



PAMPLONA, 28 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

MARIO RIVEROL FERNÁNDEZ



Universidad
de Navarra

DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

NOMBRE	Mario
PRIMER APELLIDO	Riverol
SEGUNDO APELLIDO	Fernández
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Las Palmas
CIUDAD	Arrecife
TELÉFONO	948255400
EMAIL	mriverol@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Riverol, M.



Situación profesional

CATEGORÍA PROFESIONAL	Médico especialista en Neurología. Consultor Clínico del Departamento de
ENTIDAD	Clínica Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/2017 - Actualidad

Páginas webs y redes sociales

TIPO RED	homepage
URL	http://www.unav.edu/cun
TIPO RED	ORCID
URL	https://orcid.org/0000-0002-4383-9127
TIPO RED	ResearcherID
URL	http://www.researcherid.com/rid/C-3049-2012
TIPO RED	ScopusID
URL	24462200800

Líneas de investigación

Alzheimer, Demencia, Deterioro cognitivo, Enfermedades neurodegenerativas

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	36
	Capítulos de Libros	4
	Aportaciones a Congresos	46
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	7
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
	Formación Universitaria - Titulado Superior	1
	Formación Universitaria - Otra titulación	1
	Idiomas	1
Otros méritos	Participación en tribunales de DEA, Tesina, TFM, TFG, Proyecto de carrera	1

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Coupling of cerebral blood flow and functional connectivity is decreased in healthy aging
Título de la revista: BRAIN IMAGING AND BEHAVIOR
ISSN: 1931-7557
Volumen: 14
Número: 2
Página inicial-final: 436 - 450
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s11682-019-00157-w
Autores: Galiano, A.; Mengual, Elisa; García de Eulate, María Reyes; Galdeano, I.; Vidorreta, M.; Recio, Miriam; Riverol, M.; Zubieta Zárraga, José Luis; Fernández-Seara, M. A.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NEUROIMAGEN
Posición: 5 de 14
Índice de Impacto: 3.418
Cuartil: 2º C
- Título del trabajo:** [18F]-FDG PET imaging in autoimmune GFAP meningoencephalomyelitis
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING
ISSN: 1619-7070
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s00259-020-05001-8
Autores: Rosales, Juan Jose; Toledano Illán, Carlos; Riverol, M.; Arbizu, Javier Ignacio
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: RADIOLOGIA Y MEDICINA NUCLEAR

Posición: 6 de 129

Índice de Impacto: 7.182

Cuartil: 1º C

3. **Título del trabajo:** Current role of 18F-FDG-PET in the differential diagnosis of the main forms of dementia
Título de la revista: CLINICAL AND TRANSLATIONAL IMAGING
ISSN: 2281-5872
Volumen: 8
Página inicial-final: 127 - 140
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s40336-020-00366-0
Autores: Guillen Valderrama, E; Rosales, Juan Jose; Lisei, D.; Grisanti, F; Riverol, M.; Arbizu, Javier Ignacio
Rol del investigador: Autor

4. **Título del trabajo:** Core elements to understand and improve coping with Parkinson's disease in patients and family carers: a focus group study
Título de la revista: JOURNAL OF ADVANCED NURSING
ISSN: 0309-2402
Volumen: 73
Número: 11
Página inicial-final: 2609 - 2621
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/jan.13335
Autores: Navarta, María Victoria; Caparrós, N.; Riverol, M.; Díaz de Cerio, S.; Ursúa, M. E.; Portillo, María Carmen
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ENFERMERIA-SCI

Posición: 7 de 118

Índice de Impacto: 2.267

Cuartil: 1º C

Categoría: ENFERMERIA-SSCI

Posición: 7 de 115

Índice de Impacto: 2.267

Cuartil: 1º C

5. **Título del trabajo:** Estrategias psicosociales para fortalecer el afrontamiento de la enfermedad de Parkinson: perspectiva de pacientes, familiares y profesionales sociosanitario
Título de la revista: ATENCION PRIMARIA
ISSN: 0212-6567
Volumen: 49
Número: 4
Página inicial-final: 214 - 223
Idioma: Español
Año de Publicación: 2017
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.aprim.2016.06.001
Autores: Navarta, María Victoria; Caparrós Civera, María Neus; Sesma, M. E. U. ; Ayesa, S. D. D.; Riverol, M.; Portillo, María Carmen
Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: MEDICINA GENERAL E INTERNA

Posición: 96 de 154

Índice de Impacto: 1.148

Cuartil: 3º C

Categoría: ATENCION PRIMARIA

Posición: 14 de 19

Índice de Impacto: 1.148

Cuartil: 3º C

6. **Título del trabajo:** Reduced cerebral blood flow in mild cognitive impairment assessed using phase-contrast MRI

Título de la revista: JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE

ISSN: 1387-2877

Volumen: 58

Número: 2

Página inicial-final: 585 - 595

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2017

DOI (Document Object Identifier): 10.3233/JAD-161222

Autores: García de Eulate, María Reyes; Goñi, I.; Galiano, A.; Vidorreta, Marta; Recio, Miriam; Riverol, M.; Zubieta Zárrega, José Luis; Fernández-Seara, M. A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 96 de 261

Índice de Impacto: 3.476

Cuartil: 2º C

7. **Título del trabajo:** Factors influencing psychosocial adjustment and quality of life in Parkinson patients and informal caregivers

Título de la revista: QUALITY OF LIFE RESEARCH

ISSN: 0962-9343

Volumen: 25

Número: 8

Página inicial-final: 1959-1968

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2016

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s11136-015-1220-3.

Autores: Navarta, María Victoria; Senosiáin, Juana María; Riverol, M.; NE Ursúa Sesma; S. Diaz de Cerio; S. Anaut Bravo; Caparrós Civera, María Neus; Portillo, María Carmen

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: SERVICIOS SANITARIOS

Posición: 31 de 90

Índice de Impacto: 2.344

Cuartil: 2º C

Categoría: SALUD PUBLICA, MEDIOAMBIENTAL Y LABORAL

Posición: 56 de 176

Índice de Impacto: 2.344

Cuartil: 2º C

Categoría: SALUD PUBLICA, MEDIOAMBIENTAL Y LABORAL

Posición: 30 de 157

Índice de Impacto: 2.344

Cuartil: 1º C

Categoría: POLITICA Y SERVICIOS SANITARIOS

Posición: 17 de 77

Índice de Impacto: 2.344

Cuartil: 1º C

8. **Título del trabajo:** Effects of scanner and acquisition-time on brain amyloid PET evaluation: possible impact on the follow-up

Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING

ISSN: 1619-7070

Volumen: 43

Número: Supl.1

Página inicial-final: S118 - S118

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2016

Autores: Arbizu, Javier Ignacio; Danilenko, A.; Guillen Valderrama, E; Prieto, Elena; Imaz Aguayo, Laura; García, Berta; Riverol, M.; Marti-Climent, JM

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: RADIOLOGIA Y MEDICINA NUCLEAR

Posición: 3 de 126

Índice de Impacto: 7.277

Cuartil: 1º C

9. **Título del trabajo:** Enfermedad de Alzheimer de inicio precoz y de inicio tardío: ¿son la misma entidad?

Título de la revista: NEUROLOGÍA (BARCELONA. ED. IMPRESA)

ISSN: 0213-4853

Volumen: 33

Número: 4

Página inicial-final: 244-253

Idioma: Español

Año de Publicación: 2015

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.nrl.2015.08.002

Autores: P. Tellechea; N. Pujol; Esteve, Patricia; Echeveste, Beatriz Eugenia; García de Eulate, María Reyes; Arbizu, Javier Ignacio; Riverol, M.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 125 de 193

Índice de Impacto: 1.79

Cuartil: 3º C

10. **Título del trabajo:** Metabolic patterns in prion diseases: an FDG PET voxel-based analysis

Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING

ISSN: 1619-7070

Volumen: 42

Número: 10

Página inicial-final: 1522-9

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2015

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s00259-015-3090-x

Autores: Prieto, Elena; Domínguez Prado, Inés; Riverol, M.; Ortega Cubero, Sara; Ribelles Segura, María Jesús; Luquin, María Rosario Isabel; de Castro, Purificación; Arbizu, Javier Ignacio

Rol del investigador: Coautor

JCR

Categoría: RADIOLOGIA Y MEDICINA NUCLEAR

Posición: 6 de 124

Índice de Impacto: 5.537

Cuartil: 1º C

- 11. Título del trabajo:** Perfil neuropsicológico de la degeneración lobar frontotemporal
Título de la revista: ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA
ISSN: 1137-6627
Volumen: 38
Número: 1
Página inicial-final: 79-92
Idioma: Español
Año de Publicación: 2015
Autores: Carmona, María del Mar; Luquin, María Rosario Isabel; Lamet, María Isabel; Pujol, Nuria; Esteve, Patricia; Riverol, M.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: SALUD PUBLICA, MEDIOAMBIENTAL Y LABORAL
Posición: 123 de 153
Índice de Impacto: 0.783
Cuartil: 4º C

Categoría: SALUD PUBLICA, MEDIOAMBIENTAL Y LABORAL
Posición: 151 de 173
Índice de Impacto: 0.783
Cuartil: 4º C
- 12. Título del trabajo:** Evaluación del depósito de amiloide cerebral mediante PET con equipos diferentes: ¿son comparables?
Título de la revista: REVISTA ESPAÑOLA DE MEDICINA NUCLEAR E IMAGEN MOLECULAR
ISSN: 2253-8070
Volumen: 34
Número: Supl. 1
Página inicial-final: 59
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
Autores: Sancho, Lidia; Morán, Verónica; Ribelles Segura, María Jesús; Echeveste, B; Ramos-Membrive, Rocío; Riverol, M.; Marti-Climent, JM; García García, M.; Arbizu, Javier Ignacio
Rol del investigador: Coautor
- 13. Título del trabajo:** Descripción de una serie de pacientes con diagnóstico de enfermedad priónica
Título de la revista: NEUROLOGÍA (BARCELONA. ED. IMPRESA)
ISSN: 0213-4853
Volumen: 30
Número: 3
Página inicial-final: 144 - 152
Idioma: Español
Año de Publicación: 2014
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.nrl.2013.12.004
Autores: Ortega Cubero, Sara; Pagola Lorz, María Inmaculada; Luquin, María Rosario Isabel; Viteri, César; Vinicio, Pablo; Gállego, Jaime; de Castro, Purificación; Irimia, Pablo; Martínez Vila, E.; Arbizu, Javier; Ignacio, Riverol, M.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 149 de 192

Índice de Impacto: 1.381

Cuartil: 4º C

14. **Título del trabajo:** Elementos clave en el proceso de convivencia con la enfermedad de Parkinson de pacientes y familiares cuidadores
Título de la revista: ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA
ISSN: 1137-6627
Volumen: 37
Número: 1
Página inicial-final: 69-80
Idioma: Español
Año de Publicación: 2014
Autores: Zaragoza-Salcedo A; Senosiáin, Juana María; Riverol, M.; Anaut Bravo, S.; Diaz de cerio Ayesa, S.; Ursúa Sesma, M.E.; Portillo, María Carmen
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: SALUD PUBLICA, MEDIOAMBIENTAL Y LABORAL
Posición: 235 de 250
Índice de Impacto: 0.436
Cuartil: 4º C
15. **Título del trabajo:** Factores predictores de respuesta al tratamiento con onabotulinumtoxina A en la migraña refractaria
Título de la revista: REVISTA DE NEUROLOGIA
ISSN: 0210-0010
Volumen: 58
Número: 6
Página inicial-final: 241 - 246
Idioma: Español
Año de Publicación: 2014
Autores: Pagola Lorz, María Inmaculada; Esteve, Patricia; Palma Carazo, José Alberto; Luquin, María Rosario Isabel; Riverol, M.; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NEUROLOGIA CLINICA
Posición: 169 de 192
Índice de Impacto: 0.83
Cuartil: 4º C
16. **Título del trabajo:** Investigation of the role of rare TREM2 variants in frontotemporal dementia subtypes
Título de la revista: NEUROBIOLOGY OF AGING
ISSN: 0197-4580
Volumen: 35
Número: 11
Página inicial-final: 2657.e13-e19
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2014
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.neurobiolaging.2014.06.018
Autores: Mathias Thelen; Razquin, Cristina; Isabel Hernandez; Ana Gorostidi; Raquel Sanchez-Valle; Ortega Cubero, Sara; Steffen Wolfgruber; Dmitriy Drichel; Klaus Fliessbach; Tanja Duenkel; Marinella Damian; Stefanie Heilmann; Anja Slotosch; Martina Lennarz; Manuel Seijo-Martínez; Ramón Rene; Johannes Kornhuber; Oliver Peters; Christian Luckhaus; Holger Jahn; Michael Hüll; Eckart Rüter; Jens Wiltfang; Lorenzo Ramos, María Elena; Jordi Gascon; Alberto Lleó; Albert Lladó; Jaume Campdelacreu; Fermin Moreno; Hojjat Ahmadzadehfar; Juan Fortea; Begoña Indakoetxea; Michael T. Heneka; Axel Wetter; Pastor, María A.; Riverol, M.; Tim Becker; Lutz Frölich; Lluís Tárraga; Mercè Boada; Michael Wagner; Frank Jessen; Wolfgang Maier; Jordi Clarimón; Adolfo López de Munain; Agustín Ruiz; Pastor, Pablo; Ramírez, A.

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

17. **Título del trabajo:** Levodopa induces long-lasting modification in the functional activity of the nigrostriatal pathway

Título de la revista: NEUROBIOLOGY OF DISEASE

ISSN: 0969-9961

Volumen: 62

Página inicial-final: 250-259

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2014

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.nbd.2013.09.014

Autores: Riverol, M.; Ordoñez Cambor, Cristina; Collantes M; DiCaudo C; Peñuelas, Iván; Arbizu, Javier Ignacio; Marcilla, Irene; Luquin, María Rosario Isabel

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 39 de 252

Índice de Impacto: 5.078

Cuartil: 1º C

18. **Título del trabajo:** Bilateral and simultaneous intraocular lens subluxation in essential blepharospasm

Título de la revista: MOVEMENT DISORDERS

ISSN: 0885-3185

Volumen: 1

Número: 3

Página inicial-final: 247 - 248

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2014

DOI (Document Object Identifier): 10.1002/mdc3.12049

Autores: Moreno, Javier; Sabater Gozalvo, Alfonso Luis; Guarnieri, A; Zarranz Ventura, Javier; Riverol, M.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 15 de 192

Índice de Impacto: 5.68

Cuartil: 1º C

19. **Título del trabajo:** Automated analysis of FDG PET as a tool for single-subject probabilistic prediction and detection of Alzheimer's disease dementia

Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF NUCLEAR MEDICINE AND MOLECULAR IMAGING

ISSN: 1619-7070

Volumen: 10

Número: 9

Página inicial-final: 1394 - 1405

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s00259-013-2458-z

Autores: Arbizu, Javier Ignacio; Prieto, Elena; Martínez-Lage Álvarez, Pablo María; Marti-Climent, JM; García-Granero, Marta; Lamet, María Isabel; Pastor, Pablo; Riverol, M.; Gómez Isla, Teresa; Peñuelas, Iván; Richter, José Ángel; Weiner, M. W.; Alzheimer's Disease Neuroimaging Initiative

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: RADIOLOGIA Y MEDICINA NUCLEAR

Posición: 8 de 120

Índice de Impacto: 5.114

Cuartil: 1º C

20. **Título del trabajo:** Neuroimagen estructural y funcional en las enfermedades priónicas humanas
Título de la revista: NEUROLOGIA
ISSN: 0213-4853
Volumen: 28
Número: 5
Página inicial-final: 299-308
Idioma: Multilingüaje
Año de Publicación: 2013
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.nrl.2011.03.012
Autores: Ortega Cubero, Sara; Luquin, María Rosario Isabel; Domínguez Prado, Inés; Arbizu, Javier Ignacio; Pagola Lorz, María Inmaculada; Carmona, María del Mar; Riverol, M.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NEUROLOGIA CLINICA
Posición: 142 de 191
Índice de Impacto: 1.322
Cuartil: 4º C
21. **Título del trabajo:** Chronic Levodopa Administration Followed by a Washout Period Increased Number and Induced Phenotypic Changes in Striatal Dopaminergic Cells in Mptp-Monkeys
Título de la revista: PLOS ONE
ISSN: 1932-6203
Volumen: 7
Número: 11
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2012
Autores: Dicaudo, C.; Riverol, M.; Carril Mundiñano, Iñaki; Ordoñez Cambor, Cristina; Hernández, María; Marcilla, Irene; Luquin Villanueva, Amaya
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES
Posición: 7 de 56
Índice de Impacto: 3.73
Cuartil: 1º C
22. **Título del trabajo:** Experiencia clínica del tratamiento con onabotulinumtoxin A en pacientes con migraña refractaria
Título de la revista: REVISTA DE NEUROLOGIA
ISSN: 0210-0010
Volumen: 54
Número: 12
Página inicial-final: 705-11
Idioma: Español
Año de Publicación: 2012
Autores: Palma Carazo, José Alberto; Irimia, Pablo; Fernández Torrón, Roberto; Ortega Cubero, Sara; Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel; Martínez Vila, E.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 153 de 191

Índice de Impacto: 1.179

Cuartil: 4º C

23. **Título del trabajo:** Proyecto ReNACE. Convivencia de pacientes y familiares con la enfermedad de Parkinson: resultados preliminares de la Fase I

Título de la revista: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ENFERMERIA NEUROLOGICA. REVISTA CIENTIFICA

ISSN: 2013-5246

Volumen: 36

Número: 1

Página inicial-final: 31 - 38

Idioma: Español

Año de Publicación: 2012

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/S2013-5246(12)70019-3

Autores: Portillo, María Carmen; Senosiáin, Juana María; Arantzamendi, María; Zaragoza-Salcedo A; Navarta, María Victoria; Díaz de Cerio; Riverol, M.; Martínez Vila, E.; Luquin, María Rosario Isabel; Ursúa; Corchon; Moreno

Rol del investigador: Autor

24. **Título del trabajo:** Variant Creutzfeldt-Jakob disease occurring in mother and son

Título de la revista: JOURNAL OF NEUROLOGY NEUROSURGERY AND PSYCHIATRY

ISSN: 0022-3050

Volumen: 83

Número: 2

Página inicial-final: 235 - 236

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2012

DOI (Document Object Identifier): 10.1136/jnnp.2010.232074

Autores: Riverol, M.; Palma Carazo, José Alberto; Alaña, M; Guerrero-Marquez, C; Luquin, María Rosario Isabel; Rabano, A

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: PSQUIATRIA

Posición: 17 de 135

Índice de Impacto: 4.924

Cuartil: 1º C

Categoría: CIRUGIA

Posición: 4 de 198

Índice de Impacto: 4.924

Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 17 de 191

Índice de Impacto: 4.924

Cuartil: 1º C

25. **Título del trabajo:** Hemiplejía prolongada como único síntoma de un estado epiléptico no convulsivo focal simple

Título de la revista: REVISTA DE NEUROLOGIA

ISSN: 0210-0010

Volumen: 55

Número: 4

Página inicial-final: 253-54

Idioma: Español

Año de Publicación: 2012

Autores: Fernández Torrón, Roberto; Esteve, Patricia; Palma Carazo, José Alberto; Riverol, M.; Iriarte, Jorge

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 153 de 191

Índice de Impacto: 1.179

Cuartil: 4º C

26. **Título del trabajo:** Analysis of the GIGYF2 gene in familial and sporadic Parkinson s disease in the Spanish population

Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY

ISSN: 1351-5101

Volumen: 17

Número: 2

Página inicial-final: 321 - 325

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1468-1331.2009.02812.x

Autores: Samaranch Gusi, Lluís; Lorenzo Ramos, María Elena; Pastor, María A.; Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel; Rodríguez, María Cruz; Obeso Inchausti, José Ángel; Pastor, Pablo

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 38 de 185

Índice de Impacto: 3.765

Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 74 de 237

Índice de Impacto: 3.765

Cuartil: 2º C

27. **Título del trabajo:** An early MRI finding in spastic paraparesis with thin corpus callosum and mutations in the spatacsin gene (SPG11) on chromosome 15

Título de la revista: JOURNAL OF NEUROIMAGING

ISSN: 1051-2284

Volumen: 19

Número: 1

Página inicial-final: 52 -60

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2009

DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1552-6569.2008.00327.x.

Autores: Riverol, M.; Samaranch Gusi, Lluís; Pascual Melgosa, María Belén; Pastor, Pablo; Irigoyen, Jaione; Pastor, María A.; de Castro, Purificación; Masdeu Puche, José

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROIMAGEN

Posición: 6 de 13

Índice de Impacto: 1.719

Cuartil: 2º C

Categoría: RADIOLOGIA Y MEDICINA NUCLEAR

Posición: 55 de 104

Índice de Impacto: 1.719

Cuartil: 3º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 103 de 167

Índice de Impacto: 1.719

Cuartil: 3º C

28. **Título del trabajo:** Dietary fibre intake is inversely associated with carotid intima-media thickness: a cross-sectional assessment in the PREDIMED study

Título de la revista: European Journal of Clinical Nutrition

ISSN: 0954-3007

Volumen: 63

Número: 10

Página inicial-final: 1213 - 1219

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2009

DOI (Document Object Identifier): 10.1038/ejcn.2009.45

Autores: Buil-Cosiales, P.; Irimia, Pablo; Ros, E.; Riverol, M.; Gilabert, R.; Martínez Vila, E.; Nuñez, I.; Díez-Espino, J.; Martínez, Miguel Ángel; Serrano Martínez, Manuel Antonio

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NUTRICION Y DIETETICA

Posición: 17 de 66

Índice de Impacto: 3.072

Cuartil: 1º C

29. **Título del trabajo:** Forceps minor region signal abnormality "ears of the lynx": an early MRI finding in spastic paraparesis with thin corpus callosum and mutations in the spatacsin gene (SPG11) on chromosome 15

Título de la revista: JOURNAL OF NEUROIMAGING

ISSN: 1051-2284

Volumen: 19

Número: 1

Página inicial-final: 52 - 60

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2009

DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1552-6569.2008.00327.x

Autores: Riverol, M.; Samaranch Gusi, Lluís; Pascual Melgosa, María Belén; Pastor, Pablo; Irigoyen, Jaione; Pastor, María A.; de Castro, Purificación; Masdeu Puche, José

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROIMAGEN

Posición: 6 de 13

Índice de Impacto: 1.719

Cuartil: 2º C

Categoría: RADIOLOGIA Y MEDICINA NUCLEAR

Posición: 55 de 104

Índice de Impacto: 1.719

Cuartil: 3º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 103 de 167

Índice de Impacto: 1.719

Cuartil: 3º C

30. **Título del trabajo:** New MRI, 18F-DOPA and 11C-(+)-alpha-dihydrotrabenazine templates for Macaca fascicularis neuroimaging: advantages to improve PET quantification

Título de la revista: NeuroImage

ISSN: 1053-8119

Volumen: 47

Número: 2

Página inicial-final: 533 - 539

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2009

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.neuroimage.2009.04.078

Autores: Collantes M; Prieto, Elena; Peñuelas, Iván; Blesa de los Mozos, Francisco Javier; Juri, Carlos Andrés; Marti-Climent, JM; Quincoces, Gemma; Arbizu, Javier Ignacio; Riverol, M.; Zubieta Zárrega, José Luis; Rodríguez, María Cruz; Luquin, María Rosario Isabel; Richter, José Ángel; Obeso Inchausti, José Ángel

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 27 de 230

Índice de Impacto: 5.739

Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROIMAGEN

Posición: 2 de 13

Índice de Impacto: 5.739

Cuartil: 1º C

Categoría: RADIOLOGIA Y MEDICINA NUCLEAR

Posición: 4 de 104

Índice de Impacto: 5.739

Cuartil: 1º C

31. **Título del trabajo:** Carotid intima-media thickness is inversely associated with olive oil consumption
Título de la revista: Atherosclerosis
ISSN: 0021-9150
Volumen: 196
Número: 2
Página inicial-final: 742 - 748
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2008
Autores: Buil Cosiales, P.; Irimia, Pablo; Berrade, N; Garcia-Arellano, A.; Riverol, M.; Murie Fernández, Manuel; Martínez Vila, E.; Martínez, Miguel Ángel
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ENFERMEDAD VASCULAR PERIFERICA
Posición: 10 de 56
Índice de Impacto: 4.601
Cuartil: 1º C
32. **Título del trabajo:** SPG11 Compound Mutations in Spastic Paraparesis with Thin Corpus Callosum
Título de la revista: NEUROLOGY
ISSN: 0028-3878
Volumen: 71
Número: 5
Página inicial-final: 332 - 336
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2008
DOI (Document Object Identifier): 10.1212/01.wnl.0000319646.23052.d1
Autores: Samaranch Gusi, Lluís; Riverol, M.; Masdeu Puche, José; Lorenzo Ramos, María Elena; Vidal-Taboada, J M; Irigoyen, J; Pastor, María A.; de Castro, Purificación; Pastor, Pablo
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 4 de 156

Índice de Impacto: 7.043

Cuartil: 1º C

33. **Título del trabajo:** Antibodies against Epstein-Barre virus and herpes virus type 6 are associated with the early phases of multiple sclerosis

Título de la revista: JOURNAL OF NEUROIMMUNOLOGY

ISSN: 0165-5728

Volumen: 192

Número: 1-2

Página inicial-final: 184-185

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2007

Autores: Riverol, M.; Sepulcre Bernad, Jorge; Fernández Diez, Begoña; Villoslada, Pablo; Fernández-Alonso, M.; Rubio, Manuel Francisco; Rodríguez, A.; Ucelli, A.; Brieva, L

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 82 de 211

Índice de Impacto: 2.92

Cuartil: 2º C

Categoría: INMUNOLOGIA

Posición: 50 de 119

Índice de Impacto: 2.92

Cuartil: 2º C

34. **Título del trabajo:** Neuroimagen en la enfermedad de Creutzfeldt-Jakob

Título de la revista: NEUROLOGÍA (BARCELONA. ED. IMPRESA)

ISSN: 0213-4853

Volumen: 21

Página inicial-final: 437-8

Año de Publicación: 2006

Autores: Riverol, M.; Arbizu, Javier Ignacio; Luquin, María Rosario Isabel

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 129 de 146

Índice de Impacto: 0.534

Cuartil: 4º C

35. **Título del trabajo:** Progresión de un astrocitoma a lo largo de la vía piramidal

Título de la revista: REV NEUROLOGIA

ISSN: 0210-0010

Volumen: 35

Número: 2

Página inicial-final: 197 - 198

Idioma: Multilinguaje

Año de Publicación: 2002

Autores: Riverol, M.; Lázaro, D.; Bejarano, Bartolomé; Manrique Smela, Miguel

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 124 de 138

Índice de Impacto: 0.289

Cuartil: 4º C

- 36. Título del trabajo:** Determinación reciente de la colesterolemia en población adulta sana en Pamplona
Título de la revista: REVISTA DE MEDICINA DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA
ISSN: 0556-6177
Volumen: 44
Página inicial-final: 47 - 52
Idioma: Español
Año de Publicación: 2000
Autores: Martínez, Miguel Ángel; Hernández Villar, J.; Riverol, M.; Miranda, P.; de Irala, J
Rol del investigador: Autor

CAPÍTULOS DE LIBROS

- 1. Título del capítulo:** Síndromes hipercinéticos
Título libro: Tratado de Neurología Clínica
Página inicial-final: 709-732
Año publicación: 2012
Editorial: Luzan 5 S.A.
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
ISBN: 978-84-7989-698-0
Autores: Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
- 2. Título del capítulo:** Tomografía por emisión de positrones en la valoración del paciente neurológico
Título libro: Medicina Nuclear en la práctica clínica
Página inicial-final: 355-378
Año publicación: 2012
Editorial: Grupo Aula Médica S.L.
Localidad: Madrid
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
ISBN: 978-84-7885-558-2
Autores: Arbizu, Javier Ignacio; Caicedo Zamudio, Carlos Javier; Gállego, Jaime; Vigil Díaz, Carmen; Riverol, M.; Domínguez Prado, Inés; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
- 3. Título del capítulo:** Síndromes hipercinéticos
Título libro: Tratado de neurología clínica
Página inicial-final: 539-561
Año publicación: 2008
Editorial: Ars Medica
Localidad: Barcelona
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
ISBN: 978-84-9751-395-1

Autores: Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel

Rol del investigador: Autor

- Título del capítulo:** Síntomas conductuales infrecuentes en un paciente con enfermedad de Parkinson
Título libro: Síntomas psiquiátricos y conductuales en enfermedades neurodegenerativas. Demencias/Trastornos del movimiento
Página inicial-final: 165-168
Año publicación: 2007
Editorial: SPA
Localidad: Madrid
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
ISBN: 978-84-95552-55-6
Autores: Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor

APORTACIONES A CONGRESOS

- Título de la aportación:** Disfunción cardíaca como signo precoz de desarrollo de trastornos cognitivos
Denominación del evento: LXIX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 21/11/2017
Fecha Fin: 25/11/2017
Ámbito: Nacional
Autores: Trzeciak, Malwina; Carmona, María del Mar; Recio, Miriam; Echeveste, Beatriz Eugenia; Imaz Aguayo, Laura; Luquin, María Rosario Isabel; Riverol, M.
Rol del investigador: Coautor
- Título de la aportación:** Estudio observacional descriptivo de una cohorte de ataxias hereditarias en un hospital terciario
Denominación del evento: LXIX Reunión Anual Sociedad Española Neurología
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 21/11/2017
Fecha Fin: 25/11/2017
Ámbito: Nacional
Autores: Esparragosa, Inés; Fernández, Marta; Moreno, David; Valentí Azcárate, Rafael; Riverol, M.; de Castro, Purificación; Patiño-García, Ana; Gállego, Jaime; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Participante
- Título de la aportación:** Estudio observacional descriptivo de una cohorte de ataxias hereditarias en un hospital terciario
Denominación del evento: LXIX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 21/11/2017
Fecha Fin: 25/11/2017
Ámbito: Nacional
Autores: Esparragosa, Inés; Fernández, Marta; Moreno, David; Valentí Azcárate, Rafael; Riverol, M.; de Castro, Purificación; Patiño-García, Ana; Gállego, Jaime; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Coautor
- Título de la aportación:** Paraparesias espásticas hereditarias: experiencia de un hospital terciario en los

últimos 17 años

Denominación del evento: LXIX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología

Localidad: Valencia

País: España

Fecha Inicio: 21/11/2017

Fecha Fin: 25/11/2017

Ámbito: Nacional

Autores: Fernández, Marta; Esparragosa, Inés; Luquin, María Rosario Isabel; Patiño-García, Ana; de Castro, Purificación; Martínez Vila, E.; Gállego, Jaime; Valentí Azcárate, Rafael; Riverol, M.

Rol del investigador: Coautor

5. **Título de la aportación:** Parapiesias espásticas hereditarias: experiencia de un hospital terciario en los últimos 17 años
Denominación del evento: LXIX Reunión Anual Sociedad Española Neurología
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 21/11/2017
Fecha Fin: 25/11/2017
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Fernández, Marta; Esparragosa, Inés; Luquin, María Rosario Isabel; Patiño-García, Ana; de Castro, Purificación; Martínez Vila, E.; Gállego, Jaime; Valentí Azcárate, Rafael; Riverol, M.
Rol del investigador: Participante

6. **Título de la aportación:** 2017. Neuropsychological profile of corticobasal degeneration, progressive supranuclear palsy and frontotemporal dementia patients
Denominación del evento: 21st International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders
Localidad: Vancouver
País: Canadá
Fecha Inicio: 04/06/2017
Fecha Fin: 08/06/2017
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Carmona, María del Mar; Riverol, M.; Recio, Miriam; Echeveste, Beatriz Eugenia; Imaz Aguayo, Laura; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Coautor

7. **Título de la aportación:** Brain metabolic patterns in progressive supranuclear palsy phenotypes
Denominación del evento: 21st International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders
Localidad: Vancouver
País: Canadá
Fecha Inicio: 04/06/2017
Fecha Fin: 08/06/2017
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Carmona, María del Mar; Fontes Villalba, Ariadna; Prieto, Elena; Arbizu, Javier Ignacio; Luquin, María Rosario Isabel; Riverol, M.
Rol del investigador: Coautor

8. **Título de la aportación:** Neuropsychological profile of corticobasal degeneration, progressive supranuclear palsy and frontotemporal dementia patients
Denominación del evento: 21st International Congress of Parkinson's Disease and Movement Disorders
Localidad: Vancouver
País: Canadá
Fecha Inicio: 04/06/2017
Fecha Fin: 08/06/2017
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Carmona, María del Mar; Riverol, M.; Recio, Miriam; Echeveste, Beatriz Eugenia; Imaz Aguayo,

Laura; Luquin, María Rosario Isabel

Rol del investigador: Coautor

9. **Título de la aportación:** Biomarcadores de neuroimagen como predictores de conversión a demencia: utilidad en la práctica clínica
Denominación del evento: LXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 15/11/2016
Fecha Fin: 19/11/2016
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Echeveste, Beatriz Eugenia; M. Recio; Guillén-Grima, F; Imaz Aguayo, Laura; Trzeciak, Malwina; C. Pascovich; García de Eulate, María Reyes; Arbizu, Javier Ignacio; Riverol, M.
Rol del investigador: Autor

10. **Título de la aportación:** Biomarcadores de neuroimagen como predictores de conversión a demencia: utilidad en la práctica clínica
Denominación del evento: LXVIII REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD ESPAÑOLA NEUROLOGÍA
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 15/11/2016
Fecha Fin: 19/11/2016
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Echeveste, Beatriz Eugenia; Guillen Valderrama, E; Imaz Aguayo, Laura; Trzeciak, Malwina; García de Eulate, María Reyes; Arbizu, Javier Ignacio; Riverol, M.
Rol del investigador: Coautor

11. **Título de la aportación:** Paraparesia espástica, parkinsonismo y neuropatía por mutación del gen KIF5A (SPG10)
Denominación del evento: XVI reunión anual de la Sociedad Navarra de Neurología
Localidad: pamplona
País: España
Fecha Inicio: 06/05/2016
Fecha Fin: 07/05/2016
Idioma: Español
Ámbito: Autonómica
Autores: Imaz Aguayo, Laura; Echeveste, Beatriz Eugenia; Luquin, María Rosario Isabel; Riverol, M.
Rol del investigador: Autor

12. **Título de la aportación:** Evaluación del depósito de amiloide cerebral mediante PET con equipos diferentes: ¿son comparables?
Denominación del evento: 35ª Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular
Localidad: Burgos
País: España
Fecha Inicio: 17/06/2015
Fecha Fin: 19/06/2015
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Sancho, Lidia; Morán, Verónica; Ribelles Segura, María Jesús; Echeveste, Beatriz Eugenia; Ramos-Membrive, Rocio; García, Berta; Riverol, M.; Climent Bataller, Joan; Arbizu, Javier Ignacio
Rol del investigador: Autor

13. **Título de la aportación:** Brain amyloid evaluation using new generation PET/CT scanner: Can follow-up be done with different scanners?
Denominación del evento: SNMMI 2015 Annual Meeting
Localidad: Baltimore

País: Estados Unidos de América

Fecha Inicio: 06/06/2015

Fecha Fin: 10/06/2015

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Arbizu, Javier Ignacio; Prieto, Elena; Sancho, Lidia; Morán, Verónica; Ribelles Segura, María Jesús; Ramos-Membrive, Rocio; Quincoces, Gemma; Riverol, M.; Marti-Climent, JM

Rol del investigador: Autor

14. **Título de la aportación:** PET de metabolismo cerebral con 18FDG en las enfermedades priónicas humanas: un análisis de imagen basado en vóxeles

Denominación del evento: LXVI Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología

Localidad: Valencia

País: España

Fecha Inicio: 18/11/2014

Fecha Fin: 22/11/2014

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Publicación del evento: Sí

Autores: Riverol, M.; Prieto, Elena; Ortega Cubero, Sara; Luquin, María Rosario Isabel; de Castro, Purificación; Arbizu, Javier Ignacio

Rol del investigador: Autor

15. **Título de la aportación:** Integración de biomarcadores de imagen de amiloide (PET/CT-18F-Florbetapir) y su disfunción neuronal (PET/CT-18F-FDG) en el proceso diagnóstico del deterioro cognitivo asociado a la enfermedad de Alzheimer

Denominación del evento: 34º Congreso SEMNIM

Localidad: Madrid

País: España

Fecha Inicio: 28/05/2014

Fecha Fin: 30/05/2014

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Publicación del evento: Sí

Autores: Ribelles Segura, María Jesús; Echeveste, Beatriz Eugenia; Vigil Díaz, Carmen; Quincoces, Gemma; Sancho, Lidia; Guillen Valderrama, E; Richter, José Ángel; Riverol, M.; Arbizu, Javier Ignacio

Rol del investigador: Participante

16. **Título de la aportación:** Patrón de metabolismo cerebral en demencia frontotemporal y afasia logopéfica

Denominación del evento: LXV REUNIÓN ANUAL SOCIEDAD ESPAÑOLA NEUROLOGÍA

Localidad: Barcelona

País: España

Fecha Inicio: 19/11/2013

Fecha Fin: 23/11/2013

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Autores: Carmona, María del Mar; Prieto, Elena; Luquin, María Rosario Isabel; Arbizu, Javier Ignacio; Martínez Vila, E.; Pastor, Pablo; Riverol, M.

Rol del investigador: Autor

17. **Título de la aportación:** Parkinsonismo y síndrome de cabeza caída

Denominación del evento: LXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología

Localidad: Barcelona

País: España

Fecha Inicio: 19/11/2013

Fecha Fin: 23/11/2013

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

- Publicación del evento:** Sí
Autores: F. Damas Hermoso; Fontes Villalba, Ariadna; E. Erro; Riverol, M.; I. Jericó; F. García-Bragado; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
18. **Título de la aportación:** Perfil neuropsicológico de pacientes con DCB, PSP y demencia frontotemporal
Denominación del evento: LXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 19/11/2013
Fecha Fin: 23/11/2013
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Carmona, María del Mar; Esteve, Patricia; Treviño Peinado, Cristina de los Angeles; Lamet, María Isabel; Luquin, María Rosario Isabel; Riverol, M.
Rol del investigador: Autor
19. **Título de la aportación:** Perfil neuropsicológico de pacientes con enfermedad de Alzheimer según grupos de edad
Denominación del evento: LXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 19/11/2013
Fecha Fin: 23/11/2013
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Esteve, Patricia; Barriobero, Noelia; Fontes Villalba, Ariadna; Lamet, María Isabel; P. Tellechea Aramburu; Guillén-Grima, F.; Pastor, Pablo; Luquin, María Rosario Isabel; Riverol, M.
Rol del investigador: Autor
20. **Título de la aportación:** Living with Parkinson's disease : Patients' and caregivers' everyday perspectives of the process
Denominación del evento: The 2013 RCN international nursing research conference
Localidad: Belfast
País: Irlanda
Fecha Inicio: 20/03/2013
Fecha Fin: 22/03/2013
Ámbito: Unión Europea
Autores: Portillo, María Carmen; Zaragoza-Salcedo A; Senosiáin, Juana María; Navarta, María Victoria; S. Díaz de Cerio; Anaut S; Riverol, M.; ME Ursua; L. ambrosio
Rol del investigador: Autor
21. **Título de la aportación:** Descripción de una serie de pacientes con diagnóstico de enfermedad priónica
Denominación del evento: LXIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 20/11/2012
Fecha Fin: 24/11/2012
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Ortega Cubero, Sara; Pagola Lorz, María Inmaculada; Luquin, María Rosario Isabel; Viteri, César Vinicio; Pastor, Pablo; Gállego, Jaime; de Castro, Purificación; Arbizu, Javier Ignacio; Riverol, M.
Rol del investigador: Autor
22. **Título de la aportación:** Factores predictores de respuesta al tratamiento con onabotulinumtoxina A en

migraña refractaria.

Denominación del evento: LXIV Reunión anual de la Sociedad Española de Neurología

Localidad: Barcelona

País: España

Fecha Inicio: 20/11/2012

Fecha Fin: 24/11/2012

Ámbito: Nacional

Autores: Pagola Lorz, María Inmaculada; Esteve, Patricia; Palma Carazo, José Alberto; Luquin, María Rosario Isabel; Riverol, M.; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo

Rol del investigador: Autor

23. **Título de la aportación:** Patrón de metabolismo cerebral de los distintos fenotipos de PSP
Denominación del evento: LXIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 20/11/2012
Fecha Fin: 24/11/2012
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Fontes Villalba, Ariadna; Esteve, Patricia; Fernández Torrón, Roberto; Ortega Cubero, Sara; Carmona, María del Mar; Luquin, María Rosario Isabel; Prieto, Elena; Arbizu, Javier Ignacio; Riverol, M.
Rol del investigador: Autor
24. **Título de la aportación:** Perfil neuropsicológico de pacientes con afasia no fluente y demencia frontotemporal variante comportamental
Denominación del evento: LXIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 20/11/2012
Fecha Fin: 24/11/2012
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Carmona, María del Mar; Ortega Cubero, Sara; Lamet, María Isabel; Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
25. **Título de la aportación:** Perfil neuropsicológico en estadios tempranos de pacientes con parkinsonismo atípico
Denominación del evento: LXIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 20/11/2012
Fecha Fin: 24/11/2012
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Carmona, María del Mar; Ortega Cubero, Sara; Pagola Lorz, María Inmaculada; Lamet, María Isabel; Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
26. **Título de la aportación:** Proyecto ReNACE: El proceso de convivencia con la enfermedad de Parkinson: experiencia de pacientes y cuidadores
Denominación del evento: XVI Encuentro Internacional de Investigación en Cuidados. Investén ISCIII
Localidad: Cartagena
País: España
Fecha Inicio: 06/11/2012

Fecha Fin: 09/11/2012

Idioma: Español

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Portillo, María Carmen; Senosiáin, Juana María; Arantzamendi, María; Zaragoza-Salcedo A; Díaz de Cerio; Ursúa; Riverol, M.; Corchon; Eluvanthingol

Rol del investigador: Coautor

27. **Título de la aportación:** Convivencia con la enfermedad de Parkinson de pacientes y familiares. Resultados preliminares de la Fase I.
Denominación del evento: XVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Enfermería Neurológica
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 17/11/2011
Fecha Fin: 18/11/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Portillo, María Carmen; Senosiáin, Juana María; Zaragoza-Salcedo A; Arantzamendi, María; Díaz de Cerio; Luquin, María Rosario Isabel; Martínez Vila, E.; Riverol, M.; Ursúa
Rol del investigador: Coautor
28. **Título de la aportación:** Empleo de la PET con 18-Fluorodesoxiglucosa (FDG) en el diagnóstico diferencial de la enfermedad de Parkinson y parkinsonismos atípicos.
Denominación del evento: LXIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología.
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 15/11/2011
Fecha Fin: 19/11/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Fernández, Roberto; Prieto, Elena; Riverol, M.; Arbizu, J.; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
29. **Título de la aportación:** Estudio de la convivencia de pacientes y familiares con la enfermedad de Parkinson
Denominación del evento: III Congreso Español sobre la Enfermedad de Parkinson
Localidad: Zaragoza
País: España
Fecha Inicio: 23/09/2011
Fecha Fin: 24/09/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Portillo, María Carmen; Zaragoza-Salcedo A; Arantzamendi, María; Senosiáin, Juana María; Corchon; Díaz de Cerio; Luquin, María Rosario Isabel; Martínez Vila, E.; Riverol, M.; Ursúa
Rol del investigador: Coautor
30. **Título de la aportación:** Estudio de la convivencia de pacientes y familiares con la enfermedad de Parkinson.
Denominación del evento: III Congreso Español Anual de la Sociedad Española de Neurología.
Localidad: Zaragoza
País: España
Fecha Inicio: 23/09/2011
Fecha Fin: 24/09/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Portillo, María Carmen; Zaragoza-Salcedo A; Aranchamendi, M.; Senosiáin, Juana María; Colchón, S.; Díaz de Cerio, S.; Moreno, M.V.; Luquin, María Rosario Isabel; Martínez Vila, E.; Riverol, M.; Ursua, M.E.; Oiz, J.

Rol del investigador: Autor

- 31. Título de la aportación:** Brain metabolic patterns assessed by 18-Fluorodesoxyglucose (FDG) PET early differentiate Parkinson s disease from other forms of parkinsonism.
Denominación del evento: 15th Congress of the EFNS.
Localidad: Budapest
País: Hungría
Fecha Inicio: 10/09/2011
Fecha Fin: 13/09/2011
Idioma: Español
Ámbito: Unión Europea
Autores: Fernández, Roberto; Prieto, Elena; Riverol, M.; Arbizu, Javier Ignacio; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
- 32. Título de la aportación:** Effect of MPTP and chronic levodopa treatment on dopaminergic functional neuroimaging substantia nigra and striatal dopaminergic cells
Denominación del evento: 15th International Congress of Parkinson s Disease and movement disorders
Localidad: Toronto
País: Canadá
Fecha Inicio: 05/09/2011
Fecha Fin: 09/09/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Riverol, M.; Collantes M; Marcilla, Irene; Ordoñez Camblor, Cristina; Di, C; Hernandez, B; Peñuelas, Iván; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
- 33. Título de la aportación:** Effect of MPTP and chronic levodopa tretament on striatal dopaminergic markers.
Denominación del evento: 15th International Congress of Parkinson¿s Disease and Movement Disorders.
Localidad: Sin dato
País: Canadá
Fecha Inicio: 05/06/2011
Fecha Fin: 09/06/2011
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Riverol, M.; Ordoñez Camblor, Cristina; Marcilla, Irene; Di Caudo, C.; Hernández, B.; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
- 34. Título de la aportación:** Experiencia clínica del empleo de toxina botulínica tipo A en una Unidad de Cefaleas
Denominación del evento: LXII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 16/11/2010
Fecha Fin: 20/11/2010
Ámbito: Nacional
Autores: Fernández Torrón, Roberto; Ortega Cubero, Sara; Palma Carazo, José Alberto; Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel; Martínez Vila, E.; Irimia, Pablo
Rol del investigador: Autor
- 35. Título de la aportación:** La administración crónica de levodopa incrementa el número de neuronas dopaminérgicas estriatales en monos parkinsonianos
Denominación del evento: LXII Reunión anual de la SEN.
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 16/11/2010
Fecha Fin: 20/11/2010
Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Autores: Di Caudo, Carla; Riverol, M.; Ordoñez Camblor, Cristina; Marcilla, Irene; Carril-Mundiñano, Iñaki; Luquin, María Rosario Isabel

Rol del investigador: Autor

36. **Título de la aportación:** Modificación de la actividad funcional de la vía nigroestriada en monos parkinsonianos tratados crónicamente con levodopa.
Denominación del evento: LXII Reunión anual de la SEN
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 16/11/2010
Fecha Fin: 20/11/2010
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Ordoñez-Camblor, C.; Riverol, M.; Collantes M; Marcilla, Irene; Di Caudo, C.; Carril, I.; Peñuelas, Iván; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
37. **Título de la aportación:** Effect of long-term levodopa treatment on striatal dopa decarboxylase activity assessed in vivo by 18F-DOPA PET in MPTP-monkeys
Denominación del evento: 14th International Congress of Parkinson`s disease and Movement Disorders
Localidad: Sin dato
País: Argentina
Fecha Inicio: 13/06/2010
Fecha Fin: 17/06/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Riverol, M.; Collantes M; Marcilla, Irene; Ordoñez, Cristina; Hernandez, Basilio; Peñuelas, Iván; Luquin, María Rosario Isabel
Rol del investigador: Autor
38. **Título de la aportación:** Effect of mediterranean diet on carotid intima-media thickness progression in patients with high vascular risk
Denominación del evento: 15th Meeting of the European Society of Neurosonology and Cerebral Hemodynamics.
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 22/05/2010
Fecha Fin: 22/05/2010
Ámbito: Nacional
Autores: Murie Fernández, Manuel; Buil, P.; Toledo, Juan Bautista; Riverol, M.; Martínez Vila, E.; Serrano, M.; Estruch, R.; Martínez, Miguel Ángel
Rol del investigador: Autor
39. **Título de la aportación:** Mutation screening of GIGYF2 gene in familial and sporadic Parkinson`s Disease
Denominación del evento: 13th International Congress of Parkinson`s Disease and Movement Disorders
Localidad: Paris
País: Francia
Fecha Inicio: 07/06/2009
Fecha Fin: 11/06/2009
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Samaranch Gusi, Lluís; Lorenzo Ramos, María Elena; Riverol, M.; Luquin, María Rosario Isabel; Rodríguez, María Cruz; Obeso Inchausti, José Ángel; Pastor, Pablo
Rol del investigador: Autor
40. **Título de la aportación:** Vértigo posicional central tras una craniectomía posterior
Denominación del evento: Reunión anual de la sociedad española de neurología
Localidad: Barcelona

País: España

Fecha Inicio: 25/11/2008

Fecha Fin: 29/11/2008

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Autores: Gómez Ibáñez, Asier; González Redondo, Rafael; Gasca Salas, Carmen; Tejada, Sonia; Riverol, M.

Rol del investigador: Autor

41. **Título de la aportación:** Influencia de la dieta mediterránea sobre el grosor íntima-media
Denominación del evento: LX Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 25/11/2008
Fecha Fin: 29/11/2008
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Murie Fernández, Manuel; Irimia, Pablo; Martínez Vila, E.; Riverol, M.; Buil, P.; Martínez, Miguel Ángel; Serrano Martínez, Manuel Antonio
Rol del investigador: Autor
42. **Título de la aportación:** Herpesvirus y retrovirus endógeno en la esclerosis múltiple (EM): niveles de anticuerpos, detección y carga viral de VHH6, EBV y MRSV
Denominación del evento: XII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 10/05/2006
Fecha Fin: 13/05/2006
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: A. Rodríguez; Rubio, Manuel Francisco; Villoslada, Pablo; Riverol, M.; Sepulcre Bernad, Jorge; Uccelli, A; S. Sotgiu; L. Brieva; Fernández-Alonso, M
Rol del investigador: Coautor
43. **Título de la aportación:** LVII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Denominación del evento: Respuesta inmune a Herpesvirus y carga viral del MRSV en el EM
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 24/10/2005
Fecha Fin: 25/11/2005
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Riverol, M.; J. Sepulcre; Fernández-Alonso, M; Rubio, Manuel Francisco; A. Uccelli; S. Sotgiu; L. Brieva; Villoslada, Pablo
Rol del investigador: Coautor
44. **Título de la aportación:** Episodios paroxísticos sin pérdida de conciencia. Utilidad del vídeo-EEG
Denominación del evento: LV Reunión de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 01/11/2003
Fecha Fin: 01/11/2003
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Iriarte, Jorge; Urrestarazu, Elena; Alegre, Manuel; Sepulcre Bernad, Jorge; Riverol, M.; Ajuria, I; Lázaro, D; Viteri, César Vinicio
Rol del investigador: Autor

45. **Título de la aportación:** Comparación de la utilidad de las distintas clasificaciones de crisis epilépticas
Denominación del evento: LIV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 27/11/2002
Fecha Fin: 30/11/2002
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Lázaro Blázquez, David; Urrestarazu, Elena; Schlumberger, Emilie Jacqueline Anne Marie; Riverol, M.; Iriarte, Jorge; Viteri, César Vinicio
Rol del investigador: Autor
46. **Título de la aportación:** Progresión de un astrocitoma a través del haz corticoespinal
Denominación del evento: LIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 13/12/2001
Fecha Fin: 15/12/2001
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Riverol, M.; Manrique, Manuel Jesús; Bejarano, Bartolomé; Moya Molina, Miguel Ángel; Ruiz Moriana, Diego
Rol del investigador: Invitado

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** ICT solutions for early detection and intervention of balance disorders among elderly populations with hearing loss (ICT4AE)
Código según financiadora: EUIN201-62846
Fecha inicio: 01/01/2015
Fecha fin: 31/12/2015
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: UNIVERSIDAD DE NAVARRA - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 7
Investigador Responsable: Manrique, Manuel Jesús
Rol del investigador: Investigador
2. **Título del proyecto:** Evaluación de una intervención para mejorar la convivencia con la enfermedad de Parkinson de pacientes y familiares
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 31/08/2017
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Clínica Universidad de Navarra - Instituciones Sanitarias - España, Universidad Pública de Navarra - Universidad - España, Asociación Parkinson Madrid - Fundación - España, Centro de Salud San Juan - Instituciones Sanitarias - España, Universidad de La Rioja - Universidad - España, Facultad de Enfermería. Universidad de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 10
Rol del investigador: Responsable
3. **Título del proyecto:** Evaluación de una intervención para mejorar la convivencia con la enfermedad de Parkinson de pacientes y familiares.
Código según financiadora: PIUNA 2014-23

- Entidad financiadora:** UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/09/2014
Fecha fin: 31/08/2017
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Universidad - España, Clínica Universidad de Navarra - Organismo, Otros - España
Número de investigadores participantes: 10
Rol del investigador: Responsable
4. **Título del proyecto:** Propiedades psicométricas de la versión española de la escala de adaptación psicosocial a la enfermedad de Parkinson (versión de autoinforme para el cuidador)
Entidad financiadora: MINISTERIO DE SANIDAD Y CONSUMO
Fecha inicio: 01/01/2014
Fecha fin: 31/12/2017
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Facultad de Enfermería. Universidad de Navarra - Universidad - España, Clínica Universidad de Navarra - Instituciones Sanitarias - España, Universidad de La Rioja - Universidad - España, Universidad Pública de Navarra - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 10
Rol del investigador: Responsable
5. **Título del proyecto:** Propiedades psicométricas de la versión española de la escala de adaptación psicosocial a la enfermedad de Parkinson (versión de autoinforme para el cuidador) (PSI2013-41521-P)
Otra entidad financiadora: MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD
Fecha inicio: 01/01/2014
Fecha fin: 31/12/2016
Cuantía concedida: 18150
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Universidad de Navarra - Instituciones Sanitarias - España
Número de investigadores participantes: 12
Rol del investigador: Responsable
6. **Título del proyecto:** Impacto de los tomógrafos PET/TC de nueva generación y paradigmas de reconstrucción (PSF y TOF) en la evaluación de las placas de amiloide cerebral por medio del estudio PET/TC con 18F-florbetapir (Amyvid[®])
Otra entidad financiadora: Avid Radiopharmaceuticals Inc. subsidiaria de Eli Lilly and Company
Fecha inicio: 01/10/2013
Fecha fin: 31/10/2014
Ámbito: Unión Europea
Entidades participantes: Clínica Universidad de Navarra - Instituciones Sanitarias - España
Número de investigadores participantes: 8
Investigador Responsable: Arbizu, Javier Ignacio
Rol del investigador: Investigador
7. **Título del proyecto:** Proyecto ReNACE: Pacientes y familiares conviviendo con la enfermedad de Parkinson: estudio del proceso de transición.
Código según financiadora: PIUNA 2010-29
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Programa financiador: Programa de Investigación Universidad de Navarra
Fecha inicio: 01/02/2011
Fecha fin: 31/08/2013
Cuantía concedida: 21337.3
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: CENTRO SALUD SAN JUAN. SISTEMA NAVARRO SALUD OSASUNBIDEA - Instituciones Sanitarias - España, ASOCIACIÓN NAVARRA DE PARKINSON - Asociaciones y Agrupaciones - España, CLÍNICA UNIVERSIDAD DE NAVARRA - Instituciones Sanitarias - España, FACULTAD DE ENFERMERÍA. UNIVERSIDAD DE NAVARRA - Universidad - España

Número de investigadores participantes: 12
Investigador Responsable: Portillo, María Carmen
Rol del investigador: Investigador

FORMACIÓN UNIVERSITARIA
DOCTOR

- Nombre del título:** Doctor en Ciencias de la Salud y del Comportamiento en Programa Oficial de Posgrado de Ciencias de la Salud y del Comportamiento
Título de tesis: Modulación de la actividad dopa-decarboxilasa central evaluada mediante PET con 18-F-dopa inducida por la administración crónica de levodopa en macacos con parkinsonismo inducido por MPTP
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Nombre del director de tesis: Dra. M.R. Luquin
Fecha de defensa de tesis: 03/02/2012
Fecha Expedición: 03/02/2012
Localidad: Pamplona
País: España
Rol del investigador: Doctorando

TITULADO SUPERIOR

- Nombre del título:** Licenciado en Medicina y Cirugía
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Fecha Expedición: 30/06/1999
Localidad: Pamplona
País: España
Autores: Riverol, M.
Rol del investigador: Alumno

OTRA TITULACIÓN

- Nombre del título:** Certificado en Educación Médica
Titulación: Certificado en Educación Médica
Entidad/Universidad: Facultad de Medicina. Universidad de Navarra
Tipo de Entidad: Universidad
Fecha Expedición: 12/03/2013
Localidad: Pamplona
País: España
Rol del investigador: Alumno

IDIOMAS

- Idioma:** Inglés

Nivel de conocimiento: habla: Bien
Nivel de conocimiento: lectura: Bien
Nivel de conocimiento: escritura: Bien
Título oficial: University of Cambridge
Nivel: First Cert

PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES DE DEA, TESINA, TFM, TFG, PROYECTO DE CARRERA

- Título:** Implantación coclear en la Enfermedad de Ménière: Función auditiva y vestibular
Alumno: Alejandro Hugo Verde Porcel
Idioma: Español
Fecha de lectura: 05/02/2016
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Tribunal