

ENRIQUE GARCÍA OLIVARES

CURRICULUM VITAE

DATOS GENERALES

1. DATOS PERSONALES

Apellidos: García Olivares

Nombre: Enrique

DNI: 26176259M

Fecha de nacimiento: 15/11/52

Nº de Funcionario: 2617625946A0504

Dirección Particular: C/Mozart, nº 5, 2ºB2, 18004-Granada

Teléfono Particular: 958535686

2. FORMACIÓN ACADÉMICA

Título: Licenciado en Medicina y Cirugía

Centro: Universidad de Granada

Fecha: 30/06/1975

Título: Grado de Licenciado (Tesina)

Centro: Universidad de Granada

Fecha: 11/12/1976

Título de la Tesina: Síntesis de anticuerpos, análisis teórico y experimental

Directores: Carlos Osorio Peláez y Federico Garrido Torres-Puchol.

Calificación: Sobresaliente

Título: Doctor en Medicina y Cirugía

Centro: Universidad de Granada

Fecha: 07/07/1978

Título de la Tesis: Estudios in vitro e in vivo de los antígenos de membrana de células tumorales murinas.

Directores: Carlos Osorio Peláez y Federico Garrido Torres-Puchol.

Calificación: Sobresaliente "Cum Laude"

3. ESPECIALIDADES MÉDICAS

-Título de Médico Especialista en Análisis Clínicos, 2-09-1978

-Título de Médico Especialista en Hematología, 2-09-1978

-Título de Médico Especialista en Inmunología, 8-10-1984

4. OTRAS TITULACIONES

-Supervisor de Instalaciones Radioactivas, 6-05-1983

5. SITUACIÓN PROFESIONAL ACTUAL

Situación: Catedrático de Inmunología y Facultativo Especialista de Área con plaza vinculada.

Organismos: Universidad de Granada y Servicio Andaluz de Salud

Centro/Hospital: Facultad de Medicina y Hospital Universitario San Cecilio, Granada

Departamento/Servicio Hospitalario: Departamento de Bioquímica y Biología Molecular III e Inmunología y Servicio de Análisis Clínicos

Fecha de inicio: desde Enero de 1992

Dirección: Facultad de Medicina, Avenida de la Investigación 11, 18016 Granada

Tel: 958241000 ext. 20008 958248809

Correo electrónico: engarcia@ugr.es

6. TRAMOS, SEXENIOS Y ACREDITACIONES CONSEGUIDAS

-Tramos Docentes: 8

-Sexenios de Investigación: 7

-Sexenios de Transferencia: 1

-Tramos Autonómicos: 5

-Cátedra de Promoción de la Universidad de Granada. Convocatoria de 2001.

-Acreditación de Catedrático de Universidad, Ministerio de Ciencia e Innovación, 26-09-2008

-Acreditación por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, Carrera Profesional, Nivel 3 (Resolución de 24 de Julio de 2008).

-Acreditación con Categoría C (Real Decreto 1201/2005) procedimientos de utilización de animales de experimentación 27 de Julio de 2006

7. ACTIVIDADES ANTERIORES DE CARÁCTER CIENTÍFICO O PROFESIONAL

-Profesor Ayudante de Clases Prácticas, Departamento de Fisiología y Bioquímica, Facultad de Medicina, Universidad de Granada. Desde 1-10-1975 hasta 2-09-1984.

-Becario de FPU del MEC, Departamento de Fisiología y Bioquímica, Facultad de Medicina, Universidad de Granada. Desde 1-01-1976 hasta 31-12-1979.

-MIR Análisis Clínicos. Servicio de Bioquímica Clínica, Hospital Clínico San Cecilio, Granada, 1977-1981.

-Gastwissenschaftler (Científico Visitante), Deutsches Krebsforschungszentrum, Heidelberg, Alemania, 1978-1979.

-Nombrado por concurso de méritos profesor agregado interino el 7 de junio de 1983, no pudo hacer efectivo este nombramiento por desaparecer esta figura de la LRU.

-Facultativo Especialista de Área, Servicio de Bioquímica Clínica (Inmunología), Hospital Clínico San Cecilio, Granada, 1981-1992.

-Profesor Titular de Universidad de Bioquímica y Biología Molecular, Departamento de Fisiología y Bioquímica (Departamento de Bioquímica y Biología Molecular), Universidad de Granada, 1984-1990.

-Profesor Titular de Universidad de Inmunología del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular, Universidad de Granada, 1990-2010.

8. IDIOMAS

-Francés: Nivel Medio

-Inglés: Nivel Alto

-Alemán: Nivel Medio

DOCENCIA

9. DOCENCIA IMPARTIDA (Resumida, detalles en documentos acreditativos)**Docencia de primer y segundo ciclo**

Docencia en la Licenciatura de Medicina

- Bioquímica Estructural y Fisiología General (1975-1978, 1984-1996)
- Biofísica (incluyendo Física para Medicina) (1979-1982)
- Fisiología Humana (1982-1984)
- Inmunología Médica (2003-2011)
- Bioquímica y Biología Molecular e Inmunología (2009-2010, 2012-2013)

Docencia impartida en la Licenciatura de Bioquímica

- Inmunología (1996-2013)
- Inmunología Clínica (1996-2003, 2006-2007)

Docencia impartida en la Licenciatura de Biología

- Inmunología (2000-2008)
- Fundamento de Biología Aplicada IV (2007-2013)

Docencia impartida en la Licenciatura de Farmacia

- Inmunología (1997-2003, 2004-2005, 2006-2009)

Docencia impartida en la Licenciatura de Odontología

- Inmunología e Inmunopatología Oral (2000-2002)

Docencia de tercer ciclo, doctorado y máster

Cursos Monográficos de Inmunología (1978-1994)

Programa de Doctorado. Bases Moleculares y Celulares de la Patología del Sistema Inmune

- Bases celulares y moleculares del Sistema Inmune (1994-1995, 1996-1997)
- Introducción a la escritura y bibliografía científica en Biomedicina (1994-1995)
- Bases celulares y moleculares de los mecanismos patológicos del Sistema Inmune (1995-1996, 1997-1998, 1999-2000)
- Inmunología de la Reproducción (1995-1996, 1997-1998, 1999-2000).
- Inmunología Molecular y Celular (1996-1997, 1998-1999)
- Bases Moleculares de la Inflamación (1998-1999)

Programa de Doctorado: Inmunología Molecular y Celular

- Inmunología Clínica (1999-2003)
- Inmunología Regional (2002-2006)

Programa de Doctorado: Biotecnología

- Inmunología Regional (2003-2007)

Máster Universitario Avances en Inmunología Molecular y Celular

- Inmunología Regional (2006-)

Máster Universitario en Biotecnología
-Inmunología (2006-2009)

10. EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD DOCENTE

Vicerrectorado de la Garantía de calidad de la Universidad de Granada: **Excelente** (3 de Abril de 2008 y Junio 2010)

11. DIRECCIÓN DE TESIS DOCTORALES

Ramón Bordés Gonzalez

Estudio de factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular (FLIPC) detectados en un linfoma T de ratón.

Facultad de Ciencias, Universidad de Granada, 1984.

Sobresaliente "Cum Laude".

José María Gallardo Galera

Influencia de los antígenos del CMH en el rechazo de trasplante de córnea.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1985.

Apto "Cum Laude".

Carlos Muñoz Ruiz

Caracterización inmunobiológica de líneas tumorales murinas obtenidas experimentalmente (MCG3, GRA1, GRC3): Carcinogénesis inducida por tumores.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1986

Apto "Cum Laude".

José Antonio Castilla Alcalá

Estudio de la inmunidad durante el embarazo y el puerperio.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1986

Apto "Cum Laude".

Pilar Bermúdez Ruiz

Estudio Inmunológico de la enfermedad hipertensiva del embarazo.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1988

Apto "Cum Laude"

Ricardo Rueda Cabrera

Factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular en líquido amniótico humano.

Estudio de la regulación de la proliferación celular en el sistema NIH 3T3.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada

Apto "Cum Laude"

José Marcos García-Pacheco

Producción y Caracterización de anticuerpos monoclonales frente a albúmina humana.

Aplicación al estudio de la estructura antigénica de esta proteína.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1990
Apto "Cum Laude".

María Luisa Vargas Pérez
Estudio inmunológico de la decidua humana.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1990
Apto "Cum Laude".

María José Montes González
Estudio inmunológico de las células deciduales humanas.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1994
Apto "Cum Laude".

Carmen García Tortosa
Expresión de moléculas de adhesión por las células endoteliales de la decidua humana.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1994
Apto "Cum Laude".

Concepción Borja Perez
Detección y caracterización de proteínas fósiles mediante técnicas inmunes.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1995
Apto "Cum Laude".

Ana Clara Abadía Molina
Caracterización fenotípica y funcional de los linfocitos de la decidua humana a término.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1996
Apto "Cum Laude"

Francisca Gómez Molina
Estudio de los linfocitos deciduales en abortos espontáneos en humanos.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1998.
Sobresaliente "Cum Laude"

María Kimatrai Salvador
Caracterización de la célula decidual estromal y su implicación en la interfase materno-fetal.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 2006.
Sobresaliente "Cum Laude"

Raquel Muñoz Fernández
Estudio y caracterización de las células foliculares dendríticas humanas.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 2007.
Sobresaliente "Cum Laude"

Irene Tirado González
Estudio de las células dendríticas procedentes de decidua humana normal y de aborto espontáneo.
Facultad de Medicina. Universidad de Granada, 2007.
Sobresaliente "Cum Laude"

Osmany Blanco Muñoz

Las Células Deciduales Estromales humanas y su participación en la Tolerancia Materno-Fetal.

Faculta de Medicina, Universidad de Granada, 2009.

Sobresaliente “Cum Laude”

Ester Leno Durán

Comparación de las células deciduales estromales humanas y sus precursoras las células endometriales estromales: fenotipo antigénico, diferenciación, apoptosis y relación funcional con linfocitos.

Centro de Investigación Biomédica, Universidad de Granada, 2011.

Sobresaliente “Cum Laude”

Alejandro Prados Martín

Identificación de células organizadoras de tejido linfoide en amígdalas humanas

Centro de Investigación Biomédica, Universidad de Granada, 2013.

Apto “Cum Laude”

12. DIRECCIÓN DE TESIS

Nicolás Rodríguez Vedia

Estudio de la proliferación celular por fluidos ascíticos de ratones portadores de tumor.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1982.

Sobresaliente

Ramón Fiestas Le-Nogc

Estudio y caracterización de los factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular (FLIPC) en linfoma T MCG3 de ratón. Efecto sobre los fibroblastos 3T3.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1983.

Sobresaliente

Diego García Olivares

Estudio y caracterización de factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular (FLIPC) en bazo de ratón.

Facultad de Ciencias, Universidad de Granada, 1985

Notable

Pedro Jesús Pacheco Sánchez

Prostaglandina E2 en lágrimas de pacientes de conjuntivitis vernal y su modificación por anapsos y ácido acetil salicílico.

Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1986

Sobresaliente

Ricardo Rueda Cabrera

Estudio y caracterización de los factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular (FLIPC) en líquido amniótico humano.
Facultad de Medicina, Universidad de Granada, 1986
Sobresaliente

TRABAJO FIN DE GRADO

Angelo Vega Rodríguez. Formación de órganos linfoides terciarios en Inflammaciones crónicas. Grado de Bioquímica. 2018. Sobresaliente

Carmen Quesada Álvarez. Interacción KIR-HLA en la etiopatogenia de la pre-eclampsia. Grado de Bioquímica. 2018. Sobresaliente

Ana Coello García. Estudio del cerebro como órgano inmunoprivilegiado y su relación en el desarrollo de la esclerosis múltiple. Grado de Bioquímica. 2020.

Adrián Gómez Foche. Interrelación entre Sistema inmunitario, Microbiota, y la Esclerosis múltiple. Grado de Bioquímica. 2021.

13. DIRECCIÓN DE TRABAJOS DE INVESTIGACIÓN TUTELADA

ALUMNO: Kimatrai Salvador, María
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Inmunología de la reproducción
PROGRAMA DE DOCTORADO: Inmunología Molecular y Celular
CURSO ACADÉMICO: 2001-2002
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

ALUMNO: Muñoz Fernández, Raquel
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Inmunología de la reproducción
PROGRAMA DE DOCTORADO: Inmunología Molecular y Celular
CURSO ACADÉMICO: 2001-2002
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

ALUMNO: Frecha, Cecilia Ariana
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Inmunología de la reproducción
PROGRAMA DE DOCTORADO: Inmunología Molecular y Celular
CURSO ACADÉMICO: 2003-2004
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

ALUMNO: Blanco Muñoz, Osmany
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Inmunología de la reproducción
PROGRAMA DE DOCTORADO: Inmunología Molecular y Celular
CURSO ACADÉMICO: 2003-2004
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

ALUMNO: Sierra Ávila, María Saleta
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Inmunología de la reproducción
PROGRAMA DE DOCTORADO: Inmunología Molecular y Celular
CURSO ACADÉMICO: 2003-2004
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

ALUMNO: Vilchez López, Jose María
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Inmunología de la reproducción
PROGRAMA DE DOCTORADO: Inmunología Molecular y Celular
CURSO ACADÉMICO: 2004-2005
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

ALUMNO: Vazquez Alonso, Fernando
LÍNEA DE INVESTIGACIÓN: Inmunología de la reproducción
PROGRAMA DE DOCTORADO: Inmunología Molecular y Celular
CURSO ACADÉMICO: 2005-2006
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

14. TRABAJOS DE FIN DE MASTER

CURSO ACADÉMICO: 2009/2010
ALUMNO: Gil Julio, Hernani
MÁSTER: Máster Universitario en Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Correlación de la pérdida total de HLA de clase I y sus mecanismos moleculares con la respuesta clínica a la quimioterapia (24 créd)
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2006/2007
ALUMNO: Blanco Muñoz, Osmany
MÁSTER: Máster Universitario en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Las células estromales deciduales humanas (DSC) expresan HLA-G. Efectos de citoquinas y decidualización (24 créd)
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2006/2007
ALUMNO: Leno Durán, Ester
MÁSTER: Máster Universitario en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Interacción de las células deciduales estromales humanas y linfocitos deciduales periféricos (24 créd)
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2006/2007

ALUMNO: Mata Espinosa, Maria Teresa de la
MÁSTER: Máster Universitario en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Las células deciduales estromales humanas están estrechamente relacionadas con las células madre mesenquimales (24 créditos)
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2006/2007
ALUMNO: Requena Mendez, M Pilar
MÁSTER: Máster Universitario en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Efecto del glucomacropéptido (GMP) bovino sobre la ileitis inducida por el TNBS en ratas y caracterización del efecto inmunoestimulante de GMP en macrófagos (24 créditos)
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2006/2007 ALUMNO: Sierra Ávila, María Saleta
MÁSTER: Máster Universitario en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Efectos beneficiosos de una cepa probiótica de la leche materna, lactobacillus salivaris CECT5713 (24 créditos)
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2006/2007 ALUMNO: Tirado González, Irene
MÁSTER: Máster Universitario en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Estudio de las células dendríticas de la decidua humana normal y de aborto espontáneo (24 créditos)
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2009/2010 ALUMNO: Claudia Teresa de la Mata Espinosa
MÁSTER: Máster de Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Estudio de la diferenciación de células madre mesenquimales (MSC) adultas humanas. Obtención de MSC de tejidos periféricos y posible utilización terapéutica
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2009/2010 ALUMNO: Ester Leno Durán
MÁSTER: Máster de Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Interacción de las células deciduales estromales humanas y linfocitos deciduales y periféricos
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2010/2011 ALUMNO: Alejandro Prados Martín
MÁSTER: Máster de Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular
TÍTULO DE TRABAJO: Estudio comparativo de las células deciduales estromales y las células foliculares dendríticas humanas
CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2010/2011 ALUMNO: Paula J. Martínez González
MÁSTER: Máster de Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular

TÍTULO DE TRABAJO: Multipotencialidad de las células endometriales y deciduales estromales

CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2010/2011 ALUMNO: Diana García Morales

MÁSTER: Máster de Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular

TÍTULO DE TRABAJO: Fenotipo de las células endometriales estromales de ratón

CALIFICACIÓN: Sobresaliente

CURSO ACADÉMICO: 2011/2012 ALUMNO: Ana Perea Martínez

MÁSTER: Máster de Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular

TÍTULO DE TRABAJO: Las células deciduales estromales humanas: Fenotipo antigénico, propiedades funcionales y diferenciación celular.

CALIFICACIÓN: Matrícula de Honor

Título del trabajo: Las células deciduales estromales humanas modulan la expresión de marcadores tras la decidualización y expresan moléculas de la familia b7

Universidad que titula: Universidad de Granada **Tipo de entidad:** Universidad

Doctorando-a/alumno-a: Marina Valenzuela Villatoro

Calificación: Sobresaliente

Fecha de lectura: 18/06/2014

RAMAL SÁNCHEZ, MARINA. Efecto del 17 beta - estradiol en el fenotipo antigénico y función de las células endometriales estromales. Julio 2015. Sobresaliente.

RODRÍGUEZ MARTÍNEZ, ALBA. Clonaje de las células endometriales y células deciduales. Julio 2015. Sobresaliente.

JOSÉ LUIS SÁNCHEZ FERNÁNDEZ. Expresión de quimiocinas en células deciduales estromales humanas. Julio 2016. Sobresaliente.

Tatiana Llorca Colomina. Estudio de la actividad quimiotáctica de las células endometriales humanas. Máster de Investigación y Avances en Inmunología Molecular y Celular. Universidad de Granada. Julio 2017. Sobresaliente

Laura Viñals Argente. Estudio de expresión de citoquinas en células endometriales y en endometriomas. Máster en investigación y avances en Inmunología molecular y celular. 2018. Sobresaliente.

Isabel García Sarrió. Estudio del efecto de los medios condicionados procedentes de DSC, mEnSC y eEnSC en células sanas y células tumorales. Máster en investigación y avances en Inmunología molecular y celular. 2019. Sobresaliente.

Olga María García Valdeavero. Estudio de la actividad quimiotáctica de células deciduales estromales no decidualizadas y decidualizadas sobre linfocitos. Máster en investigación y avances en Inmunología molecular y celular 2020. Sobresaliente.

Laura Gómez Hernández. Células estromales en la decidua y el endometrio. Máster en investigación y avances en Inmunología molecular y celular 2021. Sobresaliente.

Lucia Rodriguez Doña. Estudio de la actividad quimiotáctica de células deciduales estromales sobre linfocitos activados de sangre periférica. Máster en investigación y avances en Inmunología molecular y celular 2022. Sobresaliente.

15. BECARIOS DE INVESTIGACIÓN CONCEDIDOS

Ricardo Rueda. Beca de Formación del Personal Investigador del Ministerio de Educación y Ciencia. Plan complementario, Diciembre de 1985.

Pilar Bermúdez Ruiz. Beca de Formación del Personal Investigador de la Junta de Andalucía. Plan complementario. Marzo de 1986.

Pilar Alemán Casado. Beca Post-Doctoral del Plan propio de la Universidad de Granada, 1989-91.

M. Luisa Vargas Perez. Beca de Formación del Personal Investigador del MEC desde 1990.

Concepción Borja Pérez. Becaria del Proyecto del FISS 91/0577.

Carmen García Tortosa. Beca de Ayuda a la Investigación para M.I.R., concedida por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía (BOJA n189, de 8 de octubre). 1991

Pilar Alemán Casado. Beca Personal de apoyo a Centros, Institutos y Grupos de Investigación. Junta de Andalucía. 1 Octubre 1991-30 Septiembre 1993

M^a José Montes González. Beca del Plan propio de la Universidad de Granada. Enero-Agosto de 1997.

Carmen Oliver Almendros. Beca de Formación del Personal Investigador del MEC, desde 1996-99.

Carmen Oliver Almendros. Beca post-doctoral del plan propio de la Universidad de Granada, 2000.

Irene Tirado González. Beca de Formación del Personal Investigador del MEC desde 2004.

Osmany Blanco Muñoz. Becas de Formación del Personal Investigador. Consejería de Educación, Junta de Andalucía.

Ester Leno Durán. Beca de Formación del Personal Investigador del MEC desde 2008.

Alejandro Prados Marin. Beca de Formación del Personal Investigador del MEC desde 2009.

Irene Tirado González. Becaria PostDoctoral del MEC desde 2009.

Ester Leno Durán. Contrato Puente. Plan Propio de la Universidad de Granada. 2011.

Ester Leno Durán. Posdoctorales. Plan Propio de la Universidad de Granada. 2012

Matilde Valenzuela Villatoro. Beca de Colaboración, MEC, 2013-2014

16. MATERIAL DOCENTE ORIGINAL Y PUBLICACIONES DOCENTES

Libros y Capítulos de Libros

Osorio C, García-Olivares E, Ferrer JMR, Muñoz C. Fisiología y Bioquímica I. ISBN 84-338-0101-5. J. Juberías, Maracena, Granada, 1984.

Vargas, M.L., García-Tortosa, C., García-Olivares, E. Inmunología. En Autoevaluación en Medicina. I.3000 preguntas comentadas inéditas, (ed. B Gil y A Romero), pp. 215-224. ISBN.: 84-87387-37-3. Proyecto Sur Ediciones S.A.S.L., 1992.

Vargas, M.L., García-Tortosa, C., García-Olivares, E. Inmunología. En Autoevaluación en Medicina. II.3000 respuestas comentadas inéditas. (ed. B Gil y A Romero), pp. 225-231. ISBN.: 84-87387-38-1. Proyecto Sur Ediciones S.A.S.L., 1992.

Alonso A, Blázquez MV y García Olivares E. El Sistema del Complemento. En Inmunología, J Peña (ed), pp.338-357. ISBN: 84-368-0828-2. Editorial Pirámide SA, Madrid, 1994.

García Olivares, E y Shashok K. La Escritura de Trabajos Científicos. Consejos Prácticos para Facilitar la Preparación de Originales. Granada, 1995. (Manual utilizado en el curso Introducción a la escritura y bibliografía científica en Biomedicina (1994-1995) del Programa de Doctorado. Bases Moleculares y Celulares de la Patología del Sistema Inmune)

García Olivares E. Inmunología del Embarazo. En Inmunología Clínica. Bases Moleculares y Celulares (ed. J. Peña), pp. 233-239. ISBN: 84-87748-98-8. ELA, Madrid, 1996

Segovia Parra JL, Alejandro Pérez MJ, García Olivares E, López Mayorga O, Martín Rodríguez A, Quesada Navidad AJ, Jaén Rodríguez MA. Informe Final de Evaluación Licenciado en Bioquímica. Universidad de Granada. ISBN: 84-669-7307-X. Granada, 2000.

Algarra I, García Olivares E, Garrido Torres-Puchol F y Molina Pineda de las Infantas I. Inmunología. ISBN 84-85764-78-1. Editorial Ave María, Granada 2001.

García Olivares E, Molina I, Bordés R y Blanco O. Estudio del desarrollo de las áreas de conocimiento de reciente implantación en la Universidad Española. Mejora de la calidad de la

enseñanza superior y actividades del profesorado universitario Ministerio de Educación y Ciencia. 2005.

Ponencias en Congresos orientados a la formación docente universitaria

García Olivares E. Seminario de Docencia de la Inmunología. Instituto de Ciencias de la Educación (ICE) y Consejería de Educación de la Junta de Andalucía, Universidad de Córdoba, 1988.

García Olivares E. Enseñanza de asignaturas comunes a distintas licenciaturas. ¿Una enseñanza diferencial en Medicina? XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Educación Médica. Universitat de Lleida, 1999.

García Olivares E. Jornadas sobre actualización de conocimientos en Biología. CEP Granada, Junta de Andalucía, 2003.

García Olivares E. La experiencia de un evaluador de programas de con mención de calidad. IV Foro sobre la Evaluación de la calidad de la Educación Superior y de la Investigación. Universidad de Granada, 2007.

García Olivares E. Evaluación de la investigación en la mención de calidad de los programas de doctorado. Experiencia de un evaluador de la ANECA. VIII Jornadas Andaluzas Salud Investiga. Sevilla, 2008.

17. PARTICIPACIÓN, COMO ASISTENTE, EN CONGRESOS ORIENTADOS A LA FORMACIÓN DOCENTE UNIVERSITARIA

Curso sobre la Guía Pedagógica para el personal de Salud de JJ Guilbert. Instituto de Ciencias de la Educación, Universidad de Valladolid, Organización Mundial de la Salud. Hotel Salobreña, Salobreña (Granada), 1982.

Evaluación de programas y títulos oficiales de Posgrado. Fundación Universidad de Verano de Castilla y León. Universidad de Valladolid, 2006.

18. ESTANCIAS EN CENTROS DOCENTES

Miembro por invitación de la High Table del King's College, Cambridge, UK, 1991.

ACTIVIDAD ASISTENCIAL

19. ACTIVIDAD ASISTENCIAL

Puestos hospitalarios

Médico Interno Residente de Bioquímica Clínica, Servicio de Bioquímica Clínica, Hospital Cínico “San Cecilio”, 1.11.1977-30.04.1981.

Facultativo Especialista de Área, Bioquímica Clínica, Servicio de Bioquímica Clínica, Hospital Cínico “San Cecilio”, 1.10.1981-31.12.1991.

Profesor Vinculado al Servicio de Bioquímica (actualmente Servicio de Análisis Clínicos) del Hospital Universitario “San Cecilio”, 1.01.1992-Fecha actual.

Director del Laboratorio de Reproducción del Hospital Universitario “San Cecilio”, 1.01.1992-Fecha actual.

Acreditación obtenida

Acreditación por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía, Carrera Profesional, Nivel 3 (Resolución de 24 de Julio de 2008).

Actividades generales y específicas desarrolladas

- Laboratorio General de Análisis Clínicos
- Laboratorio General de Inmunología
- Unidad de Marcadores Tumoraes 1986-2005
- Laboratorio de Reproducción 1988-actualidad

Especialidades Médicas

- Título de Médico Especialista en Análisis Clínicos, 2-09-1978
- Título de Médico Especialista en Hematología, 2-09-1978
- Título de Médico Especialista e Inmunología, 8-10-1984

Otras actividades en el Sistema Nacional de Salud

-Auditor para la acreditación de Institutos de Investigación Sanitaria, Instituto de Salud Carlos III, desde 2006

-Evaluador de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario la Paz (FIBHULP), 2008

-Miembro del Equipo que elabora el proyecto de Instituto de Investigación Sanitaria de localización en el Campus Tecnológico y de Ciencias de la Salud de Granada

Participación en Jornadas organizadas por la Consejería de Salud de la Junta de Andalucía

-García Olivares E. Grupo Inmunología Molecular (CTS 564), Hospital Universitario “San Cecilio”. I Jornada FIBAO, Jaén 2007.

García Olivares E. VIII Jornadas Andaluzas Salud Investiga. Sevilla 2008. Total de créditos: 4.61.

Guías Clínicas de Consenso

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Procedimiento general bioseguridad (PG-LRHAS-02). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Análisis de semen (PNT-LRHA-01). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Preparación de semen para inseminación artificial (PNT-LRHA-05). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. REM diagnóstico (PNT-LRHA-03). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Preparación de semen en eyaculación retrógrada (PNT-LRHA-04). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Análisis semen postvasectomía (PNT-LRHA-02). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Fase preanalítica (PG-LRHA-01). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Criterios de validación (PG-LRHA-04). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García de Veas, JL, García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Sistema de trazabilidad (PG-LRHA-05). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. Criterios de validación (PG-LRHA-04). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

García Olivares E, López Vélez MS y de Haro Muñoz T. BIOVIGILANCIA. Protocolo de Actuación en caso de alarma de Biovigilancia ante Efectos y Reacciones Adversas Graves (RAG) (PG-LRHA-03). Laboratorio de Reproducción Humana. Unidad de Gestión Clínica de Laboratorios. Hospital Universitario Clínico San Cecilio, 2018.

INVESTIGACIÓN

20. PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN COMPETITIVOS

Como Investigador Principal

Título del Proyecto: Estudio inmunológico de la relación feto-materna en embarazos normales y patológicos.

Convocatoria e Institución: Proyectos de Investigación. Consejería de Innovación. Junta de Andalucía.

Años de realización: 1985, 1986 y 1987.

Cantidad: 6.350.000 Pts.

Investigador Principal: E. García Olivares

Título del Proyecto: Estudio inmunológico de las células deciduales humanas en embarazos normales y patológicos.

Convocatoria e Institución: Proyecto de Investigación (Biomedicina y Ciencias de Salud). Fondo de Investigaciones Sanitarias. Ministerio de Sanidad.

Referencia: 91/0577

Años de realización: 1991, 1992 y 1993.

Cantidad: 8.772.000 Pts.

Investigador Principal: E. García Olivares

Título del Proyecto: Las células deciduales/endometriales estromales. Estudio de sus propiedades inmunes en embarazos normales y patológicos.

Convocatoria e Institución: Proyecto de Investigación (Biomedicina y Ciencias de Salud). Fondo de Investigaciones Sanitarias. Ministerio de Sanidad.

Referencia: 94/0711

Años de realización: 1994, 1995 y 1996.

Cantidad: 6.000.000 Pts.

Investigador Principal: E. García Olivares

Título del Proyecto: Efecto de una dieta suplementada con gangliosidos sobre la respuesta inmunológica cara al desarrollo de una fórmula infantil adaptada para el uso humano.

Convocatoria e Institución: PETRI, Ministerio de Educación y Ciencia.

Referencia: 95-0332-OP

Años de realización: 1999-2001.

Cantidad: 4.500.000 Pts.

Investigador Principal: Enrique García Olivares

Título del Proyecto: Estudio de las funciones de las células deciduales estromales en la interrelación materno-fetal

Convocatoria e Institución: Proyectos de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico. P.N. Biomedicina. Plan Nacional de I + D + I (2000-2003). Ministerio de Educación y Ciencia.

Referencia: SAF-2003-06799

Años de realización: 2004-2006

Cantidad: 60000 €

Investigador Principal: Enrique García Olivares

Título del Proyecto: Estudio de la patogenia del aborto espontáneo en humanos
Convocatoria e Institución: Consejería de Salud. Junta de Andalucía
Referencia: 195/02
Años de realización: 2003-2004
Cantidad: 6000 €
Investigador Principal: Enrique García Olivares

Título del Proyecto: Estudio del desarrollo de las áreas de conocimiento de reciente implantación en la Universidad Española
Convocatoria e Institución: Mejora de la calidad de la enseñanza superior y actividades del profesorado universitario. Ministerio de Educación y Ciencia
Referencia: EA2004-0079
Años de realización: 2005
Cantidad: 12540 €
Investigador Principal: Enrique García Olivares

Título del Proyecto: Estudio de las funciones de las células dendríticas en la interfase materno-fetal de embarazo normal y de aborto espontáneo
Convocatoria e Institución: Consejería de Salud de la Junta de Andalucía
Referencia: 392/05
Años de realización: 2006-2007
Cantidad: 20000 €
Investigador Principal: Enrique García Olivares

Título del Proyecto: Estudio de la diferenciación de las células madre mesenquimales (MSC) adultas humanas. Obtención de MSC de tejidos periféricos y posible utilización terapéutica.
Referencia: SAF2006-05689/
Convocatoria e Institución: Proyectos I+D. Dirección General de Investigación. Ministerio de Educación y Ciencia.
Años de realización: 2007-2009
Cantidad: 90.000 €
Investigador Principal: Enrique García Olivares

Título del Proyecto: Estudio de la diferenciación de las células madre mesenquimales (MSC) adultas humanas. Obtención de MSC de tejidos periféricos y posible utilización terapéutica.
Referencia: PI060800
Convocatoria e Institución: Proyecto de Investigación (Biomedicina y Ciencias de Salud). Fondo de Investigaciones Sanitarias. Ministerio de Sanidad.
Años de realización: 2007-2009
Cantidad: 89.540 €
Investigador Principal: Enrique García Olivares
Se renunció a este proyecto por incompatibilidad con el anterior

Título del Proyecto: Identificación de células madre mesenquimales en tejidos periféricos adultos humanos. Estudio de la diferenciación celular y posible utilización terapéutica y regeneración de lesiones osteoarticulares.
Referencia: TCRM 0010/2006

Convocatoria e Institución: Fundación Progreso y Salud. Consejería de Salud. Convocatoria de selección de proyectos de investigación en terapia celular y medicina regenerativa en la Comunidad Autónoma de Andalucía

Años de realización: 2007-2008

Cantidad: 83.000 €

Investigador Principal: Enrique García Olivares

Estudio de la actividad inmunorreguladora de las células deciduales/endometriales humanas y su efecto terapéutico en aborto de repetición

Referencia: PS09/00339

Convocatoria e Institución: Proyecto de Investigación (Biomedicina y Ciencias de Salud).

Fondo de Investigaciones Sanitarias. Ministerio de Sanidad.

Años de realización: 2010-2012

Cantidad: 99825 €

Investigador Principal: Enrique García Olivares

Células endometriales estromales humanas de sangre menstrual: presencia de células madre, efectos antiinflamatorios, inmunorreguladores y desarrollo de terapia celular

Referencia: PI12/01085

Convocatoria e Institución: Proyecto de Investigación (Biomedicina y Ciencias de Salud).

Fondo de Investigaciones Sanitarias. Ministerio de Sanidad.

Años de realización: 2013-2015

Cantidad: 121.000,00

Investigador Principal: Enrique García Olivares

Referencia: PI16.01642

Título: Endometriosis y células endometriales estromales. Desarrollo de un modelo murino de endometriosis para el estudio de la patogenia y el tratamiento

Entidad financiadora: ISCIII

Nombre IP: García Olivares, E

Entidad de afiliación: Universidad de Granada

Fechas de inicio y finalización: 01/01/2017 - 31/12/2019

Cuantía de la subvención: 110715 €

Tipo de participación: IP

Referencia: PP2016-PIP04

Título: Identificación de células lto-equivalentes en endometrio humano

Entidad financiadora: Universidad de Granada, Plan Propio

Nombre IP: **García Olivares, E**

Entidad de afiliación: Universidad de Granada

Fechas de inicio y finalización: 01/01/2017 - 31/12/2017

Cuantía de la subvención: 3000 €

Tipo de participación: IP

Referencia: CACH2017-1

Diferencias en los marcadores de superficie, receptores y genes de las células madre endometriales derivadas de la sangre menstrual en pacientes con y sin endometriosis

Entidad financiadora: Cátedra de Investigación Antonio Chamorro - Alejandro Otero, Universidad de Granada.

Nombre IP: García Olivares, E
Entidad de afiliación: Universidad de Granada
Fechas de inicio y finalización: 01/01/2018 - 31/12/2019
Cuantía de la subvención: 16000 €
Tipo de participación: IP

Referencia: FEDER228

Interacción entre las células endometriales estromales y los macrófagos en la patogenia y tratamiento de la endometriosis MOEnSC

Entidad financiadora: Convocatoria de Ayudas a Proyectos De I +D +I en el Marco del Programa Operativo Feder Andalucía 2014-2020 Segunda Convocatoria

Nombre IP: García Olivares, E
Entidad de afiliación: Universidad de Granada
Fechas de inicio y finalización: 01/01/2022 - 31/12/2023
Cuantía de la subvención: 35000 €
Tipo de participación: IP

Investigador Responsable de los Grupos de Investigación del Plan Andaluz de Investigación, Grupos CVI-133 y CTS-564

Grupo CVI-133

Convocatoria de 1993. 150.000 Pts.

Convocatoria de 1995. 1.500.000 Pts.

Convocatoria 1997. 2.258.722 Pts.

Convocatoria 2000. 2.000.000 Pts

Convocatoria 2001. 724.045 Pts.

Convocatoria 2002. 4.636 €

Convocatoria 2003. 4949 €

Convocatoria 2004. 8243,25 €

Convocatoria 2005

Convocatoria 2006. 9355.25 €

Grupo CTS-564

Convocatoria 2007: 13933,52 €

Convocatoria 2008: 26996.47 €

Convocatoria 2009: 9772.75 €

Convocatoria 2010: 6510 €

Participación como colaborador en otros proyectos de investigación

-Dotación para grupos de investigación de la Junta de Andalucía
Convocatoria de 1988-1989. 1.400.000 Pts.
D. Acuña Castroviejo

-Dotación para grupos de investigación de la Junta de Andalucía.
Junta de Andalucía
Convocatoria de 1989-1990. 3.015.000 Pts.
D. Acuña Castroviejo

-Ayuda a grupos de investigación con publicaciones de calidad.
Universidad de Granada
Convocatoria de 1989-1990. 500.000 Pts.
D. Acuña Castroviejo

-Dotación para grupos de investigación de la Junta de Andalucía.
Junta de Andalucía
Convocatoria de 1990-1991. 3.000.000 Pts.
D. Acuña Castroviejo

-Ayuda a grupos de investigación con publicaciones de calidad.
Universidad de Granada
Convocatoria de 1990-1991. 500.000 Pts.
D. Acuña Castroviejo

-Dotación para grupos de investigación de la Junta de Andalucía.
Convocatoria de 1991-1992. 1.480.000 Pts.
D. Acuña Castroviejo

-Ayudas para programas de doctorado de calidad.
Bases Moleculares y Celulares de la Patología del Sistema Inmune.
Ministerio de Educación y Ciencia
Años 1994-1996. 3.200.000 Pts.
Ignacio Molina Pineda de las Infantas

-Proyecto Infraestructura Científico-Técnica. Programas Nacionales y Programa Sectorial de Promoción General del Conocimiento. IN94-0586.
1995, 7.000.000 Pts
Dario Acuña Castroviejo

-Paleontología, Paleontología Humana y Acción antrópica del Plio-Pleistoceno de la Región de Orce y Cueva Victoria.

DIGICYT

Años 1996-1998. 7.000.000 Pts.

José Gibert Clols

-Desarrollo tecnológico de un producto hipoalergénico de muy baja antigenicidad suplementado con nucleótidos con destino a la nutrición infantil y evaluación de los mecanismos moleculares de actuación de los nucleótidos de la dieta en la diferenciación de los hepatocitos y células epiteliales intestinales y en la respuesta inmune.

Fondos FEDER

Años 1999-01. 53.000.000 Pts.

Angel Gil.

-Masa ósea, estradiol y citoquinas (IL-1, IL-6 y TNF) en mujeres post menopáusicas con cirrosis hepática.

FIS, 01/942

Años 2001-2003

3,299,000 Pts.

Jorge González Calvín

-Participación del Virus del Herpes Humano Tipo 6 en las recidivas clínicas de los sujetos con esclerosis múltiple.

Universidad de Granada, Plan Propio.

2002-2003

Gonzalo Piédrola Angúlo

- 2005. “Unidad de Citometría de Flujo”. Instituto de Biopatología y Medicina Regenerativa. Universidad de Granada.

Entidad Financiadora: Convocatoria de Infraestructuras. Ministerio de Educación y Ciencia y Fondo de Desarrollo Regional.

Proyecto Número: UNGR05-23-031

Investigador Principal: Ignacio Jesús Molina Pineda de las Infantas

Financiación: 128.400 €

Título del proyecto: Control de efectos adversos de la radioterapia mediante trasplante de células madre mesenquimales de médula ósea.

Entidad financiadora: Proyecto de Excelencia. Consejería de Innovación, Ciencia y Empresa de la Junta de Andalucía. P06-CTS-01385

Duración: 2007-2009

Investigador principal: José Mariano Ruiz de Almodóvar Rivera.

- 2007-2010: “Desarrollo de vectores lentivirales regulados para aplicación en terapia génica y celular”.

E. García Olivares

-Influencia de la suplementación de fórmulas con gangliosidos sobre la producción de IgA y citoquinas a nivel intestinal

Abbott Laboratories

1 Diciembre de 1997 hasta 1 Diciembre en 1999. 2.300.000 Pts

E. García Olivares ATRI 1168

-Influencia de los nucleótidos de la dieta sobre ciertos parámetros de la función inmune a nivel intestinal

Abbott Laboratories

F687A

1 Diciembre de 1997 hasta 1 Diciembre en 1999. 5.700.000 Pts + IVA

E. García Olivares

-Influencia de diversos nutrientes sobre el sistema inmunológico en modelos murinos.

Abbott Laboratories

F1669

2 de Mayo de 2000 hasta 1 de Mayo de 2001. 928.000 Pts (IVA inc)

E. García Olivares

-Influencia de diversos nutrientes sobre el sistema inmunológico en modelos murinos.

Abbott Laboratories

F1669A

2 de Mayo de 2001 hasta 1 de Mayo de 2002. 928.000 Pts (IVA inc)

E. García Olivares

Prórroga **F1669B**

-Influencia de diversos nutrientes sobre el sistema inmunológico en modelos murinos.

Abbott Laboratories

2 de Mayo de 2002 hasta 1 de Junio de 2003. 2.575156 Pts + IVA = 17.953 €

E. García Olivares

Prórroga **F1669C**

-Influencia de diversos nutrientes sobre el sistema inmunológico en modelos murinos.

Abbott Laboratories

2 de Mayo de 2003 hasta 2 de Mayo de 2004. 2.454.194 Pts + IVA= 17.110 €

E. García Olivares

22. CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN

Apoyo al Convenio Bilateral de Colaboración entre la Universidad de Granada y la Université Abdelmalek Essaadi (Tetuán, Marruecos)

Resolución 27-01-2007

23. PUBLICACIONES

Artículos Científicos

García-Olivares E, Gutiérrez, F, Garrido F, Osorio C. Un nuevo radioensayo para cuantificar síntesis de anticuerpos in vitro utilizando 51-Cr. *Laboratorio* 1978, 65:207-216.

Gutiérrez F, García-Olivares E, Garrido F, Osorio C. Citotoxicidad celular dependiente de anticuerpos de eritrocitos de pollo marcados con 51-Cr. I) Cinética, especificidad y sensibilidad. *Laboratorio* 1978, 66:301-309.

García-Olivares E and Garrido F. Membrane antigens recognizes by heteroantisera against mouse tumours, tested in cell lines of different H-2 haplotypes. *J Immunogen (European Journal of Immunogenetics)* 1978, 5:313-322.

García-Olivares E. Estudios in vivo e in vitro de los antígenos de membrana de células tumorales murinas. *Laboratorio* 1979, 67:201-242.

García-Olivares E, Garrido F, Gutierrez F, Osorio C. Estudio de antígenos característicos de cepa en células tumorales murinas mediante heteroantisueros producido en conejo. *Journal of Physiology and Biochemistry (Rev Esp de Fisiol)* 1979, 35:153-158.

Gomez-Morales M, García-Olivares E, Gutiérrez F, Osorio C. Citostasis in vitro del tumor LSTRA por celulas peritoneales (PEC). *Laboratorio* 1979, 67:347-354.

Garrido, F, Perez M, Torres MD, García-Olivares E, Ivany P, and Schirmmacher V. A syngeneic anti-tumor serum recognizing a complex H-2 alloantigen. *Immunobiol* 1979, 156: 110-120.

Schirmmacher V, Garrido F, García-Olivares E, Perez M, Torres MD. Expression of foreign H-2-like antigens by a chemical-induced murine tumour (MCG4). *J Immunogen (European Journal of Immunogenetics)* 1980 7:51-59.

Schirmmacher V, Garrido F, Hübsch D, García-Olivares E, and Koszinowsky U. Foreign H-2-like molecules on a murine tumour (MCG4): Target antigens for alloreactive cytolytic lymphocytes (CTL) and restricting elements for virus specific CTL. *Transplant Proc* 1980, 12:32-37.

García-Olivares E, and Garrido F. Selective protection in Balb/c mice against Meth A sarcoma induced by normal allogenic tissues from H-2 congenic mice. *Journal of Physiology and Biochemistry (Rev Esp de Fisiol)* 1980, 36:215-216.

Gutierrez F, Sanchez-Cantalejo E, García-Olivares E, Garrido F, and Osorio C. A comparative study between Fc receptor bearing cells antibody dependent cell cytotoxicity in cancer patients. *Journal of Physiology and Biochemistry (Rev Esp de Fisiol)* 1980, 36:243-248.

Rueda G, Gutiérrez F, García-Olivares E, Torres MD. III Receptores de lectinas y transformación de linfocitos. Otros receptores. *Laboratorio* 1981, 71:313-369.

Vargas J, García-Olivares E, Gutiérrez F, Osorio C. Síntesis de ácidos nucleicos y nivel de AMP cíclico en tumores murinos después del tratamiento in vitro con anapsos. Arch Fac Med Madrid 1981, XL:39-46.

García-Olivares E, Torres MD, Gutierrez F, and Osorio C. Relationship between foreign H-2-like on MCG4 sarcoma and the in vivo rejection of this tumour by syngeneic and semisyngeneic mice. Journal of Physiology and Biochemistry (Rev Esp de Fisiol) 1982, 38:9-12.

García-Olivares E, Gutierrez F, and Osorio C. Immunochemical characterization of foreign H-2-like antigens expressed by a methylcholantrene-induced sarcoma. Annales d'Immunologie Institut Pasteur (Research in Immunology) 1982, 133 C:377-381.

Vargas J, Muñoz C, Osorio C, and García-Olivares E. Anapsos, an antipsoriatic drug that increases the proportion of suppressor cells in human peripheral blood. Annales d'Immunologie Institut Pasteur (Research in Immunology) 1983, 134 C:393-400.

Gallardo JM, Carreras B Jr, García-Olivares E, Serrano D. Transplante heterotópico de córnea en ratones consanguíneos. Arch Sec Esp Oftal 1983, 44:397-405.

Gallardo JM, Carreras B Jr, García-Olivares E. Actividad humoral frente a antígenos de histocompatibilidad en ratones con isoinjerto y aloinjerto heterotópico de córnea. Arch Soc Esp Oftal 1984, 46:347-350.

García-Olivares E, and Rodríguez-Vedia N. Detection of a cell proliferation-inhibiting factor in the cell-free ascitic fluid of intraperitoneal mouse tumours. Oncology 1985, 42:55-60.

Rueda R, Fiestas R, Bordes R, García-Olivares E. Estudio y caracterización de factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular (FLIPC) en el linfoma T de ratón. Rev. Esp. Oncol 1985, 32:617-625.

Bordés R, Rueda, R, García-Olivares D, García-Olivares E. Regulación del crecimiento celular. Laboratorio 1987, 83:17-44.

Bordés R, García-Olivares D, Rueda R, García-Olivares E. Crecimiento celular. Laboratorio. 1987, 83:81-98.

Rueda R, Bordés R, González-Gómez F, García-Olivares E. Estudio de factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular (FLIPC) en el líquido amniótico humano. Prog Obs Gin 1988, 32:65-69.

Castilla Alcalá JA, Bermúdez-Ruiz P, González-Gómez F, García-Olivares E. Descenso de células Natural Killer (NK) en sangre periférica a lo largo del embarazo. Prog Obs Gin 1988, 31:211-215.

García-Olivares E, Carreras B, Gallardo JM. Presence of Langerhans cells in the cornea of klebsiella keratoconjunctivitis mice. Inv Ophthalmol Vis Sci 1988 29:109-111.

Bordés R, Fiestas, R, Rueda R, García-Olivares E. Detection in a murine T lymphoma of a lipid-like factor that inhibits cell growth. *Nat Immun Cell Growth Regul (Nat Immun)* 1988, 7:116-124.

García-Olivares E, Gallardo JM, Martínez F, Borja C, García-Olivares D. Detección y caracterización de proteínas fósiles en el cráneo de Orce (resultados preliminares). En *Los restos humanos de Orce y Venta Micena* (ed. J Gibert, D Campillo y E García-Olivares), pp. 225-228. Sabadell. Institut Paleontologic Miquel Crusafont, 1989. ISBN; 88-7794-059-2.

Castilla JA, Rueda R, Vargas ML, González-Gómez F and García-Olivares E. Decreased levels of circulating CD4+ T lymphocytes during normal human pregnancy. *J Reprod Immunol* 1989, 15:103-111.

Vargas ML, Camara M, Castilla JA, García-Olivares E. Caracterización inmunológica de la interfase materno-fetal. *Immunología* 1989, 8:130-134.

Castilla JA, Vargas ML, García-Tortosa C, García-Pacheco M, González-Gómez F and García-Olivares E. Short-lived suppressor cell activity during pregnancy. *J Reprod Immunol* 1990, 18:139-145.

Castilla JA, Vargas ML, Rueda, R., González-Gómez F, García-Olivares E. Lymphocyte response to mitogens during pregnancy and puerperium. *Rev Diag Biol* 1990, 39:217-219.

Rueda R, Vargas ML, García-Pacheco M and García-Olivares E. Detection of immunoregulatory lipid-like factors in human amniotic fluid. *Amer J Reprod Immunol* 1990, 24:40-44.

Vargas ML, García-Tortosa C, García-Olivares E. *Inmunología*. En *Autoevaluación en Medicina. I.3000 preguntas comentadas inéditas*, (ed. B Gil y A Romero), pp. 215-224. Proyecto Sur Ediciones S.A.S.L., 1992. ISBN.: 84-87387-37-3.

Vargas ML, García-Tortosa C, García-Olivares, E. *Inmunología*. En *Autoevaluación en Medicina. I.3000 respuestas comentadas inéditas*.(ed. B Gil y A Romero), pp. 225-231. Proyecto Sur Ediciones S.A.S.L., 1992. ISBN.: 84-87387-38-1.

Borja C, García-Pacheco JM, Ramírez-López JP García-Olivares E. Cuantificación y caracterización de la albúmina fosil del craneo de Orce. En *Presencia humana en el Pleistoceno Inferior de Granada y Murcia*. (ed. J. Gibert, E García Olivares, A Malgosa, F Martínez y B Martínez), pp. 415-423. Museo de Prehistoria, Orce, Granada, 1992. ISBN. 84-604-4409-0.

García-Pacheco JM, Borja C, Ramírez-López, J.P., García-Olivares, E., Detección de albúmina en un fragmento de humero de un Neanderthal encontrado en Cueva Umbría (Orce, Granada). Producción de antisuero frente a un extracto de este fósil. En *Presencia humana en el Pleistoceno Inferior de Granada y Murcia*. (ed. J. Gibert, E García Olivares y B Martínez), pp. 425-430. Museo de Prehistoria, Orce, Granada, 1992. ISBN. 84-604-44097.

Gallardo JM, Carreras B, García-Olivares E. Heterotopically allotransplanted corneas do not express Ia antigens. *Transplantol* 1992, 3:19-25.

García-Tortosa C, Vargas ML, Cámara M, Alemán P, Montes MJ, Ruiz C and García-Olivares E. Expression of class II HLA molecules by endothelial cells of human decidua. *Life Sci* 1993, 52:1947-1954.

Vargas ML, Santos JL, Ruiz C, Montes MJ, Alemán P, García-Tortosa C and García-Olivares E. Comparison of the proportions of leukocytes in early and term human decidua. *Amer J Reprod Immunol* 1993, 29:135-140.

Ruiz C, Sabio JM, Santos JL, Montes MJ and García-Olivares E. Application of flow cytometry to the study of antiphagocytic properties of *Klebsiella pneumoniae* capsular polysaccharide. *FEMS Immunol Med Microbiol* 1993, 7:63-66.

García-Tortosa C, Vargas ML, Cámara M, Alemán P, Montes MJ, Ruiz C and García-Olivares E. Expression of adhesion molecules by endothelial cells of early human decidua. *Virchows Arch A Pathol Anat* 1993, 423:287-290.

Alonso A, Blazquez MV y García Olivares E. El Sistema del Complemento. En *Inmunología*, J Peña (ed). Editorial Pirámide SA, Madrid, 1994. ISBN: 84-368-0828-2. pp.338-357.

Jimenez-Verdejo A, Osuna E, García-Olivares E, Luna A. Study of the enzymatic activity of GGT, LDH, PAP and PSA in semen stains: application to age calculation. *Forens Sci Internat* 1994, 68:7-15.

García-Pacheco JM, Mantilla P, García-Olivares E and Manzano-Fernández MN. Routine HLA DRB/DQB oligonucleotide typing by a nonradioactive dot blot micromethod. *J Immunol Method*, 1995, 180: 35-43.

Montes MJ, García-Tortosa C, Borja C, Abadía AC, González-Gómez, Ruiz C and García-Olivares E. Constitutive secretion of IL-6 by human decidual stromal cells. Regulatory effect of progesterone. *Amer J Reprod Immunol* 1995, 34:188-194.

Montes MJ, Alemán P, García-Tortosa C, Borja C, Ruiz C and García-Olivares E. Cultured human decidual stromal cells express antigens associated with hematopoietic cells. *J Reprod Immunol* 1996, 30: 53-66.

Abadía-Molina AC, Ruiz C, Montes MJ, King A, Loke YW, García-Olivares, E. Immune phenotype and cytotoxic activity against trophoblast of lymphocytes of human term decidua. *J Reprod Immunol* 1996, 31:109-123.

Borja C, García-Pacheco, M and García-Olivares E, Scheuenstul, G and Lowenstein, J. Immunospecificity of albumin detected in 1.6 million-year-old fossils from Venta Micena in Orce, Granada, Spain. *Amer J Phys Athropol* 1997, 103:433-441.

Ruiz C, Montes MJ, Abadía-Molina AC and García Olivares, E. Phagocytosis by fresh and cultured decidual stromal cells. Opposite effects of interleukin-1 and progesterone. *J Reprod Immunol* 1997, 33:15-26.

García Olivares E, Montes MJ, Oliver C, Galindo JA and Ruiz C. Cultured human decidual stromal cells express B7-1 (CD80) and B7-2 (CD86), and stimulate allogeneic T cells. *Biol Reprod* 1997, 57:609-615.

Gibert J, Campillo D, Arqués JM, Olivares EG, Borja C and Lowenstein JM. Hominid status of the Orce cranial fragment reasserted on new morphological evidence and critique of the criticism. *J. Human Evol* 1998, 34: 203-217.

Lowenstein JM, Borja C, García-Olivares E. Species-specific albumin in fossil bones from Orce, Granada, Spain. *Human Evol* 1999, 14:21-28.

Abadía-Molina AC, Ruiz C, King A, Loke YW, Olivares EG. Lymphocytes of human term decidua decrease cell adhesion to a plastic substrate. *Human Reprod* 1997, 12:2393-2398.

García Olivares E. Inmunología del Embarazo. En *Inmunología Clínica. Bases Moleculares y Celulares* (ed. J. Peña), pp. 233-239. ELA, Madrid, 1996. ISBN: 84-87748-98-8

Oliver C, Montes MJ, Galindo JA, Ruiz C and Olivares EG. Human decidual stromal cells express α -smooth muscle actin and show ultrastructural similarities with myofibroblasts. *Human Reprod* 1999, 14:1599-1605.

Gibert J, Campillo D, García-Olivares E, Walker M, Ferrández C, Borja C, Malgosa A, Sánchez F, Ribot F, Gibert L, Albaladejo S, Iglesias A, Gibert P. Contribution à l'étude des premiers peuplements de l'Europe occidentale: l'apport des recherches sur le Plio-Pléistocène d'Orce et de Cueva Victoria (Espagne). *Jahrbuch des Römisch-Germanischen Zentralmuseums Mainz* 1999, 46:39-60.

Oliver C, Cowdrey C, Abadía-Molina AC and Olivares EG. Antigen phenotype of cultured decidual stromal cells of human term decidua. *J Reprod Immunol* 1999, 45:19-30.

Olivares EG, Borja C y Lowenstein JM. Paleontología Molecular: estudio de biomoléculas en fósiles. *Investigación y Ciencia*. Artículo aceptado en *Investigación y Ciencia*, las galeradas fueron corregidas y enviadas, y, sin embargo, el trabajo no fue publicado.

Gibert J, Campillo D, Eisenmann V, García-Olivares E, Malgosa A, Roe DA, Walker MJ, Borja C, Sánchez, Ribot F, Gibert L, Albaladejo S, Iglesias A, Ferrández C and Maestro E. Spanish late Pliocene and early Pleistocene hominid, palaeolithic and faunal finds from Orce (Granada) and Cueva Victoria (Murcia). *Human Evol* 1999, 14:29-46.

Olivares EG and Borja C. Ancient proteins in fossils from Venta Micena and Cueva Victoria. In "The hominids and their environment during the lower and middle Pleistocene of Eurasia" (J. Gibert, F. Sánchez, L. Gibert and F. Ribot). *Museo de Prehistoria y Paleontología "José Gibert"*, 1999, p. 45-48.

Reyes-Botella C, Montes MJ, Vallecillo-Capilla MF, Olivares EG and Ruiz C. Expression of molecules involved in antigen presentation and T cell activation (HLA-DR, CD44 and CD54) by cultured human osteoblasts. *J Periodontol* 2000, 71:650-653.

Vazquez E, Gil A, García-Olivares E and Rueda R. Weaning induces an increase in the number of specific cytokine-secreting intestinal lymphocytes in mice *Cytokine* 2000, 12:1267-1270.

García-Pacheco JM, Oliver, Kimatrai M, Blanco FJ and Olivares EG. Human decidual stromal cells express CD34 and STRO-1 and are related with bone marrow stromal precursors. *Mol Human Reprod* 2001, 7:151-157.

Gómez-Jiménez María del Carmen, García-Olivares E and Matilla A. 1-aminocyclopropane-1-carboxylate oxidase from embryonic axis of germinating chick-pea (*Cicer arietinum* L.) seeds: cellular immunolocalization and alterations in its expression by indole-3-acetic acid, abscisic acid and spermine. *Seed Sci Res* 2001, 11:243-253.

Torres J, Borja C and Olivares EG. Immunological detection of immunoglobulin G in 1.6 million-year-old fossil bones from Venta Micena (Granada, Spain). *J Archaeol Sci* 2002, 29:167-175.

Olivares EG, Muñoz R, Tejerizo G, Montes MJ, Gómez-Molina F, Abadía-Molina AC. Decidual lymphocytes of human spontaneous abortions induce apoptosis but not necrosis in JEG-3 extravillous trophoblast cells. *Biol Reprod* 2002, 67:1211-1217.

Manzano M, Abadía-Molina AC, García-Olivares E, Gil A and Rueda R. Absolute counts and distribution of lymphocyte subsets in small intestine of BALB/c mice change during weaning. *J Nutr* 2002, 132:2757-2762.

Reyes-Botella C, Montes MJ, Vallecillo-Capilla MF, Olivares EG, Ruiz C. Antigenic phenotype of cultured human osteoblast-like cells. *Cell Physiol Biochem* 2002, 12:359-364.

Simón C, Polan ML, García Olivares E, Krussel JS. Cytokine and growth factor network in human endometrium. *Immunol Allergy Clin North Amer* 2002, 22:529-543.

Kimatrai M, Oliver C, Abadía-Molina AC, García-Pacheco and Olivares EG. Contractile activity of human decidual stromal cells. *J Clin Endocrinol Metabol* 2003 88:844-849.

Esteban de la Rosa RJ, Bravo Soto JA, Luna del Castillo JD, Morales SC, Olivares EG, Ortega AO, Peinado CA. Influence of age, sex, and hepatitis C virus infection on peripheral blood lymphocyte subsets in stable kidney transplantation. *Transplant Proc* 2003, 35:2905-2907.

Manzano M, Abadía-Molina AC, Olivares EG, Gil A, Rueda R. Dietary nucleotides accelerate changes in intestinal lymphocyte maturation in weanling mice. *J Pediatr Gastroenterol Nutr* 2003, 37:453-461.

Bravo Soto JA, Esteban de la Rosa RJ, Luna del Castillo JD, Cerezo Morales S, García Olivares E, Osuna Ortega A, Asensio Peinado C. Effect of mycophenolate mofetil regimen on peripheral blood lymphocyte subsets in kidney transplant recipients. *Transplant Proc* 2003, 35:355-359.

González-Calvin JL, Mundi JL, Casado FJ, Olivares EG. Bone mineral density and serum levels of estradiol and osteoprotegerin in postmenopausal women with viral cirrhosis. *Gastroenterology* 2004, 126:1225-1226.

Gibert J, Campillo D, Olivares EG, Walker MJ, Gibert L, Ferrandez-Canadell C, Ribot F, Borja C, Sanchez F, Iglesias A. Human Remains in Early Pleistocene Deposits from Orce and Cueva Victoria (SE Spain), *BAR INTERNATIONAL SERIES* 2004, 157-166

González-Calvin, JL, Gallego-Rojo, F, Fernandez-Perez, R, Ruiz- Escolano, E, Olivares EG. Osteoporosis, mineral metabolism, and serum soluble tumor necrosis factor receptor p55 in viral cirrhosis. *J Clin Endocrinol Metabol* 2004 89:4325-4330.

Kimatrai M, Blanco O, Muñoz-Fernández R, Tirado I, Martín F, Abadía-Molina AC, and Olivares EG. Contractile activity of human decidual stromal cells. II. Effect of interleukin-10. *J Clin Endocrinol Metabol* 2005, 90:6126–6130.

Muñoz-Fernández R, Blanco FJ, Frecha C, Martín F, Kimatrai M, Abadía-Molina AC, García-Pacheco JM and Olivares EG. Follicular dendritic cells are related with bone marrow stromal cell progenitors and with myofibroblasts. *J Immunol* 2006, 177:280–289.

Toscano MG, Frecha C, Benabdellah K, Cobo M, Blundell M, Thrasher AJ, García-Olivares E, Molina IJ, Martín F. Hematopoietic-specific lentiviral vectors circumvent cellular toxicity due to ectopic expression of Wiskott-Aldrich syndrome protein. *Hum Gene Ther* 2008, 19:179-97.

Blanco O, Tirado I, Muñoz-Fernández R, Abadía-Molina AC, García-Pacheco JM, Peña J, and Olivares EG. Human Decidual Stromal Cells Express HLA-G: Effects of cytokines and decidualization. *Human Reprod* 2008, 23: 144-152.

Blanco O, Morales JC, Leno-Duran E, Olivares EG and Ruiz-Ruiz MC. Human decidual stromal cells protect lymphocytes from apoptosis. *Placenta* 2009, 30: 677–685.

Hatta K, Chen Z, Carter AL, Leno-Durán E, Zhang J, Ruiz-Ruiz C, Olivares EG, MacLeod RJ, and Croy BA. Orphan receptor kinase ROR2 is expressed in the mouse uterus. *Placenta* 2010, 31: 327–333

Hatta K, Carter AL, Chen Z, Leno-Durán E, Ruiz-Ruiz C, Olivares EG, Tse MY, Pang SC, and Croy BA. Expression of the Vasoactive Proteins AT1, AT2, and ANP by Pregnancy-Induced Mouse Uterine Natural Killer Cells. *Reproductive Sciences*. 2011, 18:383-390.

Leno-Durán E, Hatta K, Bianco J, Yamada AT, Ruiz-Ruiz C, Olivares EG, Croy BA. Fetal-placental hypoxia does not result from failure of spiral arterial modification in mice. *Placenta* 2010, 31: 731-737.

Tirado I, Muñoz-Fernández R, Blanco O, Leno-Durán E, Abadía-Molina AC, and Olivares EG. Reduced proportion of decidual DC-SIGN⁺ cells in human spontaneous abortion. *Placenta* 2010, 31:1019-1022.

Araújo Farias V, Linares-Fernández JL, López Peñalver J, Payá Colmenero JA, Ortiz Ferrón G, Leno Duran E, Muñoz Fernández R, García Olivares E, O'Valle F, Puertas A, Oliver FJ, Ruíz de Almodovar JM. Human umbilical cord stromal stem cell express CD10 and exert contractile properties. *Placenta* 2011, 32: 86-95.

Tirado-González I, Muñoz-Fernández R, Prados A, Leno-Durán E, Martín F, Abadía-Molina AC, and Olivares EG. Apoptotic DC-SIGN⁺ cells in normal human decidua. *Placenta* 2012, 33: 257-263.

Muñoz-Fernández R, Prados A, Leno-Durán E, Blázquez A, García-Fernández JR, Ortiz-Ferrón G, Olivares EG. Human decidual stromal cells secrete CXCL13, express B cell-activating factor (BAFF) and rescue B lymphocytes from apoptosis: distinctive characteristics of follicular dendritic cells. *Human Reproduction* 2012, 27: 2775-2784. doi: 10.1093/humrep/des198

Muñoz-Fernández R, Prados A, Tirado-González I, Martín F, Abadía-Molina AC, Olivares EG. Contractile activity of human follicular dendritic cells. *Immunology and Cell Biology*, 2014, 11: 851-859. doi.org/10.1038/icb.2014.61

Leno-Durán E, Ruiz-Magaña MJ, Muñoz-Fernández R, Requena F, Olivares EG and Ruiz-Ruiz MC. Human decidual stromal cells secrete soluble apoptotic factors during decidualization in a cAMP-dependent manner. *Human Reproduction*, 2014, 29: 2269 - 2277. doi.org/10.1093/humrep/deu202

Leno-Durán E, Muñoz-Fernández R, Olivares EG, Tirado-González I. Liaison between natural killer cells and dendritic cells in human gestation. *Cellular and Molecular Immunology*, 2014, 11: 449-455. doi: 10.1038/cmi.2014.36

Ribot F, Gibert L, Ferrández C, Olivares EG, Sánchez F, Lería M. Two deciduous human molars from the early Pleistocene deposits of Barranco León (Orce, Spain). *Current Anthropology*, 2015, 56: 134-142. doi: 10.1086/679615

Sabri F, Prados A, Muñoz-Fernández R, Lantto R, Fernandez-Rubio P, Nasi A, Amu S, Albert J, Olivares EG, Chiodi F. Impaired B cells survival upon production of inflammatory cytokines by HIV-1 exposed follicular dendritic cells. *Retrovirology* 2016, 13: 61. doi: 10.1186/s12977-016-0295-4.

Garcia Olivares E. Los errores de José Gibert. En Homenaje al Dr. José Gibert Clols. Editorial Publicaciones. Diputación de Granada, pp. 29-32, 2016.

Muñoz-Fernandez R, de la Mata C, Prados A, Perea A, Ruiz-Magaña MJ, Llorca T, Fernandez-Rubio P, Blanco O, Abadía-Molina AC, Olivares EG. Human predecidual stromal cells have distinctive characteristics of pericytes: Cell contractility, chemotactic activity, and

expression of pericyte markers and angiogenic factors. *Placenta*, 2018, 61: 39-47. doi: 10.1016/j.placenta.2017.11.010

Prados A, Muñoz-Fernandez R, Fernández-Rubio P, Olivares EG. Characterization of mesenchymal stem/stromal cells with lymphoid tissue organizer cell potential in tonsils from children. *European Journal of Immunology*, 2018, 48: 829-843 doi: 10.1002/eji.201746963

Muñoz-Fernández R, De La Mata C, Requena F, Martín F, Fernandez-Rubio P, Llorca T, Ruiz-Magaña MJ, Ruiz-Ruiz C, Olivares EG. Human predecidual stromal cells are mesenchymal stromal/stem cells and have a therapeutic effect in an immune-based mouse model of recurrent spontaneous abortion. *Stem Cell Res Ther.* 2019, 10:177. doi: 10.1186/s13287-019-1284-z.

Olivares EG. Not a first: identifying hominin fossils from their proteins. *Nature* 2019, 573, 196. doi: 10.1038/d41586-019-02692-4

Ruiz-Magaña MJ, Puerta JM, Martínez-Aguilar R, Llorca T, Blanco O, Muñoz-Fernández R, Olivares EG, Ruiz-Ruiz C. Precursors of endometrial and decidual stromal cells: the same type of cell in different physiological situations? *Reproduction* 2020. 160:83-91. doi: 10.1530/REP-19-0465

Antonietta Rosa Silini* , Roberta Di Pietro, Ingrid Lang, Francesco Alviano, Asmita Banerjee, Mariangela Basile, Veronika Viktorija Borutinskaitė, Guenther EISSNER, Alexandra Gellhaus, Bernd Giebel, Yong-Can Huang, Aleksandar Janev, Mateja Erdani Kreft, Nadja Kupper, Ana Clara Abadía Molina, Enrique García Olivares, Assunta Pandolfi, Andrea Papait, Michela Pozzobon, Carmen Ruiz-Ruiz, Olga Soritau, Sergiu Susman, Dariusz Szukiewicz, Adelheid Weidinger, Susanne Wolbank, Berthold Huppertz and ORNELLA PAROLINI. Perinatal derivatives: where do we stand? A roadmap of the human placenta and consensus for tissue and cell nomenclature. *Front. Bioeng. Biotechnol. - Tissue Engineering and Regenerative Medicine.* 2020, 8: Article 610544. doi: 10.3389/fbioe.2020.610544.

Martínez-Aguilar R, Romero-Pinedo S, Ruiz-Magaña MJ, Olivares EG, Ruiz-Ruiz C, Abadía-Molina AC. Menstrual blood-derived stromal cells modulate functional properties of mouse and human macrophages. *Sci Rep.* 2020, 7:21389. doi: 10.1038/s41598-020-78423-x.

Szukiewicz D, Stangret A, Ruiz-Ruiz C, Olivares EG, Sorițău O, Sușman S, Szewczyk G. Estrogen- and progesterone (P4)-mediated epigenetic modifications of endometrial stromal cells (EnSCs) and/or mesenchymal stem/stromal cells (MSCs) in the etiopathogenesis of endometriosis. *Stem Cell Rev Rep.* 2021. Vol. 17. Doi: 10.1007/s12015-020-10115-5.

Ruiz-Magaña MJ, Martínez-Aguilar R, Llorca T, Abadía-Molina AC, Ruiz-Ruiz C, Olivares EG. Decidualization modulates the mesenchymal stromal/stem cell and pericyte characteristics of human decidual stromal cells. Effects on antigen expression, chemotactic activity on monocytes and antitumoral activity. *Journal of Reproductive Immunology* 2021, 145, 103326. Doi: 10.1016/j.jri.2021.103326.

Torres JM, Borja C, Gibert L, Ribot F, Olivares EG. Twentieth-Century Paleoproteomics: Lessons from Venta Micena Fossils. *Biology* 2022, 11(8):1184. doi: 10.3390/biology11081184.

Ruiz-Magaña MJ, Llorca T, Martínez-Aguilar R, Abadia-Molina AC, Ruiz-Ruiz C, Olivares EG. Stromal cells of the endometrium and decidua: in search of a name and an identity. *Biology of Reproduction* 2022, 10;ioac158. doi: 10.1093/biolre/ioac158.

Libros (Como Editor)

Osorio C, García-Olivares E, Ferrer JMR, Muñoz C. *Fisiología y Bioquímica I*. ISBN 84-338-0101-5. J. Juberías, Maracena, Granada, 1984.

Gibert, J., Campillo, C., García-Olivares, E. (Editores). *Los restos humanos de Orce y Cueva Victoria*. ISBN; 88-7794-059-2, Sabadell: Institut Paleontologic Miquel Crusafont, 1989.

Gibert, J., Campillo, C., García-Olivares, E. Malgosa, M., Martínez, F., Martínez, B. *Presencia humana en el Pleistoceno Inferior de Granada y Murcia*. ISBN. 84-604-4409-0. Museo de Prehistoria, Orce, Granada, 1992.

Algarra I, García Olivares E, Garrido Torres-Puchol F y Molina Pineda de las Infantas I. *Inmunología*. ISBN 84-85764-78-1. Editorial Ave María, Granada 2001.

Esteban de la Rosa RJ, Bravo Soto JA, Luna del Castillo JD, González Crespo MC, García Olivares E, Cerezo Morales S, Osuna Ortega A, Asensio Peinado C. *Transplante Renal y Micofenolato Mofetil*. ISBN 84-96305-00-7. Editorial Drug Farma SL, Madrid 2004.

Kimatrai M y García Olivares E. *Caracterización de la célula decidual estromal y su implicación en la interfase materno-fetal*. ISBN-10: 84-338-3739-7 / 8433837397. Amazon, 2006.

Otras publicaciones

-García Olivares E, Molina I, Bordés R y Blanco O. *Estudio del desarrollo de las áreas de conocimiento de reciente implantación en la Universidad Española. Mejora de la calidad de la enseñanza superior y actividades del profesorado universitario* Ministerio de Educación y Ciencia.2005.

24. COMUNICACIONES PRESENTADAS A CONGRESOS

Garcia-Olivares, E., Gutierrez, F., Garrido, F., Osorio, C. Un nuevo radioensayo dependiente de células linfoides sensibilizadas y complemento. II Congreso Nacional de Inmunología, Badajoz, 1976.

Gutierrez, F., Garcia-Olivares, E., Garrido, F., Osorio, C. Inducción de citotoxicidad celular de anticuerpos en ausencia de complemento en ratones AKR (H-2k). II Congreso Nacional de Inmunología. Badajoz, 1976.

Garcia-Olivares, E., Garrido, F., Gutierrez, F., Osorio, C. Comportamiento de los heteroantisueros inducidos con el sarcoma Meth A y la leucemia RBL5 en estas y otras líneas celulares murinas. III Congreso Nacional de Inmunología, Madrid 1977.

Gutierrez, F., Garrido, F., Garcia-Olivares, E., Osorio, C. Comparación del porcentaje de citotoxicidad dependiente de anticuerpos y receptores Fc (ADCC) en poblaciones de individuos normales y cancerosos. III Congreso Nacional de Inmunología, Madrid, 1977

Gutierrez, F., Garcia-Olivares, E., Ruiz-Requena, R., Garrido, F. Detección de antígenos solubles de tumores murinos mediante la valoración de inmunocomplejos. IV Congreso Nacional de Inmunología, Granada 1978.

Garcia-Olivares, E., Gomez-Morales, M., Gutierrez, F., Ruiz-Requena, R., Garrido, F. Actividad del sobrenadante de ascitis de distintos tumores sobre la capacidad citostática de macrófagos. IV Congreso Nacional de Inmunología. Granada, 1978

Garrido, F., Garcia-Olivares, E., Perez, M., Koszimoski, U., Schirmacher, V. Presencia de moléculas H-2 extrañas en el sarcoma MCG4. Análisis de linfocitos T aloreactivos T específicos para virus Sendai. V Congreso Nacional de Inmunología. Valencia, 1979.

Garcia-Olivares, E., Garrido, F., Schirmacher, V., Torres, M.D., Robinson, P. Presencia de moléculas H-2 extrañas en el sarcoma MCG4. Análisis mediante solubilización, inmunoprecipitación y electroforesis en SDS-PAGE. V Congreso Nacional de Inmunología, Valencia, 1979.

Garcia-Olivares, E., Torres, M.D., Rueda, G., Gutierrez, F. Relación entre los antígenos H-2 extraños del MCG4 y el rechazo in vivo del tumor. VI Congreso Nacional de Inmunología, Sevilla, 1980.

Garcia-Olivares, E., Torres, M.D., Gutierrez, F., Osorio, C. Inducción de un linfoma en la cepa Balb/c (H-2d) mediante inoculación del tumor MCG3. VII Congreso Nacional de Inmunología, Barcelona, 1981.

Garcia-Olivares, E., Rueda, G., Gutierrez, F., Osorio, C. Inhibición de la proliferación celular por fluidos libres de células de tumores ascíticos de ratón. Primer Congreso de Investigación sobre el Cáncer, Madrid, 1982.

Gallardo, J.M., Carreras, B., Garcia-Olivares, E., Serrano, D. Trasplante heterotópico de córnea en ratones consanguíneos. 58 Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, Zaragoza, 1982.

Gallardo, J.M., Carreras, B., Garcia-Olivares, E. Estudio de la antigenicidad de la córnea de ratón mediante trasplante heterotópico. VIII Congreso Nacional de Inmunología, Salamanca, 1982.

Muñoz, C., Rueda, R., Sola, R., Garcia-Olivares, E. Caracterización inmunobiológica de líneas celulares obtenidas de tumores murinos inducidos experimentalmente. IX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. San Sebastian, 1983.

Gallardo, J.M., Garcia-Olivares, E., Carreras, B. Estudio de la antigenicidad de la córnea de ratón mediante trasplante heterotópico. IX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. San Sebastian, 1983.

Gallardo, J.M., Carreras, B., Garcia-Olivares, E. Actividad humoral frente a antígenos de histocompatibilidad en ratones con isoinjerto y aloinjerto heterotópico de córnea. LIX Congreso de la Sociedad Española de Oftalmología, Zaragoza, 1983.

Gallardo, J.M., Carreras, B., Garcia-Olivares, E. Role of MHC antigens in corneal allograft rejection in mice. Sixth International Congress of eye research, Alicante, 1984.

Bordés, R., Garcia-Olivares, D., Garcia-Olivares, E. Detección de factores lipídicos reguladores de la proliferación de células de médula ósea en un linfoma T de ratón. X Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Córdoba, 1984.

García de Diego, J., Garcia-Olivares, E., Hervas, J., Manjon, M., Garcia-Valdecasas, J., Cerezo, S. Relación de los niveles de anticuerpos circulantes con el sistema HLA en pacientes transfundidos con hemodiálisis. XIII Reunión de la Sociedad Sur de Nefrología. Granada, 1985.

Sanchez-Navarro, R., Muñoz, C., Bermudez, P., Bolaños, J., Garcia-Olivares, E. Influence of sexual activity and mucosal contact with semen on the proportion of peripheral T cell subpopulations in normal women. VI International Symposium on Immunology of Reproduction. Varna, 1985.

Sanchez-Navarro, R., Castilla, J.A., Gonzalez-Gomez, F., Garcia-Olivares, E. Variations in the proportion of peripheral T cell subpopulations in pregnancy. VI International Symposium on Immunology of Reproduction. Varna, 1985.

Sanchez-Navarro, R., Muñoz, C., Bermudez, P., Garcia-Olivares, E. Influence of sexual activity and mucosal contact with semen on the proportion of peripheral T cells subpopulations in normal women. Primer Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular, Madrid, 1985.

Rueda, R., Garcia-Olivares, D., Fiestas, R., Rueda, D., Gonzalez-Gomez, F., Garcia-Olivares, E. Detección de factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular (FLIPC) en el líquido amniótico. VII Reunión Nacional de Medicina Perinatal. Badajoz, 1985.

Garcia-Olivares, D., Bordes, R., Garcia-Olivares, E. Caracterización de factores lipídicos inhibidores de la proliferación celular. I Congreso Iberoamericano de Oncología, Madrid, 1985.

Gallardo, J.M., Garcia-Olivares, E., Carreras, B. Localización de antígenos del complejo mayor de histocompatibilidad en la cornea. LXI congreso de la Sociedad Española de Inmunología, 1985.

Rueda, R., Fiestas, R., Muñoz, C., Doblaré, E., Garcia-Olivares, E. Efectos de los FLIPC sobre células tumorales y normales. II Congreso de Investigación sobre el Cáncer. San Sebastian, 1986.

Muñoz, C., Doblaré, E., Rueda, R., Garcia-Olivares, E. Carcinogénesis inducida por células alogénicas. II Congreso de Investigación sobre el Cáncer. San Sebastian, 1986.

Gibert, J., Campillo, D., Garcia-Olivares, E., Gallardo, J.M., Martinez, F., Borja, C., Garcia-Olivares, D. Description and differential diagnosis of the fragment of the cranium of homo sp. of Venta Micena locality (Lower Pleistocene). The Pleistocene Perspective, I, 3-10. The World Archaeological Congress. Southampton, 1986.

Salas, J.M., Colacio, E., Ruiz, J., Garcia-Olivares, D., Garcia-Olivares, E. Metal complexes of 5-anylazopyrimidinaes: Characterization and biological activity. XXIV International Conference on Coordination Chemistry. Athens, 1986.

Carreras, B., Pacheco, P., Garcia-Olivares, E., Prostaglandin PGE₂ in tears in vernal conjunctivitis patients. Twnty seventh meeting of the Association for Eye Research, Oxford, 1986.

Rueda, R., Fiestas, R., Castilla, J.A., Garcia-Olivares, E. Detección de lípidos polares con actividad inmunoreguladora en el líquido amniótico humano. XII Congreso Nacional de Inmunología, 1986.

Gibert, J., Campillo, D. and Garcia-Olivares, E. Study of the Orce Man. 2nd International Congress of Human Paleontology, Turin, 1987.

Carreras B, Pacheco P, García Olivares E. Prostaglandina E₂ en la lagrime en pacientes de conjuntivitis vernal: Efecto del tratamiento con Anapsos o con Acido Acetil-Salicílico. 63 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Oftalmología. Oviedo, 1987.

Vargas, M.L., Camara, M., Navarro, N. y Garcia-Olivares, E. Caracterización inmunohistoquímica de la interfase materno-fetal. XIV Congreso de la Soc. Esp. Inmunol. Granada 1988.

Garcia-Olivares, E., Castilla, J.A., Vargas, M.L. y Garcia-Tortosa, C. Variaciones de las células inmunosupresoras de vida corta durante el embarazo y el puerperio. XIV Congreso de la Soc. Esp. Inmunol. Granada, 1988.

Gonzalez-Gomez, F., Vargas, M.L., Camara, M., Navarro, N. and Garcia-Olivares, E. Immunohistological characterization of the materno-fetal interface. World Congress of Obstetrics and Gynecology. Rio de Janeiro, Brazil, 1988.

Vargas, M.L., Castilla, J.A., Morell, J.J., Garcia-Tortosa, C., Garcia-Olivares, E. y Gonzalez-Gomez, F. Estudio de las poblaciones linfocitarias durante el embarazo y puerperio. XX Congreso Español de Ginecología y Obstetricia. Palma de Mallorca, 1989.

Vargas, M.L., Castilla, J.A., Camara, M., Gomez, M., Garcia-Olivares, E. y Gonzalez-Gomez, F. Expresion de antígenos HLA de clase II en las celulas endoteliales de decidua y miometrio. XX Congreso Español de Ginecología y Obstetricia. Palma de Mallorca, 1989.

Vargas, M.L., Garcia-Tortosa, C., Gomez, M.J., Camara, M., Garcia-Olivares, E. Expression of DR antigens by endothelial cells of human decidua. 4th International Congress of Reproductive Immunology. Kiel, R.F. Alemania, 1989.

Castilla, J.A., Vargas, M.L., Bermudez, P., Garcia-Olivares, E., Gonzalez, F. Estudio del sistema del complemento en la preeclampsia. XI Reunion Nacional de Medicina perinatal. IV Reunion Nacional de enfermeria perinatal. Granada 1989.

Vargas, M.L., Aleman, P., Garcia-Olivares, Castilla, J.A., Camara, M., Alfaro, P., Gonzalez Gomez, F. Estudio inmunocitologico en suspensiones de celulas deciduales de tercer trimestre. XI Reunion Nacional de Medicina Perinatal. IV Reunion Nacional de Enfermeria Perinatal. Granada 1989.

Castilla, J.A., Vargas, M.L., Morell, J.J., Bermudez, P., Garcia-Olivares, E., Gonzalez Gomez, F. Poblaciones linfocitarias de sangre periferica en la preeclampsia. XI Reunion Nacional de Medicina Perinatal. IV Reunion Nacional de Enfermeria Perinatal. Granada 1989.

Castilla, J.A., Vargas, M.L., Bermudez, P., Garcia-Olivares, E., Gonzalez Gomez, F. Autoanticuerpos y niveles de inmunoglobulinas en la preeclampsia. XI Reunion Nacional de Medicina Perinatal. IV Reunion Nacional de Enfermeria Perinatal. Granada 1989.

Castilla, J.A., Vargas, M.L., Morell, J.J., Bermudez, P., Garcia-Olivares, E., Gonzalez Gomez, F. Descenso de la respuesta linfocitaria a mitogenos en la preeclampsia. XI Reunion Nacional de Medicina Perinatal. IV Reunion Nacional de Enfermeria Perinatal. Granada 1989.

Rueda, R., Serrano, J., Garcia-Olivares, E. Efecto de los factores lipídicos del liquido amniotico humano sobre la proliferacion del sistema de fibroblastos NIH/3T3. Primer Congreso Nacional de la Federacion de Sociedades Españolas de Oncologia, Madrid, 1990.

Borja, C., Garcia-Pacheco, M., Ramirez-Lopez, J.P., Garcia-Olivares, E. Estudio de albúmina fósil mediante anticuerpos monoclonales. VI Jornadas de Paleontologia, Granada, 1990.

Vargas, M.L., Aleman, P., Santos, J.L., Montes, M.J. y Garcia-Olivares, E. Caracterización inmunológica de las células deciduales humanas. XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunologia, Sevilla, 1990.

Vargas, M.L., Aleman, P., Camara, M., Garcia-Tortosa, C. y Garcia-Olivares, E. Incremento de células inmunes en la decidua de tercer trimestre de embarazo. XVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología, Sevilla, 1990.

Garcia-Tortosa, C., Camara, M., Aleman, P., Vargas, M.L. y Garcia-Olivares, E., Expresión de moléculas de adhesión en las células endoteliales de la decidua humana. XV Congreso de la Sociedad Española de Anatomía Patológica. Sevilla, 1991.

Garcia-Tortosa, C., Camara, M., Aleman, P., Vargas, M.L. y Garcia-Olivares, E. Expresión de moléculas de adhesión por las células endoteliales de la decidua humana de primer trimestre de embarazo. XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. La Coruña, 1991.

Santos, J.L., Ruiz, C., Sabio, M., Montes, J.J. y Garcia-Olivares, E. Caracterización fenotípica de los linfocitos deciduales humanos a término. XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. La Coruña, 1991.

Garcia-Olivares, E., Francis, D., Sabio, M. y Loke, Y.W. Actividad de los linfocitos deciduales frente a la línea celular de trofoblasto extravellocitario, JEG. XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. La Coruña 1991.

Montes, M.J., Santos, J.L., Ruiz, C., Gutierrez, F. y Garcia-Olivares, E. Secreción de interleucina 6 por las células deciduales estromales. XVII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. La Coruña, 1991.

Ruiz C, Borja C, Galindo JA, García-Olivares. Efecto de los linfocitos deciduales sobre la adhesividad del trofoblasto. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Madrid, 1992.

Montes MJ, Alemán P, Ruiz C y García-Olivares E. Fenotipo inmunológico de las células deciduales estromales humanas. XVIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Madrid, 1992.

Santos JL, Abadía A y García-Olivares E. Características fenotípicas de los linfocitos CD16+ de la decidua a término. XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Santander, 1993.

Ruiz C, Montes MJ, Borja C, García-Olivares E. Estudio funcional de las células deciduales. XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Santander, 1993.

García Tortosa C, Alemán P, Vargas L, García-Olivares E. Células endoteliales activadas en la decidua humana de primer trimestre. XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Santander, 1993.

Montes MJ, Ruiz C, Alemán P, García-Olivares E. Diferenciación de las células deciduales estromales y relación con las células foliculares dendríticas. XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología. Santander, 1993.

Jiménez A, Osuna E, García-Olivares E, Luna A. Study of the enzymatic activity of LDH, GGT, PAP and PSA semen stains. Application to data calculation. IAFS, Düsseldorf, 1993

García Olivares E, Montes MJ, Galindo JA and Ruiz C. Progesterone modifies the immune phenotype of human decidual stromal cells. 12th European Immunology meeting. 14-17 June 1994. Barcelona.

Mantilla P, Manzano-Fernández MN, Cubana B, Vicente I, García Olivares E, García Pacheco JM. Routine DRB/DRQ oligotyping by a nonradioactive micromethod. 12th European Immunology meeting. 14-17 June 1994. Barcelona.

García Olivares E, Abadía AC and Ruiz C. Phenotype of the human decidual T cells. 12th European Immunology meeting. 14-17 June 1994. Barcelona.

García Olivares E, García Tortosa C, Alemán P and Borja C. Presence of high endothelial venules in early human decidua. 12th European Immunology meeting. 14-17 June 1994. Barcelona.

Montes MJ, Abadía A, Galindo JA, Ruiz C and Garcia-Olivares E. Progesterone changes the surface antigen phenotype of human decidual stromal cells and regulate their immune functions. Eshre Symposium on Reproductive Medicine. Valencia. Spain, 1995.

Abadía A, Montes MJ, Ruiz C y Garcia-Olivares E. Lisis de células trofoblastos por linfocitos de decidua a término humana. XXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Cordoba, España, 1995.

Montes MJ, Abadía A, Ruiz C, y Garcia-Olivares E. La progesterona inhibe la secrecion constitutiva de IL-6 por las células deciduales estromales humanas. XXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Cordoba, España, 1995.

Montes MJ, Gomez-Molina F, Abadía AC, Sabatel RM, Ruiz C, and Garcia-Olivares E. Lymphocyte phenotype in human decidua from spontaneous abortions. First European Symposium on current and future directions for clinical flow cytometry. Granada, España, 1995.

Montes MJ, Abadía A, Aleman P, Ruiz C and Garcia-Olivares E. Human decidual stromal cells express alfa-actinomyosin. First European Symposium on Current and Future Directions for Clinical Flow Cytometry. Granada, España, 1995.

Abadía AC, Montes MJ, Aleman P, Ruiz C and Garcia-Olivares E. Expression of activation markers in human term decidual lymphocytes. First European Symposium on Current and Future Directions for Clinical Flow Cytometry. Granada, España, 1995.

Montes, M.J., Gomez Molina, F., Ruiz, C. y Garcia Olivares, E. Fenotipo antigénico de linfocitos deciduales humanas de abortos espontaneos de primer trimestre. XII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Oviedo. Spain. 1996.

Montes, M.J., Galindo, J.A. Ruiz, C. y Garcia Olivares, E. Expresión de CD80 y CD86 por células deciduales estromales. XII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Oviedo. Spain. 1996.

Montes, M.J. Abadía, A.C. Ruiz, C. y Garcia Olivares, E. Expresión de CD34 por células deciduales estromales humanas. XII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Oviedo. Spain. 1996.

Montes, M.J., Abadía, A.C., Ruiz, C. y Garcia Olivares, E. La interleuquina-1alfa y la progesterona regulan la fagocitosis de las células deciduales estromales humanas. XII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Oviedo. Spain. 1996.

Ruiz, C., Reyes-Botella, C., Montes, M.J., Abadía, A.C. and Garcia-Olivares, E. Adhesion molecules expression in cultures human osteoblasts. XXVIII Congreso Nacional and The American Physiological Society. Malaga. Spain. 1997.

Abadía, A.C., Manzano, M., Rueda, R., Gil, A., Garcia Olivares, E. Subpoblaciones linfocitarias en intestino de ratón en un modelo de ayuno grave con recuperación lenta. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Barcelona, Spain. 1997.

Ruiz, C., Montes, M.J., Garcia Olivares, E. Modulación del fenotipo antigénico de las células deciduales estromales por el IFN-gamma. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Barcelona, Spain. 1997.

Reyes-Botella C, Montes MJ, Vallecillo-Capilla M, Olivares EG and Ruiz C. Fenotipo antigénico de osteoblastos en cultivo. FDI Annual World Dental Congress, Barcelona 1998.

Reyes-Botella C, Olivares EG, Vallecillo-Capilla M, and Ruiz C. Modulación del fenotipo antigénico de los osteoblastos en cultivo por el IFN γ . FDI Annual World Dental Congress, Barcelona 1998.

Vázquez E., Gil A., García-Olivares E., Rueda R. Influencia de los Gangliósidos de la Dieta sobre la Producción de las Citoquinas IL-2, IL-5 e IL-6 a nivel intestinal. II Congreso Nacional de la Sociedad Española de Nutrición Básica y Aplicada (S.E.N.B.A.). Valencia, 1998.

Reyes-Botella C, Abadía-Molina AC, Olivares EG, y Ruiz C. Caracterización de las células osteoblásticas humanas mediante citometría de flujo. VI Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría. Salamanca 1999.

Manzano M, Abadía-Molina A, Olivares EG, Gil A and Rueda R. Dietary nucleotides modify murine intestinal lymphocyte subpopulations at weaning. 10th International Congress of Mucosal Immunology. Amsterdam, 1999.

Vázquez E, Gil A, Olivares EG and Rueda R. Dietary gangliosides increase the number of intestinal IgA-secreting cells in weaning mice. 10th International Congress of Mucosal Immunology. Amsterdam, 1999.

Vázquez E., Gil A., García-Olivares E., Rueda R. Influence of dietary gangliosides on murine intestinal cytokine secreting cells. 10th International Congress of Mucosal Immunology. Amsterdam, 1999.

Vazquez E, Gil A, Olivares EG and Rueda R. Evolución de células productoras de citoquinas (Th1 y Th2) en diferentes poblaciones linfocitarias intestinales en ratones durante el periodo del destete. VI Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Santander, 1999.

Manzano M, Abadía-Molina A, Gil A, García-Olivares E and Rueda R. Evolución de marcadores de las células T y B en distintas poblaciones linfocitarias de intestino delgado de ratón durante el periodo de destete. VI Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Santander, 1999.

García-Pacheco JM, Oliver C and Olivares EG. Detection of CD45 mRNA in human decidual stromal cells. 10th International Congress of Mucosal Immunology. Amsterdam, 1999.

Olivares EG. Enseñanza de asignaturas comunes a distintas licenciaturas. ¿Una enseñanza diferencial en Medicina. XIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Educación Médica. Lleida, 1999.

Torres JM, Borja C and Olivares EG. Detección inmunológica de proteínas en fósiles de 1.3 millones de años (Venta Micena, Orce, Granada). Pamplona, 1999.

García Olivares E, Oliver C, Galindo JA, García Pacheco JM y Ruiz C. Efecto de citoquinas sobre la contractilidad de células deciduales estromales. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2000.

García Olivares E, Torres JM y Borja C. La IgG sobrevive más de un millón de años. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2000.

García Pacheco JM, Oliver C, Galindo JA, Ruiz C y García Olivares E. Expresión de CD34 y STRO-1 por las células deciduales estromales. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2000.

García Olivares E, Gómez Molina F, Montes MJ, Tejerizo G y Oliver C. Presencia de linfocitos activados en la decidua de aborto espontáneo de primer trimestre en humanos. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2000.

García Olivares E, Reyes-Botella C, Vallecillo-Capilla MF y Ruiz C. Estudio de la capacidad fagocítica de las células osteoblásticas humanas. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2000.

García Olivares E, Reyes-Botella C, Vallecillo-Capilla MF y Ruiz C. Efecto del TGFβ1 sobre las células osteoblásticas humanas. XXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2000.

García Olivares E, Alba F, Lucena G, Correa B, Gavete P y Ramírez M. Efecto inhibitorio de los AINES sobre la actividad aminopeptidasa de la membrana de células deciduales humanas. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular, Granada, 2000.

Ruiz C, Reyes-Botella C, Vallecillo-Capilla MF y García Olivares E. Efecto del FGF sobre las células osteoblásticas humanas en cultivo. XXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular, Granada, 2000.

Torres JM, Borja C and García Olivares E. Immunoglobulin G in 1,3 million-year-old fossil bones. Bone Diagenesis. IV International Conference, Albarracin, 2000.

Manzano M., Abadía-Molina A., García-Olivares E., Gil A., Rueda R. Selective influence of dietary nucleotides on different intestinal lymphocyte populations in mice at weaning. 1st World Congress of Pediatric, Gastroenterology, Hepatology and Nutrition. Boston, 2000.

Torres JM, Borja C and García-Olivares E. Immunoglobulin survives longer than one million years. 27th meeting of the Federation of European Biochemical Societies. Lisbon, 2001.

Manzano M, Abadía-Molina AC, García-Olivares E., Gil A., Rueda R. Influencia de los nucleótidos de la dieta sobre las diferentes poblaciones linfocitarias intestinales en ratones al destete. VIII Congreso de la Sociedad Española de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica. Granada, 2001.

Manzano M, Abadía-Molina AC, García-Olivares E., Gil A, Rueda R. Dietary nucleotides induce Th1 and Th2 cytokine production by Peyer's patch lymphocytes in mice at weaning. 23rd ESPEN Congress, Munich, 2001.

Manzano M., Abadía-Molina A.C., García-Olivares E., Gil A, Rueda R. Influence of dietary nucleotides on B-1 peritoneal cells in mice at weaning. 11th International Congress on Mucosal Immunology, Orlando, 2002.

Vázquez E., Gil A., García-Olivares E., Rueda R. Low concentrations of gangliosides strongly stimulate DNA synthesis in cultured resting intestinal lymphocytes from young mice. 11th International Congress on Mucosal Immunology, Orlando, 2002.

Kimatrai M, Muñoz R, García Pacheco JM y García Olivares E. Identificación del linaje celular de las células deciduales estromales. XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Valladolid, 2001.

Blanco FJ, Kimatrai M, Galindo JA, García Pacheco JM y García Olivares E. Caracterización de las células foliculares dendríticas. XXVIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Madrid, 2002

Tirado, I, Muñoz Fernández, R, Kimatrai, M, García Olivares E. Detección de células dendríticas en la decidua humana normal y en el aborto espontáneo. XXIX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Cadiz, 2003.

Kimatrai, M, Muñoz Fernández, R, Tirado, I, García Olivares E. Efecto relajante de la Interleuquina-10 en las células deciduales estromales. XXIX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Cadiz, 2003.

Muñoz Fernández, R, Kimatrai, M, Tirado, I, García Olivares E. Inducción de apoptosis en células trofoblásticas por linfocitos de la decidua humana. XXIX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Cadiz, 2003.

Blanco O, Kimatrai M, Muñoz-Fernández R, Tirado I, Peña J, García-Pacheco JM y García Olivares E. Expresión de HLA-G por las células deciduales estromales humanas. XXX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Santander, 2004.

Tirado I, Muñoz-Fernández R, Kimatrai M, Blanco O, Martín F y García Olivares E. Complejos de células NK y células dendríticas en la decidua humana. XXX Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Santander, 2004.

Ruiz Magaña MJ, Blanco O, Muñoz Fernández R, Tirado I, Vives F, Alba F, García Olivares E. Actividad peptidasa de las células deciduales estromales humanas. XXXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Córdoba, 2005.

Abadía-Molina AC, Ji H, García Olivares E, Bhan A y Terhost C. Papel de CD48 en las células T y en las células presentadoras del antígeno. XXXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Córdoba, 2005.

Tirado I, Muñoz-Fernández R, Blanco O, García Olivares E. Las células NK inducen apoptosis y necrosis en las células dendríticas humanas. XXXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Córdoba, 2005.

Muñoz-Fernández R, Tirado I, Blanco O, Frecha C, Martín F y García Olivares E. La interleuquina 10 “relaja” las células foliculares dendríticas humanas. XXXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Córdoba, 2005.

Unciti JD, Tirado I, Romero Z, Molina IJ y García Olivares E. Expresión de NKG2 en linfocitos deciduales de primer trimestre en embarazo normal y aborto espontáneo. XXXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Córdoba, 2005.

Ruiz-Ruiz C, Morales J, Blanco O, García Olivares E. Expresión de receptores de TRAIL y FasL por las células deciduales estromales humanas. XXXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Córdoba, 2005.

Blanco O, Tirado I, Muñoz-Fernández R, Abadía-Molina AC, García-Pacheco JM, Peña J, Olivares EG. Human decidual stromal cells express HLA-G. 4th International Conference on HLA-G. Paris, 2006.

Tirado I, Muñoz-Fernández R, Blanco O, De La Mata C, Abadía-Molina AC, Olivares E. Expression of ILT2 by human decidual NK and dendritic cells of normal pregnancy and spontaneous abortion. 1st Joint Meeting of European National Societies of Immunology 16th European Congress of Immunology. Paris, 2006.

Blanco O, Tirado I, Muñoz-Fernandez R, De La Mata C, Abadía-Molina AC, Garcia Olivares E. Decidual Stromal Cells Protects T Lymphocytes From Death Receptor-Induced Apoptosis. 1st Joint Meeting of European National Societies of Immunology 16th European Congress of Immunology. Paris, 2006.

Inmunología Molecular (CTS564). I Jornada FIBAO. Jaén, 2007.

García Olivares, E. La experiencia de un evaluador de programas con mención de calidad. Evaluación de la calidad de la educación superior y de la investigación (IV Foro). Granada, 2007.

Blanco O, Tirado I, Muñoz-Fernandez R, De La Mata C, Leno E, Abadía-Molina AC, Peña J, Garcia Olivares E. Regulación mediante citoquinas y progesterona de la expresión de HLA-G por las células deciduales estromales humanas. XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Granada, 2007.

Blanco O, Tirado I, Muñoz-Fernandez R, De La Mata C, Leno E, Abadía-Molina AC, Garcia Olivares E, Ruiz-Ruiz, MC, Las células deciduales estromales protegen de la apoptosis a las células T. XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Granada, 2007.

Muñoz-Fernandez R, Tirado I, Blanco O, De La Mata C, Leno E, Abadía-Molina AC, Garcia Olivares E. Regulación de la contractilidad de las células foliculares dendríticas mediante citoquinas. XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Granada, 2007.

Tirado I, Muñoz-Fernandez R, Blanco O, De La Mata C, Leno E, Abadía-Molina AC, Garcia Olivares E. Expresión de HLA-G por las células deciduales dendríticas humanas. Expresión de HLA-G por las células deciduales dendríticas humanas. XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Granada, 2007.

De La Mata C, Ortiz-Ferrón G, García-Fernández JR, Muñoz-Fernández R and Olivares EG, Human decidual stromal cells are closely related to mesenchymal stem cells. 2nd Mesenchymal Stem Cells Meeting. York, 2007.

Tirado González I, Muñoz-Fernández R, Blanco O, Leno E, de Lamata Espinosa C, Ortiz-Ferrón G, Abadía Molina AC, García Olivares E. Expresión de Fas, FasL e ITL2 por células dendríticas de la decidua normal y de aborto espontáneo XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. 21-24 Mayo 2008.

Muñoz Fernández R, Tirado González, Blanco Muñoz O, de la Mata C, Leno Durán E, Ortiz Ferrón G, Abadía Molina AC, García Olivares E. Efectos del TBF/LT y células B sobre el proceso de diferenciación de FDC. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. 21-24 Mayo 2008.

Tirado González I, Leno E, Muñoz-Fernández R, De La Mata Espinosa C, Blanco O, Ortiz-Ferrón G, Abadía-Molina AC, Olivares EG. Fenotipo antigénico de las células dendríticas de la decidua humana a término. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. 21-24 Mayo 2008.

De la Mata Espinosa CT, Ortiz-Ferrón G, Tirado I, Muñoz-Fernandez R, Blanco O, Leno E, Abadía-Molina AC, Olivares EG. Relación del fenotipo antigénico entre célula decidual estromales humanas y células madre mesenquimales. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. 21-24 Mayo 2008.

Muñoz Fernández R, Leno Durán E, de la Mata C, Blanco Muñoz O, Tirado González I, Ortiz Ferrón G, Abadía Molina AC, García Olivares E. Polimerización de la actina en células foliculares dendríticas tratadas con citoquinas. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. 21-24 Mayo 2008.

Leno Durán E, de la Mata Espinosa C, Ortiz Ferron G, Tirado González I, Muñoz Fernández R, Blanco O, Abadía Molina AC, García Olivares E. Las células decidual estromales humanas protegen de la muerte a los linfocitos. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. 21-24 Mayo 2008.

Leno E, Morales J, Blanco O, de la Mata Espinosa C, Ortiz-Ferron G, Tirado I, Muñoz-Fernandez R, García Olivares E, Mari Carmen Ruiz-Ruiz M. Las células decidual estromales humanas protegen de la citotoxicidad a los linfocitos T y son resistentes a la apoptosis mediada por receptores de muerte. XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. 21-24 Mayo 2008.

García Olivares E. Evaluación de la investigación en la mención de calidad de los programas de doctorado. Experiencia de un evaluador de la ANECA. VIII Jornadas Andaluzas Salud Investiga. Sevilla, Octubre, 2008

de Araújo Farias V, Linares Fernández J, Rios Arrabal S, López Peñalver J, Payá Colmenero JA, Ortiz Ferrón G, Leno Duran E, Muñoz Fernández R, García Olivares E, O'Valle F, Puertas A, Oliver Pozo J, and M. Ruiz de Almodóvar. Characterization of Human Umbilical Cord Matrix Stem Cells Under Improved Culture Conditions. V Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular, Granada, 2009.

de la Mata C, Ortiz-Ferrón, García-Fernández JR, Muñoz-Fernández R, Prados A, and Olivares EG. Close Relationship Between Human Decidual Stromal Cells and Mesenchymal Stem Cells. V Congreso de la Sociedad Española de Terapia Génica y Celular, Granada, 2009.

de la Mata C, Muñoz-Fernández R, Ortiz-Ferrón G, Abadía-Molina AC, Olivares EG. Th1 and Th2 cytokines regulate the contractility of mesenchymal stem cell. 2nd European Congress of Immunology, ECI, Berlin 2009.

Muñoz-Fernández R, Leno E, Blanco O, Prados A, Abadía-Molina AC, Olivares EG. Differentiation of human follicular dendritic cells. 2nd European Congress of Immunology, ECI, Berlin 2009.

Tirado I, Unciti JD, Molina IJ, Olivares EG, Abadía-Molina AC. Decidual NK cells from spontaneous abortion show a intriguing high expression of the inhibitory receptor NKG2A as compared from normal decidua, but reducing expression of the activating receptors NKG2D and CD40L. 2nd European Congress of Immunology, ECI, Berlin 2009.

Leno-Duran E, Olivares EG and Ruiz Ruiz C. Human decidual stromal cells protect NK cells from apoptosis. 2nd European Congress of Immunology, ECI, Berlin 2009.

Leno Durán E, Muñoz Fernandez R, Prados Martín A, García Olivares E, Ruiz Ruiz MC. Relación entre las células deciduales estromales y las células endometriales estromales humanas: fenotipo antigénico y susceptibilidad a la apoptosis. XXXV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. San Sebastián 23-26 Junio 2010.

Prados Martín A, Leno Durán E, Muñoz Fernandez R, García Olivares E. Expresión de HLA-G por las células foliculares dendríticas humanas. XXXV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. San Sebastián 23-26 Junio 2010.

Muñoz Fernández R, Prados Martín A, Leno Durán E, García Olivares E. Relación entre las células deciduales estromales y las células foliculares dendríticas. XXXV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. San Sebastián 23-26 Junio 2010.

Muñoz-Fernández R, Leno-Durán E, Prados A, Abadía AC, Ruiz-Ruiz MC, Delgado M and Olivares EG. The key role of decidualization in the immunomodulatory activities of human decidual stromal cells. From fetomaternal tolerance to immunomodulatory properties of placenta-derived cells in cell therapy. First Meeting of the International Placenta Stem Cell Society (IPLASS). Brescia 3-6 October 2010.

Leno Durán E, Muñoz Fernández R, Prados Martín A, Ruiz Ruiz MC y García Olivares E. Regulación de la sensibilidad a apoptosis en y por células deciduales estromales humanas. X Aporeunión. Cuenca, 2011.

Leno Durán E, Prados A, Muñoz Fernández R, Martínez-González PJ, García-Morales D, Ruiz Ruiz MC and García Olivares E. Decidualization changes the phenotype of human decidual stromal cells. Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS). Granada, 2011.

Alemán M, Muñoz-Fernández R, Leno E, Prados A, Rojas D, Calvache L, García-Olivares E and Abadía-Molina AC. Expression of SLAM family members in decidual stromal cells. Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS). Granada, 2011.

Muñoz Fernández R, Leno Durán E, Prados A, García-Morales D, Martínez González PJ, Delgado M and García Olivares E. Therapeutic effects of decidualized human decidual stromal cells in murine model of colitis. Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS). Granada, 2011.

Prados A, Muñoz Fernández R, Leno Durán E, Martínez González PJ, García-Morales D and E. García Olivares. Human decidual stromal cells secrete CXCL13, express BAFF and rescue B lymphocytes from apoptosis: distinctive characteristics of follicular dendritic

cells. Tissue Engineering and Regenerative Medicine International Society (TERMIS). Granada, 2011

Leno Durán E, Prados A, Muñoz Fernández R, García-Morales D, Martínez-González PJ, Ruiz Ruiz MC y García Olivares E. Las células deciduales estromales humanas decidualizadas secretan factores que inducen apoptosis en células no decidualizadas pero protegen a los linfocitos deciduales de la apoptosis espontánea. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Pamplona, 2011.

Muñoz Fernández R, Leno Durán E, Prados A, Martínez González PJ, García-Morales D, Delgado M, García Olivares E. La interleucina 10 potencia el efecto de las células foliculares dendríticas sobre la inhibición de la apoptosis de los linfocitos B. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Pamplona, 2011.

Prados A, Muñoz Fernández R, Leno Durán E, García-Morales D, Martínez González y E. García Olivares. Precursores de células foliculares dendríticas humanas pueden ser diferenciados en otros linajes mesenquimales. XXXVI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Pamplona, 2011.

Muñoz-Fernández R, Prados A, Leno-Durán E, García-Fernández JR, Ortiz-Ferrón G, De la Mata C, and Olivares EG. A cell triangle case: human mesenchymal stem cells, follicular dendritic cells and decidual stromal cells. I International Symposium on Cell and Gene-based Therapies. Granada 2012.

García-Morales D, Leno-Durán E, Prados A, Martínez-González PJ, García-Fernández JR, Olivares EG and Muñoz-Fernández R. Therapeutic effect of human decidual stromal cells in the murine model of recurrent spontaneous abortion (CBA/JxDBA/2). I International Symposium on Cell and Gene-based Therapies. Granada 2012.

García-Morales D, Muñoz-Fernández R, Leno-Durán E, Prados A, Ruiz-Magaña MJ, Requena F, Ruiz-Ruiz MC, and Olivares EG. Therapeutic potential of human decidual stromal cells on the spontaneous resorption rate in the abortion-prone CBA/J x DBA/2J mating. 2nd IPLASS Meeting, The regenerative potential of placenta-derived cells. Vienna, 2012.

Prados-Martin A, Martínez-González PJ, Muñoz-Fernández R, Leno-Durán E, Olivares EG. Presence of Lymphoid Tissue organizer cells in human tonsil. 3rd European Congress of Immunology. Glasgow, 2012.

Prados-Martín A, Muñoz-Fernández R, Perea-Martínez A, García-Olivares E. Characterization of human lymphoid tissue organizer cells. 37 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología, Salamanca, 2013.

Muñoz-Fernández R, García Morales D, Prados A, Perea A, Ruiz-Magaña MJ, Ruiz-Ruiz MC, Olivares EG. Human decidual stromal cells, like mesenchymal stem cells, exert immunoregulatory activities. 37 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología, Salamanca, 2013.

Muñoz-Fernández R, Prados A and García-Olivares E. The follicular dendritic cells induce changes in the phenotype of B cells. 37 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología, Salamanca, 2013.

Reyes-Perdomo C, Torres K, García Olivares E, Silva P, Lopez M, Nieto W and Blanco Muñoz O. Immunoregulatory activity of Decidual/Endometrial Stromal Cells in humans. 15th International Congress of Immunology, Torino, Italy, 2013.

Ruiz-Magaña MJ, Ortiz González M, Lucendo Gutiérrez E, Muñoz Fernández R, Valenzuela Villatoro M, García Olivares E and Ruiz Ruiz MC. Characterization of ectopic endometrial stromal cells and study of their role in the etiology of endometriosis. 38 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Badajoz 2014.

Prados A, Koning J, Valenzuela M, Muñoz-Fernández R, Mebius RE, and Olivares EG. Tonsil stromal cells can present antigens via MHC class II. 38 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Badajoz 2014.

Muñoz-Fernández R, Ruiz-Magaña MJ, Ortiz-González M, Romero-Pinedo S, Prados A, Abadía-Molina AC, Ruiz-Ruiz MC, Olivares EG. Close relationship between endometriotic cells and mesenchymal stem cells. 3rd IPLASS MEETING "TOWARD CLINICAL APPLICATIONS OF PLACENTAL AND ENDOMETRIAL STEM CELLS". Granada. 2014.

Valenzuela-Villatoro M, Lucendo E, Muñoz-Fernández R, Ruiz-Magaña MJ, Abadía-Molina AC, Ruiz-Ruiz MC, Olivares EG. Induction of apoptosis in decidual stromal cells in response to decidualization. 3rd IPLASS MEETING "TOWARD CLINICAL APPLICATIONS OF PLACENTAL AND ENDOMETRIAL STEM CELLS". Granada. 2014.

Ruiz Magaña MJ, Muñoz Fernández R, Martínez Aguilar R , Toro Carretero E , Sánchez Fernández JL, Abadía Molina AC, Romero Pinedo S, Ruiz Ruiz MC, García Olivares E. Decidualization modulates the immune response at the human maternal–fetal interface. 39 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Alicante, 2016

Puerta-Sanabria JM, Martínez-Aguilar R, Romero-Pinedo S, Toro Carretero E, Olivares EG, Abadía Molina A, Ruiz Ruiz MC, Ruiz Magaña MJ. Phenotypic and functional characterization of human stromal endometrial cells and their involvement in the etiopathogenesis of endometriosis". 2nd Congress of the society of endometriosis and uterine disorders. 2016. Barcelona.

Ruiz Magaña M.J., C. De La Mata, R. Muñoz Fernández, Martínez Aguilar, R., Abadía Molina, A.C., Ruiz Ruiz, M.C., García Olivares E. Human predecidual stromal cells are closely related to pericytes. 40 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Zaragoza, 2017.

M.J. Ruiz Magaña, R. Martínez Aguilar, S. Romero Pinedo, M. C. Ruiz Ruiz, E. García Olivares, A. C. Abadía Molina. A murine-based endometriosis model reveals the chemoattractant properties of menstrual blood-derived stromal cells. 40 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Zaragoza, 2017.

Puerta-Sanabria JM, Martínez-Aguilar R, Llorca-Colomina T, Abadía-Molina AC, Olivares EG, Ruiz-Ruiz MC, Ruiz-Magaña MJ. Differences in the culture of endometrial stromal cells (EnSC) in patients with endometriosis. SEUD Congress 2018, Florence, Italy.

Llorca-Colomina T, Puerta Sanabria JM, , Martínez-Aguilar R, Ruiz-Magaña MJ, Ruiz-Ruiz MC, Abadía-Molina AC, Olivares EG. Chemotactic activity of human endometrial stromal cells from menstrual blood and from endometriotic foci. SEUD Congress 2018, Florence, Italy.

Llorca Colomina T, Ruiz Magaña MJ, Martínez Aguilar R, García Sarrió I, García López JM, Ruiz Ruiz MC, Abadía Molina AC, Olivares EG. Estudio de la actividad quimiotáctica de células endometriales estromales humanas sanas y de focos de endometriosis sobre leucocitos. I Congreso de Investigadores del PTS. Granada 2019.

Martínez-Aguilar R, Romero-Pinedo S, Ruiz-Magaña MJ, Olivares EG, Ruiz-Ruiz C, Abadía-Molina AC. Efecto inmunomodulador de las células endometriales estromales procedentes de sangre menstrual (MENSACS) en distintos modelos de inflamación. I Congreso de Investigadores del PTS. Granada 2019.

Ruiz MJ, Martínez R, Llorca T, Abadía AC, Ruiz C, García E. Decidualization modulates the antigen phenotype and chemotactic activity of human decidual stromal cells. 41 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2019.

Llorca T, Ruiz M, Martínez R, Ruiz C, Abadía AC, García E. Chemotactic activity of human endometrial stromal cells from endometrium and endometriotic foci on leukocytes. 41 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2019.

Martínez Aguilar R, Romero Pinedo S, Ruiz Magaña MJ, García Olivares E, Ruiz Ruiz C, Abadía Molina AC. Immunomodulatory effects of menstrual blood-derived stromal cells in several models of inflammation. 41 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2019.

García Olivares E, Silva P, Dominguez Amorocho O, Blanco Muñoz O. Defect in the decidualization of human decidual stromal cells from different partners. 41 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Sevilla, 2019.

Llorca Colomina T, García Valdeavero O, Martínez Aguilar R, Ruiz Magaña MJ, Abadía Molina AC, Ruiz Ruiz C, García Olivares E. La decidualización de las células deciduales estromales humanas inhibe la expresión de quimiocinas que atraen células T CXCR3+ (Th1, Tc1). Papel en la tolerancia inmunológica materno-fetal. 42 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, 2021. Formato Virtual, Madrid.

Llorca T, García O, Martínez R, Méndez C, Ruiz MJ, Abadía AC, Ruiz C, García E. Decidualization inhibits the expression of CXCR3-binding chemokines by human decidual stromal cells. Role in maternal-fetal immune tolerance. Eshre virtual 37th annual meeting. 2021.

Llorca Colomina T, García Valdeavero O, Martínez Aguilar R, Rodríguez Doña L, Ruiz Magaña MJ, Abadía Molina AC, Ruiz Ruiz C, García Olivares E. La decidualización de las células deciduales estromales humanas inhibe la expresión de quimiocinas que atraen células T CXCR3+ (Th1, Tc1). Papel en la tolerancia inmunológica materno-fetal. II Congreso de Investigación PTS Granada, 2022.

25. PONENCIAS Y CONFERENCIAS

García Olivares E. Histamina e Inmunidad. V Jornadas Internacionales sobre problemas actuales de cirugía. Granada, 1984.

García Olivares E. Sistemas de supresión y contrasupresión. XXII Congreso nacional de la Sociedad Española de Ciencias Fisiológicas. Extremadura, 1987.

García Olivares E. Estudio de albúmina en fósiles humanos mediante anticuerpos monoclonales. Seminarios Científicos del "López-Neyra" Instituto López-Neyra, CSIC, 1990

García Olivares E. Human uterine lymphocyte populations. Cellular and Genetic Pathology Seminar. Cambridge University Department of Pathology, 1991.

García Olivares, E. Estudio de proteínas fósiles mediante ELISA. Proyecto Orce-Cueva Victoria. Universidad Autónoma de Barcelona, 1993.

García Olivares, E. Metodología y aplicación de los estudios paleoimmunológicos. Reunión de Campo de AEQUA-Grupo Andaluz del Cuaternario. Orce, 1994.

García Olivares, E. Role of maternal NK cells in fetal rejection. First European Symposium on current and future directions for Clinical Flow Cytometry. Granada. Spain, 1995.

García Olivares, E. La decidua como órgano linfoide. Seminarios Científicos del "López-Neyra" Instituto López-Neyra, CSIC, 1995.

Borja C and García Olivares E. Detection and characterization of proteins in fossils from Venta Micena and Cueva Victoria by immunological methods. Congreso Internacional de Paleontología Humana. Orce, Granada, Spain, 1995.

García Olivares E. Moléculas y Fósiles. Primer curso de venereo de Paleontología Humana, Arqueología y Geología del Cuaternario, Museo de Prehistoria y Paleontología de Orce 1998.

Torres J, Borja C y Olivares EG. Detección inmunológica de la inmunoglobulina G en huesos fósiles de 1.6 millones de años de Venta Micena, Orce (Granada, España) y sus posibles aplicaciones y perspectivas en Paleopatología. V Congreso Nacional de Paleopatología. Alcalá la Real, 1999.

García Olivares E. Paleontología Molecular: Estudio de Biomoléculas en Fósiles. Coloquio-Taller Internacional: "La Península Ibérica y la Evolución Humana". Murcia, 2000.

García Olivares E. Tolerancia Materno-Fetal. Simposio Autoinmunidad y Tolerancia. XXXI Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Córdoba, 2005.

García Olivares E. Especialidades de Laboratorio: Bioquímica Clínica, Inmunología y Análisis Clínicos. Jornadas sobre especialidades vía MIR. Facultad de Medicina. Granada 2005.

García Olivares E. Técnicas Inmunológicas en el Diagnóstico Clínico. Ciencias Analíticas en el Diagnóstico Clínico. Perspectivas Profesionales. Granada, 2006.

Blanco O, Tirado I, Muñoz-Fernández R, Abadía-Molina, AC, García-Pacheco JM, Peña J, Olivares EG. Human decidual stromal cells express HLA-G. 4th International Conference on HLA-G. Paris, 2006. Referenciado por Favier et al. Tissue Antigens, 2007, 69:207–211.

García Olivares E. Diálogo Inmunológico entre la madre y el Feto. Curso de Biología de la Reproducción y del Desarrollo. Asociación Sectorial de Alumnos de Biología. Granada 2006

García Olivares E. HLA-G expression by maternal cells in maternal-fetal interface. Seminario HLA-G. Córdoba, 2007.

García Olivares, E. La experiencia de un evaluador de programas con mención de calidad. Evaluación de la calidad de la educación superior y de la investigación (IV Foro). Granada, 2007.

García Olivares E. Técnicas Inmunológicas de Diagnóstico Clínico. II Jornadas: Ciencias analíticas en el laboratorio clínico. Granada, 2007.

García Olivares E. Fisiología de la Angiogénesis. Primer Foro Andaluz de Retina Antequera, 2007.

García Olivares E. Detección de proteínas en fósiles: aplicaciones al estudio de los fósiles de Orce. Museu d'Arquologia de Catalunya. Febrero, 2008.

García Olivares E. El uso de técnicas paleoinmunológicas en la clasificación de fósiles humanos. El caso de Orce. Segundo curso de Paleontología humana y Geología del cuaternario: la llegada del hombre a Europa. "Homenaje a José Gibert". Orce, 2008.

García Olivares E. Evaluación de la investigación en la mención de calidad de los programas de doctorado. Experiencia de un evaluador de la ANECA. VIII Jornadas Andaluzas Salud Investiga. Sevilla, Octubre, 2008.

García Olivares E. Marcadores Tumorales. IV Jornadas sobre Ciencias Analíticas en el Laboratorio Clínico: Herramientas Analíticas en el Laboratorio Clínico. Granada, 2009.

García Olivares E. El Sistema Inmunitario, ¿amigo o enemigo? Las Enfermedades Autoinmunes. Biomedicina para todos los públicos. Sectorial de Alumnos de Biología. Universidad de Granada 2010.

García Olivares E. Paleontología Molecular: Identificación de proteínas en fósiles de Orce. Seminarios de Biología Evolutiva. Universidad de Sevilla, 2011.

García Olivares E. Responsabilidad del sistema inmunitario en la inducción del aborto. Sectorial de Alumnos de Biología. Universidad de Granada 2011.

García Olivares E. Aspectos inmunológicos de la reproducción. IX curso de actualización en reproducción. La Calahorra, Granada, 2013.

García Olivares E. Decidual stromal cells and follicular dendritic cells, so far yet so close. 38 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Badajoz 2014. Conferencia invitada.

García Olivares E. Decidual stromal cells: mesenchymal stem cells, follicular dendritic cells or pericytes? 3rd IPLASS MEETING "TOWARD CLINICAL APPLICATIONS OF PLACENTAL AND ENDOMETRIAL STEM CELLS". Granada 2014, Spain. Conferencia invitada.

García Olivares E. Respuesta inmunológica en el embarazo normal y aborto espontáneo. VII Simposium Fertilidad Ferring. Málaga, 2014

García Olivares E. Inmunogenética en el aborto de repetición y fallos de implantación. I Jornada Andaluza de Genética Reproductiva. FIBAO, Granada, 2015.

García Olivares, E. Las células deciduales estromales: células estromales en un tejido inmunitario, la decidua. 39 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Alicante, 2016

García Olivares, E. La decidua como tejido inmunitario. 40 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Zaragoza, 2017.

García Olivares E. Detección de biomoléculas en fósiles: El caso del cráneo de Orce. Viernes Científicos. Universidad de Almería 2018.

García Olivares E. La placenta, fuente de vida: identificación y aplicaciones terapéuticas de las células estromales placentarias. I Jornadas divulgativas sobre Biotecnología y Biomedicina. Darwin Eventur, Granada 2018.

García Olivares E. Las células deciduales estromales y la tolerancia inmunológica materno-fetal. Sesión Inmunología Reproductiva. 42 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, 2021. Formato Virtual, Madrid.

26. BECAS Y AYUDAS RECIBIDAS

Beca del Plan de Formación del Personal Investigador del Ministerio de Educación y Ciencia durante 1976, 1977 y 1978.

Beca del Deutscher Akademischer Austausch Dienst de Alemania desde Octubre de 1979 a Julio de 1980.

Beca de la Junta de Andalucía de asistencia a congresos 1989.

Ayuda para estancias cortas del Plan propio de Investigación de la Universidad de Granada. 1990.

Ayuda a la Investigación para estancia en centros de investigación extranjeros de la Consejería de Educación y Ciencia de la Junta de Andalucía, 1990.

Beca de Ampliación de Estudios del FISS. Duración: 6 Meses. 1991.

Beca de Ampliación de Estudios del FISS. Duración: 2 Meses. 2002.

Beca del Deutscher Akademischer Austausch Dienst de Alemania desde Agosto a Septiembre de 2002.

Beca del Goethe Institut. Convenio de Colaboración Universidad de Granada-Goethe Institut. 4 semanas. Munich, 2006

SCIENTIFIC MEETING GRANTS 2014, THE COMPANY OF BIOLOGISTS. 3rd IPLASS Meeting - Toward Clinical Applications of Placental and Endometrial Stem Cells – September 2014, 2000 Libras

Programa de Organización de Congresos del Plan Propio de la Universidad de Granada, 2014. 3rd IPLASS Meeting - Toward Clinical Applications of Placental and Endometrial Stem Cells – September 2014, 1500€

27. ESTANCIAS EN CENTROS EXTRANJEROS

CENTRO: Krebsforschungszentrum
Professor Volker Schirmacher
LOCALIDAD: Heidelberg
PAIS: Alemania

AÑO: 1978

DURACIÓN: 1 año

TEMA: Inmunología Tumoral

CENTRO: Department of Pathology, Cambridge University

Professor YW Loke

LOCALIDAD: Cambridge

PAIS: Reino Unido

AÑO: 1991

DURACIÓN: 30 semanas

TEMA: Inmunología de la Reproducción

CENTRO: Frauenklinik, Universität Würzburg

Professor Johannes Dietl y Ulrike Kämmerer

LOCALIDAD: Würzburg

PAIS: Alemania

AÑO: 2002

DURACIÓN: 10 semanas

TEMA: Inmunología de la Reproducción

28. SOCIEDADES A LAS QUE PERTENECE

Sociedad Española de Inmunología desde 1979.

Asociación Española de Investigación sobre el Cáncer (ASEICA) desde 1984.

Sociedad Española de Biología Celular desde 1985.

International Placenta Stem Cell Society 2012

29. INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

Miembro del Instituto de Biotecnología de la Universidad de Granada desde 1988-2007.

Miembro del Instituto de Biopatología y Medicina Regenerativa de la Universidad de Granada desde 2007.

Investigador asociado de la Unidad de Excelencia UNETE – Trastornos del Envejecimiento

30. REVISOR DE REVISTAS CIENTÍFICAS Y PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Revisor de las revistas Human Reproduction, Molecular Human Reproduction, Biology of Reproduction, Blood, Journal of Clinical Endocrinology and Metabolism, Journal of Reproductive Immunology, Journal of Leukocyte Biology, Stem Cells, European Journal of Immunology, PlosOne, American Journal of Reproductive Immunology, ISRN Obstetrics and Gynecology (Editorial Board 2014)

Evaluador de la Fundación para la Investigación Biomédica del Hospital Universitario la Paz (FIBHULP), Madrid.

Evaluador de proyectos de Colciencias (Colombia)

Evaluator de The Georgia National Science Foundation (GNSF), Georgia.

Evaluador de Proyectos del Fondo de Investigación Científica y Tecnológica (Argentina)

Evaluador de Proyectos del Fondo de Investigación Sanitaria del Instituto de Investigación Sanitaria Carlos III.

Evaluador de la División De Coordinación, Evaluación y Seguimiento Científico y Técnico. Ministerio de Educación y Ciencia.

Evaluador de Proyectos Científicos. DNV GL Business Assurance España, S.L.U.

Evaluador de Proyectos Científicos. Plan Andaluz de Investigación, Desarrollo e Innovación (PAIDI).

31. COLABORACIONES CIENTÍFICAS ACTUALES

Dr B. Anne Croy, DVM, PhD
Department of Anatomy and Cell Biology
Queen's University
Kingston, Ontario, Canada

Dr. Francesca Chiodi
Department of Microbiology, Tumor and Cell Biology,
Karolinska Institutet,
Nobels väg 16, 17177 Stockholm, Sweden

Dr. Ornella Parolini
E. Menni Research Center
Poliambulanza Hospital
Brescia, Italia

Dr. Mario Delgado
Instituto de Biomedicina López-Neyra
Granada

PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS

Premio del Hospital Universitario San Cecilio a la mejor publicación, 2006

Reconocimiento de la Universidad de Granada a la Trayectoria Investigadora, 2017

GESTIÓN

32. DESEMPEÑO DE CARGOS UNIPERSONALES DE RESPONSABILIDAD EN GESTIÓN UNIVERSITARIA RECOGIDOS EN LOS ESTATUTOS DE LAS UNIVERSIDADES, O QUE HAYAN SIDO ASIMILADOS, U ORGANISMOS PÚBLICOS DE INVESTIGACIÓN DURANTE AL MENOS UN AÑO

Secretario del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular de la Universidad de Granada, 1986-1990.

Miembro electo de la Junta de Dirección del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular III e Inmunología, 1990-2006.

Director del Departamento de Bioquímica y Biología Molecular III e Inmunología, Facultad de Medicina de Granada desde Marzo de 2008.

Coordinador de Programa de Doctorado de Biomedicina de la Universidad de Granada desde Octubre 2010-2013.

33. DESEMPEÑO DE PUESTOS EN EL ENTORNO EDUCATIVO, CIENTÍFICO O TECNOLÓGICO DENTRO DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO O DE LAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS DURANTE AL MENOS UN AÑO

Responsable del grupo de investigación de la Junta de Andalucía "Inmunología Molecular" (Código CTS 564), desde 1993.

Miembro del Comité de Ciencias de la Salud para la Mención de Calidad de los programas de doctorado, ANECA 2004-2007.

Auditor de Institutos de Investigación Sanitaria del Instituto de Salud Carlos III, desde 2006.

Evaluador de Programas y Títulos oficiales de Postgrado de la Universidad de Castilla y León, 2006-2007.

Presidente Comité de Ciencias de la Salud para la Mención de Calidad de los programas de doctorado, ANECA 2008.

Coordinador de la Ponencia de Ciencias de la Salud en el Periodo de Formación de las Enseñanzas Oficiales del Doctorado, ANECA 2009.

34. OTROS MÉRITOS RELACIONADOS CON LA EXPERIENCIA EN GESTIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Coordinador de la docencia del área de Inmunología, desde 1994

Participación en el Plan Piloto de adaptación de la Licenciatura de Bioquímica al EEES. Cursos 2007-2008 y 2008-2009, 2009-2010.

Miembro de la comisión para la elaboración del plan de estudios de la licenciatura de Bioquímica, 1993-1994

Miembro de la Comisión para la evaluación de la Licenciatura de Bioquímica de la Universidad de Granada, 1998-1999.

Miembro del Equipo Docente para la elaboración del nuevo plan de estudios del grado de Medicina, 2008-2009

Miembro del Equipo Docente para la elaboración del nuevo plan de estudios del grado de Bioquímica, Universidad de Granada, 2009

35. EXPERIENCIA EN ORGANIZACIÓN DE ACTIVIDADES DE I+D

Congreso Internacional de Paleontología Humana
Comité Científico
Ámbito Internacional
Orce, Granada, 4-7 de Septiembre 1995

XXIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular
Comité Científico.
Ámbito Nacional
Granada, Septiembre del 2000

XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología
Comité Científico
Ámbito Nacional
Granada, Mayo 2007

Gelpí Sabater y García Olivares E. Moderadores SESIÓN 1: AUTOINMUNIDAD-1. XXXIII Congreso de la Sociedad Española de Inmunología, Granada, 2007.

3rd IPLASS Meeting. Toward clinical applications of placental and endometrial stem cells. September 10th-12th, 2014, Granada, Spain. Local Organizer.

38 Congreso De La Sociedad Española De Inmunología. MESA REDONDA: Inmunología de la Reproducción
Organizadores: Dra. María Luisa Vargas Pérez, Enrique García Olivares. 38 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología Badajoz

MESA REDONDA: Inmunología de la Reproducción
Organizadores: Dra. María Luisa Vargas Pérez, Enrique García Olivares. 39 Congreso de la Sociedad Española de Inmunología Alicante

MESA REDONDA: Inmunología de la Reproducción

Organizadores: Dr. Alfredo Corell, Enrique García Olivares. 40 Congreso de la
Sociedad Española de Inmunología Zaragoza, 2017