



## **VIRGINIO GARCIA MARTINEZ**

Generado desde: Junta de Extremadura

Fecha del documento: 18/11/2022

**v 1.3.0**

8bdcd6582810b78e58c90bfbbd4f42bc

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/>

**VIRGINIO GARCIA MARTINEZ**

Apellidos: **GARCIA MARTINEZ**  
 Nombre: **VIRGINIO**  
 DNI: **08784131V**  
 Fecha de nacimiento: **18/06/1958**  
 Sexo: **Hombre**  
 Nacionalidad: **España**  
 País de nacimiento: **España**  
 C. Autón./Reg. de nacimiento: **Extremadura**  
 Provincia de contacto: **Badajoz**  
 Ciudad de nacimiento: **BADAJOS**  
 Dirección de contacto: **Avenida del Perú, 34, 9ªA**  
 Código postal: **6011**  
 País de contacto: **España**  
 C. Autón./Reg. de contacto: **Extremadura**  
 Ciudad de contacto: **Badajoz**  
 Teléfono fijo: **(+34) 924289436**  
 Correo electrónico: **virginio@unex.es**  
 Teléfono móvil: **(+34) 616412518**

**Situación profesional actual****Entidad empleadora:** UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA (UEX)**Departamento:** ANATOMIA BIOLOGIA CELULAR Y ZOOLOGIA, FACULTAD MEDICINA**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad**Teléfono:** (34) 924289436**Fax:** (34) 924241570**Correo electrónico:** virginio@unex.es**Fecha de inicio:** 20/08/1997**Modalidad de contrato:** Contrato laboral indefinido**Régimen de dedicación:** Tiempo completo**Primaria (Cód. Unesco):** 241002 - Anatomía humana**Secundaria (Cód. Unesco):** 241006 - Embriología humana**Cargos y actividades desempeñados con anterioridad**

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	UEX. Fac. Medicina. Anatomía Humana	Catedrático de Universidad	20/08/1997
2	UEX. Fac. Medicina. Anatomía Humana	Profesor Titular de Universidad	20/10/1986
3	UEX. Fac. Medicina. Anatomía Humana	Profesor Ayudante	01/03/1983
4	UEX. Fac. Medicina. Anatomía Humana	Profesor Honorario	01/10/1982

**1 Entidad empleadora:** UEX. Fac. Medicina. Anatomía Humana**Categoría profesional:** Catedrático de Universidad**Fecha de inicio:** 20/08/1997



- 2 Entidad empleadora:** UEX. Fac. Medicina. Anatomía Humana  
**Categoría profesional:** Profesor Titular de Universidad  
**Fecha de inicio:** 20/10/1986
- 3 Entidad empleadora:** UEX. Fac. Medicina. Anatomía Humana  
**Categoría profesional:** Profesor Ayudante  
**Fecha de inicio:** 01/03/1983
- 4 Entidad empleadora:** UEX. Fac. Medicina. Anatomía Humana  
**Categoría profesional:** Profesor Honorario  
**Fecha de inicio:** 01/10/1982



## 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:** Licenciado en Medicina y Cirugía

**Ciudad entidad titulación:** Badajoz, Extremadura, España

**Entidad de titulación:** Facultad de Medicina. **Tipo de entidad:** Universidad  
Universidad de Extremadura

**Fecha de titulación:** 15/06/1981

**Nota media del expediente:** Notable

### Doctorados

**Programa de doctorado:** Doctor en Medicina y Cirugía

**Entidad de titulación:** Universidad de Extremadura. **Tipo de entidad:** Universidad  
Facultad de Medicina.

**Ciudad entidad titulación:** Badajoz, Extremadura, España

**Fecha de titulación:** 15/09/1985

**Título de la tesis:** Papel del citoesqueleto de las células endoteliales en el desarrollo de las válvulas semilunares cardiacas.

**Director/a de tesis:** Juan M. Hurlé González

**Calificación obtenida:** 10

### Otra formación universitaria de posgrado

**Tipo de formación:** Postgrado

**Titulación de posgrado:** Premio Extraordinario Doctorado

**Ciudad entidad titulación:** Badajoz, Extremadura, España

**Entidad de titulación:** Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Facultad, instituto, centro:** Facultad de Medicina

**Fecha de titulación:** 16/12/1985

**Título homologado:** No



## Conocimiento de idiomas

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Suficiente	Suficiente	Suficiente
Francés	Suficiente	Suficiente	Suficiente

## Actividad docente

### Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Análisis de la precisión en la colocación de implantes dentales osteointegrados con guías estereolitográficas basado en la experiencia cirujano.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** María Ángeles Fernández Gil  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum laude".  
**Fecha de defensa:** 29/11/2019
- Título del trabajo:** Melanoma cutáneo en áreas con índice de radiación ultravioleta elevado.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Raimundo Lopez Sanchez  
**Calificación obtenida:** Sobresaleinte Cum laude  
**Fecha de defensa:** 04/07/2016
- Título del trabajo:** Estudio experimental: Influencia de los campos electromagnéticos de baja frecuencia sobre la audición.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Codirector/a tesis:** Virginio Garcia Martinez  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Noemi Mara Gil Perez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum Laude  
**Fecha de defensa:** 12/01/2016
- Título del trabajo:** Aplicación de la imagen tridimensional a la cirugía laparoscópica del colon. Análisis morfométrico a partir de reconstrucciones de TAC. Estudio en cadáver y en vivo.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Zaragoza **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Jose Fernando Trebolle  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum laude  
**Fecha de defensa:** 18/12/2015
- Título del trabajo:** Cirugía laparoscópica. Vía de abordaje de elección en el tratamiento de la apendicitis aguda.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Extremadura, España



**Alumno/a:** Maria del Carmen Tejonero Alvarez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum laude  
**Fecha de defensa:** 05/11/2012

- 6 Título del trabajo:** Papel de la cooperación FGF-BMP en las vías de señalización que regulan el proceso de cardiogenesis.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Carlos Manuel Gañan Serrano  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum laude  
**Fecha de defensa:** 01/01/2012
- 7 Título del trabajo:** Protección celular por antioxidantes frente a insultos que generan estrés oxidativo. Estudio experimental en cerebro y corazón.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Alumno/a:** Ricardo Jose Lucas Lagoa  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente Cum laude  
**Fecha de defensa:** 19/11/2011
- 8 Título del trabajo:** Análisis experimental del papel de la señalización por factores de crecimiento durante las fases iniciales del desarrollo cardíaco.  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Facultad de Medicina. Badajoz. Anatomía Humana., Extremadura, España  
**Alumno/a:** Natividad Garcia Masa  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum laude"  
**Fecha de defensa:** 20/02/2008
- 9 Título del trabajo:** Análisis experimental de los factores implicados en la morfogénesis cardíaca  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Facultad de Medicina. Badajoz. Anatomía Humana., Extremadura, España  
**Alumno/a:** Carmen Lopez Sanchez  
**Calificación obtenida:** Sobresaliente "Cum laude"  
**Fecha de defensa:** 12/11/1999
- 10 Título del trabajo:** Potenciales evocados auditivos del tronco cerebral en cobayas (*Cavia porcellus*) y pollos (*Gallus gallus*)  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Facultad de Medicina. Badajoz. Anatomía Humana., Extremadura, España  
**Alumno/a:** Gonzalo Barrantes Celaya  
**Calificación obtenida:** Apto "Cum laude"  
**Fecha de defensa:** 29/09/1992
- 11 Título del trabajo:** Morfología funcional de las estructuras auditivas de *Tarentola Mauritanica* (L. 1758)  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura    **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España  
**Alumno/a:** José Ignacio Ruiz de la Concha



**Calificación obtenida:** Apto "Cum laude"  
**Fecha de defensa:** 04/06/1992

**12 Título del trabajo:** Complejo tubotimpánico y papila basilar del galápago (Mauremys cáspica)  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Facultad de Medicina. Badajoz. Anatomía Humana., Extremadura, España  
**Alumno/a:** María Coronada Pérez Rodríguez  
**Calificación obtenida:** Apto "Cum laude"  
**Fecha de defensa:** 16/09/1991

**13 Título del trabajo:** Contribución al conocimiento del desarrollo y dinámica del crecimiento del quiridio de la paloma bravía. (Columba livia Gm.).  
**Tipo de proyecto:** Tesis Doctoral  
**Entidad de realización:** Universidad de Sevilla   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad realización:** Sevilla, Andalucía, España  
**Alumno/a:** Francisco Javier Martínez Maestre  
**Calificación obtenida:** Apto "Cum laude"  
**Fecha de defensa:** 14/07/1988

## Premios de innovación docente recibidos

**Nombre del premio:** Premio a la Excelencia Docente  
**Entidad concesionaria:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Ciudad entidad concesionaria:** Badajoz, Extremadura, España  
**A propuesta de:** Evaluación Actividad Docente  
**Fecha de concesión:** 28/01/2015

## Aportaciones más relevantes de su CV de docencia

**Descripción:** Premio a la Excelencia Docente  
**Ciudad de realización:** Badajoz, Extremadura, España  
**Entidad organizadora:** Universidad de Extremadura   **Tipo de entidad:** Universidad  
**Fecha de finalización:** 28/01/2015



## Experiencia científica y tecnológica

### Grupos/equipos de investigación, desarrollo o innovación

**Nombre del grupo:** Instituto Universitario de Investigación en Biomarcadores de Patologías Moleculares

**Objeto del grupo:** Investigación en Biomarcadores

**Nombre del investigador/a principal (IP):** Ginés Salido Ruiz

**Código normalizado:** DOE nº 47

**Entidad de afiliación:** Universidad de Extremadura

**Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación

**Resultados relevantes:** Acuerdo 14 de febrero. Resolución de 20 de Febrero. DOE nº 47. 07/03/2018

**Fecha de inicio:** 07/03/2018

### Actividad científica o tecnológica

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

**1 Nombre del proyecto:** Análisis funcional de microRNAs específicos moduladores de las vías de señalización implicadas en el desarrollo cardiovascular

**Identificar palabras clave:** Animales de laboratorio

**Identificar palabras clave:** Animales de laboratorio

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Autonómica

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carmen Lopez Sanchez

**Nº de investigadores/as:** 5

**Nº de personas/año:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura

**Tipo de entidad:** Organismo, Otros

**Ciudad entidad financiadora:** Badajoz, Extremadura, España

**Cód. según financiadora:** IB18123

**Fecha de inicio-fin:** 09/02/2019 - 30/06/2022

**Cuantía total:** 147.400

**Cuantía subproyecto:** 18.425

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**2 Nombre del proyecto:** Proteínas de señalización del calcio neuronal moduladas por calmodulina como dianas para la búsqueda de nuevos antagonistas del péptido beta-amiloide en el Alzheimer.

**Identificar palabras clave:** Ciencias biológicas

**Identificar palabras clave:** Biomedicina; Ciencias biológicas

**Modalidad de proyecto:** De investigación y desarrollo incluida traslacional

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos Gutierrez Merino; Ana Maria Mata Duran

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación. Universidades

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** BFU2017-82716-P

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2019 - 31/12/2021

**Entidad/es participante/s:** Universidad de Extremadura

**Cuantía total:** 139.150

**Cuantía subproyecto:** 17.393

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**3 Nombre del proyecto:** Funciones del Gen Wt1 en el desarrollo, homeostasis y remodelación del miocardio

**Identificar palabras clave:** Cultivo celular

**Identificar palabras clave:** Animales de laboratorio

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

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Málaga

**Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Málaga, Andalucía, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ramón Muñoz-Chápoli Oriol

**Nº de investigadores/as:** 5

**Nº de personas/año:** 5

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía, Industria y Competitividad

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad financiadora:** España

**Cód. según financiadora:** BFU2017-83907-P

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2019 - 31/12/2021

**Cuantía total:** 169.400

**Cuantía subproyecto:** 21.175

**Régimen de dedicación:** Tiempo parcial

**4 Nombre del proyecto:** Desregulación de sistemas de transporte de calcio y redox asociados a "rafts" en neuronas por marcadores moleculares en la degeneración cerebral y la búsqueda de neuroprotectores.

**Identificar palabras clave:** Ciencias biológicas

**Ámbito geográfico:** Nacional

**Grado de contribución:** Investigador/a

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Ana Maria Mata Duran; Carlos Gutierrez Merino; Virginio Garcia Martinez; Carmen Lopez Sanchez

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Economía y Competitividad. Programa Estatal de Investigación Científica y Técnica de Excelencia

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Cód. según financiadora:** BFU2014-53641-P

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2015 - 31/12/2017

**Cuantía total:** 138.000

**Duración:** 3 años

**Cuantía subproyecto:** 0

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**5 Nombre del proyecto:** Papel de la cooperación FGF/BMP en las vías de señalización que regulan el proceso de cardiogénesis.

**Identificar palabras clave:** Ciencias biológicas

**Ámbito geográfico:** Nacional



**Grado de contribución:** Investigador/a

**Entidad de realización:** Universidad de Extremadura **Tipo de entidad:** Universidad

**Ciudad entidad realización:** Badajoz, Extremadura, España

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez; Carlos Manuel Gañan Serrano; Luis Javier Doncel Vecino; Carlos Palanco Vazquez; Maria del Carmen Ocampo Barcia

**Nº de investigadores/as:** 6

**Entidad/es financiadora/s:**

Ministerio de Ciencia e Innovación

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad financiadora:** Badajoz, Extremadura, España

**Cód. según financiadora:** BFU2007-66350-BFI

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2008 - 31/07/2011

**Duración:** 4 años

**Cuantía total:** 80.000

**Cuantía subproyecto:** 0

**Régimen de dedicación:** Tiempo completo

**6 Nombre del proyecto:** Tecnologías de simulación y planificación quirúrgica en cirugía mínimamente invasiva

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III. RTIC G03/135. Nodo Facultad de Medicina

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2003 - 01/01/2005

**7 Nombre del proyecto:** Tecnologías de simulación y planificación quirúrgica en cirugía mínimamente invasiva

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez

**Nº de investigadores/as:** 3

**Entidad/es financiadora/s:**

Instituto de Salud Carlos III. RTIC G03/135. Nodo Facultad de Medicina

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2003 - 01/01/2005

**8 Nombre del proyecto:** Análisis ultraestructural y molecular de los factores implicados en el proceso de diferenciación de los miocardiocitos durante el desarrollo del corazón.

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura 2PR02A042

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2002 - 01/01/2004

**9 Nombre del proyecto:** Análisis ultraestructural y molecular de los factores implicados en el proceso de diferenciación de los miocardiocitos durante el desarrollo del corazón.

**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez

**Nº de investigadores/as:** 4

**Entidad/es financiadora/s:**

Junta de Extremadura 2PR02A042

**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2002 - 01/01/2004



- 10 Nombre del proyecto:** Estudio experimental de las alteraciones cardíacas inducidas por antagonistas de factores de crecimiento. Análisis molecular y ultraestructural en embriones de pollo.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Junta de Extremadura. IPR00A037  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2001 - 01/01/2002
- 11 Nombre del proyecto:** Estudio experimental de las alteraciones cardíacas inducidas por antagonistas de factores de crecimiento. Análisis molecular y ultraestructural en embriones de pollo.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
Junta de Extremadura. IPR00A037  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/2001 - 01/01/2002
- 12 Nombre del proyecto:** Análisis experimental de los cambios en la expresión de genes homeobox en malformaciones cardíacas inducidas por factores de crecimiento en el embrión de pollo  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
FIS 98/0398  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1998 - 01/01/2000
- 13 Nombre del proyecto:** Análisis experimental de los cambios en la expresión de genes homeobox en malformaciones cardíacas inducidas por factores de crecimiento en el embrión de pollo  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
FIS 98/0398  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1998 - 01/01/2000
- 14 Nombre del proyecto:** Análisis experimental de la significación de la expresión de los genes homeóticos Hox-7 y Hox-8 durante el desarrollo de las válvulas cardíacas en el embrión de pollo.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
FIS. Proyecto Nº 94/0431.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1994 - 01/01/1996
- 15 Nombre del proyecto:** Análisis experimental de la significación de la expresión de los genes homeóticos Hox-7 y Hox-8 durante el desarrollo de las válvulas cardíacas en el embrión de pollo.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
FIS. Proyecto Nº 94/0431.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1994 - 01/01/1996



- 16 Nombre del proyecto:** Research on gastrulation and neurulation  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Gary C. Schoenwolf  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es financiadora/s:**  
National Institut of Health. NIH. NS 18112  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1992 - 01/01/1996
- 17 Nombre del proyecto:** Research on gastrulation and neurulation  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Gary C. Schoenwolf  
**Nº de investigadores/as:** 12  
**Entidad/es financiadora/s:**  
National Institut of Health. NIH. NS 18112  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1992 - 01/01/1996
- 18 Nombre del proyecto:** Análisis experimental de los factores implicados en la condrogénesis inducida en esbozos de extremidades de embrión de pollo.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
D.G.I.C.Y.T. Proyecto Nº PB89-0493.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1990 - 01/01/1992
- 19 Nombre del proyecto:** Análisis experimental de los factores implicados en la condrogénesis inducida en esbozos de extremidades de embrión de pollo.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
D.G.I.C.Y.T. Proyecto Nº PB89-0493.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1990 - 01/01/1992
- 20 Nombre del proyecto:** Análisis de los cambios del patrón de glicosilación en bioprótesis valvulares cardíacas implantadas en ovejas.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
F.I.S.S. Proyecto Nº 88-1647 - IA.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1989 - 01/01/1989
- 21 Nombre del proyecto:** Análisis de los cambios del patrón de glicosilación en bioprótesis valvulares cardíacas implantadas en ovejas.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
F.I.S.S. Proyecto Nº 88-1647 - IA.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1989 - 01/01/1989



- 22 Nombre del proyecto:** Papel del mesénquima y del material extracelular subendotelial en el desarrollo de las válvulas semilunares cardíacas del embrión de pollo. Un estudio experimental.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CAICYT. Proyecto Nº PB 86-0174.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1987 - 01/01/1988
- 23 Nombre del proyecto:** Papel del mesénquima y del material extracelular subendotelial en el desarrollo de las válvulas semilunares cardíacas del embrión de pollo. Un estudio experimental.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Virginio García Martínez  
**Nº de investigadores/as:** 5  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CAICYT. Proyecto Nº PB 86-0174.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1987 - 01/01/1988
- 24 Nombre del proyecto:** Papel del citoesqueleto de las células endoteliales en la morfogénesis de las válvulas semilunares cardíacas del embrión de pollo. Estudio experimental.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan M. Hurlé González  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CAICYT. Proyecto Nº 2811/83.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1984 - 01/01/1985
- 25 Nombre del proyecto:** Papel del citoesqueleto de las células endoteliales en la morfogénesis de las válvulas semilunares cardíacas del embrión de pollo. Estudio experimental.  
**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Juan M. Hurlé González  
**Nº de investigadores/as:** 6  
**Entidad/es financiadora/s:**  
CAICYT. Proyecto Nº 2811/83.  
**Fecha de inicio-fin:** 01/01/1984 - 01/01/1985

## Resultados

### Propiedad industrial e intelectual

**Título propiedad industrial registrada:** Uso de catecolamina para la diferenciación de células madre a cardiomiocitos.  
**Inventores/autores/obtenedores:** Catalina Hernandez Sanchez; Oscar Bartulos; Flora de Pablo; Amelia Aranea; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez  
**Entidad titular de derechos:** Consejo Superior Investigaciones Científicas. Universidad de Extremadura  
**Cód. de referencia/registro:** P200802422      **Nº de solicitud:** P200802422  
**País de inscripción:** Desconocido  
**Fecha de registro:** 20/08/2008  
**Patente española:** Si      **Patente UE:** No  
**Patente internacional no UE:** No      **Patente PCT:** No  
**Licencias:** No



## Actividades científicas y tecnológicas

### Producción científica

#### Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Alejandro Kalil Samhan Arias; Carmen Lopez Sanchez; Dorinda Marques da Silva; Ricardo Lagoa Lucas; Virginio Garcia Lopez; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino. High expression of cytochrome b5 reductase isoform 3/cytochrome b5 system in the cerebellum and pyramidal neurons of adult rat brain. *Brain Structure and Function*. 221, pp. 2147 - 2162. 12/04/2016.

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 1

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 4,698  
**Posición de publicación:** 1  
**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  
**Categoría:** Anatomy  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 2** Fernando Bonet; Antonio Dueñas; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez; Amelia Aranega; Diego Franco Jaime. MiR-23b and miR-199a impair epithelial-to-mesenchymal transition during atrioventricular endocardial cushion formation. *Developmental Dynamics*. 244, pp. 1259 - 1275. 12/11/2015.

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 4

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 2,233  
**Posición de publicación:** 3  
**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  
**Categoría:** Anatomy  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 21
- 3** Carmen Lopez Sanchez; Diego Franco Jaime; Fernando Bonet; Virginio Garcia Lopez; Amelia Aranega; Virginio Garcia Martinez. Negative Fgf8-Bmp2 feed-back is regulated by miR-130 during early cardiac specification. *Developmental Biology*. 406, pp. 63 - 73. 14/06/2015.

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 6

**Fuente de impacto:** WOS (JCR)  
**Índice de impacto:** 3,155  
**Posición de publicación:** 11  
**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  
**Categoría:** Developmental Biology  
**Revista dentro del 25%:** Si  
**Num. revistas en cat.:** 41
- 4** Carlos García Padilla; Estefanía Lozano Velasco; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez; Amelia Aranega; Diego Franco Jaime. Non-Coding RNAs in Retinoic Acid as Differentiation and Disease Drivers. *Non-Coding RNA*. 7, pp. 1 - 17. MDPI, 10/05/2021. ISSN 2311553X

**Tipo de producción:** Artículo  
**Posición de firma:** 4  
**Fuente de impacto:** SCOPUS (SJR)

**Tipo de soporte:** Revista  
**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de revisión  
**Categoría:** Molecular Biology

**Índice de impacto:** 7,350**Revista dentro del 25%:** Si

- 5** Vanesa Lucas Cava; Francisco Miguel Sánchez Margallo; Virginio Garcia Martinez; Carmen Lopez Sanchez; Claudia Báez Díaz; Luis Dávila Gómez; Juan Rafael Lima Rodríguez; Fei Sun. Prostatic artery embolization: magnetic resonance image (MRI) findings in the early detection of prostate infarction in a canine spontaneous benign prostatic hyperplasia model. *Translational Andrology and Urology*.10, pp. 1 - 10. 04/04/2021. ISSN 2223-4683, ISSN 2223-4691

**Tipo de producción:** Artículo**Posición de firma:** 3**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3,150**Posición de publicación:** 40**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada**Categoría:** Urology**Num. revistas en cat.:** 90

- 6** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez; Joana Poejo; Virginio Garcia Lopez; Jairo Salazar; Carlos Gutierrez Merino. Early reactive A1 astrocytes induction by the neurotoxin 3-nitropropionic acid in rat brain. *International Journal of Molecular Science*. 21 - 10, pp. 1 - 20. MDPI, 07/07/2020. ISSN 1422-0067

**Tipo de producción:** Artículo**Posición de firma:** 2**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 5,923**Posición de publicación:** 67**Tipo de soporte:** Revista**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de documento científico-técnico de difusión reservada**Categoría:** Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)**Revista dentro del 25%:** Si**Num. revistas en cat.:** 297

- 7** Carmen Lopez Sanchez; Luis Porras Estrada; Virginio Garcia Lopez; Virginio Garcia Martinez. Operative Cranial Neurosurgical Anatomy. Skin incisions, head and neck soft-tissue dissection. 1 - 1, pp. 45 - 49. (Estados Unidos de América): Thieme Medical Publishers. New York. USA, 12/04/2019. ISBN 978 1 62 623216 7

**Tipo de producción:** Capítulos de libros**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro

- 8** Jesus Castiñeiras Fernandez; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez. The Prostate. The Prostate. (España): Editorial Universidad de Sevilla., 01/12/2018. ISBN 978-84-472-1902-5

**Depósito legal:** ISBN: 978-84-472-1902-5**Tipo de producción:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de libro completo**Tipo de soporte:** Libro

- 9** Virginio Garcia Martinez; Luis Porras Estrada; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Lopez. Skin incisions, head and neck soft-tissue dissection. *Operative Cranial Neurosurgical Anatomy*. (Gagliardi F, Gragnaniello C, Mortini P, Caputy A, eds.).1 - Chapter 7, pp. 45 - 49. Thieme Medical Publishers., 14/08/2018. ISBN Pendiente de asignacion

**Tipo de producción:** Capítulos de libros**Tipo de soporte:** Libro

- 10** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Lopez; Gary C Schoenwolf; Virginio Garcia Martinez. ESC Textbook of Cardiovascular Development. From epiblast to mesoderm: elaboration of a fate map for cardiovascular progenitors.1 - 1, pp. 14 - 22. (Reino Unido): Oxford University Press. UK., 12/06/2018. Disponible en Internet en: <ISBN: 978 0 19 875726 9>. ISBN 978 0 19 875726 9

**Tipo de producción:** Capítulos de libros**Posición de firma:** 4**Tipo de soporte:** Libro**Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de capítulo de libro



- 11** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Lopez; Gary C Schoenwolf; Virginio Garcia Martinez. From epiblast to mesoderm: elaboration of a fate map for cardiovascular progenitors."Emerging Concepts in Cardiovascular Developm. 1 - Chapter 3, pp. 14 - 22. Oxford University Press, 12/03/2018. ISBN Pendiente de Asignación  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 12** Morán J.M.; Juan Vazquez; Forsheden Ahs; Santiago Sanjuan Rodriguez; Pairola, A.; Virginio Garcia Lopez. Duplicidad esofagagástrica completa e invertida. Cirugía Pediátrica. 30, pp. 169 - 171. 12/07/2017.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo
- 13** Alejandro Kalil Samhan Arias; Carmen Lopez Sanchez; Dorinda Marques da Silva; Ricardo Lagoa Lucas; Virginio Garcia Lopez; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino. Biochemical and anatomical basis of brain dysfunctions caused by cytochrome b5 reductase deficiency or dysregulation. Journal of Neurology & Neuromedicine. 1 - 1, pp. 61 - 65. 12/12/2016.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Posición de firma:** 6 **Grado de contribución:** Autor/a o coautor/a de artículo en revista con comité evaluador de admisión externo  
**Fuente de impacto:** Revista Reciente **Categoría:** Anatomy  
**Índice de impacto:** Revista reciente **Revista dentro del 25%:** No
- 14** Carmen Lopez Sanchez; Diego Franco Jaime; Fernando Bonet; Virginio Garcia Lopez; Amelia Aranega; Virginio Garcia Martinez. Reciprocal repression between Fgf8 and miR-133 regulates cardiac induction through Bmp2 signaling.Data in Brief. 5, pp. 59 - 64. 12/08/2015.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Embryology  
**Índice de impacto:** Revista Reciente **Revista dentro del 25%:** No
- 15** Virginio Garcia Martinez. Desarrollo e histogénesis del sistema nervioso.Neuronatomía Humana 1ª Edición (J. Garcia-Porrero, y J. Hurlé, eds.).pp. 15 - 22. Panamericana, 15/07/2014. ISBN 978-84-9835-770-7  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 16** Jesus Castiñeiras Fernandez; Marengo JL; Dominguez M; Romero E; Virginio Garcia Martinez. Patología del suelo pélvico: Incontinencia urinaria femenina (IUF).Aplicación de las mallas protésicas sintéticas de diseño propio en el Prolapso Vesical y en la Incontinencia Urinaria de Esfuerzo J. Castiñeiras, ed.).pp. 99 - 158. Secretariado Publicaciones Univ. Sevilla, 14/06/2014. ISBN 978-84-472-1528-7  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 17** Ricardo Lagoa Lucas; Carlos Manuel Gañan Serrano; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino. The decrease of NAD(P)H:quinone oxidoreductase 1 activity and increase of ROS production by NADPH oxidases are early biomarkers in doxorubicin cardiotoxicity.Biomarkers. 19, pp. 142 - 153. 14/05/2014.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Biotechnology  
**Índice de impacto:** 2,016 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 87 **Num. revistas en cat.:** 161
- 18** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Lopez; Jose Antonio Dominguez Arroyo; Ignacio Santiago Alvarez Miguel; Virginio Garcia Martinez. Gastrulación: Proceso clave en la formación de un nuevo organismo.Revista de Embriología Clínica y Biología de la Reproducción. ASEBIR. 18, pp. 29 - 41. 14/04/2013.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista



- 19** Virginio Garcia Martinez. Hand Anatomy. Surgical anatomy of the third finger.Surgical anatomy of the third finger.pp. 0 - 0. Cáceres. EspañaCCMIJU, 16/09/2012. ISBN 978-84-615-7921-1  
**Tipo de producción:** Libro **Tipo de soporte:** Libro
- 20** Ricardo Lagoa Lucas; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino. Complex I and cytochrome c are molecular targets of flavonoids that inhibit hydrogen peroxide production by mitochondria.Biochimica et Biophysica Acta-Bioenergetics,. 1807, pp. 1562 - 1572. 21/11/2011.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Biochemistry  
**Índice de impacto:** 4,864 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 12 **Num. revistas en cat.:** 72
- 21** Jonathan Delgado; Terron MP; Virginio Garcia Martinez; Carmen Lopez Sanchez; Carmen Barriga. Oral melatonin administration and programmed cell death of neutrophils, lymphocytes, and other cell types from rats injected with HL-60 cells.Journal of Applied Biomedicine. 9, pp. 197 - 207. 14/10/2011.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Pharmacology (medical)  
**Índice de impacto:** 1,509 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 192 **Num. revistas en cat.:** 253
- 22** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez. Molecular determinants of cardiac specification.Cradiovasculare Research. 91, pp. 185 - 195. 14/09/2011.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Cardiology and Cardiovascular Medicine  
**Índice de impacto:** 5,465 **Num. revistas en cat.:** 124  
**Posición de publicación:** 16
- 23** Carlos Gutierrez Merino; Carmen Lopez Sanchez; Ricardo Lagoa Lucas; Alejandro Kalil Samhan Arias; Cristobal Bueno. Neuroprotective actions of flavonoids.Current Medicinal Chemistry.18, pp. 1195 - 1212. 14/07/2011.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Pharmacology (medical)  
**Índice de impacto:** 3,455 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 63 **Num. revistas en cat.:** 253
- 24** Virginio Garcia Martinez; Carlos Manuel Gañan Serrano; Carmen Lopez Sanchez. Bases moleculares del desarrollo del corazón.“Actualización en Cardiología” (C. Bueno, y J.R. López, eds.).pp. 19 - 40. Universidad de Extremadura, 04/04/2010. ISBN 978-84-7723-925-3  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 25** Carmen Lopez Sanchez; Oscar Bartulos; Encarnación Martinez Campos; Carlos Manuel Gañan Serrano; Valenciano Al. Tyrosine Hydroxylase is expressed during early heart development and is required for cardiac chamber formation.Cardiovascular Research. 88, pp. 111 - 120. 14/02/2010.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Cardiology and Cardiovascular Medicine  
**Índice de impacto:** 5,465 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 16 **Num. revistas en cat.:** 124



- 26** José Morales Lopez; Maria Garcia; Coronada Perez Rodriguez; Valverde JV; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez; Quesada JL. Low frequency electromagnetic radiation and hearing. *The Journal of Laryngology & Otology*. 123, pp. 1204 - 1211. 02/08/2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Anatomy  
**Índice de impacto:** 0,851  
**Posición de publicación:** 25 **Num. revistas en cat.:** 36
- 27** Carmen Lopez Sanchez; Natividad Garcia Masa; Carlos Manuel Gañan Serrano; Virginio Garcia Martinez. Movements and commitment of precardiac cells of the primitive streak during cardiogenesis. *The International Journal of Developmental Biology*. 53, pp. 1445 - 1455. 02/07/2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Embryology  
**Índice de impacto:** 2,161  
**Posición de publicación:** 27 **Num. revistas en cat.:** 36
- 28** Ricardo Lagoa Lucas; Carmen Lopez Sanchez; Alejandro Kalil Samhan Arias; Carlos Manuel Gañan Serrano; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino. Neuroprotective effect of kaempferol in the 3-nitropropionic acid model of Huntington's disease. *Proceedings of the European Meeting of the Society for Free Radical Research*. pp. 85 - 88. Medimond SRL, BolognaMedimond SRL, 05/05/2009. ISBN 978-88-7587-515-2  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 29** Ricardo Lagoa Lucas; Carmen Lopez Sanchez; Alejandro Kalil Samhan Arias; Carlos Manuel Gañan Serrano; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino. Kaempferol protects against rat striatal degeneration induced by 3-nitropropionic acid. *Journal of Neurochemistry*. 111, pp. 473 - 487. 16/03/2009.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Biochemistry (medical)  
**Índice de impacto:** 3,842 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 83 **Num. revistas en cat.:** 289
- 30** Virginio Garcia Martinez; Carlos Manuel Gañan Serrano; Ricardo Lagoa Lucas; Carmen Lopez Sanchez. Embriología del cristalino. "Cirugía del Cristalino" Vol. 1. (R. Lorente, y J. Mendicute, eds.). 1 - 1, pp. 88 - 91. Madrid. EspañaMAC LINE, S.L. Sociedad Española de Oftalmología, 02/09/2008. ISBN 978-84-89085-36-7  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 31** Carmen Lopez Sanchez; Ricardo Lagoa Lucas; Carlos Manuel Gañan Serrano; Virginio Garcia Martinez. Anatomía del cristalino. "Cirugía del Cristalino" Vol. 1. (R. Lorente, y J. Mendicute, eds.). 1 - 1, pp. 92 - 96. Madrid. EspañaMAC LINE, S.L. Sociedad Española de Oftalmología, 02/09/2008. ISBN 978-84-89085-36-7  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 32** Carmen Lopez Sanchez. Intravenous injections of kaempferol afford protection against rat brain damage induced by transient focal ischemia. "International Proceedings of SFFR Europe". (T. Grune, ed). pp. 59 - 62. Berlín. Alemania. MEDIMOND Berlin, 23/05/2008. ISBN 978-887587-438-4  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 33** Mandelli C; Luis Porras Estrada; Carmen Lopez Sanchez; Sicuri GM; Lomonaco I; Virginio Garcia Martinez. The Partial Labyrinthectomy Petrous Apicectomy approach to petroclival meningiomas. A quantitative anatomic comparison with other approaches to the same region. *Neurocirugía*. 19, pp. 133 - 142. 22/02/2008.  
**Tipo de producción:** Artículo



- 34** Fei Sun; Sanchez FM; Veronica Crisostomo Ayala; Lima JR; Laura Luis; Virginio Garcia Martinez; Carmen Lopez Sanchez; Jesus Uson Gargallo; Manuel Maynar. Benign prostatic hyperplasia: transcatheter arterial embolization as potential treatment. Preliminary study in pigs. *Radiology*. 246, pp. 783 - 789. 19/01/2008.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 35** Montero JA; Zuzarte-Luis V; Virginio Garcia Martinez; Juan M. Hurlle Gonzalez. Role of rhoC in digit morphogenesis during limb development. *Developmental Biology*. 303, pp. 325 - 335. 20/12/2007.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Embryology  
**Índice de impacto:** 4,714 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 6 **Num. revistas en cat.:** 37
- 36** Carmen Lopez Sanchez; Francisco Javiers Martin Romero; Fei Sun; Laura Luis; Alejandro Kalil Samhan Arias; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino. Blood micromolar concentrations of kaempferol afford protection against ischemia/reperfusion-induced damage in rat brain. *Brain Research*. 1182, pp. 123 - 137. 26/09/2007.  
**Tipo de producción:** Artículo **Categoría:** Neuroscience (miscellaneous)  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si  
**Índice de impacto:** 2,561 **Num. revistas en cat.:** 256  
**Posición de publicación:** 143
- 37** Carmen Lopez Sanchez; Salvador Climent Peris; Virginio Garcia Martinez. Anatomía del aparato génitourinario. "Tratado de Urología". Segunda Edición. (F. Jiménez- Cruz, y L.A. Rioja-Sanz, eds). pp. 21 - 46. Barcelona Editorial Prous. Barcelona. España., 14/09/2006. ISBN 978-84-8124-233-1, ISBN 978-84-8124-237-9  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 38** Escribano D; Arbues J; Moreno A; Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez; Galindo A. Pallister-Killian syndrome presenting with a complex congenital heart defect and increased nuchal translucency. *Journal of Ultrasound in Medicine*. 25, pp. 1475 - 1480. 06/06/2006.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 39** Manuel Maynar; Llorens R; Jesus Uson Gargallo; Veronica Crisostomo Ayala. Endovascular placement of an extraluminal femoropopliteal bypass graft in human cadavers. *Cardiovascular Interventional Radiology*. 28, pp. 209 - 214. 30/08/2005.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Revista dentro del 25%:** Si  
**Índice de impacto:** 2,144 **Num. revistas en cat.:** 124  
**Posición de publicación:** 51
- 40** Carmen Lopez Sanchez; Luis Puelles López; Virginio Garcia Martinez; Lucía Rodríguez Gallardo. Morphological and molecular analysis of early developing chick require an expanded series of primitive-streak stages. *Journal of Morphology*. 264, pp. 105 - 116. 16/08/2005.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Anatomy  
**Índice de impacto:** 1,521 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 6 **Num. revistas en cat.:** 21
- 41** Fei Sun; Carmen Lopez Sanchez; Francisco Javiers Martin Romero; Laura Luis; Carlos Gutierrez Merino; Virginio Garcia Martinez. Transfemoral selective "intraluminal wiring" technique for transient middle cerebral artery occlusion in rats. *Journal of Neuroscience Methods*. 149, pp. 82 - 89. 04/07/2005.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista



**Fuente de impacto:** WOS (JCR)

**Índice de impacto:** 2,053

**Posición de publicación:** 47

**Categoría:** Biochemistry, Genetics and Molecular Biology (miscellaneous)

**Revista dentro del 25%:** Si

**Num. revistas en cat.:** 77

- 42** Mansilla A; Carmen Lopez Sanchez; de la Rosa EJ; Virginio Garcia Martinez. Developmental regulation of a proinsulin mRNA generated by intron retention.EMBO Reports. 6, pp. 1182 - 1187. 05/05/2005.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Embryology  
**Índice de impacto:** 7,663 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 23 **Num. revistas en cat.:** 261
- 43** Virginio Garcia Martinez. Aparato reproductor femenino.Anatomía Humana 1ª Edición (J. Garcia-Porrero, y J. Hurlé, eds.), 1, pp. 521 - 541. McGraw-Hill. Interamericana. Madrid. España, 09/02/2005. ISBN 84-486-0522-5  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 44** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez. Consideraciones anatómicas en relación con el bypass gástrico. Bypass Gástrico por Laparoscopia. 1 - 1, pp. 89 - 104. CáceresCentro de Cirugía de Mínima Invasión, 27/01/2005. ISBN 84-486-0522-5  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 45** José Morales López; Virginio Garcia Martinez. Anatomía de la faringe.Parestesias faríngeas. Reflujo gastroesofágico. Globo faríngeo.pp. 17 - 27. Barcelona.Ediciones Médicas S.L. Barcelona., 24/11/2004. ISBN 84-931353-8-0  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros **Tipo de soporte:** Libro
- 46** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez. Rapid triple-labeling method combining in situ hybridization and double immunocytochemistry.Developmental Dynamics. 230, pp. 309 - 315. 02/10/2004.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista  
**Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** Embryology  
**Índice de impacto:** 2,868 **Revista dentro del 25%:** Si  
**Posición de publicación:** 2 **Num. revistas en cat.:** 16
- 47** Carmen Lopez Sanchez; Virginio Garcia Martinez. Aspectos morfológicos y moleculares del tejido óseo como base de la osteoporosis.Revista de Rehabilitación y Medicina Física Extremeña. 3, pp. 33 - 37. 16/08/2004.  
**Tipo de producción:** Artículo **Tipo de soporte:** Revista
- 48** Virginio Garcia Martinez; Carmen Lopez Sanchez. Anatomía humana descriptiva y topográfica de la próstata.Prostatectomía Radical Laparoscópica. 1 - 1, pp. 161 - 172. CáceresCentro de Cirugía de Mínima Invasión. Cáceres., 17/08/2003. ISBN 84-607-7700-6  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 49** Garcia-Martinez V. Climent V. Sanchez-Quintana D. Gañan Y. Barneto J.L. Macias D. Quiles M.; Vinagre L.M.Variaciones anatómicas del tronco tibioperoneo como causa del fracaso en la tromboembolectomía.Revista Quirúrgica Española. pp. 278 - 282.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 50** Garcia-Martinez V.; Climent V.Apoptosis y necrosis en las áreas de muerte interdigital del esbozo de pata del embrión de pollo.Anales del Desarrollo. pp. 119 - 129.  
**Tipo de producción:** Artículo



- 51** Sanchez-Quintana D. Climent V. Gañan Y. Barneto J.L. Garcia-Martinez V.; Vinagre L.M. Bases anatómicas de la segmentación esplénica. *Revista Española de Enfermedades Aparato Digestivo*. pp. 325 - 333.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 52** Climent V. Sanchez-Quintana D. Gañan Y. Garcia-Martinez V. Barneto J.L. Macias D. Nogueras F.; Vinagre L.M. Aportaciones de la cirugía al drenaje linfático de la mama. *Oncología*. pp. 44 - 52.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 53** Garcia-Martinez V. and Hurle J.M. Cell shape and cytoskeletal organization of the endothelial cells of the semilunar heart valves in the developing chick. *Anatomy and Embryology*. pp. 83 - 89.  
**Tipo de producción:** Libro
- 54** Hurle J.M. Garcia-Martinez V. and Sanchez-Quintana D. Morphologic characteristics and structure of surface excrescences (Lambert's excrescences) in the normal aortic valve. *The American Journal of Cardiology*. pp. 1223 - 1227.  
**Tipo de producción:** Libro
- 55** Moran J.M. Limon M. Mahedero G. Garcia-Martinez V. Climent V. Molina M. Nogueras F. and Vinagre L.M. Biochemical and histopathological findings after a long-term intraperitoneal fat infusion. An experimental study in rats. *Journal of Parenteral and Enteral Nutrition*. pp. 609 - 613.  
**Tipo de producción:** Libro
- 56** Garcia-Martinez V. Estructura y función del citoesqueleto en células normales y células tumorales. *Oncología*. pp. 65 - 84.  
**Tipo de producción:** Libro
- 57** Garcia-Martinez V. Colvee E. and Hurle J.M. Effects of colchicine administration on the endothelial cells of the developing semilunar heart valves of the chick embryo. *Cell and Tissue Research*. pp. 595 - 598.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 58** Navascues J. Rodriguez-Gallardo L. Garcia-Martinez V. Alvarez I.S. and Martin-Partido G. Extra-axonal environment and fibre directionality in the early development of the chick embryo optic chiasm: a light and scanning electron microscopic study. *Journal of Neurocytology*. pp. 299 - 310.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 59** Navascues J. Martin-Partido G. Alvarez I.S. Rodriguez-Gallardo L. and Garcia-Martinez V. Glioblast migration in the optic stalk of the chick embryo. *Anatomy and Embryology*. pp. 79 - 85.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 60** Gallo I. Nistal F. Artiñano E. Fernandez D. Cayon R. Carrion M. and Garcia-Martinez V. The behavior of pericardial versus porcine valve xenografts in the growing sheep model. *The Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*. pp. 281 - 290.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 61** Gallo I. Nistal F. Carrion M. Solares G. Blasquez R. Cayon R. Arbe E. Fernandez D. Artiñano E.; Garcia-Martinez V. Calcificación y degeneración de las bioprótesis porcinas y bovinas. Estudio comparativo experimental en la oveja y cabra jóvenes. *Revista de Cirugía Torácica y Vascul*. pp. 164 - 174.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 62** Gañan Y. Garcia-Martinez V. Climent V. Sanchez-Quintana D. Macias D. Barneto J.L. Gamito F.J. Nogueras F.; Vinagre L.M. Importancia anatómica de la axila en las diversas técnicas de mastectomía. *Cirugía Española*. pp. 902 - 907.



**Tipo de producción:** Artículo

- 63** Hurle J.M. Garcia-Martinez V. Gañan Y. Climent V. and Blasco M. Morphogenesis of the prehensile autopodium in the common chameleon (*Chamaeleo chamaeleo*). *Journal of Morphology*. pp. 187 - 194.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 64** Garcia-Martinez V. and Hurle J.M. Effects of taxol on endothelial cells of the developing semilunar heart valves in the chick embryo. *Acta Anatomica*. pp. 282 - 288.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 65** Nistal F. Garcia-Martinez V. Fernandez D. Artiñano E. Mazorra F. and Gallo I. Degenerative pathologic findings after long-term implantation of bovine pericardial bioprosthetic heart valves. *The Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*. pp. 642 - 651.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 66** Morales J. Garcia-Martinez V. Sanchez-Quintana D. and Ambel A. Morphological correlations of hearing in the phylogenetic scale: MAUREMYS CASPICA. *Prog. Clin. Biol. Res.* pp. 537 - 541. New York Alan R. Liss,  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 67** Garcia-Martinez V. Sanchez-Quintana D. and Hurle J.M. Histogenesis of the semilunar valves: an immunohistochemical analysis of tenascin and type-I collagen distribution in developing chick heart valves. *Cell and Tissue Research*. pp. 299 - 304.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 68** Hurle J.M. Garcia-Martinez V. and Ros M.A. Immunofluorescent localization of tenascin during the morphogenesis of the outflow tract of the chick embryo heart. *Anatomy and Embryology*. pp. 149 - 155.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 69** Sanchez-Quintana D. Garcia-Martinez V. and Hurle J.M. Myocardial fiber architecture in the human heart. Anatomical demonstration of modifications in the normal pattern of ventricular fiber architecture in a malformed adult specimen. *Acta Anatomica*. pp. 352 - 358.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 70** Morales J.; Garcia-Martinez V. Differentiation of hair cells in the reptile basilar papilla. *Advances in Otorhinolaryngology*. pp. 111 - 118.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 71** Nistal F. Garcia-Martinez V. Arbe E. Fernandez D. Artiñano E. Mazorra F. and Gallo I. In vivo experimental assessment of polytetrafluoroethylene trileaflet heart valve prosthesis. *The Journal of Thoracic and Cardiovascular Surgery*. pp. 1074 - 1081.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 72** Morales J. and Garcia-Martinez V. Differentiation of hair cells in the reptile basilar papilla. *Advances in Otorhinolaryngology: Inner Ear Pathobi.* pp. 111 - 118. Basel Karger,  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 73** Sanchez-Quintana D. Garcia-Martinez V. Macias D. and Hurle J.M. Structural arrangement of the extracellular matrix network during myocardial development in the chick embryo heart. *Anatomy and Embryology*. pp. 451 - 460.  
**Tipo de producción:** Artículo

- 74** Garcia-Martinez V. Sanchez-Quintana D. and Hurle J.M.Histochemical and ultrastructural changes in the extracellular matrix of the developing chick semilunar heart valves. *Acta Anatomica*. pp. 87 - 96.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 75** Schoenwolf G.C. Garcia-Martinez V. and Dias M.Mesoderm movement and fate during avian gastrulation and neurulation. *Developmental Dynamics*. pp. 235 - 248.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 76** Garcia-Martinez V. and Schoenwolf G.C. Positional control of mesoderm movement and fate during avian gastrulation and neurulation. *Developmental Dynamics*. pp. 249 - 256.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 77** Garcia-Martinez V. and Schoenwolf G.C.Primitive-streak origin of the cardiovascular system in avian embryos. *Developmental Biology*. pp. 706 - 719.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 78** Inagaki T. Garcia-Martinez V. and Schoenwolf G.C.Regulative ability of the prospective cardiogenic and vasculogenic areas of the primitive streak during avian gastrulation. *Developmental Dynamics*. pp. 57 - 68.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 79** Garcia-Martinez V. Alvarez I.S. and Schoenwolf G.C.Locations of the ectodermal and non-ectodermal subdivisions of the avian epiblast at stages 3 and 4 of avian gastrulation and neurulation. *The Journal of Experimental Zoology*. pp. 431 - 446.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 80** Garcia-Martinez V. Macias D. Gañan Y. Garcia-Lobo J.M. Francia M.V. Fernandez-Teran M.A. and Hurle J.M.Internucleosomal DNA fragmentation and programmed cell death (apoptosis) in the interdigital tissue of the embryonic chick leg bud. *Journal of Cell Science*. pp. 201 - 208.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 81** Gañan Y. Macias D. Garcia-Martinez V. and Hurle J.M.In vivo experimental induction of interdigital tissue chondrogenesis in the avian limb bud results in the formation of extradigits. Effects of local microinjection of staurosporine, zinc chloride and growth factors. *Limb Development and Regeneration (J.F. Fallon, P.* pp. 127 - 139. New York. Wiley-Liss,  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 82** Nistal J.F. Garcia-Martinez V. Fernandez M.D. Hurle A. Hurle J.M. and Revuelta J.M.Age-dependent dystrophic calcification of the aortic valve leaflets in normal subjects. *Journal of Heart Valve Disease*. pp. 37 - 40.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 83** Sanchez-Quintana D. Climent V. Garcia-Martinez V. Rojo M. and Hurle J.M.Spatial arrangement of the muscle fascicles and intramyocardial connective tissue in the Spanish fighting bull heart (*Bos taurus*). *Journal of Anatomy*. pp. 273 - 283.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 84** Sanchez-Quintana D. Climent V. Garcia-Martinez V. Macias D. and Hurle J.M.Extracellular matrix arrangement in the papillary muscles of the adult rat heart. Alterations after doxorubicin administration and experimental hypertension. *Basic Research in Cardiology*. pp. 279 - 292.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 85** Sanchez-Quintana D. Garcia-Martinez V. Climent V. and Hurle J.M.Morphological analysis of the fish heart ventricle: Myocardial and connective tissue architecture in teleost species. *Annals of Anatomy*. pp. 267 - 274.  
**Tipo de producción:** Artículo



- 86** Hurle J.M. Ros M.A. Garcia-Martinez V. Macias D. and Gañan Y. Cell death in the embryonic developing limb. *Scanning Microscopy*. pp. 519 - 534.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 87** Sanchez-Quintana D. Garcia-Martinez V. Climent V. and Hurle J.M. Morphological changes in the normal pattern of ventricular myoarchitecture in the developing human heart. *The Anatomical Record*. pp. 483 - 495.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 88** Schoenwolf G.C. and Garcia-Martinez V. Primitive-streak origin and state of commitment of cells of the cardiovascular system in avian and mammalian embryos. *Cellular and Molecular Biology Research*. pp. 233 - 240.
- 89** Hurle J.M. Ros M.A. Climent V. and Garcia-Martinez V. Morphology and significance of programmed cell death in the developing limb bud of the vertebrate embryo. *Microscopy Research and Technique*. pp. 236 - 246.
- 90** Sanchez-Quintana Garcia-Martinez V. Climent V. and Hurle J.M. Myocardial fibre and connective tissue architecture in the fish heart ventricle. *The Journal of Experimental Zoology*. pp. 112 - 124.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 91** Garcia-Martinez V. Lopez-Sanchez C Darnell D.K. Susic D. Olson E.N. and Schoenwolf G.C. State of commitment of prospective neural plate and prospective mesoderm in late gastrula/early neurula stages of avian embryos. *Developmental Biology*. pp. 102 - 115.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 92** Rodriguez-Gallardo L. Climent V. Garcia-Martinez V. Schoenwolf G.C. and Alvarez I.S. Targeted over-expression of FGF in chick embryos induces formation of ectopic neural cells. *The International Journal of Developmental Biology*. pp. 715 - 723.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 93** Darnell D.K. Garcia-Martinez V. Lopez-Sanchez C. Yuan S. and Schoenwolf G.C. Dynamic labelling techniques for fate mapping, testing cell commitment, and following living cells in avian embryos. *Methods in Molecular Biology*. pp. 305 - 321.  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros
- 94** Lopez-Sanchez C.; Garcia-Martinez V. Nuevas perspectivas en el análisis morfológico del aparato locomotor. *Revista de Rehabilitación y Medicina Física Extrem*. pp. 39 - 42.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 95** Lopez-Sanchez C. Garcia-Martinez V. and Schoenwolf G.C. Localization of cells of the prospective neural plate, heart and somites within the primitive streak and epiblast of avian embryos at intermediate primitive-streak stages. *Cells Tissues Organs*. pp. 334 - 346.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 96** Lopez-Sanchez C. Hernández-Rodríguez A.; Garcia-Martinez V. Recientes avances en el estudio anatómico del sistema músculo-esquelético. *Revista de Rehabilitación y Medicina Física Extrem*. pp. 47 - 51.  
**Tipo de producción:** Artículo
- 97** Lopez-Sanchez C. Climent V. Schoenwolf G.C. Alvarez I.S. and Garcia-Martinez V. Induction of cardiogenesis by Hensen's node and fibroblast growth factors. *Cell and Tissue Research*. pp. 237 - 249.  
**Tipo de producción:** Artículo



- 98** Garcia-Martinez V.; Lopez-Sanchez C. Anatomía descriptiva y topográfica del esófago abdominal. Cirugía Laparoscópica del Reflujo Gastroesofágico. pp. 127 - 139. Cáceres. Centro de Cirugía de Mínima Invasión.,  
**Tipo de producción:** Capítulos de libros

## Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Dispositivos de cierre vascular percutáneos.  
**Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Laparoscópica y Robótica. SECLA.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional  
**Tipo de participación:** Ponencia  
**Ciudad de celebración:** Cáceres, Extremadura, España  
**Fecha de celebración:** 11/05/2016  
**Fecha de finalización:** 14/05/2016  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Raul Pascual Tosina; Carmen Lopez Sanchez; Virgino Garcia Lopez; Virgino Garcia Martinez.
- 2** **Título del trabajo:** Efecto protector de los flavonoides como agentes naturales antioxidantes en las enfermedades neurodegenerativas. Implicación del sistema redox Cb5R/Cb5.  
**Nombre del congreso:** INFARMA. Congreso Europeo de Farmacia. Madrid.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 08/03/2016  
**Fecha de finalización:** 09/03/2016  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Sara Javato Parra; Carmen Lopez Sanchez; Virgino Garcia Martinez; Virgino Garcia Lopez.
- 3** **Título del trabajo:** Análisis experimental del efecto neurotóxico del ácido nitropropiónico sobre el sistema redox Cb5R/Cb5 en cerebro de rata. Modelo animal de enfermedad neurodegenerativa.  
**Nombre del congreso:** INFARMA. Congreso Europeo de Farmacia. Madrid.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid, España  
**Fecha de celebración:** 08/03/2016  
**Fecha de finalización:** 09/03/2016  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Virgino Garcia Martinez; Carmen Lopez Sanchez; Sanchez FM; Carlos Gutierrez Merino; Virgino Garcia Lopez.
- 4** **Título del trabajo:** Cytochrome and Complex I are molecular targets of flavonoids that inhibit hydrogen peroxide production by mitochondria.  
**Nombre del congreso:** INFARMA. Congreso Europeo de Farmacia. Madrid.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 08/03/2016  
**Fecha de finalización:** 09/03/2016  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Virgino Garcia Lopez; Sanchez FM; Carmen Lopez Sanchez; Ricardo Lagoa Lucas; Virgino Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino.



- 5** **Título del trabajo:** Experimental analysis of the neuroprotective effects of antioxidants: preliminary study of cytochrome b5 reductase isoform3/cytochrome b5 system.  
**Nombre del congreso:** INFARMA. Congreso Europeo de Farmacia. Barcelona.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 24/03/2015  
**Fecha de finalización:** 26/03/2015  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
Virginio Garcia Lopez; Carmen Lopez Sanchez; Alejandro Kalil Samhan Arias; Ricardo Lagoa Lucas; Dorinda Marques da Silva; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino.
- 6** **Título del trabajo:** Immunolocalization of cytochrome b5 reductase/cytochrome b5 system in adult rat cerebellum.  
**Nombre del congreso:** XVIII Congress of the Portuguese Biochemical Society.  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Coimbra, Portugal  
**Fecha de celebración:** 17/12/2014  
**Fecha de finalización:** 20/12/2014  
Alejandro Kalil Samhan Arias; Carmen Lopez Sanchez; Dorinda Marques da Silva; Ricardo Lagoa Lucas; Virginio Garcia Lopez; Virginio Garcia Martinez; Carlos Gutierrez Merino.
- 7** **Nombre del congreso:** IX Meeting of the Spanish Society of Developmental Biology.  
**Ciudad de celebración:** Granada. España.,  
**Fecha de celebración:** 12/11/2012  
Garcia-Martinez V. Franco D. Aranega A. and López-Sánchez C.
- 8** **Nombre del congreso:** Frontiers in Cardiovascular Biology (FCVB, 2012).  
**Tipo evento:** Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea  
**Tipo de participación:** Póster  
**Ciudad de celebración:** Londres. U.K., Reino Unido  
**Fecha de celebración:** 30/03/2012  
López-Sánchez C. Franco D. Aranega A. and Garcia-Martinez V.
- 9** **Nombre del congreso:** Medicalized Food. 1st World Summit on Medicalized Food  
**Ciudad de celebración:** Paris, Francia,  
**Fecha de celebración:** 01/12/2011  
Lagoa R. Lopez-Sanchez C. Samhan-Arias A. Garcia-Martinez V. and Gutierrez-Merino C.
- 10** **Nombre del congreso:** XVI Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y del Metabolismo  
**Ciudad de celebración:** A Coruña. España.,  
**Fecha de celebración:** 02/11/2011  
Morán J.M.; Calderón J.F.; Canal M.L.; Rey P.; Roncero R.; Garcia-Martinez V.
- 11** **Nombre del congreso:** ESC Working Group. Development, Anatomy and Pathology.  
**Ciudad de celebración:** Liblice, Praga (República Checa),  
**Fecha de celebración:** 22/09/2011  
Lopez-Sanchez C. Franco D. Aranega A. and Garcia-Martinez V.



- 12** **Nombre del congreso:** SFRR (Society for Free Radical Research) European Meeting.  
**Ciudad de celebración:** Turquía,  
**Fecha de celebración:** 07/09/2011  
Gutiérrez-Merino C. Lagoa R. Graziani I. Lopez-Sanchez C. Garcia-Martinez V.
- 13** **Nombre del congreso:** IX Jornadas de Actualización Podológica.  
**Ciudad de celebración:** Plasencia. Cáceres. España.,  
**Fecha de celebración:** 07/04/2011  
Mejías A.; Hernández I.M.; López A.L.; Garcia-Martinez V.
- 14** **Nombre del congreso:** IX Jornadas de Actualización Podológica.  
**Ciudad de celebración:** Plasencia. Cáceres. España.,  
**Fecha de celebración:** 07/04/2011  
López A.L.; Mejías A.; Hernández I.M.; Garcia-Martinez V.
- 15** **Nombre del congreso:** IX Jornadas de Actualización Podológica.  
**Ciudad de celebración:** Plasencia. Cáceres. España.,  
**Fecha de celebración:** 07/04/2011  
Díaz L.; Barriga M.; López-Sánchez C.; Garcia-Martinez V.
- 16** **Nombre del congreso:** 36th Annual Scientific Meeting of the Society of Interventional Radiology  
**Ciudad de celebración:** Chicago, IL, USA,  
**Fecha de celebración:** 26/03/2011  
Sun F. Sánchez F.M. Crisóstomo V. Lima J.R. Luis L. Díaz-Güemes I. Díaz C.B. Garcia-Martinez V.  
López-Sánchez C. Usón J. Maynar M.
- 17** **Nombre del congreso:** XVII Congresso Nacional de Bioquímica.  
**Ciudad de celebración:** Porto. Portugal.,  
**Fecha de celebración:** 15/12/2010  
Lagoa R. Graziani I. Lopez-Sanchez C. Garcia-Martinez V. and Gutierrez-Merino C.
- 18** **Nombre del congreso:** Joint Meeting of the Portuguese and Spanish Developmental Biology Societi  
**Ciudad de celebración:** Badajoz. España,  
**Fecha de celebración:** 10/12/2010  
Hernández-Sánchez C. López-Sánchez C. Bártulos O. Martínez-Campos E. Gañán C. Valenciano A.I.  
García-Martínez V. and De Pablo F.
- 19** **Nombre del congreso:** XVII Edición del Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedic  
**Ciudad de celebración:** Badajoz. España,  
**Fecha de celebración:** 08/11/2010  
Juanes J.J. Garcia-Martinez V.; Mérida J.R.
- 20** **Nombre del congreso:** XVII Edición del Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedic  
**Ciudad de celebración:** Badajoz. España,  
**Fecha de celebración:** 08/11/2010  
Juanes J.J. Garcia-Martinez V.; Mérida J.R.
- 21** **Nombre del congreso:** XVII Edición del Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedic  
**Ciudad de celebración:** Badajoz. España,  
**Fecha de celebración:** 08/11/2010  
Juanes J.J. Garcia-Martinez V.; Mérida J.R.



- 22** **Nombre del congreso:** XVII Edición del Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedic  
**Ciudad de celebración:** Badajoz. España,  
**Fecha de celebración:** 08/11/2010  
Juanes J.J. Garcia-Martinez V.; Mérida J.R.
- 23** **Nombre del congreso:** XV Congreso de la Sociedad Española de Investigación Ósea y del Metabolis  
**Ciudad de celebración:** Salamanca. España.,  
**Fecha de celebración:** 27/10/2010  
Garcia-Martinez V. Calderon J.F. Rodriguez T. Roncero R. Canal M.L.; Pedrera J.D.
- 24** **Nombre del congreso:** Annual Meeting of the Society for Free Radical Research (SFRR Europe).  
**Ciudad de celebración:** Oslo. Noruega.,  
**Fecha de celebración:** 12/09/2010  
Lagoa R. Gañan C. Lopez-Sanchez C. Garcia-Martinez V. and Gutierrez-Merino C.
- 25** **Nombre del congreso:** 38th Annual Meeting of the European Teratology Society.  
**Ciudad de celebración:** Barcelona. España.,  
**Fecha de celebración:** 05/09/2010  
Garcia-Martinez V.
- 26** **Nombre del congreso:** VIII Jornadas de Actualización Podológica.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Plasencia. Cáceres. España.,  
**Fecha de celebración:** 22/04/2010  
Espejo L. Gallardo J.A. Lopez-Sanchez c.; Garcia-Martinez V.
- 27** **Nombre del congreso:** VIII Jornadas de Actualización Podológica.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Plasencia. Cáceres. España.,  
**Fecha de celebración:** 22/04/2010  
Gallardo J.A. Espejo L. Lopez-Sanchez c.; Garcia-Martinez V.
- 28** **Nombre del congreso:** Society of Interventional Radiology. 35th Annual Scientific Meeting.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Tampa. Florida. USA.,  
**Fecha de celebración:** 13/03/2010  
Crisostomo V. Maynar M. Sun F. Losilla S. Garcia-Martinez V. Lopez-Sanchez C. and Sanchez-Margallo F.M.
- 29** **Nombre del congreso:** 4th SPB Clinical Biochemistry Workshop.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Faro. Portugal.,  
**Fecha de celebración:** 29/01/2010  
Gutierrez-Merino C. Lopez-Sanchez C. Samhan-Arias A.K. Lagoa R. and Garcia-Martinez V.
- 30** **Nombre del congreso:** XXIV congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Bilbao,  
**Fecha de celebración:** 22/09/2009  
López-Sánchez C. Lagoa R. Gañán C.M. Samhan-Arias A.K. Gutierrez-Merino C. and García-Martínez V.



- 31 Nombre del congreso:** XXIV congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Bilbao,  
**Fecha de celebración:** 22/09/2009  
Gañán C.M. López-Sánchez C. and García-Martínez V.
- 32 Nombre del congreso:** European Cardiovascular Development and Pathology Meeting.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 14/09/2009  
Lopez-Sanchez C. Gañan C.M. and Garcia-Martinez V.
- 33 Nombre del congreso:** European Cardiovascular Development and Pathology Meeting.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 14/09/2009  
Garcia-Martinez V. Gañan C.M. and Lopez-Sanchez C.
- 34 Nombre del congreso:** European Cardiovascular Development and Pathology Meeting.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 14/09/2009  
Bartulos O. Lopez-Sanchez C. Garcia-Martinez V. Valenciano A.I. de Pablo F. and Hernandez-Sanchez C.
- 35 Nombre del congreso:** SFRR (Society for Free Radical Research) European Meeting.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Roma. Italia.,  
**Fecha de celebración:** 20/08/2009  
Lagoa R. Lopez-Sanchez C. Samhan-Arias A.K. Gañan C.M. Garcia-Martinez V. and Gutierrez-Merino C.
- 36 Nombre del congreso:** XVI Edición del Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedici  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 25/11/2008  
Castiñeiras J. Lopez-Sanchez C. Sanchez F.J. Uson J; Garcia-Martinez V.
- 37 Nombre del congreso:** XVI Edición del Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedici  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 25/11/2008  
Castiñeiras J. Lopez-Sanchez C. Sanchez F.J. Uson J; Garcia-Martinez V.
- 38 Nombre del congreso:** SFRR (Society for Free Radical Research) European Meeting.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Berlín. Alemania,  
**Fecha de celebración:** 05/07/2008  
Lopez-Sanchez C. Martin-Romero F.J. Sun F. Luis L. Samhan-Arias A.K. Garcia-Martinez V. and Gutierrez-Merino C.



- 39** **Nombre del congreso:** Developmental Anatomy of the Mouse Embryo II.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Alicante,  
**Fecha de celebración:** 19/11/2007  
Garcia-Martinez V.
- 40** **Nombre del congreso:** XXIII Congreso de la Sociedad Anatómica Española.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Alicante,  
**Fecha de celebración:** 14/09/2007  
López-Sánchez C. Lagoa R. Gañán C.M. Climent V. Sanchez-Quintana D. Arbués J. Galindo A. and Garcia-Martinez V.
- 41** **Nombre del congreso:** International Chick Meeting  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 14/04/2007  
Lopez-Sanchez C. Gañan C. M. and Garcia-Martinez V.
- 42** **Nombre del congreso:** 57 Congr. Nac. de la Soc. Esp. de O.R.L. y patología cérvico-facial  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Granada,  
**Fecha de celebración:** 30/09/2006  
Morales-López J García-Martínez V Quesada JL García JM.
- 43** **Nombre del congreso:** Quinto Congreso de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Alicante,  
**Fecha de celebración:** 21/09/2006  
López-Sánchez C López-Gracia ML García-Masa N Ros M García-Martínez V.
- 44** **Nombre del congreso:** XV Jornada Nacional de la Sociedad Española de Endoscopia Digestiva  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Murcia,  
**Fecha de celebración:** 20/09/2006  
Garcia-Martinez V.; Lopez-Sanchez C.
- 45** **Nombre del congreso:** Hensen's node induces and modulates the expression of axial and non axial  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Pamplona,  
**Fecha de celebración:** 18/09/2006  
Garcia-Martinez V Lopez-Sanchez C.
- 46** **Nombre del congreso:** 16th World Congress on Ultrasound in Obstetrics & Gynecology  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Londres, Reino Unido.,  
**Fecha de celebración:** 03/07/2006  
Galindo A Escribano D Arbues J Moreno A Granado A López-Sánchez C García-Martínez V.



- 47** **Nombre del congreso:** European Cardiovascular Development and Pathology Meeting  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 18/03/2006  
García-Martínez V García-Masa N López-Sánchez C.
- 48** **Nombre del congreso:** European Cardiovascular Development and Pathology Meeting  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 18/03/2006  
López-Sánchez C Sánchez-Quintana D Climent V García I Arbues J Galindo A García-Martínez v.
- 49** **Nombre del congreso:** XI Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Cádiz,  
**Fecha de celebración:** 03/11/2005  
Mansilla A Bártulos O López-Sánchez C de la Rosa EJ García-Martínez V Martínez-Salas E de Pablo F Hernández-Sánchez C.
- 50** **Nombre del congreso:** XXII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Murcia,  
**Fecha de celebración:** 20/09/2005  
López-Sánchez C Mansilla A Hernández-Sánchez C García-Martínez V.
- 51** **Nombre del congreso:** Spring Harbor Meeting on “Eukaryotic mRNA processing”  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** New York, E.E.U.U.,  
**Fecha de celebración:** 24/08/2005  
Mansilla A López-Sánchez C de la Rosa EJ García-Martínez V Martínez-Salas E de Pablo F Hernández-Sánchez Catalina.
- 52** **Nombre del congreso:** XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Zaragoza,  
**Fecha de celebración:** 09/06/2005  
de la Rosa EJ Hernández-Sánchez C Mansilla A López-Sánchez C García-Martínez V Valenciano AI Mayordomo R Chavarriarri T de Pablo F.
- 53** **Nombre del congreso:** Skull Base Congress  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Sydney,  
**Fecha de celebración:** 31/10/2004  
Mandelli C Porras L García-Martínez V López-Sánchez C.
- 54** **Nombre del congreso:** LV Congreso de la Sociedad Española de ORL y Patología Cérvico-Facial  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** San Sebastián,  
**Fecha de celebración:** 17/10/2004  
Morales J García-Martínez V.



- 55** **Nombre del congreso:** Annual Meeting of Cardiovascular and Interventional Radiological Society  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 25/09/2004  
Maynar M Llorens R García-Martínez V Qian Z Lorepa J Castaneda WR.
- 56** **Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 19/09/2004  
García-Martínez V López-Sánchez C García-Masa N.
- 57** **Nombre del congreso:** IV Congreso de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 19/09/2004  
López-Sánchez C López-Gracia ML Ros M García-Martínez V.
- 58** **Nombre del congreso:** II Simposio Extremeño de Enfermedades Metabólicas Óseas  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Cáceres,  
**Fecha de celebración:** 14/11/2003  
García-Martínez V.
- 59** **Nombre del congreso:** XXI Congreso de la Sociedad Anatómica Española (S.A.E.)  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Pamplona,  
**Fecha de celebración:** 18/09/2003  
López-Sánchez C Myelli C Porras L Gerevini S Scotti G Giovanelli M García-Martínez V.
- 60** **Nombre del congreso:** American Association of Neurological Surgeons Annual Meeting  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** San Diego. CA., E.E.U.U.,  
**Fecha de celebración:** 26/06/2003  
Mandelli C Porras L García-Martínez V Gerevini S Scotti G Giovanelli M.
- 61** **Nombre del congreso:** VIII Congreso de la Sociedad Española de Neurocirugía  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Alicante,  
**Fecha de celebración:** 14/06/2003  
Mandelli C Porras L García-Martínez V Gerevini S López-Sánchez C Scotti G Giovanelli M.
- 62** **Nombre del congreso:** Mecanismos moleculares de la cardiogénesis  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Universidad Internacional de Andalucía. Baeza, Jaén,  
**Fecha de celebración:** 20/02/2003  
García-Martínez V.
- 63** **Nombre del congreso:** I Simposio Extremeño de Enfermedades Metabólicas Óseas  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Cáceres,

**Fecha de celebración:** 15/11/2002  
García-Martínez V.

**64 Nombre del congreso:** X International meeting on molecular biology of chromosome 21 and down sy  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 26/09/2002  
Lopez-Sanchez C Arbones ML Stivill X Diersen M Casas C Garcia-Martinez V.

**65 Nombre del congreso:** 3rd Forum of European Neuroscience  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** París, Francia.,  
**Fecha de celebración:** 13/07/2002  
López-Sánchez C García-Martínez V Puelle L Rodríguez-Gallardo L.

**66 Nombre del congreso:** III Congress of the Spanish Society of Developmental Biology  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Málaga,  
**Fecha de celebración:** 16/07/2001  
Lopez-Sanchez C Rodríguez-Gallardo L Alvarez IS Garcia-Martinez V.

**67 Nombre del congreso:** VI Jornadas de Cardiología  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Salamanca,  
**Fecha de celebración:** 06/06/2000  
Sánchez-Rodríguez M Triviño M Rodríguez-Franco C Doncel LJ García-Martínez V.

**68 Nombre del congreso:** II Congress of the Spanish Society of Developmental Biology  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 01/07/1999  
López-Sánchez C Climent V Sánchez-Quintana D.

**69 Nombre del congreso:** II Congress of the Spanish Society of Developmental Biology  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Barcelona,  
**Fecha de celebración:** 01/07/1999  
López-Sánchez C Gil-Exojo I Climent V.

**70 Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
Lopez-Sanchez C Climent V Sanchez-Quintana D and Garcia-Martinez V.

**71 Nombre del congreso:** XVII Congreso de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Valencia,  
**Fecha de celebración:** 15/09/1997  
Climent V Lopez-Sanchez C Garcia-Martinez V and Sanchez-Quintana D.



- 72** **Nombre del congreso:** 13 International Congress of Developmental Biology  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Snowbird. UT., E.E.U.U.,  
**Fecha de celebración:** 05/07/1997  
Garcia-Martinez V Lopez-Sanchez C Climent V and Sanchez-Quintana D.
- 73** **Nombre del congreso:** 5th World Congress on Heart Failure  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** 5th World Congress on Heart Failure,  
**Fecha de celebración:** 11/06/1997  
Sanchez-Quintana D Garcia-Martinez V Ho SY Anderson RH.
- 74** **Nombre del congreso:** V Meeting of the European Society of Cardiology  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Bilthoven, Holanda,  
**Fecha de celebración:** 12/12/1996  
Sánchez-Quintana D Gañán Y Macías D García-Martínez V.
- 75** **Nombre del congreso:** 1er Congreso de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Leioa,  
**Fecha de celebración:** 09/12/1996  
Lopez-Sanchez C Sanchez-Quintana D Darnell DK Schoenwolf GC Garcia-Martinez V.
- 76** **Nombre del congreso:** 1er Congreso de la Sociedad Española de Biología del Desarrollo.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Leioa, Portugal,  
**Fecha de celebración:** 09/12/1996  
Sánchez-Quintana D Macías D Gañán Y Climent V López-Sánchez C García-Martínez V Sampath K Hurlé JM.
- 77** **Nombre del congreso:** 1996 Annual Meeting of American Association of Anatomists  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Washington D.C., (E.E.U.U.),  
**Fecha de celebración:** 20/09/1996  
Schoenwolf GC Garcia-Martinez V Darnell DK.
- 78** **Nombre del congreso:** 55th Annual Meeting. Society for Developmental Biology Annual Symposium  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Nashville, E.E.U.U.,  
**Fecha de celebración:** 28/06/1996  
Garcia-Martinez V Lopez-Sanchez C Darnell DK Lassar AB Schultheiss TM Schoenwolf GC.
- 79** **Nombre del congreso:** 36th Annual Teratology Society Meeting  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Keystone, E.E.U.U.,  
**Fecha de celebración:** 07/06/1996  
Garcia-Martinez V. Darnell D.K. and Schoenwolf G.C.



- 80** **Nombre del congreso:** VIII Congresso Ibérico de Otorrinolaringología e Cirurgia Cérvico-Facial  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Oporto,  
**Fecha de celebración:** 01/06/1996  
Morales J García-Martínez V Pérez C.
- 81** **Nombre del congreso:** 54th Annual Meeting. Society of Developmental Biology  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** San Diego, E.E.U.U.,  
**Fecha de celebración:** 26/08/1995  
García-Martínez V Lopez-Sanchez C Darnell DK Lassar AB Schultheiss TM Schoenwolf GC.
- 82** **Nombre del congreso:** III Congreso Luso-Español, VII Congreso Español de Herpetología  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 23/09/1994  
García-Martínez V Morales J Pérez C.
- 83** **Nombre del congreso:** III Congreso Luso-Español, VII Congreso Español de Herpetología  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 19/09/1994  
Sánchez-Quintana D García-Martínez V Servando A Climent V.
- 84** **Nombre del congreso:** XIVth Federative International Congress of Anatomy  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Lisboa,  
**Fecha de celebración:** 24/07/1994  
Sánchez-Quintana D Climent V García-Martínez V Hurlé JM.
- 85** **Nombre del congreso:** III Congreso Luso-Español, VII Congreso Español de Herpetología  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 23/07/1994  
Climent V García-Martínez V Macías D Gañán Y Sánchez-Quintana D.
- 86** **Nombre del congreso:** The Annual Meeting For Experimental Biology  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Anaheim, California,  
**Fecha de celebración:** 14/04/1994  
García-Martínez V Darnel DK Schoenwolf GC.
- 87** **Nombre del congreso:** V Congreso Nacional de la Sociedad Española de Biología Celular  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 14/12/1993  
García-Martínez V Álvarez IS.
- 88** **Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de la S.E. de Otorrinolaringología y Patología Cérvica  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Cádiz,



**Fecha de celebración:** 19/09/1993  
Pérez MC García-Martínez V Morales J.

**89 Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de la S.E. de Otorrinolaringología y Patología Cérvica

**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Cádiz,  
**Fecha de celebración:** 19/09/1993  
Barrantes G García-Martínez V Morales J.

**90 Nombre del congreso:** XV Congreso Nacional de la S.E. de Otorrinolaringología y Patología Cérvica

**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Cádiz,  
**Fecha de celebración:** 19/09/1993  
Pérez RC García-Martínez V Morales J.

**91 Nombre del congreso:** Forum in Developmental Biology. 105th Annual Meeting of the American Association of Anatomists

**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Nueva York,  
**Fecha de celebración:** 11/03/1992  
Schoenwolf GC García-Martínez V.

**92 Nombre del congreso:** 25<sup>o</sup> Symposium d'Otoneurologie de langue française

**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Lisboa,  
**Fecha de celebración:** 17/06/1991  
Morales J García-Martínez V Pérez MC.

**93 Nombre del congreso:** I Congresso Luso-Espanhol. V Congresso Espanhol de Herpetologia

**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Lisboa,  
**Fecha de celebración:** 24/10/1990  
Morales J Ruiz J García-Martínez V Bartolomé P Blasco M.

**94 Nombre del congreso:** XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvica

**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 17/09/1990  
Pérez MC García-Martínez V Morales J.

**95 Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Santander,  
**Fecha de celebración:** 17/09/1990  
Pérez MC García-Martínez V Morales J.

**96 Nombre del congreso:** Inner Ear Pathobiology Symposium

**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Granada,  
**Fecha de celebración:** 20/09/1989  
Morales J García-Martínez V.



- 97** **Nombre del congreso:** Sociedad Extremeña de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 04/06/1989  
Rodicio MP Morales J García-Martínez V Sánchez-Quintana D.
- 98** **Nombre del congreso:** Sociedad Extremeña de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
**Fecha de celebración:** 04/06/1989  
Morales J Ambel A García-Martínez V Sánchez-Quintana V.
- 99** **Nombre del congreso:** X Congresso Português de Otorrinolaringología e Cirurgia Cervico-Facial  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Lisboa,  
**Fecha de celebración:** 30/11/1988  
Morales J Ambel A García-Martínez V Sánchez-Quintana D.
- 100** **Nombre del congreso:** XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Pa  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 03/11/1988  
Ambel A Morales J García-Martínez V Sánchez-Quintana D Rodríguez MC.
- 101** **Nombre del congreso:** XXVIII Reunión Anual de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Pa  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Madrid,  
**Fecha de celebración:** 03/11/1988  
Morales J García-Martínez V Sánchez-Quintana D Ambel A.
- 102** **Nombre del congreso:** XIII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Oviedo,  
**Fecha de celebración:** 28/09/1988  
Sánchez-Quintana D García-Martínez V Hurlé JM.
- 103** **Nombre del congreso:** VIII International Symposium on Morphological Sciences  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Roma,  
**Fecha de celebración:** 10/07/1988  
García-Martínez V Sánchez-Quintana D Hurlé JM.
- 104** **Nombre del congreso:** VIII International Symposium on Morphological Sciences  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Roma,  
**Fecha de celebración:** 10/07/1988  
García-Martínez V Sánchez-Quintana D Morales J.
- 105** **Nombre del congreso:** V Reunión Interprovincial de la Sociedad Andaluza de Otorrinolaringología  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Córdoba,



**Fecha de celebración:** 30/04/1988

Morales J García-Martínez V García-Martínez V Ambelia.

**106 Nombre del congreso:** Simposium Internacional "Recientes Avances en Otorrinolaringología"

**Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela,

**Fecha de celebración:** 23/10/1987

Morales-López JM García-Martínez V.

**107 Nombre del congreso:** XVIII World Congress of the International Society for Cardiovascular Surg

**Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Sydney. Australia,

**Fecha de celebración:** 20/09/1987

Nistal F Carrión MF Arbé E Cayón R Blásquez R Fernández D García-Martínez V Artiñano E Gallo I.

**108 Nombre del congreso:** 1st Annual Meeting. European Association for Cardio- Thoracic Surgery

**Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Viena,

**Fecha de celebración:** 14/09/1987

Gallo I Nistal F García-Martínez V Solares G Casanueva J Fernandez D Arbe E Blasquez R Carrión M Artiñano E.

**109 Nombre del congreso:** VIII Reunión de la Sociedad de Cardiocirujanos

**Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Madrid,

**Fecha de celebración:** 03/12/1986

Gallo I Nistal F Solares G Artiñano E Fernández D García-Martínez V Blasquez R Arbe E Gómez-Durán C Carrión M.

**110 Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Sevilla,

**Fecha de celebración:** 02/07/1986

García-Martínez V Sánchez-Quintana D Hurlé JM.

**111 Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Sevilla,

**Fecha de celebración:** 02/07/1986

García-Martínez V Sánchez-Quintana D Colvee E.

**112 Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Sevilla,

**Fecha de celebración:** 02/07/1986

Sánchez-Quintana D García-Martínez V Hurlé JM.

**113 Nombre del congreso:** XII Congreso Nacional de la Sociedad Anatómica Española

**Tipo de participación:** Otros

**Ciudad de celebración:** Sevilla,

**Fecha de celebración:** 02/07/1986



Climent V García-Martínez V Fernández-Terán MA Hurlé JM.

- 114 Nombre del congreso:** IV Congrés de la Societat Catalana de Cirurgia Cardíaca  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** S'Agaró,  
**Fecha de celebración:** 21/06/1986  
Gallo I Nistal F Artiñano E García-Martínez V.
- 115 Nombre del congreso:** VIII Congreso Nacional de la Sociedad de Cirugía Cardiovascular  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Córdoba,  
**Fecha de celebración:** 04/06/1986  
Gallo I Nistal F Carrión M Solares G Cayón R Fernández D Artiñano E García-Martínez V.
- 116 Nombre del congreso:** Congreso Nacional I.C.S. Colegio Internacional de Cirujanos. Sección España  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Santiago de Compostela,  
**Fecha de celebración:** 18/05/1986  
Moran JM Limon M Mahedero G Nogueras F Garcia-Martinez V Morillo M Vinagre LM.
- 117 Nombre del congreso:** 21th Congress European Society for Surgical Research.  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Nancy, Francia,  
**Fecha de celebración:** 25/09/1985  
Gallo I. Nistal F. Carrion M. Solares G. Cayon R. Fernandez D. Artiñano E. Garcia-Martinez V. and Duran C.M.G.
- 118 Nombre del congreso:** XVI Edición del Certamen Internacional de Cine Médico, Salud y Telemedicina  
**Tipo de participación:** Otros  
**Ciudad de celebración:** Badajoz,  
Castiñeiras J. Lopez-Sanchez C. Sanchez F.J. Uson J; Garcia-Martinez V.

### Otras actividades de divulgación

- 1 Título del trabajo:** Joint Meeting of the Portuguese and Spanish Developmental Biology Societies. (8º Congreso de la SEBD).  
**Tipo de evento:** Congreso Internacional. Presidente **Ámbito geográfico:** Internacional del Comité Organizador.  
**Fecha de celebración:** 01/01/2010
- 2 Título del trabajo:** Mecanismos Comunes en el Desarrollo Embrionario  
**Tipo de evento:** Reunión Científica (VI). Presidente **Ámbito geográfico:** Nacional del Comité Organizador.  
**Fecha de celebración:** 01/01/2005
- 3 Título del trabajo:** Mecanismos Comunes en el Desarrollo Embrionario  
**Tipo de evento:** Reunión Científica (V). Presidente **Ámbito geográfico:** Nacional del Comité Organizador.  
**Fecha de celebración:** 01/01/2003



- 4 Título del trabajo:** Mecanismos Comunes en el Desarrollo Embrionario  
**Tipo de evento:** Reunión Científica (IV). Presidente **Ámbito geográfico:** Nacional del Comité Organizador.  
**Fecha de celebración:** 01/01/2002
- 5 Título del trabajo:** Common Mechanisms in Embryogenesis  
**Tipo de evento:** Reunión Científica (III). Presidente **Ámbito geográfico:** Internacional del Comité Organizador.  
**Fecha de celebración:** 01/01/2000
- 6 Título del trabajo:** Mecanismos Comunes en el Desarrollo Embrionario  
**Tipo de evento:** Reunión Científica (II). Presidente **Ámbito geográfico:** Nacional del Comité Organizador.  
**Fecha de celebración:** 01/01/1999
- 7 Título del trabajo:** Common Mechanisms in Embryogenesis  
**Tipo de evento:** Reunión Científica (I). Presidente **Ámbito geográfico:** Internacional del Comité Organizador.  
**Fecha de celebración:** 01/01/1998

## Otros méritos

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

**Entidad de realización:** Neurobiology and Anatomy Department. School of Medicine. Univ. of Utah  
**Ciudad entidad realización:** Salt Lake City. Utah., Estados Unidos de América  
**Duración:** 24 meses  
**Nombre del programa:** Desarrollo del corazón.

### Sociedades científicas y asociaciones profesionales

- 1 Nombre de la sociedad:** Sociedad Española de Biología del Desarrollo  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones  
**Ciudad entidad afiliación:** España
- 2 Nombre de la sociedad:** Sociedad Anatómica Española  
**Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones

### Períodos de actividad investigadora

**Nº de tramos reconocidos:** 6  
**Ámbito geográfico:** Nacional  
**Entidad acreditante:** ANECA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal  
**Ciudad entidad acreditante:** Badajoz, Extremadura, España  
**Fecha de obtención:** 31/12/2012



## Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

**Descripción:** 6 Quinquenios Docencia

**Entidad acreditante:** DOCENTIA Ministerio de Educación

**Tipo de entidad:** Agencia Estatal

**Ciudad entidad acreditante:** Badajoz, Extremadura, España

**Nº de tramos reconocidos:** 6

**Fecha de obtención:** 25/04/2012

**Fecha del reconocimiento:** 25/04/2012