

Categoría: BIOLOGIA CELULAR

Posición: 119 de 195

Índice de Impacto: 3.963

Cuartil: 3º C

Categoría: INGENIERIA BIOMEDICA

Posición: 29 de 90

Índice de Impacto: 3.963

Cuartil: 2º C

SJR

Categoría: Biomaterials

Posición: 40 de 116

Índice de Impacto: 0.835

Cuartil: 2ºC

Categoría: Biomedical Engineering

Posición: 74 de 409

Índice de Impacto: 0.835

Cuartil: 2^oC

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Posición: 759 de 2447

Índice de Impacto: 0.835

Cuartil: 2^oC

8. Título del trabajo: Danio Rerio as Model Organism for Adenoviral Vector Evaluation

Título de la revista: GENES

ISSN: 2073-4425

Volumen: 10

Número: 12

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2019

DOI (Document Object Identifier): 10.3390/genes10121053

Autores: Gulias, P.; Guerra-Varela, J.; González Aparicio, Manuela; Ricobaraza Abarquero, Ana Lourdes; Vales, África; González-Asequinolaza, Gloria; Hernández, Rubén; Sanchez, L.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GENETICA

Posición: 53 de 177

Índice de Impacto: 3.759

Cuartil: 2^o C

SJR

Categoría: Genetics

Posición: 78 de 346

Índice de Impacto: 1.564

Cuartil: 1^oC

Categoría: Genetics (clinical)

Posición: 24 de 99

Índice de Impacto: 1.564

Cuartil: 1^oC

9. Título del trabajo: CRISPR/Cas9-mediated glycolate oxidase disruption is an efficacious and safe treatment for primary hyperoxaluria type I

Título de la revista: NATURE COMMUNICATIONS

ISSN: 2041-1723

Volumen: 9

Página inicial-final: 5454

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2018

DOI (Document Object Identifier): 10.1038/s41467-018-07827-1

Autores: Zabaleta, Nerea; Barberia, M.; Martin-Higueras, C.; Zapata, Natalia María; Betancor, I.; Rodríguez, Saray; Martínez Turrillas, Rebeca; Torella, L.; Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vilas, Amaia; Castro-Labrador, L.; Lara-Astiaso, D.; Prosper, F.; Salido, E.; González-Asequinolaza, Gloria; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES

Posición: 5 de 69

Índice de Impacto: 11.878

Cuartil: 1^o C

SJR

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Posición: 11 de 242

Índice de Impacto: 5.992

Cuartil: 1^oC

Categoría: Chemistry (miscellaneous)

Posición: 10 de 437

Índice de Impacto: 5.992

Cuartil: 1^oC

Categoría: Physics and Astronomy (miscellaneous)

Posición: 8 de 267

Índice de Impacto: 5.992

Cuartil: 1^oC

10. **Título del trabajo:** CRISPR/Cas9-Mediated disruption of glycolate oxidase is an efficacious and safe treatment for primary hyperoxaluria type I

Título de la revista: MOLECULAR THERAPY

ISSN: 1525-0016

Volumen: 26

Número: 5

Página inicial-final: 384 - 385

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2018

Autores: Zabaleta, Nerea; Barberia, M.; Martin-Higueras, C. ; Zapata, Natalia María; Betancor, I. ; Rodríguez, Saray; Vales, África; Olañe Micheltoarena, María Cristina; Vilas, Amaia; Lara-Astiaso, D.; Prosper, F.; Salido, E.; González-Aseguiñolaza, Gloria; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL

Posición: 8 de 136

Índice de Impacto: 8.402

Cuartil: 1^o C

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA

Posición: 8 de 162

Índice de Impacto: 8.402

Cuartil: 1^o C

Categoría: GENETICA

Posición: 13 de 174

Índice de Impacto: 8.402

Cuartil: 1^o C

SJR

Categoría: Drug Discovery

Posición: 3 de 167

Índice de Impacto: 3.288

Cuartil: 1^oC

Categoría: Genetics

Posición: 25 de 338

Índice de Impacto: 3.288

Cuartil: 1^oC

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Posición: 68 de 2836
Índice de Impacto: 3.288
Cuartil: 1^oC

Categoría: Molecular Biology
Posición: 43 de 409
Índice de Impacto: 3.288
Cuartil: 1^oC

Categoría: Molecular Medicine
Posición: 8 de 173
Índice de Impacto: 3.288
Cuartil: 1^oC

Categoría: Pharmacology
Posición: 8 de 330
Índice de Impacto: 3.288
Cuartil: 1^oC

11. Título del trabajo: Precise in vivo genome editing using two gRNAs targeting nearby genomic regions

Título de la revista: HUMAN GENE THERAPY

ISSN: 1043-0342

Volumen: 29

Número: 12

Página inicial-final: A108 - A108

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2018

Autores: Zabaleta, Nerea; Torella, L. ; Rodríguez, Saray; Martínez Turrillas, Rebeca; Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vilas, Amaia; Castro, L.; Lara-Astiaso, D.; Lopez-Manzaneda, S.; Segovia, J. C.; Prosper, F.; Salido, E.; González-Asequinolaza, Gloria; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 43 de 136
Índice de Impacto: 3.855
Cuartil: 2^o C

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 35 de 162
Índice de Impacto: 3.855
Cuartil: 1^o C

Categoría: GENETICA
Posición: 44 de 174
Índice de Impacto: 3.855
Cuartil: 2^o C

SJR

Categoría: Genetics
Posición: 68 de 338
Índice de Impacto: 1.731
Cuartil: 1^oC

Categoría: Molecular Biology

Posición: 114 de 409

Índice de Impacto: 1.731

Cuartil: 2^oC

Categoría: Molecular Medicine

Posición: 30 de 173

Índice de Impacto: 1.731

Cuartil: 1^oC

12. **Título del trabajo:** A new HDV mouse model identifies mitochondrial antiviral signaling protein (MAVS) as a key player in IFN-beta induction
Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY (ONLINE)
ISSN: 0168-8278
Volumen: 67
Número: 4
Página inicial-final: 669 - 679
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jhep.2017.05.010
Autores: Suárez, Lester; Usai, Carla; Di Scala, Marianna; Godoy, C.; Ni, Y.; Hommel, Mirja; Palomo, L.; Segura, V.; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Ruiz-Ripa, A.; Buti, M.; Salido, E.; Prieto, Jesús María; Urban, S.; Rodríguez-Frías, F.; Aldabe, R.; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 4 de 80
Índice de Impacto: 14.911
Cuartil: 1^o C
SJR
Categoría: Hepatology
Posición: 1 de 63
Índice de Impacto: 5.633
Cuartil: 1^oC
13. **Título del trabajo:** CRISPR/Cas mediated disruption of the glycolate oxidase gene is an efficacious treatment for primary hyperoxaluria type I
Título de la revista: HUMAN GENE THERAPY
ISSN: 1043-0342
Volumen: 28
Número: 12
Página inicial-final: A11 - A12
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
Autores: Zabaleta, Nerea; Ugalde Barbería, Miguel José; Rodríguez, S.; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Abizanda, Gloria María; Salido, E.; Prosper, F.; González-Asequinolaza, Gloria; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 23 de 160
Índice de Impacto: 4.241
Cuartil: 1^o C

Categoría: GENETICA
Posición: 35 de 171
Índice de Impacto: 4.241
Cuartil: 1º C

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 27 de 133
Índice de Impacto: 4.241
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Genetics
Posición: 74 de 340
Índice de Impacto: 1.771
Cuartil: 1º C

Categoría: Molecular Biology
Posición: 113 de 406
Índice de Impacto: 1.771
Cuartil: 2º C

Categoría: Molecular Medicine
Posición: 29 de 169
Índice de Impacto: 1.771
Cuartil: 1º C

14. **Título del trabajo:** CRISPR-Cas9-Mediated in vivo substrate reduction therapy rescues phenotype of primary hyperoxaluria type I

Título de la revista: MOLECULAR THERAPY

ISSN: 1525-0016

Volumen: 25

Número: 5 Supl.1

Página inicial-final: 79 - 80

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2017

Autores: Zabaleta, Nerea; Barberia, M.; Zapata, Natalia María; Rodríguez, Saray; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Abizanda, Gloria María; Iglesias López, Elena; Salido, E.; Prosper, F.; González-Asequinolaza, Gloria; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 10 de 160
Índice de Impacto: 7.008
Cuartil: 1º C

Categoría: GENETICA
Posición: 14 de 171
Índice de Impacto: 7.008
Cuartil: 1º C

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 10 de 133
Índice de Impacto: 7.008
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Drug Discovery
Posición: 4 de 168
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 1^oC

Categoría: Genetics
Posición: 34 de 340
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 1^oC

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Posición: 70 de 2863
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 1^oC

Categoría: Molecular Biology
Posición: 52 de 406
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 1^oC

Categoría: Molecular Medicine
Posición: 9 de 169
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 1^oC

Categoría: Pharmacology
Posición: 10 de 329
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 1^oC

15. **Título del trabajo:** Therapeutic potential of CRISPR/Cas9 mediated in vivo gene editing for primary hyperoxaluria

Título de la revista: HUMAN GENE THERAPY

ISSN: 1043-0342

Volumen: 27

Número: 11

Página inicial-final: A139 - A140

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2016

Autores: Zabaleta, Nerea; Barberia, M.; Zapata, Natalia María; Rodríguez, Susana; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Abizanda, Gloria María; Iglesias López, Elena; Salido, E.; Prosper, F.; González-Asequinolaza, Gloria; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 24 de 128
Índice de Impacto: 4.187
Cuartil: 1^o C

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 25 de 158
Índice de Impacto: 4.187
Cuartil: 1^o C

Categoría: GENETICA
Posición: 38 de 166
Índice de Impacto: 4.187
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Molecular Biology
Posición: 101 de 404
Índice de Impacto: 1.949
Cuartil: 2º C

Categoría: Genetics
Posición: 67 de 338
Índice de Impacto: 1.949
Cuartil: 1º C

Categoría: Molecular Medicine
Posición: 29 de 175
Índice de Impacto: 1.949
Cuartil: 1º C

16. **Título del trabajo:** Universal in vivo CRISPR/Cas9-mediated knock-in strategy for the treatment of primary hyperoxaluria

Título de la revista: HUMAN GENE THERAPY

ISSN: 1043-0342

Volumen: 27

Número: 11

Página inicial-final: A130

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2016

Autores: Zabaleta, N.; Barberia, M.; Zapata, Natalia María; Rodríguez, Susana; Olague, C. ; Vales, África; Abizanda, Gloria María; Iglesias Colino, Estefanía; Salido, E. ; Prosper, F.; González-Asequinolaza, Gloria; Rodríguez-Madoz, Juan Roberto

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 24 de 128
Índice de Impacto: 4.187
Cuartil: 1º C

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 25 de 158
Índice de Impacto: 4.187
Cuartil: 1º C

Categoría: GENETICA
Posición: 38 de 166
Índice de Impacto: 4.187
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Molecular Biology
Posición: 101 de 404
Índice de Impacto: 1.949
Cuartil: 2º C

Categoría: Genetics
Posición: 67 de 338
Índice de Impacto: 1.949
Cuartil: 1^oC

Categoría: Molecular Medicine
Posición: 29 de 175
Índice de Impacto: 1.949
Cuartil: 1^oC

- 17. Título del trabajo:** A RIG-I 2CARD-MAVS200 chimeric protein reconstitutes IFN- β induction and antiviral response in models deficient in type I IFN response
Título de la revista: JOURNAL OF INNATE IMMUNITY
ISSN: 1662-811X
Volumen: 7
Número: 5
Página inicial-final: 466 - 481
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.1159/000375262
Autores: Nistal, Estanislao; Rodríguez, Estefanía; Di Scala, Marianna; Ferrero, Roberto; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Carte, Beatriz; Crespo, I.; García-Sastre, A.; Prieto, Jesús María; Larrea, Esther; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 40 de 151
Índice de Impacto: 4.273
Cuartil: 2^o C
SJR
Categoría: Immunology and Allergy
Posición: 23 de 190
Índice de Impacto: 2.242
Cuartil: 1^oC
- 18. Título del trabajo:** Chronic exposure to IFN α drives medullar lymphopoiesis towards T cell differentiation in mice
Título de la revista: HAEMATOLOGICA
ISSN: 1138-0381
Volumen: 100
Número: 8
Página inicial-final: 1014-1022
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.3324/haematol.2014.115410
Autores: Di Scala, Marianna; Gil Fariña, Irene; Vanrell Majo, Lucía María; Sánchez-Bayona, Rodrigo; Alignani, D. ; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Berraondo, Pedro; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
- 19. Título del trabajo:** IL12-mediated liver inflammation reduces the formation of AAV transcriptionally active forms but has no effect over preexisting AAV transgene expression.
Título de la revista: PLOS ONE
ISSN: 1932-6203
Volumen: 8
Número: 7
Página inicial-final: e67748

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.1371/journal.pone.0067748

Autores: Gil Fariña, Irene; Di Scala, Marianna; Vanrell Majo, Lucía María; Olagüe Micheltoarena, María Cristina; Vales, África; High KA; Prieto, Jesús María; Mingozi F; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Coautor

JCR

Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES

Posición: 8 de 55

Índice de Impacto: 3.534

Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Agricultural and Biological Sciences (miscellaneous)

Posición: 19 de 254

Índice de Impacto: 1.772

Cuartil: 1º C

Categoría: Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

Posición: 38 de 248

Índice de Impacto: 1.772

Cuartil: 1º C

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Posición: 215 de 2928

Índice de Impacto: 1.772

Cuartil: 1º C

20. **Título del trabajo:** Modulation of regulatory T-cell activity in combination with interleukin-12 increases hepatic tolerogenicity in woodchucks with chronic hepatitis B

Título de la revista: Hepatology

ISSN: 0270-9139

Volumen: 56

Número: 2

Página inicial-final: 474 - 483

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2012

DOI (Document Object Identifier): 10.1002/hep.25667

Autores: Otano Andrés, Itziar; Suárez, Lester; Dotor, J.; González Aparicio, Manuela; Crettaz, J.; Olagüe Micheltoarena, María Cristina; Vales, África; Riezu-Boj, José Ignacio; Larrea, Esther; Borrás Cuesta, Francisco; Benito, Alberto; Hernández, Rubén; Menne, S.; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA

Posición: 2 de 74

Índice de Impacto: 12.003

Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Hepatology

Posición: 1 de 61

Índice de Impacto: 5.2

Cuartil: 1º C

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Posición: 35 de 2941

Índice de Impacto: 5.2

Cuartil: 1º C

21. **Título del trabajo:** Identification of CD4+ and CD8+ T cell epitopes of woodchuck hepatitis virus core and surface antigens in BALB/c mice
Título de la revista: VACCINE
ISSN: 0264-410X
Volumen: 28
Número: 32
Página inicial-final: 5323 - 5331
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2010
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.vaccine.2010.05.043
Autores: Ochoa Callejero, Laura; Otano Andrés, Itziar; Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Sarobe, Pablo; Lasarte, Juan José; Prieto, Jesús María; Menne, S.; González-Aseguinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
- JCR**
- Categoría:** INMUNOLOGIA
Posición: 43 de 134
Índice de Impacto: 3.572
Cuartil: 2º C
- Categoría:** MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 25 de 106
Índice de Impacto: 3.572
Cuartil: 1º C
- SJR**
- Categoría:** Immunology and Microbiology (miscellaneous)
Posición: 14 de 47
Índice de Impacto: 1.663
Cuartil: 2ºC
- Categoría:** Infectious Diseases
Posición: 39 de 258
Índice de Impacto: 1.663
Cuartil: 1ºC
- Categoría:** Molecular Medicine
Posición: 37 de 164
Índice de Impacto: 1.663
Cuartil: 1ºC
- Categoría:** Public Health, Environmental and Occupational Health
Posición: 27 de 492
Índice de Impacto: 1.663
Cuartil: 1ºC
- Categoría:** Veterinary (miscellaneous)
Posición: 1 de 152
Índice de Impacto: 1.663
Cuartil: 1ºC
22. **Título del trabajo:** Efficient recovery of HLA class I expression in human tumor cells after beta2-microglobulin gene transfer using adenoviral vector: implications for cancer immunotherapy.
Título de la revista: SCANDINAVIAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY
ISSN: 0300-9475
Volumen: 70
Número: 2
Página inicial-final: 125 - 135
Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2009

DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1365-3083.2009.02276.x

Autores: del Campo, A. B.; Aptsiauri, N.; Méndez, R.; Zinchenko, S.; Vales, África; Paschen, A.; Ward, S.; Ruiz-Cabello, F.; González-Asequinolaza, Gloria; Garrido, F.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: INMUNOLOGIA

Posición: 90 de 128

Índice de Impacto: 2.108

Cuartil: 3º C

SJR

Categoría: Immunology

Posición: 85 de 179

Índice de Impacto: 0.973

Cuartil: 3ºC

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Posición: 476 de 2878

Índice de Impacto: 0.973

Cuartil: 1ºC

23. **Título del trabajo:** Production of recombinant woodchuck IFN-alpha and development of monoclonal antibodies

Título de la revista: JOURNAL OF INTERFERON AND CYTOKINE RESEARCH

ISSN: 1079-9907

Volumen: 29

Número: 2

Página inicial-final: 75 - 81

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2009

DOI (Document Object Identifier): 10.1089/jir.2008.0012

Autores: Berraondo, Pedro; Crettaz, Julien Swen; Ochoa Callejero, Laura; Vales, África; Ruiz Echeverría, Juan; Prieto, Jesús María; Martínez, Eduardo; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Posición: 207 de 283

Índice de Impacto: 1.627

Cuartil: 3º C

Categoría: BIOLOGIA CELULAR

Posición: 132 de 161

Índice de Impacto: 1.627

Cuartil: 4º C

Categoría: INMUNOLOGIA

Posición: 105 de 128

Índice de Impacto: 1.627

Cuartil: 4º C

SJR

Categoría: Cell Biology

Posición: 144 de 241

Índice de Impacto: 0.905

Cuartil: 3ºC

Categoría: Immunology
Posición: 90 de 179
Índice de Impacto: 0.905
Cuartil: 3^oC

Categoría: Virology
Posición: 28 de 63
Índice de Impacto: 0.905
Cuartil: 2^oC

Categoría: Medicine (miscellaneous)
Posición: 542 de 2878
Índice de Impacto: 0.905
Cuartil: 1^oC

24. **Título del trabajo:** Characterization of high-capacity adenovirus production by the quantitative real-time polymerase chain reaction: a comparative study of different titration methods

Título de la revista: JOURNAL OF GENE MEDICINE

ISSN: 1099-498X

Volumen: 10

Número: 10

Página inicial-final: 1092 - 1101

Idioma: Español

Año de Publicación: 2008

DOI (Document Object Identifier): 10.1002/jgm.1236

Autores: Crettaz, J.; Olague Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Aurrekoetxea, Igor; Berraondo, Pedro; Otano Andrés, Itziar; Kochanek, Stephan; Prieto, Jesús María; González-Aseguinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 33 de 144
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 1^o C

Categoría: GENETICA
Posición: 56 de 138
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 2^o C

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 23 de 82
Índice de Impacto: 3.141
Cuartil: 2^o C

SJR

Categoría: Molecular Biology
Posición: 163 de 341
Índice de Impacto: 1.152
Cuartil: 3^oC

Categoría: Genetics
Posición: 112 de 276
Índice de Impacto: 1.152
Cuartil: 2^oC

Categoría: Genetics (clinical)

Posición: 35 de 82

Índice de Impacto: 1.152

Cuartil: 2^oC

Categoría: Molecular Medicine

Posición: 58 de 144

Índice de Impacto: 1.152

Cuartil: 2^oC

Categoría: Drug Discovery

Posición: 24 de 134

Índice de Impacto: 1.152

Cuartil: 1^oC

25. **Título del trabajo:** Woodchuck dendritic cells generated from peripheral blood mononuclear cells and transduced with recombinant human adenovirus serotype 5 induce antigen-specific cellular immune responses

Título de la revista: J MED VIROL

ISSN: 0146-6615

Volumen: 79

Número: 5

Página inicial-final: 522 - 529

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2007

DOI (Document Object Identifier): 10.1002/jmv.20808

Autores: Ochoa Callejero, Laura; Berraondo, Pedro; Crettaz, Julien Swen; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Ruiz Echeverría, Juan; Prieto, Jesús María; Tennant, BC; Menne, S; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: VIROLOGIA

Posición: 12 de 25

Índice de Impacto: 2.831

Cuartil: 2^o C

SJR

Categoría: Virology

Posición: 15 de 54

Índice de Impacto: 1.36

Cuartil: 2^oC

Categoría: Infectious Diseases

Posición: 39 de 196

Índice de Impacto: 1.36

Cuartil: 1^oC

26. **Título del trabajo:** IFN-alpha gene therapy for woodchuck hepatitis with adeno-associated virus: differences in duration of gene expression and antiviral activity using intraportal or intramuscular routes

Título de la revista: Molecular Therapy

ISSN: 1525-0016

Volumen: 12

Número: 1

Página inicial-final: 68 - 76

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2005

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.ymthe.2005.02.017

Autores: Berraondo, Pedro; Ochoa Callejero, Laura; Crettaz, Julien Swen; Rotellar, Fernando; Vales, África; Martínez, Eduardo; Zaratiegui, M.A; Ruiz Echeverría, Juan; González-Asequinolaza, Gloria; Prieto, Jesús

María

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL

Posición: 6 de 72

Índice de Impacto: 5.443

Cuartil: 1º C

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA

Posición: 11 de 139

Índice de Impacto: 5.443

Cuartil: 1º C

Categoría: GENETICA

Posición: 17 de 124

Índice de Impacto: 5.443

Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Drug Discovery

Posición: 8 de 109

Índice de Impacto: 2.054

Cuartil: 1º C

Categoría: Genetics

Posición: 43 de 235

Índice de Impacto: 2.054

Cuartil: 1º C

Categoría: Medicine (miscellaneous)

Posición: 84 de 2877

Índice de Impacto: 2.054

Cuartil: 1º C

Categoría: Molecular Biology

Posición: 71 de 300

Índice de Impacto: 2.054

Cuartil: 1º C

Categoría: Molecular Medicine

Posición: 15 de 115

Índice de Impacto: 2.054

Cuartil: 1º C

Categoría: Pharmacology

Posición: 22 de 302

Índice de Impacto: 2.054

Cuartil: 1º C

27. **Título del trabajo:** Induction of gp120-specific protective immune responses by genetic vaccination with linear polyethylenimine-plasmid complex

Título de la revista: Vaccine

ISSN: 0264-410X

Volumen: 23

Número: 11

Página inicial-final: 1384 - 1392

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2005

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.vaccine.2004.09.009

Autores: Garzón, M; Berraondo, P; Crettaz, Julien Swen; Ochoa Callejero, Laura; Vera, María; Lasarte, Juan José; Vales, África; Van Rooijen, N; Ruiz Echeverría, J; Prieto, Jesús María; Zulueta, Javier J; González-Aseguinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL

Posición: 19 de 72

Índice de Impacto: 2.822

Cuartil: 2º C

Categoría: INMUNOLOGIA

Posición: 45 de 115

Índice de Impacto: 2.822

Cuartil: 2º C

Categoría: VETERINARIA

Posición: 1 de 129

Índice de Impacto: 2.822

Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Molecular Medicine

Posición: 39 de 115

Índice de Impacto: 1.219

Cuartil: 2ºC

Categoría: Immunology and Microbiology (miscellaneous)

Posición: 9 de 36

Índice de Impacto: 1.219

Cuartil: 1ºC

Categoría: Infectious Diseases

Posición: 42 de 180

Índice de Impacto: 1.219

Cuartil: 1ºC

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Posición: 31 de 398

Índice de Impacto: 1.219

Cuartil: 1ºC

Categoría: Veterinary (miscellaneous)

Posición: 1 de 107

Índice de Impacto: 1.219

Cuartil: 1ºC

28. **Título del trabajo:** The woodchuck interferonalph system: Cloning, family description, and biologicactivity
Título de la revista: JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY
ISSN: 0146-6615
Volumen: 68
Número: 3
Página inicial-final: 424 - 432
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2002
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/jmv.10221
Autores: Berraondo, Pedro; García Navarro, Leire; González-Aseguinolaza, Gloria; Vales, África; Blanco-Urgoiti, B; Larrea, Esther; Riezu-Boj, José Ignacio; Prieto, Jesús María; Ruiz Echeverría, Juan

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: VIROLOGIA
Posición: 11 de 24
Índice de Impacto: 2.629
Cuartil: 2º C

SJR

Categoría: Infectious Diseases
Posición: 32 de 155
Índice de Impacto: 1.045
Cuartil: 1ºC

Categoría: Virology
Posición: 12 de 46
Índice de Impacto: 1.045
Cuartil: 1ºC

- 29. Título del trabajo:** Vaccination with an adenoviral vector encoding hepatitis C virus (HCV) NS3 protein protects against infection with HCV-recombinant vaccinia virus

Título de la revista: VACCINE

ISSN: 0264-410X

Volumen: 21

Número: 3-4

Página inicial-final: 202 - 210

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2002

DOI (Document Object Identifier): doi.org/10.1016/S0264-410X(02)00456-5

Autores: Arribillaga, Laura; Cerio, A.L.; Sarobe, Pablo; Casares, N; Gorraiz, Marta; Vales, África; Bruna-Romero, O; Borrás Cuesta, Francisco; Paranhos-Baccala, G; Prieto, Jesús María; Ruiz Echeverría, Juan; Lasarte, Juan José

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 16 de 74
Índice de Impacto: 2.811
Cuartil: 1º C

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 36 de 119
Índice de Impacto: 2.811
Cuartil: 2º C

Categoría: VETERINARIA
Posición: 1 de 129
Índice de Impacto: 2.811
Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Molecular Medicine
Posición: 29 de 96
Índice de Impacto: 1.132
Cuartil: 2ºC

Categoría: Immunology and Microbiology (miscellaneous)
Posición: 7 de 33
Índice de Impacto: 1.132
Cuartil: 1ºC

Categoría: Infectious Diseases

Posición: 28 de 155

Índice de Impacto: 1.132

Cuartil: 1ºC

Categoría: Public Health, Environmental and Occupational Health

Posición: 27 de 366

Índice de Impacto: 1.132

Cuartil: 1ºC

Categoría: Veterinary (miscellaneous)

Posición: 2 de 104

Índice de Impacto: 1.132

Cuartil: 1ºC

30. **Título del trabajo:** Protection against woodchuck hepatitis virus (WHV) infection by gene gun coimmunization with WHV core and interleukin-12.

Título de la revista: JOURNAL OF VIROLOGY

ISSN: 0022-538X

Volumen: 75

Número: 19

Página inicial-final: 9068 - 9076

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2001

DOI (Document Object Identifier): 10.1128/JVI.75.19.9068-9076.2001

Autores: García-Navarro, R.; Blanco-Urgoiti, B.; Berraondo, Pedro; Sánchez de la Rosa, R.; Vales, África; Sandra Hervas-Stubbs; Lasarte, Juan José; Borras Cuesta, Francisco; Ruiz Echeverría, Juan; Prieto, Jesús María

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: VIROLOGIA

Posición: 3 de 25

Índice de Impacto: 5.622

Cuartil: 1º C

SJR

Categoría: Immunology

Posición: 13 de 159

Índice de Impacto: 3.569

Cuartil: 1ºC

Categoría: Insect Science

Posición: 2 de 87

Índice de Impacto: 3.569

Cuartil: 1ºC

Categoría: Microbiology

Posición: 6 de 100

Índice de Impacto: 3.569

Cuartil: 1ºC

Categoría: Virology

Posición: 1 de 48

Índice de Impacto: 3.569

Cuartil: 1ºC

CAPÍTULOS DE LIBROS

- Título del capítulo:** Use of thymidine kinase recombinant adenovirus and ganciclovir mediated mouse liver preconditioning for hepatocyte xenotransplantation
Título libro: Hepatocyte Transplantation: Methods and protocols
Página inicial-final: 179 - 192
Año publicación: 2017
Editorial: Humana Press
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
Idioma: Inglés
ISBN: 978-1-4939-6506-9
Autores: Moreno, Daniel; Neri, Leyre; Vicente, Eva; Vales, África; Aldabe, R
Rol del investigador: Autor

OTRAS PUBLICACIONES

- Título de la aportación:** Chronic exposure to Type I IFN induces the reprogramming of steady-state hematopoiesis towards the generation of T cells
Idioma: Inglés
Año publicación: 2014
Autores: Gil Fariña, Irene; Medina, José; Vanrell Majo, Lucía María; Rodrigo Sanchez-Bayona; Maria Rosa Scarpino; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Nistal, Estanislao; Berraondo, Pedro; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Coautor

APORTACIONES A CONGRESOS

- Título de la aportación:** Terapia génica de la hepatitis b crónica con un interferón modificado para disminuir su toxicidad manteniendo su efecto antiviral
Denominación del evento: ¿ XXXIX Congreso anual de la sociedad española de estudio del hígado
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 18/02/2014
Fecha Fin: 21/02/2014
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Otano Andrés, Itziar; Fioravanti, Jessica; Suárez, Lester; Ardaiz Iriarte, Nuria María; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Medina, José; Vales, África; Gomar Peláez, Celia; Menne S; Prieto, Jesús María; Berraondo, Pedro; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
- Título de la aportación:** Breaking T-cell tolerance to viral antigens in a model of chronic HBV infection
Denominación del evento: 15th International Congress of Immunology 2013
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 22/08/2013
Fecha Fin: 27/08/2013
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Gil Fariña, Irene; Vanrell Majo, Lucía María; Scarpino MR; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Galarraga M; Guembe, L; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Coautor

3. **Título de la aportación:** Breaking T-cell tolerance to viral antigens in a model of chronic HBV infection
Denominación del evento: 15th International Congress of Immunology 2013
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 22/08/2013
Fecha Fin: 27/08/2013
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Di Scala, Marianna; Gil Fariña, Irene; Vanrell Majo, Lucía María; Scarpino Maria Rosa; Olagüe Micheltoarena, María Cristina; Vales, África; Galarraga, Miguel; Guembe, L; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Coautor

4. **Título de la aportación:** Development of a new murine model for autoimmune hepatitis (AIH) useful for pathogenic studies and preclinical trials
Denominación del evento: 15th International Congress of Immunology 2013
Localidad: Milán
País: Italia
Fecha Inicio: 22/08/2013
Fecha Fin: 27/08/2013
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Gil Fariña, Irene; Di Scala, Marianna; Zabaleta N; Lopez Franco, Esperanza; Olagüe Micheltoarena, María Cristina; Vales, África; Guembe, L; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Coautor

5. **Título de la aportación:** Development of a new murine model for autoimmune hepatitis (AIH) useful for pathogenic studies and preclinical trials
Denominación del evento: International liver congress 2013. 48th Annual Meeting of the European Association for the study of the liver
Localidad: Amsterdam
País: Holanda
Fecha Inicio: 24/04/2013
Fecha Fin: 28/04/2013
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Gil Fariña, Irene; Di Scala, Marianna; Zabaleta N; Lopez Franco, Esperanza; Olagüe Micheltoarena, María Cristina; Vales, África; Guembe, L; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Coautor

6. **Título de la aportación:** Breaking T cell tolerance in a HBV-transgenic mouse model
Denominación del evento: International Liver Congress 2013. 48th Annual Meeting of the European Association for the study of the liver
Localidad: Amsterdam
País: Holanda
Fecha Inicio: 24/04/2013
Fecha Fin: 28/04/2013
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Di Scala, Marianna; Gil Fariña, Irene; Vanrell Majo, Lucía María; Scarpino MR; Olagüe Micheltoarena, María Cristina; Vales, África; Galarraga M; Guembe, L; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Coautor

7. **Título de la aportación:** Desarrollo de un modelo de hepatitis autoimmune en ratón.
Denominación del evento: XXXVIII Congreso anual de la asociación española para el estudio del hígado
Localidad: Madrid
País: España

Fecha Inicio: 20/02/2013

Fecha Fin: 22/02/2013

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Autores: Gil Fariña, Irene; Di Scala, Marianna; Zabaleta N; Lopez Franco, Esperanza; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Guembe, L; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Coautor

8. **Título de la aportación:** Rotura de la tolerancia frente a antígenos virales en un modelo de ratón transgénico para el virus de la hepatitis B (VHB)
Denominación del evento: XXXVIII Congreso anual de la asociación española para el estudio del hígado
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 20/02/2013
Fecha Fin: 22/02/2013
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Di Scala, Marianna; Gil Fariña, Irene; Vanrell Majo, Lucía María; Scarpino MR; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Galarraga M; Guembe, L; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Coautor
9. **Título de la aportación:** Hematological toxic effect induced by long term IL-15 expression are mediated by IFN-gamma
Denominación del evento: 9th Joint Meeting of the International Cytokine Society (ICS) and the International Society for Interferon and Cytokine Research (ISICR)
Localidad: Florence
País: Italia
Fecha Inicio: 09/10/2011
Fecha Fin: 12/10/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Di Scala, Marianna; Gil Fariña, Irene; Vanrell Majo, Lucía María; Rodrigo Sanchez-Bayona; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Ferrero, Roberto; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Coautor
10. **Título de la aportación:** Characterization of high-capacity adenovirus productions by quantitative realtime PCR: A comparative study of different titration methods.
Denominación del evento: 5th Biennial Congress of the Spanish Society of Gene Cell Therapy.
Localidad: Granada
País: España
Fecha Inicio: 30/09/2009
Fecha Fin: 03/10/2009
Idioma: Inglés
Ámbito: Nacional
Autores: Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Crettaz, J.; Aurrekoetxea, Igor; Berraondo, Pedro; Otano Andrés, Itziar; Kochanek, S.; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
11. **Título de la aportación:** Hepadnavirus nucleocapsid protein inhibits CD4+ T cell response in vitro and in vivo
Denominación del evento: The Molecular Biology of Hepatitis B Viruses
Localidad: Roma
País: Italia
Fecha Inicio: 16/09/2007
Fecha Fin: 20/09/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Ochoa Callejero, Laura; Berraondo, Pedro; Crettaz, Julien Swen; Otano Andrés, Itziar; Pañeda Rodríguez, María Astrid; Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús

María; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

12. **Título de la aportación:** Hepadnavirus nucleocapsid protein inhibits CD4+ T cell response in vitro and in vivo
Denominación del evento: 42nd ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION OF THE STUDY FOR THE LIVER
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 11/04/2007
Fecha Fin: 15/04/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Ochoa Callejero, Laura; Berraondo, Pedro; Otano Andrés, Itziar; Pañeda Rodríguez, María Astrid; Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor

13. **Título de la aportación:** La nucleocápside del virus de la hepatitis de la marmota inhibe la respuesta celular CD4+ T in vitro e in vivo
Denominación del evento: XXXII Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 21/02/2007
Fecha Fin: 23/02/2007
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Ochoa Callejero, Laura; Berraondo, Pedro; Crettaz, Julien Swen; Otano Andrés, Itziar; Pañeda Rodríguez, María Astrid; Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor

14. **Título de la aportación:** Hepadnavirus nucleocapsid protein inhibits CD4+ T cell responses in vitro an in vivo
Denominación del evento: 16th European Congress of Immunology
Localidad: Paris
País: Francia
Fecha Inicio: 06/09/2006
Fecha Fin: 09/09/2006
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Ochoa Callejero, Laura; Berraondo, Pedro; Crettaz, Julien Swen; Pérez, Isabel Lourdes; Pañeda Rodríguez, María Astrid; Vales, África; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor

15. **Título de la aportación:** Gene Therapy of Chronic Hepatitis B Infection Using a High-Capacity Adenovirus Expressing Interleukin 12 under the Control of a Liver Specific Mifepristone-Inducible Promoter
Denominación del evento: 9th Annual Meeting of the American Society of Gene Therapy
Localidad: Baltimore. USA
País: España
Fecha Inicio: 31/05/2006
Fecha Fin: 04/06/2006
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Crettaz, Julien Swen; Berraondo, Pedro; Ochoa Callejero, Laura; Pañeda Rodríguez, María Astrid; Otano Andrés, Itziar; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Kochanek, S; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor

16. **Título de la aportación:** Gene Therapy of Chronic Hepatitis B Infection Using a High-Capacity Adenovirus

Expressing Interleukin 12 under the Control of a Liver Specific Mifepristone-Inducible Promoter.

Denominación del evento: 41st ANNUAL MEETING OF THE EUROPEAN ASSOCIATION FOR THE STUDY OF THE LIVER.

Localidad: Viena. Austria

País: Austria

Fecha Inicio: 26/04/2006

Fecha Fin: 30/04/2006

Idioma: Español

Ámbito: Unión Europea

Autores: Crettaz, Julien Swen; Ochoa Callejero, Laura; Shankar, V; Pañeda Rodríguez, María Astrid; Vales, África; Kochanek, A; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

17. **Título de la aportación:** IFN-a gene therapy for woodchuck hepatitis with adeno-associated virus: differences in duration of gene expression and antiviral activity using intraportal or intramuscular routes

Denominación del evento: Meeting on the molecular biology of hepatitis B viruses

Localidad: Sin dato

País: Alemania

Fecha Inicio: 01/06/2005

Fecha Fin: 05/06/2005

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Autores: Berraondo, Pedro; Ochoa Callejero, Laura; Crettaz, Julien Swen; Rotellar, Fernando; Vales, África; Martínez, Eduardo; Zaratigui, M.A; Ruiz, J; González-Asequinolaza, Gloria; Prieto, Jesús María

Rol del investigador: Autor

18. **Título de la aportación:** IFN-a gene therapy for woodchuck hepatitis with adeno-associated virus: differences in duration of gene expression and antiviral activity using intraportal or intramuscular routes

Denominación del evento: 8th annual meeting of ASGT

Localidad: Sin dato

País: Estados Unidos de América

Fecha Inicio: 01/06/2005

Fecha Fin: 05/06/2005

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Autores: Berraondo, P; Ochoa Callejero, Laura; Crettaz, Julien Swen; Rotellar, Fernando; Vales, África; Martínez, Eduardo; Zaratigui, M.A; Ruiz, J; González-Asequinolaza, Gloria; Prieto, Jesús María

Rol del investigador: Autor

19. **Título de la aportación:** Generación de una respuesta inmune específica frente a gp120 utilizando complejos polietilénimina-DNA

Denominación del evento: SEI congreso Nacional XXXI

Localidad: Córdoba

País: España

Fecha Inicio: 10/05/2005

Fecha Fin: 13/05/2005

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Autores: Rodrigo, M; Berraondo, P; Crettaz, Julien Swen; Ochoa Callejero, Laura; Vera, María; Lasarte, Juan José; Vales, África; Van Rooijen, N; Ruiz, J; Prieto, Jesús María; Zulueta, Javier J; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

20. **Título de la aportación:** La proteína del core del virus de la hepatitis B protege a los ratones frente al daño hepático inducido por ConA

Denominación del evento: SEI congreso Nacional XXXI

Localidad: Córdoba

País: España

Fecha Inicio: 10/05/2005

Fecha Fin: 13/05/2005

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Autores: Ochoa Callejero, Laura; Berraondo, P; Crettaz, Julien Swen; Olagüe Micheltorena, María Cristina; Vales, África; Lasarte, Juan José; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

21. **Título de la aportación:** Diseño, producción y evaluación de un virus adenoasociado recombinante que expresa IFN-alpha para el tratamiento de la hepatitis B crónica
Denominación del evento: III Reunión de la SETG
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 28/01/2005
Fecha Fin: 29/01/2005
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Berraondo, Pedro; Ochoa Callejero, Laura; Crettaz, Julien Swen; Rotellar, Fernando; Vales, África; Martínez, Eduardo; Zaratiegui, M.A; Ruiz, J; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
22. **Título de la aportación:** Induction of gp120-specific protective immune responses by genetic vaccination with linear polyethylenimine-plasmid complex
Denominación del evento: Sin especificar
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 28/01/2005
Fecha Fin: 29/01/2005
Idioma: Inglés
Ámbito: Nacional
Autores: Rodrigo, M; Berraondo, P; Crettaz, Julien Swen; Ochoa Callejero, Laura; Vera, María; Lasarte, Juan José; Vales, África; Van Rooijen, N; Ruiz, J; Prieto, Jesús María; Zulueta, Javier J; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
23. **Título de la aportación:** T1 immune response against hepatitis viral antigens induced by immunization with Polythyleneimine-DNA
Denominación del evento: Congreso Internacional de Inmunología
Localidad: Montreal
País: Canadá
Fecha Inicio: 01/03/2004
Fecha Fin: 01/03/2004
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Ochoa Callejero, Laura; Berraondo, Pedro; Rodrigo, Manuel; Crettaz, Julien Swen; Vales, África; Ruiz Echeverría, Juan; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
24. **Título de la aportación:** Induction of gp120-specific protective immune responses by genetic vaccination with PEI-gp120 complexes
Denominación del evento: Congreso de la Sociedad Europea de Terapia Génica
Localidad: Edimburgo
País: Reino Unido
Fecha Inicio: 01/11/2003
Fecha Fin: 01/11/2003
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Berraondo, Pedro; Rodrigo, Manuel; Vera, María; Lasarte, Juan José; Ochoa Callejero, Laura; Crettaz, Julien Swen; Fortes, P.; Rodríguez, D; Esteban, M; Vales, África; Ruiz Echeverría, Juan; Prieto, Jesús María; Zulueta, Javier J; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

25. **Título de la aportación:** Síntesis y evaluación de las propiedades antivirales de ácidos nucleicos peptídicos (PNA)

Denominación del evento: II Sociedad Española de Terapia Génica

Localidad: Barcelona

País: España

Fecha Inicio: 01/05/2003

Fecha Fin: 01/05/2003

Idioma: Español

Ámbito: Otros

Autores: Fortes, P.; Berraondo, Pedro; García de la Torre, B; Razquin, Nerea; Vales, África; Cuevas, Y; González-Asequinolaza, Gloria; Ruiz Echeverría, Juan; Eritja, R

Rol del investigador: Autor

26. **Título de la aportación:** Expresión hepática de proteínas recombinantes mediante inyección intraportal de virus adenoasociados en el modelo de hepatitis crónica de la Marmota morax

Denominación del evento: II reunión de la Sociedad Española de Terapia Génica

Localidad: Barcelona

País: España

Fecha Inicio: 01/04/2003

Fecha Fin: 01/04/2003

Idioma: Español

Ámbito: Otros

Autores: Berraondo, Pedro; Ochoa Callejero, Laura; Crettaz, Julien Swen; García, R; Vales, África; Zaratigui, M.Á.; Prieto, Jesús María; González-Asequinolaza, Gloria; Ruiz Echeverría, Juan

Rol del investigador: Autor

27. **Título de la aportación:** Vacunación terapéutica de la hepatitis crónica utilizando células dendríticas ingenierizadas

Denominación del evento: II reunión de la Sociedad Española de Terapia Génica

Localidad: Barcelona

País: España

Fecha Inicio: 01/04/2003

Fecha Fin: 01/04/2003

Idioma: Español

Ámbito: Otros

Autores: Ochoa Callejero, Laura; Berraondo, Pedro; Crettaz, Julien Swen; Vales, África; Prieto, Jesús María; Ruiz Echeverría, Juan; González-Asequinolaza, Gloria

Rol del investigador: Autor

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** Terapia génica de la hepatitis crónica B mediante virus adenoasociados que expresan IFN-a en modelo experimental

Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA

Fecha inicio: 05/02/2004

Fecha fin: 31/12/2005

Cuantía concedida: 0

Ámbito: Autonómica

Número de investigadores participantes: 1

Rol del investigador: Autor

