CURRÍCULUM VÍTAE NORMALIZADO

Cristina Mas Bargues

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 07/10/2019

v 1.4.0

af31b6b195bc700ec61d31bd2e762c2c

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/

GOBIERNO DE ESPAÑA
MINISTERIO DE CIENCIA, INNOVACIÓN Y UNIVERSIDADES

FECYT FUNDACIÓN ESPAÑOLA PARA LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA

Resumen libre del currículum

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

Me licencié en Farmacia con Premio Extraordinario en 2012. Al año siguiente realicé el Máster Oficial en Fisiología de la Universidad de Valencia. Obtuve una beca predoctoral de la Conselleria de 3 años de duración para comenzar mi investigación con el Dr. Viña en la Facultad de Medicina en estrés oxidativo y envejecimiento. Además me concedieron una ayuda para realizar una estancia de 4 meses en la Universidad de California en Berkeley. Finalmente concluí mi doctorado presentando una Tesis Doctoral Internacional en 2017 en la Universidad de Valencia sobre el estudio de la senescencia inducida por estrés oxidativo en células madre, con mención "cum laude" y económicamente premiada por su calidad de lenguaje. Actualmente, me han concedido una beca postdoctoral de la Conselleria de 2 años de duración para continuar con mi investigación, la cual incluye una estancia de 1 año (2019-2020) en el Albert Einstein College of Medicine en Nueva York.

Frutos de mi formación, destaco la asistencia y participación a varios congresos, tanto nacionales como internacionales, en los cuales he presentado un total de 6 ponencias invitadas, 20 comunicaciones orales y 62 comunicaciones de tipo póster. También he publicado 12 artículos científicos, 3 revisiones bibliográficas y un capítulo de libro. Por todo ello, me concedieron el premio a la mejor investigadora joven en ciencias básicas 2017-2018 durante el 60 Congreso de la SEGG.

Como Profesora Asociada, imparto docencia en los grados de Farmacia, Ciencias de la Actividad Física y el Deporte, Odontología/Dentistry, Fisioterapia y Medicina, tanto clases prácticas como teóricas, habiendo acumulado un total de 677 horas. A raíz de ello, tengo reconocido 1 trienio de docencia, así como la Acreditación a Profesora Ayudante Doctor. Hablo inglés y francés con nivel C1 y catalán con nivel C2.

Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

PUBLICACIONES:
11 artículos científicos, todos ellos en revistas indexadas (4 de los cuales están en Q1). 1 capítulo de libro y 3 revisiones bibliográficas.
231 citas totales (SCOPUS).
h index=5.
- Premio Mejor Investigador Joven en Ciencias Básicas 2017-2018, otorgado en el 60 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología - 31 Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología.
- Premio económico a la calidad lingüística de Tesis Doctorales en Inglés
PARTICIPACIONES PREMIADAS A CONGRESOS:
- "Fragilidad en el anciano: una nuevo aproximación bioquímica" en el 2o Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología (PREMIO AL MEJOR PÓSTER DE LA SVGG)
- "Implicación del transportador de b-amiloide LRP-1 en ratones transgénicos para la Enfermedad de Alzheimer APPSWE/PS1DE9" en el 55 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (PREMIO PAÑELLA CASAS 2013 Área de Ciencias Biológicas)
- "Influencia de la presión de O2 en la adhesión y crecimiento de las células madre de pulpa dental a b-Fosfato tricálcico" en el XII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Bucal (PRIMER PREMIO PÓSTER DE INVESTIGACIÓN BÁSICA)
- "Identificación de polimorfismos de nucleótido simple relacionados con la fragilidad" en el 59 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (PREMIO SALGADO ALBA 2017 Área Biológica)
- "Los descendientes de centenarios como modelo de envejecimiento saludable" en el 60 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (PREMIO SALGADO ALBA 2018 Área Biológica)

Cristina Mas Bargues

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Fisiología, Facultad de Medicina y Odontología
Categoría profesional: Personal Investigador en fase postdoctoral
Fecha de inicio: 02/07/2018
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Funciones desempeñadas: Formación, investigación y docencia
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad Cardenal Herrera CEU	Profesora Asociada	01/09/2017
2	Universitat de València	Técnico Superior de Investigación	01/10/2017
3	Universitat de València	Investigador en Formación (VALi+d)	01/07/2014
4	Universitat de València	Investigador en Formación (PROMETEO)	01/08/2013

1 **Entidad empleadora:** Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Ciencias Biomédicas, Facultad de Ciencias Experimentales y de la Salud
Categoría profesional: Profesora Asociada **Gestión docente (Sí/No):** Si

Correo electrónico: cristina.mas1@uchceu.es
Fecha de inicio-fin: 01/09/2017 - 31/01/2019 **Duración:** 1 año - 5 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Régimen de dedicación: Tiempo parcial
Primaria (Cód. Unesco): 310909 - Fisiología
Ámbito actividad de gestión: Académica

2 **Entidad empleadora:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Fisiología (UCM), Facultad de Medicina y Odontología
Categoría profesional: Técnico Superior de Investigación **Gestión docente (Sí/No):** No
Fecha de inicio-fin: 01/10/2017 - 31/12/2017 **Duración:** 3 meses
Modalidad de contrato: Contrato laboral temporal
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

3 **Entidad empleadora:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Fisiología (UCM), Facultad de Medicina y Odontología
Categoría profesional: Investigador en Formación (VALi+d)
Fecha de inicio-fin: 01/07/2014 - 01/04/2017 **Duración:** 2 años - 9 meses - 1 día
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Funciones desempeñadas: Formación, investigación y docencia
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

4 **Entidad empleadora:** Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Departamento de Fisiología (UCM), Facultad de Medicina y Odontología
Categoría profesional: Investigador en Formación (PROMETEO)
Fecha de inicio-fin: 01/08/2013 - 31/12/2013 **Duración:** 5 meses
Modalidad de contrato: Becario/a (pre o posdoctoral, otros)
Régimen de dedicación: Tiempo completo
Ámbito actividad de gestión: Universitaria

Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

1 **Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Máster Universitario Oficial de Fisiología
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 28/07/2013
Nota media del expediente: Sobresaliente

2 **Titulación universitaria:** Titulado Superior
Nombre del título: Licenciatura en Farmacia
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 12/07/2012
Nota media del expediente: Sobresaliente
Premio: Premio extraordinario de licenciatura

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Fisiología
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de titulación: 2017
Doctorado Europeo: Si **Fecha de mención:** 03/07/2017
Título de la tesis: Role of p16INK4a and BMI-1 in oxidative stress-induced premature senescence in human dental pulp stem cells
Director/a de tesis: José Viña Ribes
Codirector/a de tesis: Consuelo Borrás Blasco; Juan Gambini Buchón
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Mención de calidad: Si

Formación especializada, continuada, técnica, profesionalizada, de reciclaje y actualización (distinta a la formación académica reglada y a la sanitaria)

1 **Título de la formación:** How to Write a Great Research Paper, and Get it Accepted by a Good Journal
Entidad de titulación: Researcher Academy On Campus **Tipo de entidad:** Elsevier
Fecha de finalización: 18/12/2018 **Duración en horas:** 2 horas

2 **Título de la formación:** Actualización del RGPD
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 08/12/2018 **Duración en horas:** 2 horas

3 **Título de la formación:** Prevención de riesgos laborales. Seguridad y buenas prácticas en laboratorios: riesgos químicos y biológicos
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 28/03/2018 **Duración en horas:** 3 horas

4 **Título de la formación:** Prevención de Riesgos Laborales en la Actividad Docente
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 04/12/2017 **Duración en horas:** 2 horas

5 **Título de la formación:** BLACKBOARD NIVEL INICIAL - Entorno de nuestra plataforma CEU
Entidad de titulación: Universidad Cardenal Herrera CEU **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 06/10/2017 **Duración en horas:** 3 horas

6 **Título de la formación:** CURSO “Curso de biología para profesionales de la Geriatría- ED. 2017”
Entidad de titulación: Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 09/06/2017 **Duración en horas:** 50 horas

7 **Título de la formación:** CURSO "Neuropsicología Clínica"
Entidad de titulación: Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid-Sistema Nacional de Salud **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 08/06/2017 **Duración en horas:** 40 horas

8 **Título de la formación:** CURSO MÓDULO 3: CATEGORÍA D: FUNCIÓN, DISEÑO DE LOS PROYECTOS Y PROCEDIMIENTOS CON ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 10/04/2017 **Duración en horas:** 30 horas

9 **Título de la formación:** CURSO MÓDULO 2: CATEGORÍA C: FUNCIÓN, REALIZACIÓN DE LOS PROYECTOS Y PROCEDIMIENTOS CON ANIMALES DE EXPERIMENTACIÓN
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 31/03/2017 **Duración en horas:** 40 horas

10 **Título de la formación:** CURSO MÓDULO 1: CATEGORÍA A + B: FUNCIÓN DE CUIDADO DE LOS ANIMALES. EUTANASIA DE LOS ANIMALES
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 24/03/2017 **Duración en horas:** 30 horas

11 **Título de la formación:** Citas e impacto: evaluación de la actividad investigadora en ciencias de la salud
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2014 **Duración en horas:** 15 horas

12 **Título de la formación:** Jornada de formación en doctorado de la Facultad de Medicina
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2014 **Duración en horas:** 15 horas

13 **Título de la formación:** La redacción de artículos científicos
Entidad de titulación: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 2014 **Duración en horas:** 15 horas

14 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Encuentros con la psiquiatría: trastorno bipolar
Entidad de titulación: Sociedad Valenciana de Farmacia Hospitalaria
Fecha de finalización: 14/02/2012 **Duración en horas:** 8 horas

15 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: La problemática transnacional de las enfermedades desatendidas y emergentes
Entidad de titulación: Universidad Internacional Menéndez Pelayo **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de finalización: 02/10/2009 **Duración en horas:** 30 horas

16 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Seguridad avanzada sobre el terreno
Entidad de titulación: Departamento de Seguridad de las Naciones Unidas **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Fecha de finalización: 23/11/2007 **Duración en horas:** 5 horas

17 **Tipo de la formación:** Curso
Título de la formación: Seguridad básica sobre el terreno: la protección, la salud y el bienestar del personal
Entidad de titulación: Departamento de Seguridad de las Naciones Unidas **Tipo de entidad:** Entidad Gestora del Sistema Nacional de Salud
Fecha de finalización: 23/11/2007 **Duración en horas:** 5 horas

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Francés	C1	C1	C1	C1	C1
Inglés	C1	C1	C1	C1	C1
Catalán	C2	C2	C2	C2	C2

Actividad docente

Formación académica impartida

1 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología Médica I
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina
Curso que se imparte: Primero
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Fecha de finalización:** 31/08/2019
Fecha de finalización: 31/08/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 8

Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología
Departamento: Fisiología
Calificación obtenida: 4,844 **Calificación máxima posible:** 5
Idioma de la asignatura: Español

2 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: EPidemiology and Public Health
Categoría profesional: Profesora Asociada
Tipo de docencia: Taller
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Dentistry
Curso que se imparte: 4
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Fecha de finalización:** 31/01/2019
Fecha de finalización: 31/01/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 60
Entidad de realización: Universidad Cardenal Herrera CEU San Pablo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Odontología
Departamento: Ciencias Biomédicas
Idioma de la asignatura: Inglés

3 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología General
Categoría profesional: Profesora Asociada
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Odontología
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 01/09/2018 **Fecha de finalización:** 31/01/2019
Fecha de finalización: 31/01/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 58,5
Entidad de realización: Universidad Cardenal Herrera CEU San Pablo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Odontología
Departamento: Ciencias Biomédicas
Idioma de la asignatura: Español

4 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Práctica de Hematología
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster Universitario en Enfermedades Parasitarias Tropicales
Fecha de inicio: 10/01/2019 **Fecha de finalización:** 10/01/2019
Fecha de finalización: 10/01/2019 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 4
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
Departamento: Parasitología
Idioma de la asignatura: Español

5 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología IV
Categoría profesional: Profesora Asociada
Tipo de docencia: Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina
Curso que se imparte: 2
Fecha de inicio: 01/02/2018 **Fecha de finalización:** 31/08/2018
Fecha de finalización: 31/08/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 6
Entidad de realización: Universidad Cardenal Herrera CEU San Pablo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina
Departamento: Ciencias Biomédicas
Ciudad entidad realización: Castellón,
Calificación obtenida: 8,04 **Calificación máxima posible:** 10
Idioma de la asignatura: Español

6 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Estructura y Función del Cuerpo Humano II
Categoría profesional: Profesora Asociada
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Farmacia
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 01/02/2018 **Fecha de finalización:** 31/08/2018
Fecha de finalización: 31/08/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 28
Entidad de realización: Universidad Cardenal Herrera CEU San Pablo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
Departamento: Ciencias Biomédicas
Calificación obtenida: 9,38 **Calificación máxima posible:** 10
Idioma de la asignatura: Español

7 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Protozoosis humanas
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Obligatoria
Titulación universitaria: Máster Universitario en Enfermedades Parasitarias Tropicales
Fecha de inicio: 07/06/2018 **Fecha de finalización:** 07/06/2018
Fecha de finalización: 07/06/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 2
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Farmacia
Departamento: Parasitología
Idioma de la asignatura: Español

8 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Conferencias médicas
Categoría profesional: Colaborador
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal

Titulación universitaria: Máster en Interpretación de Conferencias
Fecha de inicio: 07/05/2018 **Fecha de finalización:** 12/05/2018
Fecha de finalización: 12/05/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 20
Entidad de realización: Universidad Europea de Valencia
Idioma de la asignatura: Inglés

9 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología General
Categoría profesional: Profesora Asociada
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Odontología
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 01/09/2017 **Fecha de finalización:** 31/01/2018
Fecha de finalización: 31/01/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 56
Entidad de realización: Universidad Cardenal Herrera CEU San Pablo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Odontología
Departamento: Ciencias Biomédicas
Calificación obtenida: 8,70 **Calificación máxima posible:** 10
Idioma de la asignatura: Español

10 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: General Physiology
Categoría profesional: Profesora Asociada
Tipo de docencia: Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Dentistry
Curso que se imparte: 1
Fecha de inicio: 01/09/2017 **Fecha de finalización:** 31/01/2018
Fecha de finalización: 31/01/2018 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 56
Entidad de realización: Universidad Cardenal Herrera CEU San Pablo
Facultad, instituto, centro: Facultad de Odontología
Departamento: Ciencias Biomédicas
Calificación obtenida: 8,86 **Calificación máxima posible:** 10
Idioma de la asignatura: Inglés

11 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología humana y fisiología del ejercicio
Tipo de programa: Diplomatura **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Doble Grado en Ciencias de la Actividad Física y el Deporte - Diplomatura en Magisterio Educación Física
Fecha de inicio: 01/09/2016 **Fecha de finalización:** 31/08/2017
Fecha de finalización: 31/08/2017 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 0,8
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
Departamento: Fisiología

Idioma de la asignatura: Español

12 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología Médica II
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina
Curso que se imparte: Segundo
Fecha de inicio: 01/09/2015 **Fecha de finalización:** 31/08/2017
Fecha de finalización: 31/08/2017 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 2,8
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología
Departamento: Fisiología
Calificación obtenida: 2,94 **Calificación máxima posible:** 5
Idioma de la asignatura: Español

13 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología Médica I
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina
Curso que se imparte: Primero
Fecha de inicio: 01/09/2014 **Fecha de finalización:** 31/08/2017
Fecha de finalización: 31/08/2017 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 3,4
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología
Departamento: Fisiología
Calificación obtenida: 5 **Calificación máxima posible:** 5
Idioma de la asignatura: Español

14 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología Médica III
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina
Curso que se imparte: Segundo
Fecha de inicio: 01/09/2014 **Fecha de finalización:** 31/08/2017
Fecha de finalización: 31/08/2017 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 7,8
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología
Departamento: Fisiología
Calificación obtenida: 4,64 **Calificación máxima posible:** 5
Idioma de la asignatura: Español

15 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología Humana
Tipo de programa: Diplomatura **Tipo de docencia:** Prácticas de Laboratorio
Tipo de asignatura: Troncal

Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Fisioterapia
Fecha de inicio: 01/09/2015 **Fecha de finalización:** 31/08/2016
Fecha de finalización: 31/08/2016 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,5
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Ciencias de la Actividad Física y el Deporte
Departamento: Fisiología
Calificación obtenida: 4,13 **Calificación máxima posible:** 5
Idioma de la asignatura: Español

16 **Tipo de docencia:** Docencia no oficial
Nombre de la asignatura/curso: Envejecimiento y Ejercicio
Tipo de programa: Máster oficial **Tipo de docencia:** Teórica presencial
Titulación universitaria: Máster Universitario en Fisiología
Fecha de inicio: 02/05/2016 **Fecha de finalización:** 12/05/2016
Fecha de finalización: 12/05/2016 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Horas
Nº de horas/créditos ECTS: 1
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología
Departamento: Fisiología
Idioma de la asignatura: Español

17 **Tipo de docencia:** Docencia oficial
Nombre de la asignatura/curso: Fisiología del Envejecimiento
Tipo de programa: Licenciatura **Tipo de docencia:** Práctica (Aula-Problemas)
Tipo de asignatura: Optativa
Titulación universitaria: Graduado o Graduada en Medicina
Fecha de inicio: 01/09/2014 **Fecha de finalización:** 31/08/2015
Fecha de finalización: 31/08/2015 **Tipo de horas/créditos ECTS:** Créditos
Nº de horas/créditos ECTS: 1,2
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Facultad, instituto, centro: Facultad de Medicina y Odontología
Departamento: Fisiología
Calificación obtenida: 4,43 **Calificación máxima posible:** 5
Idioma de la asignatura: Español

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

Título del trabajo: Efecto del tratamiento in vitro con vesículas extracelulares de células madre mesenquimales de ratones jóvenes en células madre mesenquimales de ratones de edad avanzada.
Tipo de proyecto: Tesina
Codirector/a tesis: Consuelo Borrás; Cristina Mas-Bargues
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Aurora Román Domínguez
Fecha de defensa: 24/07/2018

Cursos y seminarios impartidos orientados a la formación docente universitaria

1 **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: TALLER: Técnicas básicas para el cultivo de células madre
Entidad organizadora: VI Congreso de Investigación Biomédica
Horas impartidas: 6
Fecha de impartición: 08/02/2019

2 **Tipo de evento:** Jornada
Nombre del evento: WORKSHOP: Células madre, vesículas y estrés oxidativo
Entidad organizadora: I Valencian Vesicles Workshop **Tipo de entidad:** Instituto Universitario de Investigación
Horas impartidas: 0,2
Fecha de impartición: 21/09/2018
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)

3 **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: Curso de Biología: Células madre y envejecimiento
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría **Tipo de entidad:** Sociedad y Gerontología
Horas impartidas: 0,5
Fecha de impartición: 15/06/2018
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

4 **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: TALLER: Técnicas básicas para el cultivo de células madre
Entidad organizadora: VI Congreso de Investigación Biomédica
Horas impartidas: 6
Fecha de impartición: 10/02/2018

5 **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: Curso de Biología: Células madre y envejecimiento
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría **Tipo de entidad:** Sociedad y Gerontología
Horas impartidas: 0,5
Fecha de impartición: 09/06/2017
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote

6 **Tipo de evento:** Congreso
Nombre del evento: TALLER: Técnicas básicas para el cultivo de células madre
Entidad organizadora: V Congreso de Investigación Biomédica
Horas impartidas: 6
Fecha de impartición: 10/02/2017

Participación en proyectos de innovación docente

1 **Título del proyecto:** 4ª Edición Concurso SEMIENVEJECER: el concurso de los seminarios de fisiología del envejecimiento
Tipo de participación: Miembro de equipo
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Nombre del investigador/a principal (IP): C Borras
Importe concedido: 400 €
Entidad financiadora: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 01/09/2019 - 31/08/2020 **Duración:** 1 año

2 **Título del proyecto:** Proyecto de Innovación Estudiante
Tipo de participación: Estudiante
Tipo duración relación laboral: Por tiempo determinado
Entidad financiadora: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Fecha de inicio-fin: 01/09/2007 - 31/08/2009 **Duración:** 2 años

Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

1 **Nombre del proyecto:** CIBER en el área de envejecimiento y fragilidad (CIBERFES)
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): J Viña; FJ Tarazona; E Serna; A Salvador-Pascual; G Olaso; D Monleón; C Mas-Bargues; A Lloret; M Inglés; MC Gómez-Cabrera; E Giraldo; J Gambini; M Dromant; C Borrás
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Nombre del programa: Mecanismos básicos, clínicos y ambientales asociados al desarrollo de la fragilidad.
Cód. según financiadora: CB16/10/00435
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2020 **Duración:** 4 años
Cuantía total: 70.000 €

2 **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un producto funcional basado en genisteína para la prevención de la enfermedad de Alzheimer (GENIAL2)
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): J Viña; M Inglés; C Mas-Bargues; G Olaso; M Dromant; C Borrás

Entidad/es financiadora/s:
INCLIVA **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombre del programa: Convocatoria Ayudas para actividades preparatorias de proyectos coordinados entre Institutos Tecnológicos de Redit e Investigadores y Profesionales del Instituto de Investigación Sanitaria INCLIVA
Cód. según financiadora: 2016/231
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2019 **Duración:** 1 año

3 **Nombre del proyecto:** Subvenciones para la realización de proyectos I+D+I desarrollados por grupos de investigación emergentes GV/2019
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): C Mas-Bargues; E Blanch-Torres; P Artigas-Bascur; M Dromant-Jarque; L Gimeno-Mallench; J Sanz-Ros; A Román-Domínguez; M Ezzeddin
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Conselleria de Innovación, Universidades, Ciencia y Sociedad Digital

Tipo de participación: Investigador principal
Cód. según financiadora: GV/2019/092
Fecha de inicio-fin: 01/01/2019 - 31/12/2019 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 8.000 €

4 **Nombre del proyecto:** Fragilidad y deterioro cognitivo en personas mayores
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): J Viña; A Lloret; C Borrás; M Inglés; C Mas-Bargues; M Cebrián; P Monllor; C Oliveira
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
INCLIVA **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Ciudad entidad financiadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España

FUNDACION GENERAL CSIC
Ciudad entidad financiadora: Comunidad Valenciana, España

Nombre del programa: “Centro Internacional sobre el envejecimiento, CENIE” Interreg V-A España-Portugal (POCTEP)
Cód. según financiadora: 0348_CIE_6_E
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2019 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 39.940 €

5 **Nombre del proyecto:** Desarrollo de un producto funcional basado en genisteína para la prevención de la enfermedad de Alzheimer
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): J Viña; B Ruiz-Fuentes; L Tomás; M Navarro; D Rivera; V Capilla; M Inglés; C Mas-Bargues; G Olaso; M Dromant; C Borrás
Nº de investigadores/as: 12
Entidad/es financiadora/s:
INCLIVA **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias

Nombre del programa: Convocatoria REDIT
Cód. según financiadora: 2017/383

Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2018 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 3.000 €

6 **Nombre del proyecto:** Efecto de la administración de genisteína y/o bexaroteno para el tratamiento de la enfermedad de Alzheimer en el modelo de ratón transgénico APP/PS1
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): C Borrás; C Mas-Bargues; V Bonet-Costa; M Dromant; P García-Tarraga; M Ezz
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s:
Conselleria de Educación, Investigación, Cultura y Deporte **Tipo de entidad:** Organismo
Ciudad entidad financiadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Cód. según financiadora: GVAICO2016-067
Fecha de inicio-fin: 01/01/2016 - 31/12/2017 **Duración:** 2 años
Cuantía total: 37.900 €

7 **Nombre del proyecto:** Red temática de investigación cooperativa en envejecimiento y fragilidad (RETICEF)
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): J Viña; C Borrás; M Dromant; B Ferrando-Fores; J Gambini; E Giraldo; MC Gómez-Cabrera; M Inglés; A Lloret; C Mas-Bargues; A Matheu; G Olaso-González; H Pareja-Galeano; A Salvador-Pascual; E Serna
Nº de investigadores/as: 15
Entidad/es financiadora/s:
Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad financiadora: Majadahonda, Comunidad de Madrid, España

Cód. según financiadora: ISCIII2012-RED-43-029
Fecha de inicio-fin: 01/01/2013 - 30/06/2017 **Duración:** 5 años
Cuantía total: 219.133,92 €

8 **Nombre del proyecto:** Perfiles metabólicos para la detección temprana de la fragilidad en ancianos
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): C Borrás; J Viña; M Inglés; C Mas-Bargues; M Dromant; J Gambini; MC Gómez-Cabrera; G Olaso-González
Nº de investigadores/as: 8
Entidad/es financiadora/s:
Conselleria de Sanitat **Tipo de entidad:** Organismo
Ciudad entidad financiadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Cód. según financiadora: CS2015-APM-03
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2015 **Duración:** 1 año
Cuantía total: 12.086,96 €

9 **Nombre del proyecto:** Estudio de parámetros de longevidad en mujeres con tratamiento de estrógenos y progestágenos tras una menopausia inducida con GnRH
Entidad de realización: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): C Borrás; J Gambini; M Inglés; V Bonet-Costa; C Mas-Bargues; M Dromant; K Mohammed
Nº de investigadores/as: 7
Entidad/es financiadora/s:
INCLIVA
Tipo de entidad: Instituciones Sanitarias

Nombre del programa: Ayudas Intramurales
Cód. según financiadora: 2012/208
Fecha de inicio-fin: 01/01/2012 - 31/12/2013
Duración: 2 años
Cuantía total: 7.680 €

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

1 **Nombre del proyecto:** Subvención para la contratación de personal investigador en fase postdoctoral de la Generalitat Valenciana, Programa VALi+d
Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Educación, Investigación, Cultura y Deporte

Fecha de inicio: 02/07/2018
Duración: 2 años

2 **Nombre del proyecto:** PROMETEO para Grupos de Investigación de Excelencia de la Consejería de Educación, Formación y Ocupación de la Generalitat Valenciana (GVPROMETEOII2014-056)
Grado de contribución: Técnico/a
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Educación, Formación y Ocupación

Fecha de inicio: 01/10/2017
Duración: 3 meses

3 **Nombre del proyecto:** Ayudas para la contratación de personal investigador en formación de carácter predoctoral de la Generalitat Valenciana, Programa VALi+d
Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Educación, Cultura y Deporte

Fecha de inicio: 01/07/2014
Duración: 2 años - 9 meses - 1 día

4 **Nombre del proyecto:** PROMETEO para Grupos de Investigación de Excelencia de la Consejería de Educación, Formación y Ocupación de la Generalitat Valenciana (GVPROMETEO2010-074)
Grado de contribución: Titulado/a universitario/a en formación
Entidad/es financiadora/s:
Consejería de Educació, Formación y Ocupación

Fecha de inicio: 01/08/2013
Duración: 5 meses

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

1 L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; G Olaso; C Borrás; J Gambini; J Viña. Resveratrol shifts energy metabolism to increase lipid oxidation in healthy old mice. Biomedicine & Pharmacotherapy. 01/10/2019. ISSN 0753-3322

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 7

2 M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; R Cruz-Guerrero; FJ García-García; J Gambini; C Borrás; L Rodríguez-Mañas; J Viña. Frailty is associated with biological relevant genetic features. Journal of the American Medical Directos Association. 04/04/2019. ISSN 1538-9375

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 9

3 A Díaz; R López-Grueso; J Gambini; D Monleón; C Mas-Bargues; KM Abdelaziz; J Viña; C Borrás. Sex differences in age-associated Type 2 diabetes in rats. Role of estrogens and oxidative stress. Oxidative Medicine and Cellular Longevity. 04/04/2019. ISSN 1942-0900

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 8

4 J González-Miguel; MA Valero; M Reguera-Gómez; C Mas-Bargues; MD Bargues; F Simón; S Mas-Coma. Numerous Fasciola plasminogen-binding proteins may underlie blood-brain barrier leakage and explain neurological disorder complexity and heterogeneity in the acute and chronic phases of human fascioliasis. Parasitology. pp. 1 - 15. Cambridge University Press, 24/09/2018. ISSN 0031-1820

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 7
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - PARASITOLOGY
Índice de impacto: 2,511
Posición de publicación: 15
Num. revistas en cat.: 37
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 0

5 M Inglés; C Mas-Bargues; A Berna-Erro; A Matheu; P Sanchís; JA Avellana; C Borrás; J Viña. Centenarians overexpress pluripotency-related genes. Journal of Gerontology. Series A: Biological Sciences and Medical Sciences. Oxford Academic, 19/07/2018. ISSN 1079-5006

DOI: 10.1093/gerona/gly168
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: Science Edition - GERIATRICS & GERONTOLOGY
Índice de impacto: 4,902
Revista dentro del 25%: Si
Posición de publicación: 7
Num. revistas en cat.: 53
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 0

6 Ingles, Marta; Gimeno-Mallench, Lucia; Mas-Bargues, Cristina; Dromant, Mar; Cruz-Guerrero, Raquel; Garcia-Garcia, Francisco Jose; Rodriguez-Manas, Leocadio; Gambini, Juan; Borras, Consuelo; Vina, Jose. Identification of single nucleotide polymorphisms related to frailty. Revista espanola de geriatria y gerontologia. 53 - 4, pp. 202 - 207. Elsevier, 07/04/2018. ISSN 1578-1747
DOI: 10.1016/j.regg.2017.11.003
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 10
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Science Edition - GERIATRICS & GERONTOLOGY
Índice de impacto: 0,225
Posición de publicación: 80
Num. revistas en cat.: 108
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 0

7 Vina-Almunia, Jose; Mas-Bargues, Cristina; Borras, Consuelo; Gambini, Juan; El Alami, Marya; Sanz-Ros, Jorge; Penarrocha, Miguel; Vina, Jose. Influence of Partial O2 Pressure on the Adhesion, Proliferation, and Osteogenic Differentiation of Human Dental Pulp Stem Cells on beta-Tricalcium Phosphate Scaffold.The International journal of oral & maxillofacial implants. 32 - 6, pp. 1251 - 1256. Quintessence Publishing, 01/11/2017. ISSN 0882-2786
DOI: 10.11607/jomi.5529
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 2
Nº total de autores: 8
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - DENTISTRY, ORAL SURGERY & MEDICINE
Índice de impacto: 1,699
Posición de publicación: 39
Num. revistas en cat.: 91
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 2

8 Mas-Bargues, Cristina; Vina-Almunia, Jose; Ingles, Marta; Sanz-Ros, Jorge; Gambini, Juan; Santiago Ibanez-Cabellos, Jose; Luis Garcia-Gimenez, Jose; Vina, Jose; Borras, Consuelo. Role of p16(INK4a) and BMI-1 in oxidative stress-induced premature senescence in human dental pulp stem cells. Redox Biology. 12, pp. 690 - 698. Elsevier, 01/08/2017. ISSN 2213-2317
DOI: 10.1016/j.redox.2017.04.002
Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 9
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Molecular Biology
Índice de impacto: 7,126
Posición de publicación: 31
Num. revistas en cat.: 292
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 5

9 Ingles, Marta; Gambini, Juan; Mas-Bargues, Cristina; Jose Garcia-Garcia, Francisco; Vina, Jose; Borras, Consuelo. Brain-Derived Neurotrophic Factor as a Marker of Cognitive Frailty. Journals of Gerontology. Series A: Biological Sciences and Medical Sciences. 72 - 3, pp. 450 - 451. Oxford Academic, 01/03/2017. ISSN 1079-5006

DOI: 10.1093/gerona/glw145

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 6
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - GERIATRICS & GERONTOLOGY
Índice de impacto: 5,957
Posición de publicación: 3
Num. revistas en cat.: 49
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 2

10 Gambini, Juan; Gimeno-Mallench, Lucia; Ingles, Marta; Olaso, Gloria; Abdelaziz, Kheira Mohamed; Avellana, Juan Antonio; Belenguer, Angel; Cruz, Raquel; Mas-Bargues, Cristina; Borras, Consuelo; Vina, Jose. Identification of single nucleotide polymorphisms in centenarians. Revista espanola de geriatria y gerontologia. 51 - 3, pp. 146 - 9. Elsevier, 01/05/2016. ISSN 0211-139X

DOI: 10.1016/j.regg.2015.09.006

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 9
Nº total de autores: 11
Fuente de impacto: SCOPUS (SJR)
Categoría: Science Edition - GERIATRICS & GERONTOLOGY
Índice de impacto: 0,225
Posición de publicación: 78
Num. revistas en cat.: 111
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 0

11 Bonet-Costa, Vicent; Herranz-Perez, Vicente; Blanco-Gandia, MariCarmen; Mas-Bargues, Cristina; Ingles, Marta; Garcia-Tarraga, Patricia; Rodriguez-Arias, Marta; Minarro, Jose; Borras, Consuelo; Manuel Garcia-Verdugo, Jose; Vina, Jose. Clearing Amyloid-beta through PPAR gamma/ApoE Activation by Genistein is a Treatment of Experimental Alzheimer's Disease. Journal of Alzheimer's Disease. 51 - 3, pp. 701 - 711. IOS Press, 01/01/2016. ISSN 1387-2877

DOI: 10.3233/JAD-151020

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 11
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Categoría: Science Edition - NEUROSCIENCES
Índice de impacto: 3,731
Posición de publicación: 77
Num. revistas en cat.: 259
Fuente de citas: SCOPUS
Citas: 17

12 El Alami, Marya; Vina-Almunia, Jose; Gambini, Juan; Mas-Bargues, Cristina; Siow, Richard C. M.; Penarrocha, Miguel; Mann, Giovanni E.; Borras, Consuelo; Vina, Jose. Activation of p38, p21, and NRF-2 Mediates Decreased Proliferation of Human Dental Pulp Stem Cells Cultured under 21% O-2. Stem Cell Reports. 3 - 4, pp. 566 - 573. Cell Press, 14/10/2014. ISSN 2213-6711

DOI: 0.1016/j.stemcr.2014.08.002

Tipo de producción: Artículo científico
Tipo de soporte: Revista
Posición de firma: 4
Nº total de autores: 9

Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY
Índice de impacto: 5,365
Posición de publicación: 43 **Num. revistas en cat.:** 184
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 9

13 J Gambini; L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; G López-Pérez; C Borrás; J Viña. Resveratrol in experimental models and humans. Conn's Handbook of Models for Human Aging. 80, pp. 1143 - 1156. Elsevier, 01/03/2018. ISBN 9780128113530
Tipo de producción: Capítulo de libro **Tipo de soporte:** Libro
Posición de firma: 3
Nº total de autores: 5

14 A Belenguer-Varea; FJ Tarazona-Santabalbina; JA Avellana-Zaragoza; M Inglés; C Mas-Bargues; M Martínez-Reig. Oxidative stress and exceptional human longevity: Systematic review. Free Radical Biology and Medicine. Elsevier, 21/09/2019. ISSN 0891-5849
DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2019.09.019
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 5
Nº total de autores: 6

15 C Mas-Bargues; J Sanz-Ros; A Román-Domínguez; M Inglés; L Gimeno-Mallench; M El Alami; J Viña-Almunia; J Gambini; J Viña; C Borrás. Relevance of Oxygen Concentration in Stem Cell Culture for Regenerative Medicine. International Journal of Molecular Sciences. 20 - 5, pp. E1195. MDPI, 08/03/2019. ISSN 1422-0067
DOI: 10.3390/ijms20051195
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 1
Nº total de autores: 10

16 Gambini, J.; Ingles, M.; Olaso, G.; Lopez-Grueso, R.; Bonet-Costa, V.; Gimeno-Mallench, L.; Mas-Bargues, C.; Abdelaziz, K. M.; Gomez-Cabrera, M. C.; Vina, J.; Borras, C.Properties of Resveratrol: In Vitro and In Vivo Studies about Metabolism, Bioavailability, and Biological Effects in Animal Models and Humans. Oxidative Medicine and Cellular Longevity. Epub, Hindawi, 01/01/2015. ISSN 1942-0900
DOI: 10.1155/2015/837042
Tipo de producción: Revisión bibliográfica **Tipo de soporte:** Revista
Posición de firma: 7
Nº total de autores: 11
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** Science Edition - CELL BIOLOGY
Índice de impacto: 4,492
Posición de publicación: 53 **Num. revistas en cat.:** 187
Fuente de citas: SCOPUS **Citas:** 129

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

1 **Título del trabajo:** Resveratrol shifts energy metabolism to increase lipid oxidation in healthy mice
Nombre del congreso: Gordon Research Seminar on Oxidative Stress and Disease (GRS)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Ventura, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/03/2019
Fecha de finalización: 17/03/2019
Entidad organizadora: Gordon Research Conferences
L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; G Olaso; C Borrás; J Gambini; J Viña.

2 **Título del trabajo:** El resveratrol induce catabolismo lipídico en ratones C57BL/6
Nombre del congreso: 60 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 31 Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de celebración: 13/06/2018
Fecha de finalización: 15/06/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; J Sanz-Ros; C Borrás; J Gambini; J Viña. "El resveratrol induce catabolismo lipídico en ratones C57BL/6". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 53 - S1, pp. 166 - 166. ISSN 0211-139X
DOI: 10.1016/j.regg.2018.04.052

3 **Título del trabajo:** Influencia de la presión parcial de O2 en la adhesión, proliferación y diferenciación de las células madre de pulpa dental humana sobre biomateriales
Nombre del congreso: 60 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 31 Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de celebración: 13/06/2018
Fecha de finalización: 15/06/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; J Viña-Almunica; J Sanz-Ros; M Inglés; L Gimeno-Mallench; M Dromant; C Borrás. "Influencia de la presión parcial de O2 en la adhesión, proliferación y diferenciación de las células madre de pulpa dental humana sobre biomateriales". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 53 - S1, pp. 166 - 166. ISSN 0211-139X
DOI: 10.1016/j.regg.2018.04.442

4 **Título del trabajo:** La sobreexpresión de Fas en moscas aumenta su supervivencia
Nombre del congreso: 60 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 31 Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional

Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de celebración: 13/06/2018
Fecha de finalización: 15/06/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña. "La sobreexpresión de Fas en moscas aumenta su supervivencia". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 53 - S1, pp. 167 - 167. ISSN 0211-139X
DOI: 10.1016/j.regg.2018.04.445

5 **Título del trabajo:** Los descendientes de centenarios como modelo de envejecimiento saludable
Nombre del congreso: 60 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 31 Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de celebración: 13/06/2018
Fecha de finalización: 15/06/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
M Inglés; H Schimidt; C Mas-Bargues; E Serna; A Belenguer; C Borrás; J Viña. "Los descendientes de centenarios como modelo de envejecimiento saludable". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 53 - S1, pp. 167 - 167. ISSN 0211-139X
DOI: 10.1016/j.regg.2018.04.444

6 **Título del trabajo:** Papel de p16INK4a y BMI-1 en la senescencia prematura inducida por estrés oxidativo en células madre de pulpa dental humana
Nombre del congreso: 60 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 31 Congreso de la Sociedad Canaria de Geriatría y Gerontología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de celebración: 13/06/2018
Fecha de finalización: 15/06/2018
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
C Mas-Bargues; C Borrás; J Gambini; J Viña. "TESIS DOCTORAL".

7 **Título del trabajo:** Antioxidant role of microvesicles, activated by genistein, in stem cells
Nombre del congreso: 19th Biennial Meeting for the Society for Free Radical Research International (SFRRI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 04/06/2018
Fecha de finalización: 07/06/2018
Entidad organizadora: Society for Free Radical Research International (SFRRI)
Forma de contribución: Artículo científico

L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; J Sanz-Ros; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña. "Antioxidant role of microvesicles, activated by genistein, in stem cells". En: Free Radical Biology and Medicine. 120, pp. S83 - S83. ISSN 0891-5849
DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.freeradbiomed.2018.04.276

8 **Título del trabajo:** Centenarian offspring: A model for understanding healthy aging
Nombre del congreso: 19th Biennial Meeting for the Society for Free Radical Research International (SFRRI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 04/06/2018
Fecha de finalización: 07/06/2018
Entidad organizadora: Society for Free Radical Research International (SFRRI)
Forma de contribución: Artículo científico
M Inglés; HL Schimidt; E Serna; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; J Sanz-Ros; M Dromant; A Román-Domínguez; C Borrás; J Viña. "Centenarian offspring: A model for understanding healthy aging". En: Free Radical Biology and Medicine. 120, pp. S77 - S77. ISSN 0891-5849
DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.freeradbiomed.2018.04.257

9 **Título del trabajo:** Drosophila melanogaster overexpression FAS live longer
Nombre del congreso: 19th Biennial Meeting for the Society for Free Radical Research International (SFRRI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 04/06/2018
Fecha de finalización: 07/06/2018
Entidad organizadora: Society for Free Radical Research International (SFRRI)
Forma de contribución: Artículo científico
L Gimeno-Mallench; VI Klishko; SN Radyuk; C Mas-Bargues; M Inglés; J Sanz-Ros; M Dromant; C Borrás; J Gambini; WC Orr; J Viña. "Drosophila melanogaster overexpression FAS live longer". En: Free Radical Biology and Medicine. 120, pp. S115 - S115. ISSN 0891-5849
DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.freeradbiomed.2018.04.380

10 **Título del trabajo:** Influence of partial O2 pressure on the adhesion, proliferation, and osteogenic differentiation of human dental pulp stem cells on b-tricalcium phosphate scaffold
Nombre del congreso: 19th Biennial Meeting for the Society for Free Radical Research International (SFRRI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lisboa, Portugal
Fecha de celebración: 04/06/2018
Fecha de finalización: 07/06/2018
Entidad organizadora: Society for Free Radical Research International (SFRRI)
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; J Viña-Almunia; J Sanz-Ros; M Inglés; L Gimeno-Mallench; M Dromant; A Román-Domínguez; C Borrás; M Peñarrocha; J Viña. "Influence of partial O2 pressure on the adhesion, proliferation, and osteogenic differentiation of human dental pulp stem cells on b-tricalcium phosphate scaffold". En: Free Radical Biology and Medicine. 120, pp. S74 - S74. ISSN 0891-5849
DOI: http://dx.doi.org/10.1016/j.freeradbiomed.2018.04.245

11 **Título del trabajo:** The role of mitochondria to explain gender associated differences in aging and age-associated diseases
Nombre del congreso: 52nd Annual Scientific Meeting of the European Society for Clinical Investigation
Tipo evento: Congreso
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 30/05/2018
Fecha de finalización: 01/06/2018
Entidad organizadora: European Society for Clinical Investigation
Forma de contribución: Artículo científico
C Borrás; M Inglés; C Mas-Bargues; J Sanz-Ros; A Román-Dominguez; M Dromant; J Viña. "The role of mitochondria to explain gender associated differences in aging and age-associated diseases". En: European Journal of Clinical Investigation. 48 - S1, pp. 29 - 29. ISSN 0014-2972

12 **Título del trabajo:** microRNA expression profile in microvesicles released from genistein-treated immune cells
Nombre del congreso: Annual Meeting of the International Society for Extracellular Vesicles
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 02/05/2018
Fecha de finalización: 06/05/2018
Entidad organizadora: International Society for Extracellular Vesicles
Forma de contribución: Artículo científico
L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; J Sanz-Ros; M Inglés; E Serna; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña. "microRNA expression profile in microvesicles released from genistein-treated immune cells". En: ISEV2018 Abstract Book, Journal of Extracellular Vesicles. 7(1) - 1461450, pp. 155 - 155. Taylor & Francis Online, ISSN 2001-3078
DOI: 10.1080/20013078.2018.1461450

13 **Título del trabajo:** Genistein reverses cognitive decline in a mouse model of Alzheimer's Disease through activation of PPARg/ApoE
Nombre del congreso: IV Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia, II Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 23/11/2017
Fecha de finalización: 24/11/2017
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia
J Sanz-Ros; C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; MC Blanco-Gandía; M Dromant; C Borrás; J Viña.

14 **Título del trabajo:** Resveratrol induces lipid catabolism in C57BL/6 mice
Nombre del congreso: IV Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia, II Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 23/11/2017
Fecha de finalización: 24/11/2017
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia

L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña.

15 **Título del trabajo:** The importance of culturing primary cells under physiological conditions: proliferation, senescence, pluripotency.
Nombre del congreso: IV Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia, II Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 23/11/2017
Fecha de finalización: 24/11/2017
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia
C Mas-Bargues; J Viña-Almunia; M Inglés; L Gimeno-Mallench; J Sanz-Ros; M Dromant; J Viña; C Borrás.

16 **Título del trabajo:** microRNA expression profile and protein oxidation status are similar in centenarians and their offspring
Nombre del congreso: IV Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia, II Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 23/11/2017
Fecha de finalización: 24/11/2017
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia
H Schimidt; M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; J Sanz-Ros; M Dromant; E Serna; C Borrás; J Viña.

17 **Título del trabajo:** Centenarians transcriptome is unique and reveals a role of Bcl-xL in successful aging
Nombre del congreso: IAGG 2017 World Congress of Gerontology and Geriatrics
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Internacional no UE
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 22/07/2017
Fecha de finalización: 27/07/2017
Entidad organizadora: International Association of Gerontology and Geriatrics (IAGG)
Forma de contribución: Artículo científico
C Borras; M Inglés; C Mas-Bargues; J Viña. En: Innovation in aging. 1 - 1, pp. 859 - 859. ISSN 2399-5300
DOI: 10.1093/geroni/igx004.3090

18 **Título del trabajo:** Clearing Amyloid-? through PPAR?/ApoE Activation by Genistein is a Treatment of Experimental Alzheimer's Disease.
Nombre del congreso: OCC World Congress 2017 and Annual SFRR-E Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 21/06/2017
Fecha de finalización: 23/06/2017
Entidad organizadora: OCC/SFRR-E
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; J Sanz-Ros; V Bonet-Costa; V Herranz-Pérez; P García-Tarraga; M Dromant; C Borrás; JM García-Verdugo; J Viña. "Clearing Amyloid-? through

PPAR?/ApoE Activation by Genistein is a Treatment of Experimental Alzheimer's Disease.". En: Free Radical Biology and Medicine. 108, pp. S43 - S44. ISSN 0891-5849
DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2017.04.162

19 **Título del trabajo:** Oxidative stress is related to frailty, not to age or sex, in a geriatric population.
Nombre del congreso: OCC World Congress 2017 and Annual SFRR-E Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 21/06/2017
Fecha de finalización: 23/06/2017
Entidad organizadora: OCC/SFRR-E
Forma de contribución: Artículo científico
M Inglés; J Gambini; M Dromant; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; C Borrás; J Viña. "Oxidative stress is related to frailty, not to age or sex, in a geriatric population.". En: Free Radical Biology and Medicine. 108, pp. S31 - S31. ISSN 0891-5849
DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2017.04.128

20 **Título del trabajo:** The importance of culturing primary cells under physiological conditions: proliferation, senescence, pluripotency.
Nombre del congreso: OCC World Congress 2017 and Annual SFRR-E Conference
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 21/06/2017
Fecha de finalización: 23/06/2017
Entidad organizadora: OCC/SFRR-E
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; J Viña-Almunia; M Inglés; L Gimeno-Mallench; J Sanz-Ros; M Dromant; J Viña; C Borrás. "The importance of culturing primary cells under physiological conditions: proliferation, senescence, pluripotency.". En: Free Radical Biology and Medicine. 108, pp. S43 - S43. ISSN 0891-5849
DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2017.04.161

21 **Título del trabajo:** Aclaramiento de ?-Amiloide mediado por genisteína como tratamiento de un modelo experimental de la Enfermedad de Alzheimer.
Nombre del congreso: 59 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 29 Congreso da Sociedade Galega de Xerontoloxía e Xeriatria
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: A Coruña, Galicia, España
Fecha de celebración: 07/06/2017
Fecha de finalización: 09/06/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; M Dromant; J Sanz-Ros; C Borrás; J Viña. "Aclaramiento de ?-Amiloide mediado por genisteína como tratamiento de un modelo experimental de la Enfermedad de Alzheimer.". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 52 - Supl C, pp. 46 - 46. ISSN 0211-139X

22 **Título del trabajo:** Efecto del resveratrol a nivel metabólico
Nombre del congreso: 59 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 29 Congreso da Sociedade Galega de Xerontoloxía e Xeriatria

Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: A Coruña, Galicia, España
Fecha de celebración: 07/06/2017
Fecha de finalización: 09/06/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
L Gimeno Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña. "Efecto del resveratrol a nivel metabólico". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 52 - Supl C, pp. 46 - 47. ISSN 0211-139X

23 **Título del trabajo:** Identificación de polimorfismos de nucleótido simple relacionados con la fragilidad.
Nombre del congreso: 59 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 29 Congreso da Sociedade Galega de Xerontoloxía e Xeriatria
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: A Coruña, Galicia, España
Fecha de celebración: 07/06/2017
Fecha de finalización: 09/06/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno Mallench; M Dromant; J Gambini; C Borrás; J Viña. "Identificación de polimorfismos de nucleótido simple relacionados con la fragilidad.". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 52 - Supl C, pp. 46 - 46. ISSN 0211-139X

24 **Título del trabajo:** La importancia del cultivo primario de células en condiciones fisiológicas: proliferación, senescencia y pluripotencia.
Nombre del congreso: 59 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 29 Congreso da Sociedade Galega de Xerontoloxía e Xeriatria
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: A Coruña, Galicia, España
Fecha de celebración: 07/06/2017
Fecha de finalización: 09/06/2017
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; J Sanz-Ros; J Gambini; C Borrás; J Viña. "La importancia del cultivo primario de células en condiciones fisiológicas: proliferación, senescencia y pluripotencia.". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 52 - Supl C, pp. 2 - 2. ISSN 0211-139X

25 **Título del trabajo:** Oxidative stress is related to Frailty, not to age or sex, in older adults: Lipid and Protein Oxidation as Biomarkers of Frailty
Nombre del congreso: Gordon Research Conference: frontiers of science
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Lucca, Italia
Fecha de celebración: 19/03/2017
Fecha de finalización: 24/03/2017
Entidad organizadora: Gordon Research Conferences

M Inglés; M Dromant; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; J Gambini; G Olaso; C Borrás; J Viña.

26 **Título del trabajo:** Tratamiento del Alzheimer experimental a través de la activación de PPARg/ApoE por la genisteína
Nombre del congreso: I Congreso Interdisciplinar de Estudiantes de Neurología y Neurociencia (CIEN2)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Lleida, Cataluña, España
Fecha de celebración: 10/03/2017
Fecha de finalización: 11/03/2017
Entidad organizadora: CIEN2
J Sanz-Ros; C Mas-Bargues; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Viña.

27 **Título del trabajo:** Efectos protectores de la genisteína en un modelo murino de Alzheimer
Nombre del congreso: 5o Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología (SVGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 10/02/2017
Fecha de finalización: 11/02/2017
Entidad organizadora: SVGG
C Mas-Bargues.

28 **Título del trabajo:** El estrés oxidativo como posible predictor de fragilidad en el anciano
Nombre del congreso: 5o Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología (SVGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 10/02/2017
Fecha de finalización: 11/02/2017
Entidad organizadora: SVGG
M Dromant; M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; G Olaso; J Gambini; C Borrás; J Viña.

29 **Título del trabajo:** Las personas centenarias presentan un patrón genético característico relacionado con el sistema inmune
Nombre del congreso: 5o Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología (SVGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 10/02/2017
Fecha de finalización: 11/02/2017
Entidad organizadora: SVGG
L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña.

30 **Título del trabajo:** Los centenarios sobreexpresan genes de pluripotencia
Nombre del congreso: 5o Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología (SVGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 10/02/2017

Fecha de finalización: 11/02/2017
Entidad organizadora: SVGG
M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; KM Abdelaziz; E Serna; J Gambini; C Borrás; J Viña.

31 **Título del trabajo:** Analysis of single nucleotide polymorphisms in centenarians: potential role in inmunity signaling pathways
Nombre del congreso: III Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia, I Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 28/11/2016
Fecha de finalización: 29/11/2016
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia
L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; KM Abdelaziz; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña.

32 **Título del trabajo:** Oxidative stress causes accelerated aging of dental pulp stem cells cultured under 21% oxygen
Nombre del congreso: III Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia, I Congreso Nacional de Jóvenes Investigadores en Biomedicina
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 28/11/2016
Fecha de finalización: 29/11/2016
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia
C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; J Viña-Almunia; J Sanz-Ros; M Dromant; C Borrás; J Viña.

33 **Título del trabajo:** Clearing Amyloid-? through PPAR?/ApoE Activation by Genistein is an Experimental Treatment of Alzheimer's Disease.
Nombre del congreso: SFRBM's 23rd Annual Meeting - SFRRI's 18th Biennial Meeting
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Francisco, Estados Unidos de América
Fecha de celebración: 16/11/2016
Fecha de finalización: 19/11/2016
Entidad organizadora: SFRBM/SFRRI
Forma de contribución: Artículo científico
J Viña; V Bonet-Costa; MC Blanco-Gandía; V Herranz-Pérez; C Mas-Bargues; M Inglés; P García-Tarraga; M Rodríguez-Arias; J Minarro; C Borrás; JM García-Verdugo. "Clearing Amyloid-? through PPAR?/ApoE Activation by Genistein is an Experimental Treatment of Alzheimer's Disease.". En: Free Radical Biology and Medicine. 100, pp. S168 - S168. ISSN 0891-5849
DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2016.10.444

34 **Título del trabajo:** Microvesicles activated pluripotencial genes mediated by resveratrol
Nombre del congreso: 3rd International Symposium of GEIVEX
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 29/09/2016
Fecha de finalización: 30/09/2016
Entidad organizadora: GEIVEX

L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Viña; J Gambini.

35 **Título del trabajo:** Microvesicles mediated antioxidant effects of genistein
Nombre del congreso: 3rd International Symposium of GEIVEX
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 29/09/2016
Fecha de finalización: 30/09/2016
Entidad organizadora: GEIVEX
L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Viña; J Gambini.

36 **Título del trabajo:** Aclaramiento de ?-amiloide mediado por genisteína como tratamiento para la Enfermedad de Alzheimer experimental
Nombre del congreso: 58 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 37 Congreso de la Sociedad Andaluza de Geriatría y Gerontología (SAGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/06/2016
Fecha de finalización: 10/06/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; V Bonet-Costa; V Herranz-Pérez; M Inglés; P García-Tarraga; C Borrás; J Viña. "Aclaramiento de ?-amiloide mediado por genisteína como tratamiento para la Enfermedad de Alzheimer experimental". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 51 - Supl, pp. 2 - 2. ISSN 0211-139X

37 **Título del trabajo:** El estrés oxidativo provoca un envejecimiento acelerado de las células madre de pulpa dental cultivadas al 21% de oxígeno
Nombre del congreso: 58 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 37 Congreso de la Sociedad Andaluza de Geriatría y Gerontología (SAGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/06/2016
Fecha de finalización: 10/06/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; J Viña-Almunia; J Gambini; C Borrás; J Viña. "El estrés oxidativo provoca un envejecimiento acelerado de las células madre de pulpa dental cultivadas al 21% de oxígeno". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 51 - Supl, pp. 3 - 3. ISSN 0211-139X

38 **Título del trabajo:** La genisteína como tratamiento de la Enfermedad de Alzheimer en un modelo murino
Nombre del congreso: 58 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 37 Congreso de la Sociedad Andaluza de Geriatría y Gerontología (SAGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/06/2016
Fecha de finalización: 10/06/2016

Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; V Bonet-Costa; MC Blanco-Gandía; C Borrás; J Viña. "La genisteína como tratamiento de la Enfermedad de Alzheimer en un modelo murino". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 51 - Supl, pp. 2 - 2. ISSN 0211-139X

39 **Título del trabajo:** La genisteína protege a células madre frente a estrés oxidativo: papel de las microvesículas liberadas por células inmunitarias
Nombre del congreso: 58 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 37 Congreso de la Sociedad Andaluza de Geriatría y Gerontología (SAGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/06/2016
Fecha de finalización: 10/06/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
L Gimeno-Mallench; R Picazo; C Mas-Bargues; M Inglés; J Gambini; J Viña. "La genisteína protege a células madre frente a estrés oxidativo: papel de las microvesículas liberadas por células inmunitarias". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 51 - Supl, pp. 3 - 4. ISSN 0211-139X

40 **Título del trabajo:** Los parapléjicos activos están protegidos frente al daño oxidativo inducido por el ejercicio físico agotador a través de la inducción de genes antioxidantes
Nombre del congreso: 58 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y 37 Congreso de la Sociedad Andaluza de Geriatría y Gerontología (SAGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Sevilla, Andalucía, España
Fecha de celebración: 08/06/2016
Fecha de finalización: 10/06/2016
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
M Inglés; P Serra-Añó; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; J Gambini; MC Gómez-Cabrera; C Borrás. "Los parapléjicos activos están protegidos frente al daño oxidativo inducido por el ejercicio físico agotador a través de la inducción de genes antioxidantes". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 51 - Supl, pp. 2 - 2. ISSN 0211-139X

41 **Título del trabajo:** Clearing amyloid ? by genistein as treatment of experimental Alzheimer's
Nombre del congreso: II Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 26/11/2015
Fecha de finalización: 27/11/2015
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia
V Bonet-Costa; V Herranz-Pérez; MC Blanco-Gandía; C Mas-Bargues; M Inglés; P García-Tarraga; M Rodríguez-Arias; L Gimeno-Mallench; C de Miguel-Pastor; J Gambini; J Miñarro; C Borrás; JM García-Verdugo; J Viña.

42 **Título del trabajo:** Estudio del papel protector y antioxidante de las microvesículas, activadas por polifenoles, en células madre
Nombre del congreso: II Congreso de Biomedicina de Predocs de Valencia
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 26/11/2015
Fecha de finalización: 27/11/2015
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia
L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; M Inglés; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña.

43 **Título del trabajo:** Nutritional approach to ApoE direct therapeutics in Alzheimer's disease
Nombre del congreso: 12th European Nutrition Conference (FENS)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote
Ciudad de celebración: Berlin, Alemania
Fecha de celebración: 20/10/2015
Fecha de finalización: 23/10/2015
Entidad organizadora: FENS
Forma de contribución: Artículo científico
J Viña; V Bonet-Costa; V Herranz-Pérez; MC Blanco-Gandía; C Mas-Bargues; P García-Tarraga; M Inglés; M Rodríguez-Arias; J Miñarro; C Borrás; JM García-Verdugo. "Nutritional approach to ApoE direct therapeutics in Alzheimer's disease". En: Annals of Nutrition and Metabolism. 67, pp. S45 - S45. ISSN 0250-6807
DOI: 10.1159/000440895

44 **Título del trabajo:** Centenarians overexpress BCL-xL, which confers them a protection against apoptosis, oxidative stress and immunosenescence
Nombre del congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular (SEBBM)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 07/09/2015
Fecha de finalización: 10/09/2015
Entidad organizadora: SEBBM
C Borrás; M Inglés; C Mas-Bargues; E Serna; KM Abdelaziz; M Dromant; L Gimeno-Mallench; J Gambini; J Viña.

45 **Título del trabajo:** Centenarians overexpress BCL-xL, which confers them a protection against apoptosis, oxidative stress and immunosenescence
Nombre del congreso: SFRR-E/SNFS Conference 2015-Redox biology meets nutrition
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Stuttgart, Alemania
Fecha de celebración: 01/09/2015
Fecha de finalización: 04/09/2015
Entidad organizadora: SFRR-E/SNFS
Forma de contribución: Artículo científico
C Borrás; M Inglés; C Mas-Bargues; E Serna; KM Abdelaziz; M Dromant; J Gambini; J Viña. "Centenarians overexpress BCL-xL, which confers them a protection against apoptosis, oxidative stress and immunosenescence". En: Free Radical Biology and Medicine. 86, pp. S11 - S11. ISSN 0891-5849

DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2015.07.051

46 **Título del trabajo:** Oxygen concentration in oxidative stress and replicative senescence in dental pulp stem cells
Nombre del congreso: SFRR-E/SNFS Conference 2015-Redox biology meets nutrition
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Stuttgart, Alemania
Fecha de celebración: 01/09/2015
Fecha de finalización: 04/09/2015
Entidad organizadora: SFRR-E/SNFS
Forma de contribución: Artículo científico
C Borrás; C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; M Dromant; J Gambini; J Viña. "Oxygen concentration in oxidative stress and replicative senescence in dental pulp stem cells". En: Free Radical Biology and Medicine. 86, pp. S33 - S33. ISSN 0891-5849
DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2015.07.116

47 **Título del trabajo:** Alzheimer's Disease: from oxidative stress to ApoE-mediated therapeutics
Nombre del congreso: OCC World Congress "Oxidants and antioxidants in biology"
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia invitada/ Keynote **Intervención por:** Por invitación
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 24/06/2015
Fecha de finalización: 26/06/2015
Entidad organizadora: Oxygen Club of California
J Viña; C Borrás; V Bonet-Costa; V Herranz-Pérez; MC Blanco-Gandía; C Mas-Bargues; M Inglés; P García-Tarraga; M Rodríguez-Arias; J Miñarro; JM García-Verdugo.

48 **Título del trabajo:** Decreased human dental pulp stem cells proliferation at 21% O2 through p38/p21/Nrf2 signaling pathway
Nombre del congreso: OCC World Congress "Oxidants and antioxidants in biology"
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 24/06/2015
Fecha de finalización: 26/06/2015
Entidad organizadora: Oxygen Club of California
C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; M Dromant; J Gambini; C Borrás; J Viña.

49 **Título del trabajo:** Effect of microvesicles released from polyphenol-treated immune cells on stem cells
Nombre del congreso: OCC World Congress "Oxidants and antioxidants in biology"
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 24/06/2015
Fecha de finalización: 26/06/2015
Entidad organizadora: Oxygen Club of California
L Gimeno-Mallench; M Inglés; C Mas-Bargues; VM Arnau; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña.

50 **Título del trabajo:** Estrogen replacement therapy induces antioxidant and longevity-related genes in women after medically induced menpause
Nombre del congreso: OCC World Congress “Oxidants and antioxidants in biology”
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 24/06/2015
Fecha de finalización: 26/06/2015
Entidad organizadora: Oxygen Club of California
M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; M Dromant; KM Abdelaziz; M Ferrando; A Pellicer; C Borrás; J Viña.

51 **Título del trabajo:** Identification of single nucleotide polymorphisms in centenarians
Nombre del congreso: OCC World Congress “Oxidants and antioxidants in biology”
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 24/06/2015
Fecha de finalización: 26/06/2015
Entidad organizadora: Oxygen Club of California
L Gimeno-Mallench; M Inglés; C Mas-Bargues; KM Abdelaziz; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña.

52 **Título del trabajo:** Oxidative stress mediates premature senescence in human dental pulp stem cells cultured under 21% oxygen
Nombre del congreso: OCC World Congress “Oxidants and antioxidants in biology”
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 24/06/2015
Fecha de finalización: 26/06/2015
Entidad organizadora: Oxygen Club of California
C Mas-Bargues; M Inglés; L Gimeno-Mallench; M Dromant; J Gambini; C Borrás; J Viña.

53 **Título del trabajo:** Resveratrol induces PTEN-mediated antioxidant gene expression in MCF-7 cells
Nombre del congreso: OCC World Congress “Oxidants and antioxidants in biology”
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 24/06/2015
Fecha de finalización: 26/06/2015
Entidad organizadora: Oxygen Club of California
M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; M Dromant; G Olaso; C Borrás; J Viña.

54 **Título del trabajo:** Efecto de las microvesículas liberadas por las células inmunitarias, activadas por polifenoles, sobre las células madre
Nombre del congreso: 57 Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG) y XIV Congreso de la Asociación Vasca de Geriatría y Gerontología Zahartzaroa
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: San Sebastián, País Vasco, España
Fecha de celebración: 03/05/2015

Fecha de finalización: 05/05/2015
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
L Gimeno-Mallench; J Gambini; M Inglés; VM Arnau; C Mas-Bargues; M Dromant; C Borrás; J Viña. "Efecto de las microvesículas liberadas por las células inmunitarias, activadas por polifenoles, sobre las células madre". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 50 - Supl, pp. 49 - 49. ISSN 0211-139X

55 **Título del trabajo:** Activation of p38, p21 and NRF2 mediates decreased proliferation of dental pulp stem cells cultures under 21% O2
Nombre del congreso: 1st Joint Meeting UTSW Medical Center & School of Medicine and Dentistry UVEG
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 05/03/2015
Fecha de finalización: 06/03/2015
Entidad organizadora: UTSW
C Mas-Bargues; M Inglés; P Gómez-Montaner; G García-Oriola; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña.

56 **Título del trabajo:** Analysis of single nucleotide polymorphisms in centenarians
Nombre del congreso: 1st Joint Meeting UTSW Medical Center & School of Medicine and Dentistry UVEG
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 05/03/2015
Fecha de finalización: 06/03/2015
Entidad organizadora: UTSW
L Gimeno-Mallench; M Inglés; C Mas-Bargues; M Dromant; C Borrás; J Gambini; J Viña.

57 **Título del trabajo:** Nutritionally relevant concentrations of resveratrol have antioxidant effects on MCF-7 cells via PTEN/Akt signaling pathway
Nombre del congreso: 1st Joint Meeting UTSW Medical Center & School of Medicine and Dentistry UVEG
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 05/03/2015
Fecha de finalización: 06/03/2015
Entidad organizadora: UTSW
M Inglés; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; M Dromant; P Gómez-Montaner; G García-Oriola; J Gambini; C Borrás; J Viña.

58 **Título del trabajo:** Protección de las células madre, mediante microvesículas liberadas por las células inmunitarias, activadas por polifenoles
Nombre del congreso: III Congreso de Investigación Biomédica
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 11/02/2015
Fecha de finalización: 13/02/2015
Entidad organizadora: Centro de Investigaciones Biológicas
L Gimeno-Mallench; J Gambini; M Inglés; C Mas-Bargues; C Borrás; J Viña.

59 **Título del trabajo:** La activación de p38, p21 y nrf2 disminuye la proliferación de las células madre de pulpa dental cultivadas al 21% de oxígeno
Nombre del congreso: I Congreso de Biomedicina Predocs
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 27/11/2014
Fecha de finalización: 28/11/2014
Entidad organizadora: Comisión Predoctorales Biomedicina de Valencia
C Mas-Bargues; MP Ballester; V Bonet-Costa; M Inglés; L Gimeno-Mallench; KM Abdelaziz; M Dromant; J Gambini; C Borrás; J Viña.

60 **Título del trabajo:** Influencia de la presión de O2 en la adhesión y crecimiento de células madre de pulpa dental a Beta-Fosfato Tricálcico
Nombre del congreso: XII Congreso de la Sociedad Española de Cirugía Bucal
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Salamanca, Castilla y León, España
Fecha de celebración: 20/11/2014
Fecha de finalización: 22/11/2014
Entidad organizadora: CECB
J Viña-Almunia; C Mas-Bargues; M El Alami; C Borrás; J Gambini; J Viña; B García-Mira; M Peñarrocha; MA Peñarrocha.

61 **Título del trabajo:** Activation of p38, p21 and Nrf2 mediates decreased proliferation of dental pulp stem cells cultured under 21% O2
Nombre del congreso: X MEETING of the Spanish Group for Research on Free Radicals (GEIRLI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 03/06/2014
Entidad organizadora: GEIRLI
C Mas-Bargues; MP Ballester; V Bonet-Costa; M Inglés; L Gimeno-Mallench; KM Abdelaziz; M Dromant; J Gambini; C Borras; J Viña.

62 **Título del trabajo:** Identification of single nucleotide polymorphisms within diferent pathways, as a possible cause of extreme longevity
Nombre del congreso: X MEETING of the Spanish Group for Research on Free Radicals (GEIRLI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 03/06/2014
Entidad organizadora: GERILI
L Gimeno-Mallench; M Inglés; V Bonet-Costa; KM Abdelaziz; C Mas-Bargues; M Dromant; C Borras; J Gambini; J Viña.

63 **Título del trabajo:** Nutritionally relevant concentrations of resveratrol have antioxidant effects on Mcf-7 cells via Pten/Akt signaling pathway
Nombre del congreso: X MEETING of the Spanish Group for Research on Free Radicals (GEIRLI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster

Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 03/06/2014
Entidad organizadora: GEIRLI
M Inglés; L Gimeno-Mallench; KM Abdelaziz; V Bonet-Costa; C Mas-Bargues; M Dromant; J Gambini; C Borras; J Viña.

64 **Título del trabajo:** Protection against oxidative stress in succesful aging
Nombre del congreso: X MEETING of the Spanish Group for Research on Free Radicals (GEIRLI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 03/06/2014
Entidad organizadora: GEIRLI
KM Abdelaziz; A Belenguer; JA Avellana; P Sanchis; M Inglés; V Bonet-Costa; M Dromant; C Mas-Bargues; L Gimeno-Mallench; J Gambini; C Borras; J Viña.

65 **Título del trabajo:** Study of single nucleotide polymorphisms associated to centenarians as a possible cause of their extreme longevity
Nombre del congreso: X MEETING of the Spanish Group for Research on Free Radicals (GEIRLI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 03/06/2014
Entidad organizadora: GEIRLI
J Gambini; L Gimeno-Mallench; M Inglés; V Bonet-Costa; KM Abdelaziz; C Mas-Bargues; M Dromant; C Borras; J Viña.

66 **Título del trabajo:** The role of liver in Alzheimer's Disease
Nombre del congreso: X MEETING of the Spanish Group for Research on Free Radicals (GEIRLI)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 03/06/2014
Entidad organizadora: GEIRLI
V Bonet-Costa; KM Abdelaziz; C Mas-Bargues; M Dromant; M Inglés; L Gimeno-Mallench; G Olaso; J Gambini; C Borras; J Viña.

67 **Título del trabajo:** Identificación de genes con más de un polimorfismo de nucleótido simple (SNP) en personas centenarias
Nombre del congreso: 56th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 22/05/2014
Fecha de finalización: 23/05/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
J Gambini; L Gimeno-Mallench; C Mas-Bargues; V Bonet-Costa; M Inglés; J Viña. "Identificación de genes con más de un polimorfismo de nucleótido simple (SNP) en personas centenarias". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 49 - Supl, pp. 36 - 36. ISSN 0211-139X

68 **Título del trabajo:** Las células madre de pulpa dental cultivadas a presión de oxígeno atmosférica tienen mayor estrés oxidativo y menor pluripotencia que a presión fisiológica
Nombre del congreso: 56th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 22/05/2014
Fecha de finalización: 23/05/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; KM Abdelaziz; M Dromant; M El Alami; C Borras; J Viña. "Las células madre de pulpa dental cultivadas a presión de oxígeno atmosférica tienen mayor estrés oxidativo y menor pluripotencia que a presión fisiológica". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 49 - Supl, pp. 149 - 149. ISSN 0211-139X

69 **Título del trabajo:** Protección frente al estrés oxidativo en la longevidad extrema
Nombre del congreso: 56th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Barcelona, Cataluña, España
Fecha de celebración: 22/05/2014
Fecha de finalización: 23/05/2014
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
KM Abdelaziz; C Mas-Bargues; M Dromant; M Inglés; C Borras; J Viña. "Protección frente al estrés oxidativo en la longevidad extrema". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 49 - Supl, pp. 147 - 148. ISSN 0211-139X

70 **Título del trabajo:** Efecto de la concentración de oxígeno sobre parámetros de estrés oxidativo y el mantenimiento de la pluripotencia en células madre de pulpa dental
Nombre del congreso: 3er Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología (SVGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 28/02/2014
Fecha de finalización: 01/03/2014
Entidad organizadora: SVGG
C Borrás; C Mas-Bargues; V Bonet-Costa; KM Abdelaziz; M Dromant; L Gimeno-Mallench; M Inglés; J Viña.

71 **Título del trabajo:** Estudio de polimorfismos genéticos simples característicos de centenarios como posible causa de su extrema longevidad
Nombre del congreso: 3er Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología (SVGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 28/02/2014
Fecha de finalización: 01/03/2014
Entidad organizadora: SVGG

J Gambini; L Gimeno-Mallench; M Inglés; KM Abdelaziz; V Bonet-Costa; C Mas-Bargues; M Dromant; J Viña.

72 **Título del trabajo:** Indicadores de estrés oxidativo en centenarios frente a jóvenes y septuagenarios
Nombre del congreso: 3er Congreso de la Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología (SVGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Autonómica
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 28/02/2014
Fecha de finalización: 01/03/2014
Entidad organizadora: SVGG
M Inglés; KM Abdelaziz; M Dromant; C Mas-Bargues; V Bonet-Costa; J Gambini; C Borrás; J Viña.

73 **Título del trabajo:** Nuevos mecanismos que explican la anemia en la Fascioliasis crónica avanzada
Nombre del congreso: VIII Congreso de la Sociedad Española de Medicina Tropical y Salud Internacional
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Murcia, Región de Murcia, España
Fecha de celebración: 06/11/2013
Fecha de finalización: 08/11/2013
Entidad organizadora: SEMTSI
C Quesada; R Peixoto; N Gironès; I Chico-Calero; M Khoubane; C Mas-Bargues; M Fresno; MA Valero.

74 **Título del trabajo:** Efecto de la pO2 sobre el crecimiento y diferenciación de CMPD
Nombre del congreso: 55th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2013
Fecha de finalización: 14/06/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; M El Alami; JA Viña; KM Abdelaziz; C Borrás; J Viña. "Efecto de la pO2 sobre el crecimiento y diferenciación de CMPD". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 48 - Supl C, pp. 133 - 134. ISSN 0211-139X

75 **Título del trabajo:** El consumo de vino tinto incrementa la expresión de genes de longevidad en humanos pero no en Drosophila melanogaster
Nombre del congreso: 55th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2013
Fecha de finalización: 14/06/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
J Gambini; V Bonet-Costa; M Inglés; C Mas-Bargues; M Dromant; J Viña. "El consumo de vino tinto incrementa la expresión de genes de longevidad en humanos pero no en Drosophila melanogaster". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 48 - Supl C, pp. 134 - 134. ISSN 0211-139X

76 **Título del trabajo:** Estrés oxidativo hepático en ratones transgénicos para la enfermedad de Alzheimer APPSWE/PS1DE9
Nombre del congreso: 55th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2013
Fecha de finalización: 14/06/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
V Bonet-Costa; C Mas-Bargues; M Dromant; J Gambini; J Viña. "Estrés oxidativo hepático en ratones transgénicos para la enfermedad de Alzheimer APPSWE/PS1DE9". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 48 - Supl C, pp. 132 - 133. ISSN 0211-139X

77 **Título del trabajo:** Fragilidad en el anciano: una nueva aproximación bioquímica
Nombre del congreso: 55th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2013
Fecha de finalización: 14/06/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
M Dromant; M Inglés; V Bonet-Costa; KM Abdelaziz; C Mas-Bargues; J Viña. "Fragilidad en el anciano: una nueva aproximación bioquímica". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 48 - Supl C, pp. 134 - 135. ISSN 0211-139X

78 **Título del trabajo:** Implicación del transportador de B-amiloide LRP-1 en ratones transgénicos para la enfermedad de Alzheimer APPSWE/PS1DE9
Nombre del congreso: 55th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2013
Fecha de finalización: 14/06/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
V Bonet-Costa; KM Abdelaziz; M Inglés; C Mas-Bargues; C Borrás; J Viña. "Implicación del transportador de B-amiloide LRP-1 en ratones transgénicos para la enfermedad de Alzheimer APPSWE/PS1DE9". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 48 - Supl C, pp. 35 - 35. ISSN 0211-139X

79 **Título del trabajo:** La mosca Drosophila melanogaster como modelo de longevidad
Nombre del congreso: 55th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2013
Fecha de finalización: 14/06/2013
Tipo de entidad: Sociedad

Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología
Forma de contribución: Artículo científico
J Gambini; M El Alami; M Dromant; C Mas-Bargues; C Borrás; J Viña. "La mosca Drosophila melanogaster como modelo de longevidad". En: Revista Española de Geriatría y Gerontología. 48 - Supl C, pp. 135 - 135. ISSN 0211-139X

80 **Título del trabajo:** Restricción dietética inducida por consumo de vino tinto
Nombre del congreso: 55th Congreso de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología (SEGG)
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/06/2013
Fecha de finalización: 14/06/2013
Entidad organizadora: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Forma de contribución: Artículo científico
C Mas-Bargues; A Viña; M Inglés; V Bonet-Costa; J Gambini; J Viña. "Restricción dietética inducida por consumo de vino tinto". En: Resvista Española de Geriatría y Gerontología. 48 - Supl C, pp. 133 - 133. ISSN 0211-139X

81 **Título del trabajo:** Age associated decrease in hepatic oxidative stress in the APPswe/PsdE9 model of Alzheimer's desease
Nombre del congreso: 5th International Symposium: Nutrition, Oxygen Bioogy and Medecine. Société Française de Recherche sur les Radicaux Libres
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Paris, Centre, Francia
Fecha de celebración: 05/06/2013
Fecha de finalización: 07/06/2013
Entidad organizadora: Société Française de Recherche sur les Radicaux Libres
V Bonet-Costa; M Inglés; KM Abdelaziz; M El Alami; C Mas-Bargues; M Dromant; J Gambini; C Borrás; J Viña.

82 **Título del trabajo:** Inducción de células madre pluripotenciales a partir de factores definidos
Nombre del congreso: 3rd Congress of UV Pharmacy Students- 1st International Edition
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Unión Europea
Tipo de participación: Participativo - Ponencia oral (comunicación oral)
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 12/05/2013
Fecha de finalización: 13/05/2013
Entidad organizadora: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
C Mas Bargues.

83 **Título del trabajo:** Natural transmission of Fascioliasis and identification of the intramolluscan trematode larval stage, confirmed by nuclear rDNA and mtDNA sequencing in argentina
Nombre del congreso: 10th Meeting of the Valencian Network for Genomics & Proteomics: Beyond the Human Genome
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España

Fecha de celebración: 07/11/2012
Fecha de finalización: 07/11/2012
Entidad organizadora: The Valencian Network for Genomics & Proteomics
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
RL Mera-SIerra; P Artigas; P Cuervo; E Deis; L Sidoti; RM Flores; C Mas-Bargues; L Mateo; M Khoubane; S Mas-Coma.

84 **Título del trabajo:** Ribosomal and mitochondrial DNA markers: advantages and disadvantages in studies on the evolution of parasites and vectors
Nombre del congreso: 10th Meeting of the Valencian Network for Genomics & Proteomics: Beyond the Human Genome
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 07/11/2012
Fecha de finalización: 07/11/2012
Entidad organizadora: The Valencian Network for Genomics & Proteomics
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
MD Bargues-Castelló; P Artigas; VH Agramunt; RM Flores; C Mas-Bargues; L Mateo; S Mas-Coma.

85 **Título del trabajo:** rDNA and mtDNA analysis of the freshwater lmnaeid snail species Lymnaea viator and Galba truncatula, the main Fascioliasis vectors in Chile
Nombre del congreso: 10th Meeting of the Valencian Network for Genomics & Proteomics: Beyond the Human Genome
Tipo evento: Congreso **Ámbito geográfico:** Nacional
Tipo de participación: Participativo - Póster
Ciudad de celebración: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha de celebración: 07/11/2012
Fecha de finalización: 07/11/2012
Entidad organizadora: The Valencian Network for Genomics & Proteomics
Ciudad entidad organizadora: Valencia, Comunidad Valenciana, España
P Artigas; RL Mera-Sierra; P Cuervo; E Deis; L Sidoti; VH Agramunt; RM Flores; C Mas-Bargues; L Mateo; M Khoubane; MD Bargues-Castelló; S Mas-Coma.

Otros méritos

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

1 **Entidad de realización:** University of California at Berkeley **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Berkeley, Estados Unidos de América
Fecha de inicio-fin: 01/07/2016 - 31/10/2016 **Duración:** 4 meses
Objetivos de la estancia: Doctorado/a
Tareas contrastables: Estudio del papel de las sirtuinas en el envejecimiento de células madre neuronales en ratones transgénicos.

2 **Entidad de realización:** Hospital Arnau de Vilanova **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Facultad, instituto, centro: Universitat de València
Fecha de inicio-fin: 01/02/2012 - 31/07/2012 **Duración:** 6 meses
Objetivos de la estancia: Estudiante

Tareas contrastables: Prácticas en Farmacia Hospitalaria

3 **Entidad de realización:** INSTITUTO DE BIOLOGIA FUNCIONAL Y GENOMICA **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad realización: Salamanca, España
Fecha de inicio: 2014 **Duración:** 7 días
Objetivos de la estancia: Invitado/a
Tareas contrastables: Aprender técnicas de extracción de astrocitos primarios corticales de ratón y neuronas de fetos de ratón.

Ayudas y becas obtenidas

1 **Nombre de la ayuda:** Ayuda de Movilidad para Investigadores dentro del Convenio de Campus de Excelencia Internacional
Ciudad entidad concesionaria:
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Importe de la ayuda: 7.750 €
Fecha de concesión: 01/07/2016 **Duración:** 4 meses
Fecha de finalización: 31/10/2016
Entidad de realización: University of California, Berkeley

2 **Nombre de la ayuda:** Beca de Estancia para la Formación de Personal Investigador (No disfrutada por incompatibilidad)
Finalidad: Predoctoral
Entidad concesionaria: Generalitat Valenciana **Tipo de entidad:** Conselleria
Fecha de concesión: 06/05/2016

Premios, menciones y distinciones

1 **Descripción:** Premio de investigación Salgado Alba 2018 al mejor póster
Entidad concesionaria: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Ciudad entidad concesionaria: Las Palmas de Gran Canaria, Canarias, España
Fecha de concesión: 15/06/2018

2 **Descripción:** Premio mejor investigador joven en ciencias básicas 2017-2018
Entidad concesionaria: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Fecha de concesión: 15/06/2018
Reconocimientos ligados: 1 premio de 1.000 € en forma de bolsa de viaje para asistencia a un Congreso Europeo o Americano de Ciencias Biomédicas, básicas y aplicadas, o realización de una rotación fuera de España y una beca asistencia al Congreso SEGG 2019.

3 **Descripción:** Premio económico a la calidad lingüística de Tesis Doctorales en Inglés
Entidad concesionaria: Servei de Politica Lingüística **Tipo de entidad:** Departamento Universitario
Fecha de concesión: 03/10/2017
Reconocimientos ligados: 1100 euros

4 **Descripción:** Premio de investigación Salgado Alba 2017 al mejor póster
Entidad concesionaria: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Ciudad entidad concesionaria: La Coruña, Galicia, España
Fecha de concesión: 09/06/2017

5 **Descripción:** Primer premio póster de investigación básica
Entidad concesionaria: SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIRUGIA BUCAL
Ciudad entidad concesionaria: Salamanca, España
Fecha de concesión: 22/11/2014

6 **Descripción:** Premio de investigación Pañella Casas a la mejor comunicación oral
Entidad concesionaria: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo de entidad:** Sociedad
Ciudad entidad concesionaria: Valencia, España
Fecha de concesión: 14/06/2013

7 **Descripción:** Premio de investigación al mejor póster
Entidad concesionaria: Sociedad Valenciana de Geriatría y Gerontología
Ciudad entidad concesionaria: Valencia, España
Fecha de concesión: 14/06/2013

Acreditaciones/reconocimientos obtenidos

1 **Descripción:** ACREDITACIÓN A PROFESOR AYUDANTE DOCTOR
Entidad acreditante: AVAP **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad acreditante: Valencia, Comunidad Valenciana, España
Fecha del reconocimiento: 17/12/2018

2 **Descripción:** RECONOCIMIENTO DE LA CAPACITACIÓN DEL PERSONAL QUE MANEJA ANIMALES UTILIZADOS, CRIADOS O SUMINISTRADOS CON FINES DE EXPERIMENTACIÓN Y OTROS FINES CIENTÍFICOS, INCLUYENDO LA DOCENCIA
Entidad acreditante: Generalitat Valenciana **Tipo de entidad:** Conselleria d'Agricultura, Medi Ambient, Canvi Climàtic i Desenvolupament Rural
Fecha del reconocimiento: 07/08/2018

3 **Descripción:** RECONOCIMIENTO DE 1 TRIENIO COMO PROFESORA
Entidad acreditante: Universitat de València **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad acreditante: Valencia, España
Nº de tramos reconocidos: 1
Fecha del reconocimiento: 03/02/2017

Resumen de otros méritos

1 **Descripción del mérito:** Miembro y Socia Numeraria de la Sociedad Española de Geriatría y Gerontología
Entidad acreditante: Sociedad Española de Geriatría y Gerontología **Tipo entidad:** Sociedad
Fecha de concesión: 09/06/2016

2 **Descripción del mérito:** Revisora de revista científica
Entidad acreditante: Free Radical Biology and Medicine

3 **Descripción del mérito:** Revisora de revista científica
Entidad acreditante: Free Radical Research

4 **Descripción del mérito:** Revisora de revista científica
Entidad acreditante: Oxidative Medicine and Cellular Longevity