PAMPLONA, 22 DE NOVIEMBRE DE 2021

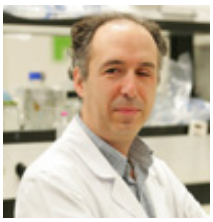
CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

JOSÉ IGNACIO RIEZU BOJ

Universidad de Navarra

DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador



NOMBRE	José Ignacio
PRIMER APELLIDO	Riezu
SEGUNDO APELLIDO	Boj
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Gipuzkoa
CIUDAD	Urretxu
EMAIL	jiriezu@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Riezu-Boj, José Ignacio

Situación profesional

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigador/ Profesor Titular
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/2014 - Actualidad

Cargos y actividades profesionales anteriores

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigador
ENTIDAD	Fundación para la Investigación Médica Aplicada
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/02/2002 - 31/08/2014

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigador
ENTIDAD	Instituto Científico y Tecnológico de Navarra (Universidad de Navarra)
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/1998 - 31/01/2002

CATEGORÍA PROFESIONAL	Colaborador de Investigación
ENTIDAD	Instituto Científico y Tecnológico de Navarra (Universidad de Navarra)
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/03/1994 - 30/09/1998

CATEGORÍA PROFESIONAL	Colaborador de Investigación
ENTIDAD	Instituto Científico y Tecnológico de Navarra (Universidad de Navarra)
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/03/1991 - 28/02/1994

CATEGORÍA PROFESIONAL	Colaborador de Investigación
ENTIDAD	Instituto Científico y Tecnológico de Navarra (Universidad de Navarra)
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/01/1989 - 28/02/1991

CATEGORÍA PROFESIONAL	Becario
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/01/1982 - 31/12/1988

Páginas webs y redes sociales

TIPO RED	ORCID
URL	http://orcid.org/0000-0002-1885-8457
TIPO RED	ResearcherID
URL	http://www.researcherid.com/rid/M-3748-2014
TIPO RED	ScopusID
URL	https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=6603542719

Líneas de investigación

Nutrición, Obesidad, Epigenética, Genética, Metagenómica

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	101
	Capítulos de Libros	2
	Propiedad Industrial e Intelectual	3
	Aportaciones a Congresos	8
Producción académica	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Tesis doctoral	3
	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Trabajo Fin de Máster	4
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	15
	Convenios y Contratos	1
	Ensayos Clínicos	1
	Estancias	1
	Comités, Foros, Redes y Sociedades	2
Actividad docente	Docencia impartida	34
	Actividades genéricas docentes	5
	Tutorías	1
Actividad profesional	Gestión en I+D+I	1
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
	Formación Universitaria - Titulado Superior	1
	Idiomas	1

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

1. **Título del trabajo:** Diet- and sex-related changes of gut microbiota composition and functional profiles after 4 months of weight loss intervention
   Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION
   ISSN: 1436-6207
   Idioma: Inglés
   Año de Publicación: 2021
   DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s00394-021-02508-0
   Autores: Cuevas Sierra, Amanda; Romo, Ana; Aranaz, Paula; Goñi, Leticia; Cuervo, M; Martínez, JA; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 18 de 88
Índice de Impacto: 5.614
Cuartil: 1º C

2. **Título del trabajo:** Differential response to a 6-month energy-restricted treatment depending on SH2B1 rs7359397 variant in NAFLD subjects: Fatty Liver in Obesity (FLiO) Study
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION
ISSN: 1436-6207
Volumen: 60
Número: 6
Página inicial-final: 3043 - 3057
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s00394-020-02476-x
Autores: Pérez, Nuria; Marin-Alejandre, B. A.; Cantero, Irene; Monreal, José Ignacio; Elorz, Mariana; Herrero, José Ignacio; Benito, Alberto; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Tur, J. A.; Martínez, JA; Abete, Itziar; Zulet, María de los Ángeles
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 18 de 88
Índice de Impacto: 5.614
Cuartil: 1º C

3. **Título del trabajo:** Differentially methylated regions (DMRs) in PON3 gene between responders and non-responders to a weight loss dietary intervention: a new tool for precision management of obesity
Título de la revista: EPIGENETICS
ISSN: 1559-2294
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.1080/15592294.2021.1873629
Autores: Salas Pérez, F. ; Cuevas Sierra, Amanda; Cuervo, M; Goñi, Leticia; Milagro FI; Martínez, JA; Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 108 de 297
Índice de Impacto: 4.528
Cuartil: 2º C

Categoría: GENETICA
Posición: 52 de 175
Índice de Impacto: 4.528
Cuartil: 2º C

4. **Título del trabajo:** Gut Microbiota Bacterial Species Associated with Mediterranean Diet-Related Food Groups in a Northern Spanish Population
Título de la revista: NUTRIENTS
ISSN: 2072-6643
Volumen: 13
Número: 2
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/nu13020636
Autores: Roses, C.; Cuevas Sierra, Amanda; Quintana, S.; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA; Milagro FI;

Barcelo, A.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 17 de 88
Índice de Impacto: 5.717
Cuartil: 1º C

5. **Título del trabajo:** The hypertriglyceridemic-waist phenotype as a valuable and integrative mirror of metabolic syndrome traits
Título de la revista: SCIENTIFIC REPORTS
ISSN: 2045-2322
Volumen: 11
Número: 21859
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.1038/s41598-021-01343-x
Autores: de Cuevillas García, María Begoña; Alvarez, Ismael; Riezu-Boj, José Ignacio; Navas-Carretero, Santiago; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES
Posición: 17 de 73
Índice de Impacto: 4.379
Cuartil: 1º C

6. **Título del trabajo:** Epigenetic signatures underlying inflammation: an interplay of nutrition, physical activity, metabolic diseases, and environmental factors for personalized nutrition
Título de la revista: INFLAMMATION RESEARCH
ISSN: 1023-3830
Volumen: 70
Número: 1
Página inicial-final: 29 - 49
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2021
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s00011-020-01425-y
Autores: Ramos Lopez, O.; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: BIOLOGIA CELULAR
Posición: 96 de 195
Índice de Impacto: 4.575
Cuartil: 2º C

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 69 de 162
Índice de Impacto: 4.575
Cuartil: 2º C

7. **Título del trabajo:** Association of the SH2B1rs7359397 gene polymorphism with steatosis severity in subjects with obesity and non-alcoholic fatty liver disease
Título de la revista: NUTRIENTS
ISSN: 2072-6643
Volumen: 12
Número: 5
Página inicial-final: 1260
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/nu12051260

Autores: Pérez, Nuria; Abete, Itziar; Cantero, Irene; Marin-Alejandre, B. A.; Monreal, José Ignacio; Elorz, Mariana; Herrero, José Ignacio; Benito, Alberto; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA; Zulet, María de los Ángeles
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 17 de 88
Índice de Impacto: 5.717
Cuartil: 1º C

8. **Título del trabajo:** Circulating adiposity-related microRNAs as predictors of the response to a low-fat diet in subjects with obesity
Título de la revista: JOURNAL OF CELLULAR AND MOLECULAR MEDICINE
ISSN: 1582-1838
Volumen: 24
Número: 5
Página inicial-final: 2956 - 2967
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/jcmm.14920
Autores: Assmann, T. S.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 44 de 140
Índice de Impacto: 5.31
Cuartil: 2º C

Categoría: BIOLOGIA CELULAR
Posición: 73 de 195
Índice de Impacto: 5.31
Cuartil: 2º C

9. **Título del trabajo:** Comprehensive Analysis Reveals Novel Interactions between Circulating MicroRNAs and Gut Microbiota Composition in Human Obesity
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES
ISSN: 1422-0067
Volumen: 21
Número: 24
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/ijms21249509
Autores: Assmann, T. S. ; Cuevas Sierra, Amanda; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 67 de 297
Índice de Impacto: 5.923
Cuartil: 1º C

Categoría: QUIMICA MULTIDISCIPLINAR
Posición: 49 de 178
Índice de Impacto: 5.923
Cuartil: 2º C

10. **Título del trabajo:** Crosstalk between circulating microRNAs and chronotypical features in subjects with metabolic syndrome
Título de la revista: CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL

ISSN: 0742-0528
Volumen: 37
Número: 7
Página inicial-final: 1048-1058
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1080/07420528.2020.1782419
Autores: Assmann, T. S.; Cuevas Sierra, Amanda; Salas-Perez, F. ; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: FISIOLOGIA
Posición: 39 de 81
Índice de Impacto: 2.877
Cuartil: 2º C

Categoría: BIOLOGIA
Posición: 35 de 93
Índice de Impacto: 2.877
Cuartil: 2º C

11. **Título del trabajo:** Interplay of an obesity-based genetic risk score with dietary and endocrine factors on insulin resistance
Título de la revista: NUTRIENTS
ISSN: 2072-6643
Volumen: 12
Número: 1
Página inicial-final: 33
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/nu12010033
Autores: Ramos-López, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Cuervo, M; Goñi, Leticia; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 17 de 88
Índice de Impacto: 5.717
Cuartil: 1º C

12. **Título del trabajo:** Modeling of an integrative prototype based on genetic, phenotypic, and environmental information for personalized prescription of energy-restricted diets in overweight/obese subjects
Título de la revista: AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL NUTRITION
ISSN: 0002-9165
Volumen: 111
Número: 2
Página inicial-final: 459 - 470
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1093/ajcn/nqz286
Autores: Ramos-Lopez, O. ; Cuervo, M; Goñi, Leticia; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor de correspondencia
JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 10 de 88
Índice de Impacto: 7.045
Cuartil: 1º C

13. **Título del trabajo:** PPARGC1A Gene Promoter Methylation as a Biomarker of Insulin Secretion and Sensitivity in Response to Glucose Challenges
Título de la revista: NUTRIENTS
ISSN: 2072-6643
Volumen: 12
Número: 9
Página inicial-final: 2790
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/nu12092790
Autores: Santos, J. L.; Krause, B. J. ; Cataldo, L. R.; Vega, J. ; Salas-Perez, F. ; Mennickent, P. ; Gallegos, R.; Milagro FI; Prieto, Pedro Luis; Riezu-Boj, José Ignacio; Bravo, C.; Salas-Huetos, A. ; Arpon, Ana; Galgani, J. E. ; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 17 de 88
Índice de Impacto: 5.717
Cuartil: 1º C

14. **Título del trabajo:** Sex-Specific Associations between Gut Prevotellaceae and Host Genetics on Adiposity
Título de la revista: MICROORGANISMS
ISSN: 2076-2607
Volumen: 8
Número: 6
Página inicial-final: 938
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/microorganisms8060938
Autores: Cuevas Sierra, Amanda; Riezu-Boj, José Ignacio; Guruceaga, Elisabet; Milagro FI; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MICROBIOLOGIA
Posición: 52 de 137
Índice de Impacto: 4.128
Cuartil: 2º C

15. **Título del trabajo:** Adiposity and dyslipidaemia are associated with epigenetic age acceleration
Título de la revista: PROCEEDINGS OF THE NUTRITION SOCIETY
ISSN: 0029-6651
Volumen: 79
Número: OCE2
Página inicial-final: E398 - E398
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1017/S0029665120003468
Autores: Arpon, Ana; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Santos, J. L. ; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 15 de 88
Índice de Impacto: 6.297
Cuartil: 1º C

16. **Título del trabajo:** Association between sleep disturbances and liver status in obese subjects with nonalcoholic fatty liver disease: a comparison with healthy controls
Título de la revista: NUTRIENTS

ISSN: 2072-6643
Volumen: 11
Número: 2
Página inicial-final: 322
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/nu11020322
Autores: Marín-Alejandre, B. A.; Abete, Itziar; Cantero, Irene; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Monreal, José Ignacio; Elorz, M.; Herrero, J. I.; Benito, Alberto; Quiroga, Jorge Augusto; Martínez-Echeverría, A.; Uriz-Otano, J. I.; Huarte-Munisa, M. P.; Tur, J. A.; Martínez, JA; Zulet, María de los Ángeles
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 17 de 89
Índice de Impacto: 4.546
Cuartil: 1º C

17. **Título del trabajo:** Association of Methylation Signatures at Hepatocellular Carcinoma Pathway Genes with Adiposity and Insulin Resistance Phenotypes
Título de la revista: NUTRITION AND CANCER-AN INTERNATIONAL JOURNAL
ISSN: 0163-5581
Volumen: 71
Número: 5
Página inicial-final: 840 - 851
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1080/01635581.2018.1531136
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA; MENA Project
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 60 de 89
Índice de Impacto: 2.363
Cuartil: 3º C

Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 177 de 244
Índice de Impacto: 2.363
Cuartil: 3º C

18. **Título del trabajo:** Associations between olfactory pathway gene methylation marks, obesity features and dietary intakes
Título de la revista: GENES AND NUTRITION
ISSN: 1555-8932
Volumen: 14
Página inicial-final: 11
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1186/s12263-019-0635-9
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Zulet, María de los Ángeles; Santos, J. L.; Martínez, JA; MENA project
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 21 de 89
Índice de Impacto: 4.258
Cuartil: 1º C

Categoría: GENETICA
Posición: 39 de 177
Índice de Impacto: 4.258
Cuartil: 1º C

19. **Título del trabajo:** Changes in Anxiety and Depression Traits Induced by Energy Restriction: Predictive Value of the Baseline Status
Título de la revista: NUTRIENTS
ISSN: 2072-6643
Volumen: 11
Número: 6
Página inicial-final: E1206
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/nu11061206
Autores: Rodriguez-Lozada, C.; Cuervo, M; Cuevas Sierra, Amanda; Goñi, Leticia; Riezu-Boj, José Ignacio; Navas-Carretero, Santiago; Milagro FI; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 17 de 89
Índice de Impacto: 4.546
Cuartil: 1º C

20. **Título del trabajo:** DNA methylation in genes of longevity-regulating pathways: association with obesity and metabolic complications
Título de la revista: AGING-US
ISSN: 1945-4589
Volumen: 11
Número: 6
Página inicial-final: 1874 - 1899
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.18632/aging.101882
Autores: Salas-Perez, F. ; Ramos-Lopez, O.; Mansego, Maria L; Milagro FI; Santos, J. L. ; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOLOGIA CELULAR
Posición: 62 de 195
Índice de Impacto: 4.831
Cuartil: 2º C

Categoría: GERIATRIA Y GERONTOLOGIA
Posición: 7 de 51
Índice de Impacto: 4.831
Cuartil: 1º C

21. **Título del trabajo:** Diet, Gut Microbiota, and Obesity: Links with Host Genetics and Epigenetics and Potential Applications.
Título de la revista: ADVANCES IN NUTRITION
ISSN: 2161-8313
Volumen: 10
Número: Suppl.1
Página inicial-final: S17 - S30
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1093/advances/nmy078

Autores: Cuevas-Sierra, A.; Ramos-López, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 5 de 89
Índice de Impacto: 7.265
Cuartil: 1º C

22. **Título del trabajo:** Epigenome-wide association study in peripheral white blood cells involving insulin resistance
Título de la revista: SCIENTIFIC REPORTS
ISSN: 2045-2322
Volumen: 9
Número: 1
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1038/s41598-019-38980-2
Autores: Arpon, Ana; Milagro FI; Ramos-Lopez, O.; Mansego, Maria L; Santos, J. L.; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor de correspondencia
JCR
Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES
Posición: 17 de 71
Índice de Impacto: 3.998
Cuartil: 1º C

23. **Título del trabajo:** Genetic and non-genetic factors explaining metabolically healthy and unhealthy phenotypes in subjects with excessive adiposity: Relevance for personalized nutrition
Título de la revista: THERAPEUTIC ADVANCES IN ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM
ISSN: 2042-0188
Volumen: 10
Página inicial-final: 1 - 12
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1177/ 2042018819877303
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Cuervo, M; Goñi, Leticia; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 110 de 143
Índice de Impacto: 2.173
Cuartil: 4º C

24. **Título del trabajo:** Insulin Sensitivity Is Associated with Lipoprotein Lipase (LPL) and Catenin Delta 2 (CTNND2) DNA Methylation in Peripheral White Blood Cells in Non-Diabetic Young Women
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES
ISSN: 1422-0067
Volumen: 20
Número: 12
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/ijms20122928
Autores: Arpon, Ana; Santos, J. L.; Milagro FI; Cataldo, L. R.; Bravo, C.; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 74 de 297
Índice de Impacto: 4.556
Cuartil: 1º C

Categoría: QUIMICA MULTIDISCIPLINAR
Posición: 48 de 177
Índice de Impacto: 4.556
Cuartil: 2º C

25. **Título del trabajo:** Interaction Among Sex, Aging, and Epigenetic Processes Concerning Visceral Fat, Insulin Resistance, and Dyslipidaemia
Título de la revista: FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY
ISSN: 1664-2392
Volumen: 10
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.3389/fendo.2019.00496
Autores: Arpon, Ana; Milagro FI; Santos, J. L.; García-Granero, Marta; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor de correspondencia
JCR

Categoría: ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 54 de 143
Índice de Impacto: 3.644
Cuartil: 2º C

26. **Título del trabajo:** Methylome-Wide Association Study in Peripheral White Blood Cells Focusing on Central Obesity and Inflammation
Título de la revista: GENES
ISSN: 2073-4425
Volumen: 10
Número: 6
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/genes10060444
Autores: Arpon, Ana; Milagro FI; Ramos-Lopez, O.; Mansego, M. L. ; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA; MENA Project
Rol del investigador: Autor de correspondencia
JCR

Categoría: GENETICA
Posición: 53 de 177
Índice de Impacto: 3.759
Cuartil: 2º C

27. **Título del trabajo:** Models Integrating Genetic and Lifestyle Interactions on Two Adiposity Phenotypes for Personalized Prescription of Energy-Restricted Diets With Different Macronutrient Distribution
Título de la revista: FRONTIERS IN GENETICS
ISSN: 1664-8021
Volumen: 10
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.3389/fgene.2019.00686
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Cuervo, M; Goñi, Leticia; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: GENETICA
Posición: 74 de 177
Índice de Impacto: 3.258
Cuartil: 2º C

28. **Título del trabajo:** Epigenetic regulation in obesity: Interactions between microRNAs and DNA methylation
Título de la revista: ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM
ISSN: 0250-6807
Volumen: 75
Número: Supl. 2
Página inicial-final: 53 - 54
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
Autores: Salas-Perez, F.; Assmann, TS; Riezu-Boj, José Ignacio; Mansego, Maria L; Martínez, JA; Milagro FI
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 50 de 89
Índice de Impacto: 2.848
Cuartil: 3º C

Categoría: ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 88 de 143
Índice de Impacto: 2.848
Cuartil: 3º C

29. **Título del trabajo:** Interaction between host microRNAs and gut microbiota in obese subjects
Título de la revista: ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM
ISSN: 0250-6807
Volumen: 75
Página inicial-final: 43 - 44
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
Autores: Assmann, T. S.; Cuevas Sierra, Amanda; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 50 de 89
Índice de Impacto: 2.848
Cuartil: 3º C

Categoría: ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 88 de 143
Índice de Impacto: 2.848
Cuartil: 3º C

30. **Título del trabajo:** Prevotella enterotype is associated with higher body mass index, HOMA level, and fiber intake
Título de la revista: ANNALS OF NUTRITION AND METABOLISM
ISSN: 0250-6807
Volumen: 75
Número: Supl. 2
Página inicial-final: 18 - 18
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
Autores: Cuevas Sierra, Amanda; Riezu-Boj, José Ignacio; Guruceaga, Elisabet; Martínez, JA; Milagro FI

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 50 de 89
Índice de Impacto: 2.848
Cuartil: 3º C

Categoría: ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 88 de 143
Índice de Impacto: 2.848
Cuartil: 3º C

31. **Título del trabajo:** Epigenetic Modifications as Outcomes of Exercise Interventions Related to Specific Metabolic Alterations: A Systematic Review
Título de la revista: LIFESTYLE GENOMICS
ISSN: 2504-3161
Volumen: 12
Número: 1
Página inicial-final: 25 - 44
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1159/000503289
Autores: Barron-Cabrera, E. ; Ramos-Lopez, O.; Gonzalez-Becerra, K.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martinez-Lopez, E.; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 70 de 89
Índice de Impacto: 1.5
Cuartil: 4º C

Categoría: GENETICA
Posición: 140 de 177
Índice de Impacto: 1.5
Cuartil: 4º C

32. **Título del trabajo:** Fatty acids, epigenetic mechanisms and chronic diseases: a systematic review
Título de la revista: LIPIDS IN HEALTH AND DISEASE
ISSN: 1476-511X
Volumen: 18
Número: 1
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2019
DOI (Document Object Identifier): 10.1186/s12944-019-1120-6
Autores: Gonzalez-Becerra, K.; Ramos-Lopez, O.; Barron-Cabrera, E. ; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martinez-Lopez, E.; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 47 de 89
Índice de Impacto: 2.906
Cuartil: 3º C

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 166 de 297
Índice de Impacto: 2.906
Cuartil: 3º C

33. **Título del trabajo:** Association of the Gly482Ser PPARGC1A gene variant with different cholesterol outcomes in response to two energy-restricted diets in subjects with excessive weight
Título de la revista: NUTRITION
ISSN: 0899-9007
Volumen: 47
Página inicial-final: 83 - 89
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.nut.2017.10.008
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Goñi, Leticia; Cuervo, M; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 27 de 86
Índice de Impacto: 3.591
Cuartil: 2º C

34. **Título del trabajo:** Circadian gene methylation profiles are associated with obesity, metabolic disturbances and carbohydrate intake
Título de la revista: CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL
ISSN: 1525-6073
Volumen: 35
Número: 7
Página inicial-final: 969-981
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1080/07420528.2018.1446021
Autores: Ramos-López, O.; Samblas García, Mirian; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Crujeiras, Ana Belén; Martínez, JA; Project, M.
Rol del investigador: Autor

35. **Título del trabajo:** DNA methylation signatures at endoplasmic reticulum stress genes are associated with adiposity and insulin resistance
Título de la revista: MOLECULAR GENETICS AND METABOLISM
ISSN: 1096-7192
Volumen: 123
Número: 1
Página inicial-final: 50 - 58
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.ymgme.2017.11.011
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA; MENA Project
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 50 de 136
Índice de Impacto: 3.61
Cuartil: 2º C

Categoría: ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 51 de 145
Índice de Impacto: 3.61
Cuartil: 2º C

Categoría: GENETICA
Posición: 51 de 174
Índice de Impacto: 3.61
Cuartil: 2º C

36. **Título del trabajo:** Differential lipid metabolism outcomes associated with ADRB2 gene polymorphisms in response to two dietary interventions in overweight/obese subjects
Título de la revista: NUTRITION METABOLISM AND CARDIOVASCULAR DISEASES
ISSN: 0939-4753
Volumen: 28
Número: 2
Página inicial-final: 165 - 172
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.numecd.2017.11.006
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Goñi, Leticia; Cuervo, M; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 33 de 86
Índice de Impacto: 3.34
Cuartil: 2º C

Categoría: ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 60 de 145
Índice de Impacto: 3.34
Cuartil: 2º C

Categoría: CORAZON Y SISTEMA CARDIOVASCULAR
Posición: 50 de 136
Índice de Impacto: 3.34
Cuartil: 2º C

37. **Título del trabajo:** Dopamine gene methylation patterns are associated with obesity markers and carbohydrate intake
Título de la revista: BRAIN AND BEHAVIOR
ISSN: 2162-3279
Volumen: 8
Número: 8
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/brb3.1017
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA; MENA Project
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS
Posición: 205 de 267
Índice de Impacto: 2.072
Cuartil: 4º C

Categoría: CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO
Posición: 38 de 53
Índice de Impacto: 2.072
Cuartil: 3º C

38. **Título del trabajo:** Impact of consuming extra-virgin olive oil or nuts within a Mediterranean diet on DNA methylation in peripheral white blood cells within the PREDIMED-Navarra randomized controlled trial: a role for

dietary lipids
Título de la revista: NUTRIENTS
ISSN: 2072-6643
Volumen: 10
Número: 1
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/nu10010015
Autores: Arpón, A.; Milagro FI; Razquin, Cristina; Corella Malo, María del Carmen; Estruch, R.; Fitó, M.; Marti A; Martínez, Miguel Ángel; Ros, E.; Salas-Salvadó, J.; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 16 de 86
Índice de Impacto: 4.171
Cuartil: 1º C

39. **Título del trabajo:** Interaction between an ADCY3 Genetic Variant and Two Weight-Lowering Diets Affecting Body Fatness and Body Composition Outcomes Depending on Macronutrient Distribution: A Randomized Trial
Título de la revista: NUTRIENTS
ISSN: 2072-6643
Volumen: 10
Número: 6
Página inicial-final: E789
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.3390/nu10060789
Autores: Goñi, Leticia; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Corrales, F. J.; Ortiz, L.; Cuervo, M; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 16 de 86
Índice de Impacto: 4.171
Cuartil: 1º C

40. **Título del trabajo:** Methylation changes and pathways affected in preterm birth: a role for SLC6A3 in neurodevelopment
Título de la revista: EPIGENOMICS
ISSN: 1750-1911
Volumen: 10
Número: 1
Página inicial-final: 91 - 103
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.2217/epi-2017-0082
Autores: Arpon, A.; Milagro FI; Laja, A.; Segura, Victoriano; de Pipaon, M. S.; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GENETICA
Posición: 35 de 174
Índice de Impacto: 4.404
Cuartil: 1º C

41. **Título del trabajo:** Prediction of Blood Lipid Phenotypes Using Obesity-Related Genetic Polymorphisms and Lifestyle Data in Subjects with Excessive Body Weight
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF GENOMICS
ISSN: 2314-436X

Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1155/2018/4283078
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Cuervo, M; Goñi, Leticia; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 197 de 298
Índice de Impacto: 2.303
Cuartil: 3º C

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 88 de 162
Índice de Impacto: 2.303
Cuartil: 3º C

Categoría: GENETICA
Posición: 104 de 174
Índice de Impacto: 2.303
Cuartil: 3º C

42. **Título del trabajo:** Endoplasmic reticulum stress epigenetics is related to adiposity, dyslipidemia, and insulin resistance
Título de la revista: ADIPOCYTE
ISSN: 2162-3945
Volumen: 7
Número: 2
Página inicial-final: 137 - 142
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1080/21623945.2018.1447731
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Moreno-Aliaga MJ; Martínez, JA; Project MENA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: ENDOCRINOLOGIA Y METABOLISMO
Posición: 55 de 145
Índice de Impacto: 3.533
Cuartil: 2º C

43. **Título del trabajo:** Epigenetic signatures of taste and olfaction
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF CLINICAL INVESTIGATION
ISSN: 0014-2972
Volumen: 48
Número: Supl. 1
Página inicial-final: 40 - 41
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
Autores: Ramos-Lopez, O. ; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA
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

44. **Título del trabajo:** Epigenomic effects of mediterranean dietary components
Título de la revista: CLINICAL AND EXPERIMENTAL RHEUMATOLOGY
ISSN: 0392-856X
Volumen: 36
Número: 1
Página inicial-final: S-16
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
Autores: Arpón, A.; Ramos-Lopez,O.; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Zulet, María de los Ángeles; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: REUMATOLOGIA
Posición: 15 de 31
Índice de Impacto: 3.238
Cuartil: 2º C

45. **Título del trabajo:** Adherence to Mediterranean diet is associated with methylation changes in inflammation-related genes in peripheral blood cells
Título de la revista: JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY
ISSN: 1138-7548
Volumen: 73
Número: 3
Página inicial-final: 445 - 455
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13105-017-0552-6
Autores: Arpón, A.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Marti A; Razquin, Cristina; Martínez, Miguel Ángel; Corella, D.; Estruch, R.; Casas, R.; Fitó, M.; Ros, E.; Salas-Salvadó, J.; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 159 de 292
Índice de Impacto: 2.736
Cuartil: 3º C

Categoría: FISIOLOGIA
Posición: 35 de 83
Índice de Impacto: 2.736
Cuartil: 2º C

46. **Título del trabajo:** Association of low dietary folate intake with lower CAMKK2 gene methylation, adiposity, and insulin resistance in obese subjects
Título de la revista: NUTRITION RESEARCH
ISSN: 0271-5317
Volumen: 50
Página inicial-final: 53 - 62
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.nutres.2017.11.007
Autores: Ramos-Lopez, O.; Samblas, M.; Milagro FI; Zulet, María de los Ángeles; Mansego, Maria L; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 41 de 81
Índice de Impacto: 2.707
Cuartil: 3º C

47. **Título del trabajo:** DNA methylation patterns at sweet taste transducing genes are associated with BMI and carbohydrate intake in an adult population
Título de la revista: APPETITE
ISSN: 0195-6663
Volumen: 120
Página inicial-final: 230 - 239
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.appet.2017.09.004
Autores: Ramos-Lopez, O.; Arpón, A.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Mansego, Maria L; Martínez, JA; MENA project
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CIENCIAS DEL COMPORTAMIENTO
Posición: 13 de 51
Índice de Impacto: 3.174
Cuartil: 2º C

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 31 de 81
Índice de Impacto: 3.174
Cuartil: 2º C

48. **Título del trabajo:** Differential peripheral blood methylation by alpha-lipoic acid and EPA supplementation in overweight or obese women during a weight loss program
Título de la revista: JOURNAL OF FUNCTIONAL FOODS
ISSN: 1756-4646
Volumen: 36
Página inicial-final: 178 - 185
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jff.2017.07.002
Autores: Huerta, Ana Elsa; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Guruceaga, Elisabet; Moreno-Aliaga MJ; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CIENCIA Y TECNOLOGIA DE LOS ALIMENTOS
Posición: 16 de 133
Índice de Impacto: 3.47
Cuartil: 1º C

49. **Título del trabajo:** Expansion of tumor-infiltrating CD8(+) T cells expressing PD-1 improves the efficacy of adoptive T-cell therapy
Título de la revista: CANCER RESEARCH
ISSN: 0008-5472
Volumen: 77
Número: 13
Página inicial-final: 3672 - 3684
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1158/0008-5472.CAN-17-0236

Autores: Fernandez-Poma, S. M.; Salas, Diego; Lozano, Teresa; Casares, N; Riezu-Boj, José Ignacio; Mancheño, U. ; Elizalde, E.; Alignani, Diego Oscar; Zubeldia, N.; Otano Andrés, Itziar; Conde, E.; Sarobe, Pablo; Lasarte, Juan José; Sandra Hervas-Stubbs
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 17 de 222
Índice de Impacto: 9.13
Cuartil: 1º C

50. **Título del trabajo:** Guide for current nutrigenetic, nutrigenomic, and nutriepigenetic approaches for precision nutrition involving the prevention and management of chronic diseases associated with obesity
Título de la revista: JOURNAL OF NUTRIGENETICS AND NUTRIGENOMICS
ISSN: 1661-6499
Volumen: 10
Número: 1 - 2
Página inicial-final: 43 - 62
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1159/000477729
Autores: Ramos-Lopez, O.; Milagro FI; Allayee, H.; Chmurzynska, A.; Choi, M. S.; Curi, R.; De Caterina, R.; Ferguson, L. R.; Goñi, Leticia; Kang, J. X.; Kohlmeier, M.; Marti A; Moreno, L. A.; Pérusse, L.; Prasad, C.; Qi, L.; Reifen, R.; Riezu-Boj, José Ignacio; San Cristóbal Blanco, Rodrigo; Santos, J. L.; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GENETICA
Posición: 109 de 171
Índice de Impacto: 2.027
Cuartil: 3º C

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA
Posición: 59 de 81
Índice de Impacto: 2.027
Cuartil: 3º C

51. **Título del trabajo:** Gene expression analysis during acute hepatitis C virus infection associates dendritic cell activation with viral clearance
Título de la revista: JOURNAL OF MEDICAL VIROLOGY
ISSN: 0146-6615
Volumen: 88
Número: 5
Página inicial-final: 843 - 851
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/jmv.24399
Autores: Zabaleta, Aintzane; Riezu-Boj, José Ignacio; Larrea, Esther; Villanueva, Lorea; Lasarte, Juan José; Guruceaga, Elisabet; Fisicaro P; Ezzikouri S; Missale G; Ferrari C; Benjelloun S; Prieto, Jesús María; Sarobe, Pablo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: VIROLOGIA
Posición: 23 de 33
Índice de Impacto: 1.935
Cuartil: 3º C

52. **Título del trabajo:** Gene methylation parallelisms between peripheral blood cells and oral mucosa samples in relation to overweight
Título de la revista: JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY

ISSN: 1138-7548
Volumen: 73
Número: 3
Página inicial-final: 465 - 474
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13105-017-0560-6
Autores: San Cristóbal Blanco, Rodrigo; Navas-Carretero, Santiago; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Guruceaga, Elisabet; Celis-Morales, C.; Livingstone, K. M.; Brennan, L.; Lovegrove, J. A.; Daniel, H.; Saris, W. H. M.; Traczyk, I.; Manios, Y.; Gibney, E. R.; Gibney, M. J.; Mathers, J. C.; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: FISIOLOGIA
Posición: 37 de 84
Índice de Impacto: 2.444
Cuartil: 2º C

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 165 de 286
Índice de Impacto: 2.444
Cuartil: 3º C

53. **Título del trabajo:** Clinical testing of a dendritic cell targeted therapeutic vaccine in patients with chronic hepatitis C virus infection
Título de la revista: MOLECULAR THERAPY. METHODS & CLINICAL DEVELOPMENT
ISSN: 2329-0501
Volumen: 2
Página inicial-final: 15006
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.1038/mtm.2015.6
Autores: Zabaleta, Aintzane; D'Avola, Delia; Echeverria Beistegui, Itziar; Llopiz, Diana Isabel; Silva Vergara, Leire María; Villanueva, Lorea; Riezu-Boj, José Ignacio; Larrea, Esther; Pereboev A; Lasarte, Juan José; Rodríguez Lago, Iago Israel; Iñarrairaegui, Mercedes; Sangro, Bruno; Prieto, Jesús María; Sarobe, Pablo
Rol del investigador: Autor

54. **Título del trabajo:** Epigenetic determinants of weight management: methylation signatures
Título de la revista: CURRENT NUTRITION REPORTS
ISSN: 2161-3311
Volumen: 4
Número: 4
Página inicial-final: 330 - 339
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13668-015-0140-8
Autores: Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor

55. **Título del trabajo:** Inhibition of FOXP3/NFAT interaction enhances T cell function after TCR stimulation
Título de la revista: JOURNAL OF IMMUNOLOGY
ISSN: 0022-1767
Volumen: 195
Número: 7
Página inicial-final: 3180 - 3189
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.4049/jimmunol.1402997
Autores: Lozano, Teresa; Villanueva, Lorea; Durántez Delgado, María del Carmen; Gorraiz, Marta; Ruiz,

Marta; Belsúe, Virginia; Riezu-Boj, José Ignacio; Sandra Hervas-Stubbs; Oyarzabal, Julen; Bandukwala, H.; Lourenço, A. R.; Coffer, P. J.; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús María; Casares, N; Lasarte, Juan José
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 32 de 151
Índice de Impacto: 4.985
Cuartil: 1º C

56. **Título del trabajo:** The monoacylglycerol lipase inhibitor JZL184 is neuroprotective and alters glial cell phenotype in the chronic MPTP mouse model
Título de la revista: NEUROBIOLOGY OF AGING
ISSN: 0197-4580
Volumen: 35
Número: 11
Página inicial-final: 2603 - 2616
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2014
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.neurobiolaging.2014.05.021
Autores: Fernández Suárez, Diana; Celorrio, Marta; Riezu-Boj, José Ignacio; Ugarte, A.; Pacheco, R.; González, H.; Oyarzabal, Julen; Hillard, C.J.; Franco Fernández, Rafael; Aymerich, MS
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NEUROCIENCIAS
Posición: 42 de 252
Índice de Impacto: 5.013
Cuartil: 1º C

Categoría: GERIATRIA Y GERONTOLOGIA
Posición: 4 de 50
Índice de Impacto: 5.013
Cuartil: 1º C

57. **Título del trabajo:** A clinical trial of CTLA-4 blockade with tremelimumab in patients with hepatocellular carcinoma and chronic hepatitis C
Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY
ISSN: 0168-8278
Volumen: 59
Número: 1
Página inicial-final: 81-88
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2013
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jhep.2013.02.022
Autores: Sangro, Bruno; Gomez-Martin C; de la Mata M; Iñarrairaegui, Mercedes; Garralda E; Barrera P; Riezu-Boj, José Ignacio; Larrea, Esther; Alfaro, Carlos; Sarobe, Pablo; Lasarte, Juan José; Pérez, José Luis; Melero, Ignacio; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 5 de 75
Índice de Impacto: 10.401
Cuartil: 1º C

58. **Título del trabajo:** An insight into a combination of ELISA strategies to diagnose small ruminant lentivirus infections.
Título de la revista: VETERINARY IMMUNOLOGY AND IMMUNOPATHOLOGY
ISSN: 0165-2427
Volumen: 152

Número: 3-4
Página inicial-final: 277-88
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2013
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.vetimm.2012.12.017
Autores: De Andrés X; Ramírez H; Bertolotti L; San Román B; Glaria I; Crespo H; Jauregui P; Minguijón E; Juste R; Leginagoikoa I; Pérez M; Luján L; Badiola JJ; Polledo L; García-Marín JF; Riezu-Boj, José Ignacio; Borras Cuesta, Francisco; De Andréx D; Rosati S; Amorena B
Rol del investigador: Coautor
JCR

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 122 de 144
Índice de Impacto: 1.748
Cuartil: 4º C

Categoría: VETERINARIA
Posición: 22 de 132
Índice de Impacto: 1.748
Cuartil: 1º C

59. **Título del trabajo:** Anaphylatoxin C5a creates a favorable microenvironment for lung cancer progression
Título de la revista: The Journal of Immunology
ISSN: 0022-1767
Volumen: 189
Número: 9
Página inicial-final: 4674 - 4683
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2012
DOI (Document Object Identifier): 10.4049/jimmunol.1201654
Autores: Corrales, L; Ajona, D; Rafail, S; Lasarte, Juan José; Riezu-Boj, José Ignacio; Lambris, JD; Rouzaut, Ana; Pajares, María Josefa; Montuenga, Luis; Pio, R
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 24 de 135
Índice de Impacto: 5.52
Cuartil: 1º C

60. **Título del trabajo:** CD8 T cell priming in the presence of IFN-¿ renders CTLs with improved responsiveness to homeostatic cytokines and recall antigens: important traits for adoptive T cell therapy
Título de la revista: JOURNAL OF IMMUNOLOGY
ISSN: 0022-1767
Volumen: 189
Número: 7
Página inicial-final: 3299 - 3310
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2012
Autores: Sandra Hervas-Stubbs; Mancheño, U; Riezu-Boj, José Ignacio; Larraga, A; Ochoa, MC; Alignani, D; Alfaro, Carlos; Morales, Aizea; González, I; Larrea, Esther; Pircher, H; Le Bon, A; López-Picazo, José María; Martín Algarra, Salvador; Prieto, Jesús María; Melero, Ignacio
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 24 de 135
Índice de Impacto: 5.52
Cuartil: 1º C

61. **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 Micheltorena, María Cristina; Vales Aranguren, África; Riezu-Boj, José Ignacio; Larrea, Esther; Borras Cuesta, Francisco; Benito, Alberto; Hernández, Rubén; Menne, S.; Prieto, Jesús María; González-Aseguinolaza, Gloria
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 2 de 74
Índice de Impacto: 12.003
Cuartil: 1º C

62. **Título del trabajo:** Visna/maedi virus genetic characterization and serological diagnosis of infection in sheep from a neurological outbreak
Título de la revista: Veterinary Microbiology
ISSN: 0378-1135
Volumen: 155
Número: 2-4
Página inicial-final: 137 - 146
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2012
DOI (Document Object Identifier): http://dx.doi.org/10.1016/j.vetmic.2011.08.027
Autores: Glaria, I; Reina, R; Ramirez, H; De Andrés, X; Crespo, H; Jauregui, P; Salazar, E; Luján, L; Pérez, MM; Benavides, J; Pérez, V; Polledo, L; García-Marín, JF; Riezu-Boj, José Ignacio; Borras Cuesta, Francisco; Amorena, B; De Andrés, D
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: MICROBIOLOGIA
Posición: 40 de 116
Índice de Impacto: 3.127
Cuartil: 2º C

Categoría: VETERINARIA
Posición: 2 de 142
Índice de Impacto: 3.127
Cuartil: 1º C

63. **Título del trabajo:** A signature of six genes highlights defects on cell growth and specific metabolic pathways in murine and human hepatocellular carcinomaHepatocellular carcinoma Transcriptomics Microarrays
Título de la revista: Functional & Integrative Genomics
ISSN: 1438-793X
Volumen: 11
Número: 3
Página inicial-final: 419 - 429
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s10142-011-0230-7
Autores: Schröder, Paul C; Segura, Victoriano; Riezu-Boj, José Ignacio; Sangro, Bruno; Mato, José María; Prieto, Jesús María; Santamaría, Enrique; Corrales, Fernando José
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: GENETICA
Posición: 68 de 157
Índice de Impacto: 2.842
Cuartil: 2º C

64. **Título del trabajo:** Adjuvant combination and antigen targeting as a strategy to induce polyfunctional and high-avidity T-cell responses against poorly immunogenic tumors
Título de la revista: CANCER RESEARCH
ISSN: 0008-5472
Volumen: 71
Número: 9
Página inicial-final: 3214 - 3224
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1158/0008-5472.CAN-10-3259
Autores: Aranda, Fernando; Llopiz, Diana Isabel; Diaz-Valdés Farray, Nancy; Riezu-Boj, José Ignacio; Bezunartea, Jaione; Ruiz, Marta; Martínez Martínez, Marta; Durántez Delgado, María del Carmen; Mansilla Puerta, Cristina; Prieto, Jesús María; Lasarte, Juan José; Borras Cuesta, Francisco; Sarobe, Pablo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 12 de 194
Índice de Impacto: 7.856
Cuartil: 1º C

65. **Título del trabajo:** Enhanced T cell responses against hepatitis C virus by ex vivo targeting of adenoviral particles to dendritic cells
Título de la revista: HEPATOLOGY
ISSN: 0270-9139
Volumen: 1
Número: 54
Página inicial-final: 28 - 37
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/hep.24325
Autores: Echeverria Beistegui, Itziar; Pereboev, A; Silva Vergara, Leire María; Zabaleta, Aintzane; Riezu-Boj, José Ignacio; Bes, M; Cubero, M; Borras Cuesta, Francisco; Lasarte, Juan José; Esteban, JI; Prieto, Jesús María; Sarobe, Pablo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 2 de 74
Índice de Impacto: 11.665
Cuartil: 1º C

66. **Título del trabajo:** Hepatitis C virus induces the expression of CCL17 and CCL22 chemokines that attract regulatory T cells to the site of infection
Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY
ISSN: 0168-8278
Volumen: 54
Número: 3
Página inicial-final: 422 - 431
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jhep.2010.07.014
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio; Larrea, Esther; Aldabe, R; Guembe, L; Casares, N; Galeano, Eva; Echeverria Beistegui, Itziar; Sarobe, Pablo; Herrero, José Ignacio; Sangro, Bruno; Prieto, Jesús María; Lasarte,

Juan José
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 4 de 74
Índice de Impacto: 9.264
Cuartil: 1º C

67. **Título del trabajo:** Improved dendritic cell-based immunization against hepatitis C virus using peptide inhibitors of interleukin 10
Título de la revista: HEPATOLOGY
ISSN: 0270-9139
Volumen: 53
Número: 1
Página inicial-final: 23 - 31
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/hep.23980
Autores: Diaz-Valdés Farray, Nancy; Manterola, Lorea; Belsúe, Virginia; Riezu-Boj, José Ignacio; Larrea, Esther; Echeverria Beistegui, Itziar; Llopiz, Diana Isabel; López Sagaseta, Jacinto; Lerat, H; Pawlotsky, JM; Prieto, Jesús María; Lasarte, Juan José; Borras Cuesta, Francisco; Sarobe, Pablo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 2 de 74
Índice de Impacto: 11.665
Cuartil: 1º C

68. **Título del trabajo:** Induction of monocyte chemoattractant protein-1 and interleukin-10 by TGFbeta1 in melanoma enhances tumor infiltration and immunosuppression
Título de la revista: CANCER RESEARCH
ISSN: 0008-5472
Volumen: 71
Número: 3
Página inicial-final: 812 - 821
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1158/0008-5472.CAN-10-2698
Autores: Diaz-Valdés Farray, Nancy; Basagoiti, María; Dotor de las Herrerías, Javier; Aranda, Fernando; Monreal Santesteban, Iñaki; Riezu-Boj, José Ignacio; Borras Cuesta, Francisco; Sarobe, Pablo; Feijoo Blanco, Esperanza
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 12 de 194
Índice de Impacto: 7.856
Cuartil: 1º C

69. **Título del trabajo:** Therapeutic effect of a peptide inhibitor of TGF-beta on pulmonary fibrosis
Título de la revista: CYTOKINE
ISSN: 1043-4666
Volumen: 53
Número: 3
Página inicial-final: 327 - 333
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.cyto.2010.11.019
Autores: Arribillaga, Laura; Dotor de las Herrerías, Javier; Basagoiti, María; Riezu-Boj, José Ignacio; Borras

Cuesta, Francisco; Lasarte, Juan José; Sarobe, Pablo; Cornet, ME; Feijoo Blanco, Esperanza
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 128 de 289
Índice de Impacto: 3.019
Cuartil: 2º C

Categoría: BIOLOGIA CELULAR
Posición: 97 de 180
Índice de Impacto: 3.019
Cuartil: 3º C

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 68 de 139
Índice de Impacto: 3.019
Cuartil: 2º C

70. **Título del trabajo:** A peptide inhibitor of FOXP3 impairs regulatory T cell activity and improves vaccine efficacy in mice
Título de la revista: JOURNAL OF IMMUNOLOGY
ISSN: 0022-1767
Volumen: 185
Número: 9
Página inicial-final: 5150 - 5159
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2010
DOI (Document Object Identifier): 10.4049/jimmunol.1001114
Autores: Casares, N; Rudilla Salvador, Francesc; Arribillaga, Laura; Llopiz, Diana Isabel; Riezu-Boj, José Ignacio; Lozano, Teresa; López Sagaseta, Jacinto; Guembe, L; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco; Lasarte, Juan José
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 20 de 134
Índice de Impacto: 5.745
Cuartil: 1º C

71. **Título del trabajo:** Tumor Therapy in Mice by Using a Tumor Antigen Linked to Modulin Peptides From Staphylococcus Epidermidis
Título de la revista: VACCINE
ISSN: 0264-410X
Volumen: 28
Número: 44
Página inicial-final: 7146-7154
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2010
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.vaccine.2010.08.070
Autores: Durántez Delgado, María del Carmen; Fayolle; Casares, N; Belsúe, Virginia; Riezu-Boj, José Ignacio; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco; Leclerc; Lasarte, Juan José
Rol del investigador: Coautor
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

72. **Título del trabajo:** Immunization against hepatitis C virus with a fusion protein containing the extra domain A from fibronectin and the hepatitis C virus NS3 protein
Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY (ONLINE)
ISSN: 0168-8278
Volumen: 51
Número: 3
Página inicial-final: 520 - 527
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2009
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jhep.2009.06.005
Autores: Mansilla Puerta, Cristina; Gorraiz, Marta; Martínez Martínez, Marta; Casares, N; Arribillaga , Laura; Rudilla Salvador, Francesc; Echeverria Beistegui, Itziar; Riezu-Boj, José Ignacio; Sarobe, Pablo; Borras Cuesta, Francisco; Prieto, Jesús María; Lasarte, Juan José
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 4 de 65
Índice de Impacto: 7.818
Cuartil: 1º C

73. **Título del trabajo:** In vitro and in vivo down-regulation of regulatory T cell activity with a peptide inhibitor of TGF-beta 1
Título de la revista: JOURNAL OF IMMUNOLOGY
ISSN: 0022-1767
Volumen: 181
Número: 1
Página inicial-final: 126 - 135
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2008
DOI (Document Object Identifier): 10.4049/jimmunol.181.1.126
Autores: Gil Guerrero, Lucía; Dotor, J. ; Huibregtse, I. L.; Casares, N; Lopez-Vazquez, A. B.; Rudilla Salvador, Francesc; Riezu-Boj, José Ignacio; Lopez-Sagaseta, J.; Hermida, José; Van Deventer, S.; Bezunartea, J.; Llopiz, Diana Isabel; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco; Lasarte, Juan José
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 16 de 121
Índice de Impacto: 6.0
Cuartil: 1º C

74. **Título del trabajo:** Monocyte-derived dendritic cells from HCV-infected patients transduced with an adenovirus expressing NS3 are functional when stimulated with the TLR3 ligand poly(I:C)
Título de la revista: JOURNAL OF VIRAL HEPATITIS
ISSN: 1352-0504
Volumen: 15
Número: 11
Página inicial-final: 782 - 789
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2008
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1365-2893.2008.01020.x
Autores: Echeverria Beistegui, Itziar; Zabaleta, A.; Silva Vergara, Leire María; Diaz-Valdés Farray, Nancy; Riezu-Boj, José Ignacio; Lasarte, Juan José; Borras Cuesta, Francisco; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús

María; Sarobe, Pablo
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 16 de 55
Índice de Impacto: 3.326
Cuartil: 2º C

Categoría: ENFERMEDADES INFECCIOSAS
Posición: 12 de 51
Índice de Impacto: 3.326
Cuartil: 1º C

Categoría: VIROLOGIA
Posición: 10 de 27
Índice de Impacto: 3.326
Cuartil: 2º C

75. **Título del trabajo:** Vaccination against hepatitis C virus with dendritic cells transduced with an adenovirus encoding NS3 protein.
Título de la revista: MOLECULAR THERAPY
ISSN: 1525-0016
Volumen: 16
Número: 1
Página inicial-final: 210 - 217
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2008
DOI (Document Object Identifier): 10.1038/sj.mt.6300333
Autores: Zabaleta, A.; Llopiz, Diana Isabel; Arribillaga, Laura; Silva Vergara, Leire María; Riezu-Boj, José Ignacio; Lasarte, Juan José; Borras Cuesta, Francisco; Prieto, Jesús María; Sarobe, Pablo
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 10 de 144
Índice de Impacto: 5.97
Cuartil: 1º C

Categoría: GENETICA
Posición: 17 de 138
Índice de Impacto: 5.97
Cuartil: 1º C

Categoría: MEDICINA EXPERIMENTAL
Posición: 6 de 82
Índice de Impacto: 5.97
Cuartil: 1º C

76. **Título del trabajo:** Identification of peptide inhibitors of transforming growth factor beta 1 using a phage-displayed peptide library
Título de la revista: CYTOKINE
ISSN: 1043-4666
Volumen: 39
Número: 2
Página inicial-final: 106 - 115
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2007
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.cyto.2007.06.004

Autores: Dotor de las Herrerías, Javier; López, Ana B.; Lasarte, Juan José; Sarobe, Pablo; García-Granero, Marta; Riezu-Boj, José Ignacio; Martínez, Alfonso; Feijoo Blanco, Esperanza; López Sagaseta, Jacinto; Hermida, José; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 154 de 263
Índice de Impacto: 2.169
Cuartil: 3º C

Categoría: BIOLOGIA CELULAR
Posición: 102 de 156
Índice de Impacto: 2.169
Cuartil: 3º C

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 72 de 119
Índice de Impacto: 2.169
Cuartil: 3º C

77. **Título del trabajo:** Multipotent Adult Progenitor Cells (MAPC) contribute to hepatocarcinoma neovasculature
Título de la revista: BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS
ISSN: 0006-291X
Volumen: 364
Número: 1
Página inicial-final: 92 - 99
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2007
DOI (Document Object Identifier): 0.1016/j.bbrc.2007.09.106
Autores: Barajas Vélez, Miguel Ángel; Franchi, Federico; Clavel, C.; López, Xabier; Kramer Xavier, María Gabriela; Abizanda, Gloria María; Merino, J; Moreno, C; Garate Iturriagagoitia, Leire; Guitart Lorente de No, Anunciata; Narvaiza Cuervas-Mons, Íñigo; Gutiérrez Pérez, María; Riezu-Boj, José Ignacio; Berasain, C; Prieto, Jesús María; Prosper, F.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 124 de 263
Índice de Impacto: 2.749
Cuartil: 2º C

Categoría: BIOFISICA
Posición: 27 de 69
Índice de Impacto: 2.749
Cuartil: 2º C

78. **Título del trabajo:** Upregulation indoleamine indoleamine 2,3-dioxygenase in hepatitis C virus infection
Título de la revista: JOURNAL OF VIROLOGY
ISSN: 0022-538X
Volumen: 81
Número: 7
Página inicial-final: 3662 - 3666
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2007
DOI (Document Object Identifier): 10.1128/JVI.02248-06
Autores: Larrea, Esther; Riezu-Boj, José Ignacio; Gil Guerrero, Lucía; Casares, N; Aldabe, R; Sarobe, Pablo; Civeira, María Pilar; Heeney, JL; Rollier, C; Verstrepen, B; Wakita, T; Borras Cuesta, Francisco; Lasarte, Juan José; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: VIROLOGIA
Posición: 3 de 25
Índice de Impacto: 5.332
Cuartil: 1º C

79. **Título del trabajo:** Vaccine-induced early control of hepatitis C virus infection in chimpanzees fails to impact on hepatic PD-1 and chronicity
Título de la revista: Hepatology
ISSN: 0270-9139
Volumen: 45
Número: 3
Página inicial-final: 602 - 613
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2007
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/hep.21573
Autores: Rollier, CS; Paranhos-Baccala, G; Verschoor, EJ; Verstrepen, BE; Drexhage, JA; Fagrouch, Z; Berland, JL; Komurian-Pradel, F; Duverger, B; Himoudi, N; Staib, C; Meyr, M; Whelan, M; Whelan, JA; Adams, VC; Larrea, Esther; Riezu-Boj, José Ignacio; Lasarte, Juan José; Bartosch, B; Cosset, FL; Spaan, WJ; Diepolder, HM; Pape, GR; Sutter, G; Inchauspe, G; Heeney, JL
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 2 de 50
Índice de Impacto: 10.734
Cuartil: 1º C

80. **Título del trabajo:** Oxidation of specific methionine and tryptophan residues of apolipoprotein A-I in hepatocarcinogenesis
Título de la revista: PROTEOMICS
ISSN: 1615-9853
Volumen: 5
Número: 18
Página inicial-final: 4964 - 4972
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2005
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/pmic.200500070
Autores: Fernández Irigoyen, Joaquín; Santamaría, Enrique; Sesma Aguirre, Laura; Muñoz Peralta, Javier; Riezu-Boj, José Ignacio; Caballería, J; Lu, S.C; Prieto, Jesús María; Mato, José María; Ávila, Matías Antonio; Corrales, Fernando José
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOMETODOS
Posición: 5 de 53
Índice de Impacto: 6.088
Cuartil: 1º C

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 36 de 261
Índice de Impacto: 6.088
Cuartil: 1º C

81. **Título del trabajo:** Evolution of naturally occuring 5 NTR of HVC genotype 1B in selectable replicons
Título de la revista: JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY
ISSN: 0022-1317
Volumen: 85
Número: Pt. 7
Página inicial-final: 1859 - 1866

Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2004
DOI (Document Object Identifier): 10.1099/vir.0.79924-0
Autores: Van, C; Reusken, C; Roeten, M; Dalebout, T.J; Ruiz Echeverría, Juan; Riezu-Boj, José Ignacio; Spaan, W.J
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 26 de 133
Índice de Impacto: 3.221
Cuartil: 1º C

Categoría: VIROLOGIA
Posición: 7 de 22
Índice de Impacto: 3.221
Cuartil: 2º C

82. **Título del trabajo:** Specific and general HLA-DR binding motifs. Comparison algorithms
Título de la revista: HUMAN IMMUNOLOGY
ISSN: 0198-8859
Volumen: 61
Número: 3
Página inicial-final: 266 - 278
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2000
Autores: Borras Cuesta, Francisco; Golvano, J. J.; Garcia Granero, M.; Sarobe, Pablo; Riezu-Boj, José Ignacio; Huarte Sobrino, Eduardo; Lasarte, Juan José
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: INMUNOLOGIA
Posición: 58 de 116
Índice de Impacto: 1.953
Cuartil: 3º C

83. **Título del trabajo:** Immunogenicity of variable regions of hepatitis C virus proteins. Selection and modification of peptide epitopes to assess hepatitis C virus genotypes by ELISA
Título de la revista: JOURNAL OF GENERAL VIROLOGY
ISSN: 0022-1317
Volumen: 80
Número: 3
Página inicial-final: 727 - 738
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1999
Autores: Rodríguez López, M.; Riezu-Boj, José Ignacio; Ruiz, Marta; Berasain, C; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: BIOTECNOLOGIA Y MICROBIOLOGIA APLICADA
Posición: 16 de 124
Índice de Impacto: 3.061
Cuartil: 1º C

Categoría: VIROLOGIA
Posición: 6 de 26
Índice de Impacto: 3.061
Cuartil: 2º C

84. **Título del trabajo:** Effectiveness of lamivudine in treatment of acute recurrent hepatitis B after liver

transplantation.
Título de la revista: Digestive diseases and sciences (Print)
ISSN: 0163-2116
Volumen: 43
Número: 6
Página inicial-final: 1186 - 1189
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1998
Autores: Herrero, José Ignacio; Quiroga, Jorge Augusto; Sangro, Bruno; Sola, Jesús Javier; Riezu-Boj, José Ignacio; Pardo, Fernando; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 12 de 44
Índice de Impacto: 1.972
Cuartil: 2º C

85. **Título del trabajo:** Transmission of Hepatitis C Virus Infection to Tree Shrews
Título de la revista: VIROLOGY
ISSN: 0042-6822
Volumen: 244
Número: 2
Página inicial-final: 513 - 520
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1998
DOI (Document Object Identifier): 10.1006/viro.1998.9127
Autores: Xie, Z.C.; Riezu-Boj, José Ignacio; Lasarte, Juan José; Guillén Izco, Javier; Su, J. H. ; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: VIROLOGIA
Posición: 4 de 24
Índice de Impacto: 3.55
Cuartil: 1º C

86. **Título del trabajo:** Viremia after one month of interferon therapy predicts treatment outcome in patients with chronic hepatitis C
Título de la revista: GASTROENTEROLOGY
ISSN: 0016-5085
Volumen: 113
Número: 5
Página inicial-final: 1647 - 1653
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1997
Autores: Gavier, B.; Martínez, Miguel Ángel; Riezu-Boj, José Ignacio; Lasarte, Juan José; García, N; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GASTROENTEROLOGIA Y HEPATOLOGIA
Posición: 1 de 41
Índice de Impacto: 10.25
Cuartil: 1º C

87. **Título del trabajo:** Anticardiolipin antibodies in chronic hepatitis C. Implication of hepatitis C virus in the aetiology of the antiphospholipid syndrome.
Título de la revista: Hepatology
ISSN: 0270-9139
Volumen: 23

Número: 2
Página inicial-final: 199 - 204
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1996
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/hep.510230201
Autores: Prieto, Jesús María; Yuste, JR; Beloqui, Óscar; Civeira, María Pilar; Riezu-Boj, José Ignacio; Aguirre, Benedicto; Sangro, Bruno
Rol del investigador: Autor

88. **Título del trabajo:** Simple strategy to induce antibodies of distinct specificity: application to the mapping of gp120 and inhibition of HIV-1 infectivity
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF IMMUNOLOGY
ISSN: 0014-2980
Volumen: 25
Número: 4
Página inicial-final: 877 - 883
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1995
Autores: Prieto Santiago, Isidro; Sandra Hervas-Stubbs; García-Granero, Marta; Berasain, C; Riezu-Boj, José Ignacio; Lasarte, Juan José; Sarobe, Pablo; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco
Rol del investigador: Autor

89. **Título del trabajo:** Detection of anti-hepatitis C virus antibodies by ELISA using synthetic peptides
Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY
ISSN: 0168-8278
Volumen: 18
Número: 1
Página inicial-final: 80 - 84
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/S0168-8278(05)80013-3
Autores: Berasain, C; García-Granero, Marta; Riezu-Boj, José Ignacio; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco
Rol del investigador: Autor

90. **Título del trabajo:** Hepatic and extrahepatic HCV-RNA strands in chronic hepatitis C: different patterns of response to interferon treatment
Título de la revista: HEPATOLOGY
ISSN: 0270-9139
Volumen: 18
Número: 5
Página inicial-final: 1050 - 1054
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
Autores: Gil, B.; Qian Ye, Cheng; Riezu-Boj, José Ignacio; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

91. **Título del trabajo:** Prediction of the response of chronic hepatitis C to a-interferon: a statistical analysis of pretreatment variables
Título de la revista: GUT
ISSN: 1886-9831
Volumen: 34
Número: 12
Página inicial-final: 1714 - 1717
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
Autores: Camps; Crisostomo; Garcia-Granero; Riezu-Boj, José Ignacio; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús María

Rol del investigador: Autor

92. **Título del trabajo:** Ribavirin in the treatment of chronic hepatitis C unresponsive to alfa interferon
Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY
ISSN: 1600-0641
Volumen: 19
Número: 3
Página inicial-final: 408 - 412
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/S0168-8278(05)80550-1
Autores: Camps, J.; García, N; Riezu-Boj, José Ignacio; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

93. **Título del trabajo:** Detección del DNA del virus de la hepatitis B en suero mediante amplificación génica en pacientes con hepatitis crónica B y en pacientes con hepatitis crónica C
Título de la revista: MEDICINA CLINICA
ISSN: 0025-7753
Volumen: 98
Número: 2
Página inicial-final: 49 - 52
Idioma: Español
Año de Publicación: 1992
Autores: Jauregui, J. I.; Civeira, María Pilar; Serrano Martínez, Manuel Antonio; Camps, J.; Castilla Cortazar, Alberto Pedro; Riezu-Boj, José Ignacio; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

94. **Título del trabajo:** Detection of hepatitis C virus antibodies with new recombinant antigens: Assessment in chronic liver diseases
Título de la revista: JOURNAL OF HEPATOLOGY
ISSN: 1600-0641
Volumen: 15
Número: 3
Página inicial-final: 309 - 313
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1992
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio; Parker, D.; Civeira, María Pilar; Phippard, D.; Corbishley, T. P. ; Camps, J. ; Castilla Cortazar, Alberto Pedro; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

95. **Título del trabajo:** Hepatitis B and C viral infections in patients with hepatocellular carcinoma
Título de la revista: Hepatology
ISSN: 0270-9139
Volumen: 16
Número: 3
Página inicial-final: 637 - 641
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1992
Autores: Ruiz Echeverría, Juan; Sangro, Bruno; Cuende, JI; Beloqui, Óscar; Riezu-Boj, José Ignacio; Herrero, José Ignacio; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

96. **Título del trabajo:** Human Herpesvirus 6 in Spain - Seroprevalence in blood donors and patients with lymphoproliferative disorders or HIV infection
Título de la revista: VOX SANGUINIS
ISSN: 0042-9007
Volumen: 60
Número: 1

Página inicial-final: 63 - 64
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1991
Autores: Soriano, V.; Tor, J.; Riezu-Boj, José Ignacio; Civeira, María Pilar; Cuende, I.; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

97. **Título del trabajo:** Antibody response to Brucella ovis outer membrane proteins in ovine brucellosis
Título de la revista: INFECTION AND IMMUNITY
ISSN: 0019-9567
Volumen: 58
Número: 2
Página inicial-final: 489 - 494
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1990
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio; Moriyón, Ignacio; Blasco, J.M.; Gamazo, C; Díaz, Ramón Luis
Rol del investigador: Autor

98. **Título del trabajo:** Virus herpes humano tipo 6 y síndrome de astenia crónica
Título de la revista: MEDICINA CLINICA
ISSN: 0025-7753
Volumen: 94
Página inicial-final: 721-724
Idioma: Español
Año de Publicación: 1990
Autores: Cuende; Civeira, María Pilar; Riezu-Boj, José Ignacio; Castilla Cortazar, Alberto Pedro; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Coautor

99. **Título del trabajo:** Comparative analyses of proteins extracted by hot saline or released spontaneously into outer membrane blebs from field strains of Brucella ovis and Brucella melitensis
Título de la revista: INFECTION AND IMMUNITY
ISSN: 0019-9567
Volumen: 57
Número: 5
Página inicial-final: 1419 - 1426
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1989
Autores: Gamazo, C; Winter, A.J.; Moriyón, Ignacio; Riezu-Boj, José Ignacio; Blasco, J.M.; Díaz, Ramón Luis
Rol del investigador: Autor

100. **Título del trabajo:** Serological response to the outer membrane lipoprotein in animal brucellosis
Título de la revista: INFECTION AND IMMUNITY
ISSN: 0019-9567
Volumen: 56
Número: 3
Página inicial-final: 716 - 718
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1988
Autores: Gomez-Miguel, M.J.; Moriyón, Ignacio; Alonso Urmeneta, María Begoña; Riezu-Boj, José Ignacio; Díaz, Ramón Luis
Rol del investigador: Autor

101. **Título del trabajo:** Comparison of lipopolysaccharide and outer membrane protein-lipopolysaccharide extracts in an enzyme linked immunosorbent assay for the diagnosis of Brucella ovis infection
Título de la revista: JOURNAL OF CLINICAL MICROBIOLOGY
ISSN: 0095-1137
Volumen: 23
Número: 5

Página inicial-final: 938 - 942
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1986
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio; Moriyón, Ignacio; Blasco, J.M.; Marin, C.M.; Díaz, Ramón Luis
Rol del investigador: Autor

CAPÍTULOS DE LIBROS

1. **Título del capítulo:** Epigenetics of undernutrition
Título libro: Handbook of Nutrition, Diet, and Epigenetics
Volumen: 1
Página inicial-final: 457 - 481
Año publicación: 2019
Editorial: Springer International Publishing
Idioma: Inglés
ISBN: 9783319555300; 9783319555294
Autores: Ramos-Lopez, O.; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor

2. **Título del capítulo:** Interferon treatment of chronic hepatitis C: a randomised, controlled study of human lymphoblastoid ¿-interferon versus no therapy.
Título libro: Lymphoblastoid alpha-interferon
Autor de la obra completa: Dianzani F, Prieto J (eds)
Página inicial-final: 113 - 122
Año publicación: 1995
Editorial: Current Medical Literature Ltd
Localidad: London
Ámbito de la editorial: Unión Europea
País: Reino Unido
Idioma: Inglés
ISBN: 1 85009 195 1
Autores: Civeira, María Pilar; Riezu-Boj, José Ignacio; Jauregui, JI.; Lasarte, Juan José; Yuste, JR; García, N; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

PROPIEDAD INDUSTRIAL E INTELECTUAL

1. **Título:** Procedimiento de síntesis de péptidos con capacidad de detectar anticuerpos anti-virus de la hepatitis C (VHC) en suero de individuos afectados
Número de solicitud: Sin dato
Número de publicación: ES-2069476
Tipo de Protección: Others
Entidad Titular: Sin dato
Autores: Berasain, C; Borras Cuesta, Francisco; Prieto, Jesús María; Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Inventor

2. **Título:** Synthetic peptides. Péptidos sintéticos para la detección de anticuerpos contra el virus de la hepatitis C en el suero de personas infectadas
Número de solicitud: Sin dato
Número de publicación: ES-2051152
Tipo de Protección: Others

Entidad Titular: Instituto Científico y Tecnológico de Navarra
Empresas explotación: Wiener Laboratorios, S.A - Argentina, Biokit, S.A - Argentina
Autores: Berasain, C; Riezu-Boj, José Ignacio; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco
Rol del investigador: Inventor

3. **Título:** Adición a la patente de invención "Procedimiento de síntesis de péptidos con capacidad par detectar anticuerpos anti-VHC en suero de individuos infectados
Número de solicitud: P9301361
Fecha de solicitud: 1993
Fecha de concesión: 1995
Tipo de Protección: Nacional
Entidad Titular: Instituto Científico y Tecnológico de Navarra S.A.
Autores: Berasain, C; Riezu-Boj, José Ignacio; Prieto, Jesús María; Borras Cuesta, Francisco
Rol del investigador: Obtentor

APORTACIONES A CONGRESOS

1. **Título de la aportación:** Association of Gly482Ser PPARGC1A gene variant with differential cholesterol outcomes in response to two energy-restricted diets among subjects with excessive weight
Denominación del evento: 11th Congress International Society of Nutrigenetics/Nutrigenomics (ISNN)
Localidad: Los Ángeles (California)
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 16/09/2017
Fecha Fin: 19/09/2017
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Omar Ramos-López; Riezu-Boj, José Ignacio; Milagro FI; Goñi, Leticia; Cuervo, M; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor

2. **Título de la aportación:** Aportación de diversos programas nutricionales a la salud integral a través de la oficina de farmacia comunitaria?
Denominación del evento: XXIX Encuentro Europeo de Farmacia, INFARMA Barcelona 2017
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 21/03/2017
Fecha Fin: 23/03/2017
Ámbito: Unión Europea
Autores: Ibáñez-Melo, A.; Cuervo, M; Goñi, Leticia; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Goñi-Lacheta, M.; González-Zorzano, E.; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor

3. **Título de la aportación:** Aportación de diversos programas nutricionales a la salud integral a través de la oficina de farmacia comunitaria
Denominación del evento: Infarma: encuentro europeao de farmacia
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 21/03/2017
Fecha Fin: 23/03/2017
Ámbito: Unión Europea
Autores: Ibañez Melo A; Cuervo, M; Goñi, Leticia; Milagro FI; Riezu-Boj, José Ignacio; Goñi Lacheta M; González Zorzano E; Martínez, JA
Rol del investigador: Autor

4. **Título de la aportación:** Comparación de la cuantificación del virus de la Hepatitis B: COBAS -Ampliprep-COBAS Taíman HBV VS VERSANT HBV 3.0

Denominación del evento: XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 11/05/2008
Fecha Fin: 14/05/2008
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Reina, G; Galar, Alicia; Rubio, Manuel Francisco; Portillo Bordonabe, María Eugenia; Íñigo, Melania Elena; Pérez-García, Alejandra; Riezu-Boj, José Ignacio; Fernández-Alonso, M; Leiva, José
Rol del investigador: Coautor

5. **Título de la aportación:** Genotypes of hepatitis C virus in Spain: rate of response to interferon.
Denominación del evento: IX Triennial International Symposium on viral hepatitis and liver disease
Localidad: Roma
País: Italia
Fecha Inicio: 21/04/1996
Fecha Fin: 25/04/1996
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Gavier B; Riezu-Boj, José Ignacio; Yuste, JR; García, N; Civeira, María Pilar; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

6. **Título de la aportación:** Anticardiolipin antibodies in chronic hepatitis C. Implication of the hepatitis C virus in the aetiology of the antiphospholipid Syndrome.
Denominación del evento: 29th Annual Meeting of the European Association for the Study of the Liver.
Localidad: Atenas
País: Grecia
Fecha Inicio: 07/09/1994
Fecha Fin: 10/09/1994
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Yuste, JR; Beloqui, Óscar; Civeira, María Pilar; Riezu-Boj, José Ignacio; Jauregui, J.I.; Aguirre, B.; Sangro, Bruno; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

7. **Título de la aportación:** Anticardiolipin antibodies (ACA) in chronic hepatitis C (CHC). Implication of hepatitis C virus (HCV) in the aetiology of the antiphospholipid syndrome.
Denominación del evento: Sixth International Symposium onb Antiphospholipid Antibosies.
Localidad: Leuven
País: Bélgica
Fecha Inicio: 14/06/1994
Fecha Fin: 17/06/1994
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Yuste, JR; Beloqui, Óscar; Civeira, María Pilar; Riezu-Boj, José Ignacio; Jáuregui, JI; Aguirre, B; Sangro, Bruno; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

8. **Título de la aportación:** Anticuerpos anticardiolipina (AAC) y riesgo de trombosis en la infección por virus de la hepatitis C (VHC).
Denominación del evento: XIX Congreso de la Asociación Española para el Estudio del Hígado.
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 05/05/1994

Fecha Fin: 07/05/1994
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Yuste, JR; Beloqui, Óscar; Civeira, María Pilar; Riezu-Boj, José Ignacio; Jauregui, J.I.; Aguirre, B.; Sangro, Bruno; Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Autor

TESIS, TESINAS, DEA, ETC.

TESIS DOCTORAL

1. **Título:** Epigenetic DNA methylation signatures in different physiological, metabolic and nutritional states
Doctorando: Ana Arpón Miranda
Programa de Doctorado: Alimentación, Fisiología y Salud
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 10/10/2019
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Mención de calidad del programa: Sí
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum laude"
Rol del investigador: Codirector

2. **Título:** Cultivo del virus de la hepatitis C en hepatocitos primarios de tupaia: caracterización viral, celular y estudio del sistema del interferón tipo I
Doctorando: Anunciata Guitart Lorente de No
Programa de Doctorado: Biología celular
Idioma: Español
Fecha de lectura: 08/11/2003
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum laude"
Rol del investigador: Director

3. **Título:** Serotipaje del Virus de la Hepatitis C mediante péptidos sintéticos
Doctorando: Marta Rodríguez López
Programa de Doctorado: Biología celular
Idioma: Español
Fecha de lectura: 21/02/1998
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Apto "cum laude"
Rol del investigador: Codirector

TRABAJO FIN DE MÁSTER

1. **Título:** Epigenetic biomarkers in the personalization of obesity: Differential DNA methylation pattern between responders and non-responders to hypocaloric diets
Alumno: Clara Camí Aznar
Programa Máster: Master universitario europeo en alimentación, nutrición y metabolismo (EMENU)
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 05/09/2018
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: 9
Rol del investigador: Director

2. **Título:** Search for metagenomic marker in relatino to weight loss
Alumno: Belén Asurmendi Alcobendas
Programa Máster: Investigación biomédica
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 13/06/2018
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: 9,4
Rol del investigador: Director

3. **Título:** Epigenetic biomarkers in the personalization of obesity treatments: Differential DNA methylation pattern between responders and non-responders to hypocaloric diets
Alumno: Amanda Cuevas Sierra
Programa Máster: Master universitario europeo en alimentación, nutrición y metabolismo (EMENU)
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 13/09/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: 9,1
Rol del investigador: Director

4. **Título:** Metagenomic biomarkers in the personalization og obesity tratment: Differential bacterial patterns between responers and no responders to weight loss intervention
Alumno: Karleny Mercedes Mata Alejo
Programa Máster: Investigación biomédica
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 14/06/2017
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: 7,5
Rol del investigador: Director

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** Mecanismos por los que la microbiota intestinal previene el riesgo de obesidad. Posbioticos y miRNAs de origen microbiano y alimenticio -MIRNABIOTA
Código según financiadora: RT2018-102205-B-100
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA E INNOVACIÓN
Programa financiador: Proyectos I+D
Fecha inicio: 01/01/2019
Fecha fin: 31/12/2021

Cuantía concedida: 121000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Centro de Investigación de Nutrición - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 11
Rol del investigador: Responsable

2. **Título del proyecto:** Modulación personalizada de la microbiota mediante el diseño inteligente de alimentos e ingredientes a partir del diagnóstico basado en enterotipos (Nutribiota)
Código según financiadora: 0011-1411-2018-000040
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/01/2018
Fecha fin: 30/12/2020
Cuantía concedida: 477778.14
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 1
Investigador Responsable: Milagro FI
Rol del investigador: Investigador

3. **Título del proyecto:** Desarrollo de un test metagenómico para la personalización del tratamiento de la obesidad: interacción con los marcadores genéticos (MICROBIOTA)
Otra entidad financiadora: ADItech Corporación Tecnológica; Gobierno de Navarra
Fecha inicio: 01/01/2017
Fecha fin: 31/01/2017
Cuantía concedida: 84829
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 2
Rol del investigador: Responsable

4. **Título del proyecto:** Desarrollo de un nuevo kit nutrigenético enfocado a la pérdida de peso mediante consejo dietético personalizado (OBEKIT)
Otra entidad financiadora: ADItech Corporación Tecnológica; Gobierno de Navarra
Programa financiador: Acciones Complememtarias
Fecha inicio: 01/01/2015
Fecha fin: 31/12/2016
Cuantía concedida: 200000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Investigador

5. **Título del proyecto:** PREDIMED+DM: Efecto de un dieta mediterránea hipocalórica y promoción de la actividad física en prevención de diabetes tipo 2 en personas con síndrome metabólico (proyecto coordinado)
Código según financiadora: PI14/01919
Otra entidad financiadora: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
Otro programa financiador: Fondo de Investigación Sanitaria (FIS)
Fecha inicio: 01/01/2015
Fecha fin: 31/12/2017
Cuantía concedida: 83187.5
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Instituto de investigaciones biomédicas August Pi i Sunyer ()IDIBAPS - Instituto Universitario de Investigación - España, Fundación de investigación biomédica Hospital Clínico San Carlos -

Fundación - España, Fundación de investigación biomédica de Málaga en Biomedicina y Salud (FIMABIS) - Fundación - España, Fundación de investigación sanitaria de las Islas Baleares Ramón Llull (FISIB) - Fundación - España, Universidad de las Islas Baleares - Universidad - España, Fundación de investigación Biosanitaria Alejandro Otero - Fundación - España, Universidad Miguel Hernández - Universidad - España, Universidad de Jaén - Universidad - España, Universidad de Navarra - Universidad - España, Fundación Imdea Alimentación - Fundación - España, Fundación de investigación biomédica de Córdoba (FIBICO) - Fundación - España
Número de investigadores participantes: 9
Investigador Responsable: Aranaz, Paula
Rol del investigador: Investigador

6. **Título del proyecto:** Estimulación del sistema nervioso central a través del sistema olfativo como método de potenciación de la respuesta inmune antitumoral y antiviral.
Código según financiadora: SAF2013-50067-EXP
Otra entidad financiadora: Ministerio de Economía y Competitividad
Otro programa financiador: Explora
Fecha inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 31/08/2016
Cuantía concedida: 102850
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Fundación para la Investigación Médica Aplicada - Fundación - España
Número de investigadores participantes: 6
Investigador Responsable: Lasarte, Juan José
Rol del investigador: Investigador

7. **Título del proyecto:** Desarrollo del IFNalpha5 como adyuvante local en vacunación y como aditivo en cultivos de linfocitos T CD8 para potenciar su efecto en terapia celular
Código según financiadora: TRA2009_0030
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Programa financiador: Transferencia de resultados de investigación
Fecha inicio: 01/03/2010
Fecha fin: 19/02/2012
Cuantía concedida: 66000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: CIMA - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Investigador

8. **Título del proyecto:** VACUNACIÓN TERAPÉUTICA FRENTE AL VIRUS DE LA HEPATITIS C MEDIANTE ADMINISTRACIÓN DE CÉLULAS DENDRÍTICAS AUTÓLOGAS TRANSDUCIDAS CON UN VECTOR ADENOVIRAL QUE EXPRESA LA PROTEÍNA NS3
Entidad financiadora: MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Fecha inicio: 01/01/2010
Fecha fin: 31/12/2010
Cuantía concedida: 324768
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Clínica Universidad de Navarra - Instituciones Sanitarias - España, FIMA - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Investigador Responsable: Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Investigador

9. **Título del proyecto:** Estudio de los mecanismos de cronificación por el virus de la hepatitis C: marcadores de inmunosupresión y células T reguladoras
Código según financiadora: GN Educación 57/2007
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA

Programa financiador: Proyectos I+D
Fecha inicio: 01/04/2007
Fecha fin: 31/03/2009
Cuantía concedida: 27160
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: CIMA - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Responsable

10. **Título del proyecto:** Hepatitis C virus: prevention and treatment and disease
Código según financiadora: QLRT-1999-00356
Entidad financiadora: COMISIÓN EUROPEA
Programa financiador: Proyectos I+D Quinto Programa Marco
Fecha inicio: 01/01/2000
Fecha fin: 01/06/2004
Cuantía concedida: 22400000
Ámbito: Unión Europea
Entidades participantes: Dpt Medicina Interna (Universidad de Navarra) - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 3
Rol del investigador: Responsable

11. **Título del proyecto:** Inducción preferencial de linfocitos TH1 o TH2 mediante péptidos sintéticos. Posible aplicación al tratamiento de infecciones crónicas y del hepatocarcinoma
Código según financiadora: CICYT nº SAF 97-0223
Entidad financiadora: COMISIÓN INTERMINISTERIAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Programa financiador: Proyectos I+D
Fecha inicio: 01/03/1997
Fecha fin: 01/03/2000
Cuantía concedida: 14812000
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Dpt Medicina Interna (Universidad de Navarra) - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 7
Investigador Responsable: Borras Cuesta, Francisco
Rol del investigador: Investigador

12. **Título del proyecto:** Péptidos sintéticos para la inducción de respuesta inmune humoral y celular contra el virus de la hepatitis B y el tipaje del virus de la hepatitis C
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Programa financiador: Proyectos I+D Depto Salud
Fecha inicio: 01/06/1994
Fecha fin: 30/06/1996
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Dpt Medicina Interna (Universidad de Navarra) - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 9
Investigador Responsable: Borras Cuesta, Francisco
Rol del investigador: Investigador

13. **Título del proyecto:** Selección y ensayo de zonas antigénicas de la región del core del virus B de la hepatitis en la inducción de respuesta inmune eficaz para el aclaramiento viral
Código según financiadora: Nº SAL89-1057
Entidad financiadora: COMISIÓN INTERMINISTERIAL DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Programa financiador: Proyectos I+D
Fecha inicio: 07/05/1990
Fecha fin: 07/05/1993
Cuantía concedida: 4950000
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Dpt Medicina Interna (Universidad de Navarra) - Universidad - España

Número de investigadores participantes: 5
Investigador Responsable: Prieto, Jesús María
Rol del investigador: Investigador

14. **Título del proyecto:** Virus de los linfocitos B humanos HBLV Epidemiología y estructura antigénica
Código según financiadora: Nº PM88 0187
Entidad financiadora: MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Programa financiador: Proyectos I+D
Fecha inicio: 08/03/1989
Fecha fin: 08/03/1992
Cuantía concedida: 6300000
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Dpt Medicina Interna (Universidad de Navarra) - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 5
Investigador Responsable: Civeira, María Pilar
Rol del investigador: Investigador

15. **Título del proyecto:** Abortos bovinos de origen infeccioso: valoración de una nueva prueba inmunoenzimática directa para el diagnóstico de Clamydia psitacii y de las vacunas frente a C psitacii y virus I.B.R
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Programa financiador: Proyectos I+D
Fecha inicio: 01/01/1988
Fecha fin: 31/12/1989
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Dpto de Microbiología y Parasitología (Universidad de Navarra) - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 4
Investigador Responsable: Díaz, Ramón Luis
Rol del investigador: Participante

CONVENIOS Y CONTRATOS

1. **Título:** Explotación del Kit de Obesidad
Cuantía concedida: 1
Fecha inicio: 01/05/2012
Fecha fin: 01/05/2017
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidad financiadora: Laboratorios farmacéuticos CINFA - Entidad Empresarial
Entidades participantes: Universidad de Navarra
Marco jurídico artículo 11/45 LRU: No
Investigador Responsable: Martínez, JA
Rol del investigador: Investigador

ENSAYOS CLÍNICOS

1. **Título:** Ensayo clínico en fase I-II de vacunación de pacientes con hepatitis crónica C mediante la administración de células dendríticas autólogas transducidas con un vector adenoviral que codifica la proteína NS3
Código del ensayo: EC10-327

Fecha inicio de los ensayos: 01/01/2010
Fecha fin de los ensayos: 31/12/2012
Entidades responsables: Instituto Científico y Tecnológico de Navarra - Centro Tecnológico, Centro de Investigacion Medica Aplicada (CIMA) - Centro de I+D, Clinica Universidad de Navarra - Instituciones Sanitarias
Ámbito: Nacional
Autores: Prieto, Jesús María; Sangro, Bruno; Riezu-Boj, José Ignacio; Civeira, María Pilar; Quiroga, Jorge Augusto; D'Avola, Delia; Sarobe, Pablo; Lasarte, Juan José
Rol del investigador: Investigador

ESTANCIAS

1. **Fecha inicio:** 01/04/1990
Fecha fin: 15/05/1990
Título de la estancia: Desarrollo de un kit ELISA de determinación del virus de la hepatitis C con proteínas recombinantes
Duración de la estancia: 45 días
Entidad de realización: Laboratorios Wellcome, Beckenham
Tipo de entidad: Entidad Empresarial
Localidad de la institución destinataria: Londres
País de la institución destinataria: Reino Unido
Entidad financiadora de la estancia: Universidad de Navarra
País de la institución financiadora: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Programa estancias

COMITÉS, FOROS, REDES Y SOCIEDADES

1. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Red Temática de Investigación Cooperativa en Salud de Biobancos
Entidad responsable: RD09/0076/00078
Fecha inicio: 01/01/2009
Fecha Fin: 31/12/2012
Tipo de entidad: Centro de I+D
Localidad de radicación: Pamplona
País de entidad: España
Ámbito: Nacional
Autores: Fortuño, María Antonia; Montuenga, Luis; Martínez, José Ángel; Corrales, Fernando José; Mengual, Elisa; Sadaba, María Belén; Idoate, Miguel Ángel; Pastor; Prosper, F.; Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Participante

2. **Título del comité, foro, red o sociedad:** Red Nacional de Investigación en Hepatología y Gastroenterología
Entidad responsable: Ministerio de Ciencia
Fecha inicio: 01/01/2003
Fecha Fin: 31/12/2006
Tipo de entidad: Agencia Estatal
País de entidad: España
Ámbito: Nacional
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Participante

DOCENCIA IMPARTIDA

1. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 16
Nº horas prácticas: 22
Nº horas tutorías / otros: 8
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 47
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, PI-Ciencias-20
Curso: 6
Fecha Inicio: 11/01/2021
Fecha fin: 30/04/2021
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

2. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 50
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 100
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, PI-Ciencias-20
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2020
Fecha fin: 30/04/2021
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

3. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 16
Nº horas prácticas: 22
Nº horas tutorías / otros: 5
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 44
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioq+Sc.B.P.-18, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11, Gr.EC Quím+Bioq-14

Curso: 6
Fecha Inicio: 06/01/2020
Fecha fin: 27/06/2020
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

4. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Human Molecular Genetics (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 27
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 27
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-14, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-14, Gr.EC Quím+Bioq-14
Curso: 5
Fecha Inicio: 02/09/2019
Fecha fin: 25/11/2019
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

5. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 22
Nº horas prácticas: 50
Nº horas tutorías / otros: 20
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 92
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: 02/09/2019
Fecha fin: 27/06/2020
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

6. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 16
Nº horas prácticas: 22

Nº horas tutorías / otros: 2
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 41
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 07/01/2019
Fecha fin: 31/07/2019
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

7. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Human Molecular Genetics (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 36
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 36
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Biología-14, 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: 03/09/2018
Fecha fin: 30/11/2018
Idioma: Inglés
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

8. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 30
Nº horas prácticas: 50
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 90
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: 03/09/2018
Fecha fin: 31/07/2019
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

9. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 11
Nº horas prácticas: 27
Nº horas tutorías / otros: 4
Nº horas totales: 42
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 08/01/2018
Fecha fin: 30/06/2018
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

10. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo fin de grado (Nutrición)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Nutrición-09
Curso: 7
Fecha Inicio: 08/01/2018
Fecha fin: 30/06/2018
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

11. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Human Molecular Genetics (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 36
Nº horas totales: 36
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 27/11/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

12. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria

Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 37
Nº horas tutorías / otros: 8
Nº horas totales: 60
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 5
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

13. **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: 10
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 12.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-14
Curso: 4
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

14. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo fin de Master (MInvB)
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: 30.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Inv.Bioméd-17
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España

Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

15. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo fin de máster (EMENU)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición
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: 30.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Eu.Al.Nu.M-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 04/09/2017
Fecha fin: 30/06/2018
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

16. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 10
Nº horas prácticas: 27
Nº horas tutorías / otros: 7
Nº horas totales: 44
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 09/01/2017
Fecha fin: 30/06/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

17. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo fin de grado (Nutrición)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 0
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas totales: 10
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.EC Farm+Nutr-09, Gr.Nutrición-09
Curso: 7
Fecha Inicio: 09/01/2017
Fecha fin: 30/06/2017

Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

18. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Human Molecular Genetics (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 36
Nº horas totales: 36
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Biología-14, Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 6
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 28/11/2016
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

19. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 37
Nº horas tutorías / otros: 8
Nº horas totales: 60
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

20. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo fin de Master (MInvB)
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 totales: 15
Nº de créditos de la asignatura: 30.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Inv.Bioméd-14
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Localidad: Pamplona

País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

21. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Trabajo fin de máster (EMENU)
Tipo de Docencia: Otros
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Farmacia y Nutrición
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: 30.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Mást.Eu.Al.Nu.M-09
Curso: 1
Fecha Inicio: 01/09/2016
Fecha fin: 30/06/2017
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

22. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 8
Nº horas prácticas: 22
Nº horas tutorías / otros: 7
Nº horas totales: 38
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.Bioquímica-14
Curso: 2
Fecha Inicio: 11/01/2016
Fecha fin: 30/06/2016
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

23. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Human Molecular Genetics (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Práctica (Aula Problemas)
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 0
Nº horas prácticas: 36
Nº horas totales: 36
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Biología-09, Gr.Bioquímica-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/11/2015

Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

24. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 37
Nº horas tutorías / otros: 8
Nº horas totales: 60
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09, Gr.EC Quím+Bioq-11
Curso: 5
Fecha Inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 30/06/2016
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

25. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular I (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 10
Nº horas prácticas: 30
Nº horas tutorías / otros: 4
Nº horas totales: 44
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09
Curso: 2
Fecha Inicio: 08/01/2015
Fecha fin: 30/06/2015
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

26. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 25
Nº horas tutorías / otros: 10
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 30/06/2015

Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

27. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 1
Nº horas prácticas: 40
Nº horas tutorías / otros: 9
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 02/09/2013
Fecha fin: 28/06/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

28. **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: 02/09/2013
Fecha fin: 28/06/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

29. **Tipo de Asignatura:** Troncal
Asignatura: Trabajo Fin de Grado
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra, Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 10
Nº horas totales: 10
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Grado de Bioquímica
Curso: Cuarto
Fecha Inicio: 01/09/2013
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

30. **Tipo de Asignatura:** Troncal
Asignatura: Metodología y experimentación bioquímica II (Licenciatura)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 3
Nº horas prácticas: 25
Nº horas tutorías / otros: 3
Nº horas clínicas: 0
Nº horas totales: 31
Nº de créditos de la asignatura: 8.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Bioquímica-00
Curso: 2
Fecha Inicio: 07/01/2013
Fecha fin: 29/06/2013
Idioma: Español
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

31. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Métodos instrumentales en bioquímica y biología molecular II (F.Ciencias)
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra - Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 1
Nº horas prácticas: 20
Nº horas tutorías / otros: 3
Nº horas totales: 24
Nº de créditos de la asignatura: 6.0
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Gr.Bioquímica-09
Curso: 3
Fecha Inicio: 03/09/2012
Fecha fin: 29/06/2013
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

32. **Tipo de Asignatura:** Troncal
Asignatura: Métodos Instrumentales en Bioquímica y Biología Molecular II
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra, Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 35
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 6 ECTS
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Grado de Bioquímica
Curso: Tercero
Fecha Inicio: 01/09/2011
Localidad: Pamploana
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

33. **Tipo de Asignatura:** Obligatoria
Asignatura: Hepatitis virales: mecanismos de daño y cronificación
Tipo de Docencia: Teórica presencial
Centro Docente: Universidad de Navarra, Facultad de Medicina
Nº horas teóricas: 4
Nº horas totales: 4
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Curso de Doctorado
Fecha Inicio: 01/09/2006
Fecha fin: 31/07/2010
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

34. **Tipo de Asignatura:** Troncal
Asignatura: Metodología y Experimentación Bioquímica II
Tipo de Docencia: Teórica-Práctica
Centro Docente: Universidad de Navarra, Facultad de Ciencias
Nº horas teóricas: 15
Nº horas prácticas: 35
Nº horas totales: 50
Nº de créditos de la asignatura: 6 ECTS
Modalidad: Docencia oficial
Grado/Postgrado: Licneciatura de Bioquímica
Curso: Segundp
Fecha Inicio: 01/09/1996
Fecha fin: 31/07/2013
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

ACTIVIDADES GENÉRICAS DOCENTES

1. **Título:** clases prácticas de Inmunología
Fecha Inicio: 01/09/1992
Fecha fin: 31/07/1993
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

2. **Título:** II Curso de Técnicas Generales en el Laboratorio de Microbiología para T.E.L.
Fecha Inicio: 14/01/1991
Fecha fin: 29/01/1991
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

3. **Título:** Técnicas Generales en el Laboratorio de Microbiología
Fecha Inicio: 04/06/1990

Fecha fin: 19/06/1990
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

4. **Título:** Prácticas de Inmunología
Fecha Inicio: 01/09/1989
Fecha fin: 31/07/1990
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

5. **Título:** Clases prácticas de Microbiología
Fecha Inicio: 01/09/1982
Fecha fin: 31/07/1988
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

TUTORÍAS

1. **Título:** Itinerario en Investigación Biomédica
Fecha Inicio: 01/09/2007
Fecha fin: 31/07/2008
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Docente

GESTIÓN EN I+D+I

1. **Denominación:** Vocal del comité científico del BioBanco de la Universidad de Navarra
Tipo de gestión I+D+I: Otro mérito relacionado con la gestion I+D
Fecha inicio: 01/09/2005
Fecha fin: 31/07/2012
Localidad de la gestión: Pamplona
País de la gestión: España
Ámbito: Otros
Entidad: Universidad de Navarra
Tipo de entidad: Universidad
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Participante

FORMACIÓN UNIVERSITARIA

DOCTOR

1. **Nombre del título:** Programa Oficial de Doctorado en Biología
Título de tesis: Estructura antigénica de Brucella ovis: Papel de los componentes principales de la envoltura celular en la respuesta inmune humoral
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Nombre del director de tesis: Ignacio Moriyón Uría
Fecha de defensa de tesis: 01/10/1988
Fecha Expedición: 01/10/1988
Localidad: Pamplona
País: España
Rol del investigador: Doctorando

TITULADO SUPERIOR

1. **Nombre del título:** Licenciado en Ciencias Biológicas Especialidad Biología Fundamental
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Fecha Expedición: 01/06/1982
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riezu-Boj, José Ignacio
Rol del investigador: Alumno

IDIOMAS

1. **Idioma:** Inglés
Nivel de conocimiento: habla: Regular
Nivel de conocimiento: lectura: Bien
Nivel de conocimiento: escritura: Regular