



Ignacio José Encío Martínez

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 27/01/2017

v 1.4.0

0bfcc4560002d2bc7bebc32653cbf5f7

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>



Resumen libre del currículum

Descripción breve de la trayectoria científica, los principales logros científico-técnicos obtenidos, los intereses y objetivos científico-técnicos a medio/largo plazo de la línea de investigación. Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Licenciado (1979) y Doctor en Ciencias Biológicas (1986) por la Universidad de Navarra, realicé la formación postdoctoral en el Clinical Neurogenetics Branch del NIMH (Bethesda, MD, EE.UU), como Visiting Fellow (1987-1990) y Visiting Associate (1991). Desde 1993 soy Profesor Titular de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad Pública de Navarra de Navarra, en la que he sido Director del Departamento de Ciencias de la Salud durante 9 años (periodos 02/02/1994 a 17/05/1999 y 03/03/2004 a 06/05/2008) y Subdirector del mismo Departamento durante otros 4 (periodos 06/10/1993 a 03/02/1994 y 09/06/1999 a 02/03/2004). Con anterioridad fui Ayudante (1980-1985) y Profesor Adjunto de Bioquímica en la Universidad de Navarra (1991-1993).

Autor de 38 artículos en revistas científicas, 2 patentes y alrededor de 100 comunicaciones en congresos, mi actividad investigadora se centra en el análisis experimental de los mecanismos de acción de nuevos agentes antineoplásicos, el análisis de la regulación de la expresión de genes relacionados con el metabolismo de esteroides y la biología molecular de tumores neuroblásticos. He sido Investigador Principal de 9 Proyectos de Investigación competitivos y miembro del equipo investigador en otros 6 proyectos. He dirigido 12 Tesis Doctorales y una Tesis de Licenciatura. Poseo experiencia en actividades de evaluación de actividades formativas (Comisión de Formación Continuada de las profesiones sanitarias de Navarra) y de investigación (Vocal de la Comisión Técnica Evaluadora de Proyectos de Investigación del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra y evaluador de proyectos a petición de la ANEP, ACSUCYL y Junta de Andalucía). En la actualidad soy Vocal del Consejo Editorial de la revista Anales del Sistema Sanitario de Navarra y actúo como revisor de artículos científicos para diversas revistas.



Indicadores generales de calidad de la producción científica

Descripción breve de los principales indicadores de calidad de la producción científica (sexenios de investigación, tesis doctorales dirigidas, citas totales, publicaciones en primer cuartil (Q1), índice h....). Incluye también otros aspectos o peculiaridades importantes.

Número de sexenios: 4

Ultimo sexenio obtenido: Periodo 2010/2015 (fecha de concesión 13/06/2016)

Tesis Doctorales dirigidas en los últimos 10 años: 3

Citas (según datos obtenidos de la Web of Science a 27/01/2017)

Promedio de citas por año (periodo 2011/2015): 53,8

Número total de citas: 1019

Número total de citas sin citas propias: 968

Artículos en que se cita: 905

Artículos totales en que se cita sin citas propias: 883

Publicaciones totales en el primer cuartil (Q1): 16

Índice H: 15

**Ignacio José Encío Martínez**

Apellidos: **Encío Martínez**
Nombre: **Ignacio José**
DNI: **159246788F**
Fecha de nacimiento: **03/08/1957**
Sexo: **Hombre**
Nacionalidad: **España**
País de nacimiento: **España**
C. Autón./Reg. de nacimiento: **País Vasco**
Provincia de contacto: **Navarra**
Ciudad de nacimiento: **San Sebastián**
Dirección de contacto: **Departamento Ciencias de la Salud, Universidad Pública de Navarra**
Resto de dirección contacto: **Avenida Barañain s/n**
Código postal: **31008**
País de contacto: **España**
C. Autón./Reg. de contacto: **Comunidad Foral de Navarra**
Ciudad de contacto: **Pamplona**
Teléfono fijo: **(34) 948166111**
Fax: **(34) 948270902**
Correo electrónico: **ignacio.encio@unavarra.es**
Teléfono móvil: **(34) 699645359**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad Pública de Navarra **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ciencias de la Salud
Categoría profesional: Titular de Universidad
Fecha de inicio: 15/03/1993
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 241500 - Biología molecular

Entidad empleadora: Universidad Pública de Navarra

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	National Institutes of Mental Health, Bethesda, MD, USA	Visiting Associate	14/07/1991
2	Facultad de Medicina, Universidad de Navarra	Profesor Adjunto de Bioquímica	01/01/1991
3	National Institutes of Mental Health, Bethesda, MD, USA	Visiting Fellow	01/11/1987

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
4	Facultad de Medicina, Universidad de Navarra	Profesor Adjunto de Bioquímica	01/10/1986
5	Facultad de Medicina, Universidad de Navarra	Profesor Encargado Interino de Curso	01/10/1982
6	Facultad de Medicina, Universidad de Navarra	Ayudante de Bioquímica	01/10/1980

1 Entidad empleadora: National Institutes of Mental Health, Bethesda, MD, USA

Categoría profesional: Visiting Associate

Fecha de inicio: 14/07/1991

Duración: 3 meses

2 Entidad empleadora: Facultad de Medicina, Universidad de Navarra

Categoría profesional: Profesor Adjunto de Bioquímica

Fecha de inicio: 01/01/1991

Duración: 2 años - 2 meses - 14 días

3 Entidad empleadora: National Institutes of Mental Health, Bethesda, MD, USA

Categoría profesional: Visiting Fellow

Fecha de inicio: 01/11/1987

Duración: 3 años - 2 meses

4 Entidad empleadora: Facultad de Medicina, Universidad de Navarra

Categoría profesional: Profesor Adjunto de Bioquímica

Fecha de inicio: 01/10/1986

Duración: 1 año - 1 día

5 Entidad empleadora: Facultad de Medicina, Universidad de Navarra

Categoría profesional: Profesor Encargado Interino de Curso

Fecha de inicio: 01/10/1982

Duración: 14 años

6 Entidad empleadora: Facultad de Medicina, Universidad de Navarra

Categoría profesional: Ayudante de Bioquímica

Fecha de inicio: 01/10/1980

Duración: 6 años

Formación académica recibida

Titulación universitaria

Estudios de 1º y 2º ciclo, y antiguos ciclos (Licenciados, Diplomados, Ingenieros Superiores, Ingenieros Técnicos, Arquitectos)

Nombre del título: Licenciado en Ciencias Biológicas

Entidad de titulación: Universidad de Navarra

Fecha de titulación: 04/07/1979

Doctorados

Programa de doctorado: Doctor en Ciencias Biológicas

Entidad de titulación: Universidad de Navarra

Fecha de titulación: 05/06/1986

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés		C1	A1	A1	A1
Inglés		C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Caracterización del proceso de muerte celular inducido por los derivados bisacilimidosselenocarbamato
Entidad de realización: Universidad de Navarra
Alumno/a: Iranzu Lamberto Pérez
Fecha de defensa: 24/10/2014
- Título del trabajo:** Efecto de los probióticos *Bifidobacterium bifidum* y *Lactobacillus gasseri* sobre las acciones de la quercetina en cultivos celulares de cáncer de colon
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: María Alfaro Larraya
Fecha de defensa: 31/01/2014



- 3 Título del trabajo:** Análisis de la ruta p53/Mdm2/p14ARF en neuroblastoma y su relación con la quimioterapia
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: Idoia Blanco Luquin
Fecha de defensa: 25/05/2012
- 4 Título del trabajo:** Mecanismos de Regulación de la transcripción de los 17B deshidrogenasas de Esteroides Humanas
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: Mirja Sofía Rotinen Díaz
Fecha de defensa: 15/04/2011
- 5 Título del trabajo:** Análisis de las modificaciones inducidas en el perfil de expresión de genes relacionados con los procesos de apoptosis y de supervivencia celular durante el tratamiento con ácido retinoico de líneas celulares de neuroblastoma
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: Ion Celay Leoz
Fecha de defensa: 23/12/2010
- 6 Título del trabajo:** Diagnóstico molecular de los tumores neuroblásticos: perfil genético y análisis de genes supresores de tumores.
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: Paula Lázcov Ripoll
Fecha de defensa: 13/05/2005
- 7 Título del trabajo:** Análisis molecular del control de la expresión de gen HKE6
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: Joaquín Villar Bécares
Fecha de defensa: 11/09/2003
- 8 Título del trabajo:** Análisis molecular del control de la expresión del receptor de retinoides humano RXRbeta
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: Alfredo Vergara Ezcurra
Fecha de defensa: 18/12/2000
- 9 Título del trabajo:** Determinación experimental de la actividad citotóxica de análogos de sulfonilureas
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: María del Carmen Arteaga Martín
Fecha de defensa: 12/06/2000
- 10 Título del trabajo:** Clonado y determinación de la estructura genómica del receptor de retinoides humano hRXRβ
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Alumno/a: Alberto Corella Frances
Fecha de defensa: 01/07/1999
- 11 Título del trabajo:** Clonado y determinación de la estructura genómica del receptor de retinoides humano RXR alfa
Entidad de realización: Universidad de Navarra
Alumno/a: Guillermo Páez Juan
Fecha de defensa: 29/06/1997



- 12 Título del trabajo:** Análisis molecular de los elementos promotores del gen del receptor de glucocorticoides humano
Entidad de realización: Universidad de Navarra
Alumno/a: Iván Peñuelas Sánchez
Fecha de defensa: 13/11/1993

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

Proyectos de I+D+i financiados en convocatorias competitivas de Administraciones o entidades públicas y privadas

- 1 Nombre del proyecto:** Diseño, síntesis y evaluación biológica de nuevos derivados organoselénicos como citotóxicos y proapoptóticos, valoración de su potencial actividad quimiopreventiva.
Entidad de realización: Universidad de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): San Martín Grijalba M^a Del Carmen
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Ciencia e Innovación
Tipo de entidad: Organismo, Otros
Fecha de inicio: 01/01/2010
Duración: 3 años
Cuantía total: 118.580 €
- 2 Nombre del proyecto:** Establishing Links to Augment Research in Europe with Network in Sudoe
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio Casado Redin
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Conseil Regional du Limousin
Fecha de inicio: 30/03/2009
Duración: 3 años - 1 día
Cuantía total: 75.000 €
- 3 Nombre del proyecto:** Genética molecular de los tumores del sistema nervioso: la ruta de p53/MDM2/p14ARF en neuroblastoma y su relación con la quimioterapia
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio José Encío Martínez
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
Gobierno de Navarra - Departamento de Salud
Fecha de inicio: 01/01/2007
Duración: 3 años
Cuantía total: 31.000 €
- 4 Nombre del proyecto:** Efecto de la vitamina A y del ácido linoléico conjugado sobre el desarrollo del tejido graso de corderos en crecimiento.
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ana María Arana Navarro



Nº de investigadores/as: 8

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Fecha de inicio: 01/12/2003

Duración: 3 años

Cuantía total: 55.850 €

- 5 Nombre del proyecto:** Estado funcional de los genes MYCN, MYC, ID2, RB y Caspasa 8 en líneas celulares de neuroblastoma

Entidad de realización: Universidad de Navarra

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Sáez Castresana J.

Nº de investigadores/as: 2

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Ciencia y Tecnología

Fecha de inicio: 01/12/2003

Duración: 3 años - 1 día

Cuantía total: 55.000 €

- 6 Nombre del proyecto:** Contribución de la tecnología genética al diagnóstico y la clasificación molecular del neuroblastoma.

Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio José Encío Martínez

Nº de investigadores/as: 3

Entidad/es financiadora/s:

Ministerio de Sanidad y Consumo

Fecha de inicio: 29/11/2003

Duración: 3 años

Cuantía total: 63.250 €

- 7 Nombre del proyecto:** Caracterización molecular de Neuroblastomas mediante GGH, FISH y PCR: hacia una subclasificación genética de los neuroblastomas.

Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra

Tipo de entidad: Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio José Encío Martínez

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno de Navarra - Departamento de Salud

Fecha de inicio: 14/01/2003

Duración: 3 años

Cuantía total: 10.000 €

- 8 Nombre del proyecto:** Factores positivos de proliferación en neuroblastomas: Efecto de la diferenciación inducida con ácido retinoico sobre el estado funcional del gen ID2

Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio José Encío Martínez

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Gobierno de Navarra - Departamento de Educación

Fecha de inicio: 01/01/2003

Duración: 2 años

Cuantía total: 29.920 €

- 9** **Nombre del proyecto:** Análisis molecular del control de la expresión del receptor de retinoides humano RXRB.
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio José Encío Martínez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Departamento de Salud del Gobierno de Navarra
Fecha de inicio: 01/07/1997 **Duración:** 3 años - 1 mes
Cuantía total: 54.091,09 €
- 10** **Nombre del proyecto:** Clonado y determinación de la estructura genómica del receptor de retinoides humano RXRa. Caracterización del promotor.
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio José Encío Martínez
Nº de investigadores/as: 1
Entidad/es financiadora/s: Departamento de Salud del Gobierno de Navarra
Fecha de inicio: 01/07/1994 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 12.020,24 €
- 11** **Nombre del proyecto:** Nuevos agentes antineoplásticos: diseño, síntesis y determinación experimental.
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Víctor Javier Martínez Merino
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: Gobierno de Navarra - Departamento de Salud
Fecha de inicio: 01/07/1994 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 30.651,62 €
- 12** **Nombre del proyecto:** Mecanismos de regulación de la expresión del gen del receptor de glucocorticoides humano por glucocorticoides.
Entidad de realización: Universidad Pública de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Encio Martinez Ignacio
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica (DGICYT)
Fecha de inicio: 10/11/1992 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 35.820,32 €
- 13** **Nombre del proyecto:** Control de la transcripción del gen del receptor de glucocorticoides humano.
Entidad de realización: Universidad de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Encio Martinez Ignacio
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s: Departamento de Educación y Cultura. Gobierno de Navarra
Fecha de inicio: 01/01/1992 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 6.911,64 €



- 14** **Nombre del proyecto:** Análisis molecular de los elementos promotores del gen del receptor de glucocorticoides humano.
Entidad de realización: Universidad de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Encio Martinez Ignacio
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Comisión Internacional de Ciencia y Tecnología (CICYT)
Fecha de inicio: 01/09/1991 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 13.222,27 €
- 15** **Nombre del proyecto:** Reacciones vestoriales de la ATPasa mitocondrial en soporte lipídico. Influencias del estado redox.
Entidad de realización: Universidad de Navarra
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): López Moratalla Natalia
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es financiadora/s:
Ministerio de Educación y Ciencia
Fecha de inicio: 30/11/1983 **Duración:** 2 años - 11 meses - 1 día
Cuantía total: 30.050,6 €

Contratos, convenios o proyectos de I+D+i no competitivos con Administraciones o entidades públicas o privadas

- 1** **Nombre del proyecto:** Papel de los simbióticos (Probisn) en la prevención y desarrollo de cáncer colorrectal en modelos de animales de experimentación PT058 SIMCACOL
Grado de contribución: Coordinador/a científico/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ignacio José Encío Martínez
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es participante/s: ADItech Corporación Tecnológica; FIMA - Fundación para la Investigación Médica Aplicada; PENTABIOL S.L.; Universidad Pública de Navarra
Entidad/es financiadora/s:
Gobierno de Navarra, Departamento de Desarrollo Económico
Ciudad entidad financiadora: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España
Fecha de inicio: 14/10/2016 **Duración:** 2 meses - 17 días
Cuantía total: 12.750 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Papel de los simbióticos (PROBISAN) en la prevención y desarrollo de diabetes y enfermedades inflamatorias intestinales en modelos animales de experimentación (SIMDIACOL)
Grado de contribución: Investigador/a
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Miguel Angel Barajas Velez
Nº de investigadores/as: 2
Entidad/es participante/s: Universidad Pública de Navarra
Entidad/es financiadora/s:
FIMA - FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN MEDICA APLICADA
Fecha de inicio: 30/06/2015 **Duración:** 2 años - 2 días
Cuantía total: 56.875 €



Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- Título propiedad industrial registrada:** Benzo(b)thiophene sulfonamide-1,1-dioxide derivatives and their use as antineoplastic agents
Inventores/autores/obtentores: Martínez Merino V; Gil Idoate MJ; Encío Martínez I; Migliaccio Vázquez M; Arteaga Martín C
Entidad titular de derechos: Universidad Pública de Navarra
Nº de solicitud: PCT/IB00/00563
País de inscripción: Desconocido
Fecha de registro: 14/04/2000
C. Autón./Reg. de explotación: Otros
Empresas: BTG - British Technology Group
- Título propiedad industrial registrada:** Derivados de benzo(b)tiofenosulfonamida-1,1-dióxido y su uso como agentes antineoplásicos
Inventores/autores/obtentores: Martínez Merino V; Gil Idoate MJ; Encío Martínez I; Migliaccio Vázquez M; Arteaga Martín C
Entidad titular de derechos: Universidad Pública de Navarra
Nº de solicitud: ES P9900883
País de inscripción: España
Fecha de registro: 19/04/1999
C. Autón./Reg. de explotación: Otros

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- Verónica Alcolea; Daniel Plano; Ignacio Encío; Juan Antonio Palop; Arun K. Sharma; Carmen Sanmartín. Chalcogen containing heterocyclic scaffolds: New hybrids with antitumoral activity. *European Journal of Medicinal Chemistry*. 123, pp. 407 - 418. Elsevier, 2016.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Romano B; Plano D; Encio I; Palop JA; Sanmartin C. In vitro radical scavenging and cytotoxic activities of novel hybrid selenocarbamates. *Bioorganic & Medicinal Chemistry*. 23 - 8, pp. 1716 - 1727. Pergamon, 2015. ISSN 0968-0896
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Moreno E; Doughty-Shenton D; Plano D; Font M; Encio I; Palop JA; Sanmartin C. A dihydroselenoquinazoline inhibits S6 ribosomal protein signalling, induces apoptosis and inhibits autophagy in MCF-7 cells. *European Journal of Pharmaceutical Sciences*. 63, pp. 87 - 95. European Federation for Pharmaceutical Sciences (EUFEPS), 2014. ISSN 0928-0987
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 4** Romano B; Font M; Encio I; Palop JA; Sanmartin C. Synthesis and antiproliferative activity of novel methylselenocarbamates. *European Journal of Medicinal Chemistry*. 83, pp. 674 - 684. Elsevier, 2014. ISSN 0223-5234

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 5** Lamberto I; Plano D; Moreno E; Font M; Palop JA; Sanmartin C; Encio I. Bisacylimidoselenocarbamates cause G2/M arrest associated with the modulation of cdk1 and chk2 in human breast cancer MCF-7 cells. *Current Medicinal Chemistry*. 20 - 12, pp. 1609 - 1619. Bentham Science, 2013. ISSN 0929-8673

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 6** Celay J; Blanco I; Lazcoz P; Rotinen M; Castresana JS; Encio I. Changes in Gene Expression Profiling of Apoptotic Genes in Neuroblastoma Cell Lines upon Retinoic Acid Treatment. *PloS one*. 8 - 5, 2013. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 7** Vacas-Oleas A; de la Rosa J; García-López R; Vera-Cano B; Gallo-Oller G; Alfaro-Larraya M; Encio IJ; Rey JA; Castresana JS. In vitro Tumorigenicity and Stemness Characterization of the U87MG Glioblastoma Cell Line based on the CD133 Cancer Stem Cell Marker <http://dx.doi.org/10.4172/scientificreports.609>. *Journal of Carcinogenesis & Mutagenesis Open Access Scientific Reports*. 2 - 1, pp. 609 - 609. 2013.

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 8** Rotinen M; Villar J; Encio I. Regulation of 17 β -hydroxysteroid dehydrogenases in cancer: regulating steroid receptor at pre-receptor stage (Regulación de la 17 β -hidroxiesteroide desidrogenasas en el cáncer: la regulación del receptor de esteroides en la etapa pre-receptor). *Journal of Physiology and Biochemistry*. 68 - 3, pp. 461 - 473. F. Pons, 2012. ISSN 1138-7548

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 9** Moreno E; Plano D; Lamberto I; Font M; Encio I; Palop JA; Sanmartin C. Sulfur and selenium derivatives of quinazoline and pyrido[2,3-d]pyrimidine: Synthesis and study of their potential cytotoxic activity in vitro. *European Journal of Medicinal Chemistry*. 47 - 1, pp. 283 - 298. Elsevier, 2012. ISSN 0223-5234

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 10** Rotinen M; Villar J; Celay J; Serrano I; Notario V; Encio I. Transcriptional regulation of type 11 17 β -hydroxysteroid dehydrogenase expression in prostate cancer cells. *Molecular and Cellular Endocrinology*. 339 - 1-2, pp. 45 - 53. Elsevier Science Ireland Ltd., 2011. ISSN 0303-7207

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 11** Sagardoy AA; Gil MJ; Villar R; Viñas MJ; Arrazola A; Encio I; Martinez-Merino V. Benzo[b]thiophene-6-carboxamide 1,1-dioxides: Inhibitors of human cancer cell growth at nanomolar concentrations. *Bioorganic & Medicinal Chemistry*. 18, pp. 5701 - 5707. Pergamon, 2010. ISSN 0968-0896

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 12** Plano D; Moreno E; Font M; Encio I; Palop JA; Sanmartin C. Synthesis and in vitro anticancer activities of some selenadiazole derivatives. *Archiv der Pharmazie*. 343 - 11-12, pp. 680 - 691. Weinheim/Bergstrasse : Vlg Chemie, 2010. ISSN 0365-6233

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 13** Rotinen M; Villar J; Celay J; Encio I. Type 10 17 β -hydroxysteroid dehydrogenase expression is regulated by C/EBP β in HepG2 cells. *Journal of steroid biochemistry and molecular biology*. 122 - 4, pp. 164 - 171. Pergamon Press, 2010. ISSN 0960-0760

Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 14** Rotinen M; Celay J; Alonso M; Arrazola A; Encio I; Villar J. Estradiol induces type 8 17beta-Hydroxysteroid Dehydrogenase expression: crosstalk between estrogen receptor alpha and C/EBPbeta. *Journal of Endocrinology*. 200 - 1, pp. 85 - 92. Society for Endocrinology, 2009. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 15** Sanmartín C; Plano D; Domínguez E; Font M; Calvo A; Prior C; Encío I; Palop JA. Synthesis and pharmacological screening of several aroyl and heteroaroaryl selenylacetic acid derivatives as cytotoxic and antiproliferative agents. *Molecules*. 14 - 9, pp. 3313 - 3338. MDPI Publishing, 2009. ISSN 1420-3049
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 16** Lázcoz P; Muñoz J; Nistal M; Pestaña A; Encío IJ; Castresana J. Loss of heterozygosity and microsatellite instability at chromosome 10q in neuroblastoma. *Cancer Genetics and Cytogenetics*. 174 - 1, pp. 1 - 8. A.A. Sandberg/Elsevier, 2007. ISSN 0165-4608
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 17** Villar J; Celay J; Alonso M; Rotinen M; De Miguel C; Migliaccio M; Encio I. Transcriptional regulation of the human type 8 17beta-hydroxysteroid dehydrogenase gene by C/EBPbeta. *Journal of steroid biochemistry and molecular biology*. 105, pp. 131 - 139. Pergamon Press, 2007. ISSN 0960-0760
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 18** Lázcoz P; Muñoz J; Nistal M; Pestaña A; Encío I; Castresana JS. Frequent promoter hypermethylation of RASSF1A and CASP8 in neuroblastoma. *BMC Cancer*. 6, pp. 254 - 263. Thomson Scientific, 2006. ISSN 1471-2407
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 19** Encío I; Morre DJ; Villar R; Gil MJ; Martínez-Merino V. Benzo[b]thiophenesulphonamide 1,1-dioxide derivatives inhibit tNOX activity in a redox state dependent manner. *British Journal of Cancer*. 92, pp. 690 - 695. H. K. Lewis, 2005. ISSN 0007-0920
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 20** Muñoz J; Lázcoz P; Inda MM; Nistal M; Pestaña A; Encío I; Castresana JS. Homozygous deletion and expression of PTEN and DMBT1 in human primary neuroblastoma tumors and cell lines. *International journal of cancer*. 109 - 1, pp. 673 - 679. International Union against Cancer Munksgaard, 2004. ISSN 0020-7136
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 21** Hernández R; García F; Encío I; de Miguel C. Promoter analysis of the human p44 mitogen-activated protein kinase gene. Transcriptional repression under non proliferating conditions. *Genomics*. 84 - 1, pp. 222 - 226. Academic Press, 2004. ISSN 0888-7543
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 22** Villar R; Encío I; Migliaccio M; Gil MJ; Martínez-Merino V. Synthesis and Cytotoxic Activity of Lipophilic Sulphonamide Derivatives of the Benzo[b]thiophene 1,1-Dioxide. *Bioorganic & Medicinal Chemistry*. 12 - 1, pp. 963 - 968. Pergamon, 2004. ISSN 0968-0896
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 23** Alonso M; Asumendi A; Villar J; Gil MJ; Martínez-Merino V; Encío I; Migliaccio M. New benzo[b]thiophenesulfonamide 1,1 dioxide derivatives induce caspase-3 activation and a reactive oxygen species-mediated process of apoptosis in tumor cells. *Oncogene*. 22 - 24, pp. 3759 - 3769. Macmillan Press Ltd, 2003. ISSN 0950-9232
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 24** Alonso M; Encío I; Martínez-Merino V; Gil MJ; Migliaccio M. New cytotoxic Benzo[b]thiophene sulfonamide-1,1-dioxide derivatives inhibit a NADH oxidase located in plasma membranes of tumor cells. *British Journal of Cancer*. 85, pp. 1400 - 1402. H. K. Lewis, 2001. ISSN 0007-0920
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 25** Encío I; Arrazola A; De Miguel C; Páez JG. Clonado y determinación de la estructura genómica del receptor de retinoides humano RXR alfa. *Anales del sistema sanitario de Navarra*. 22 - supl. 3, pp. 75 - 84. 1999. ISSN 1137-6627
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 26** Gil MJ; Mañu M; Martínez-Merino V; González A; Encío IJ; Arteaga C; Migliaccio M. Nuevos agentes antineoplásicos: diseño, síntesis y determinación experimental. *Anales del sistema sanitario de Navarra*. 22 - supl. 3, pp. 85 - 92. 1999. ISSN 1137-6627
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 27** Gil MJ; Mañu MA; Arteaga C; Migliaccio M; Encío I; González A; Martínez-Merino V. Synthesis and cytotoxic activity of N-(2-pyridylsulfenyl)urea derivatives. A new class of potential antineoplastic agents. *Bioorganic & Medicinal Chemistry Letters: A Tetrahedron Publication for Rapid Dissemination of Prelimina*. 9 - 16, pp. 2321 - 2324. Pergamon Press, 1999. ISSN 0960-894X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 28** García F; Zalba G; Páez G; Encío I; MC. Molecular Cloning and Characterization of the Human p44 Mitogen Activated Protein Kinase Gene. *Genomics*. 50 - 1, pp. 69 - 78. Academic Press, 1998. ISSN 0888-7543
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 29** Peñuelas I; Encío IJ; López-Moratalla N; Santiago E. cAMP Activates Transcription of the Human Glucocorticoid Receptor Gene Promoter. *Journal of steroid biochemistry and molecular biology*. 67 - 2, pp. 89 - 94. Pergamon Press, 1998. ISSN 0960-0760
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 30** Peñuelas I; Encío IJ. Estructura, Función y Mecanismo de Acción del Receptor de Glucocorticoides Humano. *Endocrinología*. 42, pp. 91 - 98. Doyma, 1995. ISSN 0211-2299
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 31** Karl M; Lamberts SW; Detera-Wadleigh SD; Encio IJ; Stratakis CA; Hurley DM; Accili D; Chrousos GP. A Deletion in the Glucocorticoid Receptor Gene in a Kindred with Familial Glucocorticoid Resistance; Pathophysiological Implications. *Journal of clinical endocrinology & metabolism*. 76 - 3, pp. 683 - 689. Allen Press, Inc, 1993. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 32** Detera-Wadleigh SD; Berretini WH; Goldin LR; Martínez M; Hsieh WT; Hoehe M; Encío IJ; Coffman D; Rollins DY; Muniec D; Choi H; Wiesch D; Guroff J; Gershon ES. A Systematic Search for a Bipolar Predisposing Locus on Chromosome 5. *Neuropsychopharmacology*. 6 - 4, pp. 219 - 229. 1992.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 33** Detera-Wadleigh SD; Encio IJ; Rollins DY; Coffman D; Wiesch D. A ThIII1 Polymorphism on the 5' Flanking Region of the Glucocorticoid Receptor Gene (GRL). *Nucleic acids research*. 19 - 8, pp. 1960 - 1960. Information Retrieval Ltd., 1991. ISSN 0305-1048
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 34** Encío IJ; Detera-Wadleigh SD. The Genomic Structure of the Human Glucocorticoid Receptor. *The journal of biological chemistry*. 266 - 11, pp. 7182 - 7188. American society for biological chemists, 1991. ISSN 0021-9258
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 35** Encío I; de Miguel C; López-Moratalla N; Santiago E. Effect of Reducing Agents and Uncouplers on the Electrical Potencial Generated by Mitochondrial ATPase Activity. Revista Española de Fisiología. 45 - 4, pp. 395 - 404. Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Departamento de Investigaciones Fisiológicas, 1989. ISSN 0034-9402

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 36** Detera-Wadleigh SD; Goldin LR; Sherrington R; Encio I; de Miguel C; Berrettini W; Gurling H; Gershon ES. Exclusion of Linkage to 5q11-13 in Families with Schizophrenia and other Psychiatric Disorders. Nature. 340 - 6232, pp. 391 - 393. Masson, 1989. ISSN 0369-3392

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 37** de Miguel C; Encío I; López-Moratalla N; Santiago E. Interaction of F1-ATPase and its Inhibitor Peptide. Effect of Dinitrophenol, Nucleotide and Anions. International Journal of Biochemistry. 20 - 9, pp. 983 - 987. ., 1988. ISSN 1357-2725

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 38** de Miguel C; Encío I; López-Mortalla N; SE. Interaction of F1-ATPase and its Inhibitor Peptide. Effect of pH. International Journal of Biochemistry. 20 - 9, pp. 977 - 982. ., 1988. ISSN 1357-2725

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** 2,4-dihydroselenoquinazoline derivative (3a) induces apoptosis and inhibits autophagy in MCF-7 cells though the Akt/mTOR pathway

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Selenium in Biology and Medicine 2013

Tipo evento: Congreso

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Berlin, Alemania

Fecha de celebración: 14/09/2013

Esther Moreno; Dalia Doughty-Shenton; Romano B; Plano D; Sharma A; Encío I; Palop J; Sanmartín C.

- 2** **Título del trabajo:** Design, synthesis and biological evaluation of novel selenocarbamates as antiproliferative agents

Nombre del congreso: 10th International Symposium on Selenium in Biology and Medicine 2013

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Berlin, Alemania

Fecha de celebración: 14/09/2013

Romano B; Plano D; Baquedano Y; Díaz M; Encío I; Sharma A; Palop J; Sanmartín C.

- 3** **Título del trabajo:** Determinación de tumorigenicidad in vitro en tumores cerebrales: inhibición de sonic hedgehog y caracterización de células madre tumorales

Nombre del congreso: XXVII Congreso Nacional de la Asociación Española de Genética Humana

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 10/04/2013

Torres-Martín M; García-López R; Vacas-Oleas A; de la Rosa J; Vera-Cano B; Gallo-Oller G; Alfaro-Larraya M; Alonso M; Encío I; Rey J; Castresana J.

- 4 Título del trabajo:** In vitro tumorigenicity and stemness characterization of the U87MG glioblastoma cell line: monolayer cultures, neurospheres, and CD133+ and CD133- sorted fractions
Nombre del congreso: AACR Annual Meeting 2013
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Washington, DC, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 06/04/2013
Vacas-Oleas A; de la Rosa J; García-Lopez R; Vera-Cano B; Gallo-Oller G; Alfaro M; Shahi M; Fan X; Encio I; Rey J; Castresana J.
- 5 Título del trabajo:** Transcriptional regulation of the regulator of the amoeboid phenotype DIAPH3 in prostate cancer cell lines: potential cross-talk between androgen receptor and NF-KB pathways
Nombre del congreso: 25th Anniversary of the Society for Basic Urologic Research: Looking back to move forward
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Miami Beach, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 15/11/2012
Rotinen M; Morley S; Morelia M; Yang J; Kim J; Villar J; Di Vizio D; Encio I; Freeman M.
- 6 Título del trabajo:** Energy metabolism in APCMin/+ mice fed with microencapsulated quercetin and probiotics supplemented diets
Nombre del congreso: 12th International Nutrition and Diagnostics Conference
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 27/08/2012
Benito I; Alfaro M; Ibañez F; Encio I; Milagro F; Marzo F.
- 7 Título del trabajo:** Effect of dietary microencapsulated quercetin and probiotics in animal development with colorectal cancer
Nombre del congreso: 5th International Conference on Polyphenols and Health
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sitges, España
Fecha de celebración: 17/10/2011
Benito I; Alfaro M; Ibañez F; Encio I; Milagro F; Campión J; Chavarri M; Villarán M; Marzo F.
- 8 Título del trabajo:** Biological evaluation of the antitumour activity of imidoselenocarbamates 3g and 3n
Nombre del congreso: XVI Congress of the SEQT. From a Classical to a New Age in Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 18/09/2011
Lamberto I; Ibañez E; Romano B; Encio I; Font M; Palop J; Sanmartín C.
- 9 Título del trabajo:** Design, synthesis and biological evaluation of new diselenide compounds as antiproliferative agents
Nombre del congreso: XVI Congress of the SEQT. From a Classical to a New Age in Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 18/09/2011
Díaz M; Baquedano Y; Dominguez E; Moreno E; Font M; Palop J; Encio I; Sanmartín C.
- 10 Título del trabajo:** Novel quinazoline and pyrido[2,3-d]pyrimidine derivatives as antiproliferative, cytotoxic and cell death inducer agents
Nombre del congreso: XVI Congress of the SEQT. From a Classical to a New Age in Medicinal Chemistry

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Valencia, España

Fecha de celebración: 18/09/2011

Moreno E; Baquedano Y; Domínguez E; Díaz M; Font M; Palop J; Encío I; Sanmartín C.

- 11 Título del trabajo:** Synthesis and biological activity of novel 1,4-selenosubstituted phthalazinesaral
Nombre del congreso: XVI Congress of the SEQT. From a Classical to a New Age in Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, España
Fecha de celebración: 18/09/2011
Jiménez I; Lamberto I; Ibañez E; Romano B; Font M; Palop J; Encío I; Sanmartín C.
- 12 Título del trabajo:** Effect of acid lactic bacteria on the antiproliferative and apoptotic actions of quercetin on HT-29 cells
Nombre del congreso: 9th International Conference Functional Food Components in Health and Disease
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Diego, California, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/08/2011
Alfaro M; Benito I; Encío I; Ibañez F; Marzo F.
- 13 Título del trabajo:** Differential effects of chemotherapy on cell survival, apoptosis and cell cycle distribution among neuroblastoma cell lines with normal and mutated p53
Nombre del congreso: AACR Annual Meeting 2011
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Orlando, Florida, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 02/04/2011
Blanco I; Lázcoz P; Celay J; Fan X; Castresana J; Encío I.
- 14 Título del trabajo:** Biological Evaluation of the antitumour activity of imidoselenocarbamates DPR235 and DPR380
Nombre del congreso: European Federation for Medicinal Chemistry, XXIst International Symposium on Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica
Fecha de celebración: 05/09/2010
Lamberto I; Jiménez I; Ibañez E; Plano D; Encío I; Font M; Palop J; Sanmartín C.
- 15 Título del trabajo:** Novel quinazoline derivatives as cytotoxic agents in several cancer cell lines
Nombre del congreso: European Federation for Medicinal Chemistry, XXIst International Symposium on Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica
Fecha de celebración: 05/09/2010
Moreno E; Dominguez E; Baquedano Y; Plano D; Font M; Encío I; Palop J; Sanmartín C.
- 16 Título del trabajo:** Synthesis and Biological evaluation of new imidoselenocarbamates as potential antiproliferatives agents in cancer treatment
Nombre del congreso: European Federation for Medicinal Chemistry, XXIst International Symposium on Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Bruselas, Bélgica



Fecha de celebración: 05/09/2010

Jiménez I; Ibañez E; Lamberto I; Plano D; Font M; Encío I; Palop J; Sanmartín C.

- 17 Título del trabajo:** Effects of chemotherapy on cell survival, cell cycle biology and apoptosis in the SK-N-FI neuroblastoma cell line

Nombre del congreso: AACR Annual Meeting 2010

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Washington, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 17/04/2010

Blanco I; Lazcoz P; Celay J; Fan X; Castresana J; Encío I.

- 18 Título del trabajo:** New imidoselenocarbamates as cytotoxic agents in several cancer cell lines

Nombre del congreso: Frontiers in medicinal chemistry: Emerging targets, novel candidates and innovative strategies

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 04/10/2009

Ibañez E; Plano D; Font M; Palop JA; Encío I; Calvo A; Sanmartín C.

- 19 Título del trabajo:** Novel pyrido[2,3-d]pyrimidine and quinazoline derivatives as cytotoxic agents in several cancer cell lines

Nombre del congreso: Frontiers in medicinal chemistry: Emerging targets, novel candidates and innovative strategies

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 04/10/2009

Moreno E; Plano D; Font M; Palop JA; Calvo A; Encío I; Sanmartín C.

- 20 Título del trabajo:** Synthesis and biological activity of novel symmetrical and asymmetrical benzylamionophthalazin derivatives

Nombre del congreso: Frontiers in medicinal chemistry: Emerging targets, novel candidates and innovative strategies

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 04/10/2009

Jiménez I; Ibañez E; Plano D; Baquedano Y; Dominguez E; Palop JA; Encío I; Sanmartín C.

- 21 Título del trabajo:** Synthesis and biological evaluation of novel symmetrical derivatives as cytotoxic and proapoptotic compounds

Nombre del congreso: Frontiers in medicinal chemistry: Emerging targets, novel candidates and innovative strategies

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 04/10/2009

Baquedano Y; Moreno B; Plano D; Ibañez E; Jiménez I; Domínguez E; Palop JA; Font M; Encío I; Sanmartín C.

- 22 Título del trabajo:** Synthesis and pharmacological screening of selenylacetic acid derivatives as cytotoxic and antiproliferative agents

Nombre del congreso: Frontiers in medicinal chemistry: Emerging targets, novel candidates and innovative strategies

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 04/10/2009

Dominguez E; Moreno E; Jiménez I; Baquedano Y; Plano D; Font M; Calvo A; Prior C; Encío I; Palop JA; Sanmartín C.

23 Título del trabajo: Estudio del efecto de los quimioterápicos Doxorubicina y Etopósido y del Ácido Retinoico en la línea celular de neuroblastoma SK-N-FI

Nombre del congreso: X Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Santander, España

Fecha de celebración: 01/10/2009

Blanco I; Celay J; Castresana JS; Lázcoz P; Encío IJ.

24 Título del trabajo: Análisis molecular del papel de las cajas CCAAT y del factor de transcripción β ; en la transcripción de las β -deshidrogenasas de esteroides humanas en la línea celular HepG2

Nombre del congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Oviedo, España

Fecha de celebración: 23/09/2009

Rotinen M; Celay J; Villar J; Arrazola A; Encío I.

25 Título del trabajo: Conjugated linoleic acids effects on adipogenesis gene expression in ovine preadipocytes

Nombre del congreso: 60th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science (EAAP)

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 24/08/2009

Soret B; Martinez P; Alfonso L; Encio I; Arana A.

26 Título del trabajo: p14/ARF expression and promoter methylation, and p53 mutations in neuroblastoma cell lines

Nombre del congreso: 2009 AACR Annual Meeting

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Denver, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 18/04/2009

Blanco I; Lázcoz P; Celay J; Fan X; Castresana JS; Encío I.

27 Título del trabajo: Simmetrical imidoselenocarbamate derivatives as potent cytotoxic agents and apoptosis inducers in vitro

Nombre del congreso: Small Molecules, Antibodies and Natural Products: Multiple Faces of Medicinal Chemistry. Annual One-Day Meeting on Medicinal Chemistry of SRC & KVCV.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Leuven, Bélgica

Fecha de celebración: 07/11/2008

Plano D; Moreno E; Font M; Palop JA; Encío I; Sanmartín C.

28 Título del trabajo: Androgen regulation of 17 β -hydroxysteroid dehydrogenase type 11 in Lncap cells

Nombre del congreso: RNAi Europe and Advances in qPCR

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Estocolm, Suecia

Fecha de celebración: 16/09/2008

Rotinen M; Celay J; Villar J; Arrazola A; Encío I.

- 29 Título del trabajo:** Changes in gene expression profiling of apoptotic genes in neuroblastoma cell lines upon retinoic acid treatment
Nombre del congreso: RNAi Europe and Advances in qPCR
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Estocolm, Suecia
Fecha de celebración: 16/09/2008
Celay J; Rotinen M; Lázcoz P; Blanco I; Arrazola MA; Encío I.
- 30 Título del trabajo:** Actividad citotóxica de los derivados de benzo(b)tiofenocarboxamida 1,1-dióxido: efecto sobre linfocitos T tumorales y no tumorales
Nombre del congreso: XXXI Congreso Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Leioa, España
Fecha de celebración: 10/09/2008
Sagardoy A; Viñas MJ; Arrazola A; Urtasun R; Encío I; Gil MJ; Martínez Merino V.
- 31 Título del trabajo:** Antiproliferative activity of some [1,2,5]selenadiazol derivatives
Nombre del congreso: 20th International Symposium on Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 31/08/2008
Plano D; Moreno E; Dominguez E; Jimenez I; Font M; Palop JA; I. Encío I; Sanmartín C.
- 32 Título del trabajo:** Novel selanylacetic acid derivatives as antiproliferative agents
Nombre del congreso: 20th International Symposium on Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 31/08/2008
Plano D; Moreno E; Ibañez E; Baquedano Y; Font M; Palop JA; Encío I; Sanmartín C.
- 33 Título del trabajo:** Benzo[b]thiophenecarboxamide 1,1-dioxide derivatives induce S-phase arrest and apoptosis in human T-cell leukaemia
Nombre del congreso: 7th Annual ELSO Meeting. Frontiers of Cellular, Developmental and Molecular Biology. ELSO 2008
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 30/08/2008
Sagardoy A; Viñas MJ; Arrazola MA; Encío I; Martínez Merino V; Gil MJ.
- 34 Título del trabajo:** Development of novel organoselenium compounds as cytotoxic and proapoptotic compounds
Nombre del congreso: Interfacing Chemical Biology, Natural Products and Drug Discovery. International Conference on Medicinal Chemistry - 44e Rencontres Internationales de Chimie Thérapeutique
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Angers, Francia
Fecha de celebración: 02/07/2008
Plano D; Moreno E; Jiménez I; Domínguez E; Font M; Palop JA; Encío I; Sanmartín C.



- 35 Título del trabajo:** Implication of CCAAT boxes and C/EBP β in 17 β -hydroxysteroid dehydrogenases transcription in HepG2 cells
Nombre del congreso: 33rd FEBS Congress and 11th IUBMB Conference. Biochemistry of cell regulation
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Atenas, Grecia
Fecha de celebración: 28/06/2008
Rotinen M; Celay J; Blanco I; Lázcoz P; Arrazola A; Encío I; Villar J.
- 36 Título del trabajo:** Differential capacity of neuroblastoma cell lines to Produce neurospheres in vitro
Nombre del congreso: AACR Annual Meeting 2008
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Diego, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 12/04/2008
Lázcoz P; Celay J; Blanco I; Encío I; Fan X; Saez Castresana J.
- 37 Título del trabajo:** Apoptosis inducida por los derivados de benzo[b]tiofenosulfonamida 1,1-dioxido (BTS) en células tumorales: Papel de los radicales libres del oxígeno (ROS)
Nombre del congreso: XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 12/09/2007
Viñas MJ; Alonso M; Burgui E; Sagardoy A; Encío I; Martínez-Merino V; Gil MJ; Arrazola A.
- 38 Título del trabajo:** Efecto de la diferenciación y/o apoptosis inducida con ácido retinoico en la línea SH-SY5Y de neuroblastoma
Nombre del congreso: XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 12/09/2007
Celay J; Lazcoz P; Blanco I; Rotinen M; Arrazola MA; Encío I.
- 39 Título del trabajo:** Nuevos Derivados Organoselénicos como Agentes Antiproliferativos
Nombre del congreso: XV Congreso de la Sociedad Española de Química Terapéutica, Estrategias y retos para el S. XXI en el descubrimiento y desarrollo de fármacos
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Lorenzo del Escorial, España
Fecha de celebración: 11/09/2007
Plano D; Moreno E; Font M; Palop JA; Encío I; Sanmartín C.
- 40 Título del trabajo:** Nuevos derivados de 6-benzo[b]tiofenocarboxamida 1,1-dióxido como inductores selectivos de apoptosis en células tumorales
Nombre del congreso: XV Congreso de la Sociedad Española de Química Terapéutica, Estrategias y retos para el S. XXI en el descubrimiento y desarrollo de fármacos
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Lorenzo del Escorial, España
Fecha de celebración: 11/09/2007
Arrazola A; Encío I; Gil MJ; Martínez Merino V; Sagardoy A; Villar R.
- 41 Título del trabajo:** Oleic Acid Effect on Ovine Preadipocyte differentiation gene expression
Nombre del congreso: Annual Meeting of the EAAP
Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Dublin, Irlanda

Fecha de celebración: 26/08/2007

Arana A; Soret B; Martínez P; Encío I; Mendizábal JA; Alfonso L.

42 Título del trabajo: Benzo[b]thiophenecarboxamide 1,1-dioxide derivatives induce apoptosis in human T-cell leukemia

Nombre del congreso: 32nd FEBS Congress: Molecular Machines

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 07/07/2007

Sagardoy A; Viñas MJ; Encío I; Martinez-Merino V; Gil MJ; Arrazola A.

43 Título del trabajo: Regulation of Type 8 17 β -Hydroxysteroid Dehydrogenase by 17- β Estradiol in HepG2 cells

Nombre del congreso: 32nd FEBS Congress: Molecular Machines

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Viena, Austria

Fecha de celebración: 07/07/2007

Lázcoz P; Rotinen M; Villar J; Celay J; Arrazola A; Encío I.

44 Título del trabajo: 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

Nombre del congreso: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: On line, España

Fecha de celebración: 01/05/2007

Celay Leoz J; Rotinen Díaz M; Lazcoz Ripoll P; Saez Castresana J; Arrazola Zabaleta A; Encío Martínez IJ.

45 Título del trabajo: Estudio de hipermetilación, expresión y delección homocigótica a nivel del gen p14/ARF en neuroblastoma

Nombre del congreso: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: On line, España

Fecha de celebración: 01/05/2007

Blanco I; Lázcoz P; Encío IJ; Castresana J.

46 Título del trabajo: Radicales libres del oxígeno (ROS): Mediadores de la apoptosis inducida por los derivados de benzo[b] tifenosulfonamida 1,1-dióxido (BTS) en células tumorales

Nombre del congreso: IX Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica y II Congreso de Preparaciones Virtuales por Internet

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Toledo, España

Fecha de celebración: 01/05/2007

Viñas M; Sagardoy A; Burgui E; Encío I; Arrazola MA.

47 Título del trabajo: Expression of neural stem cell markers in glioblastoma, medulloblastoma and neuroblastoma cell lines

Nombre del congreso: 98th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Los Angeles, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 14/04/2007



Lázcoz P; Balbuena J; Enguita M; Lorente A; S. Castresana J; Encio Martínez IJ.

- 48 Título del trabajo:** Estudio de la presencia de células madre tumorales o células tumorales inmaduras en líneas celulares de neuroblastoma
Nombre del congreso: VIII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Alcorcón, España
Fecha de celebración: 01/10/2006
Lázcoz P; Encio I; Castresana J.
- 49 Título del trabajo:** Screening of several plant species from the province of Navarra for antitumoral and immunostimulatory activities
Nombre del congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, España
Fecha de celebración: 19/09/2006
Sainz ML; Migliaccio M; Redín MD; Arrazola MA; Encio IJ.
- 50 Título del trabajo:** New 6-Benzo[b]tiophenecarboxamide 1,1-dioxides induce apoptosis in tumour cells
Nombre del congreso: 1st European Chemistry Congress
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Budapest, Hungría
Fecha de celebración: 27/08/2006
Gil MJ; Martínez-Merino V; Villar R; Arrazola A; Encio I; Sagardoy A.
- 51 Título del trabajo:** Expression of transcription factors and adipogenic genes over the differentiation process of sheep omental and subcutaneous preadipocytes
Nombre del congreso: 30th International Conference on Animal Genetics
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Porto Seguro, Brasil
Fecha de celebración: 20/08/2006
Martínez P; Soret B; Encio I; Arrazola A; Alfonso L; Arana A.
- 52 Título del trabajo:** Effect of Retinoic Acid on Sheep Preadipocyte Gene Expression during Terminal Differentiation
Nombre del congreso: Joint ADSA-ASAS Annual Meeting
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Minneapolis, Minnesota, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 09/07/2006
Martínez P; Arana A; Encio I; Alfonso L; Soret B.
- 53 Título del trabajo:** Genetic profile and 10q/3p LOH and microsatellite instability analysis of neuroblastic tumors and neuroblastoma cell lines
Nombre del congreso: 97th Annual Meeting of the American Association for Cancer Research
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Washington, DC., Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/04/2006
Lázcoz P; Inda M; Muñoz J; Fan X; Encio I; Castresana J.



- 54** **Título del trabajo:** 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
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de la Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer (ASEICA)
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Pamplona/Iruña, España
Fecha de celebración: 13/10/2005
Lázcoz P; Muñoz J; Nistal M; Encío I; S. Castresana. J.
- 55** **Título del trabajo:** Estudio de la región cromosómica 3p21 en tumores neuroblásticos: análisis de pérdida de heterocigosidad (LOH) y/o inestabilidad de microsatélites
Nombre del congreso: VII Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Ciudad Real, España
Fecha de celebración: 01/10/2005
Lázcoz P; Encío IJ; Castresana JS.
- 56** **Título del trabajo:** Genetic profiles and LOH analysis of neuroblastic tumors and neuroblastoma cell lines
Nombre del congreso: 2nd ESF Functional Genomics Conference
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oslo, Noruega
Fecha de celebración: 06/09/2005
Lázcoz P; Inda MM; Muñoz J; Nistal M; Pestaña A; Encío I; Castresana JS.
- 57** **Título del trabajo:** New carboxamide derivatives of the benzo[b]thiophene 1,1-dioxide as potential antineoplastic agents
Nombre del congreso: Joint Meeting on Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Viena, Austria
Fecha de celebración: 20/06/2005
Villar R; Encío I; Gil MJ; Martínez-Merino V.
- 58** **Título del trabajo:** Association of RASSF1A and CASPASE 8 promoter hypermethylation in neuroblastoma
Nombre del congreso: ELSO 2004, en combinación con el 8th International World Congress of Cell Biology
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 04/09/2004
Lázcoz P; Muñoz J; Inda MM; Nistal M; Pestaña A; Encío IJ; Castresana JS.
- 59** **Título del trabajo:** Transcriptional activity of Type 8 17b-hydroxysteroid dehydrogenase is induced by 17b-estradiol
Nombre del congreso: ELSO 2004, en combinación con el 8th International World Congress of Cell Biology
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 04/09/2004
Encío IJ; Mozas D; Villar J.
- 60** **Título del trabajo:** Epigenética de los efectores de RAS y activadores de apoptosis en neuroblastomas: explorando una nueva vía de tumorigénesis
Nombre del congreso: LIII Congreso de la Asociación Española de Pediatría



Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 17/06/2004

Lázcoz P; Muñoz J; Inda MM; Nistal M; Pestaña A; Encío I; Castresana JS.

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

Nombre del congreso: 95th Meeting of the American Association for Cancer Research

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Orlando, Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 27/03/2004

Muñoz J; Lázcoz P; Inda MM; Fan X; Nistal M; Pestaña A; Encío IJ; Castresana JS.

- 62 Título del trabajo:** Deleciones homocigóticas y expresión de PTEN y DMBT1 en neuroblastomas primarios y líneas celulares

Nombre del congreso: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Pamplona/Iruña, España

Fecha de celebración: 01/03/2004

Muñoz J; Lázcoz P; Inda MM; MN; Pestaña A; Encío I; Castresana JS.

- 63 Título del trabajo:** Inactivación de los genes supresores de tumores RASSF1A, NORE1A, BLU y CASPASE 8 mediante metilación en tumores neuroblásticos

Nombre del congreso: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Pamplona/Iruña, España

Fecha de celebración: 01/03/2004

Lázcoz P; Muñoz J; Inda MM; Nistal M; Pestaña A; Encío I; Castresana JS.

- 64 Título del trabajo:** Pérdida de Heterocigosidad (LOH) y/o inestabilidad de microsatélites (MI) a nivel del cromosoma 10q en tumores neuroblásticos

Nombre del congreso: VI Congreso Virtual Hispanoamericano de Anatomía Patológica

Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

Ciudad de celebración: Pamplona/Iruña, España

Fecha de celebración: 01/03/2004

Lázcoz P; Muñoz J; MN; Pestaña A; Encío I; Castresana JS.

- 65 Título del trabajo:** New hydrophobic benzo[b]thiopheneseulfonamide 1,1-dioxide as potential antineoplastic agents

Nombre del congreso: 17 th International Symposium on Medicinal Chemistry

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, España

Fecha de celebración: 01/09/2002

Villar R; Martínez V; Gil MJ; Encio IJ.

- 66 Título del trabajo:** Characterisation of the promoter of the human KE6 gene

Nombre del congreso: 27th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal

Fecha de celebración: 01/07/2001

Villar J; Vergara A; Lana I; Encío I.



- 67** **Título del trabajo:** Morphological and Biochemical Characterization of a cell death process induced by E3, a New Synthetic Diarylsulphonylurea Analogue
Nombre del congreso: The Miami Nature Biotechnology Winter Symposium, Advances in Gene Technology: Cell Death and Aging
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Miami, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 01/01/2001
Alonso M; Migliaccio M; Encío I; A; Asumendi; Martínez-Merino V; Hilario E; MG.
- 68** **Título del trabajo:** TNF Alpha-induced down regulation of the human KE4 gene in HeLa cells
Nombre del congreso: 18th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Birmingham, Reino Unido
Fecha de celebración: 16/07/2000
Lana I; Vergara I; Encío I.
- 69** **Título del trabajo:** Efecto del ácido retinoico sobre la proliferación de las células musculares lisas vasculares en cultivo
Nombre del congreso: XXII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Pamplona, España
Fecha de celebración: 15/09/1999
Agustí C; Arrazola A; Encío I.
- 70** **Título del trabajo:** Characterization of the promoter human retinoid X receptor beta1 isoform.
Nombre del congreso: 26th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 20/06/1999
Vergara A; Corella A; de Miguel CEI.
- 71** **Título del trabajo:** Molecular characterization of the 5'-flanking region of the human KE4 gene
Nombre del congreso: 26th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Niza, Francia
Fecha de celebración: 20/06/1999
Lana I; Vergara A; de Miguel C; Encío I.
- 72** **Título del trabajo:** Caracterización molecular de la región 5' del gen HRXRB
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 20/09/1998
Vergara A; Corella A; Lana I; Hernández R; de Miguel C; Encío I.
- 73** **Título del trabajo:** Clonado y caracterización de la estructura genómica y región 5' del gen HKE4
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, España
Fecha de celebración: 20/09/1998



Vergara A; Lana I; Corella A; Migliaccio M; de Miguel C; Encío I.

- 74 Título del trabajo:** Isothiazolo[5,4-b]pyridin-3(2H)-one and derivatives inhibit a plasma membrane NADH activity specific of tumor cells
Nombre del congreso: XVth EFMC International Symposium on Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Edimburgo, Reino Unido
Fecha de celebración: 07/09/1998
Alonso M; Mañú M; Arteaga C; Martínez-Merino V; Encío I; Migliaccio M.
- 75 Título del trabajo:** Isothiazolo[5,4-b]pyridine derivatives: A new class of compounds with growth inhibitory activity on tumoral cells
Nombre del congreso: XVth EFMC International Symposium on Medicinal Chemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Edimburgo, Reino Unido
Fecha de celebración: 07/09/1998
Arteaga C; Mañú M; Migliaccio M; Gil M; Encío I; Martínez-Merino V.
- 76 Título del trabajo:** 2-carbonil derivados de isotiazolo[5,4-b]piridina: ¿una nueva clase de agentes antineoplásicos?
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Química Terapéutica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 23/09/1997
Mañú M; Migliaccio M; Arteaga C; Gil M; Encío I; González A; Martínez-Merino V.
- 77 Título del trabajo:** Modelo de actividad hipoglucémica de N3-(4-clorofenil)-N1-(arilsulfonil)ureas antineoplásicas
Nombre del congreso: X Congreso de la Sociedad Española de Química Terapéutica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Oviedo, España
Fecha de celebración: 23/09/1997
Gil M; Martínez-Merino V; Encío I; Montero M.
- 78 Título del trabajo:** Genomic Structure of the Human Retinoid X Receptor Alpha (hRXRalfa)
Nombre del congreso: 24th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 07/07/1996
Páez G; de Miguel C; Corella A; Encío IJ.
- 79 Título del trabajo:** The Genomic Structure of the Human Retinoid X Receptor Beta
Nombre del congreso: 24th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 07/07/1996
Corella A; de Miguel C; Páez G; Encío I.
- 80 Título del trabajo:** Genomic Structure of the Human Retinoid X Receptor alfa
Nombre del congreso: Vth Spanish Portuguese Congress of Biochemistry
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 27/09/1994

Páez G; Encío I.

81 Título del trabajo: Mineralocorticoid Receptor Cannot Activate Transcription from the Human Glucocorticoid Receptor Promoter

Nombre del congreso: Vth Spanish Portuguese Congress of Biochemistry

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Salamanca, España

Fecha de celebración: 27/09/1994

Peñuelas I; Encío I.

82 Título del trabajo: Análisis molecular de los elementos promotores del gen del receptor de glucocorticoides humano

Nombre del congreso: V Congreso Nacional de la Sociedad Española de Biología Celular

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Badajoz, España

Fecha de celebración: 14/12/1993

Peñuelas I; Detera-Wadleigh S; Encío I.

83 Título del trabajo: Control of transcription of the human glucocorticoid receptor gene

Nombre del congreso: 5th International Congress on Cell Biology

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Madrid, España

Fecha de celebración: 26/07/1992

Peñuelas I; Detera-Wadleigh S; Encío I.

84 Título del trabajo: Characterization of the CpG-rich Island and Physical Map of the Human Glucocorticoid Receptor Gene Region

Nombre del congreso: 8th International Congress of Human Genetics.

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Washington, D.C., Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 06/10/1991

Encío I; Hsieh W; Barrick J; Detera-Wadleigh S.

85 Título del trabajo: Structure of the Human Glucocorticoid Receptor Gene

Nombre del congreso: 81st Annual Meeting of the American Society for Biochemistry and Molecular Biology and 74th Annual Meeting of the American Association of Immunologists

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: New Orleans, LO., Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 03/06/1990

Encío I; Detera-Wadleigh S.

86 Título del trabajo: Possible Linkage of Chromosome 5 in Schizophrenia and Chromosome 11 in Manic-depressive Illness

Nombre del congreso: 39th Meeting of the American Society of Human Genetics

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: New Orleans, LO., Estados Unidos de América

Fecha de celebración: 12/10/1988

Detera-Wadleigh S; Goldin L; Gershon E; Encío I; de Miguel C; Bonner T.



- 87** **Título del trabajo:** Efecto de reductores y oxidantes en la generación de potencial eléctrico en proteoliposomas con H⁺-ATPasa mitocondrial
Nombre del congreso: XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Málaga, España
Fecha de celebración: 27/09/1987
Latre J; Encío I; López Moratalla N; Santiago E.
- 88** **Título del trabajo:** Effect of Reducing Agents and Uncouplers on the Electrical Potential Generated by Mitochondrial ATPase Activity
Nombre del congreso: 17th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Berlin (West), Alemania
Fecha de celebración: 24/08/1986
Santiago E; Encío I; de Miguel C; López-Moratalla N.
- 89** **Título del trabajo:** Interaction ATPase-inhibitor Peptide"
Nombre del congreso: 17th Meeting of the Federation of European Biochemical Societies
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Berlin (West), Alemania
Fecha de celebración: 24/08/1986
López-Moratalla N; de Miguel C; Encío I; Santiago E.
- 90** **Título del trabajo:** Efecto de la reducción sobre la inhibición de la actividad de F1-ATPasa de mitocondrias de hígado de rata por el péptido inhibidor de ATPasa de mitocondrias de corazón bovino
Nombre del congreso: II Congreso Luso-Español de Bioquímica.
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, España
Fecha de celebración: 26/09/1983
de Miguel C; Encío I; Galbán J; López-Moratalla N; Santiago E.
- 91** **Título del trabajo:** Efecto de la batofenantrolina sobre la actividad ATPasa mitocondrial
Nombre del congreso: X Congreso Nacional de la Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Santander, España
Fecha de celebración: 22/09/1982
Galbán J; Encío I; de Miguel C; López-Moratalla N; Santiago E.



Gestión de I+D+i y participación en comités científicos

Gestión de I+D+i

- 1** **Nombre de la actividad:** Vocal de la Comisión Técnica Evaluadora de Proyectos de Investigación del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 01/01/2015
- 2** **Nombre de la actividad:** Vocal de la Comisión Técnica Evaluadora de Proyectos de Investigación del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 01/01/2014
- 3** **Nombre de la actividad:** Vocal de la Comisión Técnica Evaluadora de Proyectos de Investigación del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 15/03/2011
- 4** **Nombre de la actividad:** Vocal de la Comisión Técnica Evaluadora de Proyectos de Investigación del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 01/01/2010
- 5** **Nombre de la actividad:** Vocal de la Comisión Técnica Evaluadora de Proyectos de Investigación del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 01/01/2009
- 6** **Nombre de la actividad:** Vocal de la Comisión Técnica Evaluadora de Proyectos de Investigación del Departamento de Salud del Gobierno de Navarra
Tipología de la gestión: Otros
Fecha de inicio: 01/01/2008

Otros méritos

Estancias en centros de I+D+i públicos o privados

- 1** **Entidad de realización:** Clinical Neurogenetics Branch, NIMH
Ciudad entidad realización: Bethesda, Maryland, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 14/07/1991 **Duración:** 3 meses
Objetivos de la estancia: Contratado/a
Tareas contrastables: Análisis molecular de los elementos promotores del gen del receptor de glucocorticoides humano

- 2 Entidad de realización:** Clinical Neurogenetics Branch, NIMH
Ciudad entidad realización: Bethesda, Maryland, Estados Unidos de América
Fecha de inicio: 01/11/1987 **Duración:** 3 años - 2 meses
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Marcadores genéticos para enfermos mentales. Estructura del gen del receptor de glucocorticoides humano.

Resumen de otros méritos

- 1 Descripción del mérito:** Vocal del Consejo Editorial de la revista Anales del Sistema Navarro de Salud (2013- continúa)
Fecha de concesión: 06/06/2013
- 2 Descripción del mérito:** Curso de adiestramiento de operadores de instalaciones radiactivas. Especialidad: fuentes no encapsuladas para investigación. Organizado por el Centro de Tecnología de Control de Calidad, -TECAL- y autorizado por el Consejo de Seguridad Nuclear
Fecha de concesión: 01/04/1995
- 3 Descripción del mérito:** III Curso de Capacitación para Operadores de Instalaciones Radiactivas. Servicio de Medicina Nuclear de la Clínica Universitaria de Navarra; homologado por el Instituto de Estudios de la Energía de CIEMAT
Fecha de concesión: 01/02/1993
- 4 Descripción del mérito:** Curso "The Molecular and Cellular Basis of Intercellular Communication". Foundation for Advanced Education in Science.
Fecha de concesión: 01/09/1989
- 5 Descripción del mérito:** Fogarty Fellowship del Gobierno de los Estados Unidos para los "National Institutes of Health, 1987-1990.
Fecha de concesión: 01/11/1987
- 6 Descripción del mérito:** Dirección de Tesis de Licenciatura José Antonio Latre Ballarín Título: Efecto de reductores y oxidantes sobre la generación de potencial eléctrico en proteoliposomas con H⁺-ATPasa mitocondrial Facultad de Ciencias, Universidad de Navarra Calificación: Sobresaliente
Fecha de concesión: 13/09/1987
- 7 Descripción del mérito:** Beca de Iniciación a la Investigación y la Docencia Superior, Asociación de Amigos de la Universidad de Navarra, 1983-1986.
Fecha de concesión: 01/10/1983
- 8 Descripción del mérito:** Beca predoctoral Departamento de Educación, Universidades e Investigación. Gobierno Vasco (B.O.P.V. nº 10, 1/04/81, Orden nº 126, 12/03/81), 1981-1983.
Fecha de concesión: 01/10/1981
- 9 Descripción del mérito:** Beca de Iniciación a la Investigación y la Docencia Superior, Asociación de Amigos de la Universidad de Navarra, 1980-1981.
Fecha de concesión: 01/10/1980
- 10 Descripción del mérito:** Beca de Colaboración, Ministerio de Educación y Ciencia, 1978-1979.
Fecha de concesión: 01/10/1978