



PAMPLONA, 24 DE SEPTIEMBRE DE 2020

CURRÍCULO DEL INVESTIGADOR

FRANCISCO JAVIER SÁEZ
CASTRESANA



Universidad
de Navarra

DATOS DEL INVESTIGADOR

Datos de identificación del investigador

NOMBRE	Francisco Javier
PRIMER APELLIDO	Sáez
SEGUNDO APELLIDO	Castresana
NACIONALIDAD	española
PAÍS DE NACIMIENTO	España
PROVINCIA	Bizkaia
CIUDAD	Baracaldo
EMAIL	jscastresana@unav.es
FIRMA CIENTÍFICA PRINCIPAL	Castresana, J. S.

Situación profesional

CATEGORÍA PROFESIONAL	Catedrático de Genética
ENTIDAD	Universidad de Navarra
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/1997 - Actualidad

Cargos y actividades profesionales anteriores

CATEGORÍA PROFESIONAL	Investigador contratado
ENTIDAD	CSIC
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/1992 - 30/08/1997

CATEGORÍA PROFESIONAL	postdoctoral
ENTIDAD	Massachusetts General Hospital
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/09/1990 - 30/09/1992

CATEGORÍA PROFESIONAL	doctorando
ENTIDAD	Instituto Karolinska
FECHA INICIO - FECHA FIN	13/01/1988 - 30/08/1990

CATEGORÍA PROFESIONAL	Alumno interno numerario
ENTIDAD	Universidad del País Vasco
FECHA INICIO - FECHA FIN	01/10/1982 - 30/09/1987

Páginas webs y redes sociales

TIPO RED	homepage
URL	http://www.unav.edu/departamento/tumores-cerebrales
TIPO RED	ORCID
URL	http://orcid.org/0000-0002-2373-482X

PRODUCCIÓN Y ACTIVIDAD CIENTÍFICA DEL INVESTIGADOR

Resumen

PRODUCCIÓN/ACTIVIDAD	TIPO	NÚMERO
Producción investigadora	Publicaciones en Revistas	99
	Capítulos de Libros	15
	Aportaciones a Congresos	146
	Conferencias Impartidas	1
Producción académica	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Tesis doctoral	17
	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Trabajo DEA	10
	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Trabajo Fin de Máster	2
	Tesis, Tesinas, DEA, etc. - Trabajo Fin de Grado	12
Actividad investigadora	Proyectos I+D+i y Ayudas	26
	Becas y Reconocimientos	15
	Congresos, Exposiciones, etc	1
Actividad docente	Premios y Reconocimientos docencia	5
Actividad profesional	Organización de actividades de I+D	1
	Premios y Reconocimientos profesionales	12
Actividad formativa	Formación Universitaria - Doctor	1
	Formación Universitaria - Titulado Superior	1
	Otra Formación	15

Detalles

PUBLICACIONES EN REVISTAS

- Título del trabajo:** Overexpression of alpha-synuclein promotes both cell proliferation and cell toxicity in human SH-SY5Y neuroblastoma cells
Título de la revista: JOURNAL OF ADVANCED RESEARCH
ISSN: 2090-1232
Volumen: 23
Página inicial-final: 37 - 45
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2020
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.jare.2020.01.009
Autores: Rodríguez-Losada, N.; de la Rosa, Francisco Javier; Larriva Hormigos, María; Wendelbo, R.; Aguirre, J. A.; Castresana, J. S.; Ballaz, S. J.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES

Posición: 11 de 69

Índice de Impacto: 5.045

Cuartil: 1º C

2. **Título del trabajo:** Tubastatin A, an inhibitor of HDAC6, enhances temozolomide-induced apoptosis and reverses the malignant phenotype of glioblastoma cells

Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY

ISSN: 1019-6439

Volumen: 54

Número: 5

Página inicial-final: 1797 - 1808

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2019

DOI (Document Object Identifier): 10.3892/ijo.2019.4739

Autores: Urdiciain Ezpeleta, Alejandro; Erasquin, E.; Meléndez, B.; Rey, J. A.; Idoate, Miguel Ángel; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor de correspondencia

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 86 de 229

Índice de Impacto: 3.571

Cuartil: 2º C

3. **Título del trabajo:** Molecular study of long-term survivors of glioblastoma by gene-targeted next-generation sequencing

Título de la revista: JOURNAL OF NEUROPATHOLOGY AND EXPERIMENTAL NEUROLOGY

ISSN: 0022-3069

Volumen: 77

Número: 8

Página inicial-final: 710 - 716

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2018

DOI (Document Object Identifier): 10.1093/jnen/nly048

Autores: Cantero, D.; Rodríguez de Lope, A.; Moreno de la Presa, R.; Sepulveda, J. M.; Borrás, J. M.; Castresana, J. S.; D'Haene, N.; García, J. F.; Salmon, I.; Mollejo, M.; Rey, J. A.; Hernández-Lain, A.; Meléndez, B.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 101 de 267

Índice de Impacto: 3.46

Cuartil: 2º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 58 de 199

Índice de Impacto: 3.46

Cuartil: 2º C

Categoría: PATOLOGIA

Posición: 18 de 76

Índice de Impacto: 3.46

Cuartil: 1º C

4. **Título del trabajo:** Panobinostat potentiates temozolomide effects and reverses epithelial-mesenchymal transition in glioblastoma cells

Título de la revista: EPIGENOMES

ISSN: 2075-4655

Volumen: 2

Número: 1

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2018

DOI (Document Object Identifier): 10.3390/epigenomes2010005

Autores: Urdiciain Ezpeleta, Alejandro; Melendez, B.; Rey, J. A.; Idoate, Miguel Ángel; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor de correspondencia

5. **Título del trabajo:** Sonic hedgehog, Wnt, and brain-derived neurotrophic factor cell signaling pathway crosstalk: potential therapy for depression
Título de la revista: JOURNAL OF NEUROSCIENCE RESEARCH
ISSN: 0360-4012
Volumen: 96
Número: 1
Página inicial-final: 53 - 62
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2018
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/jnr.2410
Autores: Tayyab, M.; Shahi, M. H.; Farheen, S.; Mariyath, M. P. M.; Khanam, N.; Castresana, J. S.; Hossain, M. M.
Rol del investigador: Autor
JCR
 - Categoría:** NEUROCIENCIAS
 - Posición:** 74 de 267
 - Índice de Impacto:** 4.139
 - Cuartil:** 2º C

6. **Título del trabajo:** Characterization of the antiglioma effect of the oncolytic adenovirus VCN-01
Título de la revista: PLOS ONE
ISSN: 1932-6203
Volumen: 11
Número: 1
Página inicial-final: e0147211
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.1371/journal.pone.0147211
Autores: Vera, B.; Martínez-Vélez, N.; Xipell Badals, Enric; Acanda, Arlet; Patiño-García, Ana; Castresana, J. S.; González, María Soledad; Cascallo, M.; Alemany, R.; Alonso, Marta María
Rol del investigador: Autor
JCR
 - Categoría:** CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES
 - Posición:** 15 de 64
 - Índice de Impacto:** 2.806
 - Cuartil:** 1º C

7. **Título del trabajo:** EZH2 as a therapeutic target in glioblastoma: a cellular and molecular study
Título de la revista: JOURNAL OF CARCINOGENESIS & MUTAGENESIS
ISSN: 2157-2518
Volumen: 7
Número: 6
Página inicial-final: 1000278
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.4172/2157-2518.1000278
Autores: de la Rosa, Francisco Javier; Iraburu, M.; Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Shahi, M. H.; Meléndez, B.; Rey, J. A.; Idoate, Miguel Ángel; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

- 8. Título del trabajo:** Laminin-adherent versus suspension-non-adherent cell culture conditions for the isolation of cancer stem cells in the DAOY medulloblastoma cell line
Título de la revista: TUMOR BIOLOGY
ISSN: 1010-4283
Volumen: 37
Número: 9
Página inicial-final: 12359 - 12370
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13277-016-5119-6
Autores: de la Rosa, Francisco Javier; Sáenz Antoñanzas, A.; Shahi, M. H.; Meléndez, B.; Rey, J. A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 81 de 217
Índice de Impacto: 3.65
Cuartil: 2º C
- 9. Título del trabajo:** P144, a transforming growth factor beta inhibitor peptide, generates antitumoral effects and modifies SMAD7 and SKI levels in human glioblastoma cell lines
Título de la revista: CANCER LETTERS
ISSN: 0304-3835
Volumen: 381
Número: 1
Página inicial-final: 67 - 75
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.canlet.2016.07.029
Autores: Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Vollmann-Zwerenz, A.; Meléndez, B.; Rey, J. A.; Hau, P.; Dotor de las Herrerías, Javier; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 25 de 217
Índice de Impacto: 6.375
Cuartil: 1º C
- 10. Título del trabajo:** Potential role of Shh-Gli1-BMI1 signaling pathway nexus in glioma chemoresistance
Título de la revista: TUMOR BIOLOGY
ISSN: 1010-4283
Volumen: 37
Número: 11
Página inicial-final: 15107 - 15114
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2016
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13277-016-5365-7
Autores: Shahi, M. H.; Farheen, S.; Mariyath, M. P.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 81 de 217
Índice de Impacto: 3.65
Cuartil: 2º C
- 11. Título del trabajo:** Epigenetic regulation of human hedgehog interacting protein in glioma cell lines and

primary tumor samples

Título de la revista: TUMOR BIOLOGY

ISSN: 1010-4283

Volumen: 36

Número: 4

Página inicial-final: 2383 - 2391

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2015

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13277-014-2846-4

Autores: Shahi, M.H.; Zazpe, I.; Afzal, M.; Sinha, S.; Rebhun, R.B.; Meléndez, B.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 104 de 213

Índice de Impacto: 2.926

Cuartil: 2º C

12. **Título del trabajo:** Genome-wide methylation analysis in vestibular schwannomas shows putative mechanisms of gene expression modulation and global hypomethylation at the HOX gene cluster

Título de la revista: GENES CHROMOSOMES AND CANCER

ISSN: 1045-2257

Volumen: 54

Número: 4

Página inicial-final: 197 - 209

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2015

DOI (Document Object Identifier): 10.1002/gcc.22232

Autores: Torres-Martín, M.; Lassaletta, L.; De Campos, J.M.; Isla, A.; Pinto, G.R.; Burbano, R.R.; Meléndez, B.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GENETICA

Posición: 38 de 166

Índice de Impacto: 3.96

Cuartil: 1º C

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 58 de 213

Índice de Impacto: 3.96

Cuartil: 2º C

13. **Título del trabajo:** Molecular classification defines 4 prognostically distinct glioma groups irrespective of diagnosis and grade

Título de la revista: JOURNAL OF NEUROPATHOLOGY AND EXPERIMENTAL NEUROLOGY

ISSN: 0022-3069

Volumen: 74

Número: 3

Página inicial-final: 241 - 249

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2015

DOI (Document Object Identifier): 10.1097/NEN.000000000000167

Autores: Mur, P.; Mollejo, M.; Hernández-Iglesias, T.; Rodríguez de Lope, A.; Castresana, J. S.; García, J.F.; Fiaño, C.; Ribalta, T.; Rey, J.A.; Meléndez, B.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: PATOLOGIA
Posición: 14 de 79
Índice de Impacto: 3.432
Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA
Posición: 48 de 193
Índice de Impacto: 3.432
Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROCIENCIAS
Posición: 86 de 256
Índice de Impacto: 3.432
Cuartil: 2º C

14. **Título del trabajo:** Whole exome sequencing in a case of sporadic multiple meningioma reveals shared NF2, FAM109B and TPRXL mutations, together with unique SMARCB1 alterations in a subset of tumor nodules
Título de la revista: CANCER GENETICS
ISSN: 2210-7762
Volumen: 208
Número: 6
Página inicial-final: 327 - 332
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.cancergen.2015.03.012
Autores: Torres-Martín, M.; Kusak, M.E.; Isla, A.; Burbano, R.R.; Pinto, G.R.; Meléndez, B.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GENETICA
Posición: 91 de 166
Índice de Impacto: 2.333
Cuartil: 3º C
- Categoría:** ONCOLOGIA
Posición: 135 de 213
Índice de Impacto: 2.333
Cuartil: 3º C

15. **Título del trabajo:** Cancer as a ciliopathy: the primary cilium as a new therapeutic target
Título de la revista: JOURNAL OF CARCINOGENESIS & MUTAGENESIS
ISSN: 2157-2518
Volumen: 6
Número: 6
Página inicial-final: e119
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2015
DOI (Document Object Identifier): 10.4172/2517-2518.1000e119
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

16. **Título del trabajo:** Chemotherapeutic resistance in anaplastic astrocytoma cell lines treated with a temozolomide-lomeguatrib combination
Título de la revista: MOLECULAR BIOLOGY REPORTS
ISSN: 0301-4851
Volumen: 41
Número: 2

Página inicial-final: 697 - 703

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2014

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s11033-013-2908-5

Autores: Ugur, H.C.; Taspinar, M.; Ilgaz, S.; Sert, F.; Canpinar, H.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.; Sunguroglu, A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Posición: 202 de 290

Índice de Impacto: 2.024

Cuartil: 3º C

- 17. Título del trabajo:** Genome-wide microarray expression and genomic alterations by array-CGH analysis in neuroblastoma stem-like cells
Título de la revista: PLOS ONE
ISSN: 1932-6203
Volumen: 9
Número: 11
Página inicial-final: e113105
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2014
DOI (Document Object Identifier): 10.1371/journal.pone.0113105
Autores: Ordóñez Ciriza, Raquel; Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Martínez-Soto, S.; Legarra Unciti, Sheila; Pata-Merci, N.; Guegan, J.; Danglot, G.; Bernheim, A.; Meléndez, B.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES
Posición: 9 de 57
Índice de Impacto: 3.234
Cuartil: 1º C
- 18. Título del trabajo:** Global expression profile in low grade meningiomas and schwannomas shows upregulation of PDGFD, CDH1 and SLIT2 compared to their healthy tissue
Título de la revista: ONCOLOGY REPORTS
ISSN: 1021-335X
Volumen: 32
Número: 6
Página inicial-final: 2327 - 2334
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2014
DOI (Document Object Identifier): 10.3892/or.2014.3526
Autores: Torres-Martín, M.; Lassaletta, L.; Isla, A.; De Campos, J.M.; Pinto, G.R.; Burbano, R.R.; Castresana, J. S.; Meléndez, B.; Rey, J.A.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 138 de 211
Índice de Impacto: 2.301
Cuartil: 3º C
- 19. Título del trabajo:** Homozygous deletion of TNFRSF4, TP73, PPAP2B and DPYD at 1p and PDCD5 at 19q identified by multiplex ligation-dependent probe amplification (MLPA) analysis in pediatric anaplastic glioma with questionable oligodendroglial component
Título de la revista: MOLECULAR CYTOGENETICS
ISSN: 1755-8166
Volumen: 7
Número: 1

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2014

DOI (Document Object Identifier): 10.1186/1755-8166-7-1

Autores: Torres-Martín, M.; Peña-Granero, C.; Carceller, F.; Gutiérrez, M.; Burbano, R.R.; Pinto, G.R.; Castresana, J. S.; Meléndez, B.; Rey, J.A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GENETICA

Posición: 106 de 167

Índice de Impacto: 2.14

Cuartil: 3º C

20. **Título del trabajo:** On habit and the mind-body problem. The view of Felix Ravaisson

Título de la revista: FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE

ISSN: 1662-5161

Volumen: 8

Página inicial-final: 684

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2014

DOI (Document Object Identifier): 10.3389/fnhum.2014.00684

Autores: Gaitán, Leandro Martín; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: PSICOLOGIA

Posición: 13 de 76

Índice de Impacto: 3.626

Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 85 de 252

Índice de Impacto: 3.626

Cuartil: 2º C

21. **Título del trabajo:** Quantitative method for in vitro matrigel invasiveness measurement through image analysis software

Título de la revista: MOLECULAR BIOLOGY REPORTS

ISSN: 0301-4851

Volumen: 41

Número: 10

Página inicial-final: 6335 - 6341

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2014

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s11033-014-3556-0

Autores: Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Rey, J.A.; Dotor de las Herrerías, Javier; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Posición: 202 de 290

Índice de Impacto: 2.024

Cuartil: 3º C

22. **Título del trabajo:** Changes in gene expression profiling of apoptotic genes in neuroblastoma cell lines upon retinoic acid treatment

Título de la revista: PLOS ONE

ISSN: 1932-6203

Volumen: 8

Número: 5

Página inicial-final: e62771

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.1371/journal.pone.0062771

Autores: Celay, Ion; Blanco, I.; Lázcoz Ripoll, Paula; Rotinen, M.; Castresana, J. S.; Encío, I.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES

Posición: 7 de 56

Índice de Impacto: 3.73

Cuartil: 1º C

23. **Título del trabajo:** Codeletion of 1p and 19q determines distinct gene methylation and expression profiles in IDH-mutated oligodendroglial tumors

Título de la revista: ACTA NEUROPATHOLOGICA

ISSN: 0001-6322

Volumen: 126

Número: 2

Página inicial-final: 277 - 289

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s00401-013-1130-9

Autores: Mur, P.; Mollejo, M.; Ruano, Y.; Rodríguez de Lope, A.; Fiaño, C.; García, J.F.; Castresana, J. S.; Hernández-Laín, A.; Rey, J.A.; Meléndez, B.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 11 de 251

Índice de Impacto: 9.734

Cuartil: 1º C

Categoría: PATOLOGIA

Posición: 2 de 77

Índice de Impacto: 9.734

Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 6 de 191

Índice de Impacto: 9.734

Cuartil: 1º C

24. **Título del trabajo:** DNA copy gains of tumor-related genes in vestibular schwannoma

Título de la revista: EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY

ISSN: 0937-4477

Volumen: 270

Número: 9

Página inicial-final: 2433 - 2438

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s00405-012-2269-z

Autores: Lassaletta, L.; Torres-Martín, M.; San Román-Montero, J.M.; Castresana, J. S.; Gavilán, J.; Rey, J.A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: OTORRINOLARINGOLOGIA

Posición: 18 de 43

Índice de Impacto: 1.458

Cuartil: 2º C

25. **Título del trabajo:** Effect of lomeguatrib-temozolomide combination on MGMT promoter methylation and expression in primary glioblastoma tumor cells
Título de la revista: TUMOR BIOLOGY
ISSN: 1010-4283
Volumen: 34
Número: 3
Página inicial-final: 1935 - 1947
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2013
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13277-013-0738-7
Autores: Taspinar, M.; Ilgaz, S.; Ozdemir, M.; Ozkan, T.; Oztuna, D.; Canpinar, H.; Rey, J.A.; Sunguroglu, A.; Castresana, J. S.; Ugur, H.C.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 103 de 196
Índice de Impacto: 2.518
Cuartil: 3º C
26. **Título del trabajo:** Expression analysis of tumor-related genes involved in critical regulatory pathways in schwannomas
Título de la revista: CLINICAL AND TRANSLATIONAL ONCOLOGY
ISSN: 1699-048X
Volumen: 15
Número: 5
Página inicial-final: 409 - 411
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2013
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s12094-012-0937-5
Autores: Torres-Martín, M.; Martínez-González, V.; Peña-Granero, C.; Lassaletta, L.; Isla, A.; De Campos, J.M.; Pinto, G.R.; Burbano, R.R.; Meléndez, B.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 162 de 196
Índice de Impacto: 1.276
Cuartil: 4º C
27. **Título del trabajo:** Gene expression analysis of aberrant signaling pathways in meningiomas
Título de la revista: ONCOLOGY LETTERS
ISSN: 1792-1074
Volumen: 6
Número: 1
Página inicial-final: 275 - 279
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2013
DOI (Document Object Identifier): 10.3892/ol.2013.1363
Autores: Torres-Martín, M.; Martínez-González, V.; Peña-Granero, C.; Isla, A.; Lassaletta, L.; De Campos, J.M.; Pinto, G.R.; Burbano, R.R.; Meléndez, B.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 193 de 196
Índice de Impacto: 0.237
Cuartil: 4º C
28. **Título del trabajo:** Global profiling in vestibular schwannomas shows critical deregulation of microRNAs and upregulation in those included in chromosomal region 14q32

Título de la revista: PLOS ONE

ISSN: 1932-6203

Volumen: 8

Número: 6

Página inicial-final: e65868

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.1371/journal.pone.0065868

Autores: Torres-Martín, M.; Lassaletta, L.; De Campos, J.M.; Isla, A.; Gavilán, J.; Pinto, G.R.; Burbano, R.R.; Latif, F.; Meléndez, B.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: CIENCIAS MULTIDISCIPLINARES

Posición: 7 de 56

Índice de Impacto: 3.73

Cuartil: 1º C

29. **Título del trabajo:** Microarray analysis of gene expression in vestibular schwannomas reveals SPP1/MET signaling pathway and androgen receptor deregulation

Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY

ISSN: 1019-6439

Volumen: 42

Número: 3

Página inicial-final: 848 - 862

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.3892/ijo.2013.1798

Autores: Torres-Martín, M.; Lassaletta, L.; San Román-Montero, J.; De Campos, J.M.; Isla, A.; Gavilán, J.; Meléndez, B.; Pinto, G.R.; Burbano, R.R.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 95 de 196

Índice de Impacto: 2.657

Cuartil: 3º C

30. **Título del trabajo:** NF2 genetic alterations in sporadic vestibular schwannomas: clinical implications

Título de la revista: OTOLOGY AND NEUROTOLOGY

ISSN: 1531-7129

Volumen: 34

Número: 7

Página inicial-final: 1355 - 1361

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2013

DOI (Document Object Identifier): 10.1097/MAO.0b013e318298ac79

Autores: Lassaletta, L.; Torres-Martín, M.; Peña-Granero, C.; Roda, J.M.; Santa-Cruz-Ruiz, S.; Castresana, J. S.; Gavilán, J.; Rey, J.A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: OTORRINOLARINGOLOGIA

Posición: 6 de 43

Índice de Impacto: 2.014

Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 95 de 191

Índice de Impacto: 2.014

Cuartil: 3º C

31. **Título del trabajo:** Sonic hedgehog inhibition reduces in vitro tumorigenesis and alters expression of GLI1-target genes in a desmoplastic medulloblastoma cell line
Título de la revista: CANCER RESEARCH
ISSN: 0008-5472
Volumen: 73
Número: 8 Supl.1
Página inicial-final: 5053
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2013
DOI (Document Object Identifier): 10.1158/1538-7445.AM2013-5053
Autores: García López, Ricardo; Vera-Cano, B.; Vacas-Oleas, A.; de la Rosa, Francisco Javier; Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Shahi, M.H.; Fan, X.; Alonso, María de las Mercedes; Rey, J.A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 11 de 196
Índice de Impacto: 8.65
Cuartil: 1º C
32. **Título del trabajo:** Promoter methylation of RASSF1A associates to adult secondary glioblastomas and pediatric glioblastomas
Título de la revista: ISRN NEUROLOGY
ISSN: 2090-5505
Volumen: 2012
Página inicial-final: 576578
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2012
DOI (Document Object Identifier): 10.5402/2012/576578
Autores: Muñoz, J.; Inda, María del Mar; Lázcoz Ripoll, Paula; Zazpe, I.; Fan, X.; Alfaro, J.; Tuñón, T.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
33. **Título del trabajo:** The molecular biology of vestibular schwannomas and its association with hearing loss: a review
Título de la revista: GENETICS RESEARCH INTERNATIONAL
ISSN: 2090-3154
Volumen: 2012
Página inicial-final: 856157
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2012
DOI (Document Object Identifier): 10.1155/2012/856157
Autores: Celis-Aguilar, E.; Lassaletta, L.; Torres-Martín, M.; Rodrigues F.Y.; Nistal, M.; Castresana, J. S.; Gavián, J.; Rey, J.A.
Rol del investigador: Autor
34. **Título del trabajo:** The sonic hedgehog-GLI1 signaling pathway in brain tumor development
Título de la revista: EXPERT OPINION ON THERAPEUTIC TARGETS
ISSN: 1472-8222
Volumen: 16
Número: 12
Página inicial-final: 1227 - 1238
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2012
DOI (Document Object Identifier): 10.1517/14728222.2012.720975
Autores: Shahi, M.H.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR

Categoría: FARMACOLOGIA Y FARMACIA

Posición: 39 de 260

Índice de Impacto: 4.13

Cuartil: 1º C

- 35. Título del trabajo:** ABCG2 is required to control the sonic hedgehog pathway in side population cells with stem-like properties
Título de la revista: CYTOMETRY PART A
ISSN: 1552-4922
Volumen: 79A
Número: 9
Página inicial-final: 672 - 683
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/cyto.a.21103
Autores: Balbuena Delgado, Jana; Pachon, Gisela; Lopez-Torrents, Guillermo; Aran, Josep M.; Castresana, J. S.; Petriz, Jordi
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: BIOMETODOS
Posición: 18 de 72
Índice de Impacto: 3.729
Cuartil: 1º C
- Categoría:** BIOLOGIA CELULAR
Posición: 75 de 180
Índice de Impacto: 3.729
Cuartil: 2º C
- 36. Título del trabajo:** CD133+ cells from medulloblastoma and PNET cell lines are more resistant to cyclopamine inhibition of the sonic hedgehog signaling pathway than CD133- cells
Título de la revista: TUMOR BIOLOGY
ISSN: 1010-4283
Volumen: 31
Número: 5
Página inicial-final: 381 - 390
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13277-010-0046-4
Autores: Enguita Germán, Mónica; Schiapparelli, Paula Valentina; Rey, JA; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 114 de 194
Índice de Impacto: 2.143
Cuartil: 3º C
- 37. Título del trabajo:** Expression and epigenetic modulation of sonic hedgehog-GLI1 pathway genes in neuroblastoma cell lines and tumors
Título de la revista: TUMOR BIOLOGY
ISSN: 1010-4283
Volumen: 32
Número: 1
Página inicial-final: 113 - 127
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2011
DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s13277-010-0105-x

Autores: Hayat, Mehdi; Schiapparelli, Paula Valentina; Afzal, M; Sinha, S; Rey, JA; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 114 de 194

Índice de Impacto: 2.143

Cuartil: 3º C

38. **Título del trabajo:** Human hedgehog interacting protein expression and promoter methylation in medulloblastoma cell lines and primary tumor samples

Título de la revista: JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY

ISSN: 0167-594X

Volumen: 103

Número: 2

Página inicial-final: 287 - 296

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2011

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s11060-010-0401-8

Autores: Hayat, Mehdi; Afzal, M; Sinha, S; Eberhart, CG; Rey, JA; Fan, X; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 72 de 194

Índice de Impacto: 3.214

Cuartil: 2º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 53 de 191

Índice de Impacto: 3.214

Cuartil: 2º C

39. **Título del trabajo:** Inhibition of the sonic hedgehog pathway by cyclopamine reduces the CD133+/CD15+ cell compartment and the in vitro tumorigenic capability of neuroblastoma cells

Título de la revista: Cancer Letters

ISSN: 0304-3835

Volumen: 310

Número: 2

Página inicial-final: 222 - 231

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2011

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.canlet.2011.07.005

Autores: Schiapparelli, Paula Valentina; Hayat, Mehdi; Enguita Germán, Mónica; Jonsen, John Ingen; Kogner, Per; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 42 de 194

Índice de Impacto: 4.238

Cuartil: 1º C

40. **Título del trabajo:** KIT expression and methylation in medulloblastoma and PNET cell lines and tumors

Título de la revista: JOURNAL OF NEURO-ONCOLOGY

ISSN: 0167-594X

Volumen: 103

Número: 2

Página inicial-final: 247 - 253

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2011

DOI (Document Object Identifier): 10.1007/s11060-010-0391-6

Autores: Enguita Germán, Mónica; Gurrea Rubio, Mikel; Schiapparelli, Paula Valentina; Zhu, TS; Crowley, JG; Hamm, LL; Costello, MA; He, X; Talsma, CE; Flack, CG; Hervey-Jumper, SL; Heth, JA; Muraszko, KM; Rey, JA; Fan, X; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 72 de 194

Índice de Impacto: 3.214

Cuartil: 2º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 53 de 191

Índice de Impacto: 3.214

Cuartil: 2º C

41. **Título del trabajo:** Analysis of stemness gene expression and CD133 abnormal methylation in neuroblastoma cell lines

Título de la revista: ONCOLOGY REPORTS

ISSN: 1021-335X

Volumen: 24

Número: 5

Página inicial-final: 1355 - 1362

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

DOI (Document Object Identifier): 10.3892/or_00000993

Autores: Schiapparelli, Paula Valentina; Enguita Germán, Mónica; Balbuena, Jana; Rey, JA; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 134 de 184

Índice de Impacto: 1.686

Cuartil: 3º C

42. **Título del trabajo:** Brain tumor growth models
Título de la revista: TRENDS IN CANCER RESEARCH

ISSN: 0973-1040

Volumen: 6

Página inicial-final: 35 - 43

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

Autores: Arrastia, Maria P.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

43. **Título del trabajo:** Genomic deletions at 1p and 14q are associated with an abnormal cDNA microarray gene expression pattern in meningiomas but not in schwannomas

Título de la revista: CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS

ISSN: 0165-4608

Volumen: 196

Número: 1

Página inicial-final: 1 - 6

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.cancergencyto.2009.08.003

Autores: Martínez-Glez, V; Alvarez, L; Franco-Hernández, C; Torres-Martin, M; de Campos, JM; Isla, A; Vaquero, J; Lassaletta, L; Castresana, J. S.; Casartelli, C; Rey, JA

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: GENETICA
Posición: 117 de 156
Índice de Impacto: 1.551
Cuartil: 4º C

Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 138 de 184
Índice de Impacto: 1.551
Cuartil: 4º C

44. **Título del trabajo:** Regulation of sonic hedgehog-GLI1 downstream target genes PTCH1, Cyclin D2, Plakoglobin, PAX6 and NKX2.2 and their epigenetic status in medulloblastoma and astrocytoma

Título de la revista: BMC CANCER

ISSN: 1471-2407

Volumen: 10

Página inicial-final: 614

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2010

DOI (Document Object Identifier): 10.1186/1471-2407-10-614

Autores: Hayat, Mehdi; Afzal, M; Sinha, S; Eberhart, CG; Rey, JA; Fan, X; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 66 de 184
Índice de Impacto: 3.153
Cuartil: 2º C

45. **Título del trabajo:** RASSF1A-, BLU-, NORE1A-, PTEN- and MGMT expression and promoter methylation in gliomas and glioma cell lines and evidence of deregulated expression of de novo DNMTs

Título de la revista: BRAIN PATHOLOGY

ISSN: 1015-6305

Volumen: 19

Número: 2

Página inicial-final: 279 - 292

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2009

DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1750-3639.2008.00185.x

Autores: Lorente Trigos, Aiala; Mueller, Wolf; Urdangarin Larrea, Edurne; Lázcoz Ripoll, Paula; Lass, Ulrike; von Deimling, Andreas; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS
Posición: 25 de 230
Índice de Impacto: 5.903
Cuartil: 1º C

Categoría: PATOLOGIA
Posición: 4 de 71
Índice de Impacto: 5.903
Cuartil: 1º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA
Posición: 11 de 167
Índice de Impacto: 5.903
Cuartil: 1º C

46. **Título del trabajo:** Role of sonic hedgehog signaling pathway in neuroblastoma development
Título de la revista: BIOLOGY AND MEDICINE
ISSN: 0974-8369
Volumen: 1
Número: 4
Página inicial-final: 1 - 6
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2009
Autores: Hayat, M.; Sinha, S.; Afzal, M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
47. **Título del trabajo:** Detección y aislamiento de células inmaduras neuronales a partir de líneas celulares de tumores del sistema nervioso
Título de la revista: TRAUMA
ISSN: 1888-6116
Volumen: 19
Número: 2
Página inicial-final: 120 - 127
Idioma: Español
Año de Publicación: 2008
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Balbuena Delgado, Jana; Enguita Germán, Mónica; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
48. **Título del trabajo:** Detection of methylation in promoter sequences by melting curve analysis-based semiquantitative real time PCR
Título de la revista: BMC CANCER
ISSN: 1471-2407
Volumen: 8
Página inicial-final: 61
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2008
DOI (Document Object Identifier): 10.1186/1471-2407-8-61
Autores: Lorente Trigos, Aiala; Mueller, W.; Urdangarin Larrea, Edurne; Lázcoz Ripoll, Paula; von Deimling, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 59 de 141
Índice de Impacto: 3.087
Cuartil: 2º C
49. **Título del trabajo:** Hedgehog signalling in medulloblastoma, glioblastoma, and neuroblastoma
Título de la revista: Oncology Reports
ISSN: 1021-335X
Volumen: 19
Número: 3
Página inicial-final: 681 - 688
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2008
Autores: Shahi, M. H.; Lorente Trigos, Aiala; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 113 de 141
Índice de Impacto: 1.524
Cuartil: 4º C

- 50. Título del trabajo:** Loss of heterozygosity and microsatellite instability on chromosome arm 10q in neuroblastoma
Título de la revista: CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS
ISSN: 0165-4608
Volumen: 174
Número: 1
Página inicial-final: 1 - 8
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2007
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/j.cancergencyto.2006.08.014
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Muñoz, J.; Nistal, M.; Pestaña, A.; Encío, I. J.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: GENETICA
Posición: 101 de 132
Índice de Impacto: 1.559
Cuartil: 4º C

Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 99 de 132
Índice de Impacto: 1.559
Cuartil: 3º C
- 51. Título del trabajo:** RASSF1A promoter is highly methylated in primitive neuroectodermal tumors of the central nervous system
Título de la revista: NEUROPATHOLOGY
ISSN: 0919-6544
Volumen: 27
Número: 4
Página inicial-final: 341 - 346
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 2007
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1440-1789.2007.00788.x
Autores: Inda, María del Mar; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: NEUROCIENCIAS
Posición: 164 de 211
Índice de Impacto: 1.326
Cuartil: 4º C

Categoría: PATOLOGIA
Posición: 47 de 66
Índice de Impacto: 1.326
Cuartil: 3º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA
Posición: 99 de 146
Índice de Impacto: 1.326
Cuartil: 3º C
- 52. Título del trabajo:** Study of the phenotypic relationship in the IMR-32 human neuroblastoma cell line by sedimentation field flow fractionation
Título de la revista: International journal of oncology
ISSN: 1019-6439
Volumen: 31
Número: 4

Página inicial-final: 883 - 892

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2007

Autores: Bégau-Grimaud, G.; Battu, S.; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.; Jauberteau, M. O.; Cardot, P. J.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 77 de 132

Índice de Impacto: 2.295

Cuartil: 3º C

53. **Título del trabajo:** Determination of genomic damage in neuroblastic tumors by arbitrarily primed PCR: MYCN amplification as a marker for genomic instability in neuroblastomas

Título de la revista: NEUROPATHOLOGY

ISSN: 0919-6544

Volumen: 26

Número: 3

Página inicial-final: 165 - 169

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2006

DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1440-1789.2006.00675.x

Autores: Muñoz, J.; Vendrell, E.; Aiza, G.; Nistal, M.; Pestaña, A.; Peinado, M. A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: NEUROCIENCIAS

Posición: 158 de 198

Índice de Impacto: 1.259

Cuartil: 4º C

Categoría: PATOLOGIA

Posición: 40 de 65

Índice de Impacto: 1.259

Cuartil: 3º C

Categoría: NEUROLOGIA CLINICA

Posición: 97 de 146

Índice de Impacto: 1.259

Cuartil: 3º C

54. **Título del trabajo:** Frequent promoter hypermethylation of RASSF1A and CASP8 in neuroblastoma

Título de la revista: BMCCANCER

ISSN: 1471-2407

Volumen: 6

Página inicial-final: 254

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2006

DOI (Document Object Identifier): 10.1186/1471-2407-6-254

Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Muñoz, J.; Nistal, M.; Pestaña, A.; Encío, I.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 67 de 127

Índice de Impacto: 2.359

Cuartil: 3º C

55. **Título del trabajo:** High promoter hypermethylation frequency of p14/ARF in supratentorial PNET but not in

medulloblastoma

Título de la revista: HISTOPATHOLOGY

ISSN: 0309-0167

Volumen: 48

Número: 5

Página inicial-final: 579 - 587

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2006

DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1365-2559.2006.02374.x

Autores: Inda, María del Mar; Muñoz, J.; Coullin, P.; Fauvet, D.; Danglot, G.; Tuñón, T.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: PATOLOGIA

Posición: 9 de 65

Índice de Impacto: 3.216

Cuartil: 1º C

Categoría: BIOLOGIA CELULAR

Posición: 70 de 156

Índice de Impacto: 3.216

Cuartil: 2º C

56. **Título del trabajo:** Silencing of DMBT1 in neuroblastoma cell lines is not due to methylation of CCWGG motifs on its promoter

Título de la revista: NEOPLASMA

ISSN: 0028-2685

Volumen: 53

Número: 1

Página inicial-final: 15 - 18

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2006

Autores: Muñoz, J.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 111 de 127

Índice de Impacto: 1.247

Cuartil: 4º C

57. **Título del trabajo:** Genetic heterogeneity in supratentorial and infratentorial primitive neuroectodermal tumors of the central nervous system

Título de la revista: Histopathology

ISSN: 0309-0167

Volumen: 47

Número: 6

Página inicial-final: 631 - 637

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2005

DOI (Document Object Identifier): 10.1111/j.1365-2559.2005.02304.x

Autores: Inda, María del Mar; Perot, C.; Guillaud-Bataille, M.; Danglot, G.; Rey, J. A.; Bello, M. J.; Fan, X.; Eberhart, C.; Zazpe, I.; Portillo, E.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J. M.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: PATOLOGIA

Posición: 16 de 66

Índice de Impacto: 2.608

Cuartil: 1º C

Categoría: BIOLOGIA CELULAR

Posición: 74 de 153

Índice de Impacto: 2.608

Cuartil: 2º C

58. **Título del trabajo:** Deletion and aberrant CpG island methylation of Caspase 8 gene in medulloblastoma

Título de la revista: ONCOLOGY REPORTS

ISSN: 1021-335X

Volumen: 12

Número: 3

Página inicial-final: 663 - 666

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2004

Autores: González-Gómez, P.; Bello, M. J.; Inda, María del Mar; Alonso, M. E.; Arjona, D.; Amiñoso, C.; López-Marín, I.; de Campos, J. M.; Sarasa, J. L.; Castresana, J. S.; Rey, J. A.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 94 de 123

Índice de Impacto: 1.356

Cuartil: 4º C

59. **Título del trabajo:** Homozygous deletion and expression of PTEN and DMBT1 in human primary neuroblastoma and cell lines

Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER

ISSN: 0020-7136

Volumen: 109

Número: 5

Página inicial-final: 673 - 679

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2004

DOI (Document Object Identifier): 10.1002/ijc.20055

Autores: Muñoz, J.; Lázcoz Ripoll, Paula; Inda, María del Mar; Nistal, M.; Pestaña, A.; Encío, I. J.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 23 de 123

Índice de Impacto: 4.416

Cuartil: 1º C

60. **Título del trabajo:** PTEN and DMBT1 homozygous deletion and expression in medulloblastomas and supratentorial primitive neuroectodermal tumors

Título de la revista: ONCOLOGY REPORTS

ISSN: 1021-335X

Volumen: 12

Número: 6

Página inicial-final: 1341 - 1347

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2004

Autores: Inda, María del Mar; Mercapide, J.; Muñoz, J.; Coullin, P.; Danglot, G.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J. M.; Rivera, J. M.; Burgos, J. J.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 94 de 123
Índice de Impacto: 1.356
Cuartil: 4º C

61. **Título del trabajo:** Chromosomal abnormalities in human glioblastomas: gain in chromosome 7p correlating with loss in chromosome 10q

Título de la revista: Molecular Carcinogenesis

ISSN: 0899-1987

Volumen: 36

Número: 1

Página inicial-final: 6 - 14

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2003

Autores: Inda, María del Mar; Fan, X; Muñoz, J; Marco, Laura; Perot, C; Martínez, Isabel; Fauvet, D; Danglot, G; Pardo, Aránzazu; Palacio, A; Madero, P; Pérez, M. Elena; Zazpe, Idoia; Sadaba, Ana Cristina; Portillo, E; Tuñon, T; Martínez, J.M; Sarrate, María Isabel; Alfaro, J; Eiras, J; Velázquez, Elena; Bernheim, A; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 45 de 120

Índice de Impacto: 2.806

Cuartil: 2º C

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Posición: 98 de 261

Índice de Impacto: 2.806

Cuartil: 2º C

62. **Título del trabajo:** Stromelysin-1/matrix metalloproteinase-3 (MMP-3) expression accounts for invasive properties of human astrocytoma cell lines

Título de la revista: International Journal of Cancer (Print)

ISSN: 0020-7136

Número: 106

Página inicial-final: 676 - 682

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2003

Autores: Mercapide, J; Zugasti, Milagrosa; López, R; Castresana, J. S.; Klein-Szantzo, A.J

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 20 de 120

Índice de Impacto: 4.375

Cuartil: 1º C

63. **Título del trabajo:** CCND1- and ERBB2-gene deregulation and PTEN mutation analyses in invasive lobular carcinoma of the breast

Título de la revista: MOLECULAR CARCINOGENESIS

ISSN: 0899-1987

Volumen: 35

Número: 1

Página inicial-final: 6 - 12

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2002

DOI (Document Object Identifier): 10.1002/mc.10069

Autores: Mercapide, J.; Zhang, S.Y.; Fan, X.; Furió-Bacete, V.; Schneider, J.; López de la Osa, I.; Patchefsky,

A.S.; Klein-Szanto, A.J.P.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 37 de 114

Índice de Impacto: 2.821

Cuartil: 2º C

Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR

Posición: 98 de 266

Índice de Impacto: 2.821

Cuartil: 2º C

64. **Título del trabajo:** Genetic profile, PTEN mutation and therapeutic role of PTEN in glioblastomas

Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY

ISSN: 1019-6439

Volumen: 21

Número: 5

Página inicial-final: 1141 - 1150

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2002

Autores: Fan, X.; Aalto, Y.; Sanko, S.G.; Knuutila, S.; Klatzmann, D.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 31 de 114

Índice de Impacto: 2.931

Cuartil: 2º C

65. **Título del trabajo:** Improvement of the methylation specific PCR technical conditions for the detection of p16 promoter hypermethylation in small amounts of tumor DNA

Título de la revista: ONCOLOGY REPORTS

ISSN: 1021-335X

Volumen: 9

Número: 1

Página inicial-final: 181 - 183

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2002

Autores: Fan, X.; Inda, María del Mar; Tuñón, T.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 89 de 114

Índice de Impacto: 1.171

Cuartil: 3º C

66. **Título del trabajo:** Inhibition of furin-mediated processing results in suppression of astrocytoma cell growth and invasiveness

Título de la revista: CLINICAL CANCER RESEARCH

ISSN: 1078-0432

Volumen: 8

Número: 6

Página inicial-final: 1740 - 1746

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2002

Autores: Mercapide, J.; López de Cicco, R.; Bassi, D.E.; Castresana, J. S.; Thomas, G.; Klein-Szanto, A.J.P.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 9 de 114

Índice de Impacto: 5.991

Cuartil: 1º C

67. **Título del trabajo:** PTEN, DMBT1 and p16 alterations in diffusely infiltrating astrocytomas

Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY

ISSN: 1019-6439

Volumen: 21

Número: 3

Página inicial-final: 667 - 674

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2002

Autores: Fan, X.; Muñoz, J.; Sanko, S.G.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 31 de 114

Índice de Impacto: 2.931

Cuartil: 2º C

68. **Título del trabajo:** Gain of Chromosome 3 and loss of 13q are frequent alterations in pituitary adenomas.

Título de la revista: Cancer Genetics and Cytogenetics (print)

ISSN: 0165-4608

Página inicial-final: 7 - 103

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2001

Autores: Fan, X.; Paetau, A.; Aalto, Y.; Valimaki, M.; Sane, T.; Poranen, A.; Castresana, J. S.; Knuutila, S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 63 de 107

Índice de Impacto: 1.529

Cuartil: 3º C

Categoría: GENETICA

Posición: 77 de 113

Índice de Impacto: 1.529

Cuartil: 3º C

69. **Título del trabajo:** Non-isotopic silver-stained SSCP is more sensitive than automated direct sequencing for the detection of PTEN mutations in a mixture of DNA extracted from normal and tumor cells

Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY

ISSN: 1019-6439

Volumen: 18

Número: 5

Página inicial-final: 1023 - 1026

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 2001

Autores: Fan, X.; Furnari, F.B.; Cavenee, W.K.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

JCR

Categoría: ONCOLOGIA

Posición: 43 de 107

Índice de Impacto: 2.33

Cuartil: 2º C

70. **Título del trabajo:** Detección de mutaciones y deleciones homocigóticas del gen PTEN en astrocitomas pediátricos y tumores neuroectodérmicos primitivos (PNET)
Título de la revista: BOLETIN DE LA SOCIEDAD VASCO-NAVARRA DE PEDIATRIA
ISSN: 0037-8658
Volumen: 34
Número: 2
Página inicial-final: 114 - 119
Idioma: Español
Año de Publicación: 2000
Autores: Muñoz, J.; Inda, María del Mar; Fan, X.; Burgos, J.J.; Rivera, J.M.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J.M.; De Prada, I.; González-Mediero, I.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
71. **Título del trabajo:** Genética molecular de los astrocitomas
Título de la revista: ANALES DEL SISTEMA SANITARIO DE NAVARRA
ISSN: 1137-6627
Volumen: 23
Número: 2
Página inicial-final: 265 - 278
Idioma: Español
Año de Publicación: 2000
Autores: Muñoz, J.; Fan, X.; Inda, María del Mar; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
72. **Título del trabajo:** Lack of gene amplification as a mechanism of CDK4 activation in human neuroblastoma
Título de la revista: ONCOLOGY REPORTS
ISSN: 1021-335X
Volumen: 6
Número: 3
Página inicial-final: 647 - 650
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1999
Autores: Fan, X.; Gómez, L.; Nistal, M.; Sierrasesúмага, Luis; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 87 de 105
Índice de Impacto: 0.659
Cuartil: 4º C
73. **Título del trabajo:** Differential polymerase chain reaction: a technical comparison of three methods for the detection of CDK4 gene amplification in glioblastomas
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY
ISSN: 1019-6439
Volumen: 13
Número: 5
Página inicial-final: 963 - 966
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1998
Autores: Fan, X.; Gómez, L.; Nistal, M.; Sierrasesúмага, Luis; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 65 de 104
Índice de Impacto: 1.04
Cuartil: 3º C

- 74. Título del trabajo:** Detection of p53 mutations in gynecologic tumors by means of a simple, nonradioactive minigel method of PCR-SSCP analysis
Título de la revista: ONCOLOGY REPORTS
ISSN: 1021-335X
Volumen: 4
Número: 2
Página inicial-final: 359 - 361
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1997
Autores: Martínez, N.; Jiménez, E.; Castresana, J. S.; Schneider, J.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 86 de 100
Índice de Impacto: 0.407
Cuartil: 4º C
- 75. Título del trabajo:** Mutational analysis of the p16 gene in human neuroblastomas
Título de la revista: MOLECULAR CARCINOGENESIS
ISSN: 0899-1987
Volumen: 18
Número: 3
Página inicial-final: 129 - 133
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1997
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/(SICI)1098-2744(199703)18:3129::AID-MC1>3.0.CO;2-A
Autores: Castresana, J. S.; Gómez, L.; García-Miguel, P.; Queizán, A.; Pestaña, A.
Rol del investigador: Autor
JCR
Categoría: BIOQUIMICA Y BIOLOGIA MOLECULAR
Posición: 75 de 249
Índice de Impacto: 2.726
Cuartil: 2º C

Categoría: ONCOLOGIA
Posición: 20 de 100
Índice de Impacto: 2.726
Cuartil: 1º C
- 76. Título del trabajo:** Chromosome 17 allelic loss and NF1-GRD mutations do not play a significant role as molecular mechanisms leading to melanoma tumorigenesis
Título de la revista: JOURNAL OF INVESTIGATIVE DERMATOLOGY
ISSN: 0022-202X
Volumen: 106
Número: 3
Página inicial-final: 432 - 436
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1996
DOI (Document Object Identifier): 10.1111/1523-1747.ep12343578
Autores: Gómez, L.; Rubio, M.P.; Martín, M.T.; Vázquez, J.J.; Idoate, Miguel Ángel; Pastorfide, G.; Pestaña, A.; Seizinger, B.R.; Barnhill, R.L.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 77. Título del trabajo:** Loss of the p16INK4a and p15INK4b genes, as well as neighboring 9p21 markers, in sporadic melanoma
Título de la revista: CANCER RESEARCH
ISSN: 0008-5472
Volumen: 56

Número: 21

Página inicial-final: 5023 - 5032

Idioma: Inglés

Año de Publicación: 1996

Autores: Flores, J.F.; Walker, G.J.; Glendening, J.M.; Haluska, F.G.; Castresana, J. S.; Rubio, M.P.; Pastorfide, G.C.; Boyer, L.A.; Kao, W.H.; Bulyk, M.L.; Barnhill, R.L.; Hayward, N.K.; Housman, D.E.; Fountain, J.W.

Rol del investigador: Autor

- 78. Título del trabajo:** Absence of mutation at the GAP-related domain of the neurofibromatosis type 1 gene in sporadic neurofibrosarcomas and other bone and soft tissue sarcomas
Título de la revista: CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS
ISSN: 0165-4608
Volumen: 81
Número: 2
Página inicial-final: 173 - 174
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1995
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/0165-4608(94)00267-F
Autores: Gómez, L.; Barrios, C.; Kreicbergs, A.; Zetterberg, A.; Pestaña, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 79. Título del trabajo:** Detection of TP53 gene mutations in human sarcomas
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF CANCER
ISSN: 0959-8049
Volumen: 31A
Número: 5
Página inicial-final: 735 - 738
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1995
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/0959-8049(95)00121-X
Autores: Castresana, J. S.; Rubio, M.P.; Gómez, L.; Kreicbergs, A.; Zetterberg, A.; Barrios, C.
Rol del investigador: Autor
- 80. Título del trabajo:** Neuroblastoma suprarrenal con transposición completa del segmento infrarrenal de la vena cava inferior. A propósito de un caso
Título de la revista: REVISTA ESPAÑOLA DE PEDIATRÍA
ISSN: 0034-947X
Volumen: 51
Número: 301
Página inicial-final: 95 - 98
Idioma: Español
Año de Publicación: 1995
Autores: Queizán, A.; García-Miguel, P.; Castresana, J. S.; Bello, M.J.; Rey, J.A.; Pestaña, A.
Rol del investigador: Autor
- 81. Título del trabajo:** Sensibilidad y especificidad del oncogén N-myc con respecto a otros factores de pronóstico en 15 neuroblastomas
Título de la revista: CIRUGÍA PEDIÁTRICA
ISSN: 0214-1221
Volumen: 8
Número: 3
Página inicial-final: 96 - 98
Idioma: Español
Año de Publicación: 1995
Autores: Queizán, A.; García-Miguel, P.; Bello, M.J.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.; Pestaña, A.
Rol del investigador: Autor

- 82. Título del trabajo:** The status of NF1-GRD mutation and p53 expression in neuroblastoma
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY
ISSN: 1019-6439
Volumen: 7
Número: 4
Página inicial-final: 755 - 757
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1995
Autores: Castresana, J. S.; Gómez, L.; Gamallo, C.; Palacios, J.; García-Miguel, P.; Queizán, A.; Pestaña, A.
Rol del investigador: Autor
- 83. Título del trabajo:** p53 protein expression in viral warts from patients with epidermodysplasia verruciformis
Título de la revista: BRITISH JOURNAL OF DERMATOLOGY
ISSN: 0007-0963
Volumen: 132
Número: 4
Página inicial-final: 513 - 519
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1995
Autores: Pizarro, A.; Gamallo-Amat, C.; Castresana, J. S.; Gómez, L.; Palacios, J.; Benito, N.; Espada, J.; Fonseca, E.; Contreras, F.
Rol del investigador: Autor
- 84. Título del trabajo:** Amplification of the c-myc proto-oncogene in soft tissue sarcomas
Título de la revista: ONCOLOGY
ISSN: 0030-2414
Volumen: 51
Número: 1
Página inicial-final: 13 - 17
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
Autores: Barrios, C.; Castresana, J. S.; Ruiz, J.; Kreicbergs, A.
Rol del investigador: Autor
- 85. Título del trabajo:** Clinicopathologic correlations and short-term prognosis in musculoskeletal sarcoma with c-myc oncogene amplification
Título de la revista: AMERICAN JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY-CANCER CLINICAL TRIALS
ISSN: 0277-3732
Volumen: 17
Número: 3
Página inicial-final: 273 - 276
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
Autores: Barrios, C.; Castresana, J. S.; Kreicbergs, A.
Rol del investigador: Autor
- 86. Título del trabajo:** Identification of p53 mutations by means of single strand conformation polymorphism analysis in gynaecological tumours: comparison with the results of immunohistochemistry
Título de la revista: EUROPEAN JOURNAL OF CANCER
ISSN: 0959-8049
Volumen: 30A
Número: 4
Página inicial-final: 504 - 508
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/0959-8049(94)90427-8
Autores: Schneider, J.; Rubio, M.P.; Rodríguez-Escudero, F.J.; Seizinger, B.R.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

- 87. Título del trabajo:** Molecular analysis of chromosome 1 abnormalities in human gliomas reveals frequent loss of 1p in oligodendroglial tumors
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER
ISSN: 0020-7136
Volumen: 57
Número: 2
Página inicial-final: 172 - 175
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/ijc.2910570207
Autores: Bello, M.J.; Vaquero, J.; De Campos, J.M.; Kusak, M.E.; Sarasa, J.L.; Castresana, J. S.; Pestaña, A.; Rey, J.A.
Rol del investigador: Autor
- 88. Título del trabajo:** No TP53 mutations in neuroblastomas detected by PCR-SSCP analysis
Título de la revista: GENES CHROMOSOMES AND CANCER
ISSN: 1045-2257
Volumen: 10
Número: 2
Página inicial-final: 136 - 138
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/gcc.2870100209
Autores: Castresana, J. S.; Bello, M.J.; Rey, J.A.; Nebreda, P.; Queizán, A.; García-Miguel, P.; Pestaña, A.
Rol del investigador: Autor
- 89. Título del trabajo:** No association between c-myc amplification and TP53 mutation in sarcoma tumorigenesis
Título de la revista: CANCER GENETICS AND CYTOGENETICS
ISSN: 0165-4608
Volumen: 76
Número: 1
Página inicial-final: 47 - 49
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
DOI (Document Object Identifier): 10.1016/0165-4608(94)90070-1
Autores: Castresana, J. S.; Barrios, C.; Gómez, L.; Kreicbergs, A.
Rol del investigador: Autor
- 90. Título del trabajo:** P-glycoprotein, HER-2/neu, and mutant p53 expression in human gynecologic tumors
Título de la revista: JOURNAL OF THE NATIONAL CANCER INSTITUTE
ISSN: 0027-8874
Volumen: 86
Número: 11
Página inicial-final: 850 - 855
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
DOI (Document Object Identifier): 10.1093/jnci/86.11.850
Autores: Schneider, J.; Rubio, M.P.; Barbazán, M.J.; Rodríguez-Escudero, F.J.; Seizinger, B.R.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 91. Título del trabajo:** c-myc oncogene amplification and cytometric DNA ploidy pattern as prognostic factors in musculoskeletal neoplasms
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER
ISSN: 0020-7136
Volumen: 58

- Número:** 6
Página inicial-final: 781 - 786
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/ijc.2910580605
Autores: Barrios, C.; Castresana, J. S.; Falkmer, U.G.; Rosendahl, I.; Kreicbergs, A.
Rol del investigador: Autor
92. **Título del trabajo:** p53 expression in cutaneous malignant melanoma: an immunohistochemical study of 87 cases of primary, recurrent, and metastatic melanoma
Título de la revista: MODERN PATHOLOGY
ISSN: 0893-3952
Volumen: 7
Número: 5
Página inicial-final: 533 - 535
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1994
Autores: Barnhill, R.L.; Castresana, J. S.; Rubio, M.P.; Martín, M.T.; Idoate, Miguel Ángel; Vázquez, J.J.; Thor, A.D.
Rol del investigador: Autor
93. **Título del trabajo:** Amplification of c-myc oncogene and absence of c-Ha-ras point mutation in human bone sarcoma
Título de la revista: JOURNAL OF ORTHOPAEDIC RESEARCH
ISSN: 0736-0266
Volumen: 11
Número: 4
Página inicial-final: 556 - 563
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/jor.1100110410
Autores: Barrios, C.; Castresana, J. S.; Ruiz, J.; Kreicbergs, A.
Rol del investigador: Autor
94. **Título del trabajo:** Familial cutaneous melanoma and two mutational-event modeling
Título de la revista: CANCER
ISSN: 0918-1989
Volumen: 72
Número: 11
Página inicial-final: 3239 - 3243
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/1097-0142(19931201)72:113239::AID-CNCR2820721117>3.0.CO;2-2
Autores: Duke, D.; Castresana, J. S.; Lucchina, L.; Lee, T.H.; Sober, A.J.; Carey, W.P.; Elder, D.E.; Barnhill, R.L.
Rol del investigador: Autor
95. **Título del trabajo:** Lack of allelic deletion and point mutation as mechanisms of p53 activation in human malignant melanoma
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER
ISSN: 0020-7136
Volumen: 55
Número: 4
Página inicial-final: 562 - 565
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
DOI (Document Object Identifier): 10.1002/ijc.2910550407

Autores: Castresana, J. S.; Rubio, M.P.; Vázquez, J.J.; Idoate, Miguel Ángel; Sober, A.J.; Seizinger, B.R.; Barnhill, R.L.

Rol del investigador: Autor

96. **Título del trabajo:** Lack of mutation at codon 12 of the c-H-ras oncogene in 51 human sarcomas assessed by PCR-RFLP
Título de la revista: INTERNATIONAL JOURNAL OF ONCOLOGY
ISSN: 1019-6439
Volumen: 2
Número: 5
Página inicial-final: 823 - 825
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
Autores: Castresana, J. S.; Rubio, M.P.; Kunimi, K.; Barrios, C.; Kreicbergs, A.
Rol del investigador: Autor
97. **Título del trabajo:** Sporadic amplification of the c-fms proto-oncogene in human musculoskeletal sarcomas
Título de la revista: ANTICANCER RESEARCH
ISSN: 0250-7005
Volumen: 13
Número: 3
Página inicial-final: 807 - 810
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1993
Autores: Castresana, J. S.; Barrios, C.; Ruiz, J.; Gómez, L.; Kreicbergs, A.
Rol del investigador: Autor
98. **Título del trabajo:** Amplification of the c-myc proto-oncogene in human chondrosarcoma
Título de la revista: DIAGNOSTIC MOLECULAR PATHOLOGY
ISSN: 1052-9551
Volumen: 1
Número: 4
Página inicial-final: 235 - 238
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1992
Autores: Castresana, J. S.; Barrios, C.; Gómez, L.; Kreicbergs, A.
Rol del investigador: Autor
99. **Título del trabajo:** A gene near the D3F15S2 site on 3p is expressed in normal human kidney but not or only at a severely reduced level in 11 of 15 primary renal cell carcinomas (RCC)
Título de la revista: ONCOGENE
ISSN: 0950-9232
Volumen: 5
Número: 8
Página inicial-final: 1207 - 1211
Idioma: Inglés
Año de Publicación: 1990
Autores: Erlandsson, R.; Bergerheim, U.S.; Boldog, F.; Marcsek, Z.; Kunimi, K.; Lin, B.Y.; Ingvarsson, S.; Castresana, J. S.; Lee, W.H.; Lee, E.; Klein, G.; Sümeji, J.
Rol del investigador: Autor

CAPÍTULOS DE LIBROS

1. **Título del capítulo:** BMI transcription factor as a novel target for the treatment of brain tumors

Título libro: Molecular considerations and evolving surgical management issues in the treatment of patients with a brain tumor

Página inicial-final: 103 - 113

Año publicación: 2015

Editorial: InTech

Ámbito de la editorial: Internacional no UE

País: Croacia

Idioma: Inglés

ISBN: 978-953-51-2031-5

Autores: Hossain, M. M.; Meléndez, B.; Rey, J. A.; Castresana, J. S.; Shahi, M. H.

Rol del investigador: Autor

2. **Título del capítulo:** Genomic and expression alterations of tumor suppressor genes in meningioma development, progression and recurrence
Título libro: Tumor suppressor genes
Página inicial-final: 247 - 268
Año publicación: 2012
Editorial: InTech
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
Idioma: Inglés
ISBN: 978-953-307-879-3
Autores: Pérez-Magán, E. ; Rey, J. A. ; Meléndez, B.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

3. **Título del capítulo:** Brain metastases: gene amplification using quantitative real-time polymerase chain reaction analysis
Título libro: Brain Cancer
Página inicial-final: 65-69
Año publicación: 2011
Editorial: Springer
Localidad: Sin dato
Ámbito de la editorial: Unión Europea
Idioma: Inglés
ISBN: 978-90-481-8665-5
Autores: Franco-Hernandez, Carmen; Torres-Martin, Miguel; Martinez-Glez, Victor; Peña-Granero, Carolina; Castresana, J. S.; Casartelli, Cacilda; Rey, Juan
Rol del investigador: Autor

4. **Título del capítulo:** Methylation in malignant astrocytomas
Título libro: Tumors of the central nervous system
Página inicial-final: 3-12
Año publicación: 2011
Editorial: Springer
Localidad: Sin dato
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
Idioma: Inglés
Autores: Inda, María del Mar; Rey, Juan; Fan, Xing; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

5. **Título del capítulo:** Oligodendrogliomas: determination of 1p/19q allelic deletion using multiplex ligation-dependent probe amplification
Título libro: Tumors of the central nervous system
Página inicial-final: -
Año publicación: 2011
Editorial: Springer
Localidad: Sin dato
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
Autores: Torres-Martin, Miguel; Peña-Granero, Carolina; de Campos, Jose M.; Isla, Alberto; Vaquero, Jesus;

Cassartelli, Cacilda; Castresana, J. S.; Rey, Juan

Rol del investigador: Autor

6. **Título del capítulo:** Schwannomas: role of molecular genetics and epigenetic mechanisms
Título libro: Tumors of the Central Nervous System
Página inicial-final: 217-223
Año publicación: 2011
Editorial: Springer
Localidad: Sin dato
Ámbito de la editorial: Unión Europea
País: Alemania
Idioma: Inglés
ISBN: 9789400728943
Autores: Martínez-Glez, Víctor; Torres-Martín, Miguel; Castresana, J. S.; Lassaletta, Luis; Rey, Juan
Rol del investigador: Autor

7. **Título del capítulo:** The role of CITED4 in glial tumors
Título libro: Tumors of the central nervous system
Página inicial-final: -
Año publicación: 2011
Editorial: Springer
Localidad: Sin dato
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
Autores: Torres-Martin, Miguel; Franco-Hernandez, Carmen; Martínez-Glez, Victor; Peña-Granero, Carolina; Castresana, J. S.; Casartelli, Cacilda; Rey, Juan
Rol del investigador: Autor

8. **Título del capítulo:** Techniques for DNA analysis
Título libro: Reproductive endocrinology: a molecular approach
Página inicial-final: 83 - 96
Año publicación: 2009
Editorial: Springer
Localidad: Saskatoon
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
País: Canadá
Idioma: Inglés
ISBN: 978-0387881850
Autores: Castresana, J. S.; Lázcoz Ripoll, Paula
Rol del investigador: Autor

9. **Título del capítulo:** Impacto de los oncogenes y genes supresores de tumores en el desarrollo de los sarcomas óseos y de partes blandas
Título libro: Cancer 99. Actualizaciones en oncología
Página inicial-final: 1-240
Año publicación: 2000
Editorial: Fundación BBVA
Localidad: Bilbao
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
ISBN: 849516339X
Autores: Castresana, J. S.; M. González Barón
Rol del investigador: Autor

10. **Título del capítulo:** Patología molecular de los sarcomas óseos y de partes blandas: c-myc, p53, p16 (MTS1, CDKN2), y CDK4 como modelos de estudio
Título libro: Ciencias básicas aplicadas a la cirugía ortopédica
Página inicial-final: 331 - 344

Año publicación: 1999
Editorial: Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
ISBN: 84-95033-08-9
Autores: Castresana, J. S.; Gómez Gómez, L. ; Fan, X.; Muñoz Aranda, J.
Rol del investigador: Autor

11. **Título del capítulo:** Aplicaciones de la biología molecular a la clínica oncológica
Título libro: Oncología Clínica. Fundamentos y Patología General
Volumen: Vol. 1
Página inicial-final: 1-766
Año publicación: 1998
Editorial: McGraw Hill/Interamericana
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
Idioma: Inglés
ISBN: 84-486-0190-4
Autores: Castresana, J. S.; L. Gómez Gómez; M. González Barón
Rol del investigador: Autor
12. **Título del capítulo:** Bases genéticas y moleculares del melanoma cutáneo maligno
Título libro: Cancer 97. Actualizaciones en oncología
Página inicial-final: 307 - 329
Año publicación: 1998
Editorial: Fundación BBV
Localidad: Bilbao
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
ISBN: 84-88562-90-X
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
13. **Título del capítulo:** Genes supresores de tumores
Título libro: Oncología Clínica. Fundamentos y Patología General
Volumen: Vol. 1
Página inicial-final: 1-766
Año publicación: 1998
Editorial: McGraw Hill/Interamericana
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
Idioma: Inglés
ISBN: 84-486-0190-4
Autores: Castresana, J. S.; L. Gómez Gómez; M. González Barón
Rol del investigador: Autor
14. **Título del capítulo:** Oncogenes
Título libro: Oncología Clínica. Fundamentos y Patología General
Volumen: Vol. 1
Página inicial-final: 1-766
Año publicación: 1998
Editorial: McGraw Hill/Interamericana
Ámbito de la editorial: Internacional no UE
ISBN: 84-486-0190-4
Autores: Castresana, J. S.; M. González Barón
Rol del investigador: Autor

15. **Título del capítulo:** Tecnología básica en oncología molecular
Título libro: Cancer 96. Actualizaciones en oncología
Página inicial-final: 1-431
Año publicación: 1997
Editorial: Fundación BBVA
Localidad: Bilbao
Ámbito de la editorial: Nacional
País: España
Idioma: Español
ISBN: 84-88562-80-2
Autores: Castresana, J. S.; M. González Barón
Rol del investigador: Autor

APORTACIONES A CONGRESOS

1. **Título de la aportación:** EZH2 as a therapeutic target in glioblastoma: a cellular and molecular study
Denominación del evento: 108th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Washington
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 01/04/2017
Fecha Fin: 05/04/2017
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: de la Rosa, Francisco Javier; Iraburu-Martínez, M.; Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Urdiciain, A.; Fan, X.; Shahi, M. H.; Meléndez, B.; Rey, J.A.; Idoate, Miguel Ángel; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
2. **Título de la aportación:** Inhibition of the Transforming Growth Factor beta pathway in human glioblastoma cell lines induces apoptosis and inhibits anoikis escape
Denominación del evento: 107th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Nueva Orleans
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 16/04/2016
Fecha Fin: 20/04/2016
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Dotor de las Herrerías, Javier; Fan, X.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
3. **Título de la aportación:** Isolation and characterization of cancer stem cells from the human medulloblastoma cell line DAOY: adherent vs. suspension in vitro cell cultures
Denominación del evento: 107th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Nueva Orleans
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 16/04/2016
Fecha Fin: 20/04/2016
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: de la Rosa, Francisco Javier; Sáenz Antoñanzas, A.; Fan, X.; Meléndez, B.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

4. **Título de la aportación:** Inducción de resistencia a ciclopamina en una línea celular de meduloblastoma desmoplásico: estudio celular y molec
Denominación del evento: . IX Jornada de Investigación en Ciencias Experimentales y de la Salud de la Universidad de Navarra
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 17/03/2016
Fecha Fin: 17/03/2016
Idioma: Español
Ámbito: Otros
Publicación del evento: No
Autores: de la Rosa, Francisco Javier; Paredes, A.; Zazpe, I.; Meléndez, B.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
5. **Título de la aportación:** Modulación farmacológica de la acetilación y metilación de histonas en líneas celulares de gliobla
Denominación del evento: IX Jornada de Investigación en Ciencias Experimentales y de la Salud de la Universidad de Navarra
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 17/03/2016
Fecha Fin: 17/03/2016
Idioma: Español
Ámbito: Otros
Publicación del evento: No
Autores: Urdiciain, A.; de la Rosa, Francisco Javier; Aznar, J.; Idoate, Miguel Ángel; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
6. **Título de la aportación:** Inducción de resistencia a ciclopamina en una línea celular de meduloblastoma desmoplásico: estudio celular y molecular
Denominación del evento: XX Congreso Nacional Neurocirugía
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 19/05/2015
Fecha Fin: 22/05/2015
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: de la Rosa, Francisco Javier; Paredes, A.; Zazpe, I.; Meléndez, B.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
7. **Título de la aportación:** Induction and characterization of cyclopamine resistance in SK-N-DZ neuroblastoma and DAOY medulloblastoma cell lines
Denominación del evento: 106th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Philadelphia, PA
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 18/04/2015
Fecha Fin: 22/04/2015
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: de la Rosa, Francisco Javier; Paredes, A.; Asensio, J.; Fan, X.; Meléndez, B.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
8. **Título de la aportación:** Genome-wide microarray expression and genomic alteration by array-CGH analysis in neuroblastoma stem-like cells
Denominación del evento: 105th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research

Localidad: San Diego, CA

País: Estados Unidos de América

Fecha Inicio: 05/04/2014

Fecha Fin: 09/04/2014

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Ordóñez Ciriza, Raquel; Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Martínez Díez, María Soledad; Legarra Unciti, Sheila; Pata-Merci, N.; Guegan, J.; Danglot, G.; Fan, X.; Rey, J.A.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

9. **Título de la aportación:** Determinación de tumorigenicidad in vitro en tumores cerebrales: inhibición de sonic hedgehog y caracterización de células madre tumorales

Denominación del evento: XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana

Localidad: Madrid

País: España

Fecha Inicio: 10/04/2013

Fecha Fin: 12/04/2013

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Publicación del evento: No

Autores: Torres-Martín, M.; García López, Ricardo; Vacas Oleas, Andrés Fernando; de la Rosa, Francisco Javier; Vera-Cano, B.; Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Alfaro-Larraya, M.; Alonso, M.M.; Encío, I.J.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

10. **Título de la aportación:** In vitro tumorigenicity and stemness characterization of the U87MG glioblastoma cell line: monolayer cultures, neurospheres, and CD133+ and CD133- sorted fractions

Denominación del evento: 104th Annual Meeting of the American Association for Cancer Res

Localidad: Washington, D.C.

País: Estados Unidos de América

Fecha Inicio: 06/04/2013

Fecha Fin: 10/04/2013

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Vacas Oleas, Andrés Fernando; de la Rosa, Francisco Javier; García López, Ricardo; Vera-Cano, B.; Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Alfaro, M.; Shahi, M.H.; Fan, X.; Encío, I.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

11. **Título de la aportación:** Sonic hedgehog inhibition reduces in vitro tumorigenesis and alters expression of GLI1-target genes in a desmoplastic medulloblastoma cell line

Denominación del evento: 104th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research

Localidad: Washington, D.C.

País: Estados Unidos de América

Fecha Inicio: 06/04/2013

Fecha Fin: 10/04/2013

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: García López, Ricardo; Vera-Cano, B.; Vacas Oleas, Andrés Fernando; de la Rosa, Francisco Javier; Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Shahi, M.H.; Fan, X.; Alonso, M.M.; Rey, J.A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

12. **Título de la aportación:** Inducción de resistencia a ciclopamina en líneas celulares de tumores cerebrales: implicación de la vía sonic hedgehog y células madre tumorales

Denominación del evento: VI Jornada de Investigación en Ciencias Experimentales y de la Salud de la Universidad de Navarra

Localidad: Pamplona

- País:** España
Fecha Inicio: 22/03/2013
Fecha Fin: 22/03/2013
Idioma: Español
Ámbito: Otros
Publicación del evento: No
Autores: de la Rosa, Francisco Javier; Paredes, A.; Asensio, J.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
13. **Título de la aportación:** Neuroesferas de líneas celulares de neuroblastoma: análisis genómico mediante arrays de expresión y arrays de CGH
Denominación del evento: VI Jornada de Investigación en Ciencias Experimentales y de la Salud de la Universidad de Navarra
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 22/03/2013
Fecha Fin: 22/03/2013
Idioma: Español
Ámbito: Otros
Publicación del evento: No
Autores: Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Ordóñez Ciriza, Raquel; Martínez Díez, María Soledad; Legarra Unciti, Sheila; Danglot, G.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
14. **Título de la aportación:** Ligand PDGF upregulation in vestibular schwannoma
Denominación del evento: 10th meeting of the European Association of Neuro-Oncology
Localidad: Marseille
País: Francia
Fecha Inicio: 06/09/2012
Fecha Fin: 09/09/2012
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Torres-Martín, M.; Lassaletta, L.; Peña-Granero, C.; De Campos, J.M.; Gutiérrez, M.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.
Rol del investigador: Autor
15. **Título de la aportación:** TNF pathway upregulation in glioblastoma
Denominación del evento: 10th meeting of the European Association of Neuro-Oncology
Localidad: Marseille
País: Francia
Fecha Inicio: 06/09/2012
Fecha Fin: 09/09/2012
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Torres-Martín, M.; Peña-Granero, C.; Isla, A.; Pinto, G.R.; Custodio, A.C.; Meléndez, B.; Castresana, J. S.; Rey, J.A.
Rol del investigador: Autor
16. **Título de la aportación:** Genome-wide microarray expression and array-CGH analysis in neuroblastoma stem-like cells by use of the neurosphere-formation assay
Denominación del evento: 103rd Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Chicago
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 31/03/2012
Fecha Fin: 04/04/2012
Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: No

Autores: Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Legarra Unciti, Sheila; Fan, X.; Pata-Merci, N.; Guegan, J.; Danglot, G.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

- 17. Título de la aportación:** Análisis del efecto de péptidos inhibidores del TGF-B, en un modelo in vivo de Glioblastoma Multiforme
Denominación del evento: V Jornada de Investigación en Ciencias Experimentales y de la Salud de la Universidad de Navarra
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 27/03/2012
Fecha Fin: 27/03/2012
Idioma: Español
Ámbito: Otros
Publicación del evento: No
Autores: Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Dotor de las Herrerías, Javier; Borras Cuesta, Francisco; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 18. Título de la aportación:** ABCG2 is required to control the sonic hedgehog pathway in side population stem-like cells
Denominación del evento: 26th Annual Meeting of the International-Clinical-Cytometry-Society Location
Localidad: Portland
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 14/10/2011
Fecha Fin: 18/10/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Balbuena Delgado, Jana; Pachon-Pena, G.; López-Torrents, G.; et al.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 19. Título de la aportación:** ABCG2 is required to control de sonic hedgehog pathway in side population stem-like cells
Denominación del evento: 11th Euroconference on Clinical Cell Analysis. European Society for Clinical Cell Analysis (ESCCA). Dublin, Ireland.
Localidad: Dublín
País: Irlanda
Fecha Inicio: 15/09/2011
Fecha Fin: 17/09/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Balbuena Delgado, Jana; Pachón, Gisela; Lopez-Torrents, Guillermo; Aran, Josep M.; García-Godoy, Lola; Castresana, J. S.; Petriz, Jordi
Rol del investigador: Autor
- 20. Título de la aportación:** Expression pattern of adhesion genes in glioblastoma multiforme.
Denominación del evento: International Symposium on Clinical and Basic Investigation in Glioblastoma. Valencia.
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 23/06/2011
Fecha Fin: 25/06/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Torres-Martín, Miguel; Franco-Hernandez, Carmen; Peña-Granero, Carolina; de Campos, José M.; Isla, Alberto; Castresana, J. S.; Rey, Juan

Rol del investigador: Autor

21. **Título de la aportación:** Involvement of Side Population tumor stem-like cells on drug resistance in astrocytoma cell lines.
Denominación del evento: International Symposium on Clinical and Basic Investigation in Glioblastoma. Valencia.
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 23/06/2011
Fecha Fin: 25/06/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Balbuena Delgado, Jana; Castresana, J. S.; Petriz, Jordi
Rol del investigador: Autor
22. **Título de la aportación:** ABCG2 protects the Sonic Hedgehog pathway in Side Population stem-like cells
Denominación del evento: XII Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría. Bilbao.
Localidad: Bilbao
País: España
Fecha Inicio: 12/05/2011
Fecha Fin: 14/05/2011
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Balbuena Delgado, Jana; Pachón, Gisela; Lopez-Torrents, Guillermo; Aran, Josep M.; García-Godoy, Lola; Castresana, J. S.; Petriz, Jordi
Rol del investigador: Autor
23. **Título de la aportación:** Efecto de p144, péptido inhibidor de TGF- β , en líneas celulares de glioblastoma
Denominación del evento: IV Jornada de Investigación en Ciencias Experimentales y de la Salud de la Universidad de Navarra
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 20/04/2011
Fecha Fin: 20/04/2011
Idioma: Español
Ámbito: Otros
Publicación del evento: No
Autores: Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Dotor de las Herrerías, Javier; Borras Cuesta, Francisco; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
24. **Título de la aportación:** Cyclopamine modulates ABCG2 activity in glioblastoma side population cells
Denominación del evento: 102st Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, Orlando, Florida.
Localidad: Orlando
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 02/04/2011
Fecha Fin: 06/04/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Balbuena Delgado, Jana; Pachon, Gisela; Lopez-Torrents, Guillermo; Castresana, J. S.; Petriz, Jordi
Rol del investigador: Autor
25. **Título de la aportación:** Differential effects of chemotherapy on cell survival, apoptosis and cell cycle distribution among neuroblastoma cell lines with normal and mutated p53.

- Denominación del evento:** 102st Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, Orlando, Florida.
Localidad: Orlando
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 02/04/2011
Fecha Fin: 06/04/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Blanco, Idoia; Lázcoz Ripoll, Paula; Celay, Jon; Fan, Xing; Castresana, J. S.; Encio, Ignacio
Rol del investigador: Autor
26. **Título de la aportación:** p144, an inhibitory peptide of the TGF-beta signaling pathway, inhibits growth and increases apoptosis in brain tumor cell lines.
Denominación del evento: 102st Annual Meeting of the American Association for Cancer Research, Orlando, Florida.
Localidad: Orlando
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 02/04/2011
Fecha Fin: 06/04/2011
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Gallo Oller, Gabriel Osvaldo; Dotor, Javier; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
27. **Título de la aportación:** Analysis of expression and inhibition of the Sonic Hedgehog signaling pathway in neuroblastoma
Denominación del evento: Advances in Neuroblastoma Research
Localidad: Stockholm
País: Suecia
Fecha Inicio: 21/06/2010
Fecha Fin: 24/06/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Schiapparelli, Paula Valentina; Lázcoz Ripoll, Paula; Martinsson, T; Johnsen, JI; Kogner, P; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
28. **Título de la aportación:** Analysis of stemness gene expression and CD133 abnormal methylation in neuroblastoma cell lines
Denominación del evento: 101st Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Washington, DC
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 17/04/2010
Fecha Fin: 21/04/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Schiapparelli, Paula Valentina; Enguita Germán, Mónica; Balbuena, J; Fan, X; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
29. **Título de la aportación:** Differential epigenetic regulation of sonic hedgehog GLI1 on downstream target genes in medulloblastoma and astrocytomas
Denominación del evento: 101st Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Washington, DC
País: Estados Unidos de América

Fecha Inicio: 17/04/2010

Fecha Fin: 21/04/2010

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Hayat, Mehdi; Fan, X; Sinha, S; Afzal, M; Eberhart, CG; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

30. **Título de la aportación:** Effects of chemotherapy on cell survival, cell cycle biology and apoptosis in the SK-N-FI neuroblastoma cell line
Denominación del evento: 101st Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Washington, DC
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 17/04/2010
Fecha Fin: 21/04/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: I. Blanco; Lázcoz Ripoll, Paula; Celay, Ion; X. Fan; Castresana, J. S.; I. Encío
Rol del investigador: Autor
31. **Título de la aportación:** Expresion de SMO en cerebelo de ratón y su relación en la formación de tumores cerebrales
Denominación del evento: III Jornada de Investigación en Ciencias Experimentales y de la Salud de la Universidad de Navarra
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 14/04/2010
Fecha Fin: 14/04/2010
Idioma: Español
Ámbito: Otros
Publicación del evento: No
Autores: Gurrea Rubio, Mikel; Fan, X.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
32. **Título de la aportación:** Regulation of Sonic hedgehog signaling mediated downstream target genes PTCH1, Cyclin D2, Plakoglobin, PAX6 and NKX2.2 and their epigenetic status in medulloblastoma cell lines and tumor samples
Denominación del evento: Second AACR Dead Sea International Conference on Advances in Cancer Research: From the Laboratory to the Clinic
Localidad: Dead Sea
País: Jordania
Fecha Inicio: 07/03/2010
Fecha Fin: 10/03/2010
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Hayat, Mehdi; Sinha, S; Afzal, M; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
33. **Título de la aportación:** Estudio del efecto de los quimioterápicos Doxorubicina y Etopósido y del Acido Retinoico en la línea celular de neuroblastoma SK-N-FI
Denominación del evento: X Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Santander
País: España
Fecha Inicio: 01/11/2009
Fecha Fin: 30/11/2009
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE

- Publicación del evento:** No
Autores: Blanco, I.; Celay, Ion; Castresana, J. S.; Lázcoz Ripoll, Paula; Encío, I.
Rol del investigador: Autor
34. **Título de la aportación:** Patología de sistemas
Denominación del evento: X Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Santander
País: España
Fecha Inicio: 01/11/2009
Fecha Fin: 30/11/2009
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Arrastia, M.P.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
35. **Título de la aportación:** Analysis of expression and inhibition of the Sonic Hedgehog signaling pathway in neuroblastoma cell lines.
Denominación del evento: 100th annual meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Denver, Colorado
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 18/04/2009
Fecha Fin: 22/04/2009
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Schiapparelli, Paula Valentina; Lázcoz Ripoll, Paula; Fan, Xing; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
36. **Título de la aportación:** Increase of brain tumor stem-like cells after SOX2 overexpression in the Daoy cell line derived from medulloblastoma.
Denominación del evento: 100th annual meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Denver, Colorado
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 18/04/2009
Fecha Fin: 22/04/2009
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Enguita Germán, Mónica; Tosseti, Valentina; Fan, Xing; Castresana, J. S.; Nicolis, Silvia
Rol del investigador: Autor
37. **Título de la aportación:** Regulation of Sonic Hedgehog GLI1 target genes PTCH1, Cyclin D2, Plakoglobin, PAX6 and NKX2.2 and their epigenetic status in medulloblastoma cell lines and primary tumor samples.
Denominación del evento: 100th annual meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Denver, Colorado
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 18/04/2009
Fecha Fin: 22/04/2009
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Hayat, Mehdi; Afzal, Mohammad; Sinha, Subrata; Fan, Xing; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
38. **Título de la aportación:** p14/ARF expression and promoter methylation, and p53 mutations in neuroblastoma cell lines.
Denominación del evento: 100th annual meeting of the American Association for Cancer Research

Localidad: Denver, Colorado
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 18/04/2009
Fecha Fin: 22/04/2009
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Blanco, Idoia; Lázcoz Ripoll, Paula; Celay, Jon; Fan, Xing; Castresana, J. S.; Encio, Ignacio
Rol del investigador: Autor

39. **Título de la aportación:** Epigenetic regulation of Human Hedgehog Interacting Protein (HHIP) gene in medulloblastoma, glioblastoma and neuroblastoma.
Denominación del evento: 48th annual meeting of the American Society for Cell Biology
Localidad: San Francisco, California
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 13/12/2008
Fecha Fin: 17/12/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Hayat, Mehdi; Afzal, Mohammad; Sinha, Subrata; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
40. **Título de la aportación:** Expression and promoter methylation of RASSF1A, BLU, NORE1A, PTEN and MGMT in gliomas and glioma cell lines and evidence of deregulated expression of de novo DNMTs
Denominación del evento: 53rd Annual Meeting of the German Society of Neuropathology and Neuroanatomy
Localidad: Wurzburg
País: Alemania
Fecha Inicio: 09/10/2008
Fecha Fin: 11/10/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Mueller, W.; Lorente Trigos, Aiala; Urdangarin Larrea, Edurne; Lázcoz Ripoll, Paula; Lass, U.; von Deimling, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
41. **Título de la aportación:** Aberrant promoter methylation of SFRP1 (Secreted Frizzled-Related Protein1) gene in medulloblastoma and glioblastoma
Denominación del evento: Thrid International AACR Conference on Molecular Diagnostics in Cancer Therapeutic Development
Localidad: Filadelfia
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 22/09/2008
Fecha Fin: 25/09/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Hayat, Mehdi; Afzal, Mohammad; Sinha, Subrata; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
42. **Título de la aportación:** Differential capacity of neuroblastoma cell lines to produce neurospheres in vitro
Denominación del evento: 99th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: San Diego, CA
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 12/04/2008
Fecha Fin: 16/04/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE

- Publicación del evento:** Sí
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Celay, Ion; Blanco, I.; Encío, I.; Fan, X.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
43. **Título de la aportación:** Expression of DNA methyl transferases and promoter methylation of tumor suppressor genes in astrocytomas.
Denominación del evento: 99th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: San Diego
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 12/04/2008
Fecha Fin: 16/04/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Lorente Trigos, Aiala; Mueller, Wolf; Urdangarin Larrea, Edurne; Lázcoz Ripoll, Paula; Fan, Xing; von Deimling, Andreas; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
44. **Título de la aportación:** Isolation of neurospheres from neuroblastoma cell lines
Denominación del evento: 99th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: San Diego
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 12/04/2008
Fecha Fin: 16/04/2008
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Celay, Jon; Blanco, Idoia; Encio, Ignacio; Fan, Xing; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
45. **Título de la aportación:** Sonic hedgehog pathway and neuroblastoma: reality or myth?
Denominación del evento: 99th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: San Diego
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 12/04/2008
Fecha Fin: 16/04/2008
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Hayat, Mehdi; Fan, Xing; Sinha, Subrata; Afzal, Mohammad; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
46. **Título de la aportación:** The embryonic and adult brain tumours displayed different expression of neural stem cell markers
Denominación del evento: 99th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: San Diego
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 12/04/2008
Fecha Fin: 16/04/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Enguita Germán, Mónica; Balbuena Delgado, Jana; Schiapparelli, Paula Valentina; Fan, Xing; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
47. **Título de la aportación:** Role of Sonic hedgehog pathway in neuroblastoma development
Denominación del evento: International Symposium on "Model organisms and stem cells in Development, Regeneration and Disease"
Localidad: Bangalore

- País:** India
Fecha Inicio: 23/02/2008
Fecha Fin: 25/02/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Hayat, Mehdi; Afzal, Mohammad; Sinha, S; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
48. **Título de la aportación:** Role of sonic hedgehog and Cyclin D2 regulation in glioblastoma development
Denominación del evento: International Symposium on The Predictive, Preventive and Mechanistic Mutagenesis and XXXIII EMSI Annual Meeting
Localidad: Alirgah
País: India
Fecha Inicio: 01/01/2008
Fecha Fin: 03/01/2008
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Hayat, Mehdi; Siddique, YH; Beg, T; Sinha, S; Afzal, Mohammad; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
49. **Título de la aportación:** Upregulation and Epigenetic Status of Cyclin D2 in Sonic hedgehog pathway of Glioblastoma
Denominación del evento: International Symposium on Cancer Biology
Localidad: Nueva Delhi
País: India
Fecha Inicio: 14/11/2007
Fecha Fin: 16/11/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Hayat, Mehdi; Sinha, Subrata; Afzal, Mohammad; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
50. **Título de la aportación:** Detección de células madre tumorales en líneas celulares de meduloblastoma y neuroblastoma
Denominación del evento: 56 Congreso de la Asociación Española de Pediatría
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 07/06/2007
Fecha Fin: 09/06/2007
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Enguita Germán, Mónica; Schiapparelli, Paula Valentina; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
51. **Título de la aportación:** Expresión génica diferencial en la ruta sonic hedgehog en neuroblastomas y meduloblastomas
Denominación del evento: 56º Congreso de la Asociación Española de Pediatría
Localidad: Barcelona
País: España
Fecha Inicio: 07/06/2007
Fecha Fin: 09/06/2007
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Hayat, Mehdi; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

- 52. Título de la aportación:** Efecto de la diferenciación y/o apoptosis inducida con ácido retinoico en líneas celulares de neuroblastoma sobre el estado de expresión y función de los genes MYCN, Rb1, ID2, RET y MST1
Denominación del evento: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real
País: España
Fecha Inicio: 01/05/2007
Fecha Fin: 31/05/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Celay, Ion; Lázcoz Ripoll, Paula; Rotinen, M.; Castresana, J. S.; Arrazola, A.; Encío, I.
Rol del investigador: Autor
- 53. Título de la aportación:** Estudio de expresión de las DNA metiltransferasas (DNMT1, DNMT3A Y DNMT3B) en astrocitomas
Denominación del evento: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real
País: España
Fecha Inicio: 01/05/2007
Fecha Fin: 31/05/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Lorente Trigos, Aiala; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 54. Título de la aportación:** Estudio de hipermetilación, expresión y delección homocigótica a nivel del gen p14/ARF en neuroblastoma
Denominación del evento: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 01/05/2007
Fecha Fin: 31/05/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Blanco, I.; Lázcoz Ripoll, Paula; Encío, I.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 55. Título de la aportación:** Estudio de subpoblaciones con características de células madre tumorales en neuroblastoma
Denominación del evento: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real
País: España
Fecha Inicio: 01/05/2007
Fecha Fin: 31/05/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Schiapparelli, Paula Valentina; Enguita Germán, Mónica; Balbuena Delgado, Jana; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 56. Título de la aportación:** Expresión de CD133 en líneas celulares de meduloblastoma y su relación con otros marcadores de células madre
Denominación del evento: . IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real

- País:** España
Fecha Inicio: 01/05/2007
Fecha Fin: 31/05/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Enguita Germán, Mónica; Balbuena Delgado, Jana; Schiapparelli, Paula Valentina; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 57. Título de la aportación:** Identificación de células madre tumorales en líneas celulares de glioblastom
Denominación del evento: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 01/05/2007
Fecha Fin: 31/05/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Balbuena Delgado, Jana; Enguita Germán, Mónica; Schiapparelli, Paula Valentina; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 58. Título de la aportación:** Ruta de señalización sonic hedgehog en meduloblastoma, glioblastoma y neuroblastoma
Denominación del evento: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real
País: España
Fecha Inicio: 01/05/2007
Fecha Fin: 31/05/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Hayat, M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 59. Título de la aportación:** Expression of neural stem cell markers in glioblastoma, medulloblastoma and neuroblastoma cell lines
Denominación del evento: 98th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Los Ángeles (California)
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 14/04/2007
Fecha Fin: 18/04/2007
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Balbuena Delgado, Jana; Enguita Germán, Mónica; Fan, Xing; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 60. Título de la aportación:** The role of sonic hedgehog pathway in glioblastoma and neuroblastoma
Denominación del evento: 98th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Los Ángeles - California
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 14/04/2007
Fecha Fin: 18/04/2007
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: Sí

Autores: Hayat, Mehdi; Fan, Xing; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

61. **Título de la aportación:** Sonic hedgehog epigenetics: Gli1 and Cyclin D2 in brain tumors
Denominación del evento: Oncogenomics 2007: Dissecting Cancer Through Genome Research (An AACR Special Conference in Cancer Research)
Localidad: Phoenix (Arizona)
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 31/01/2007
Fecha Fin: 03/02/2007
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Hayat, Mehdi; Sinha, Subrata; Afzal, Mohammad; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
62. **Título de la aportación:** Hypermethylation of tumor suppressor genes in astr
Denominación del evento: Molecular markers in cancer therapy: present use and future perspectives
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 27/11/2006
Fecha Fin: 29/11/2006
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Lorente Trigos, Aiala; Lázcoz Ripoll, Paula; Mueller, W.; Urdangarin Larrea, Edurne; von Deimling, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
63. **Título de la aportación:** Hypermethylation of tumor suppressor genes in astrocytomas
Denominación del evento: Molecular markers in cancer therapy: present use and future perspectives
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 27/11/2006
Fecha Fin: 29/11/2006
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Lorente Trigos, Aiala; Lázcoz Ripoll, Paula; Mueller, Wolf; Urdangarin Larrea, Edurne; von Deimling, Andreas; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
64. **Título de la aportación:** Detección de hipermetilación de promotores de genes supresores tumorales en tumores del sistema nervioso mediante PCR a tiempo real y análisis de la curva de melting
Denominación del evento: VIII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Alcorcón
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2006
Fecha Fin: 31/10/2006
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Lorente Trigos, Aiala; Urdangarin Larrea, Edurne; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
65. **Título de la aportación:** Determinación de células madre tumorales o células tumorales inmaduras en líneas celulares de neuroblastoma
Denominación del evento: VIII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Alcorcón

País: España

Fecha Inicio: 01/10/2006

Fecha Fin: 31/10/2006

Idioma: Español

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: No

Autores: Balbuena Delgado, Jana; Enguita Germán, Mónica; Lorente Trigos, Aiala; Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

66. **Título de la aportación:** Determinación de células madre tumorales o células tumorales inmaduras en líneas celulares de neuroblastoma
Denominación del evento: VIII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Alcorcón
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2006
Fecha Fin: 31/10/2006
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Encío, I.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
67. **Título de la aportación:** Estudio del grado de diferenciación celular en líneas celulares de glioblastoma y meduloblastoma
Denominación del evento: VIII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Alcorcón
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2006
Fecha Fin: 31/10/2006
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Shahi, M.H.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
68. **Título de la aportación:** Participación de la ruta sonic hedgehog en la progresión del meduloblastoma
Denominación del evento: VIII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Alcorcón
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2006
Fecha Fin: 31/10/2006
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
69. **Título de la aportación:** Células madre tumorales: una nueva hipótesis de carcinogénesis
Denominación del evento: VIII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Alcorcón
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2006
Fecha Fin: 31/10/2006
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

- 70. Título de la aportación:** Genetic profile and 10q/3p LOH and microsatellite instability analysis of neuroblastic tumors and neuroblastoma cell lines
Denominación del evento: 97th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Washington
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 01/04/2006
Fecha Fin: 05/04/2006
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Inda, María del Mar; Muñoz, Jorge; Fan, Xing; Encío, Ignacio J; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 71. Título de la aportación:** Análisis del estado de hipermetilación y del nivel de expresión génica de los genes PTEN, MGMT, FGFR2, MXI1, RASSF1A, NORE1A y CASP8 en tumores neuroblásticos
Denominación del evento: X Congreso Nacional de la Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer (ASEICA)
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 13/10/2005
Fecha Fin: 16/10/2005
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Muñoz, Jorge; Nistal, Manuel; Encío, Ignacio J; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 72. Título de la aportación:** Genetic profiles and LOH analysis of neuroblastic tumors and neuroblastoma cell lines
Denominación del evento: Functional genomics and disease. Second ESF Functional Genomic Conference
Localidad: Oslo
País: Noruega
Fecha Inicio: 06/10/2005
Fecha Fin: 10/10/2005
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; María del Mar Inda; Muñoz, Jorge; Nistal, Manuel; Ángel Pestaña; Encío, Ignacio J; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 73. Título de la aportación:** Detección de hipermetilación de genes supresores tumorales en astrocitomas
Denominación del evento: VII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2005
Fecha Fin: 31/10/2005
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Lorente Trigos, Aiala; Lázcoz Ripoll, Paula; Rivera, J.M.; Garibi, J.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 74. Título de la aportación:** Estudio de la región cromosómica 3p21 en tumores neuroblásticos: análisis de pérdida de heterocigosidad (LOH) y/o inestabilidad de microsa
Denominación del evento: VII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real

País: España
Fecha Inicio: 01/10/2005
Fecha Fin: 31/10/2005
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Encío, I.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

75. **Título de la aportación:** Hipermetilación del promotor de RASSF1A en tumores neuroectodérmicos primitivos del sistema nervioso central
Denominación del evento: VII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2005
Fecha Fin: 31/10/2005
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Inda, María del Mar; Tuñón, T.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
76. **Título de la aportación:** Obtención de células tumorales inmaduras de origen neuronal mediante SdFFF
Denominación del evento: VII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2005
Fecha Fin: 31/10/2005
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Grimaud, G.; Battu, S.; Cardot, P.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
77. **Título de la aportación:** Perfil genético de los tumores embrionarios del sistema nervioso
Denominación del evento: VII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Ciudad Real
País: España
Fecha Inicio: 01/10/2005
Fecha Fin: 31/10/2005
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Inda, María del Mar; Tuñón, T.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
78. **Título de la aportación:** Perfil genético de los tumores embrionarios del sistema nervioso, mediante CGH.
Denominación del evento: VI Reunión Conjunta de las Sociedades de Hematología y Oncología Pediátrica. XXVII Reunión Nacional de la Sociedad Española de Oncología Pediátrica.
Localidad: A Coruña
País: España
Fecha Inicio: 25/05/2005
Fecha Fin: 27/05/2005
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Duarte, X.; Inda, María del Mar; Rey, J. A.; Bello, M. J.; Nistal, M.; Pestaña, A.; Zazpe, Idoia; Portillo, Eduardo; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

- 79. Título de la aportación:** Genetic differences between PNET of the central nervous system and PNET of the peripheral nervous system, as revealed by CGH
Denominación del evento: 96th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Anaheim, California
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 16/04/2005
Fecha Fin: 20/04/2005
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Inda, María del Mar; Guillaud-Bataille, Marine; Perot, Christine; Fan, Xing; Rey, Juan A.; Bello, María José; Nistal, Manuel; Pestaña, Ángel; Eberhart, Charles; Zazpe, Idoia; Portillo, Eduardo; Bernheim, Alan; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 80. Título de la aportación:** Different genetic profiles determined in supratentorial PNET and medulloblastomas
Denominación del evento: Marie Curie Conferences and Training Courses on arrayCGH and Molecular Cytogenetics. 1st Conference and workshop on array CGH and Molecular Cytogenetics
Localidad: Leiden
País: Holanda
Fecha Inicio: 13/02/2005
Fecha Fin: 19/02/2005
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Inda, María del Mar; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 81. Título de la aportación:** CGH analysis of astrocytic tumors: 7p gain/10q loss are statistically correlated in glioblastoma multiforme
Denominación del evento: 1st Conference and workshop on arrayCGH and Molecular Cytogenetics
Localidad: Cambridge
País: Reino Unido
Fecha Inicio: 29/09/2004
Fecha Fin: 02/10/2004
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Inda, María del Mar; Fan, X.; Perot, C.; Zazpe, I.; Portillo, E.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J.M.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 82. Título de la aportación:** CGH analysis on embryonal tumors: Gain of 1q, loss of 8q, gain of 9p and loss of 17p are significantly associated at primitive neuroectodermal tumors of the central nervous system but not to neuroblastic tumors
Denominación del evento: 1st Conference and workshop on arrayCGH and Molecular Cytogenetics
Localidad: Cambridge
País: Reino Unido
Fecha Inicio: 29/09/2004
Fecha Fin: 02/10/2004
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Inda, María del Mar; Perot, C.; Rey, J.A.; Bello, M.J.; Nistal, M.; Pestaña, A.; Fan, X.; Eberhart, C.; Zazpe, I.; Portillo, E.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 83. Título de la aportación:** Detection of a small region of gain at 4q12q13.1 in medulloblastoma determined by CGH . A FISH study of several putative oncogenes along this regi
Denominación del evento: 1st Conference and workshop on arrayCGH and Molecular Cytogenetics

Localidad: Cambridge
País: Reino Unido
Fecha Inicio: 29/09/2004
Fecha Fin: 02/10/2004
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Inda, María del Mar; Guillaud-Bataille, M.; Perot, C.; Danglot, G.; Rey, J.A.; Bello, M.J.; Fan, X.; Eberhart, C.; Zazpe, I.; Portillo, E.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

84. **Título de la aportación:** Association of RASSF1A and CASPASE 8 promoter hypermethylation in neuroblastoma
Denominación del evento: 8th International World Congress of Cell Biology/ELSO (European Life Scientist Organization)
Localidad: Niza
País: Francia
Fecha Inicio: 04/09/2004
Fecha Fin: 08/09/2004
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Muñoz, J.; Inda, María del Mar; Nistal, M.; Pestaña, A.; Encío, I.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
85. **Título de la aportación:** Association of RASSF1A and CASPASE 8 promoter hypermethylation in neuroblastoma
Denominación del evento: 8th International World Congress of Cell Biology/ELSO (European Life Scientist Organization)
Localidad: Niza
País: Francia
Fecha Inicio: 03/09/2004
Fecha Fin: 07/09/2004
Idioma: Ido
Ámbito: Unión Europea
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Muñoz Peralta, Javier; Inda, María del Mar; Nistal, A; Pestaña, I.J; Encío, J.S; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
86. **Título de la aportación:** Epigenética de los efectos de RAS y activadores de apoptosis en neuroblastoma: explorando una nueva vía de tumorigénesis
Denominación del evento: 53er Congreso de la Asociación Española de Pediatría
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 17/06/2004
Fecha Fin: 19/06/2004
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Muñoz, J; Inda, María del Mar; Nistal, M; Pestaña, A; Encío, I.J; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
87. **Título de la aportación:** Delecciones homocigóticas a nivel del cromosoma 10q en PNETs supratentoriales y meduloblastomas
Denominación del evento: IX Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía
Localidad: Santander
País: España

Fecha Inicio: 19/05/2004

Fecha Fin: 22/05/2004

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Autores: Zazpe, Idoya; Inda, María del Mar; Mercapide, J; Muñoz, J; Tuñón, T; Martínez, J.M; Portillo, E; Garibi, J; Burgos, J.J; Rivera, J.M; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

- 88. Título de la aportación:** Homozygous deletion and expression of PTEN and DMBT1 in human primary neuroblastoma and cell lines
Denominación del evento: 95th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Orlando
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 27/03/2004
Fecha Fin: 31/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Muñoz, J; Lázcoz Ripoll, Paula; Inda, María del Mar; Fan, X; Nistal, M; Pestaña, A; Encío, I.J; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 89. Título de la aportación:** Análisis de metilación de los genes PTEN, MGMT, RASSF1A, p14ARF y p16INK4A en líneas celulares de tumores del sistema nervioso
Denominación del evento: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: La Habana
País: Cuba
Fecha Inicio: 01/03/2004
Fecha Fin: 31/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Muñoz, J.; Inda, María del Mar; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 90. Título de la aportación:** CGH en tumores neuroectodérmicos primitivos (PNETs) del sistema nervioso central
Denominación del evento: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: La Habana
País: Cuba
Fecha Inicio: 01/03/2004
Fecha Fin: 31/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Inda, María del Mar; Guillaud-Bataille, M.; Perot, C.; Rey, J.A.; Bello, M.J.; Fan, X.; Eberhart, C.; Zazpe, I.; Portillo, E.; Nistal, M.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 91. Título de la aportación:** Deleciones homocigóticas y expresión de PTEN y DMBT1 en neuroblastomas primarios y líneas celulares
Denominación del evento: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: La Habana
País: Cuba
Fecha Inicio: 01/03/2004
Fecha Fin: 31/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Muñoz, J.; Lázcoz Ripoll, Paula; Inda, María del Mar; Nistal, M.; Pestaña, A.; Encío, I.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

- 92. Título de la aportación:** Inactivación de los genes supresores de tumores RASSF1A, NORE1A, BLU y CASPASE 8 mediante metilación en tumores neuroblásticos.
Denominación del evento: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: La Habana
País: Cuba
Fecha Inicio: 01/03/2004
Fecha Fin: 31/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Muñoz, J.; Inda, María del Mar; Nistal, M.; Pestaña, A.; Encío, I.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 93. Título de la aportación:** La pérdida de expresión de DMBT1 no es debida a la metilación de los dominios CCWGG de su promoto
Denominación del evento: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: La Habana
País: Cuba
Fecha Inicio: 01/03/2004
Fecha Fin: 31/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Muñoz, J.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 94. Título de la aportación:** Pérdida de heterocigosidad (LOH) y/o inestabilidad de microsatélites (MI) a nivel del cromosoma 10q en tumores neuroblásticos
Denominación del evento: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: La Habana
País: Cuba
Fecha Inicio: 01/03/2004
Fecha Fin: 31/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Lázcoz Ripoll, Paula; Muñoz, J.; Nistal, M.; Pestaña, A.; Encío, I.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 95. Título de la aportación:** p16/INK4a y p14/ARF en tumores primitivos neuroectodérmicos (PNETs) del sistema nervioso central
Denominación del evento: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: La Habana
País: Cuba
Fecha Inicio: 01/03/2004
Fecha Fin: 31/03/2004
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Inda, María del Mar; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J.M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 96. Título de la aportación:** Multi-loci study of glioblastoma by CGH and differential PCR: 7p gain/10q loss as the only statistical correlation
Denominación del evento: 94th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: Washington
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 11/07/2003
Fecha Fin: 14/07/2003
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE

- Publicación del evento:** Sí
Autores: Fan, X.; Inda, María del Mar; Muñoz, J.; Perot, C.; Fauvet, D.; Danglot, G.; Palacio, A.; Madero, P.; Zazpe, I.; Portillo, E.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J.M.; Alfaro, J.; Eiras, J.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
97. **Título de la aportación:** Detección de deleciones en 9p y 10q en Glioblastoma Mediante PCR Diferencial y CGH
Denominación del evento: XXII Congreso Nacional de Genética Humana
Localidad: Zaragoza
País: España
Fecha Inicio: 18/06/2003
Fecha Fin: 19/06/2003
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Palacio, A.; Madero, P.; Inda, María del Mar; Muñoz, J.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
98. **Título de la aportación:** Contribución de las técnicas de PCR diferencial y CGH para la detección de deleciones a nivel de 9p y 10q en glioblastoma
Denominación del evento: VIII Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía. Alicante
Localidad: Alicante
País: España
Fecha Inicio: 14/05/2003
Fecha Fin: 18/05/2003
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Zazpe, I.; Inda, María del Mar; Fan, X.; Muñoz, J.; Portillo, E.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J.M.; Alfaro, J.; Eiras, J.; Garibi, J.; Burgos, J.J.; Rivera, J.M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
99. **Título de la aportación:** Análisis genético de los genes PTEN y DMBT1 en astrocitomas
Denominación del evento: VII Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía
Localidad: Santiago de Compostela
País: España
Fecha Inicio: 22/05/2002
Fecha Fin: 25/05/2002
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Zazpe, I.; Muñoz, J.; Fan, X.; Portillo, E.; Garibi, J.; Mercapide, J.; Burgos, J.J.; Rivera, J.M.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J.M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
100. **Título de la aportación:** DNA copy number changes and the role of tumor suppressor gene PTEN in glioblastomas.
Denominación del evento: 93rd Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: San Francisco
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 06/04/2002
Fecha Fin: 10/04/2002
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Fan, X.; Aalto, Y.; Sanko, S.G.; Knuutila, S.; Klatzmann, D.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
101. **Título de la aportación:** Genetic profile, co-alterations of PTEN and p16 genes, and therapeutic role of PTEN in human glioblastomas

- Denominación del evento:** Asian-Pacific Conference of Tumor Biology 2001: From Molecular Oncology to Tumor Management.
Localidad: Beijing
País: China
Fecha Inicio: 16/09/2001
Fecha Fin: 20/09/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Fan, X.; Aalto, Y.; Sanko, S.G.; Knuutila, S.; Klatzmann, D.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 102. Título de la aportación:** Oncogene quantitative alterations in neuroblastoma, medulloblastoma/PNET and astrocytoma cell lines by FISH
Denominación del evento: Third European Cytogenetics Conference
Localidad: París
País: Francia
Fecha Inicio: 07/07/2001
Fecha Fin: 10/07/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Inda, María del Mar; Coulin, PH; Clause, B.; Fauvet, D.; Danglot, G.; Bernheim, A.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 103. Título de la aportación:** Disección molecular a nivel del cromosoma 10q (genes PTEN y DMBT1) en astrocitomas y tumores neuroectodérmicos primitivos (PNETs) del sistema nervioso central
Denominación del evento: XX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Anatomía Patológica
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 01/07/2001
Fecha Fin: 05/07/2001
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Castresana, J. S.; Fan, X.; Muñoz, J.; Inda, María del Mar; Mercapide, J.; Rincón, A.; Navarro, M.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J.M.; Burgos, J.J.; Rivera, J.M.
Rol del investigador: Autor
- 104. Título de la aportación:** Molecular cytogenetic characterization of glioblastoma by Comparative Genomic Hybridization
Denominación del evento: International Workshop on Cellular and Molecular Carcinogenesis
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 21/06/2001
Fecha Fin: 23/06/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Autores: Fan, X.; Knuutila, S.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 105. Título de la aportación:** Growth inhibition by PTEN overexpression in a human glioblastoma cell line: a possible therapeutic role for PTEN in glioblastoma
Denominación del evento: International Workshop on Cellular and Molecular Carcinogenesis
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 21/06/2001

Fecha Fin: 23/06/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Fan, X.; Sanko, S.G.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

- 106. Título de la aportación:** Molecular dissection of primitive neuroectodermal tumors (PNETs) of the central nervous system: homozygous deletions presenting at chromosome 10q (PTEN and DMBT1 genes) in 42 supra and infratentorial PNETs
Denominación del evento: International Workshop on Cellular and Molecular Carcinogenesis
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 21/06/2001
Fecha Fin: 23/06/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Mercapide, J.; Inda, María del Mar; Muñoz, J.; Fan, X.; Tuñón, T.; Martínez-Peñuela, J.M.; Burgos, J.J.; Rivera, J.M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 107. Título de la aportación:** PTEN, DMBT1 and p16 gene inactivation in astrocytom
Denominación del evento: International Workshop on Cellular and Molecular Carcinogenesis
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 21/06/2001
Fecha Fin: 23/06/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Muñoz, J.; Sanko, S.G.; Fan, X.; Rincón, A.; Navarro, M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 108. Título de la aportación:** The therapeutic role of PTEN in human astrocytomas
Denominación del evento: Molecular Biology of Solid Tumour Therapeutics: UICC Cancer Research Training Course
Localidad: Toronto, Ontario
País: Canadá
Fecha Inicio: 28/05/2001
Fecha Fin: 02/06/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Fan, X.; Aalto, Y.; Sanko, S.G.; Knuutila, S.; Klatzmann, D.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 109. Título de la aportación:** Caracterización genética del glioblastoma mediante hibridación genómica comparada (CGH)
Denominación del evento: VI Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía
Localidad: Avila
País: España
Fecha Inicio: 16/05/2001
Fecha Fin: 19/05/2001
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Castresana, J. S.; Fan, X.; Garibi, J.; Portillo, J.; Mercapide, J.; Tuñón, T.; Burgos, J.J.; Rivera, J.M.
Rol del investigador: Autor

- 110. Título de la aportación:** Disección molecular de los tumores neuroectodérmicos primitivos (PNETs) del sistema nervioso central: Deleciones homocigóticas a nivel del cromosoma 10q (genes PTEN y DMBT1) en 42 PNETs supra e infratentoriales
Denominación del evento: IV Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Virtual
País: España
Fecha Inicio: 01/05/2001
Fecha Fin: 30/06/2001
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Inda, María del Mar; Mercapide, J.; Tuñón, T.; Burgos, J.J.; Rivera, J.M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 111. Título de la aportación:** Inactivación de los genes supresores PTEN, DMBT1 y p16 en glioblastoma multiforme, astrocitomas anaplásicos y astrocitomas de bajo grado
Denominación del evento: IV Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Virtual
País: España
Fecha Inicio: 01/05/2001
Fecha Fin: 30/06/2001
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Muñoz, J.; Sanko, S.G.; Fan, X.; Rincón, A.; Navarro, M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 112. Título de la aportación:** Gain of chromosomes 3 and 22q and loss of chromosome 13q are frequent copy number changes in pituitary adenomas
Denominación del evento: 92nd Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: New Orleans
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 24/03/2001
Fecha Fin: 28/03/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Fan, X.; Paetau, A.; Aalto, Y.; Välimäki, M.; Sane, T.; Poranen, A.; Castresana, J. S.; Knuutila, S.
Rol del investigador: Autor
- 113. Título de la aportación:** PTEN and p16 gene alterations in common adult and pediatric gliomas
Denominación del evento: 92nd Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Localidad: New Orleans
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 24/03/2001
Fecha Fin: 28/03/2001
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí
Autores: Fan, X.; Muñoz, J.; Inda, María del Mar; Burgos, J.J.; Rivera, J.M.; Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 114. Título de la aportación:** Patología molecular de los genes PTEN y p16 en glioblastoma multiforme y astrocitomas pediátricos de bajo grado
Denominación del evento: III Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Localidad: Virtual
País: España
Fecha Inicio: 15/02/2000
Fecha Fin: 15/04/2000
Idioma: Español
Ámbito: Internacional no UE

Autores: Fan, X.; Muñoz, J.; Inda, María del Mar; Rivera, J.M.; Burgos, J.; Madero, L.; González-Mediero, I.; De Prada, I.; Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

- 115. Título de la aportación:** PTEN and p16 gene alterations in common adult and pediatric glioma
Denominación del evento: 6th Internet World Congress for Biomedical Sciences
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 14/02/2000
Fecha Fin: 25/02/2000
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 116. Título de la aportación:** p53 inactivation through cytoplasmic expression in neuroblastoma
Denominación del evento: 6th Internet World Congress for Biomedical Sciences
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 14/02/2000
Fecha Fin: 25/02/2000
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 117. Título de la aportación:** Alteraciones de los genes PTEN, p16 y CDK4 en glioblastoma multiforme
Denominación del evento: XX Congreso Nacional de Genética Humana
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 17/06/1999
Fecha Fin: 19/06/1999
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 118. Título de la aportación:** Amplificación y expresión de ciclina-D1 en carcinoma de mama
Denominación del evento: XX Congreso Nacional de Genética Humana
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 17/06/1999
Fecha Fin: 19/06/1999
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Castresana, J. S.; Mercapide, J.; Fan, X.; López de la Osa, I.; García Delgado, Marina; Schneider, J.; Furió, V.; Klein-Szanto, A.
Rol del investigador: Autor
- 119. Título de la aportación:** Expresión de PCNA y p53 en tumores neuroblásticos y su relación con parámetros clínico-patológicos y moleculares (amplificación de N-myc y deleciones de 1p)
Denominación del evento: XXI Reunión Anual de la Sociedad Española de Oncología Pediátrica
Localidad: Salamanca
País: España
Fecha Inicio: 27/05/1999
Fecha Fin: 28/05/1999
Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Publicación del evento: Sí

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

- 120. Título de la aportación:** PTEN, p16 and CDK4 gene alterations in glioblastoma multiforme
Denominación del evento: Fifth International Workshop on Mutations in the Human Genome
Localidad: Vicoforte
País: Italia
Fecha Inicio: 13/05/1999
Fecha Fin: 16/05/1999
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 121. Título de la aportación:** Patología molecular de la disregulación del ciclo celular en sarcomas óseos y de partes blandas: p53, p16 (MTS1, CDKN2) y CDK4 como modelos de estudio
Denominación del evento: Segundo Congreso de la INVESCOT (Asociación Española de Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología)
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Inicio: 22/01/1999
Fecha Fin: 23/01/1999
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Autores: Castresana, J. S.; Fan, X.; Muñoz, J.; Álvarez, T.; Gómez, L.; Barrios, C.
Rol del investigador: Autor
- 122. Título de la aportación:** PCR diferencial como método de detección de posible amplificación génica de CDK4 en neuroblastomas: resultados preliminares
Denominación del evento: XX Reunión Anual de la Sociedad Española de Oncología Pediátrica
Localidad: Marbella
País: España
Fecha Inicio: 21/05/1998
Fecha Fin: 22/05/1998
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 123. Título de la aportación:** Análisis de mutaciones de p53, NF1 y p16 (CDKN2) en sarcomas óseos y de partes blandas
Denominación del evento: Primer Congreso de la INVESCOT (Asociación Española de Investigación en Cirugía Ortopédica y Traumatología)
Localidad: Valencia
País: España
Fecha Inicio: 30/01/1997
Fecha Fin: 01/02/1997
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 124. Título de la aportación:** Correlation of PCNA expression with clinico-pathologic features of neuroblastoma

Denominación del evento: International Workshop on Developmental Approaches in Cancer Biology at the First Congress of the Spanish Society of Developmental Biology

Localidad: Leioa

País: España

Fecha Inicio: 09/12/1996

Fecha Fin: 13/12/1996

Idioma: Inglés

Ámbito: Unión Europea

Publicación del evento: Sí

Autores: Castresana, J. S.; Gómez, L.; Pestaña, A.; García-Miguel, P.; Queizán, A.; Martín, R.; Nistal, M.; Santamaría, L.

Rol del investigador: Autor

- 125. Título de la aportación:** p53 mutations as a prognostic factor in human sarcomas
Denominación del evento: Société Internationale de Recherche Orthopédique et de Traumatologie. 9th General Meeting
Localidad: Amsterdam
País: Holanda
Fecha Inicio: 05/08/1996
Fecha Fin: 08/08/1996
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 126. Título de la aportación:** Microsatellite instability in localized neuroblastoma and chromosome 1p LOH and N-myc amplification in metastatic tumors
Denominación del evento: Advances in neuroblastoma research
Localidad: Philadelphia
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 22/05/1996
Fecha Fin: 25/05/1996
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 127. Título de la aportación:** Análisis de mutaciones del gen p16 (MTS1, CDKN2) en tumores humanos
Denominación del evento: III Congreso de la FESEO
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 28/02/1996
Fecha Fin: 01/03/1996
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 128. Título de la aportación:** Deletion mapping analysis of chromosomes 1 and 14 in meningiomas
Denominación del evento: 12th International Chromosome Conference
Localidad: San Lorenzo del Escorial
País: España
Fecha Inicio: 11/09/1995
Fecha Fin: 15/09/1995
Idioma: Inglés

Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: Sí
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

- 129. Título de la aportación:** Immunohistochemistry, SSCP and genomic sequencing: all together or just some are enough in a clinical setting?
Denominación del evento: 3rt International Workshop on Mutation Detection. FEBS Lecture Course. Human Genome Organization
Localidad: Visby
País: Suecia
Fecha Inicio: 18/05/1995
Fecha Fin: 21/05/1995
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 130. Título de la aportación:** Intrinsic coexpression of the multidrug resistance (MDR1) gene, mutated p53 and c-erbB2 in gynecologic tumors
Denominación del evento: XIV FIGO World Congress of Gynecology and Obstetrics
Localidad: Montreal
País: Canadá
Fecha Inicio: 24/09/1994
Fecha Fin: 30/09/1994
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 131. Título de la aportación:** LOH del cromosoma 1 en meningiomas: ¿posible marcador de progresión tumoral?
Denominación del evento: IV Simposium sobre oncogenes. Bases Moleculares del Cáncer. Aplicaciones Clínicas
Localidad: San Sebastián
País: España
Fecha Inicio: 07/09/1994
Fecha Fin: 10/09/1994
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: Sí
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 132. Título de la aportación:** Sensibilidad y especificidad del oncogén N-myc con respecto a otros factores de pronóstico en 15 neuroblastomas
Denominación del evento: XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Pediátrica
Localidad: A Coruña
País: España
Fecha Inicio: 15/06/1994
Fecha Fin: 18/06/1994
Idioma: Eslavo eclesiástico; Antiguo eslavo eclesiástico
Ámbito: Nacional
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 133. Título de la aportación:** Oncogenes y Genes Oncosupresores
Denominación del evento: XIII Congreso nacional de Citología

Localidad: San Sebastián
País: España
Fecha Inicio: 13/06/1994
Fecha Fin: 15/06/1994
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

- 134. Título de la aportación:** Absence of TP53 and NF-1-GRD mutations in neuroblastomas
Denominación del evento: EURONEU-ENSG: 2nd European Symposium in neuroblastoma: recent advances in clinical, cellular and genetic analysis
Localidad: Heidelberg
País: Alemania
Fecha Inicio: 09/06/1994
Fecha Fin: 11/06/1994
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 135. Título de la aportación:** Expression of p53 in epidermodysplasia verruciformis
Denominación del evento: Workshop in human and experimental skin carcinogenesis
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Inicio: 09/05/1994
Fecha Fin: 11/05/1994
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 136. Título de la aportación:** No TP53 mutations in neuroblastomas detected by PCR-SSCP
Denominación del evento: Fourth European Workshop on Cytogenetics and molecular Genetics of Solid Tumors
Localidad: Noordwijerhout
País: Holanda
Fecha Inicio: 23/04/1994
Fecha Fin: 26/04/1994
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.; Bello, M.J.; Rey, J.A.; Nebreda, P.; Queizán, A.; García-Miguel, P.; Pestaña, A.
Rol del investigador: Autor
- 137. Título de la aportación:** More precise definition of the 9p21 region lost in melanoma and identification of a candidate gene
Denominación del evento: American Society of Human Genetics
Localidad: New Orleans
País: Estados Unidos de América
Fecha Inicio: 05/10/1993
Fecha Fin: 09/10/1993
Idioma: Inglés
Ámbito: Internacional no UE
Publicación del evento: Sí

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

138. Título de la aportación: Detección mediante inmunohistoquímica y PCR-SSCP de p53 mutado en cáncer de mama

Denominación del evento: XII Congreso Nacional de la Sociedad de Senología y Patología Mamaria y I Congreso Internacional Ibero-Americano

Localidad: Santiago de Compostela

País: España

Fecha Inicio: 14/09/1993

Fecha Fin: 17/09/1993

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

139. Título de la aportación: Estudio citogenético y molecular de neuroblastomas: correlaciones clínico-analíticas en 27 casos

Denominación del evento: II Reunión de las Secciones de Hematología y Oncología Pediátricas

Localidad: S'Agaró

País: España

Fecha Inicio: 06/09/1993

Fecha Fin: 09/09/1993

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Publicación del evento: No

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

140. Título de la aportación: Detection of p53 gene mutations in human musculoskeletal sarcoma by PCR-SSCP technique

Denominación del evento: Société Internationale de Recherche Orthopédique et de Traumatologia. 6th General Meeting

Localidad: Seúl

País: República de Corea

Fecha Inicio: 27/08/1993

Fecha Fin: 30/08/1993

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: No

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

141. Título de la aportación: Clinical significance and prognosis in musculoskeletal sarcoma with c-myc oncogene amplification

Denominación del evento: XXVIII Congress of the European Society for Surgical Research

Localidad: Turku

País: Finlandia

Fecha Inicio: 23/05/1993

Fecha Fin: 26/05/1993

Idioma: Inglés

Ámbito: Internacional no UE

Publicación del evento: No

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

142. Título de la aportación: PCR-SSCP como técnica útil para la detección de mutaciones en tumores ginecológicos

Denominación del evento: XII Reunión Anual de la Sección de Oncología Ginecológica y XVI Reunión Anual de la Sección de Patología Mamaria

Localidad: Zaragoza

País: España

Fecha Inicio: 19/11/1992

Fecha Fin: 20/11/1992

Idioma: Español

Ámbito: Nacional

Publicación del evento: No

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

- 143. Título de la aportación:** Oncogene amplification in bone and soft tissue sarcomas
Denominación del evento: Congress of the European Society of Musculo-skeletal Malignancies
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Fecha Inicio: 04/06/1990
Fecha Fin: 07/06/1990
Idioma: Inglés
Ámbito: Unión Europea
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 144. Título de la aportación:** Estudio citofotométrico del cáncer de Lewis
Denominación del evento: XII Congreso Nacional de Genética Humana
Localidad: Oviedo
País: España
Fecha Inicio: 01/11/1984
Fecha Fin: 03/11/1984
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 145. Título de la aportación:** Marcadores cromosómicos en el tumor 3LL de ratón
Denominación del evento: XII Congreso Nacional de Genética Humana
Localidad: Oviedo
País: España
Fecha Inicio: 01/11/1984
Fecha Fin: 03/11/1984
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor
- 146. Título de la aportación:** Resistencia al metotrexato de ciertas líneas celulares establecidas
Denominación del evento: XII Congreso Nacional de Genética Humana
Localidad: Oviedo
País: España
Fecha Inicio: 01/11/1984
Fecha Fin: 03/11/1984
Idioma: Español
Ámbito: Nacional
Publicación del evento: No

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Autor

CONFERENCIAS IMPARTIDAS

- Título de la conferencia:** PCR-SSCP as new tool for mutation detection in cancer patients
Evento donde se han impartido: International Agency for Cancer Research, World health organization
Localidad: Lyon
País: Francia
Ámbito: Unión Europea
Fecha celebración: 14/03/1994
Idioma: Inglés
Publicación del evento: No
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Autor

TESIS, TESINAS, DEA, ETC.

TESIS DOCTORAL

- Título:** Adenovirus oncolíticos como estrategia terapéutica para tumores del sistema nervioso central
Doctorando: Beatriz Vera Cano
Programa de Doctorado: Biología Celular y Molecular
Idioma: Español
Fecha de lectura: 13/03/2017
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Mención de calidad del programa: Sí
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Rol del investigador: Codirector
- Título:** Estudio sinérgico de los fármacos APR-246, DZ-Nep, panobinostat y temozolamida como tratamiento farmacológico en glioblastoma
Doctorando: Francisco Javier de la Rosa Fernández-Pacheco
Programa de Doctorado: Biología Celular y Molecular
Idioma: Español
Fecha de lectura: 11/11/2016
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: Director
- Título:** Characterization of cellular and molecular responses of human glioblastoma to Transforming Growth Factor- β signalling pathway inhibition
Doctorando: Gabriel Osvaldo Gallo Oller
Programa de Doctorado: Biología Celular y Molecular
Idioma: Español

- Fecha de lectura:** 23/10/2015
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
4. **Título:** Inhibition of histone deacetylase 4 reduces glioblastoma tumor growth in vivo: the role of deacetylases inhibitors and Notch signaling pathway in the treatment of glioblastomas
Doctorando: Mikel Gurrea Rubio
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 27/07/2012
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra. Facultad de Ciencias
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Rol del investigador: Director
5. **Título:** Análisis de la ruta p53/Mdm2/p14ARF en enuroblastoma y su relación con la quimioterapia
Doctorando: Idoia Blanco Luquin
Idioma: Español
Fecha de lectura: 25/05/2012
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad Pública de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Rol del investigador: Codirector
6. **Título:** Role of Sonic Hedgehog inhibition and characterization of stemness gene expression in neuroblastoma and Ewing sarcoma/PNET.
Doctorando: Paula Valentina Schiapparelli Rodríguez
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 25/01/2011
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad
Rol del investigador: Director
7. **Título:** Implicación de células madre tumorales de la Side Population e hipoxia en la resistencia a fármacos en líneas celulares de astrocitomas.
Doctorando: Jana Balbuena Delgado
Idioma: Español
Fecha de lectura: 20/12/2010
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude por unanimidad.
Rol del investigador: Director
8. **Título:** Genetics and biology of medulloblastoma/PNET cell lines: Role of CD133 brain tumor stem cell marker
Doctorando: Mónica Enguita Germán

- Idioma:** Inglés
Fecha de lectura: 31/03/2009
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra. Facultad de Ciencias
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Rol del investigador: Director
9. **Título:** Genetic basis of phenotypic heterogeneity in brain tumors
Doctorando: Mehdi Hayat Shahi
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 20/02/2009
Localidad: Aligarh
País: India
Entidad que titula: Aligarh Muslim University
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Summa cum Laude por unanimidad
Rol del investigador: Director
10. **Título:** Epigenetic inactivation of tumor suppressor genes in astrocytomas
Doctorando: Aiala Lorente Trigos
Idioma: Español
Fecha de lectura: 26/10/2007
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Rol del investigador: Director
11. **Título:** Diagnóstico molecular de los tumores neuroblásticos: perfil genético y análisis de genes supresores de tumores
Doctorando: Paula Lázcoz Ripoll
Idioma: Español
Fecha de lectura: 13/05/2005
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad Pública de Navarra
Mención de calidad del programa: No
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Rol del investigador: Director
12. **Título:** Perfil genético del glioblastoma y análisis de deleciones en los cromosomas 10q y 9p
Doctorando: Idoya Zazpe Cenoz
Idioma: Español
Fecha de lectura: 30/11/2004
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude
Rol del investigador: Director
13. **Título:** Different genetic profiles determined in supratentorial PNET, medulloblastomas, and neuroblastic tumors

Doctorando: María del Mar Inda Pérez
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 01/07/2004
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra. Facultad de Ciencias
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Premio Extraordinario de Doctorado: Sí
Rol del investigador: Director

14. **Título:** Análisis de deleciones homocigóticas, metilación de promotores y daño genómico en tumores del sistema nervioso
Doctorando: Jorge Muñoz Aranda
Idioma: Español
Fecha de lectura: 12/12/2003
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra. Facultad de Ciencias
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Rol del investigador: Director
15. **Título:** Genetic profile and co-alteration of PTEN, p16/CDKN2A, and CDK4 in human astrocytomas.
Doctorando: Xin Fan
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 11/06/2001
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra. Facultad de Medicina
Doctorado Europeo/Internacional: Sí
Calificación obtenida: Sobresaliente cum laude por unanimidad
Rol del investigador: Director
16. **Título:** Detección de mutaciones en genes oncosupresores mediante PCR-SSCP
Doctorando: Lourdes Gómez Gómez
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 27/05/1994
Localidad: Madrid
País: España
Entidad que titula: Universidad Autónoma de Madrid. Facultad de Medicina
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Premio Extraordinario de Doctorado: Sí
Rol del investigador: Director
17. **Título:** Participación del gen p53 en astrocitomas humanos.
Doctorando: M^a Paz Rubio Rodríguez
Idioma: Español
Fecha de lectura: 20/05/1994
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra. Facultad de Ciencias
Doctorado Europeo/Internacional: No
Calificación obtenida: Apto cum laude por unanimidad
Premio Extraordinario de Doctorado: Sí
Rol del investigador: Director

TRABAJO DEA

1. **Título:** Estudio de la vía Sonic Hedgehog en la génesis de meduloglastomas
Doctorando: Mikel Gurrea Rubio
Idioma: Español
Fecha de lectura: 25/06/2010
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director

2. **Título:** Implicación de la vía de señalización Sonic Hedgehog en líneas celulares de neuroblastoma
Doctorando: Paula Valentina Schiapparelli Rodríguez
Idioma: Español
Fecha de lectura: 30/06/2008
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director

3. **Título:** Genética molecular de los tumores del sistema nervioso: la ruta p53/MDM2/p14ARF en neuroblastoma y su relación con la quimioterapia
Doctorando: Idoia Blanco Luquin
Idioma: Español
Fecha de lectura: 23/06/2008
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad Pública de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director

4. **Título:** Identificación, aislamiento y caracterización genética de las células madre tumorales a partir de líneas celulares de astrocitomas y tumores primarios de glioblastoma multiforme
Doctorando: Jana Balbuena Delgado
Idioma: Español
Fecha de lectura: 06/09/2007
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director

5. **Título:** Determinación de hipermetilación de promotores de genes supresores tumorales en astrocitomas
Doctorando: Aiala Lorente Trigos
Idioma: Español
Fecha de lectura: 16/05/2005
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director

6. **Título:** Diagnóstico molecular de los tumores neuroblásticos: perfil genético y análisis de genes supresores de tumores
Doctorando: Paula Lázcoz Ripoll
Idioma: Español
Fecha de lectura: 25/06/2003
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad Pública de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director
7. **Título:** Determinación de alteraciones a nivel del cromosoma 10q en astrocitomas criopreservados
Doctorando: Idoya Zazpe Cenoz
Idioma: Español
Fecha de lectura: 03/07/2002
Localidad: p
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director
8. **Título:** Análisis genético de meduloblastomas/tumores neuroectodérmicos primitivos
Doctorando: María del Mar Inda Pérez
Idioma: Español
Fecha de lectura: 08/10/2001
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director
9. **Título:** Genetic profile by CGH in astrocytomas
Doctorando: Xing Fan
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 24/11/2000
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director
10. **Título:** Análisis de metilación de promotores génicos en tumores del sistema nervioso
Doctorando: Jorge Muñoz Aranda
Idioma: Español
Fecha de lectura: 27/07/2000
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Calificación obtenida: Sobresaliente
Rol del investigador: Director

TRABAJO FIN DE MÁSTER

1. **Título:** Characterization of sonic hedgehog-driven medulloblastoma brain tumor cell by genetic and chemical

approaches

Alumno: Ricardo García López

Programa Máster: Máster en Investigación Biomédica

Idioma: Inglés

Fecha de lectura: 27/09/2012

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad que titula: Universidad de Navarra

Rol del investigador: Director

- Título:** Characterization of sorted fractions of the glioblastoma U87MG cell line based on the CD133 cancer stem cell marker

Alumno: Andrés Fernando Vacas Oleas

Programa Máster: Máster en Investigación Biomédica

Idioma: Inglés

Fecha de lectura: 27/09/2012

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad que titula: Universidad de Navarra

Rol del investigador: Director

TRABAJO FIN DE GRADO

- Título:** Los microRNA en la epigenética del cáncer, proyecto bibliográfico

Alumno: Izaskun Itxaso Elizarán

Título de Grado: TFG Bioquímica

Idioma: Español

Fecha de lectura: 20/05/2016

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad que titula: Universidad de Navarra

Rol del investigador: Director
- Título:** Modulación farmacológica y genética de las alteraciones epigenéticas en cánc

Alumno: Juan Jesús Aznar Morales

Título de Grado: TFG Bioquímica

Idioma: Español

Fecha de lectura: 20/05/2016

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad que titula: Universidad de Navarra

Rol del investigador: Director
- Título:** EZH2 as a possible target in glioblastoma: a cellular and molecular study

Alumno: Marta Iraburu Martínez

Título de Grado: TFG Bioquímica

Idioma: Inglés

Fecha de lectura: 15/05/2015

Localidad: Pamplona

País: España

Entidad que titula: Universidad de Navarra

Rol del investigador: Director
- Título:** Etiología epigenética de los tumores cerebrales, Proyecto bibliográfico

Alumno: Cyntia del Valle Gómez
Título de Grado: TFG Bioquímica
Idioma: Español
Fecha de lectura: 15/05/2015
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

5. **Título:** Obtención y enriquecimiento de células madre tumorales in vitro a partir de la línea celular de meduloblastoma DAOY y su análisis en diferentes condiciones de cultivo: estudio celular, molecular y comparación de cultivos adherentes frente a cultivos en su
Alumno: Ander Sáenz Antoñanzas
Título de Grado: TFG Bioquímica
Idioma: Español
Fecha de lectura: 15/05/2015
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

6. **Título:** Induction of cyclopamine resistance in a medulloblastoma cell line: a cellular and molecular study
Alumno: Amaia Paredes Redondo
Título de Grado: TFG Bioquímica
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 23/05/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

7. **Título:** Inhibición de EZH2 y de la vía sonic hedgehog en la línea de meduloblastoma desmoplásico DAOY: comparación funcional y molecular
Alumno: Leire Tapia Villanueva
Título de Grado: TFG Bioquímica
Idioma: Español
Fecha de lectura: 23/05/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

8. **Título:** Obtención de la línea celular SK-N-DZ resistente a ciclopamina y caracterización genética y funcional de las propiedades de célula madre tumoral
Alumno: Javier Asensio Salazar
Título de Grado: Itinerario de Investigación Biomédica, Medicina
Idioma: Español
Fecha de lectura: 16/05/2014
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

9. **Título:** Neurospheres of neuroblastoma cell lines: genomic analysis by expression microarray
Alumno: Raquel Ordóñez Ciriza
Título de Grado: TFG Bioquímica
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 24/05/2013

Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

10. **Título:** Proyecto bibliográfico: The emerging hypothesis of the cancer stem cells and its role in future therapies
Alumno: Alejandra Paola Ruiz León
Título de Grado: TFG Bioquímica
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 24/05/2013
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

11. **Título:** Proyecto docente: Cancer Biology (asignatura)
Alumno: Raquel Antón Saiz
Título de Grado: TFG Bioquímica
Idioma: Inglés
Fecha de lectura: 24/05/2013
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

12. **Título:** Caracterización genética de las células madre tumorales de neuroblastoma mediante CGH-array y microarrays de expresión en cultivos de neuroesferas
Alumno: María Soledad Martínez Soto
Idioma: Español
Fecha de lectura: 18/05/2012
Localidad: Pamplona
País: España
Entidad que titula: Universidad de Navarra
Rol del investigador: Director

PROYECTOS I+D+I Y AYUDAS

1. **Título del proyecto:** Estudio de ErbB4 como marcador de resistencia a tratamiento y diana molecular para nuevas estrategias terapéuticas en meduloblastoma
Código según financiadora: PI16/01730
Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Programa financiador: Investigación no comercial (FIS)
Fecha inicio: 01/01/2017
Fecha fin: 31/12/2019
Cuantía concedida: 104665
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Oncología Celular. Instituto Biodonostia - Instituciones Sanitarias - España, Departamento de Bioquímica y Genética - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 9
Investigador Responsable: García-Camino, I.
Rol del investigador: Investigador

2. **Título del proyecto:** El cilio primario como factor pronóstico en meduloblastomas

Código según financiadora: EC81/00186

Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA

Programa financiador: Acciones Complementarias

Fecha inicio: 01/01/2016

Fecha fin: 30/12/2018

Cuantía concedida: 75000

Cuantía concedida tipo de moneda: €

Ámbito: Autonómica

Entidades participantes: Clínica Universidad de Navarra - Instituciones Sanitarias - España, Universidad de Navarra - Universidad - España

Número de investigadores participantes: 5

Rol del investigador: Responsable

3. **Título del proyecto:** El cilio primario como factor de pronóstico clínico en meduloblastomas
Entidad financiadora: FUNA
Programa financiador: Fundación Universitaria de Navarra
Fecha inicio: 01/09/2015
Fecha fin: 31/08/2018
Cuantía concedida: 39000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Otros
Entidades participantes: Departamento de Bioquímica y Genética - Universidad - España
Número de investigadores participantes: 4
Rol del investigador: Responsable
4. **Título del proyecto:** Contribución de las células madre tumorales y del borde tumoral al diagnóstico molecular y al pronóstico del glioblastoma
Entidad financiadora: FUNA
Programa financiador: Fundación Universitaria de Navarra
Fecha inicio: 01/09/2012
Fecha fin: 31/08/2015
Cuantía concedida: 45000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Otros
Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Responsable
5. **Título del proyecto:** Diagnóstico genético y tratamiento experimental de los tumores cerebrales
Código según financiadora: 13912
Entidad financiadora: CAJA DE AHORROS DE NAVARRA
Fecha inicio: 01/01/2009
Fecha fin: 31/12/2011
Cuantía concedida: 36000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Responsable
6. **Título del proyecto:** El sistema de regulación Sonic Hedgehog como posible diana terapéutica en tumores del sistema nervioso: inhibición farmacológica y mediante siRNA
Código según financiadora: PI081849
Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Programa financiador: Becas del Fondo de Investigaciones Sanitarias
Fecha inicio: 01/01/2009
Fecha fin: 30/12/2011
Cuantía concedida: 61600

Cuantía concedida tipo de moneda: €

Ámbito: Nacional

Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España

Número de investigadores participantes: 5

Rol del investigador: Responsable

7. **Título del proyecto:** Aislamiento de células madre tumorales de astrocitomas humanos: caracterización genética y estudio de la actividad de fármacos antineoplásicos
Código según financiadora: 9/07
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Programa financiador: Proyectos I+D Depto Salud
Fecha inicio: 30/11/2007
Fecha fin: 30/11/2010
Cuantía concedida: 40000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 7
Rol del investigador: Responsable

8. **Título del proyecto:** Estudio de la actividad de fármacos antineoplásicos sobre células madre tumorales de tumores del sistema nervioso
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Programa financiador: Fundación Universitaria de Navarra
Fecha inicio: 01/10/2007
Fecha fin: 30/09/2010
Cuantía concedida: 63600
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Otros
Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 5
Rol del investigador: Responsable

9. **Título del proyecto:** Obtención y caracterización de células madre tumorales a partir de líneas celulares de glioblastoma meduloblastoma y neuroblastoma
Código según financiadora: A/3489/05
Entidad financiadora: AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL
Fecha inicio: 01/01/2006
Fecha fin: 31/12/2006
Cuantía concedida: 0
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Universidad Nacional del Litoral, Santa Fe - Departamento Universitario - Argentina, Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Responsable

10. **Título del proyecto:** Estado funcional de los genes MYCN, MYC, ID2, y caspasa 8 en líneas celulares de neuroblastoma
Entidad financiadora: FUNA
Programa financiador: Fundación Universitaria de Navarra
Fecha inicio: 01/10/2004
Fecha fin: 30/09/2005
Ámbito: Otros
Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Responsable

11. **Título del proyecto:** Contribución de la tecnología genética al diagnóstico y la clasificación molecular del

neuroblastoma

Código según financiadora: PI031356

Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Programa financiador: Becas del Fondo de Investigaciones Sanitarias

Fecha inicio: 01/01/2004

Fecha fin: 31/12/2006

Cuantía concedida: 55000

Cuantía concedida tipo de moneda: €

Ámbito: Nacional

Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España, Departamento de Ciencias de la Salud, Universidad Pública de Navarra - Departamento Universitario - España

Número de investigadores participantes: 2

Investigador Responsable: Encío, I.

Rol del investigador: Investigador

12. **Título del proyecto:** Estado funcional de los genes MYCN, MYC, ID2, RB y caspasa 8 en líneas celulares de neuroblastoma
- Código según financiadora:** BFI2003-08775
- Entidad financiadora:** MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
- Programa financiador:** Proyectos I+D
- Fecha inicio:** 01/01/2004
- Fecha fin:** 31/12/2006
- Ámbito:** Autonómica
- Entidades participantes:** Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
- Número de investigadores participantes:** 1
- Rol del investigador:** Responsable
13. **Título del proyecto:** Inactivación epigenética de RASSF1A, NORE1A y BLU, y su correlación con alteraciones genéticas típicas, en neuroblastoma: los efectores de Ras como posible nueva vía de tratamiento del neuroblastoma
- Código según financiadora:** 24/04
- Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA
- Programa financiador:** Proyectos I+D Depto Salud
- Fecha inicio:** 01/01/2004
- Fecha fin:** 31/12/2006
- Ámbito:** Autonómica
- Entidades participantes:** Departamento de Ciencias de la Salud, Universidad Pública de Navarra - Departamento Universitario - España, Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
- Número de investigadores participantes:** 3
- Rol del investigador:** Responsable
14. **Título del proyecto:** Caracterización molecular de neuroblastomas mediante CGH, FISH y PCR: hacia una nueva clasificación genética de los neuroblastomas
- Código según financiadora:** 59/03
- Entidad financiadora:** GOBIERNO DE NAVARRA
- Programa financiador:** Proyectos I+D Depto Salud
- Fecha inicio:** 01/01/2003
- Fecha fin:** 31/12/2005
- Ámbito:** Autonómica
- Entidades participantes:** Departamento de Ciencias de la Salud, Universidad Pública de Navarra - Departamento Universitario - España, Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
- Número de investigadores participantes:** 2
- Investigador Responsable:** Encío, I.
- Rol del investigador:** Investigador

15. **Título del proyecto:** Factores positivos de proliferación en neuroblastomas: efecto de la diferenciación

inducida con ácido retinoico sobre el estado funcional del gen ID2

Código según financiadora: 1159

Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA

Programa financiador: Proyectos I+D Depto Educación

Fecha inicio: 01/01/2003

Fecha fin: 31/12/2004

Ámbito: Autonómica

Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España, Departamento de Ciencias de la Salud, Universidad Pública de Navarra - Departamento Universitario - España

Número de investigadores participantes: 1

Investigador Responsable: Encío, I.

Rol del investigador: Investigador

16. **Título del proyecto:** Identificación de marcadores moleculares de utilidad en el diagnóstico, pronóstico y seguimiento clínico de los astrocitomas: estudio anatómico del genoma y perfiles de expresión
Código según financiadora: 200212013
Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO
Programa financiador: Proyectos I+D Depto Salud
Fecha inicio: 01/01/2003
Fecha fin: 31/12/2005
Ámbito: Autonómica
Entidades participantes: Departamento de Anatomía Patológica, Hospital de Cruces - Departamento Universitario - España, Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 2
Investigador Responsable: Rivera-Pomar, J.M.
Rol del investigador: Investigador
17. **Título del proyecto:** Investigación para la elaboración y posterior comercialización de un kit de diagnóstico molecular de tumores cerebrales, de utilidad para los servicios integrados en el tratamiento neuro-oncológico en los hospitales del Sistema Nacional de Salud
Código según financiadora: FIT-010000-2000-108
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Programa financiador: Proyectos Profit I+D
Fecha inicio: 01/06/2000
Fecha fin: 31/12/2002
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: CITOGEN - Entidad Empresarial - España, Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Responsable
18. **Título del proyecto:** Genética Molecular de los gliomas astrocíticos pediátricos: marcadores del ciclo celular y la apoptosis, telomerasa y nuevas áreas genómicas implicadas
Entidad financiadora: ASOCIACIÓN ESPAÑOLA CONTRA EL CANCER
Fecha inicio: 01/01/2000
Fecha fin: 31/12/2002
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Responsable
19. **Título del proyecto:** Disregulación del ciclo celular y factores moleculares de pronóstico clínico en tumores del sistema nervioso
Entidad financiadora: GOBIERNO DE NAVARRA
Programa financiador: Proyectos I+D Depto Salud
Fecha inicio: 01/07/1999
Fecha fin: 31/12/2001
Ámbito: Autonómica

- Entidades participantes:** Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Responsable
20. **Título del proyecto:** Genética molecular de los tumores del sistema nervioso: rutas de la carcinogénesis y factores moleculares de pronóstico y seguimiento clínicos
Código según financiadora: FIS 99/1265
Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Programa financiador: Becas del Fondo de Investigaciones Sanitarias
Fecha inicio: 01/01/1999
Fecha fin: 31/12/2001
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Responsable
21. **Título del proyecto:** Genética molecular de los tumores del sistema nervioso: rutas de progresión tumoral y correlaciones clínico-analíticas de posible significado predictivo
Entidad financiadora: UNIVERSIDAD DE NAVARRA
Programa financiador: Fundación Universitaria de Navarra
Fecha inicio: 01/10/1998
Fecha fin: 30/09/2001
Ámbito: Otros
Entidades participantes: Unidad de Biología de Tumores Cerebrales - Departamento Universitario - España
Número de investigadores participantes: 1
Rol del investigador: Responsable
22. **Título del proyecto:** Citogenética molecular de tumores neuropediátricos y otros tumores humanos. Correlaciones clínico-analíticas de significado diagnóstico o pronóstico
Código según financiadora: FIS 95/0524
Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III
Programa financiador: Proyectos I+D del Fondo Investigaciones Sanitarias
Fecha inicio: 01/01/1995
Fecha fin: 31/12/1997
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Instituto de Investigaciones Biomédicas, CSIC - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 2
Investigador Responsable: García-Miguel, P.
Rol del investigador: Investigador
23. **Título del proyecto:** Investigación de loci oncosupresores relacionados con el origen y progresión de tumores del sistema nervioso mediante mapeo de restricción y polimorfismo de cadena sencilla
Código según financiadora: SAF95-0898
Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA
Programa financiador: Otros programas I+D
Fecha inicio: 01/01/1995
Fecha fin: 31/12/1998
Ámbito: Nacional
Entidades participantes: Instituto de Investigaciones Biomédicas, CSIC - Centro de I+D - España
Número de investigadores participantes: 2
Investigador Responsable: Pestaña, A.
Rol del investigador: Investigador
24. **Título del proyecto:** Citogenética molecular de lesiones específicas de tumores neurales: Correlaciones clínico-analíticas y estudio de un posible locus oncosupresor en 22q
Entidad financiadora: COMUNIDAD DE MADRID
Fecha inicio: 01/01/1993
Fecha fin: 31/12/1993

Ámbito: Autonómica

Entidades participantes: Instituto de Investigaciones Biomédicas, CSIC - Departamento Universitario - España

Número de investigadores participantes: 2

Investigador Responsable: Pestaña, A.

Rol del investigador: Investigador

25. **Título del proyecto:** Caracterización de lesiones genéticas específicas de tumores del sistema nervioso: contribución al establecimiento de una cartografía molecular del cromosoma 22

Entidad financiadora: MINISTERIO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Programa financiador: Otros programas I+D

Fecha inicio: 01/01/1992

Fecha fin: 31/12/1994

Ámbito: Nacional

Entidades participantes: Instituto de Investigaciones Biomédicas, CSIC - Centro de I+D - España

Número de investigadores participantes: 2

Investigador Responsable: Pestaña, A.

Rol del investigador: Investigador

26. **Título del proyecto:** Estudio citogenético y molecular de tumores neuropediátricos

Código según financiadora: 92/0783

Entidad financiadora: INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

Programa financiador: Becas del Fondo de Investigaciones Sanitarias

Fecha inicio: 01/01/1992

Fecha fin: 31/12/1994

Ámbito: Nacional

Entidades participantes: Instituto de Investigaciones Biomédicas, CSIC - Centro de I+D - España

Número de investigadores participantes: 2

Investigador Responsable: García-Miguel, P.

Rol del investigador: Investigador

BECAS Y RECONOCIMIENTOS

1. **Denominación:** Sexenio de investigación

Entidad que concede: CNEAI

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Localidad: Madrid

País: España

Ámbito: Nacional

Fecha concesión: 19/06/2012

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Obtentor

2. **Denominación:** Sexenio de investigación

Entidad que concede: CNEAI

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Localidad: Madrid

País: España

Ámbito: Nacional

Fecha concesión: 20/06/2006

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Obtentor

3. **Denominación:** Beca 2004-05

Entidad que concede: Fundación Mapfre Medicina

Tipo de entidad: Fundación

Localidad: Madrid

País: España

Ámbito: Nacional

Fecha inicio: 01/10/2004

Fecha fin: 30/09/2005

Fecha concesión: 01/10/2004

Duración: 365 días

Finalidad: Investigación

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Becario

4. **Denominación:** Sexenio de investigación

Entidad que concede: CNEAI

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Localidad: Madrid

País: España

Ámbito: Nacional

Fecha concesión: 12/06/2000

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Obtentor

5. **Denominación:** Sexenio de investigación

Entidad que concede: CNEAI

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Localidad: Madrid

País: España

Ámbito: Nacional

Fecha concesión: 12/06/2000

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Obtentor

6. **Denominación:** Programa de contratación temporal de investigadores del CSIC

Entidad que concede: CSIC

Tipo de entidad: Centro de I+D

Localidad: Madrid

País: España

Ámbito: Nacional

Fecha inicio: 01/02/1997

Fecha fin: 31/08/1997

Fecha concesión: 01/02/1997

Duración: 210 días

Finalidad: Contratación temporal de investigadores del CSIC

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Becario

7. **Denominación:** Programa de reincorporación de doctores

Entidad que concede: Ministerio de Educación y Cultura

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Localidad: Madrid

País: España

Ámbito: Nacional

Fecha inicio: 01/07/1993

Fecha fin: 31/07/1996

Fecha concesión: 01/07/1993

Duración: 1125 días

Finalidad: Reincorporación de doctores

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Becario

8. **Denominación:** Beca postdoctoral
Entidad que concede: Fundación Científica de la Asociación Española de Investigación contra el cáncer
Tipo de entidad: Fundación
Localidad: Madrid
País: España
Ámbito: Nacional
Fecha inicio: 01/06/1992
Fecha fin: 31/05/1993
Fecha concesión: 01/06/1992
Duración: 365 días
Finalidad: Estancia postdoctoral en CSIC
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Becario
9. **Denominación:** Beca para estancia postdoctoral
Entidad que concede: Real Colegio Complutense en Harvard
Tipo de entidad: Centro de I+D
Localidad: Harvard
País: Estados Unidos de América
Ámbito: Nacional
Fecha inicio: 01/09/1991
Fecha fin: 30/06/1992
Fecha concesión: 01/09/1991
Duración: 300 días
Finalidad: Estancia postdoctoral en Harvard
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Becario
10. **Denominación:** Ayuda para investigación en Harvard
Entidad que concede: Asociación Española de Investigación contra el cáncer
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Localidad: Bilbao
País: España
Ámbito: Autonómica
Fecha inicio: 01/01/1991
Fecha fin: 30/06/1991
Fecha concesión: 01/01/1991
Duración: 180 días
Finalidad: Ayuda para llevar a cabo investigación en Harvard
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Becario
11. **Denominación:** Beca predoctoral
Entidad que concede: Gobierno Vasco
Tipo de entidad: Organismo, Otros
Localidad: Boston
País: Estados Unidos de América
Ámbito: Autonómica
Fecha inicio: 01/10/1990
Fecha fin: 30/09/1991
Fecha concesión: 01/10/1988
Duración: 365 días
Finalidad: Estudios de postgrado en la Universidad de Harvard

Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Becario

12. **Denominación:** Ayuda de investigación para investigadores españoles en Suecia
Entidad que concede: Fundación Margit y Folke Perhzon
Tipo de entidad: Fundación
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Ámbito: Nacional
Fecha inicio: 01/01/1990
Fecha fin: 30/06/1990
Fecha concesión: 01/01/1990
Duración: 180 días
Finalidad: Estudios de postgrado en Karolinska Institute
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Becario
13. **Denominación:** Ayuda de investigación para investigadores españoles en Suecia
Entidad que concede: Instituto Sueco
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Ámbito: Nacional
Fecha inicio: 01/07/1989
Fecha fin: 31/12/1989
Fecha concesión: 01/07/1989
Duración: 180 días
Finalidad: Ayuda para su estancia predoctoral
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Becario
14. **Denominación:** Beca predoctoral
Entidad que concede: Gobierno Vasco
Tipo de entidad: Organismo, Otros
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Ámbito: Autonómica
Fecha inicio: 01/01/1988
Fecha fin: 30/09/1990
Fecha concesión: 01/01/1988
Duración: 999 días
Finalidad: Estudios de postgrado en Karolinska Institute
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Becario
15. **Denominación:** Beca colaboración
Entidad que concede: Gobierno Vasco
Tipo de entidad: Organismo, Otros
Localidad: Leioa
País: España
Ámbito: Autonómica
Fecha inicio: 01/10/1985
Fecha fin: 30/09/1986
Fecha concesión: 01/10/1985
Duración: 365 días
Finalidad: Colaboración en departamento de Histología y Biología Celular
Autores: Castresana, J. S.

Rol del investigador: Becario

CONGRESOS, EXPOSICIONES, ETC

- Título:** Pathology and Genetics of Nervous System Tumors
Entidad convocante: 6th Internet World Congress for Biomedical Sciences
Fecha inicio: 14/02/2000
Fecha fin: 25/02/2000
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Localidad: Madrid
País: España
Ámbito: Internacional no UE
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Coordinador

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS DOCENCIA

- Título:** Acreditación para concurrir a concursos de acceso a cuerpos docentes
Fecha Concesión: 18/02/2010
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
- Título:** Catedrático de Universidad, área Genética
Fecha Concesión: 18/02/2010
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
- Título:** Profesor Contratado Doctor
Fecha Concesión: 10/02/2003
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
- Título:** Profesor de Universidad Privada
Fecha Concesión: 10/02/2003
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
- Título:** Exención para Cátedra
Fecha Concesión: 05/02/2002
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor

ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE I+D

- Título:** Comité Organizador
Tipo de actividad: Secretario Comité
Fecha inicio: 08/09/1986

Fecha fin: 09/09/1986
Localidad: San Sebastián
País: España
Ámbito de la actividad: Unión Europea
Duración: 2 días
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Organizador

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS PROFESIONALES

- Título:** VIII Premio Nutribén de Investigación Pediátrica
Fecha de concesión: 26/10/2007
Ámbito: Nacional
Entidad: Asociación española de pediatría
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
- Título:** Premio Sociedad española de oncología pediátrica
Fecha de concesión: 19/10/2007
Ámbito: Nacional
Entidad: Sociedad española de oncología pediátrica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
- Título:** Premio Nutribén de Investigación Pediátrica
Fecha de concesión: 19/06/2003
Cuantía concedida: 18000
Cuantía concedida tipo de moneda: €
Ámbito: Nacional
Entidad: Asociación española de pediatría
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
- Título:** Premios Ámbito de la infancia. Vi convocatoria
Fecha de concesión: 30/09/2002
Ámbito: Nacional
Entidad: Fundació Agrupació Mutua Barcelona
Tipo de entidad: Fundación
País: España
Localidad: Barcelona
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
- Título:** Premio de oncología pediátrica
Fecha de concesión: 30/06/2001

- Ámbito:** Nacional
Entidad: Sociedad Española de Oncología Pediátrica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
6. **Título:** Medalla de plata del CSIC
Fecha de concesión: 30/10/1997
Ámbito: Nacional
Entidad: CSIC
Tipo de entidad: Centro de I+D
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
7. **Título:** Premio Josep Padulles
Fecha de concesión: 30/06/1997
Ámbito: Nacional
Entidad: Sociedad Española de Oncología Pediátrica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
8. **Título:** Medalla de plata del CSIC
Fecha de concesión: 30/10/1996
Ámbito: Nacional
Entidad: CSIC
Tipo de entidad: Centro de I+D
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
9. **Título:** Premio sobre investigación pediátrica
Fecha de concesión: 30/06/1996
Ámbito: Nacional
Entidad: Real Academia Nacional de Medicina
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor
10. **Título:** Accesit a la investigación sobre oncogenes
Fecha de concesión: 31/10/1995
Ámbito: Nacional
Entidad: Academia Médico-Quirúrgica Española
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor

11. **Título:** Medalla de plata del CSIC
Fecha de concesión: 30/06/1993
Ámbito: Nacional
Entidad: CSIC
Tipo de entidad: Centro de I+D
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor

12. **Título:** Premio Josep Padullés
Fecha de concesión: 04/06/1993
Ámbito: Nacional
Entidad: Sociedad Española de Hematología Pediátrica. Sección de Oncología y Hematología Pediátricas
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
País: España
Localidad: Madrid
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Obtentor

FORMACIÓN UNIVERSITARIA

DOCTOR

1. **Nombre del título:** Doctor en Medicina y Cirugía
Título de tesis: Activación oncogénica en sarcomas musculoesqueléticos: Correlaciones clínico-patológicas
Entidad/Universidad: Universidad del País Vasco
Tipo de Entidad: Universidad
Fecha de defensa de tesis: 27/04/1992
Doctorado Europeo/Internacional: No
Mención de calidad del programa: No
Fecha Expedición: 06/06/1992
Localidad: Leioa
País: España
Rol del investigador: Doctorando

TITULADO SUPERIOR

1. **Nombre del título:** Licenciado en Medicina y Cirugía
Entidad/Universidad: Universidad del País Vasco
Tipo de Entidad: Universidad
Fecha Expedición: 30/06/1987
Localidad: Leioa
País: España
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno

OTRA FORMACIÓN

- 1. Nombre del título:** II International symposium on molecular diagnosis in medicine
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Entidad/Universidad: Dr. García Foncillas
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Expedición: 27/11/1998
Fecha Inicio de formación: 26/11/1998
Fecha fin de formación: 27/11/1998
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 2. Nombre del título:** Hibridación in situ y técnica ISEL para el estudio de células en apoptosis
Tipo de entidad: Universidad
Entidad/Universidad: Universidad de Navarra. Dpto. Histología y Anatomía Patológica
Localidad: Pamplona
País: España
Fecha Expedición: 09/05/1997
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 3. Nombre del título:** Técnicas actuales biomorfológicas aplicables a estudios celulares y tisulares
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Entidad/Universidad: Escuela Nacional de Sanidad
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Expedición: 14/06/1996
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 4. Nombre del título:** Tutorial de tumores y lesiones pseudotumorales de hueso.
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Entidad/Universidad: Hospital Universitario 12 de Octubre
Localidad: Madrid
País: España
Fecha Expedición: 09/10/1995
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 5. Nombre del título:** Mutation Detection. 3rd International Workshop FEBS
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Entidad/Universidad: FEBS
Localidad: Visby
País: Suecia
Fecha Expedición: 21/05/1995
Fecha Inicio de formación: 18/05/1995
Fecha fin de formación: 21/05/1995
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 6. Nombre del título:** Basic radiation protection for research and hospital personnel
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias
Entidad/Universidad: Massachussets General Hospital
Localidad: Boston
País: Estados Unidos de América
Fecha Expedición: 21/12/1990
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno

- 7. Nombre del título:** Transferencia génica, oncogenes y genética molecular del Cáncer
Tipo de entidad: Fundación
Entidad/Universidad: Fundación Juan March
Localidad: Madrid
País: Eslovaquia
Fecha Expedición: 23/11/1990
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 8. Nombre del título:** Molecular endocrinology and techniques in hormone action
Tipo de entidad: Universidad
Entidad/Universidad: Baylor College of Medicine
Localidad: Houston
País: Estados Unidos de América
Fecha Expedición: 16/11/1990
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 9. Nombre del título:** Molecular Medicine: PCR, Sequencing, etc.
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Entidad/Universidad: Institute Karolinska
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Fecha Expedición: 08/06/1990
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 10. Nombre del título:** How to write in English and publish a scientific report
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Entidad/Universidad: Institute Karolinska
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Fecha Expedición: 08/06/1990
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 11. Nombre del título:** Searchin for References in MEDLINE
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Entidad/Universidad: Institute Karolinska
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Fecha Expedición: 10/11/1989
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 12. Nombre del título:** Molecular Biology of Tumor Cells
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Entidad/Universidad: Institute Karolinska
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Fecha Expedición: 18/11/1988
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno
- 13. Nombre del título:** RNA Structure and Fuction
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Entidad/Universidad: Institute Karolinska

Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Fecha Expedición: 18/11/1988
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno

14. **Nombre del título:** Resistance to Cytotoxic Agentis in Chemotherapy
Tipo de entidad: Instituto Universitario de Investigación
Entidad/Universidad: Institute Karolinska
Localidad: Estocolmo
País: Suecia
Fecha Expedición: 18/11/1988
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno

15. **Nombre del título:** Biología Molecular del Cáncer
Tipo de entidad: Universidad
Entidad/Universidad: Universidad Internacional Meléndez Pelayo
Localidad: Santander
País: España
Fecha Expedición: 10/09/1986
Autores: Castresana, J. S.
Rol del investigador: Alumno