



EMILIO GIL MARTÍN

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 08/10/2019

v 1.4.0

d96bafbf9ef1c94c83205e1141791970

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/>

**EMILIO GIL MARTÍN**

Apellidos: **GIL MARTÍN**
 Nombre: **EMILIO**
 Fecha de nacimiento: **28/05/1964**
 Sexo: **Hombre**
 Nacionalidad: **España**
 País de nacimiento: **España**
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Castilla y León**
 Provincia de contacto: **Pontevedra**
 Ciudad de nacimiento: **Santibáñez de la Peña**
 Dirección de contacto: **C/ Paraguay**
 Resto de dirección contacto: **15, 2º C**
 Código postal: **36204**
 País de contacto: **España**
 C. Autón./Reg. de contacto: **Galicia**
 Ciudad de contacto: **Vigo**
 Teléfono fijo: **(34) 986812570**
 Fax: **(34) 986812556**
 Correo electrónico: **egil@uvigo.es**
 Teléfono móvil: **(34) 606051544**

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Bioquímica, Genética e Inmunología, Facultad de Ciencias Experimentales. Facultad de Biología.
Categoría profesional: Profesor Titular de Universidad **Gestión docente (Sí/No):** No
Ciudad entidad empleadora: Vigo, Galicia, España
Teléfono: (34) 986812570 **Fax:** (34) 986812556 **Correo electrónico:** egil@uvigo.es
Fecha de inicio: 22/12/1998
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidade de Vigo	Titular de Universidad, interino	01/11/1996
2	Universidade de Vigo	Profesor asociado, T2-TC	15/06/1995
3	Universidade de Vigo	Becario Postdoctoral de la Xunta de Galicia	07/1995
4	Universidade de Vigo	Ayudante, segundo periodo	31/10/1993
5	Universidade de Vigo	Becario Postdoctoral de la Xunta de Galicia	02/1994

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
6	Universidade de Vigo	Ayudante, primer periodo	31/10/1991
7	Universidad de León	Becario predoctoral de la Excma. Diputación Provincial de León	01/01/1991
8	Universidade de Vigo	Titular de Universidad	22/12/1998

- 1** Entidad empleadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Titular de Universidad, interino
Fecha de inicio-fin: 01/11/1996 - 21/12/1998 **Duración:** 2 años - 1 mes - 21 días
- 2** Entidad empleadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Profesor asociado, T2-TC
Fecha de inicio-fin: 15/06/1995 - 31/10/1996 **Duración:** 1 año - 4 meses - 16 días
- 3** Entidad empleadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Instituto de Neurociencias. Universidad de Alicante
Categoría profesional: Becario Postdoctoral de la Xunta de Galicia
Fecha de inicio-fin: 07/1995 - 09/1995 **Duración:** 3 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 4** Entidad empleadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Ayudante, segundo periodo
Fecha de inicio-fin: 31/10/1993 - 14/06/1995 **Duración:** 1 año - 7 meses - 14 días
- 5** Entidad empleadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Instituto de Neurociencias. Universidad de Alicante
Categoría profesional: Becario Postdoctoral de la Xunta de Galicia
Fecha de inicio-fin: 02/1994 - 10/1994 **Duración:** 9 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 6** Entidad empleadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Ayudante, primer periodo
Fecha de inicio-fin: 31/10/1991 - 30/10/1993 **Duración:** 2 años
- 7** Entidad empleadora: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Facultad de Biología
Ciudad entidad empleadora: León, Castilla y León, España
Categoría profesional: Becario predoctoral de la Excma. Diputación Provincial de León
Fecha de inicio-fin: 01/01/1991 - 31/10/1991 **Duración:** 10 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Ámbito actividad de gestión: Universitaria
- 8** Entidad empleadora: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Titular de Universidad
Fecha de inicio: 22/12/1998



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Licenciatura con Grado en Biología

Entidad de titulación: Universidad de León

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 04/11/1988

Doctorados

Programa de doctorado: Doctorado en Ciencias Biológicas

Entidad de titulación: Universidad de León

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 05/07/1993

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Catalán					
Francés					
Gallego					
Inglés					

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** TFG: Análisis del estado de metilación del gen GALNT9 para el diagnóstico de cáncer colorrectal

Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera

Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera

Entidad de realización: Universidad de Vigo

Alumno/a: Lara Costas Ríos

Calificación obtenida: Sobresaliente

Fecha de defensa: 14/06/2019

Tipo de entidad: Universidad



- 2** **Título del trabajo:** TFG: Efecto de la alfa(1,6)fucosilación de proteínas en la respuesta a quimioterápicos de las líneas de cáncer colorrectal humano SW480/SW620
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Nair Varela Rouco
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 09/2017
- 3** **Título del trabajo:** TFG: Efecto del silenciamiento del gen FUT8 sobre la composición de exosomas de las líneas SW480 y SW620
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Tamara Rodríguez Vázquez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2017
- 4** **Título del trabajo:** TFG: Proposal of an international cooperation project to empower local communities of Third World countries with improvement of their sanitary settings
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Carlota Freiría Cordero
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2017
- 5** **Título del trabajo:** TFG: Aislamiento del secretoma de las líneas tumorales de colon SW480 y SW620
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Celia Costas Sánchez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2016
- 6** **Título del trabajo:** TFM: Estudio de proteínas de señalización celular y receptores en células tumorales de colon humano
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Elsa Núñez Otero
Calificación obtenida: Sobresaliente con Matrícula de Honor
Fecha de defensa: 07/2016
- 7** **Título del trabajo:** TFG: Ensayos funcionales de vectores para posible terapia génica de la enfermedad de Fabry
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Fariña Gil
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2015



- 8** **Título del trabajo:** TFM: Estudio de la apoptosis mediada por TRAIL en líneas tumorales de colon silenciadas para el gen FUT8
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Isabel Correa Pardo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2015
- 9** **Título del trabajo:** TFG: Separación e identificación de las isoformas de NCAM en tejido colorrectal
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Fátima Núñez Baz
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2014
- 10** **Título del trabajo:** TFM: Estudio de expresión de proteínas alfa(1,6)fucosiladas implicadas en la malignización del cáncer colorrectal
Tipo de proyecto: Trabajo Fin de Máster
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sara Fernández Mojón
Calificación obtenida: Sobresaliente con Matrícula de Honor
Fecha de defensa: 07/2014
- 11** **Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Estudio de la expresión de NCAM y PSA en cáncer colorrectal humano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Lucía Cristina Patiño Álvarez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 19/12/2013
- 12** **Título del trabajo:** TFG: La molécula de adhesión neuronal (NCAM) en el tejido colorrectal
Tipo de proyecto: Proyecto Final de Carrera
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Jonatán Reboreda
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2013
- 13** **Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Identificación de las glicoproteínas portadoras de CDw75 en cáncer colorrectal humano
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Óscar Mariño Crespo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 27/07/2011
- 14** **Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Importancia del sustrato dador GDP-fucosa en la fucosilación en el cáncer colorrectal humano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera



Entidad de realización: Universidade de Vigo
Alumno/a: Mónica Bouzo Lorenzo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/07/2011

Tipo de entidad: Universidad

15 Título del trabajo: TFM: Expresión diferencial en mucosa sana y tumoral de CCR de proteínas alfa(1,6)fucosiladas
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Brieria
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Alumno/a: María Amorín
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2011

Tipo de entidad: Universidad

16 Título del trabajo: TFM: Los dermatoglifos como una herramienta de cribado para la infertilidad genética
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Brieria
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Alumno/a: Estefanía Cortés Pereira
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2011

Tipo de entidad: Universidad

17 Título del trabajo: TFM: Fucosilación: Síntesis y transporte del sustrato GDP-fucosa en cáncer colorrectal humano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Brieria
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Alumno/a: Mónica Bouzo Lorenzo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2010

Tipo de entidad: Universidad

18 Título del trabajo: TFM: Identificación de glicoproteínas portadoras de CDw75 y perfil de expresión en cáncer colorrectal
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Brieria
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Alumno/a: Óscar Mariño Crespo
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2010

Tipo de entidad: Universidad

19 Título del trabajo: TESIS DOCTORAL: Alfa(1,6)fucosilación en cáncer colorrectal humano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Brieria
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Alumno/a: Laura Muínelo Romay
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Fecha de defensa: 23/07/2009

Tipo de entidad: Universidad

20 Título del trabajo: TESIS DOCTORAL: Antígenos sLea, sLex y CDw75: Evaluación del valor pronóstico de su expresión inmunohistoquímica en adenocarcinoma colorrectal humano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Brieria
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Alumno/a: Susana Villar Portela
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Fecha de defensa: 06/03/2009

Tipo de entidad: Universidad



- 21 Título del trabajo:** TESIS DOCTORAL: Expresión del antígeno alfa(2,6)sialilado CDw75 en el proteoma colorrectal humano: Identificación de proteínas portadoras y estudio de su relación con la progresión del cáncer colorrectal
Tipo de proyecto: Tesis Doctoral
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Óscar Mariño Crespo
Calificación obtenida: Apto "cum laude"
Fecha de defensa: 22/01/2016
Mención de calidad: Si **Fecha de obtención:** 20/10/2008
- 22 Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Expresión inmunohistoquímica de PSA y NCAM en cáncer colorrectal
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Iria García Parceiro
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 19/12/2007
- 23 Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Actividad alfa(2,6)sialiltransferásica y expresión del antígeno CDw75 en adenocarcinoma colorrectal
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Clotilde Costa Nogueira
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 29/06/2007
- 24 Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Alfa(1,6)fucosiltransferasa en adenocarcinoma colorrectal humano: actividad enzimática y expresión inmunohistoquímica
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Muínelo Romay
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 29/09/2006
- 25 Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Evaluación de la expresión inmunohistoquímica de los antígenos sialil Lewis a y sialil Lewis x en el pronóstico de pacientes afectados de adenocarcinoma colorrectal
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Susana Villar Portela
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 21/07/2006
- 26 Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Actividad alfa(1,6)fucosiltransferásica en adenocarcinoma colorrectal humano y en tejido sano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Silvia Vieito Martínez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 08/07/2005



- 27** **Título del trabajo:** DEA: Expresión inmunohistoquímica de la molécula de adhesión celular neural (N-CAM) en adenocarcinoma y en tejido normal de colon
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Daniel Baz López
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2005
- 28** **Título del trabajo:** DEA: Valoración inmunohistoquímica del ácido polisiálico unido a la NCAM en casos de cáncer colorrectal
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Iria García Parceiro
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2005
- 29** **Título del trabajo:** DEA: alfa(1,6)fucosiltransferasa em adenocarcinoma colorrectal humano y mucosa sana
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Laura Muínelo Romay
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2005
- 30** **Título del trabajo:** DEA: Evaluación de la expresión inmunohistoquímica del antígeno sialil Lewis A como marcador pronóstico del adenocarcinoma colorrectal humano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Susana Villar Portela
Fecha de defensa: 07/2004
- 31** **Título del trabajo:** DEA: Actividad alfa(1,2)fucosiltransferásica aberrante en adenocarcinoma colorrectal humano y tejido sano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Silvia Vieito Martínez
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 07/2003
- 32** **Título del trabajo:** TESIS DOCTORAL: Sistemas sialiltransferásicos en adenocarcinoma de colon humano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Vázquez Martín
Calificación obtenida: Sobresaliente "cum laude"
Fecha de defensa: 23/05/2003
- 33** **Título del trabajo:** DEA: Isoenzimas de la alfa-hexosaminidasa en adenocarcinoma colorrectal humano y mucosa sana
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Montserrat Camiña Tato
Calificación obtenida: Sobresaliente



Fecha de defensa: 07/2001

- 34 Título del trabajo:** Tesis de Licenciatura: Sistemas sialil- y fucosiltransferásicos en adenocarcinoma de colon humano
Codirector/a tesis: Almudena Fernández Briera
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Cristina Vázquez Martín
Calificación obtenida: Sobresaliente
Fecha de defensa: 05/11/1998

Tutorías académicas de estudiantes

- 1 Nombre del programa:** Doctorado/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.000
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 2 Nombre del programa:** Doctorado/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.001
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 3 Nombre del programa:** Doctorado/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.003
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 4 Nombre del programa:** Doctorado/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.005
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 5 Nombre del programa:** Doctorado/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.005
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 6 Nombre del programa:** Doctorado/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.006
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1



- 7** **Nombre del programa:** Formación personal docente
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.013
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 8** **Nombre del programa:** Formación personal docente
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.014
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 9** **Nombre del programa:** Formación personal docente
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.015
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 10** **Nombre del programa:** Becaria de Colaboración
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.012
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 11** **Nombre del programa:** Becario de Máster de Investigación: Programa General
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.010
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 12** **Nombre del programa:** Becario de Máster de Investigación: Programa General
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.011
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 13** **Nombre del programa:** Convocatoria de Ayudas para la Investigación 1997
Entidad de realización: Oficina de I+D - Universidad de Vigo
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 1.997
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 14** **Nombre del programa:** Convocatoria de Ayudas para la Investigación 1999
Entidad de realización: Oficina de I+D - Universidad de Vigo
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 1.999
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 15** **Nombre del programa:** Tutor académico de Prácticas Externas
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España



Frecuencia de la actividad: 2.013

Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

- 16 Nombre del programa:** Tutor académico de Prácticas Externas
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.013
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1
- 17 Nombre del programa:** Tutor de alumno de FP en Prácticas Externas
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Frecuencia de la actividad: 2.013
Nº de alumnos/as tutelados/as: 1

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

- 1 Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: Jornada sobre enfermedades raras y reproducción asistida
Ciudad entidad organizadora: Vigo, Galicia, España
Entidad organizadora: El Institut Universitari IVI - **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación Universitat de Valencia
Perfil de destinatarios/as: Profesionales sanitarios y miembros de asociaciones de afectados
Horas impartidas: 4
Fecha de impartición: 09/11/2018
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
- 2 Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: II Xornada de Investigación Biomédica de Vigo
Ciudad entidad organizadora: Vigo, Galicia, España
Entidad organizadora: Servicio Galego de Saúde - Complejo Hospitalario Universitario de Vigo - Universidad de Vigo
Horas impartidas: 1
Fecha de impartición: 10/06/2009
- 3 Tipo de evento:** curso
Nombre del evento: Curso de especialización en Técnicas Instrumentales Bioquímicas para Técnicos de Laboratorio
Ciudad entidad organizadora: León, Castilla y León, España
Entidad organizadora: Universidad de León - INEM
Horas impartidas: 20
Fecha de impartición: 1991
- 4 Tipo de evento:** curso
Nombre del evento: Curso de especialización en Técnicas Instrumentales Bioquímicas para Técnicos de Laboratorio
Ciudad entidad organizadora: León, Castilla y León, España
Entidad organizadora: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 20
Fecha de impartición: 1991



5 Tipo de evento: curso
Nombre del evento: Curso de especialización en Técnicas Instrumentales Bioquímicas para Técnicos de Laboratorio
Ciudad entidad organizadora: León, Castilla y León, España
Entidad organizadora: Universidad de León - INEM
Horas impartidas: 20
Fecha de impartición: 1990

6 Tipo de evento: curso
Nombre del evento: Curso de especialización en Técnicas Instrumentales Bioquímicas para Técnicos de Laboratorio
Ciudad entidad organizadora: León, Castilla y León, España
Entidad organizadora: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Horas impartidas: 20
Fecha de impartición: 1988

Publicaciones docentes o de carácter pedagógico, libros, artículos, etc.

- 1** Emilio Gil Martín. Revista Española de Docencia Universitaria (REDU). Revista Española de Docencia Universitaria (REDU). 11 - 1, pp. 329 - 347. RED-U (Red Estatal de Docencia Universitaria), ISSN 1887-4592
Nombre del material: Iniciativa curricular para el desarrollo de competencias transversales en Ciencias de la Salud
Fecha de elaboración: 2013
Tipo de soporte: Artículo/s
Posición de firma: 1
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 2** Emilio Gil Martín. El espacio europeo de educación superior y la educación por competencias. El espacio europeo de educación superior y la educación por competencias. pp. 417 - 421. Educación Editora, ISBN 978-84-15524-06-9
Nombre del material: Los foros de discusión al servicio del aprendizaje por competencias
Fecha de elaboración: 2012
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Posición de firma: 1
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 3** Emilio Gil Martín. La docencia en el nuevo escenario del Espacio Europeo de Educación Superior. La docencia en el nuevo escenario del Espacio Europeo de Educación Superior. pp. 473 - 476. Vicerrectorado de Formación e Innovación Educativa. Universidad de Vigo, ISBN 978-84-8158-494-3
Nombre del material: Organización de la Jornada anual para la detección de la hiperglucemia
Fecha de elaboración: 2010
Tipo de soporte: Capítulos de libros
Posición de firma: 1
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si



Participación en proyectos de innovación docente

- Título del proyecto:** Diabetes, también un problema de juventud
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del investigador/a principal (IP): Emilio Gil Martín
Nº de participantes: 1
Importe concedido: 300 €
Entidad financiadora: Vicerrectorado de Extensión Cultural y Estudiantes - Universidad de Vigo
Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio: 26/04/2010
- Título del proyecto:** Exposición de material antiguo de laboratorio
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Tipo de participación: Investigador principal
Nombre del investigador/a principal (IP): Emilio Gil Martín
Nº de participantes: 3
Importe concedido: 1.800 €
Entidad financiadora: Comisión de Extensión Universitaria y Estudiantes - Universidad de Vigo
Tipo de entidad: Universidad
Tipo de convocatoria: Competitivo
Fecha de inicio: 04/11/2004

Premios de innovación docente recibidos

Nombre del premio: Ponencia premiada con el Primer Premio del Primer Encuentro Internacional Virtual de Educación e Investigación en Ciencias Morfológicas
Entidad concesionaria: Universidad Nacional de Córdoba, Argentina
Ciudad entidad concesionaria: Córdoba, Argentina
A propuesta de: Fac. de Ciencias Médicas
Fecha de concesión: 09/2009

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- Descripción de la actividad:** Evaluaciones de méritos docentes: obtenido el máximo de Quinquenios (6)
Entidad organizadora: Universidade de Vigo
Tipo de entidad: Universidad
Fecha de finalización: 31/12/2018
- Descripción de la actividad:** Vocal Comisión de pruebas para el acceso a la Universidad (Selectividad)
Entidad organizadora: CIUG (Comisión INteruniversitaria de Galicia)
Tipo de entidad: Centros y Estructuras Universitarias y Asimilados
Fecha de finalización: 2004



Experiencia científica y tecnológica

Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

- 1 Nombre del grupo:** Grupo de investigación "Nutrition and Food Science Group") de la Universidad de Vigo
Nombre del investigador/a principal (IP): Maurizio Battino
Código normalizado: NF1 **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo

Ciudad de radicación: Vigo, Galicia, España
Entidad de afiliación: Cidade Tecnolóxica de Vigo (CITEXVI)
Fecha de inicio: 25/01/2019
- 2 Nombre del grupo:** Grupo de investigación "Biomarcadores Moleculares") de la Universidad de Vigo
Nombre del investigador/a principal (IP): Francisco Javier Rodríguez Berrocal
Código normalizado: BB1 **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo

Ciudad de radicación: Vigo, Galicia, España
Entidad de afiliación: Instituto de Investigación Biomédica (IBI) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de inicio: 27/10/2014
- 3 Nombre del grupo:** Grupo de investigación "Biomarcadores Moleculares") de la Universidad de Vigo
Nombre del investigador/a principal (IP): Francisco Javier Rodríguez Berrocal
Código normalizado: BB1 **Clase de colaboración:** Coautoría de proyectos y de su desarrollo

Ciudad de radicación: Santiago de Compostela, Galicia, España
Entidad de afiliación: Plataforma Tecnolóxica Galega de Biotecnoloxía (BIOTEGA)
Fecha de inicio: 11/12/2009
- 4 Nombre del grupo:** Biomarcadores Moleculares
Objeto del grupo: Búsqueda y desarrollo de biomarcadores de patologías
Clase de colaboración: Coautoría de proyectos y de su desarrollo
Entidad de afiliación: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 1990

Actividad científica o tecnológica

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

1 **Nombre del proyecto:** Programa de consolidación de unidades de investigación competitivas del SUG (Sistema Universitario de Galicia). Modalidad: Grupos de Referencia Competitiva (2014)

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Rodríguez Berrocal

Entidad/es financiadora/s:

Consellería de Educación e Ordenación Universitaria. **Tipo de entidad:** Agencia Estatal Xunta de Galicia

Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: GRC 2014/019

Fecha de inicio-fin: 2014 - 2017

Duración: 4 años

Cuantía total: 200.000 €

2 **Nombre del proyecto:** Contrato-Programa de consolidación y estructuración de unidades de investigación competitivas. Modalidad: Agrupaciones Estratégicas. Agrupación "Investigación en Biomedicina" (INBIOMED)

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Ángel Rodríguez de Lera

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Consellería de Educación e Ordenación Universitaria. **Tipo de entidad:** Agencia Estatal Xunta de Galicia

Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: 2009/63

Fecha de inicio-fin: 01/2009 - 12/2011

Duración: 3 años

Cuantía total: 750.000 €

3 **Nombre del proyecto:** Programa de consolidación y estructuración de unidades de investigación competitivas. Modalidad: Grupos de Referencia Competitiva

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica



Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Rodríguez Berrocal

Nº de investigadores/as: 16

Entidad/es financiadora/s:

Consellería de Educación e Ordenación Universitaria. **Tipo de entidad:** Agencia Estatal Xunta de Galicia

Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: 2007/00035-0

Fecha de inicio-fin: 08/2007 - 08/2010

Duración: 4 años

Cuantía total: 200.000 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

- 4 Nombre del proyecto:** Alfa(1,6)fucosiltransferasa y N-glicanos alfa(1,6)fucosilados: evaluación de la actividad o expresión como posibles marcadores en cáncer colorrectal humano

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera

Nº de investigadores/as: 6

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: INCITE08PXIB310249PR

Fecha de inicio-fin: 07/2008 - 07/2010

Duración: 3 años

Cuantía total: 76.314 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

- 5 Nombre del proyecto:** Contrato-Programa con grupos de investigación de referencia y consolidados

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Rodríguez Berrocal

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Vigo, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 09/2007 - 09/2009

Duración: 3 años

Cuantía total: 54.000 €

- 6 Nombre del proyecto:** Evaluación de los antígenos glucídicos SLA, SLX, STn y CDw75 como marcadores pronóstico en cáncer colorrectal humano

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a



Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
 Xunta de Galicia - Secretaría Xeral de Investigación e Desenvolvemento
Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: PGIDIT02BTF30101PR
Fecha de inicio-fin: 10/2002 - 10/2006 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 44.440 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

7 Nombre del proyecto: Sialilación de antígenos periféricos (SLX y SLA) y del core (sTn): alteraciones en adenocarcinoma colorrectal humano

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Xunta de Galicia

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: PGIDT00PXI30103PR

Fecha de inicio-fin: 07/2000 - 07/2002

Duración: 2 años

Cuantía total: 18.030 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

8 Nombre del proyecto: Expresión y síntesis enzimática de antígenos fucosilados tipo Lewis en adenocarcinoma colorrectal humano

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera

Nº de investigadores/as: 5

Entidad/es financiadora/s:

Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Vigo, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio-fin: 01/2000 - 12/2000

Duración: 1 año

Cuantía total: 6.010 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

9 Nombre del proyecto: Estudio de la fucosilación terminal y del core de glicoconjugados:

fucosiltransferasas alteradas en adenocarcinoma de colon humano

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).



Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera
Entidad/es financiadora/s:
 Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Vigo, Galicia, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 11/1998 - 11/1999 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 1.472,44 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

10 Nombre del proyecto: Estudio de la fucosilación terminal y del core de glicoconjugados: fucosiltransferasas alteradas en adenocarcinoma de colon humano

Modalidad de proyecto: De investigación **Ámbito geográfico:** Autonómica fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Investigador/a **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
 Xunta de Galicia **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: XUGA30106A97 **Duración:** 2 años
Fecha de inicio-fin: 07/1997 - 07/1999
Cuantía total: 32.214,25 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

11 Nombre del proyecto: Estudio de los mecanismos de prevención de los forúnculos en peces cultivados

Modalidad de proyecto: De investigación **Ámbito geográfico:** Nacional fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Investigador/a **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad de realización: Universidade de Vigo
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): M^a Teresa Pérez Nieto
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
 Comisión Interministerial de Ciencia y Tecnología **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: AGF94-0373 **Duración:** 2 años - 11 meses
Fecha de inicio-fin: 06/1994 - 05/1997
Cuantía total: 57.516,86 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

12 Nombre del proyecto: Alteración de las actividades fucosiltransferásica y sialiltransferásica en adenocarcinoma de colon humano

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).



Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Vigo, Galicia, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 04/1996 - 04/1997 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 11.840 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

13 Nombre del proyecto: Mecanismos neuroquímicos de la drogadicción a cocaína: alteraciones de los sistemas de dopamina

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.) **Ámbito geográfico:** Nacional

Grado de contribución: Investigador/a **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad de realización: Universidad de León **Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Calvo Fernández

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:
Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: 92/0136

Fecha de inicio-fin: 04/1992 - 04/1995 **Duración:** 3 años

Cuantía total: 21.936,94 €

Régimen de dedicación: Tiempo completo

14 Nombre del proyecto: Biología molecular de los receptores de dopamina: alteraciones producidas por la cocaína

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.) **Ámbito geográfico:** Nacional

Grado de contribución: Investigador/a **Tipo de entidad:** Universidad
Entidad de realización: Universidad de León **Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Calvo Fernández

Nº de investigadores/as: 10

Entidad/es financiadora/s:
DGICYT **Tipo de entidad:** Agencia Estatal

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: PM91-0058

Fecha de inicio-fin: 03/1992 - 03/1995 **Duración:** 3 años

Cuantía total: 41.469 €



- 15 Nombre del proyecto:** Caracterización bioquímica e infectividad en mamíferos das distintas formas da neurotoxina de *Aeromonas hydrophila*
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ourense, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Vigo, Galicia, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 07/1993 - 07/1994 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.404 €
- 16 Nombre del proyecto:** Tumores de tiroides y estómago en la población orensana: N-acetil-B-D-glucosaminidasa y glicosiltransferasas como posibles marcadores
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ourense, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Universidade de Vigo - Excm. Deputación Provincial **Tipo de entidad:** Fundación de Ourense
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 07/1993 - 07/1994 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 2.404 €
- 17 Nombre del proyecto:** Drogadicción a cocaína: estudio de las alteraciones neuroquímicas producidas por su consumo
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Autonómica
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Calvo Fernández
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Cultura y Bienestar Social. Junta de Castilla y León **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 12/1991 - 12/1993 **Duración:** 3 años
Cuantía total: 21.035 €
- 18 Nombre del proyecto:** Estudio das posibles alteraciones nos sistemas de glicosilación en tumores de gran incidencia na poboación de Ourense
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).



Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Ourense, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Almudena Fernández Briera
Nº de investigadores/as: 4
Entidad/es financiadora/s:
 Excema. Diputación Provincial de Ourense
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 1992 - 1993 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 3.005 €

19 Nombre del proyecto: Bases moleculares de toxicomanías a drogas que afectan a la salud pública en la provincia de León: cocaína, benzodiazepinas, barbitúricos y etanol
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Calvo Fernández
Nº de investigadores/as: 5
Entidad/es financiadora/s:
 Excema. Diputación Provincial de León **Tipo de entidad:** Fundación
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio-fin: 02/1991 - 02/1992 **Duración:** 1 año

20 Nombre del proyecto: Efectos del etanol y de la morfina sobre el sistema nervioso central: alteraciones de enzimas y de mecanismos de neurotransmisión
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.). **Ámbito geográfico:** Nacional
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de León **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Calvo Fernández
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
 Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Tipo de participación: Miembro de equipo
Cód. según financiadora: 89/0528
Fecha de inicio-fin: 02/1989 - 02/1991 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 18.030 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

21 Nombre del proyecto: Alteraciones bioquímicas producidas por drogas que tienen grave incidencia en problemas de salud pública en la provincia de León: etanol y morfina
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidad de León **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: León, Castilla y León, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Pedro Calvo Fernández

**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Excema Diputación Provincial de León

Tipo de entidad: Fundación**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Fecha de inicio-fin:** 05/1988 - 05/1989**Duración:** 1 año**22 Nombre del proyecto:** Efectos del etanol y de la morfina sobre el sistema nervioso central: alteraciones de enzimas y de mecanismos de neurotransmisión**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Ámbito geográfico:** Nacional**Grado de contribución:** Titulado/a universitario/a en formación**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Calvo Fernández**Nº de investigadores/as:** 9**Entidad/es financiadora/s:**

Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social

Tipo de entidad: Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud**Ciudad entidad financiadora:** Madrid, Comunidad de Madrid, España**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Cód. según financiadora:** 88/0895**Fecha de inicio-fin:** 01/1988 - 31/12/1988**Duración:** 1 año**Cuantía total:** 6.010 €**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**23 Nombre del proyecto:** Efecto del etanol y otros alcoholes sobre la biosíntesis de glicoproteínas y sobre sistemas de transporte de nutrientes, en los agentes de la fermentación en los vinos del Bierzo (León)**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidad de León**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** León, Castilla y León, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Pedro Calvo Fernández**Nº de investigadores/as:** 16**Entidad/es financiadora/s:**

Excema. Diputación Provincial de León

Tipo de entidad: Fundación**Tipo de participación:** Miembro de equipo**Fecha de inicio-fin:** 05/1987 - 05/1988**Duración:** 1 año**24 Nombre del proyecto:** Programa de consolidación y estructuración de unidades de investigación competitivas (convocatoria 2009). Modalidad: Grupos de Referencia Competitiva**Modalidad de proyecto:** De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).**Ámbito geográfico:** Autonómica**Grado de contribución:** Investigador/a**Entidad de realización:** Universidade de Vigo**Tipo de entidad:** Universidad**Ciudad entidad realización:** Vigo, Galicia, España**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ángel Rodríguez de Lera**Entidad/es financiadora/s:****Tipo de entidad:** Agencia Estatal



Consellería de Educación e Ordenación Universitaria.
Xunta de Galicia

Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio: 05/2011

Duración: 2 años - 6 meses

Cuantía total: 200.000 €

25 Nombre del proyecto: Contrato-Programa de consolidación y estructuración de unidades de investigación competitivas (convocatoria 2011). Modalidad: Grupos de Referencia Competitiva

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Ámbito geográfico: Autonómica

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Rodríguez Berrocal

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Consellería de Educación e Ordenación Universitaria. **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Xunta de Galicia

Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Cód. según financiadora: CN 2011/024

Fecha de inicio: 2011

Duración: 2 años

Cuantía total: 168.000 €

26 Nombre del proyecto: Contrato-Programa "Biomarcadores Moleculares". Modalidad: Agrupaciones Estratégicas

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Rodríguez Berrocal

Entidad/es financiadora/s:

Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad financiadora: Vigo, Galicia, España

Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio: 05/2010

Duración: 2 años

Cuantía total: 27.875,77 €

27 Nombre del proyecto: Ayudas para la constitución de redes temáticas: Rede de biociencia aplicada ao ámbito de ciencias da saúde

Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).

Grado de contribución: Investigador/a

Entidad de realización: Universidade de Vigo

Tipo de entidad: Universidad

Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Maximiliano Álvarez Fernández

Entidad/es financiadora/s:

Xunta de Galicia

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España



Tipo de participación: Miembro de equipo

Fecha de inicio: 07/2005

Duración: 1 año

- 28 Nombre del proyecto:** Contrato-Programa con grupos de investigación de referencia
Modalidad de proyecto: De investigación fundamental (incluyendo excavaciones arqueológicas, etc.).
Grado de contribución: Investigador/a
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Vigo, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Francisco Javier Rodríguez Berrocal
Nº de investigadores/as: 9
Entidad/es financiadora/s:
Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad financiadora: Vigo, Galicia, España
Tipo de participación: Miembro de equipo
Fecha de inicio: 04/2004 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 48.600 €
Régimen de dedicación: Tiempo completo

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

Título propiedad industrial registrada: Procedimiento para la valoración secuencial por western-blot en una misma muestra de la proteína NCAM y de su cola de ácido polisiálico (PSA)

Tipo de propiedad industrial: Patente de invención

Inventores/autores/obtentores: Lucía Patiño Álvarez; Almudena Fernández Briera; Emilio Gil Martín

Entidad titular de derechos: Universidade de Vigo

Nº de solicitud: P201400942

País de inscripción: España, Galicia

Fecha de registro: 24/11/2014

Fecha de concesión: 14/11/2016

Nº de patente: ES2571302

C. Autón./Reg. de explotación: España



Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Eva Ramos; Paloma Patiño; Russel J Reiter; Emilio Gil Martín; José Marco Contelles; Esther Parada; Cristóbal de los Ríos; Alejandro Romero; Javier Egea. Ischemic brain injury: New insights on the protective role of melatonin. *Free Radical Biology and Medicine*. 104, pp. 32 - 53. ELSEVIER SCIENCE INC, 2017. ISSN 0891-5849

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4

Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 5.606
Posición de publicación: 42
Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 290
- 2** Susana Villar Portela; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. FX enzyme and GDP-FucTr expression in colorectal cancer. *Histopathology*. 63, pp. 174 - 186. WILEY-BLACKWELL, 2013. ISSN 0309-0167
DOI: 10.1111/his.12157

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.301
Posición de publicación: 16

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".
Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - PATHOLOGY
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 76
- 3** Laura Muínelo Romay; Susana Villar Portela; Elisa Cuevas; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Alpha(1,6)fucosyltransferase expression is an independent prognostic factor for disease-free survival in colorectal carcinoma. *Human Pathology*. 42, pp. 1740 - 1750. W B SAUNDERS CO-ELSEVIER INC, 2011. ISSN 0046-8177
DOI: 10.1016/j.humpath.2011.01.021

Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.876
Posición de publicación: 20

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".
Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - PATHOLOGY
Revista dentro del 25%: No
Num. revistas en cat.: 79



Publicación relevante: Si

- 4** Laura Muínelo Romay; Susana Villar Portela; Elisa Cuevas; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Identification of alpha(1,6)fucosylated proteins differentially expressed in human colorectal cancer. BMC Cancer. 11, pp. 508. BIOMED CENTRAL LTD, 2011. ISSN 1471-2407

DOI: 10.1186/1471-2407-11-508

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.011

Posición de publicación: 78

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Oncology

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 196

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Publicación relevante: Si

- 5** Susana Villar Portela; Cristina Vázquez Martín; Laura Muínelo Romay; Elisa Cuevas; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. sLea and sLex expression in colorectal cancer: implications for tumourogenesis and disease prognosis. Histology and Histopathology. 26, pp. 1305 - 1316. F HERNANDEZ, 2011. ISSN 0213-3911

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.480

Posición de publicación: 29

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - PATHOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 79

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Publicación relevante: Si

- 6** Clotilde Costa Nogueira; Susana Villar Portela; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Synthesis and expression of CDw75 antigen in human colorectal cancer. BMC Cancer. 9, pp. 431. BIOMED CENTRAL LTD, 2009. ISSN 1471-2407

DOI: 10.1186/1471-2407-9-431

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 4

Nº total de autores: 5

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 2.736

Posición de publicación: 72

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - ONCOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 166

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Publicación relevante: Si

- 7** Laura Muínelo Romay; Cristina Vázquez Martín; Susana Villar Portela; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Expression and enzyme activity of alpha(1,6)fucosyltransferase in human colorectal cancer. International Journal of Cancer. 123, pp. 641 - 646. WILEY-BLACKWELL, 2008. ISSN 0020-7136

DOI: 10.1002/IJC.23521

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.734

Posición de publicación: 30

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Publicación relevante: Si

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - ONCOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 143

- 8** Emilio Gil Martín; Pedro Calvo Fernández; Almudena Fernández Briera. Alcoholization in rats by free-choice ingestion of a hydroalcoholic solution. Food and Chemical Toxicology. 36, pp. 941 - 946. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1998. ISSN 0278-6915

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.416

Posición de publicación: 12

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - FOOD SCIENCE & TECHNOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 90

- 9** Juan Antonio Encinar; África María Fernández; Emilio Gil Martín; Francisco Gavilanes; Juan P Albar; José A Ferragut; José Manuel González Ros. Inactivating peptide of the Shaker B potassium channel: conformational preferences inferred from studies on simple model systems. Biochemical Journal. 331, pp. 497 - 504. PORTLAND PRESS LTD, 1998. ISSN 0264-6021

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 7

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.855

Posición de publicación: 57

Publicación relevante: Si

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 295

- 10** Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. Effects of chronic ethanol treatment and ethanol withdrawal on [3H]SCH23390 binding on rat striatal membranes. Neuropharmacology. 36, pp. 101 - 106. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1997. ISSN 0028-3908

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.909

Posición de publicación: 25

Publicación relevante: Si

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 150



- 11** Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. Effect of chronic treatment with ethanol and withdrawal of ethanol on binding of [3H]SCH23390 to D1 dopamine receptor in rat visual cortex and hippocampus: an autoradiographic study. *Neuropharmacology*. 33, pp. 1203 - 1209. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1994. ISSN 0028-3908
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 3
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.909
Posición de publicación: 25
Publicación relevante: Si
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 150
- 12** Emilio Gil Martín; Isabel Colado; Fernando López; Almudena Fernández Briera; Arsenio Fernández López; Pedro Calvo Fernández. Effects of chronic treatment with ethanol and withdrawal of ethanol on levels of dopamine, 3,4-dihydroxyphenylacetic acid and homovanillic acid in the striatum of the rat. Influence of benzodiazepines, barbiturate and somatostatin. *Neuropharmacology*. 31, pp. 1151 - 1156. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1992. ISSN 0028-3908
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.909
Posición de publicación: 25
Publicación relevante: Si
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES
Revista dentro del 25%: Si
Num. revistas en cat.: 150
- 13** Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera; Craig Murdoch; Amy L Harding; Elisa Cuevas Álvarez; Óscar Mariño Crespo. Haptoglobin expression in human colorectal cancer. *Histology and Histopathology*. 34, 2019. ISSN 1699-5848
DOI: 10.14670/HH-18-100
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: Si
- 14** Hui-Zhi Yang; JiaoJiao Zhang; Jie Zeng; Shengbo Liu; Fei Zhou; Fang Zhang; Francesca Giamperi; Danila Cianciosi; Tamara Forbes-Hernández; Johura Ansary; Emilio Gil; RongYi Chen; Maurizio Battino. Resveratrol inhibits the proliferation of melanoma cells by modulating cell cycle. *International Journal of Food Sciences & Nutrition*. Taylor & Francis Online, 2019. Disponible en Internet en: <Resveratrol inhibits the proliferation of melanoma cells by modulating cell cycle>. ISSN 0963-7486
DOI: 10.1080/09637486.2019.1614541
Tipo de producción: Artículo científico
Posición de firma: 6
Nº total de autores: 6
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
Autor de correspondencia: No
- 15** Óscar Mariño Crespo; Almudena Fernández Briera; Emilio Gil Martín. Identification of proteins with the CDw75 epitope in human colorectal cancer. *Oncology Letters*. 15, pp. 580 - 587. SPANDIDOS PUBL LTD, 2018. ISSN 1792-1074
DOI: 10.3892/ol.2017.7336
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.39

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: Si

- 16** Eva Ramos; Paloma Patiño; Russel J Reiter; Emilio Gil Martín; Francisco López Muñoz; Alejandro Romero. Melatonin: A hypothesis for Kawasaki disease treatment. Medical Hypotheses. 119, pp. 6 - 10. Elsevier, 2018.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Autor de correspondencia: No

- 17** Almudena Fernández Briera; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín. Screening of enzymatic synthesis and expression of Lewis determinants in human colorectal carcinoma. Revista Española de Enfermedades Digestivas (REED) / The Spanish Journal of Gastroenterology. 107 - 10, pp. 598 - 607. ARAN EDICIONES, S A, 2015. ISSN 1130-0108

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 3

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 3

Autor de correspondencia: Si

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

Índice de impacto: 1.455

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 67

Num. revistas en cat.: 79

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

- 18** Susana Villar Portela; Laura Muínelo Romay; Elisa Cuevas; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Disease-free survival of colorectal cancer patients in relation to CDw75 antigen expression. Pathobiology. 78, pp. 201 - 209. KARGER, 2011. ISSN 1015-2008

DOI: 10.1159/000326768

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 4

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 5

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - CELL BIOLOGY

Índice de impacto: 1.177

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 160

Num. revistas en cat.: 181

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Publicación relevante: No

- 19** Laura Muínelo Romay; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Alpha(1,2)fucosylation in human colorectal carcinoma. Oncology Letters. 1, pp. 361 - 366. SPANDIDOS PUBL LTD, 2010. ISSN 1792-1074

DOI: 10.3892/ol_00000064

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Posición de firma: 2

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Nº total de autores: 3

Autor de correspondencia: No

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - ONCOLOGY

**Índice de impacto:** Not A**Posición de publicación:** 183**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 185**Resultados relevantes:** Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

- 20** Almudena Fernández Briera; Iria García Parceiro; Emilio Gil Martín. Effect of human colorectal carcinogenesis on the neural cell adhesion molecule expression and polysialylation. *Oncology (Basel)*. 78, pp. 196 - 204. KARGER, 2010. ISSN 0030-2414

DOI: 10.1159/000313699**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.538**Posición de publicación:** 89**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** Si**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 185**Resultados relevantes:** Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

- 21** Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Elevation of ST6Gal I activity in malignant and transitional tissue in human colorectal cancer. *Oncology (Basel)*. 69, pp. 436 - 444. KARGER, 2005. ISSN 0030-2414

DOI: 10.1159/000089999**Tipo de producción:** Artículo científico**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.985**Posición de publicación:** 72**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 123**Resultados relevantes:** Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

- 22** Cristina Vázquez Martín; Elisa Cuevas; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Correlation analysis between tumorous associated antigen sialyl-Tn expression and ST6GalNAc I activity in human colon adenocarcinoma. *Oncology (Basel)*. 67, pp. 159 - 165. KARGER, 2004. ISSN 0030-2414

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 3**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.114**Posición de publicación:** 65**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 123**Resultados relevantes:** Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

- 23** Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Alterations of CMP-NeuAc:asialofetuin sialyltransferase activities in human colorectal adenocarcinoma. *Oncology (Basel)*. 64, pp. 74 - 82. KARGER, 2003. ISSN 0030-2414

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

**Posición de firma:** 2**Nº total de autores:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.381**Posición de publicación:** 52**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 120

- 24** Daniel Ayude; Julia Fernández Rodríguez; Francisco Javier Rodríguez Berrocal; Vicenta Soledad Martínez Zorzano; Alejandro de Carlos; Emilio Gil Martín; María Páez de la Cadena. Value of the serum alpha-L-fucosidase activity in the diagnosis of colorectal cancer. *Oncology (Basel)*. 59, pp. 310 - 316. KARGER, 2000. ISSN 0030-2414

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 6**Nº total de autores:** 7**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.584**Posición de publicación:** 31**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 103

- 25** Emilio Gil Martín; Francisco Javier Rodríguez Berrocal; María Páez de la Cadena; Almudena Fernández Briera. N-acetyl-beta-D-hexosaminidase activity and isoenzymes in human gastric adenocarcinoma. *Oncology (Basel)*. 56, pp. 142 - 154. KARGER, 1999. ISSN 0030-2414

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.684**Posición de publicación:** 29**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - ONCOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 105

- 26** Emilio Gil Martín; Francisco Javier Rodríguez Berrocal; María Páez de la Cadena; Almudena Fernández Briera. Alterations of glycosidases in human colonic adenocarcinoma. *Clinical Biochemistry*. 30, pp. 17 - 25. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1997. ISSN 0009-9120

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 4**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.135**Posición de publicación:** 12**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No**Categoría:** Science Edition - MEDICAL LABORATORY TECHNOLOGY**Revista dentro del 25%:** No**Num. revistas en cat.:** 21

- 27** Emilio Gil Martín; Isabel Colado; Arsenio Fernández López; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. Effects of an acute dose of ethanol on dopaminergic and serotonergic systems from rat cerebral cortex and striatum. *Comparative Biochemistry and Physiology*. 113C, pp. 399 - 402. ELSEVIER SCIENCE INC, 1996. ISSN 1532-0456

Tipo de producción: Artículo científico**Posición de firma:** 1**Nº total de autores:** 5**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo**Autor de correspondencia:** No



Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 0.813

Posición de publicación: 208

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 253

- 28** Emilio Gil Martín; Carmen Gil Seijo; Susana Nieto Novoa; Almudena Fernández Briera. Elevation of acid glycosidase activities in thyroid and gastric tumours. International Journal of Biochemistry and Cell Biology. 28, pp. 651 - 657. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1996. ISSN 1357-2725

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.229

Posición de publicación: 170

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 253

- 29** María Páez de la Cadena; Julia Fernández; Alejandro de Carlos; Vicenta Martínez Zorzano; Emilio Gil Martín; Francisco Javier Rodríguez Berrocal. Low levels of alpha-L-fucosidase activity in colorectal cancer are due to decreased amounts of the enzymatic protein and are related with Duke's stages. International Journal of Oncology. 9, pp. 747 - 754. SPANDIDOS PUBL LTD, 1996. ISSN 1019-6439

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 5

Nº total de autores: 6

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.181

Posición de publicación: 52

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - ONCOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 102

- 30** Emilio Gil Martín; Isabel Colado; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. Effect of chronic treatment with ethanol and withdrawal on levels of monoamines in rat cerebral cortex and striatum. Influence of midazolam, thiopental and somatostatin. International Journal of Biochemistry and Cell Biology. 27, pp. 1267 - 1276. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1995. ISSN 1357-2725

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 4

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 1.229

Posición de publicación: 170

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

Categoría: Science Edition - BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Revista dentro del 25%: No

Num. revistas en cat.: 253

- 31** Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. Effects on glycosylation enzymes from membrane fractions, induced by chronic ethanol administration. Biochemical Pharmacology. 40, pp. 975 - 982. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1990. ISSN 0006-2952

Tipo de producción: Artículo científico

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 3

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No



Índice de impacto: 2.443

Posición de publicación: 24

Categoría: Science Edition - PHARMACOLOGY & PHARMACY

Revista dentro del 25%: Si

Num. revistas en cat.: 157

- 32** Óscar Mariño Crespo; Almudena Fernández Briera; Emilio Gil Martín. Normalización de señal en western blotting cuantitativo. Uso de la proteína total mediante la tinción con Azul Brillante de Coomassie. Investigación. 9 - 17, pp. 59 - 66. ENEAS EDITORIAL, 2017. ISSN 1889-4399

Tipo de producción: Artículo de divulgación.

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

Autor de correspondencia: Si

- 33** Emilio Gil Martín. La (Bio)química en el diván. SEBBM (Revista de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular). 171, pp. 44 - 45. Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM), 2012. ISSN 1696-473X

Depósito legal: B-2470-99

Tipo de producción: Artículo de divulgación.

Posición de firma: 1

Nº total de autores: 1

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

Autor de correspondencia: Si

- 34** Susana Villar Portela; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. Antígenos glucídicos sialilados en cáncer colorrectal humano. Investigación. 3, pp. 26 - 29. ENEAS EDITORIAL, 2011. ISSN 1889-4399

Tipo de producción: Artículo de divulgación.

Posición de firma: 2

Nº total de autores: 3

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

Autor de correspondencia: No

- 35** Almudena Fernández Briera; Susana Villar Portela; Emilio Gil Martín. La molécula de adhesión celular neuronal (NCAM) en cáncer colorrectal humano. Investigación. 2, pp. 58 - 63. ENEAS EDITORIAL, 2009. ISSN 1889-4399

Tipo de producción: Artículo de divulgación.

Posición de firma: 3

Nº total de autores: 3

Resultados relevantes: Autoría principal ex aequo bajo la fórmula "Emilio Gil-Martín and Almudena Fernández-Briera contributed equally to this work".

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de publicación de carácter divulgativo

Autor de correspondencia: Si

- 36** Eva Ramos; Emilio Gil-Martín; Alejandro Romero. Melatonin and Neurodegeneration: From Neurotoxic Environment To Cell Resilience. Advances in Molecular Toxicology. Taylor & Francis Online, 2019. ISSN 1872-0854

DOI: 1

Tipo de producción: Capítulo de libro

Posición de firma: 6

Nº total de autores: 6

Tipo de soporte: Revista

Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo

Autor de correspondencia: No

- 37** Alejandro Romero; Russel J Reiter; Javier Egea; Emilio Gil Martín. The emergence of melatonin in oncology: Focus on colorectal cancer. Medical Research Reviews. pp. 1 - 47. Wiley Online Library, 2019. ISSN 1098-1128
DOI: 10.1002/med.21582
Tipo de producción: Revisión bibliográfica
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 4
Tipo de soporte: Revista
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de revisión
Autor de correspondencia: No
- 38** Emilio Gil Martín. Efecto del tratamiento con etanol y de su retirada sobre el receptor D1 de dopamina de cerebro de rata. León, Castilla y León(España): Secretariado de Publicaciones de la Universidad de León, 1993. ISBN 84-7719-397-5
Tipo de producción: Resumen editado de la Tesis Doctoral
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 1
Traducciones: Inglés
Tipo de soporte: Documento o Informe científico-técnico
Grado de contribución: Autor/a o coautor/a de libro completo
Autor de correspondencia: Si

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Effect of the silencing of the FUT8 gene on the composition of exosomes of SW480 and SW620 colorectal cancer lines
Nombre del congreso: XLI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Santander, Cantabria, España
Fecha de celebración: 09/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Tamara Rodríguez Vázquez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 2** **Título del trabajo:** Exosome isolation by acid precipitation from colorectal tumor cell lines SW480 and SW620
Nombre del congreso: XL Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM) - FEBS3+ (1st Joint Meeting of the French-Portuguese-Spanish Biochemical and Molecular Biology Societies)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 10/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Celia Costas Sánchez; Tamara Rodríguez Vázquez; Óscar Mariño Crespo; Almudena Fernández Briera; Emilio Gil Martín. "Póster".
- 3** **Título del trabajo:** Estudio de la correlación entre la expresión de la enzima alfa(1,6)fucosiltransferasa y la proteína DR4 de la vía de proapoptosis celular TRAIL/DR4 en las líneas de cáncer colorrectal SW480/SW620 y validación en una cohorte de pacientes
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Rubén López Cortés; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Comunicación oral".

- 4** **Título del trabajo:** Estudio de la correlación entre la expresión de la enzima alfa(1,6)fucosiltransferasa y la proteína DR4 de la vía de proapoptosis celular TRAIL/DR4 en las líneas de cáncer colorrectal SW480/SW620 y validación en una cohorte de pacientes
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Rubén López Cortés; Elsa Núñez Rodríguez; Laura Muínelo Romay; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 5** **Título del trabajo:** PSA-NCAM en el cáncer colorrectal: expresión en pacientes, líneas tumorales y estabilidad de la cola de PSA
Nombre del congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 09/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Almudena Fernández Briera; Lucía Patiño Álvarez; Carlos Villaverde Taboada; Emilio Gil Martín. "Póster".
- 6** **Título del trabajo:** Caracterización de posibles biomarcadores de cáncer colorrectal en las líneas celulares Caco-2 y HT-29
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 09/2015
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Óscar Mariño Crespo; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 7** **Título del trabajo:** Estudio del efecto de la alfa(1,6)-fucosilación en la vía de señalización de apoptosis celular TRAIL/DR4 en las líneas tumorales de colon SW480 y SW620
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 09/2015
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Rubén López Cortés; Isabel Correa Pardo; Laura Muínelo Romay; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 8** **Título del trabajo:** Caracterización de la expresión de la haptoglobina en cáncer colorrectal
Nombre del congreso: XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Óscar Mariño Crespo; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".



- 9 Título del trabajo:** Estudio de la expresión de marcadores proteicos de la EMT en líneas celulares de cáncer colorrectal
Nombre del congreso: XXXVII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Sara Fernández Mojón; Rubén López Cortés; Laura Muínelo Romay; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 10 Título del trabajo:** Estudio inmunohistoquímico de las citoqueratinas 8 y 18 y de M30 en cáncer colorrectal humano
Nombre del congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 09/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Óscar Mariño Crespo; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 11 Título del trabajo:** Valoración de la expresión y polisialilación de NCAM en tejido sano y tumoral de cáncer colorrectal humano
Nombre del congreso: XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 09/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Lucía Patiño Álvarez; Almudena Fernández Briera; Emilio Gil Martín. "Póster".
- 12 Título del trabajo:** Expression of haptoglobin in human colorectal cancer
Nombre del congreso: 37th FEBS Congress - 22nd IUBMB Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Con comité de admisión ext.: Si
Forma de contribución: Artículo científico
Óscar Mariño Crespo; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster". En: FEBS Journal. 279 - suppl 1, pp. 251. 2012.
- 13 Título del trabajo:** FX enzyme and GDP-Fucose transporter expression in colorectal cancer
Nombre del congreso: 37th FEBS Congress - 22nd IUBMB Congress
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/2012
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Con comité de admisión ext.: Si



Forma de contribución: Artículo científico

Susana Villar Portela; Óscar Mariño Crespo; David Diz Iglesias; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster". En: FEBS Journal. 279 - suppl 1, pp. 251. 2012.

- 14 Título del trabajo:** Identificación de proteínas portadoras del epitopo CDw75 en tejido normal y tumoral de cáncer colorrectal humano
Nombre del congreso: XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 09/2011
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Óscar Mariño Crespo; Susana Villar Portela; María Martínez Amorín; David Diz Iglesias; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 15 Título del trabajo:** Identification of CDw75-carrying glycoproteins in human colorectal cancer
Nombre del congreso: 2nd International Congress of Analytical Proteomics - ICAP
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Ourense, Galicia, España
Fecha de celebración: 07/2011
Forma de contribución: Artículo científico
Óscar Mariño Crespo; David Diz Iglesias; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster". En: Journal of Proteomics 1874-3919. 2011.
- 16 Título del trabajo:** Proteína IgGFcBP en adenocarcinoma colorrectal humano
Nombre del congreso: XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Córdoba, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/2010
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Laura Muínelo Romay; Susana Villar Portela; Elisa Cuevas; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 17 Título del trabajo:** Caracterización del antígeno CDw75 en adenocarcinoma colorrectal humano mediante electroforesis mono y bidimensional
Nombre del congreso: XXXII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 09/2009
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Romina Fernández Poceiro; Susana Villar Portela; Laura Muínelo Romay; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 18 Título del trabajo:** Identification of alpha(1,6)fucosylated proteins as biomarkers for human colorectal cancer
Nombre del congreso: 34th FEBS Congress
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Praga, República Checa
Fecha de celebración: 07/2009
Ámbito geográfico: Unión Europea



Entidad organizadora: The Federation of European Biochemical Societies (FEBS)

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Laura Muínelo Romay; Susana Villar Portela; Romina Fernández Poceiro; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster". En: FEBS Journal 1742-464X. 276 - suppl 1, pp. 102. 2007.

19 Título del trabajo: Expression of alpha(1,6)fucosyltransferase in the early tumorigenesis of human colorectal cancer

Nombre del congreso: 20 th Meeting of The European Association for Cancer Research (EACR)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Lyon, Francia

Fecha de celebración: 07/2008

Entidad organizadora: The European Association for Cancer Research (EACR)

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Laura Muínelo Romay; Susana Villar Portela; Romina Fernández Poceiro; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster". En: European Journal of Cancer suppl 1359-6349. 6 - 9, pp. 79. 2007.

20 Título del trabajo: Alpha(1,6)fucosyltransferase immunohistochemical expression and the survival of patients with colorectal cancer

Nombre del congreso: ECCO 14 - The European Cancer Conference

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España

Fecha de celebración: 09/2007

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Laura Muínelo Romay; Susana Villar Portela; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster". En: European Journal of Cancer suppl 1359-6349. 5 - 4, pp. 247 - 248. 2007.

21 Título del trabajo: Expresión inmunohistoquímica del antígeno sialil Lewis X en pólipos colorrectales

Nombre del congreso: XXX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Málaga, Andalucía, España

Fecha de celebración: 09/2007

Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Susana Villar Portela; Laura Muínelo Romay; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".

22 Título del trabajo: Análisis de la expresión inmunohistoquímica de NCAM y PSA en cáncer colorrectal

Nombre del congreso: XXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Elche (Alicante), Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 09/2006

Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Iria García Parceiro; Daniel Baz López; Laura Muínelo Romay; Susana Villar Portela; Clotilde Costa Nogueira; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".



- 23 Título del trabajo:** Estudio de la expresión de la alfa(1,6)fucosiltransferasa en adenocarcinoma colorrectal humano mediante western blot
Nombre del congreso: XXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Elche (Alicante), Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 09/2006
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Laura Muínelo Romay; Iria García Parceiro; Susana Villar Portela; Clotilde Costa Nogueira; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 24 Título del trabajo:** Antigen CDw75 synthesis by ST6Gal I and prognostic value in colorectal adenocarcinoma
Nombre del congreso: 19th Meeting of the European Association for Cancer Research (EACR)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Hungría
Fecha de celebración: 07/2006
Entidad organizadora: European Association for Cancer Research (EACR)
Forma de contribución: Artículo científico
Susana Villar Portela; Clotilde Costa Nogueira; Laura Muínelo Romay; Iria García Parceiro; Cristina Vázquez Martín; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster". En: Revista de Oncología 1575-3018. 4 - suppl 1, pp. 254. 2006.
- 25 Título del trabajo:** Expression of alpha(1,6)fucosyltransferase in human colon adenocarcinoma
Nombre del congreso: 19th Meeting of the European Association for Cancer Research (EACR)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Hungría
Fecha de celebración: 07/2006
Entidad organizadora: European Association for Cancer Research (EACR)
Forma de contribución: Artículo científico
Laura Muínelo Romay; Susana Villar Portela; Clotilde Costa Nogueira; Iria García Parceiro; Elisa Cuevas Álvarez; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster". En: Revista de Oncología 1575-3018. 4 - suppl 1, pp. 250. 2006.
- 26 Título del trabajo:** Alfa(1,6)fucosiltransferasa en adenocarcinoma colorrectal humano: actividad y detección inmunohistoquímica de la enzima
Nombre del congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España
Fecha de celebración: 09/2005
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Laura Muínelo Romay; Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".
- 27 Título del trabajo:** Alteraciones de la alfa(2,6)sialilación y de la expresión del antígeno CDw75 en cáncer colorrectal
Nombre del congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Zaragoza, Aragón, España

Fecha de celebración: 09/2005

Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Clotilde Costa Nogueira; Susana Villar Portela; Cristina Vázquez Martín; Elisa Cuevas; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".

- 28 Título del trabajo:** Evaluación de la expresión inmunohistoquímica del antígeno sialil Lewis X en la supervivencia de pacientes con cáncer colorrectal
- Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
- Tipo evento:** Congreso
- Ciudad de celebración:** Zaragoza, Aragón, España
- Fecha de celebración:** 09/2005
- Entidad organizadora:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
- Susana Villar Portela; Cristina Vázquez Martín; Elisa Cuevas; A Armesto; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".

- 29 Título del trabajo:** Evaluación de la expresión inmunohistoquímica del antígeno sialil Lewis A como marcador pronóstico del adenocarcinoma colorrectal humano
- Nombre del congreso:** XXVII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
- Tipo evento:** Congreso
- Ciudad de celebración:** Lleida, Cataluña, España
- Fecha de celebración:** 09/2004
- Entidad organizadora:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
- Susana Villar Portela; Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Elisa Cuevas Álvarez; Almudena Fernández Briera. "Póster".

- 30 Título del trabajo:** Incremento de la actividad sialiltransferásica sobre N-glicoproteínas en cáncer colorrectal humano
- Nombre del congreso:** XXVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
- Tipo evento:** Congreso
- Ciudad de celebración:** A Coruña, Galicia, España
- Fecha de celebración:** 09/2003
- Entidad organizadora:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
- Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".

- 31 Título del trabajo:** Conexión entre la edad y las actividades antioxidantes en *Margaritifera margaritifera*
- Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
- Tipo evento:** Congreso
- Ciudad de celebración:** León, Castilla y León, España
- Fecha de celebración:** 09/2002
- Entidad organizadora:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
- Eloísa Ferreira Ramilo; Eduardo San Miguel Salán; Emilio Gil Martín; C Fernández López; Almudena Fernández Briera. "Póster".

- 32 Título del trabajo:** Expresión del antígeno sialil-Tn y relación con la actividad sialiltransferásica responsable de su síntesis en adenocarcinoma de colon humano
- Nombre del congreso:** XXV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
- Tipo evento:** Congreso



Ciudad de celebración: León, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 09/2002

Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Elisa Cuevas; Almudena Fernández Briera. "Póster".

33 Título del trabajo: Expresión inmunohistoquímica y síntesis de los antígenos fucosilados Lea y Leb en adenocarcinoma de colon humano

Nombre del congreso: XXV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: León, Castilla y León, España

Fecha de celebración: 09/2002

Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Josefa Alfonsín Castillo; Elisa Cuevas; C Miranda; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".

34 Título del trabajo: Immunohistochemical analysis of sialylated antigens sLea and sLex in human colorectal adenocarcinoma and clinicopathological evaluation of their expression

Nombre del congreso: VIII Congress of the Spanish Association for Cancer Research (ASEICA)

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España

Fecha de celebración: 06/2002

Entidad organizadora: Asociación Española de Investigación contra el Cáncer (ASEICA)

Forma de contribución: Artículo científico

Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. En: Revista de Oncología. 4 - suppl 1, pp. 103. 2002.

35 Título del trabajo: Actividades superóxido dismutasa y catalasa en mejillones dulceacuícolas (*Margaritifera margaritifera*)

Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 09/2001

Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Eloísa Ferreira Ramilo; Eduardo San Miguel Salán; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera. "Póster".

36 Título del trabajo: Alteración de la actividad alfa(2,6)-sialiltransferásica en adenocarcinoma de colon humano

Nombre del congreso: XXIV Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)

Tipo evento: Congreso

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 09/2001

Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Mercedes Butrón; Almudena Fernández Briera. "Póster".

37 Título del trabajo: Alterations of sialyl- and fucosyltransferase activities in human colorectal adenocarcinoma

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

Tipo evento: Congreso

Ámbito geográfico: Unión Europea



Tipo de participación: Participativo - Póster

Intervención por: Revisión previa a la aceptación

Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal

Fecha de celebración: 06/2001

Entidad organizadora: Federation of European Biochemical Societies (FEBS)

Forma de contribución: Artículo científico

Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brier. "Póster". En: FEBS Journal. 268, pp. 220. 2001.

- 38 Título del trabajo:** Estudio de la actividad sialiltransferásica sobre distintas glicoproteínas aceptoras en adenocarcinoma de colon humano
Nombre del congreso: IV Congreso Nacional de la FESEO
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: A Coruña, Galicia, España
Fecha de celebración: 10/2000
Entidad organizadora: Federación de Sociedades Españolas de Oncología (FESEO)
Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brier. "Póster".
- 39 Título del trabajo:** Actividad CMP-NeuAc:asialofetaina sialiltransferásica en adenocarcinoma de colon humano: incorporación de NeuAc en enlaces alfa(2,3)/alfa(2,6) sobre las cadenas glucídicas aceptoras O- y N-ligadas
Nombre del congreso: XXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Granada, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/2000
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brier. "Póster".
- 40 Título del trabajo:** Estudio de la actividad alfa(1,6)fucosiltransferásica en adenocarcinoma de colon humano
Nombre del congreso: XXII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España
Fecha de celebración: 09/1999
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brier. "Póster".
- 41 Título del trabajo:** Estudio de las actividades alfa(1,2)fuco y alfa(1,3/4)fucosiltransferásicas en adenocarcinoma de colon humano
Nombre del congreso: XXII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Pamplona, Comunidad Foral de Navarra, España
Fecha de celebración: 09/1999
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
JR Alfonsín; JA Llauger; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brier. "Póster".
- 42 Título del trabajo:** GDP-L-Fucose:asialofetuin fucosyltransferase activity in human colon adenocarcinoma
Nombre del congreso: I Joint Meeting ASEICA-SEOM
Tipo evento: Congreso
Ámbito geográfico: Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster



Ciudad de celebración: Sitges (Barcelona), Cataluña, España

Fecha de celebración: 04/1999

Entidad organizadora: Asociación Española de Investigación contra el Cáncer - Sociedad Española de Oncología Médica

Con comité de admisión ext.: Si

Forma de contribución: Artículo científico

Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brieria. "Póster". En: European Journal of Cancer. 35 - suppl 2, pp. 1359 - 6349. 1999.

- 43** **Título del trabajo:** Alteración de la actividad CMP-SIA:asialofetuina sisliltransferásica en adenocarcinoma de colon humano
Nombre del congreso: XXI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 09/1998
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brieria. "Póster".
- 44** **Título del trabajo:** Alteración de los sistemas fucosil- y sialiltransferásicos en adenocarcinoma de colon humano
Nombre del congreso: XX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de celebración: 09/1997
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Cristina Vázquez Martín; Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brieria. "Póster".
- 45** **Título del trabajo:** Procesos implicados en la interacción del péptido inactivante del canal de K⁺ Shaker B con matrices lipídicas
Nombre del congreso: V Spanish-Portuguese Biophysics Congress
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 12/1995
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Juan Antonio Encinar; África María Fernández; Emilio Gil Martín; José Manuel González Ros. "Póster".
- 46** **Título del trabajo:** Effects of an acute treatment with ethanol on monoamine levels in striatum and anterior cerebral cortex from rat brain
Nombre del congreso: V Spanish-Portuguese Biochemistry Congress
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 09/1994
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Brieria; Arsenio Fernández López; Pedro Calvo Fernández. "Póster".



- 47** **Título del trabajo:** Interaction of the inactivating peptide of the Shaker B K⁺ channel with lipid vesicles
Nombre del congreso: V Spanish-Portuguese Biochemistry Congress
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 09/1994
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Juan Antonio Encinar; GJ Fernández Ballester; África María Fernández; Emilio Gil Martín; José Manuel González Ros. "Póster".
- 48** **Título del trabajo:** Alteraciones de los niveles de 5-HT y 5-HIAA por tratamiento prolongado con etanol y su retirada. Influencia del midazolam, tiopental y somatostatina
Nombre del congreso: XVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica (SEB)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 09/1993
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. "Póster".
- 49** **Título del trabajo:** Effects of chronic ethanol treatment and ethanol-withdrawal on rat striatal [3H]SCH23390 binding to the ethanol on the receptors of dopamine D-1 of the central nervous system
Nombre del congreso: VII PAABS Congress
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Itxapa, México
Fecha de celebración: 09/1992
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Emilio Gil Martín; Arsenio Fernández López; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. "Póster".
- 50** **Título del trabajo:** Alteration on dopamine and their metabolite levels after chronic ethanol treatment and withdrawal. Influence of barbiturate and benzodiazepine administration
Nombre del congreso: IV Portuguese-Spanish Biochemistry Congress
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Póvoa de Varzim, Portugal
Fecha de celebración: 09/1991
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Almudena Fernández Briera; Emilio Gil Martín; Pedro Calvo Fernández. "Póster".
- 51** **Título del trabajo:** Efecto del etanol sobre los receptores de dopamina D-1 del sistema nervioso central
Nombre del congreso: XVII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica (SEB)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Oviedo, Principado de Asturias, España
Fecha de celebración: 07/1990
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Emilio Gil Martín; Arsenio Fernández López; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. "Póster".



- 52 Título del trabajo:** Alteraciones en la modulación de los sistemas de glicosilación producidas por etanol
Nombre del congreso: XVI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica (SEB)
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Alicante, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 10/1989
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. "Póster".
- 53 Título del trabajo:** Effects of chronic ethanol (and other alcohols) administration on different enzyme activities
Nombre del congreso: XIX FEBS Meeting
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Roma, Italia
Fecha de celebración: 07/1989
Entidad organizadora: The Federation of European Biochemical Societies (FEBS)
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Emilio Gil Martín; Ángeles Santa-Cecilia; Isabel San Juan; Cuca García Olalla; Josefa Alonso; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. "Póster".
- 54 Título del trabajo:** Estudio de las alteraciones producidas por un tratamiento crónico con etanol sobre enzimas implicadas en el proceso de glicosilación
Nombre del congreso: VIII Reunión Nacional del FISSS
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Santander, Cantabria, España
Fecha de celebración: 06/1989
Entidad organizadora: Fondo de Investigaciones Sanitarias de la Seguridad Social (FISSS)
Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. "Póster".
- 55 Título del trabajo:** Estudio de las alteraciones producidas por el tratamiento crónico con etanol en diversos orgánulos subcelulares de hepatocitos y cerebro de rata
Nombre del congreso: III Congreso Luso-Español de Bioquímica
Tipo evento: Congreso
Ciudad de celebración: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de celebración: 01/09/1988
Entidad organizadora: Sociedad Española de Bioquímica
Tipo de entidad: Asociaciones y Agrupaciones
Emilio Gil Martín; Almudena Fernández Briera; Pedro Calvo Fernández. "Póster".



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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

Título del comité: Comité Local de Organización del Congreso Nacional de la Sociedad Española de Diabetes (SED)

Ciudad de radicación: Vigo, Galicia, España

Entidad de afiliación: Sociedad Española de Diabetes (SED)

Fecha de inicio-fin: 19/04/2012 - 21/04/2012

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Creación de una empresa de base tecnológica - Innovación Biológica de Galicia (INBIOGAL SL)
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Funciones desempeñadas: Socio Fundador mayoritario
Entidad de realización: Universidade de Vigo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio: 15/01/2008
- 2 Nombre de la actividad:** Calificación como Iniciativa de Empleo de Base Tecnológica (IEBT) del proyecto empresarial "Biomarcadores Moleculares" e inscripción en el registro administrativo de la Xunta de Galicia (Consellería de Traballo, Dirección Xeral de Promoción do Emprego, expte. TR340D 2007/3)
Tipología de la gestión: Gestión de grupo de investigación
Funciones desempeñadas: Miembro senior del grupo de investigación
Fecha de inicio: 2007
- 3 Nombre de la actividad:** Participación en 2006 en el Proyecto Empresarial "Biomarcadores Moleculares" para la creación de la spin-off InBioGal, SL
Tipología de la gestión: Gestión de programa de investigación
Funciones desempeñadas: Miembro senior del grupo de investigación
Entidad de realización: Programas de Creación y Consolidación de Empresas de Base Tecnológica EMPRESA-CONCEPTO Y UNIEMPRESARIA
Fecha de inicio: 2006

Otros méritos

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

- 1 Entidad de realización:** Instituto de Neurociencias de Alicante **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Alicante, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 01/07/1995 - 30/09/1995 **Duración:** 91 días
Entidad financiadora: Xunta de Galicia **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Investigación y docencia práctica en la Licenciatura de Biología de la Universidad de Alicante
- 2 Entidad de realización:** Instituto de Neurociencias de Alicante **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Alicante, Comunidad Valenciana, España
Fecha de inicio-fin: 01/02/1994 - 14/10/1994 **Duración:** 259 días
Entidad financiadora: Xunta de Galicia **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España
Objetivos de la estancia: Posdoctoral
Tareas contrastables: Investigación y docencia práctica en la Licenciatura de Biología de la Universidad de Alicante

Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Bioquímica (SEB) - Socio adherido
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio-fin: 08/04/1991 - 19/07/1996
- 2 Nombre de la sociedad:** Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer (ASEICA)
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 13/02/1998
- 3 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM) - Socio ordinario
Ciudad entidad afiliación: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de inicio: 19/07/1996

Períodos de actividad investigadora

- 1 Nº de tramos reconocidos:** 1
Ámbito geográfico: Nacional
Entidad acreditante: CNEAI **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España
Fecha de obtención: 06/06/2018



2 Nº de tramos reconocidos: 1

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad acreditante: CNEAI

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de obtención: 29/06/2011

3 Nº de tramos reconocidos: 1

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad acreditante: CNEAI

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de obtención: 03/06/2003

4 Nº de tramos reconocidos: 1

Ámbito geográfico: Nacional

Entidad acreditante: CNEAI

Tipo de entidad: Agencia Estatal

Ciudad entidad acreditante: Madrid, Comunidad de Madrid, España

Fecha de obtención: 11/07/2001