



Ministerio de Economía y Competitividad
Secretaría de Estado de Investigación,
Desarrollo e Innovación

Currículum Vitae

Nombre: Begoña Ochoa Olascoaga

Fecha: 27 de junio de 2019

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-1580-7160>
Researcher ID: K-9123-2014

Apellidos: Ochoa Olascoaga
DNI: 14893819P

Fecha de nacimiento : 13/07/1952

Nombre: M^a Begoña
Sexo: Mujer

Situación profesional actual

Entidad: Universidad del País Vasco UPV/EHU
Facultad, Escuela o Instituto: Facultad de Medicina y Enfermería
Depto./Secc./Unidad estr.: Departamento de Fisiología
Dirección postal: Sarriena s/n, 48940 Leioa, Bizkaia

Teléfono (indicar prefijo, número y extensión): 946012846
Fax: 946015662
Correo electrónico: begona.ochoa@ehu.es

Especialización (Códigos UNESCO): 230218
Categoría profesional: Catedrática de Universidad Fecha de inicio: 25-04-98

Situación administrativa
X Plantilla ☐ Contratado ☐ Interino ☐ Becario
Otras situaciones

Dedicación A tiempo completo: X
A tiempo parcial ☐

Líneas de investigación

Mecanismos moleculares en NAFLD y regeneración hepática. Genómica funcional de SND1. Aplicaciones biomédicas y traslacionales del análisis lipidómico por espectrometría de masas.

Formación Académica

Titulación Superior	Centro	Fecha
Ciencias Biológicas	Facultad de Ciencia y Tecnología, Universidad del País Vasco / EHU	09-07-75
Doctorado	Centro	Fecha
Bioquímica	Facultad de Medicina y Odontología, Universidad del País Vasco / EHU	17-11-78

Actividades anteriores de carácter científico profesional

Puesto	Institución	Fechas
Visiting Professor	Department of Clinical and Experimental Medicine, Faculty of Health Sciences, Linköping University, Sweden.	De 21-04-2013 a 29-06-13
Directora de Política Científica	Gobierno Vasco – Eusko Jaurlaritza	De 01-09-2009 a 10-01-13
Visiting Scholar	Department of Medicine (Division of Gastroenterology), Medical Center, Duke University, Durham, USA.	De 30-03-2009 a 14-08-09
Directora de Departamento	Universidad del País Vasco / EHU	De 20-06-2003 a 22-03-07
Visiting Professor	Department of Cellular Pharmacology, Smith Kline & French Research Limited, Welwyn, UK (ahora GlaxoSmithKline, GSK).	De 01-01-1989 a 31-03-89
Visiting Professor	Department of Biochemistry, University of Edinburgh Medical School, Edinburgh,	De 01-10-1985 a 31-04-86

	UK.	
Profesor Titular de Universidad	Universidad del País Vasco / EHU	De 01-02-1984 a 24-04-98
Profesor Adjunto numerario	Universidad del País Vasco / EHU	De 01-10-1983 a 31-01-84
Profesor Adjunto interino	Universidad del País Vasco / EHU	De 01-10-1977 a 30-09-83
Profesor Encargado de curso	Universidad del País Vasco / EHU	De 01-10-1975 a 30-09-77

Idiomas (R = regular, B = bien, C = correctamente)

Idioma	Habla	Lee	Escribe
Inglés	Bien	Correctamente	Bien
Francés	Bien	Bien	Bien

Sexenios de investigación (CNEAI)

Nº sexenio	Fecha de solicitud	Fecha de acreditación	Fecha de efectos
1	31-12-1989	23 de noviembre de 1990	01/01/1990
2	31-12-1994	25 de octubre de 1995	01/01/1995
3	31-12-2000	11 de julio de 2001	01/01/2001
4	31-12-2006	5 de junio de 2007	01/01/2007
5	26-12-2012	11 de noviembre de 2013	01/01/2013
6	09-01-2019	5 de junio de 2019	01/01/2019

Complementos: Reconocimiento de calidad y mejora y de excelencia (Gobierno Vasco)

Nivel	Fecha de solicitud	Fecha de acreditación	Fecha de efectos
A2 (100/100)	07/10/2015	08/06/2016	01/01/2017

Participación en proyectos de I+D+i financiados en convocatorias públicas.
(nacionales y/o internacionales)

Título del proyecto: ESTUDIO DE LAS ALTERACIONES EN EL METABOLISMO DEL COLESTEROL Y SU MECANISMO INDUCIDOS POR HORMONAS SEXUALES FEMENINAS

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-87 a 31-12-87

Cuantía de la subvención: 200.000 pts

Investigador responsable: Mercedes Lacort

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: REGULACION DEL METABOLISMO DE ESTERES DE COLESTEROL Y DE VLDL EN CELULAS AISLADAS DE HIGADO DE RATA POR ACIDOS GRASOS. PAPEL MODULADOR DE LOS ESTROGENOS

Entidad financiadora: UPV-EHU Referencia: 327.08-32/86

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-05-87 a 30-04-89

Cuantía de la subvención: 3.101.000 pts

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: ESTUDIO DE LA FOSFORILACION IN VITRO E IN VIVO DE LA COLESTEROL ESTER HIDROLASA MICROSOMAL

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO Referencia: GV 081.327-14/87

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-89 a 31-12-89

Cuantía de la subvención: 1.930.000 pts.

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: ESTUDIO DEL CONTROL DE LA SINTESIS DE ACIDOS BILIARES POR ESTRADIOL Y PROGESTERONA EN DISTINTAS SITUACIONES ALIMENTICIAS

Entidad financiadora: CICYT Referencia: PM88-0137

Entidades cofinanciadora: UPV-EHU Referencia: 081.327-0096/88

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-89 a 31-12-90

Cuantía de la subvención: 2.000.000 pts

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: MODULACION POR ACIDOS GRASOS ESENCIALES Y NO ESENCIALES DEL METABOLISMO HEPATICO DE ESTERES DE COLESTEROL

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO Referencia: PGV-9025

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-91 a 31-12-92

Cuantía de la subvención: 3.466.000 pts

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: REGULACION POR FOSFORILACION REVERSIBLE DE LA COLESTEROL ESTERASA DE MICROSOMAS HEPATICOS

Entidad financiadora: UPV-EHU

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 01-01-91 hasta: 31-12-91

Cuantía de la subvención: 1.768.000 pts

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: PURIFICACION Y CARACTERIZACION PARCIAL DE LA COLESTEROL ESTERASA DE MICROSOMAS HEPATICOS

Entidad financiadora: UPV-EHU Referencia: EO74/91

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 01-01-92 hasta: 31-12-92

Cuantía de la subvención: 1.987.000 ptas

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: MODIFICACIONES INDUCIDAS POR LOS ACIDOS GRASOS EN LA COMPOSICION LIPIDICA, ACILICA Y APOPROTEICA DE VLDL SECRETADAS POR HEPATOCITOS

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO Referencia: PGV9235

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-93 a 31-12-94

Cuantía de la subvención: 2.350.000 pts

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: MEDIACION DEL AMP Y DEL CALCIO IONICO EN LA REGULACION DE LA COLESTEROL ESTERASA MICROSOMAL

Entidad financiadora: UPV-EHU

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 01-01-93 hasta: 31-12-93

Cuantía de la subvención: 1.925.000 ptas

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: ESTUDIO DE DIVERSOS ASPECTOS FUNCIONALES Y REGULADORES DE LA COLESTEROL ESTER HIDROLASA DE MICROSOMAS HEPATICOS

Entidad financiadora: CICYT Referencia: PB92/0461

Subvención concedida: 4.750.000 ptas

Entidad cofinanciadora: UPV-EHU Referencia: EA126/94

Subvención concedida: 1.050.000 ptas

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 31-05-93 a 30-05-96

Cuantía de la subvención: 5.800.000 ptas

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: ZONACION HEPATICA DEL METABOLISMO DE ESTERES DE COLESTEROL

Entidad financiadora: UPV-EHU Referencia: EA099/93

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, desde: 01-01-94 hasta: 31-12-94

Cuantía de la subvención: 1.500.000 ptas

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: EFECTO DE VARIOS FARMACOS INHIBIDORES DE LA HMGCOA REDUCTASA SOBRE LA HOMEOSTASIS DE ESTERES DE COLESTEROL EN HEPATOCITOS DE RATA Y EN CELULAS DE HEPATOMA HUMANO HepG2

Entidad financiadora: UPV-EHU Referencia: EB-246/95

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 02-11-95 a 31-10-98

Cuantía de la subvención: 6.300.000 ptas

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: CARACTERIZACION DE LA ACTIVIDAD BIOLOGICA DE LA FSH SERICA EN VARONES SUBFERTILES. REPERCUSION PRONOSTICA Y TERAPEUTICA

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO

Entidades participantes: Osakidetza, UPV/EHU

Duración, de 01-01-96 a 31-12-96

Cuantía de la subvención: 1.500.000 ptas.

Investigador responsable: Carmen Mar Medina

Número de investigadores participantes: 8

Título del proyecto: PRODUCCION Y CAPTURA DE LIPOPROTEINAS POR CELULAS PERIPORTALES Y PERIVENOSAS DE HIGADO DE RATA

Entidad financiadora: GOBIERNO VASCO Referencia: PI96/83

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-97 a 31-12-97

Cuantía de la subvención: 1.600.000 ptas.

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: ZONACION Y REGULACION PARACRINA DE LA PRODUCCION HEPATICA DE LIPOPROTEINAS DE MUY BAJA DENSIDAD

Entidad financiadora: CICYT, Referencia: PM97-0046

Subvención concedida: 5.500.000 ptas.

Entidad cofinanciadora: GOBIERNO VASCO Referencia: PI97-77.

Subvención concedida: 6.600.000 ptas

Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 11-12-98 a 11-12-2001
Investigador responsable: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 8

Cuantía de la subvención: 12.100.000 ptas

Título del proyecto: CLONACIÓN, EXPRESIÓN Y CARACTERIZACIÓN DE LA COLESTEROL ÉSTER HIDROLASA DE RETÍCULO ENDOPLÁSMICO DE HÍGADO DE RATA

Entidad financiadora: UPV-EHU, Referencia:9/UPV 00081.327-EB017/1999

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-10-99 a 30-09-2001

Cuantía de la subvención: 3.000.000 pts.

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Microcaracterización de la colesterol éster hidrolasa del retículo endoplasmático hepático

Entidad financiadora: Gobierno Vasco Referencia: Acción especial 3/99015

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-2000 a 31-12-2000

Cuantía de la subvención: 400.000 pts.

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: Subvención General a grupos de Investigación

Entidad financiadora: UPV-EHU, Referencia: 9/UPV 00081.327-13756/2001

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 20-11-01 a 19-11-2004

Cuantía de la subvención: 7.800.000 ptas.

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: ESTUDIO DE LA REGULACIÓN DE LA TRANSCRIPCIÓN DEL GEN Y DE LA FUNCIÓN DE LA erCEH

Entidad financiadora: MCYT, Referencia: BMC2001-0067

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-12-2001 a 31-12-2004

Cuantía de la subvención: 55.293.-€

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 5

Título del proyecto: Obtención de anticuerpos policlonales monoespecíficos contra la ERCEH

Entidad financiadora: UPV/EHU, Referencia: Acción especial 1/2006

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-02 a 31-12-2002

Cuantía de la subvención: 4.299.-€

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 3

Título del proyecto: Zonación hepática de la expresión génica en un modelo de sepsis.

Entidad financiadora: UPV-EHU, Referencia: Acción especial 1/3029

Entidades participantes: UPV/EHU

Duración, de 01-01-03 a 31-12-2003

Cuantía de la subvención: 8.346.-€

Investigador responsable: Olatz Fresnedo

Número de investigadores participantes: 4

Título del proyecto: Estudio de los mecanismos patogénicos de las hepatitis víricas y las esteatohepatitis: implicaciones en la terapia farmacológica (Red Temática de Investigación Cooperativa G03/015)

Entidad financiadora: Ministerio de Sanidad y Consumo ISCIII, Referencia: Red G03/015

Entidades participantes: UPV/EHU y otros 15 nodos hospitalarios y universitarios

Duración, de 28/12/2002 a 31-12-2005

Cuantía de la subvención al subproyecto: 184.142,46.-€

Investigador responsable del proyecto: Gerardo Clemente

Investigador responsable del subproyecto: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 4 de nuestro grupo

Título del proyecto: BIOGUNE - Generación de conocimiento y explotación de la genómica, proteómica y otras herramientas avanzadas para el desarrollo de productos y servicios relacionados con la salud y la calidad de vida

Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Programa Ertortek, Referencia: IE019

Entidades participantes: UPV/EHU, CIC-bioGUNE, AZTI, CIDETEC, GAIKER, INBIOMED, LEIA, NEIKER

Duración, de 01-01-2002 a 31-03-2005

Cuantía de la subvención al subproyecto: 32.609,82.-€

Investigador responsable del proyecto: CIC-bioGUNE

Investigador responsable del subproyecto: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 6 de nuestro grupo

Título del proyecto: Genómica y metabólica de modelos animales para el estudio de la esteatohepatitis humana (NASH, Fase I)
Entidad financiadora: Programa Saiotek, Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Referencia: S-PE03UN04
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01-01-03 a 31-12-2003
Cuantía de la subvención: 49.144,00.-€
Investigador responsable del proyecto: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Genómica y metabólica de modelos animales para el estudio de la esteatohepatitis humana (NASH, Fase II)
Entidad financiadora: Programa Saiotek, Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Referencia: S-PE04UN04
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01/01/2004 a 30-06-2005
Cuantía de la subvención: 39.315.-€
Investigador responsable del proyecto: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Genómica funcional de la ERCEH
Entidad financiadora: UPV-EHU Subvención General a grupos de Investigación Referencia UPV 00081.327-15942/2004 (GUI04/28)
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 15-11-2004 a 31-12-2006
Cuantía de la subvención: 85.000,00 -€
Investigador responsable: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 11

Título del proyecto: Genómica funcional de la erCEH
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Comercio y Turismo, Programa Saiotek, Referencia S-PE04UN03
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01/01/2004 a 31/05/2006
Cuantía de la subvención: 54.554.-€
Investigador responsable del proyecto: Olatz Fresnedo
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Aplicación de la genómica y la proteómica en la identificación de dianas terapéuticas para enfermedades autoinmunes sistémicas humanas mediante el empleo de modelos animales y celulares (II)
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Comercio y Turismo, Programa Saiotek, Referencia S-PR05UN01
Entidades participantes: UPV/EHU (6 nodos)
Duración, de 01/01/2005 a 31/12/2006
Cuantía de la subvención: 44.440,20.-€
Investigador responsable del subproyecto: Olatz Fresnedo
Número de investigadores participantes: 4 de nuestro grupo

Título del proyecto: BioGUNE 2005 - Investigación estratégica y desarrollo tecnológico en biomedicina: silenciamiento génico, biología estructural, células madre y enfermedades hepáticas.
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Comercio y Turismo, Programa Eortek, Referencia IE05-147
Entidades participantes: UPV/EHU, CIC bioGUNE, Tecnalia
Duración, de 01/01/2005 a 31/12/2007
Cuantía de la subvención al subproyecto: 37.500.-€
Líder del proyecto: CIC bioGUNE
Investigador responsable del subproyecto: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Aplicación de tecnologías avanzadas al estudio de la patofisiología del metabolismo hepático de los lípidos, LIVERLIP
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Programa Saiotek, Referencia S-PE05UN42
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01/01/2005 a 30/06/2007
Cuantía de la subvención: 51.253,37.-€
Investigador responsable: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: Centrífuga refrigerada de alta velocidad sin vacío.
Entidad financiadora: UPV/EHU Infraestructura, Referencia:

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Entidades participantes: UPV/EHU Duración, 2005 Investigador responsable: Begoña Ochoa Número de investigadores participantes: 8	Cuantía de la subvención: 12.000.-€
Título del proyecto: Lector de placas con multidetección. Entidad financiadora: UPV/EHU Infraestructura, Referencia: INF06/40 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 26/07/2006 a 31/12/2006 Investigador responsable: Begoña Ochoa Número de investigadores participantes: 11	Cuantía de la subvención: 37.350.-€
Título del proyecto: Unidad de lipidología (LIPIDOL-I) Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Comercio y Turismo. Programa Saiotek Referencia S-GI06UN01 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 1/10/2006 a 31/12/2007 Investigador responsable: M ^a José Martínez Número de investigadores participantes: 20	Cuantía de la subvención: 74.491,08.-€
Título del proyecto: Aplicación de la genómica y la proteómica en la identificación de dianas terapéuticas para enfermedades autoinmunes sistémicas humanas mediante el empleo de modelos animales y celulares (III) Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Programa Saiotek, Referencia S-PE06UN01 Entidades participantes: UPV/EHU (6 nodos) Duración, de 01-01-2006 a 31-12-2007 Investigador responsable del subproyecto: Olatz Fresnedo Número de investigadores participantes: 4 de nuestro grupo	Cuantía de la subvención al subproyecto: 18.929,92.-€
Título del proyecto: Estudio del lupus eritematoso sistémico mediante aproximaciones genómicas, proteómicas y bioinformáticas. Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Programa Saiotek, Referencia S-PR07UN04 Entidades participantes: UPV/EHU (5 nodos) Duración, de 01-01-2007 a 31-12-2008 Investigador responsable del subproyecto: Olatz Fresnedo Número de investigadores participantes: 3 de nuestro grupo	Cuantía de la subvención: 6.877,24.-€
Título del proyecto: Análisis molecular y orgánico de la secreción biliar de lípidos en la esteatosis (BILESND) Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Programa Saiotek, Referencia: S-PE06UN24 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 01/01/2006 a 30/06/2008 Investigador responsable: Begoña Ochoa Número de investigadores participantes: 11	Cuantía de la subvención: 30.354,88 €
Título del proyecto: Genómica funcional de Snd p102 Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto. de Industria, Programa Saiotek, Referencia S-PE07UN11 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 01/01/2007 a 30/06/2009 Investigador responsable: Begoña Ochoa Número de investigadores participantes: 11	Cuantía de la subvención: 19.982,60 €
Título del proyecto: Análisis molecular de la esteatosis hepatocelular: lipidómica y papel de SND p102 en su desarrollo y regresión Entidad financiadora: MEC, Referencia: SAF2007-60211 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 1/10/07 a 24/10/2010 Investigador responsable: Begoña Ochoa, M ^a José Martínez desde 2010 por servicios especiales de la primera. Número de investigadores participantes: 5	Cuantía de la subvención: 101.640.000 €
Título del proyecto: Concentrador evaporador para muestras acuosas y orgánicas Entidad financiadora: UPV/EHU (Infraestructura), Referencia INF07/24 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 12/07/2007 a 31/12/2007 Investigador responsable: Begoña Ochoa Número de investigadores participantes: 14	Cuantía de la subvención: 42.838 €

Título del proyecto: Unidad de Lipidología (II) Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Industria, Programa Saiotek, Referencia S-GI07UN02 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, desde 01/01/2007 hasta 31/12/2008 Investigador responsable: M ^a José Martínez Número de investigadores participantes: 14		Cuantía de la subvención: 30.590,92 €
Título del proyecto: Bases moleculares de enfermedades metabólicas con componente lipídico Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Educación, Universidades e Investigación, Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco, Referencia IT-325-07 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 01/01/2007 a 31/12/2009 Investigador responsable: Begoña Ochoa Número de investigadores participantes: 13		Cuantía de la subvención: 84.784,25 €
Título del proyecto: Sistema de Cromatografía líquida de alta resolución Entidad financiadora: UPV/EHU (Infraestructura), Referencia: INF08/24 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, desde 01/07/2008 a 31/12/2008 Investigador responsable: Begoña Ochoa Número de investigadores participantes: 13		Cuantía de la subvención: 35.999,90 €
Título del proyecto: Profundizando en las alteraciones moleculares asociadas a la esteatosis hepáticas de etiología metabólica, ESTHEP Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Industria, Programa SAIOTEK, Ref S-PE08UN14 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 01/10/2008 a 30/06/2010 Investigador responsable: Begoña Ochoa, M ^a José Martínez desde marzo 2009. Número de investigadores participantes: 12		Cuantía de la subvención: 40.431,30 €
Título del proyecto: Investigación estratégica y desarrollo tecnológico en silenciamiento génico, biología estructural y enfermedades hepática. (Estudio de las alteraciones en el metabolismo de lípidos en NASH asociada a una defectuosa homeostasis de SAM) Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Industria, Programa ETORTEK, Referencia: IE08-228 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 01/10/2008 a 31/12/2010 Investigador responsable: Begoña Ochoa, Patricia Aspichueta desde septiembre 2009. Número de investigadores participantes: 4		Cuantía de la subvención: 58.800 €
Título del proyecto: Proteínas diana en enfermedades hepáticas Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Industria, Programa SAIOTEK, Referencia: S-PE08UN18 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 01/10/2008 a 31/12/2009 Investigador responsable: Patricia Aspichueta Número de investigadores participantes: 4		Cuantía de la subvención: 20.191,09 €
Título del proyecto: The molecular dissection of liver regeneration Entidad financiadora: Gobierno Vasco (Movilidad), Referencia: MovGV09/08 Entidades participantes: UPV/EHU y Duke University (USA) Duración, de 01/04/2009 a 15/08/2009 Investigador responsable: Begoña Ochoa Número de investigadores participantes: 1		Cuantía de la subvención: 9.850,00 €
Título del proyecto: Profundizando en las alteraciones moleculares asociadas a la esteatosis hepática de etiología metabólica, ESTHEP II Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Industria, Comercio y Turismo, Programa SAIOTEK, Referencia: S-PE09UN29 Entidades participantes: UPV/EHU Duración, de 01/10/2009 a 31/12/2010 Investigador responsable: M ^a José Martínez San Pelayo Número de investigadores participantes: 13		Cuantía de la subvención: 30.003,95 €

Título del proyecto: Proteínas clave de la enfermedad del hígado graso no alcohólica (NAFLD)
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Industria, Comercio y Turismo, Programa SAIOTEK, Referencia: S-PE09UN28
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01/10/2009 a 31/12/2010 Cuantía de la subvención: 22.393 €
Investigador responsable: Patricia Aspichueta
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Potenciación del Servicio Central de análisis: Unidad de Lipidómica
Entidad financiadora: MINECO y FEDER (Infraestructura), Referencia: FEDER 10/09 (UNPV10-4E-1068)
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01/01/2010 a 31/12/2012 Cuantía de la subvención: 240.351,00 €
Investigador responsable: José Andrés Fernández
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Ultracentrífuga preparativa Optima XL con 2 rotores
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Infraestructura grupos A, Referencia: GVINF11/46
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01/01/2011 a 31/12/2011 Cuantía de la subvención: 81.500,00 €
Investigador responsable: M^a José Martínez San Pelayo
Número de investigadores participantes: 13

Título del proyecto: Diagnóstico y pronóstico de cánceres mediante imagen por espectrometría de masas y microarrays (MSONCOIMAGE)
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Industria, Programa Saiotek, Referencia: S-PE13UN136
Entidades participantes: UPV/EHU (3 nodos)
Cuantía de la subvención: 14.000 €
Duración, de 01/01/2013 a 31/12/2013 Cuantía de la subvención al subproyecto: 439,86 €
Investigador responsable: José Andrés Fernández
Investigador responsable subproyecto: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 1 de nuestro grupo

Título del proyecto: Identificación de las interacciones génicas del coactivador transcripcional SND1 (GINTERACT)
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Industria, Programa Saiotek, Referencia: S-PE13UN139
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01/01/2013 a 30/06/2014 Cuantía de la subvención: 8.069,16 €
Investigador responsable: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Integration of proteomics and lipidomics to understand the nanoimpact
Entidad financiadora: Gobierno Vasco (Movilidad), Referencia: MovGV13/09
Entidades participantes: UPV/EHU y Linköping University (Suecia)
Duración, de 22/04/2013 a 29/06/2013 Cuantía de la subvención: 5.474,00 €
Investigador responsable: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: 1

Título del proyecto: V Congreso de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica
Entidad financiadora: Gobierno Vasco (Congresos), Referencia: CGV13/39 (RC-2013-2-42)
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 04/07/2013 a 05/01/2014 Cuantía de la subvención: 10.000,00 €
Investigador responsable: Africa García-Orad
Número de investigadores participantes: 2

Título del proyecto: Contador de centelleo líquido
Entidad financiadora: UPV/EHU Referencia: INF14/07
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración, de 01/01/2014 a 31/12/2014 Cuantía de la subvención: 21.635,97 €
Investigador responsable: Patricia Aspichueta
Número de investigadores participantes: 9

Título del proyecto: Plataforma de secuenciación masiva

Entidad financiadora: MINECO y FEDER (infraestructura), Referencia: FEDER13/06 (UNPV13-4E-2133)
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración: de 01/01/2013 a 31/12/2015
Investigador responsable: Miren Andone Estomba
Número de investigadores participantes: 6

Título del proyecto: Bases moleculares de enfermedades metabólicas con componente lipídico
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Educación, Universidades e Investigación, Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco, Referencia: IT-336-10
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración: de 01/01/2010 a 31/12/2015
Investigador responsable: M^a José Martínez San Pelayo
Número de investigadores participantes: 13

Título del proyecto: CLUSTER FOR MOLECULAR BIOMEDICINE EDUCATION AND RESEARCH (CLUMBER)
Entidad financiadora: UPV/EHU Ayudas a las Unidades de Formación e Investigación (UFI), Referencia: UFI 11/20
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración: de 01/01/2012 a 31/12/2016
Investigador responsable: Ana Zubiaga Elordieta
Investigador responsable del grupo Lipids & Liver: M^a José Martínez San Pelayo
Número de investigadores participantes: 26

Título del proyecto: DESARROLLO DEL SISTEMA "ONCOFINDER" PARA LA DETECCIÓN Y PROGNOSIS DE TUMORES MEDIANTE BIOMARCADORES LIPÍDICOS UTILIZANDO MICROARRAYS DE MEMBRANAS CELULARES"
Entidad financiadora: MINECO y FEDER
Entidades participantes: IMG Pharma Biotech SL, Fundació d Investigació Sanitària de la Illes Balears y UPV/EHU (3 nodos)
Subvención concedida al proyecto: 1.340.611,49 €;
Duración: de 1/03/2015 a 31/12/2018
Investigador responsable del proyecto: Egoitz Astigarraga, IMG PHARMA BIOTECH, SL
Investigador responsable de la UPV/EHU: José Andrés Fernández
Investigador responsable del grupo Lipids & Liver: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes: de un total de 7 (9), 4 (6) son de la UPV/EHU

Título del proyecto: Papel de los reguladores del ciclo celular E2F1 y E2F2 en la patogénesis y pronóstico de la enfermedad hepática: de hepatoesteatosis a hepatocarcinoma.
Entidad financiadora: MINECO (Plan Nacional, Retos)
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración: de 01/01/2016 a 31/12/2018
Investigador responsable: Patricia Aspichueta Celaá
Número de investigadores participantes: 7

Título del proyecto: Investigación Multidisciplinar del Melanoma Maligno. Identificación de nuevos marcadores de utilidad en el pronóstico y tratamiento del melanoma (MELAMICS).
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Desarrollo Económico y Competitividad, Programa Elkartek, Referencia: KK2016-0036
Entidades participantes: UPV/EHU (líder), Tecnalia, IIS Biocruces, IIS Biodonostia.
Duración, de 01/03/2016 a 30/06/2017
Investigador responsable: Dolores Boyano (UPV/EHU, Dpto. Biología Celular e Histología)
Investigador responsable del grupo Lipids & Liver: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes del grupo L&L: 2

Título del proyecto: Ayuda para apoyar las actividades de los Grupos de Investigación del Sistema Universitario Vasco.
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Educación, Universidades e Investigación, Referencia: IT-971-16
Entidades participantes: UPV/EHU
Duración: de 01/01/2016 a 31/12/2021
Investigador responsable: Patricia Aspichueta Celaá
Número de investigadores participantes: 12

Título del proyecto: MELAMIC2 - Investigación Multidisciplinar del Melanoma Maligno. Identificación de nuevos biomarcadores de utilidad en el pronóstico y tratamiento del melanoma..
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Desarrollo Económico y Competitividad, Programa Elkartek, Ref: KK2017-00041

Título del proyecto: ONKOIker - Investigación Multidisciplinar en Nuevas Estrategias para el diagnóstico temprano y tratamiento personalizado del cáncer..
Entidad financiadora: Gobierno Vasco, Dpto de Desarrollo Económico y Competitividad, Programa Elkartek, Referencia: KK2018-00090
Entidades participantes: UPV/EHU (líder), Tecnalia, IIS Biocruces, IIS Biodonostia.
Duración, de 01/03/2018 a 31/12/2019
Cuantía de la subvención 658.941. Subvención a L&L: 51.548 €
Investigador responsable: Dolores Boyano (UPV/EHU, Biología Celular e Histología)
Investigador responsable del grupo Lipids & Liver: Begoña Ochoa
Número de investigadores participantes del grupo L&L: 3

12

Publicaciones o documentos científico-técnicos

(CLAVE: L = libro completo, CL = capítulo de libro, A = artículo, R = "review", E = editor,
S = Documento científico-técnico restringido.)

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, C. ABAD, M. LACORT, B. OCHOA
Título: EFECTOS DE LA PROGESTERONA SOBRE LOS NIVELES DE LIPIDOS EN HIGADO Y PLASMA DE RATA
Ref. X revista: Rev. Esp. Fisiol.
Clave: A Volumen: 35 Páginas, inicial: 471 final: 474 Fecha: 1979
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): J. M. MACARULLA, C. ABAD, M. LACORT, B. OCHOA
Título: EFECTOS DE LA ADMINISTRACION A CORTO PLAZO DE T3, T4 Y METILTIOURACILO SOBRE LOS NIVELES DE LIPIDOS EN HIGADO Y PLASMA DE RATA
Ref. X revista: Rev. Esp. Fisiol.
Clave: A Volumen: 35 Páginas, inicial: 421 final: 426 Fecha: 1979
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): B. OCHOA
Título: BIOSINTESIS DE PROTEINAS
Ref. XLibro: BIOQUIMICA Y FISIOLOGIA GENERAL
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 81 final: 104 Fecha: 1979
Editorial (si libro): EUNIBAR
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, C. ABAD, M. LACORT, B. OCHOA
Título: EFECTOS DE VARIOS ESTADOS HORMONALES SOBRE LAS LIPOPROTEINAS DE SUERO DE RATA
Ref. X revista: Rev. Clin. Esp.
Clave: A Volumen: 157 Páginas, inicial: 269 final: 273 Fecha: 1980
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): B. OCHOA
Título: BIOSINTESIS DE PROTEINAS
Ref. XLibro: BIOQUIMICA. TEMAS SELECTOS
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 81 final: 104 Fecha: 1980
Editorial (si libro): EUNIBAR
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, M. LACORT, B. OCHOA, M. QUIROGA
Título: , EFFECT OF POLYESTRADIOL ON LECITHIN:CHOLESTEROL ACYLTRANSFERASE IN MALE AND FEMALE RATS
Ref. X revista: Lipids (FI 2,353 –Q3 Biochemistry & Molecular Biology, 181/291)
Clave: A Volumen: 16 Páginas, inicial: 448 final: 453 Fecha: 1981
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, M. LACORT, B. OCHOA
Título: INFLUENCE OF PROGESTERONE ON THE INITIAL RATE OF CHOLESTEROL ESTERIFICATION IN RAT PLASMA
Ref. X revista: Steroids (FI 2,716 – Q2 Endocrinology & Metabolism, 63/123)
Clave: A Volumen: 39 Páginas, inicial: 221 final: 233 Fecha: 1982
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, M. LACORT, M. J. MARTINEZ, M. A. DE NICOLAS, B. OCHOA
Título: EFFECT OF SEX, OVARECTOMY AND FEMALE SEX HORMONES ON NEUTRAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE IN RAT LIVER
Ref. X revista: Exp. Clin. Endocrinol.
Clave: A Volumen: 84 Páginas, inicial: 262 final: 270 Fecha: 1982
Lugar de publicación: Alemania

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, M. LACORT, B. OCHOA
Título: ., EFECTO IN VITRO DEL POLIESTRADIOL SOBRE LA ACTIVIDAD LECITINA:COLESTEROL

ACILTRANSFERASA EN PLASMA DE RATA

Ref. X revista: Rev. Esp. Fisiol.
Clave: A Volumen: 38 Páginas, inicial: 291 final: 294 Fecha: 1984
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, M. LACORT, B. OCHOA

Título: CHOLESTERYL ESTER HYDROLYSIS IN RAT LIVER CYTOSOL. MODULATION BY FEMALE SEX HORMONES

Ref. X revista: Lipids (FI 2,353 – Q3 Biochemistry & Molecular Biology, 181/291)
Clave: A Volumen: 19 Páginas, inicial: 916 final: 922 Fecha: 1984

Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, M. LACORT, M. A. DE NICOLAS, B. OCHOA

Título: FUNCIONES Y ASPECTOS PATOLOGICOS DE LOS LISOSOMAS

Ref. X revista: Rev. Clin. Esp.
Clave: R Volumen: 176 Páginas, inicial: 325 final: 332 Fecha: 1985

Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, M. LACORT, M. J. MARTINEZ, M. A. DE NICOLAS, B. OCHOA

Título: CHOLESTERYL ESTER HYDROLYSIS IN RAT LIVER LYSOSOMES. DIFFERENT RESPONSE TO FEMALE SEX HORMONES

Ref. X revista: Biochem. Med. Metab. Biol.
Clave: A Volumen: 36 Páginas, inicial: 14 final: 24 Fecha: 1986

Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): B. OCHOA, M. J. MARTINEZ, M. LACORT, J. M. GANDARIAS

Título: METABOLISMO DE COLESTEROL EN CORTEZA ADRENAL

Ref. X revista: Cuad. Invest. Biol.
Clave: A Volumen: 10 Páginas, inicial: 139 final: 162 Fecha: 1987

Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): K.E. SUCKLING, B. OCHOA

Título: RECEPTOR-MEDIATED ENDOCYTOSIS IN STEROID HORMONE-PRODUCING TISSUES

Ref. X revista: Biochem. Soc. Transac (FI 3,238 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 113/291)
Clave: A Volumen: 15 Páginas, inicial: 192 final: 194 Fecha: 1987

Lugar de publicación: UK

Autores (p.o. de firma): C. J. FERNANDEZ, M. LACORT, J. M. GANDARIAS, B. OCHOA

Título: TOPOLOGICAL STUDIES ON RAT LIVER MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE

Ref. X revista: Biochem Biophys Res Comm. (FI 2,406 – Q3 Biochemistry & Molecular Biology, 181/290)
Clave: A Volumen: 146 Páginas, inicial: 1212 final: 1217 Fecha: 1987

Lugar de publicación: Holanda

Autores (p.o. de firma): J. M. GANDARIAS, M. LACORT, M. J. MARTINEZ, C. J. FERNANDEZ, B. OCHOA

Título: KINETIC PROPERTIES AND SOLUBILIZATION OF MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE FROM RAT LIVER

Ref. X revista: Steroids (FI 2,716 – Q2 Endocrinology & Metabolism, 63/123)
Clave: A Volumen: 49 Páginas, inicial: 403 final: 417 Fecha: 1987

Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): B. OCHOA, K. E. SUCKLING

Título: SHORT-TERM METABOLISM OF CHOLESTERYL ESTER FROM LOW DENSITY LIPOPROTEIN IN PRIMERY MONOLAYERS OF BOVINE ADRENAL CORTICAL CELLS

Ref. X revista: BBA, Lipids and Lipid Metabolism (FI 4,495 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 69/291)

Clave: A Volumen: 918 Páginas, inicial: 156 final: 167 Fecha: 1987

Lugar de publicación: Holanda

Autores (p.o. de firma): A. M. FERNANDEZ DE QUINCOCES, M. A. ALONSO, M. LACORT, B. OCHOA

Título: ACTIVACION DE LA HMGCOA REDUCTASA HEPATICA POR ESTRADIOL Y PROGESTERONA

Ref. X revista: Endocrinología
Clave: A Volumen: 35 Páginas, inicial: 116 final: 117 Fecha: 1988

Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): M. B. RUIZ, B. OCHOA, J. M. GANDARIAS, M. LACORT
Título: CHOLESTERYL ESTER HYDROLYSIS IN ISOLATED RAT LIVER CELLS. EFFECT OF ESTRADIOL, DIBUTYRYL-CYCLOC AMP AND FREE FATTY ACIDS
Ref. X revista: Horm. Metab. Res. (FI 2,038 – Q3 Endocrinology & Metabolism, 78/123)
Clave: A Volumen: 20 Páginas, inicial: 82 final: 85 Fecha: 1988
Lugar de publicación: Alemania

Autores (p.o. de firma): A. M. ASTIAZARAN, B. OCHOA, M. LACORT
Título: ESTRADIOL-PRODUCED MODIFICATIONS ON THE RESPONSE TO GLUCOSE OF HEPATOCYTES FROM FASTED RATS
Ref. X revista: Biochem. Med. Metab. Biol.
Clave: A Volumen: 40 Páginas, inicial: 197 final: 203 Fecha: 1988
Lugar de publicación: Alemania

Autores (p.o. de firma): B. OCHOA, M. LACORT Y M.J. MARTINEZ
Título: REGULACION A CORTO Y LARGO PLAZO DEL METABOLISMO HEPATICO DE ESTERES DE COLESTEROL POR ESTEROIDES SEXUALES
Ref. X revista: Endocrinología
Clave: A Volumen: 35 Páginas, inicial: 115 final: 116 Fecha: 1988
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): B. OCHOA, F.J. CABALLERO
Título: BASES MOLECULARES DE LAS MANIPULACIONES GENETICAS
Ref. XLibro: LA BIOLOGIA FRENTE A LA ETICA Y AL DERECHO
Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 117 final: 192 Fecha: 1988
Editorial (si libro): Euskal Herriko Unibertsitatea
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): M. A. ALONSO, K. M. BOTHAM, B. OCHOA
Título: EFFECT OF ESTRADIOL AND PROGESTERONE ON BILE ACID SYNTHESIS IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: Biochem. Soc. Transac (FI 3,238 –Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 113/291)
Clave: A Volumen: 17 Páginas, inicial: 884 final: 885 Fecha: 1989
Lugar de publicación: UK

Autores (p.o. de firma): A. FERNANDEZ DE QUINCOCES, M. ALONSO, M. LACORT, B. OCHOA
Título: MECANISMOS DE REGULACION DE LA COLESTEROGENESIS HEPATICA
Ref. X revista: Cuad. Invest. Biol.
Clave: R Volumen: 14 Páginas, inicial: 43 final: 75 Fecha: 1989
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): M. A. ALONSO, A. FERNANDEZ DE QUINCOCES, M. LACORT, B. OCHOA
Título: EFECTO AGUDO DEL 17B-ESTRADIOL Y PROGESTERONA SOBRE LA HMGCOA-REDUCTASA HEPATICA EN ANIMALES ALIMENTADOS CON DIETA COMERCIAL, CON 4% DE COLESTIRAMINA Y EN AYUNO
Ref. X revista: Rev. Biol. Cel.
Clave: A Volumen: 1 Páginas, inicial: 324 final: 325 Fecha: 1989
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): M. A. ALONSO, M. LACORT, B. OCHOA
Título: MODULACION DE LA ACTIVIDAD HMGCOA REDUCTASA POR HORMONAS SEXUALES FEMENINAS EN CELULAS AISLADAS DE HIGADO DE RATA
Ref. X revista: Rev. Biol. Cel.
Clave: A Volumen: 1 Páginas, inicial: 322 final: 323 Fecha: 1989
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): A.M. ASTIAZARAN, Y. CHICO, M.B. RUIZ, B. OCHOA, M. LACORT
Título: METABOLIC CHANGES DUE TO THE IN VITRO ADDITION OF ESTRADIOL IN RAT HEPATOCYTES
Ref. x revista: Rev. Esp. Fisiol.
Clave: A Volumen: 45 Páginas, inicial: 19 final: 24 Fecha: 1989
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): M.B. RUIZ, B. OCHOA, M. LACORT

Título: GLUCAGON- AND DIBUTIRYL CYCLIC AMP-PRODUCED INHIBITION OF COLESTEROL ESTER HYDROLASE IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES. ROLE OF CALCIUM

Ref. X revista: J. Biochem. (FI 3,303 –Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 126291)

Clave: A Volumen: 107 Páginas, inicial: 476 final: 479 Fecha: 1990

Lugar de publicación: Japón

Autores (p.o. de firma): M. J. MARTINEZ, M. LACORT, J. M. GANDARIAS, B. OCHOA

Título: CHOLESTEROL ESTER CYCLE IN RAT LIVER: EFFECTS OF ESTRADIOL AND PROGESTERONE

Ref. X revista: Exp. Clin. Endocrinol. (FI 1,780 – Q3 Endocrinology & Metabolism, 88/123)

Clave: A Volumen: 95 Páginas, inicial: 181 final: 191 Fecha: 1990

Lugar de publicación: Alemania

Autores (p.o. de firma): B. OCHOA, A. GEE, B. JACKSON, K. E. SUCKLING

Título: REGULATION OF CHOLESTERYL ESTER METABOLISM IN THE HAMSTER LIVER

Ref. X revista: BBA, Lipids and Lipid Metabolism (FI 4,495 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 69/291)

Clave: A Volumen: 1044 Páginas, inicial: 133 final: 138 Fecha: 1990

Lugar de publicación: Holanda

Autores (p.o. de firma): K. E. SUCKLING, S. BLACK, B. JACKSON, A. GEE, B. OCHOA, M. MARTINEZ-CAYUELA

Título: CHOLESTERYL ESTER METABOLISM IN THE HAMSTER LIVER

Ref. XLibro: DRUGS AFFECTING LIPID METABOLISM

Clave: CL Volumen: Páginas, inicial: 443 final: 444 Fecha: 1990

Editorial (si libro): ELSEVIER

Lugar de publicación: Holanda

Autores (p.o. de firma): M. J. MARTINEZ, J. I. RUIZ, M. LACORT, B. OCHOA

Título: DIURNAL VARIATIONS OF RAT LIVER ENZYMES CATALYZING CHOLESTEROL ESTER HYDROLYSIS

Ref. X revista: BBA, Lipids and Lipid Metabolism (FI 4,495 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 69/291)

Clave: A Volumen: 1085 Páginas, inicial: 106 final: 111 Fecha: 1991

Lugar de publicación: Holanda

Autores (p.o. de firma): M. A. ALONSO, A. FERNANDEZ DE QUINCOCES, M. LACORT, J. M. GANDARIAS, B. OCHOA

Título: FEEDING STATUS-RELATED EFFECTS OF 17 β -ESTRADIOL ON LIVER 3-HYDROXY-3-METHYLGLUTARYL COA REDUCTASE

Ref. X revista: Exp. Clin. Endocrinol. (FI 1,780 – Q3 Endocrinology & Metabolism, 88/123)

Clave: A Volumen: 101 Páginas, inicial: 123 final: 130 Fecha: 1993

Lugar de publicación: Alemania

Autores (p.o. de firma): M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, Y. CHICO, I. FERNANDEZ DE MARTICORENA, M. LACORT, B. OCHOA

Título: DIVALENT METAL IONS AS MODULATORS OF RAT LIVER MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTERASE

Ref. X revista: Rev. Esp. Fisiol.

Clave: A Volumen: 49 Páginas, inicial: 107 final: 114 Fecha: 1993

Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): M. J. MARTINEZ, M. S. LAMBERT, P. A. MAYES, Y. S. CHO-CHUNG, K. M. BOTHAM, B. OCHOA

Título: THE EFFECT OF CYCLIC AMP ANALOGUES ON CHOLESTEROL METABOLISM IN CULTURED RAT HEPATOCYTES

Ref. X revista: Biochem. Soc. Transac (FI 3,238 –Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 113/291)

Clave: A Volumen: 21 Páginas, inicial: 458 final: 458 Fecha: 1993

Lugar de publicación: UK

Autores (p.o. de firma): K. M. BOTHAM, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA

Título: CHOLESTERYL ESTER SYNTHESIS AND HYDROLYSIS IN THE RAT MAMMARY GLAND DURING PREGNANCY AND LACTATION

Ref. X revista: J. Biochem. (FI 3,303 –Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 126291)

Clave: A Volumen: 114 Páginas, inicial: 415 final: 420 Fecha: 1993

Lugar de publicación: Japón

Autores (p.o. de firma): Y. CHICO, O. FRESNEDO, M. LACORT, B. OCHOA

Título: EFFECT OF ESTRADIOL AND PROGESTERONE ON CHOLESTEROL 7 α -HYDROXYLASE ACTIVITY IN RATS SUBJECTED TO DIFFERENT FEEDING CONDITIONS

Ref. X revista: Steroids (FI 2,716 – Q2 Endocrinology & Metabolism, 63/123)

Clave: A Volumen: 59 Páginas, inicial: 528 final: 535 Fecha: 1994
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): M. J. MARTINEZ, M. L. HERNANDEZ, M. LACORT, B. OCHOA
Título: REGULATION OF RAT LIVER MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE BY REVERSIBLE PHOSPHORYLATION
Ref. X revista: Lipids (FI 2,557 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 169/291)
Clave: A Volumen: 29 Páginas, inicial: 7 final: 13 Fecha: 1994
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): M. J. MARTINEZ, M. L. HERNANDEZ, O. FRESNEDO, M. LACORT, B. OCHOA
Título: INHIBITION OF MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE BY OKADAIC ACID IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: BBA, Lipids and Lipid Metabolism (FI 4,495 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 69/291)
Clave: A Volumen: 1258 Páginas, inicial: 90 final: 94 Fecha: 1995
Lugar de publicación: Holanda

Autores (p.o. de firma): M. L. HERNANDEZ, M. LOPEZ DE HEREDIA, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA
Título: THE EFFECT OF OKADAIC ACID AND CALYCULIN A ON CHOLESTEROL ESTERIFICATION IN RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: Biochem. Soc. Transac (FI 3,238 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 113/291)
Clave: A Volumen: 23 Páginas, inicial: 580 final: 580 Fecha: 1995
Lugar de publicación: UK

Autores (p.o. de firma): M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, J. I. RUIZ, B. OCHOA
Título: STIMULATION OF MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE BY GLUCAGON, CYCLIC AMP ANALOGUES AND VASOPRESSIN IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: Lipids (FI 2,557 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 169/291)
Clave: A Volumen: 31 Páginas, inicial: 269 final: 276 Fecha: 1996
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): M. LOPEZ DE HEREDIA, S. CRISTOBAL, M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA
Título: THE INTEGRITY OF THIOL GROUPS IS ESSENTIAL FOR CATALYTIC EFFICIENCY OF RAT LIVER CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE EITHER IN MICROSOMAL MEMBRANES OR AFTER SOLUBILIZATION
Ref. X revista: Enzymes & Proteins
Clave: A Volumen: 49 Páginas, inicial: 281 final: 290 Fecha: 1996
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): K. M. BOTHAM, V.-Q. HOANG, A. K. JONES, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA, K. E. SUCKLING
Título: COMPARISON OF THE EFFECTS OF CYCLIC AMP ANALOGUES ON CHOLESTEROL METABOLISM IN CULTURED RAT AND HAMSTER HEPATOCYTES
Ref. X revista: Comp. Biochem. Physiology
Clave: A Volumen: 113 Páginas, inicial: 185 final: 191 Fecha: 1996
Lugar de publicación: Alemania

Autores (p.o. de firma): M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA
Título: ROLE OF ADENINE NUCLEOTIDES IN THE ACTIVATION OF MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE BY FRUCTOSE OR ADENOSINE IN RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: Biochimie (FI 3,123 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 122/291)
Clave: A Volumen: 78 Páginas, inicial: 26 final: 32 Fecha: 1996
Lugar de publicación: Francia

Autores (p.o. de firma): Y. CHICO, O. FRESNEDO, K. BOTHAM, M. LACORT, B. OCHOA
Título: REGULATION OF BILE ACID SYNTHESIS BY ESTRADIOL AND PROGESTERONE IN PRIMARY CULTURES OF RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: Exp. Clin. Endocrinol. Diabetes (Q3, Endocrinología, 56/81)
Clave: A Volumen: 104 Páginas, inicial: 137 final: 144 Fecha: 1996
Lugar de publicación: Alemania

Autores (p.o. de firma): M. LIZA, J. R. ROMERO, Y. CHICO, O. FRESNEDO, B. OCHOA
Título: APPLICATION OF 2-HYDROXYPROPYL- β -CYCLODEXTRIN IN THE ASSAY OF ACYL-COA:CHOLESTEROL ACYLTRANSFERASE AND NEUTRAL AND ACID CHOLESTEROL ESTER HYDROLASES
Ref. X revista: Lipids (FI 2,557 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 169/291)

Clave: A Volumen: 31 Páginas, inicial: 323 final: 329 Fecha: 1996
Lugar de publicación: USA

JCR comienza en 1997. Como regla general antes de esa fecha se indica el FI de ese año para las revistas que se indexaron de inicio en 1997.

Autores (p.o. de firma): J. I. RUIZ, B. OCHOA
Título: QUANTIFICATION IN THE SUBNANOMOLAR RANGE OF HPOSPHOLIPIDS AND NEUTRAL LIPIDS BY MONODIMENSIONAL THIN LAYER CHROMATOGRAPHY AND IMAGE ANALYSIS
Ref. X revista: J. Lipid Res. (FI 4,730 –Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 63/291)
Clave: A Volumen: 38 Páginas, inicial: 1482 final: 1489 Fecha: 1997
Lugar de publicación: USA
PMID: 9254073

Autores (p.o. de firma): S. CRISTOBAL, O. FRESNEDO, B. OCHOA
Título: SOLUBILIZATION OF A CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE ACTIVITY FROM RAT LIVER MICROSOMES
Ref. X revista: Biochem. Soc. Transac (FI 3,238 –Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 113/291)
Clave: A Volumen: 25 Páginas, inicial: 513 final: 513 Fecha: 1997
Lugar de publicación: UK
PMID: 9388732

Autores (p.o. de firma): M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, M. LOPEZ DE HEREDIA, B. OCHOA
Título: PROTEIN PHOSPHATASE 1 AND 2A INHIBITORS ACTIVATE ACYL-COA:CHOLESTEROL ACYLTRANSFERASE AND CHOLESTEROL ESTER FORMATION IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: BBA Lipids and Lipid Metabolism (FI 4,495 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 69/291)
Clave: A Volumen: 1276 Páginas, inicial: 141 final: 149 Fecha: 1997
Lugar de publicación: Holanda
PMID: 9434137

Autores (p.o. de firma): M. J. MARTINEZ, M. L. HERNANDEZ, E. ISUSI, P. ASPICHUETA, B. OCHOA
Título: THE FORMATION AND SECRETION OF CHOLESTERYL ESTERS IN RAT HEPATOCYTES ARE REDUCED BY LOVASTATIN AND SIMVASTATIN
Ref. X revista: Biochem. Soc. Transac (FI 3,238 –Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 113/291)
Clave: A Volumen: 26 Páginas, inicial: 82 final: 82 Fecha: 1997
Lugar de publicación: UK
PMID: 10909840

Autores (p.o. de firma): K. M. BOTHAM, O. FRESNEDO, J. R. ROMERO, B. OCHOA
Título: ZONAL DISTRIBUTION OF CHYLOMICRON REMNANT UPTAKE IN RAT LIVER PARENCHYMAL CELLS
Ref. X revista: Gen. Physiol. Biophys. (Physiology Q3, 47/67)
Clave: A Volumen: 17 Páginas, inicial: 79 final: 94 Fecha: 1998
Lugar de publicación: Alemania
PMID: 9675558

Autores (p.o. de firma): ML HERNANDEZ, MJ MARTINEZ, B OCHOA
Título: THE OKADAIC ACID INDUCED ACAT ACTIVATION IS PREVENTED BY A SPECIFIC INHIBITOR OF THE Ca²⁺/CALMODULIN PROTEIN KINASE II
Ref. X revista: Biochem. Soc. Transac (FI 3,238 –Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 113/291)
Clave: A Volumen: 26 Páginas, inicial: 231 final: 231 Fecha: 1998
Lugar de publicación: UK
PMID: 9765950

Autores (p.o. de firma): S. CRISTOBAL, B. OCHOA, O. FRESNEDO
Título: PURIFICATION AND PROPERTIES OF A CHOLESTERYL ESTER HYDROLASE FROM RAT LIVER MICROSOMES
Ref. X revista: J Lipid Res (FI 4,730 –Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 63/291)
Clave: A Volumen: 40 Páginas, inicial: 715 final: 725 Fecha: 1999
Lugar de publicación: USA
PMID: 10191296

Autores (p.o. de firma): JR ROMERO, O FRESNEDO, E ISUSI, J BARRIONUEVO, B OCHOA
Título: HEPATIC ZONATION OF THE FORMATION AND HYDROLYSIS OF CHOLESTERYL ESTERS IN PERIportal AND PERIVENOUS PARENCHYMAL CELLS

Ref. X revista: Lipids (FI 2,557 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 169/291)
Clave: A Volumen: 34 Páginas, inicial: 907 final: 913 Fecha: 1999
Lugar de publicación: USA
PMID: 10574654

Autores (p.o. de firma): Y CHICO, M LAFITA, P RAMIREZ-DUQUE, F MERINO, B OCHOA
Título: ALTERATIONS IN ERYTHROCYTE MEMBRANE LIPID AND FATTY ACID COMPOSITION IN CHEDIAK-HIGASHI SYNDROME

Ref. X revista: BBA, Lipids and Lipid Metabolism (FI 4,495 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 69/291)
Clave: A Volumen: 1502 Páginas, inicial: 380 final: 390 Fecha: 2000
Lugar de publicación: Holanda
PMID: 11068180

Autores (p.o. de firma): E ISUSI, P ASPICHUETA, M LIZA, ML HERNANDEZ, C DIAZ, G HERNANDEZ, MJ MARTINEZ, B OCHOA

Título: SHORT- AND LONG-TERM EFFECTS OF ATORVASTATIN, LOVASTATIN AND SIMVASTATIN ON THE CELLULAR METABOLISM OF CHOLESTERYL ESTERS AND VLDL SECRETION IN RAT HEPATOCYTES

Ref. X revista: Atherosclerosis (FI 3,994 - Q1 Peripheral Vasc Dis, 11/60)
Clave: A Volumen: 153 Páginas, inicial: 283 final: 294 Fecha: 2000
Lugar de publicación: UK
PMID: 11164417

Autores (p.o. de firma): O FRESNEDO, M LOPEZ DE HEREDIA, MJ MARTINEZ, S CRISTOBAL, MT REJAS, JM CUEZVA, B OCHOA

Título: IMMUNOLOCALIZATION OF A NOVEL CHOLESTERYL ESTER HYDROLASE IN THE ENDOPLASMIC RETICULUM OF MURINE AND HUMAN HEPATOCYTES

Ref. X revista: Hepatology (FI 12,003 - Q1 Gastroenterology & Hepatology, 2/74)
Clave: A Volumen: 33 Páginas, inicial: 662 final: 667 Fecha: 2001
Lugar de publicación: USA
PMID: 11230747

Autores (p.o. de firma): EN MALDONADO, JR ROMERO, B OCHOA, MI AVELDAÑO

Título: LIPID AND FATTY ACID COMPOSITION OF CANINE LIPOPROTEINS

Ref. X revista: Comp. Biochem. Physiol. (Q2, Zoology, 48/110)
Clave: A Volumen: 128 Páginas, inicial: 721 final: 728 Fecha: 2001
Lugar de publicación: Alemania
PMID: 11290454

Autores (p.o. de firma): KM BOTHAM, EN MALDONADO, Y CHICO, X ZENG, M AVELLA, B OCHOA

Título: THE INFLUENCE OF CHYLOMICRON REMNANTS ON CHOLESTERYL ESTER METABOLISM IN CULTURED RAT HEPATOCYTES: COMPARISON OF THE EFFECTS OF PARTICLES ENRICHED IN N-3 OR N-6 POLYUNSATURATED FATTY ACIDS

Ref. X revista: BBA, Molecular and Cell Biology of Lipids (FI 5,162 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 47/289)
Clave: A Volumen: 1534 Páginas, inicial: 96 final: 109 Fecha: 2001
Lugar de publicación: Holanda
PMID: 11786296

Autores (p.o. de firma): JR ROMERO, R MARTÍNEZ, O FRESNEDO, B OCHOA

Título: COMPARISON OF THE EFFECTS OF TWO METHODS FOR RADIOIODINATION ON LOW DENSITY LIPOPROTEIN OXIDIZABILITY INDICES

Ref. X revista: J. Physiol. Biochem. (FI 2,496 – Q2 Physiology, 35/81)
Clave: A Volumen: 57 Páginas, inicial: 291 final: 302 Fecha: 2001
Lugar de publicación: España
PMID: 12005032

Autores (p.o. de firma): M LIZA, Y CHICO, O FRESNEDO, B OCHOA

Título: DUAL ACTION OF NEUTRAL SPHINGOMYELINASE ON RAT HEPATOCYTES: ACTIVATION OF CHOLESTERYL ESTER METABOLISM AND CHOLESTEROL SECRETION THROUGH THE BILE AND INHIBITION OF VERY LOW DENSITY LIPOPROTEIN SECRETION

Ref. X revista: Lipids (FI 2,557 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 169/291)
Clave: A Volumen: 38 Páginas, inicial: 53 final: 63 Fecha: 2003
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): JM MANCHEÑO, MA PERNAS, MJ MARTÍNEZ, B OCHOA, ML RÚA, JA HERMOSO
Título: STRUCTURAL INSIGHTS INTO THE LIPASE/ESTERASE BEHAVIOR IN THE *CANDIDA RUGOSA* LIPASES FAMILY: CRYSTAL STRUCTURE OF THE LIPASE 2 ISOENZYME AT 1.97 Å RESOLUTION
Ref. X revista: J. Mol. Biology (FI 3,959 –Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 88/291)
Clave: A Volumen: 332 Páginas, inicial: 1059 final: 1069 Fecha: 2003
Lugar de publicación: Holanda
PMID: 14499609

Autores (p.o. de firma): EN MALDONADO, Y CHICO, KM BOTHAM, MI AVELDAÑO, B OCHOA
Título: INFLUENCE OF THE FATTY ACID COMPOSITION OF LIPIDS IN CHYLOMICRON REMNANTS DERIVED FROM FISH OR CORN OIL ON THE LIPID PROFILE OF CULTURED RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: J. Physiol. Biochem. (FI 2,496 –Q2 Physiology, 35/81)
Clave: A Volumen: 59 Páginas, inicial: 85 final: 100 Fecha: 2003
Lugar de publicación: España
PMID: 14649874

Autores (p.o. de firma): M NAPOLITANO, E BRAVO, M AVELLA, Y CHICO, B OCHOA, KM BOTHAM, R RIVABENE
Título: THE FATTY ACID COMPOSITION OF CHYLOMICRON REMNANTS INFLUENCES THEIR PROPENSITY TO OXIDATION
Ref. X revista: Nutr. Metab. Cardio. Dis. (FI 3,875 –Q1 Cardiovascular, 32/125)
Clave: A Volumen: 14 Páginas, inicial: 241 final: 247 Fecha: 2004
Lugar de publicación: Italia
PMID: 15673057

Autores (p.o. de firma): S PÉREZ, EN MALDONADO, P ASPICHUETA, B OCHOA, Y CHICO
Título: DIFFERENTIAL MODULATION OF PROSTAGLANDIN RECEPTOR mRNA ABUNDANCE BY PROSTAGLANDINS IN PRIMARY CULTURED RAT HEPATOCYTES
Ref. X revista: Mol. Cell. Biochem. (FI 2,388 –Q3 Cellular Biology, 123/185)
Clave: A Volumen: 266 Páginas, inicial: 183 final: 189 Fecha: 2004
Lugar de publicación: Holanda
PMID: 15646041

Autores (p.o. de firma): L. PALACIOS, O FRESNEDO, B OCHOA
Título: CELLULAR LOCALIZATION OF CLONED STAPHYLOCOCCAL NUCLEASE DOMAIN CONTAINING RAT p102
Ref. NCBI Nucleotide Sequence AY697864 (GI:51512261) (repositorio)
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2004
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): L. PALACIOS, O FRESNEDO, B OCHOA
Título: CELLULAR LOCALIZATION OF CLONED STAPHYLOCOCCAL NUCLEASE DOMAIN CONTAINING RAT p102
Ref. NCBI Protein Sequence AAU05374 (repositorio)
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2004
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): P ASPICHUETA, S PÉREZ, B OCHOA, O FRESNEDO
Título: ENDOTOXIN PROMOTES PREFERENTIAL PERIportal UPREGULATION OF VERY LOW DENSITY LIPOPROTEIN SECRETION IN THE RAT LIVER
Ref. X revista: J. Lipid Res. (FI 4,730 –Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 63/291)
Clave: A Volumen: 46(5) Páginas, inicial: 1017 final: 1026 Fecha: 2005
Lugar de publicación: USA
PMID: 15716580

Autores (p.o. de firma): L. RODRIGUEZ, M.J. MARTINEZ, B OCHOA
Título: RATTUS NORVEGICUS SCD p102 GENE, PROMOTER AND 5' UTR SEQUENCE
Ref. NCBI Nucleotide Sequence AY957585 (GI:62183810) (repositorio)
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2005
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): S PÉREZ, P ASPICHUETA, B OCHOA*, Y CHICO

Título: THE 2-SERIES PROSTAGLANDINS SUPPRESS VLDL SECRETION IN AN INFLAMMATORY CONDITION-DEPENDENT MANNER IN PRIMARY RAT HEPATOCYTES

Ref. X revista: BBA – Molecular and Cell Biology of Lipids (FI 5,162 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 47/289)

Clave: A Volumen: 1761(2) Páginas, inicial: 160 final: 171 Fecha: 2006

Lugar de publicación: Holanda

PMID: 16545597

Autores (p.o. de firma): L. Palacios, O. Fresnedo, I. García-Arcos, J.V. Castell, B. Ochoa

Título: La infección de hepatocitos de rata en cultivo con adenovirus recombinantes provoca un drástico descenso en la secreción de VLDL.

Ref. X revista: Clin. Invest. Arteriosclerosis

Clave: A Volumen: 18 Páginas, inicial: 9 final: 17 Fecha: 2006

Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): P. Aspichueta, B. Pérez-Agote, S. Pérez, B. Ochoa, O. Fresnedo

Título: Impaired response of VLDL lipid and apoB secretion to endotoxin in the fasted rat liver

Ref. X revista: J. Endotoxin Res. (FI 2,459 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 138/291)

Clave: A Volumen: 12(3) Páginas, inicial: 181 final: 192 Fecha: 2006

Lugar de publicación: USA

PMID: 16719989

Autores (p.o. de firma): L. Palacios, B. Ochoa, M.J. Gómez-Lechón, J.V. Castell, O. Fresnedo

Título: Overexpression of SND p102, a rat homologue of p100 coactivator, promotes the secretion of lipoprotein phospholipids in primary hepatocytes

Ref. X revista: BBA – Molecular and Cell Biology of Lipids (FI 4,495 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 69/291)

Clave: A Volumen: 1761(7) Páginas, inicial: 698 final: 708 Fecha: 2006

Lugar de publicación: Holanda

PMID: 16798076

Autores (p.o. de firma): L. Rodríguez, N. Bartolomé, B. Ochoa, M.J. Martínez

Título: Isolation and characterization of the rat SND p102 gene promoter. Putative role for nuclear factor-Y in regulation of transcription

Ref. X revista: ANN NY Acad Sci (FI 4,313 – Q1 Multidisciplinary Sciences, 6/55)

Clave: A Volumen: 1091 Páginas, inicial: 282 final: 295 Fecha: 2006

Lugar de publicación: USA, New York

PMID: 17341622

Autores (p.o. de firma): B. Ochoa

Título: La lipidómica, una nueva herramienta al servicio de la salud

Ref. X revista: Gaceta Médica de Bilbao ISSN 0394-4858

Clave: E Volumen: 103 Páginas, inicial: 101 final: 102 Fecha: 2006

Lugar de publicación: Bilbao

Autores (p.o. de firma): L. Rodríguez, B. Ochoa, M.J. Martínez

Título: NF-Y and Sp1 are involved in transcriptional regulation of rat SND p102 gene

Ref. X revista: Biochem Biophys Res Comm. (FI 2,406 – Q3 Biochemistry & Molecular Biology, 181/290)

Clave: A Volumen: 356(1) Páginas, inicial: 226 final: 232 Fecha: 2007

Lugar de publicación: USA, San Diego

PMID: 17350600

Autores (p.o. de firma): N. Bartolomé, L. Rodríguez, M.J. Martínez, B. Ochoa, Y. Chico

Título: Upregulation of apolipoprotein B secretion, but not lipid, by tumor necrosis factor- α in rat hepatocyte cultures in the absence of extracellular fatty acids.

Ref. X revista: ANN NY Acad Sci (FI 4,313 – Q1 Multidisciplinary Sciences, 6/55)

Clave: A Volumen: 1096 Páginas, inicial: 55 final: 69 Fecha: 2007

Lugar de publicación: USA, New York

PMID: 17405916

Autores (p.o. de firma): RODRÍGUEZ L, OCHOA B, MARTÍNEZ MJ
Título: Characterization of the 5'-flanking region of the human SND1 gene
Ref. NCBI Nucleotide Sequence EF690304 (repositorio)
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2007
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): Delgado I, Ochoa B, Fresnedo O
Título: Role of E2F2 in liver regeneration (MIAMEXPRESS#31021)
Ref. X revista: Array Express (repositorio)
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2008
Lugar de publicación: www.ebi.ac.uk/aerep/login

Autores (p.o. de firma): Buque X, Ochoa B, Aspichueta P
Título: Zucker – Hepatic Steatosis (MIAMEXPRESS#30949)
Ref. X revista: Array Express (repositorio)
Clave: S Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2008
Lugar de publicación: www.ebi.ac.uk/aerep/login

Autores (p.o. de firma): Bartolomé N, Arteta B, Martínez MJ, Chico Y, Ochoa B.
Título: Kupffer cells products and interleukin 1 β directly promote VLDL secretion and apoB mRNA upregulation in rodent hepatocytes
Ref. X revista: Innate Immunity (FI 4,000 – Q2 Immunology)
Clave: A Volumen: 14(4) Páginas, inicial: 255 final: 266 Fecha: 2008
Lugar de publicación: Germany
PMID: 18669611

Autores (p.o. de firma): E Astigarraga, G Barreda-Gómez, L Lombardero, O Fresnedo, F Castaño, T Giralt, B Ochoa, R Rodríguez-Puertas, JA Fernández
Título: Profiling and imaging of lipids on brain and liver tissue by matrix-assisted laser desorption/ionization mass spectrometry using 2-mercaptobenzothiazole as a matrix
Ref. X revista: Anal Chem (FI 5,695 – Q1 Chemistry, Analytical, 3/75) D1
Clave: A Volumen: 80(23) Páginas, inicial: 9105 final: 9114 Fecha: 2008
Lugar de publicación: USA
PMID: 18959430

Autores (p.o. de firma): X. Buqué, P. Aspichueta, B. Ochoa
Título: Molecular basis of obesity-related hepatic steatosis
Ref. X revista: Rev Esp Enferm Dig (FI 1,652 – Q3 Gastroenterology & Hepatology, 53/74)
Clave: A Volumen: 100(9) Páginas, inicial: 565 final: 578 Fecha: 2008
Lugar de publicación: Madrid
PMID: 19025308

Autores (p.o. de firma): Cano A, Ciaffoni F, Safwat GM, D'Amore E, Aspichueta P, Ochoa B, Bravo E, Botham KM
Título: Hepatic very low density lipoprotein assembly is disturbed in a rat model of non alcoholic fatty liver disease: Is there a role for dietary Coenzyme Q?
Ref. X revista: J Applied Physiol (FI 3,434 – Q1 Physiology, 20/81)
Clave: A Volumen: 107(3) Páginas, inicial: 707 final: 717 Fecha: 2009
Lugar de publicación: USA
PMID: 19608932

Autores (p.o. de firma): Sánchez-Garrido MA, Chico Y, Muñoz-Castañeda JR, Espejo I, Costán G, Marchal T, De la Mata M, Ochoa B, Muntané J
Título: Interleukin-6 is associated with liver lipid homeostasis but not with cell death in experimental hepatic steatosis
Ref. X revista: Innate Immunity (FI 4,000 – Q2 Immunology)
Clave: A Volumen: 15(6) Páginas, inicial: 337 final: 349 Fecha: 2009
Lugar de publicación: Germany
PMID: 19710104

Autores (p.o. de firma): Antonio Veloso, Egoitz Astigarraga, Olatz Fresnedo, Lino Arisketa, Gabriel Barreda-Gómez, Laura Lombardero, María Teresa Giralt, Rafael Rodríguez-Puertas, Begoña Ochoa, José A. Fernández.
Título: Descifrando la anatomía molecular de un tejido mediante análisis lipidómico por espectrometría de masas
Ref. X revista: Gaceta Médica de Bilbao
Clave: A Volumen: 106 Páginas, inicial: 77 final: 84 Fecha: 2009

Autores (p.o. de firma): Itsaso Garcia-Arcos; Yuri Rueda; Paola Gonzalez-Kother; Lourdes Palacios; Begoña Ochoa; Olatz Fresnedo

Título: Association of SND1 protein to low density lipid droplets in liver steatosis.

Ref. X revista: J Physiol Biochem (FI 2,496 –Q2 Physiology, 35/81)

Clave: A Volumen: 66(1) Páginas, inicial: 73 final: 83 Fecha: 2010

Lugar de publicación: Springer, the Netherlands

PMID: 19783528

Autores (p.o. de firma): Xabier Buqué, María José Martínez, Ainara Cano, ME Miquilena-Colina, Carmelo García-Monzón, Patricia Aspichueta, Begoña Ochoa

Título: A subset of dysregulated metabolic and survival genes is associated with severity of hepatic steatosis in obese Zucker rats

Ref. X revista: J Lipid Res (FI 4,730 –Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 63/291)

Clave: A Volumen: 51 Páginas, inicial: 500 final: 513 Fecha: 2010

Lugar de publicación: USA

PMID: 20414760

Autores (p.o. de firma): Begoña Ochoa, Wing-Kin Syn, Igotz Delgado, Gamze F. Karaca, Youngmi Jung, Jiangbo Wang, Ana M. Zubiaga, Olatz Fresnedo, Alessia Omenetti, Marzena Zdanowicz, Steve S. Choi and Anna Mae Diehl

Título: Hedgehog signaling is critical for normal liver regeneration after partial hepatectomy in mice

Ref. X revista: Hepatology (FI 12,003 – Q1 Gastroenterology & Hepatology, 2/74)

Clave: A Volumen: 51(5) Páginas, inicial: 1712 final: 1723 Fecha: 2010

Lugar de publicación: USA

PMID: 20432255

Autores (p.o. de firma): Itsaso Garcia-Arcos, Paola Gonzalez-Kother, Yuri Rueda, Begoña Ochoa and Olatz Fresnedo

Título: Lipidomics reveal quiescent and regenerating liver specific populations of lipid droplets

Ref. X revista: Lipids (FI 2,557 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 169/291)

Clave: A Volumen: 45 Páginas, inicial: 1101 final: 1108 Fecha: 2010

Lugar de publicación: USA

PMID: 21063798

Autores (p.o. de firma): Nerea Bartolomé, Patricia Aspichueta, María José Martínez, Mercedes Vázquez-Chantada, María Luz Martínez-Chantar, Begoña Ochoa and Yolanda Chico

Título: Biphasic adaptive responses in VLDL metabolism and lipoprotein homeostasis during Gram-negative endotoxemia

Ref. X revista: Innate Immunity (FI 4,000 – Q2 Immunology)

Clave: A Volumen: 18(1) Páginas, inicial: 89 final: 99 Fecha: 2012

ahead of print doi: 10.1177/1753425910390722 (2010)

Lugar de publicación: Germany

PMID: 21113081

Autores (p.o. de firma): ME Miquilena-Colina, E Lima-Cabello, S Sánchez-Campos, MV García-Mediavilla, M Fernández-Bermejo, T Lozano-Rodríguez, J Vargas-Castrillón, X Buqué, B Ochoa, P Aspichueta, J González-Gallego, C García-Monzón

Título: Hepatic fatty acid translocase CD36 overexpression is associated with insulin resistance and increased steatosis in NASH and chronic HCV genotype 1 infection

Ref. X revista: GUT (FI 10,732 – Q1 Gastroenterology & Hepatology, 3/74) (D1)

Clave: A, Volumen: 60 Páginas, inicial: 1394 final: 1402 Fecha: 2011

Lugar de publicación: UK

PMID: 21270117

Autores (p.o. de firma): J. A. Fernández, B. Ochoa, O. Fresnedo, M. T. Giralt and R. Rodríguez-Puertas

Título: Matrix Assisted Laser Desorption Ionization Imaging Mass Spectrometry In Lipidomics

Ref. X revista: Anal Bioanal Chemistry (FI 3,778 - Q1 Chemistry, Analytical, 9/75)

Clave: R, Volumen: 401(1) Páginas, inicial: 29 final: 51 Fecha: 2011

Lugar de publicación: USA

PMID: 21308368

Autores (p.o. de firma): A. Veloso, R. Fernández, E. Astigarraga, G. Barreda-Gómez, I. Manuel, M. T. Giralt, I. Ferrer, B. Ochoa, R. Rodríguez-Puertas, J. A. Fernández.

Título: Distribution of lipids in the human brain

Ref. X revista: Anal Bioanal Chemistry (FI 3,778 - Q1 Chemistry, Analytical, 9/75)
Clave: A Volumen: 401(1) Páginas, inicial: 89 final: 101 Fecha: 2011
Selected for Front Cover and Press Release
Lugar de publicación: USA
PMID: 21437774

Autores (p.o. de firma): Antonio Veloso, Egoitz Astigarraga, Gabriel Barreda-Gómez, Iván Manuel, Isidro Ferrer, María Teresa Giral, Begoña Ochoa, Olatz Fresnedo, Rafael Rodríguez-Puertas, José A. Fernández
Título: Examining the accuracy of profiling human brain lipids by imaging mass spectrometry
Ref. X revista: J Am Soc Mass Spectrom (FI 4,002 – Q1 Chemistry, Analytical, 10/75)
Clave: A Volumen: 22 Páginas, inicial: 329 final: 338 Fecha: 2011
Lugar de publicación: USA
PMID: 21472592

Autores (p.o. de firma): E Bravo, S Palleschi, P Aspichueta, X Buqué, B Rossi, A Cano, M Napolitano, B Ochoa, KM Botham
Título: High fat diet-induced non alcoholic fatty liver disease in rats is associated with hyperhomocysteinemia caused by down regulation of the transsulphuration pathway.
Ref. X revista: Lipids in Health & Disease (FI 2,310 – Q3 Biochemistry & Molecular Biology)
Clave: A Volumen: 10 Páginas, inicial: 60 final: 66 Fecha: 2011
Lugar de publicación: USA
PMID: 21504583

Autores (p.o. de firma): Igotz Delgado, Olatz Fresnedo, Ainhoa Iglesias, Yuri Rueda, Wing-Kin Syn, Ana Zubiaga, Begoña Ochoa
Título: A role for transcription factor E2F2 in hepatocyte proliferation and timely liver regeneration
Ref. X revista: Amer J Physiol Gastro Liver Physiol (FI 3,737 – Q1 Gastroenterology & Hepatology, 17/74; Q1 Physiology 17/83)
Clave: A Volumen: 301 Páginas, inicial: G20 final: G31 Fecha: 2011
Lugar de publicación: USA
PMID: 21527726

Autores (p.o. de firma): Cano A, Buqué X, Martínez-Uña M, Aurrekoetxea I, Menor A, García-Rodríguez JL, Lu SC, Martínez-Chantar ML, Mato JM, Ochoa B, Aspichueta P
Título: Methionine adenosyltransferase 1A gene deletion disrupts hepatic VLDL assembly in mice.
Ref. X revista: Hepatology (FI 12,003 - Q1 Gastroenterology & Hepatology, 2/74) (D1)
Clave: A Volumen: 54(6) Páginas, inicial: 1975 final: 1986 Fecha: 2011
Lugar de publicación: USA
PMID: 21837751

Autores (p.o. de firma): Aspichueta P, Bartolomé, N., Buqué, X, Martínez, M.J., Ochoa, B, Chico Y.
Título: Disrupted VLDL features and lipoprotein metabolism in sepsis
Ref. Libro: Dyslipemia
Clave: CL Páginas, inicial: 23 final: 31 Fecha: 2011
Editorial (si libro): Intech
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): Buqué X, Cano A, Miquilena-Colina ME, García-Monzón C, Ochoa B, Aspichueta P.
Título: High insulin levels are required for FAT/CD36 plasma membrane translocation and enhanced fatty acid uptake in obese Zucker rat hepatocytes.
Ref. X revista: Am J Physiol Endocrinol Metab (FI 4,746 – Q1 Endocrinology & Metabolism, 28/122, Q1 Physiology, 18/83)
Clave: A Volumen: 303(4) Páginas, inicial: E504 final: E514 Fecha: 2012
Lugar de publicación: USA
PMID: 22693206

Autores (p.o. de firma): Begoña Ochoa
Título: Aires de esperanza
Ref. Periódico: El Correo, Suplemento CIENCIA.
Clave: Artículo, Tribuna. Páginas, inicial: 8 final: 8 Fecha: 25 mayo 2012
Lugar de publicación: Bilbao

Autores (p.o. de firma): Sandra Armengol, Enara Arretxe, Lorena Rodríguez, Begoña Ochoa, Yolanda Chico, María José Martínez
Título: NF- κ B, Sp1 and NF-Y as transcriptional regulators of human SMD1 gene
Ref. X revista: Biochimie (FI 3,123 – Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 122/291)
Nov 15. doi:pii: S0300-9084(12)00448-8. 10.1016/j.biochi.2012.10.029. [Epub ahead of print]
Clave: A Volumen: 95 (4) Páginas, inicial: 735 final: 742 Fecha: 2013
Lugar de publicación: Francia
PMID: 23160072

Autores (p.o. de firma): Begoña Ochoa and Anna Mae Diehl
Título: Biochemistry of Liver Regeneration
Ref. Libro: The Encyclopedia of Biological Chemistry (four-volume set), Second edition, Lennarz W. J. & Lane M. D. eds. ISBN: 978-0-12-378631-9
Clave: CL Páginas, inicial: 190 final: 195 Fecha: 2013
Editorial (si libro): Waltham, MA: Academic Press
Lugar de publicación: USA

Autores (p.o. de firma): Yuri Rueda, Itsaso Garcia-Arcos, Patricia Aspichueta, Begoña Ochoa, Lourdes Palacios and Olatz Fresnedo
Título: Infection of primary hepatocytes with adenoviral vectors alters biliary lipid metabolism
Ref. X revista: J Physiological Sciences (FI 1,899 – Q3 Physiology, 53/83)
Doi. 10.1007/s12576-013-0260-0
Clave: A Volumen: 63 (3) Páginas, inicial: 225 final: 229 Fecha: 2013
Lugar de publicación: Springer, Germany
PMID: 23558863

Autores (p.o. de firma): Lino Arisqueta, Maitane Nuñez-García, Jesús Ogando, Itsaso Garcia-Arcos, Begoña Ochoa, Patricia Aspichueta, Olatz Fresnedo, Yuri Rueda
Título: Involvement of lipid droplets in hepatic responses to lipopolysaccharide treatment in mice.
Ref. X revista: BBA – Molecular and Cell Biology of Lipids (FI 4,495 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 69/291)
Clave: A Volumen: 1831 (8) Páginas, inicial: 1357 final: 1367 Fecha: 2013
Lugar de publicación: The Netherlands
PMID: 23665317

Autores (p.o. de firma): Rosa María Arin, Yuri Rueda, Oscar Casis, Mónica Gallego, Ana Isabel Vallejo, Begoña Ochoa
Título: Expression of GRP94 in parietal cells of the gastric mucosa
Ref. X revista: Biochemistry - Moscow (FI 1,353 – Q4 Biochemistry & Molecular Biology, 246/289)
Clave: A Volumen: 79 (1) Páginas, inicial: 8 final: 15 Fecha: 2014
Lugar de publicación: Springer, Germany
PMID: 24512658

Autores (p.o. de firma): Gamze Karaca, Marzena Swiderska-Syn, Guanhua Xie, Wing-Kin Syn, Leandi Krüger, Mariana Machado, Katherine Garman, Steve Choi, Gregory A. Michelotti, Linda Burkly, Begoña Ochoa, Anna Mae E. Diehl
Título: TWEAK/Fn14 signaling is required for liver regeneration after partial hepatectomy in mice
Ref. X revista: PLoS One (FI 3.234 - Q1 Multidisciplinary Sciences, 8/56) (D1) Fecha: 2014
Clave: A Volumen: PLoS One. 2014 Jan 9;9(1):e83987. doi: 10.1371/journal.pone.0083987.
Lugar de publicación: PLOS, USA
PMID: 24416188

Autores (p.o. de firma): Alexandra Milochau, Valérie Lagrée, Marie-Noëlle Benassy, Stéphane Chaignepain, Julien Papin, Itsaso Garcia-Arcos, Carole Monterrat, Laetitia Coudert, Jean-Marie Schmitter, Begoña Ochoa, Jochen Lang
Título: Synaptotagmin 11 interacts with components of the RNA-induced silencing complex RISC in clonal β -cells.
Ref. X revista: FEBS Lett. (FI 3,169– Q1 Biophysics, 18/72; Q2 Biochemistry & Molecular Biology, 112/289)
Clave: A Volumen: 588(14) Páginas, inicial: 2217 final: 2222 Fecha: 2014
Lugar de publicación: The Netherlands
PMID: 24882364

Autores: Begoña Ochoa
Título: La Ciencia en el País Vasco: en el camino de serlo
Ref. X revista: SEBBM (Ciencia en Autonomías) No indexada
Clave: A Volumen: Septiembre Páginas, inicial: 37 final: 41 Fecha: 2014
Lugar de publicación: España

Autores (p.o. de firma): Eduardo N. Maldonado, Igotz Delgado, Natalia E. Furland, Xabier Buqué, Ainhoa Iglesias, Marta I. Avelaño, Ana Zubiaga, Olatz Fresnedo and Begoña Ochoa
Título: The E2F2 transcription factor sustains hepatic glycerophospholipid homeostasis in mice
Ref. X revista: PLoS One (FI 3.234 - Q1 Multidisciplinary Sciences, 9/57)
PLoS One. 2014 Nov 14;9(11):e112620. doi: 10.1371/journal.pone.0112620. eCollection 2014. Fecha: 2014
Lugar de publicación: PLOS, USA
doi: 10.1371/journal.pone.0112620
PMID: 25396754

Autores: Armengol S, Arretxe E, Enzunza L, Mula S, Ochoa B, Chico Y, Martínez MJ.
Título: The promoter of cell growth- and RNA-protection-associated SND1 gene is activated by endoplasmic reticulum stress in human hepatoma cells.
Ref. X revista: BMC Biochemistry (FI 1,938 – Q3 Biochemistry & Molecular Biology, 216/289)
BMC Biochemistry 2014, **15**:25 doi:10.1186/s12858-014-0025-2 Fecha: 2014
Lugar de publicación: BioMed Central, UK
doi:10.1186/s12858-014-0025-2
PMID: 25494629

Autores (p.o. de firma): Arin RM, Vallejo AI, Rueda Y, Fresnedo O, Ochoa B.
Título: The A2B adenosine receptor colocalizes with adenosine deaminase in resting parietal cells from gastric mucosa
Ref. X revista: Biochemistry - Moscow (FI 1,303 – Q4 Biochemistry & Molecular Biology, 246/289)
Clave: A Volumen: 80 (1) Páginas, inicial: 120 final: 125 Fecha: 2015
Lugar de publicación: Springer, Germany
doi: 10.1134/S0006297915010149
PMID: 25754047

Autores: Enara Arretxe, Sandra Armengol, Sarai Mula, Yolanda Chico, Begoña Ochoa, María José Martínez.
Título: Profiling of promoter occupancy by the SND1 transcriptional coactivator identifies downstream glycerolipid metabolic genes upon TNF α stimulation in human hepatoma cells
Ref. X revista: Nucleic Acids Research (FI 9,202 – Q1 Biochemistry & Molecular Biology, 18/289) (D1)
Clave: A Volumen: 43 (22) Páginas, inicial: 10673 final: 10688 Fecha: 2015
Lugar de publicación: Oxford University Press, UK
doi: 10.1093/nar/gkv858
PMID: 26323317

Autores (p.o. de firma): Rosa María Arin, Ana Isabel Vallejo, Yuri Rueda, Olatz Fresnedo, Begoña Ochoa.
Título: Stimulation of gastric acid secretion by rabbit parietal cell A2B adenosine receptor activation
Ref. X revista: Amer J Physiol Cell Physiol (FI 3,395 – Q1 Physiology, 19/83)
Clave: A Volumen: 309 Páginas, inicial: C823 final: C834 Fecha: 2015
Lugar de publicación: USA,
doi: 10.1152/ajpcell.00224.2015
PMID: 26468208

Autores: Roberto Fernández, Victor Carriel, Sergio Lage, Jone Garate, Javier Díez-García, Begoña Ochoa, Begoña Castro, Miguel Alaminos, José Andrés Fernández.
Título: Deciphering the Lipid Architecture of the Sciatic Nerve Using Imaging Mass Spectrometry
Ref. X revista: ACS Chemical Neuroscience (FI 4,362 - Q1 Biochem Mol Biol 69/290 y Q1 Neurosciences 54/252)
Clave: A Volumen: 7 (5) Páginas, inicial: 624 final: 632 Fecha: 2016
Lugar de publicación: USA, Portada revista.
doi: 10.1021/acscchemneuro.6b00010
PMID: 27043994

Autores: Begoña Ochoa.
Título: De la madrina de la promoción
Ref. X revista: Gaceta Médica de Bilbao (No indexada)
Clave: A Volumen: 113(2) Páginas, inicial: 86 final: 87 Fecha: 2016
Lugar de publicación: Elsevier, UK
PMID: <http://www.gacetamedicabilbao.eus/index.php/gacetamedicabilbao/article/view/48>

Autores (p.o. de firma): Rosa María Arin, Ana Isabel Vallejo, Yuri Rueda, Olatz Fresnedo, Begoña Ochoa.
Título: Expression of adenosine A2B receptor and adenosine deaminase in rabbit gastric mucosa ECL cells
Ref. X revista: Molecules (FI 2,861 – Q2 Chemistry, Organic 17/59)
Clave: A Volumen: 22(4) Páginas, inicial: 1 final: 12 Fecha: 2017

Molecules. 2017 Apr 12;22(4). pii: E625.
Lugar de publicación: Switzerland
doi: 10.3390/molecules22040625.
PMID: 28417934

Autores: Roberto Fernández, Pau González, Sergio Lage, Jone Garate, Alfredo Maqueda, Iker Marcaida, Maite Maguregui, Begoña Ochoa, F. Javier Rodríguez, José Andrés Fernández.
Título: Influence of the cationic adducts in the analysis of MALDI-IMS data from injury models of rat spinal cord.
Ref. X revista: Analytical Chemistry (FI 6,042 – Q1 Analytical Chemistry, 4/81) (D1)
Clave: A Volumen: 89 Páginas, inicial: 8565 final: 8573 Fecha: 2017
Lugar de publicación: USA
doi: 10.1021/acs.analchem.7b02650
PMID: 28703574

Autores (p.o. de firma): Rosa María Arin, Adriana Gorostidi, Hiart Navarro-Imaz, Yuri Rueda, Olatz Fresnedo, Begoña Ochoa.
Título: Adenosine: direct and indirect actions on gastric acid secretion.
Ref. X revista: Frontiers in Physiology (FI 3,394 - Q1 Physiology 20/83)
Clave: R Volumen: 8 Páginas, inicial: final: online Fecha: 2017
Lugar de publicación: Switzerland
doi: 10.3389/fphys.2017.00737
PMID: 29018360

Autores: Sandra Armengol, Enara Arretxe, Leire Enzunza, Irati Llorente, Unai Mendibil, Hiart Navarro-Imaz, Begoña Ochoa, Yolanda Chico, María José Martínez.
Título: SREBP-2-driven transcriptional activation of human SND1 oncogene
Ref. X revista: Oncotarget (FI 5,168 –Q1 Oncology, 44/217)
Clave: A Volumen: 8 (64) Páginas, inicial: 108181 final: 108194 Fecha: 2017
Lugar de publicación: USA
doi: <https://doi.org/10.18632/oncotarget.22569>
PMID: 29296233

Autores: Roberto Fernández, Jone Garate, Beatriz Abad, Begoña Ochoa, José Andrés Fernández.
Título: Mapping Lipid Distribution in Rat Sciatic Nerve Using Imaging Mass Spectrometry
Ref. X Libro: Methods in Molecular Biology vol 1791.
Clave: CL Chapter 5 Páginas: 1-13 Fecha: 2018
Lugar de publicación: USA
doi: <https://doi.org/10.1007/978-1-4939-7862-5-5> Springer Science, part of Springer Nature 2018
PMID: 30006701

Autores: Begoña Ochoa, Yolanda Chico, María José Martínez.
Título: Insights into SND1 oncogene promoter regulation
Ref. X revista: Frontiers in Oncology (FI 4,416 – Q2 Oncology 65/223)
Clave: A Volumen: 8:606 Páginas, inicial: 1 final: 11 Fecha: 2018
Lugar de publicación: Suiza
doi: 10.3389/fonc.2018.00606
PMID: 30619748

Autores: Jone Gárate, Sergio Lage, Roberto Fernández, Verónica Velasco, Beatriz Abad, Aintzane Asumendi, Jesús Gardeazabal, Yoana Arroyo-Berdugo, María Angeles Rodríguez, Begoña Ochoa, José Andrés Fernández, María Dolores Boyano.
Título: Imaging Mass Spectrometry-based lipidomic approach to classification of architectural features in nevi.
Ref. X Revista: J Investigative Dermatology (FI 6,448 – Q1 Dermatology 3/67) D1
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2019
Lugar de publicación: USA
doi: available online ahead of print 10.1016/j.jid.2019.01.031
PMID: 30878679

Autores: Ane Iriondo, Mikel Tainta, Jon Saldias, María Arriba, Begoña Ochoa, Felix M. Goñi, Pablo Martinez-Lage, Beatriz Abad-García.
Título: Isopropanol extraction for cerebrospinal fluid lipidomic profiling analysis
Ref. X Revista: Talanta (FI 4,244, Q1 Analytical Chemistry, 10/81)
Clave: A Volumen: 195 Páginas, inicial: 619 final: 627 Fecha: 2019

Lugar de publicación: The Netherlands
doi: available online ahead of print doi.org/10.1016/j.talanta.2018.11.101
PMID: 30625592

Autores: Arantxa Acera, Xandra Pereiro, Beatriz García-Abad, Yuri Rueda, Noelia Ruzafa, Carlos Santiago, Iratxe Barbolla, Juan Duran, Begoña Ochoa, Elena Vecino.
Título: To establish a simple and reproducible method to quantify human tear lipids by ultra-high performance liquid chromatography-mass spectrometry.
Ref. X revista: Translational Vision Science & Technology (IF 2,193, Q2 Ophthalmology 25/59)
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2019, En revisión
Lugar de publicación: USA
doi:
PMID:

Autores: Jone Gárate, Sergio Lage, Lucia Martín-Saiz, Arantza Pérez-Valle, Begoña Ochoa, María Dolores Boyano, Roberto Fernández, José Andrés Fernández.
Título: Influence of lipid fragmentation in the data analysis of Imaging Mass Spectrometry experiments.
Ref. X Revista: Anal Chem
Clave: A Volumen: Páginas, inicial: final: Fecha: 2019, en revisión
Lugar de publicación: USA
doi: available online ahead of print
PMID:

Participación en contratos de I+D+i de especial relevancia con empresas y/o administraciones (nacionales y/o internacionales)

Título del contrato/proyecto: ESTUDIO DEL EFECTO HIPOLIPEMIANTE DEL ATEROXILENE EN RATAS

Tipo de contrato: Universidad-Empresa

Empresa/Administración financiadora: FAES, S.A.

Entidades participantes: UPV/EHU y FAES, S.A.

Duración, desde: 01-01-78 hasta: 01-12-78

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 300.000 ptas

Título del contrato/proyecto: DINAMICA DE LOS ESTERES DE COLESTEROL HEPATICOS. MODULACION POR LOS ACIDOS GRASOS

Tipo de contrato: Universidad-Empresa

Empresa/Administración financiadora: IBERDUERO, S.A

Entidades participantes: UPV/EHU y IBERDUERO, S.A

Duración, desde: 01-02-90 hasta: 31-01-92

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 2.500.000 ptas

Título del contrato/proyecto: ANALISIS DE COLESTEROL EN ALIMENTOS

Tipo de contrato: Universidad-Empresa

Empresa/Administración financiadora: AGRA, S.A.

Entidades participantes: UPV/EHU y AGRA, S.A.

Duración, desde: 01-02-93 hasta: 31-12-93

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 500.000 ptas

Título del contrato/proyecto: EFFECT OF ATORVASTATIN, SIMVASTATIN AND LOVASTATIN ON CELLULAR CHOLESTERYL ESTER HOMEOSTASIS AND VLDL SECRETION IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES

Tipo de contrato: Universidad-Empresa

Empresa/Administración financiadora: PARKE-DAVIS PHARMACEUTICALS (USA)

Entidades participantes: UPV/EHU y PARKE-DAVIS PHARMACEUTICALS (USA)

Duración, desde: 01-03-98 hasta: 30-06-98

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 4

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 650.000 ptas

Título del contrato/proyecto: ANÁLISIS DEL NANOIMPACTO

Tipo de contrato: Universidad-Empresa

Empresa/Administración financiadora: LINKÖPING UNIVERSITY (Sweden)

Entidades participantes: UPV/EHU y Linköping University

Duración, desde: 01-01-2014 hasta: 30-04-2014

Investigador responsable: Begoña Ochoa

Número de investigadores participantes: 2

PRECIO TOTAL DEL PROYECTO: 17.294,12 €

Nota: Si necesita más casos, añádalos utilizando las funciones de copiar y pegar con el 2º caso.

Patentes (solicitadas, concedidas y/o en explotación)

Número de solicitud: P201831028

Entidad solicitante: UPV/EHU

Fecha de solicitud: 24 de octubre de 2018

Fecha de concesión: --

Fecha de explotación: --

País: España

Estado: solicitada

Estancias en centros extranjeros
(estancias continuadas superiores a un mes)

CLAVE: D = doctorado, P = posdoctoral, I = invitado, C = contratado, O = otras (especificar).

Centro: University of Edinburgh Medical School, Department of Biochemistry
Localidad: Edimburgo País: Gran Bretaña Fecha: 01-10-1986 Duración (semanas): 28
Tema: ESTUDIO DEL DESTINO DE LOS ESTERES DE COLESTEROL DE LDL EN CULTIVOS PRIMARIOS DE
CELULAS DE CORTEZA ADRENAL. PAPEL DE LA HORMONA TRÓFICA ACTH
Clave: Invitado. Ayuda de Movilidad de investigadores, MEC.

Centro: SmithKline&French Research Ltd. (hoy GSK) Department of Cellular Pharmacology
Localidad: Welwyn País: Gran Bretaña Fecha: 01-01-1989 Duración (semanas): 15
Tema: EFECTO DE LA DIETA SOBRE EL METABOLISMO HEPÁTICO DE ÉSTERES DE COLESTEROL EN HAMSTER.
EFECTO DE FÁRMACOS HIPOLIPEMIANTE EN DESARROLLO SOBRE EL METABOLISMO HEPÁTICO DE
COLESTEROL.
Clave: Invitado. Ayuda de Movilidad de investigadores, MEC.

Centro: Duke University Department of Medicine, Gastroenterology Division, Duke University Medical Center
Localidad: Durham País: Estados Unidos Fecha: de 30-3-09 a 14-8-2009 Duración (semanas): 19
Tema: Role of the Hedgehog pathway in liver regeneration
Clave: Invitado, Ayuda de Movilidad de investigadores, Gobierno Vasco.
Licencia sabática.

Centro: University of Linköping Faculty of Health Sciences, Department of Clinical and Experimental Medicine
Localidad: Linköping País: Suecia Fecha: de 21-04-13 a 29-6-2013 Duración (semanas): 10
Tema: Proteomics and Lipidomics to understand the nanoimpact
Clave: Invitado, Ayuda de Movilidad de investigadores, Gobierno Vasco.

Contribuciones a congresos

Autores: J. M. GANDARIAS, M. LACORT, L. F. AINZ, J. J. GOIRIENA, B. OCHOA
Título: INFLUENCIAS DE LAS HORMONAS SEXUALES FEMENINAS SOBRE NIVELES DE LIPIDOS HEPATICOS EN RATAS HEMBRAS NORMALES Y OVARIECTOMIZADAS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Lugar celebración: BARCELONA Fecha: 1977

Autores: J. M. GANDARIAS, M. LACORT, L. F. AINZ, J. J. GOIRIENA, B. OCHOA
Título: INFLUENCIAS DE LAS HORMONAS SEXUALES FEMENINAS SOBRE NIVELES DE LIPIDOS HEPATICOS EN RATAS HEMBRAS NORMALES Y OVARIECTOMIZADAS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Lugar celebración: BARCELONA Fecha: 1977

Autores: J. M. GANDARIAS, B. OCHOA, S. RABANAL, B. FERNANDEZ, C. IRIBAR, M. LACORT
Título: INFLUENCIAS DE LAS HORMONAS SEXUALES FEMENINAS SOBRE NIVELES DE LIPIDOS HEPATICOS EN RATAS HEMBRAS NORMALES Y OVARIECTOMIZADAS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Lugar celebración: BARCELONA Fecha: 1977

Autores: J. M. GANDARIAS, M. LACORT, J.J. GOIRIENA, L.F. AINZ, B. OCHOA
Título: INFLUENCIAS DE LAS HORMONAS SEXUALES FEMENINAS SOBRE NIVELES DE LIPIDOS PLASMATICOS EN RATAS HEMBRAS NORMALES Y OVARIECTOMIZADAS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Lugar celebración: BARCELONA Fecha: 1977

Autores: J. M. GANDARIAS, B. OCHOA, C. GIL-RODRIGO, E. CASIS, M. LACORT
Título: INFLUENCIAS DE LAS HORMONAS SEXUALES FEMENINAS SOBRE NIVELES DE LIPIDOS PLASMATICOS EN RATAS HEMBRAS NORMALES Y OVARIECTOMIZADAS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Lugar celebración: BARCELONA Fecha: 1977

Autores: J. M. GANDARIAS, B. OCHOA, B. FERNANDEZ, S. RABANAL, C. IRIBAR, M. LACORT
Título: INFLUENCIAS DE LAS HORMONAS SEXUALES FEMENINAS SOBRE NIVELES DE LIPIDOS PLASMATICOS EN RATAS HEMBRAS NORMALES Y OVARIECTOMIZADAS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Lugar celebración: BARCELONA Fecha: 1977

Autores: J. M. GANDARIAS, E. CASIS, L. F. AINZ, J. J. GOIRIENA, B. OCHOA, M. LACORT, C. GIL-RODRIGO
Título: 5'GMPC COMO POSIBLE INDUCTOR DE LA AGREGACIÓN PLAQUETARIA
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS
Lugar celebración: BARCELONA Fecha: 1977

Autores: J. M. GANDARIAS, M. LACORT, C. ABAD, B. OCHOA
Título: INFLUENCE OF OVARIAN HORMONES ON RAT SERUM LIPOPROTEINS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVII REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA
Lugar celebración: MADRID Fecha: 1978

Autores: J. M. GANDARIAS, C. ABAD, B. OCHOA, M. LACORT
Título: INFLUENCE OF GLUCOCORTICOIDS ON RAT SERUM LIPOPROTEINS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVII REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA
Lugar celebración: MADRID Fecha: 1978

Autores: J. M. GANDARIAS, B. OCHOA, M. LACORT, C. ABAD

Título: INFLUENCE OF THYROID FUNCTION ON RAT SERUM LIPOPROTEINS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XVII REUNION DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: MADRID

Fecha: 1978

Autores: J. M. GANDARIAS, C. E. GIL-RODRIGO, M. LACORT, B. OCHOA, M. QUIROGA

Título: ESTRADIOL Y ACTIVIDAD DE LA LCAT EN PLASMA DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: I CONGRESO LUSO-ESPAÑOL DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: COIMBRA PORTUGAL

Fecha: 1980

Autores: J. M. GANDARIAS, C. E. GIL-RODRIGO, L. F. AINZ, J. J. GOIRIENA, B. FERNANDEZ, M. LACORT, B. OCHOA, E. CASIS

Título: MODIFICACION DEL NIVEL TISULAR DE NUCLEOTIDOS CICLICOS POR EXTRACTOS ESPLENICOS HIDROSOLUBLES ACTIVOS SOBRE MUSCULO LISO

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: I CONGRESO LUSO-ESPAÑOL DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: COIMBRA PORTUGAL

Fecha: 1980

Autores: J. M. GANDARIAS, M. LACORT, B. OCHOA, C. ABAD

Título: TRATAMIENTOS CORTOS DE ESTRADIOL NO AFECTAN A LA COLESTEROL ESTERASA DE HIGADO DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: IV CONGRESO NACIONAL DE QUIMICA CLINICA

Lugar celebración: MADRID

Fecha: 1981

Autores: J. M. GANDARIAS, M. GOMEZ, M. LACORT, B. OCHOA

Título: LECITINA:COLESTEROL ACILTRANSFERASA (LCAT) EN RATAS TRATADAS CON PROGESTERONA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: IV CONGRESO NACIONAL DE QUIMICA CLINICA

Lugar celebración: MADRID

Fecha: 1981

Autores: M. LACORT, B. OCHOA

Título: LA PROGESTERONA NO MODIFICA LA ACTIVIDAD DE LA COLESTEROL ESTERASA SOLUBLE Y CITOPASMICA DE HIGADO DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: X CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: SANTANDER

Fecha: 1982

Autores: J. M. GANDARIAS, C. E. GIL-RODRIGO, M. LACORT, B. OCHOA

Título: ANALISIS POR RIA DEL CONTENIDO HEPATICO DE AMPC Y GMPC EN RATAS TRATADAS CON ESTRADIOL

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: IV REUNION NACIONAL DE FISICA MEDICA

Lugar celebración: SAN SEBASTIAN

Fecha: 1983

Autores: J. M. GANDARIAS, M. LACORT, M. A. DE NICOLAS, B. OCHOA

Título: CARACTERISTICAS CINETICAS DE LA COLESTEROL ESTER HIDROLASA LISOSOMAL DE HIGADO DE RATA. EFECTO DE LA PROGESTERONA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: II CONGRESO LUSO-ESPAÑOL DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: BARCELONA

Fecha: 1983

Autores: J. M. GANDARIAS, M. LACORT, B. OCHOA, M. B. RUIZ

Título: ACTIVIDAD DE LA COLESTEROL ESTER HIDROLASA NEUTRA EN HEPATOCITOS AISLADOS Y EN HOMOGENADOS DE HIGADO DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: II CONGRESO LUSO-ESPAÑOL DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: BARCELONA

Fecha: 1983

Autores: M. LACORT, J. M. GANDARIAS, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA

Título: HIDRÓLISIS DEL COLESTEROL ESTERIFICADO EN EL CITOSOL DE HIGADO DE RATAS OVARIECTOMIZADAS. EFECTO DEL ESTRADIOL Y PROGESTERONA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XX CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Lugar celebración: MURCIA

Fecha: 1984

Autores: J. M. GANDARIAS, M. A. DE NICOLAS, B. OCHOA, M. LACORT

Título: MODULACION DE LA
COLESTEROL ESTERASA LISOSOMAL POR HORMONAS SEXUALES FEMENINAS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XX CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Lugar celebración: MURCIA

Fecha: 1984

Autores: J. M. GANDARIAS, C. E. GIL-RODRIGO, M. LACORT, B. OCHOA

Título: INFLUENCIA DE LA PROGESTERONA SOBRE EL NIVEL DE AMPC Y 34LC34 EN TEJIDO HEPÁTICO DE RATA
Publicación:

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: VIII REUNION NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGÍA

Lugar celebración: JACA

Fecha: 1984

Autores: GANDARIAS, J.M., LACORT, M.; OCHOA, B.; ALONSO, M.; ASTIAZARAN, A.; RUIZ, M.B

Título: EFECTO DEL ESTRADIOL SOBRE LOS NIVELES DE GLUCÓGENO EN CELULAS AISLADAS DE HIGADO DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: VIII REUNION NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGÍA

Lugar celebración: JACA

Fecha: 1984

Autores: B. OCHOA, J. M. GANDARIAS, M. J. MARTINEZ, M. LACORT

Título: SELECTIVA REGULACION DE LA COLESTEROL ESTERASA DE CITOSOL DE HIGADO DE RATA POR
HORMONAS SEXUALES FEMENINAS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: VIII REUNION NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGÍA

Lugar celebración: JACA

Fecha: 1984

Autores: M. J. MARTINEZ, C. J. FERNANDEZ, M. LACORT, B. OCHOA

Título: CARACTERÍSTICAS CINÉTICAS DE LA COLESTEROL ESTER HIDROLASA DE MICROSOMAS HEPÁTICOS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUÍMICA

Lugar celebración: VALENCIA

Fecha: 1985

Autores: J.M. GANDARIAS, M. LACORT, B. OCHOA Y M.B. RUIZ

Título: ACTIVACION DE LA COLESTEROL ESTERASA EN HEPATOCITOS DE RATA COMO RESPUESTA AL
ESTRADIOL

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUÍMICA

Lugar celebración: VALENCIA

Fecha: 1985

Autores: M. J. MARTINEZ, C. J. FERNANDEZ, J. M. GANDARIAS, M. LACORT, B. OCHOA

Título: SOLUBILIZACION DE LA COLESTEROL ESTERASA DE MICROSOMAS HEPÁTICOS POR DIVERSOS AGENTES

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Lugar celebración: OVIEDO

Fecha: 1985

Autores: M. B. RUIZ, A. ASTIAZARAN, M. LACORT, B. OCHOA, J. M. GANDARIAS

Título: REGULACION DE LA COLESTEROL ESTERASA POR ÁCIDOS GRASOS LIBRES EN CELULAS AISLADAS DE
HIGADO DE RATA. APARENTE RELACION CON UN EFECTO LIPOGÉNICO DEL ESTRADIOL

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE CIENCIAS FISIOLÓGICAS

Lugar celebración: OVIEDO

Fecha: 1985

Autores: M. LACORT, A. ASTIAZARAN, Y. CHICO, M. ALONSO, M. B. RUIZ, B. OCHOA

Título: MODIFICACIONES INDUCIDAS POR ESTRADIOL EN LA GLUCONEOGENESIS Y ESTADO REDOX CELULAR
EN HEPATOCITOS DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUÍMICA

Lugar celebración: ZARAGOZA

Fecha: 1986

Autores: B. OCHOA, M. J. MARTINEZ, M. LACORT, J. M. GANDARIAS

Título: REGULACION DEL METABOLISMO DE LOS ESTERES DE COLESTEROL EN MICROSOMAS HEPATICOS POR ESTRADIOL Y PROGESTERONA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: ZARAGOZA

Fecha: 1986

Autores: ALONSO, M.T., ASTIAZARAN, A., CHICO, Y., OCHOA, B., RUIZ, M.B., LACORT, M

Título: EFECTO DEL ESTRADIOL SOBRE LA ACTIVIDAD DE SISTEMAS GENERADORES DE NADPH EN HEPATOCITOS DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: ZARAGOZA

Fecha: 1986

Autores: M. LACORT, A. ASTIAZARAN, M. T. ALONSO, B. OCHOA

Título: DIFFERENT ESTRADIOL INDUCED RESPONSES TO GLUCOSE IN HEPATOCYTES ISOLATED FROM FASTED RATS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 18TH FEBS MEETING

Lugar celebración: LJUBLJANA YUGOSLAVIA

Fecha: 1987

Autores: B. OCHOA, C. J. FERNANDEZ, J. M. GANDARIAS, M. LACORT

Título: EVIDENCE THAT CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE IS LOCATED ON THE LUMINAL SIDE OF HEPATIC MICROSOMAL VESICLES

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 18TH FEBS MEETING

Lugar celebración: LJUBLJANA YUGOSLAVIA

Fecha: 1987

Autores: J. I. RUIZ, M. J. MARTINEZ, M. LACORT, B. OCHOA,

Título: CORTEZA SUPRARRENAL E HIDRÓLISIS DE ESTERES DE COLESTEROL EN LISOSOMAS HEPATICOS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XIV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: MALAGA

Fecha: 1987

Autores: M. B. RUIZ, Y. CHICO, B. OCHOA, M. LACORT

Título: EFECTO DE IONES DIVALENTES Y ATP SOBRE LA ACTIVIDAD DE LA COLESTEROL ESTERASA NEUTRA CITOSOLICA DE HIGADO DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XIV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: MALAGA

Fecha: 1987

Autores: M. A. ALONSO, A. FERNANDEZ DE QUINCOCES, M. LACORT, B. OCHOA

Título: REGULACION IN VITRO DE LA HMGCOA REDUCTASA Y COLESTEROL 7X-HIDROXILASA HEPATICAS POR ESTRADIOL Y PROGESTERONA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XIV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: MALAGA

Fecha: 1987

Autores: M. B. RUIZ, I. GARIN, Y. CHICO, B. OCHOA, M. LACORT

Título: EFECTO DEL CALCIO EN LA RESPUESTA DE LA COLESTEROL ESTERASA CITOSOLICA DE HEPATOCITOS DE RATA AL ESTRADIOL

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XII REUNION NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGIA

Lugar celebración: LEIOA

Fecha: 1987

Autores: J. I. RUIZ, M. LACORT, B. OCHOA

Título: INTERACCION DEL ESTRADIOL Y LA PROGESTERONA CON HEPATOCITOS DE RATA: EFECTO SOBRE LA COLESTEROL ESTER HIDROLASA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XII REUNION NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE FARMACOLOGIA

Lugar celebración: LEIOA

Fecha: 1987

Autores: M. J. MARTINEZ, J. I. RUIZ, M. LACORT, B. OCHOA

Título: REGULATION OF RAT LIVER MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE BY REVERSIBLE PHOSPHORYLATION

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 28TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOCHEMISTRY OF LIPIDS
Lugar celebración: NOTTINGHAM ENGLAND Fecha: 1987

Autores: B. OCHOA, M. LACORT, M. J. MARTINEZ
Título: REGULACION A CORTO Y LARGO PLAZO DEL METABOLISMO HEPATICO DE ESTERES DE COLESTEROL POR ESTEROIDES SEXUALES
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: VIII CONGRESO NACIONAL DE ENDOCRINOLOGIA
Lugar celebración: LEIOA Fecha: 1988

Autores: A. FERNANDEZ DE QUINCOCES, M. A. ALONSO, M. LACORT, B. OCHOA
Título: ACTIVACION DE LA HMGCOA REDUCTASA HEPATICA POR ESTRADIOL Y PROGESTERONA
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: VIII CONGRESO NACIONAL DE ENDOCRINOLOGIA
Lugar celebración: LEIOA Fecha: 1988

Autores: M. LACORT, A. ASTIAZARAN, Y. CHICO, B. OCHOA, M. B. RUIZ
Título: VARIACIONES DE LA COLESTEROL ESTERASA Y OTROS PARAMETROS CELULARES INDUCIDOS POR DIVERSOS SUSTRATOS EN HEPATOCITOS AISLADOS DE RATA EN AYUNAS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: III CONGRESO LUSO-ESPAÑOL DE BIOQUIMICA
Lugar celebración: SANTIAGO DE COMPOSTELA Fecha: 1988

Autores: M. A. ALONSO, A. FERNANDEZ DE QUINCOCES, M. LACORT, B. OCHOA
Título: ESTUDIO DE LA MODULACION TEMPRANA DE LA HMGCOA REDUCTASA HEPATICA EN RATAS ALIMENTADAS Y EN AYUNO POR ESTRADIOL Y PROGESTERONA
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: III CONGRESO LUSO-ESPAÑOL DE BIOQUIMICA
Lugar celebración: SANTIAGO DE COMPOSTELA Fecha: 1988

Autores: J. I. RUIZ, Y. CHICO, M. LACORT, B. OCHOA
Título: BALANCE DE COLESTEROL EN HEPATOCITOS AISLADOS DE RATA: EFECTO DEL ACIDO OLEICO
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: III CONGRESO LUSO-ESPAÑOL DE BIOQUIMICA
Lugar celebración: SANTIAGO DE COMPOSTELA Fecha: 1988

Autores: M. LACORT, B. OCHOA, M. B. RUIZ
Título: EFFECT OF CYCLIC NUCLEOTIDES, GLUCAGON AND PHOSPHATE ON NEUTRAL CHOLESTEROL ESTERASE IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 14TH INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY
Lugar celebración: PRAGA, CHECOSLOVAQUIA Fecha: 1988

Autores: M. J. MARTINEZ, J. I. RUIZ, M. LACORT, B. OCHOA
Título: EARLY RESPONSE OF THE CHOLESTERYL ESTER TURNOVER IN RAT LIVER TO FEMALE SEX HORMONES
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 14TH INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY
Lugar celebración: PRAGA, CHECOSLOVAQUIA Fecha: 1988

Autores: M. A. ALONSO, A. FERNANDEZ DE QUINCOCES, M. LACORT, B. OCHOA
Título: IN VITRO EFFECT OF ESTRADIOL AND PROGESTERONE ON HMGCOA REDUCTASE IN RAT LIVER
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 14TH INTERNATIONAL CONGRESS OF BIOCHEMISTRY
Lugar celebración: PRAGA, CHECOSLOVAQUIA Fecha: 1988

Autores: M B RUIZ LARREA, B OCHOA, M LACORT
Título: ESTRADIOL Y NIVELES DE GLUTATION REDUCIDO Y OXIDADO EN HIGADO DE RATA
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA
Lugar celebración: ALICANTE Fecha: 1989

Autores: M. A. ALONSO, K. M. BOTHAM, M. LACORT, B. OCHOA
Título: SINTESIS DE ACIDOS BILIARES POR HEPATOCITOS AISLADOS DE ANIMALES EN DISTINTAS SITUACIONES

ALIMENTICIAS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XVI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: ALICANTE

Fecha: 1989

Autores: M. J. MARTINEZ, J. I. RUIZ, M. A. ALONSO, Y. CHICO, M. B. RUIZ, M. LACORT, B. OCHOA

Título: ENZYMES INVOLVED IN CHOLESTEROL METABOLISM. DIURNAL FLUCTUATIONS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 19TH FEBS MEETING

Lugar celebración: ROMA ITALIA

Fecha: 1989

Autores: Y. CHICO, O. FRESNEDO, M. LACORT, B. OCHOA

Título: COLESTEROL 7 α -HIDROXILASA: ESTUDIOS PRELIMINARES IN VITRO

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XVII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE BIOQUIMICA

Lugar celebración: OVIEDO

Fecha: 1990

Autores: RUIZ M.B., ARTOLOZAGA M.J., GARRIDO M.J., OCHOA B. AND LACORT M

Título: FEMALE SEX HORMONE EFFECTS ON GLUTATHIONE LEVELS AND GLUTATHIONE REDUCTASE IN RAT LIVER

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 20TH FEBS MEETING

Lugar celebración: BUDAPEST, HUNGRIA

Fecha: 1990

Autores: M. J. MARTINEZ, M. L. HERNANDEZ, M. LACORT, B. OCHOA

Título: IN VITRO ACTIVATION OF RAT LIVER MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE BY DEPHOSPHORYLATING AGENTS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 20TH FEBS MEETING

Lugar celebración: BUDAPEST, HUNGRIA

Fecha: 1990

Autores: I. FERNANDEZ DE MARTICORENA, M. J. MARTINEZ, Y. CHICO, M. LACORT, B. OCHOA

Título: SELECTIVE RESPONSE OF LIVER CYTOSOLIC AND MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTERASE TO DIVALENT CATIONS

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: IV PORTUGUESE-SPANISH BIOCHEMISTRY CONGRESS

Lugar celebración: POVOA DE VARZIM, PORTUGAL

Fecha: 1991

Autores: Y. CHICO, O. FRESNEDO, M. LACORT, B. OCHOA

Título: FEEDING STATUS-RELATED RESPONSES OF CHOLESTEROL 7 α -HYDROXYLASE TO FEMALE SEX HORMONES

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 32th INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOCHEMISTRY OF LIPIDS

Lugar celebración: GRANADA

Fecha: 1991

Autores: M. J. MARTINEZ, J. I. RUIZ, M. L. HERNANDEZ, S. CRISTÓBAL, B. OCHOA

Título: FUNCION Y DE LAS COLESTEROL ESTER HIDROLASAS DE HIGADO DE RATA

Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada

Congreso: I REUNION DE BIOQUIMICA DE LA NUTRICION

Lugar celebración: BARCELONA

Fecha: 1992

Autores: M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA

Título: CHARACTERIZATION OF ENDOGENOUS PHOSPHATASES ACTING ON LIVER MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTERASE

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XI INTERNATIONAL MEETING ON DRUGS AFFECTING LIPID METABOLISM

Lugar celebración: FLORENCE ITALY

Fecha: 1992

Autores: S. CRISTOBAL, B. OCHOA

Título: PARTIAL PURIFICATION OF CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE ACTIVITY FROM RAT LIVER MICROSOMES

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: VII PANAMERICAN CONGRESS OF BIOCHEMISTRY

Lugar celebración: IXTAPA MEJICO

Fecha: 1992

Autores: M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA
Título: SHORT-TERM EFFECTS OF GLUCAGON AND DIBUTYRYL CYCLIC AMP ON MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE IN HEPATOCYTE SUSPENSIONS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 34TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOCHEMISTRY OF LIPIDS
Lugar celebración: NOORDWIJKERHOUT , HOLANDA Fecha: 1993

Autores: M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, B. OCHOA
Título: ESTUDIO DE LA ACCION DE PROTEINA QUINASAS DEPENDIENTES DE AMPC Y AMP EN LA ACTIVIDAD DE LA COLESTEROL ESTERASA DE MICROSOMAS HEPATICOS
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: XVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SEBBM
Lugar celebración: SAN SEBASTIAN Fecha: 1993

Autores: B. OCHOA
Título: ACIDOS GRASOS Y METABOLISMO HEPATICO DEL COLESTEROL
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: XVIII CONGRESO NACIONAL DE LA SEBBM
Lugar celebración: SAN SEBASTIAN Fecha: 1993

Autores: Y. CHICO, O. FRESNEDO, B. OCHOA
Título: RESPUESTA DE LA SINTESIS DE ACIDOS BILIARES Y DE LA COLESTEROL 7-ALFA-HIDROXILASA AL 17-BETA-ESTRADIOL Y A LA PROGESTERONA EN CULTIVOS PRIMARIOS DE HEPATOCITOS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XVIII CONGRESO DE LA SEBBM
Lugar celebración: SAN SEBASTIAN Fecha: 1993

Autores: J.I. RUIZ, B. OCHOA
Título: EFECTO DE LOS ACIDOS GRASOS PALMITICO, ESTEARICO Y OLEICO SOBRE LA HIDRÓLISIS Y SINTESIS HEPATICA DE ESTERES DE COLESTEROL
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: VI CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ARTERIOSCLEROSIS
Publicación: CLINICA E INVESTIGACIÓN EN ARTERIOSCLEROSIS, 110.
Lugar celebración: VALLADOLID Fecha: 1993

Autores: M. LOPEZ DE HEREDIA, M. J. MARTINEZ, M. L. HERNANDEZ, B. OCHOA
Título: INHIBITION OF MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE BY CHEMICAL MODIFICATION OF SULFHYDRYL GROUPS AND DISULFIDE BONDS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 35TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOCHEMISTRY OF LIPIDS
Lugar celebración: ABERDEEN GRAN BRETAÑA Fecha: 1994

Autores: M. L. HERNANDEZ, B. OCHOA, M. J. MARTINEZ
Título: OKADAIC ACID INHIBITS MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: FEBS SPECIAL MEETING BIOLOGICAL MEMBRANES
Lugar celebración: HELSINKI FINLANDIA Fecha: 1994

Autores: M. LIZA, J. BARRIONUEVO, Y. CHICO, B. OCHOA, O. FRESNEDO
Título: THE USE OF 2-HYDROXYPROPYL-B-CYCLODEXTRIN FOR DETERMINING ENZYMATIC ACTIVITIES INVOLVED IN CHOLESTEROL METABOLISM
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 5TH SPANISH-PORTUGUESE CONGRESS OF BIOCHEMISTRY
Lugar celebración: SALAMANCA Fecha: 1994

Autores: M. L. HERNANDEZ, M. J. MARTINEZ, J. I. RUIZ, B. OCHOA
Título: ACTIVATION OF MICROSOMAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE BY CALCIUM-MOBILIZING HORMONES IN ISOLATED HEPATOCYTES
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 5TH SPANISH-PORTUGUESE CONGRESS OF BIOCHEMISTRY
Lugar celebración: SALAMANCA Fecha: 1994

Autores: S. CRISTÓBAL, O. FRESNEDO, B. OCHOA

Título: SEPARACION CROMATOGRAFICA DE LAS ACTIVIDADES ESTERASA INESPECIFICA Y COLESTEROL ESTERASA DE MICROSOMAS DE HIGADO DE RATA
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: VIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ARTERIOSCLERIOSIS
Publicación: CLINICA E INVESTIGACIÓN EN ARTERIOSCLEROSIS, 88.
Lugar celebración: LA CORUÑA Fecha: 1995

Autores: O. FRESNEDO, J. BARRIONUEVO, E. ISUSI, Y. CHICO, B. OCHOA
Título: HETEROGENEIDAD HEPATICA DEL METABOLISMO DE LOS ESTERES DE COLESTEROL EN LA RATA
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: VIII CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ARTERIOSCLERIOSIS
Publicación: CLINICA E INVESTIGACIÓN EN ARTERIOSCLEROSIS, 71
Lugar celebración: LA CORUÑA Fecha: 1995

Autores: Y. CHICO, M. LIZA, J. R. ROMERO, O. FRESNEDO, B. OCHOA
Título: MODIFICACIONES DEL FLUJO DE COLESTEROL EN HEPATOCITOS DE RATA INDUCIDAS POR EL BLOQUEO DE SU SÍNTESIS.
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XIX CONGRESO NACIONAL DE LA SEBBM
Lugar celebración: CORDOBA Fecha: 1995

Autores: E. ISUSI, J. R. ROMERO, J. BARRIONUEVO, O. FRESNEDO, B. OCHOA
Título: CHANGES IN THE HEPATIC ZONATION OF ACAT AND CHOLESTEROL ESTERASES BY CHOLESTYRAMINE
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 24TH FEBS MEETING
Lugar celebración: BARCELONA Fecha: 1996

Autores: M. J. MARTINEZ, M. L. HERNANDEZ, B. OCHOA
Título: THE EFFECT OF LOVASTATIN AND SIMVASTATIN ON HEPATIC CHOLESTERYL ESTERS METABOLISM
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: 659 BIOCHEMICAL SOCIETY MEETING
Lugar celebración: LONDON GRAN BRETAÑA Fecha: 1996

Autores: K.M. BOTHAM, O. FRESNEDO, J. R. ROMERO, B. OCHOA
Título: BINDING AND UPTAKE OF CHYLOMICRON REMNANTS BY ISOLATED LIVER PERIportal AND PERIVENOUS CELLS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 37TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOCHEMISTRY OF LIPIDS
Lugar celebración: ANTWERP, BRUSELAS Fecha: 1996

Autores: J. R. ROMERO, O. FRESNEDO, K. M. BOTHAM, B. OCHOA
Título: OPTIMIZACION DEL AISLAMIENTO DE HEPATOCITOS PERIORTALES Y PERIVENOSOS DE RATA PARA EL ESTUDIO DE LA CAPTURA DE LIPOPROTEINAS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: IV CONGRESO NACIONAL DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA PARA LAS CIENCIAS DEL ANIMAL DE LABORATORIO
Lugar celebración: VITORIA-GASTEIZ Fecha: 1996

Autores: B. OCHOA, M. L. HERNANDEZ, E. ISUSI, M. J. MARTINEZ
Título: VLDL SECRETION AND CHOLESTERYL ESTERS TURNOVER IN ISOLATED LIVER PARENCHYMAL CELLS ARE ALTERED BY LOVASTATIN AND SIMVASTATIN
Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada
Congreso: INTERNATIONAL JOINT MEETING OF PHYSIOLOGY
Lugar celebración: MALAGA Fecha: , 1997

Autores: M. LIZA, Y. CHICO, S. ITURRIZAGA, B. OCHOA
Título: EFECTO DE LA ACTIVACION DE LA COLESTEROGENESIS EN HEPATOCITOS DE RATA SOBRE EL METABOLISMO CELULAR DE ESTERES DE COLESTEROL Y LA SECRECION DE VLDL Y LIPIDOS BILIARES
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: I CONGRESO DE LA SOCIEDAD DE ENDOCRINOLOGIA Y NUTRICION DE EUSKADI
Lugar celebración: BILBAO Fecha: 1997

Autores: S. CRISTÓBAL, O. FRESNEDO, B. OCHOA
Título: PARTIAL PURIFICATION AND CHARACTERIZATION OF A CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE FROM RAT

LIVER MICROSOMES

Tipo de participación: Conferencia/Ponencia Invitada

Congreso: SATELLITE MEETING ON CELLULAR CHOLESTEROL ESTER METABOLISM

Publicación: JOURNAL OF LIPID RESEARCH, 120.

Lugar celebración: SAN FRANCISCO EEUU

Fecha: 1997

Autores: B. OCHOA, S. CRISTÓBAL, O. FRESNEDO

Título: CATALYTIC PROPERTIES OF A MAJOR CHOLESTEROL ESTER-HYDROLYZING ENZYME IN RAT LIVER MICROSOMES

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 17th International Congress of Biochemistry and Molecular Biology

Lugar celebración: SAN FRANCISCO EEUU

Fecha: 1997

Autores: Y. CHICO, M. LIZA, S. ITURRIZAGA, B. OCHOA

Título: EFFECT OF HEPATOCYTE PLASMA MEMBRANE SPHINGOMYELIN DEGRADATION ON VLDL SECRETION

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 38TH INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOCHEMISTRY OF LIPIDS

Publicación: CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS, 23.

Lugar celebración: ASSISI ITALIA

Fecha: 1997

Autores: ML HERNANDEZ, MJ MARTINEZ, B OCHOA

Título: THE OKADAIC ACID INDUCED ACAT ACTIVATION IS PREVENTED BY A SPECIFIC INHIBITOR OF THE Ca²⁺-CALMODULIN PROTEIN KINASE-II

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 665th BIOCHEMICAL SOCIETY MEETING

Lugar celebración: SOUTHAMPTON GRAN BRETAÑA

Fecha: 1998

Autores: E ISUSI, M LIZA, P ASPICHUETA, MJ MARTINEZ, C DIAZ, G HERNANDEZ, B OCHOA

Título: EFECTO DE LA ATORVASTATINA, LOVASTATINA Y SIMVASTATINA SOBRE LA 40LC40ex40esi DE VLDL Y EL CICLO DE ESTERES DE COLESTEROL EN HEPATOCITOS DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Publicación: CLINICA E INVESTIGACION EN ARTERIOSCLEROSIS, 8

Lugar celebración: CADIZ

Fecha: 1998

Autores: JR ROMERO, EN MALDONADO, B OCHOA

Título: RAPID ISOLATION OF LOW DENSITY LIPOPROTEINS FROM CANINE PLASMA

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXIII CONGRESS OF THE WORLD SMALL ANIMAL VETERINARY ASSOCIATION

Lugar celebración: BUENOS AIRES ARGENTINA

Fecha: 1998

Autores: EN MALDONADO, ML AVELDAÑO, JR ROMERO, B OCHOA

Título: CARACTERIZACIÓN DE LÍPIDOS Y LIPOPROTEÍNAS PLASMÁTICAS MAYORITARIAS DEL PERRO MEDIANTE UN MÉTODO QUE PERMITE SU RÁPIDO AISLAMIENTO

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXIV Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Bioquímica y Biología Molecular

Lugar celebración: MENDOZA, ARGENTINA

Fecha: 1998

Autores: B OCHOA, M LIZA, E ISUSI, MJ MARTINEZ, Y CHICO

Título: EVIDENCE FOR A CORRELATION BETWEEN CHOLESTEROGENESIS AND THE MICROSOMAL AND VLDL CHOLESTERYL ESTERS CONTENT

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 70th EUROPEAN ATHEROSCLEROSIS SOCIETY CONGRESS

Lugar celebración: GENEVA SUIZA

Fecha: 1998

Autores: MJ MARTINEZ, E ISUSI, ML HERNANDEZ, B OCHOA

Título: LACK OF NEUTRAL CHOLESTEROL ESTER HYDROLASE ACTIVITY IN THE HUMAN HEPATOBLASTOMA CELL LINE HepG2

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 70th EUROPEAN ATHEROSCLEROSIS SOCIETY CONGRESS

Lugar celebración: GENEVA SUIZA

Fecha: 1998

Autores: O FRESNEDO, S CRISTÓBAL, B OCHOA

Título: ESTABILIDAD DE LA COLESTEROL ÉSTER HIDROLASA PURIFICADA DE MICROSOMAS DE HÍGADO DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXII CONGRESO DE LA SEBBM
Lugar celebración: PAMPLONA

Fecha: 1999

Autores: L PALACIOS, O FRESNEDO, S CRISTOBAL, B OCHOA
Título: ESTUDIO IN VITRO DE LA DEGRADACION DE LA COLESTEROL ESTER HIDROLASA DE MICROSOMAS DE HIGADO DE RATA

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXII CONGRESO DE LA SEBBM
Lugar celebración: PAMPLONA

Fecha: 1999

Autores: E ISUSI, S NEGUERUELA, B OCHOA, MJ MARTÍNEZ
Título: CARACTERIZACIÓN DEL CICLO DE FORMACIÓN E HIDRÓLISIS DE LOS ÉSTERES DE COLESTEROL EN CÉLULAS HEPG2. EFECTO DE LAS ESTATINAS

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXII CONGRESO DE LA SEBBM
Lugar celebración: PAMPLONA

Fecha: 1999

Autores: Y CHICO, M LIZA, O FRESNEDO, B OCHOA
Título: THE EFFECT OF CERAMIDA ANALOGUES ON VLDL SECRETION AND CHOLESTERYL ESTER TURNOVER IN ISOLATED RAT HEPATOCYTES

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: MULTIPLE RISK FACTORS IN CARDIOVASCULAR DISEASE
Lugar celebración: VENECIA ITALIA

Fecha: 1999

Autores: O FRESNEDO, MJ MARTÍNEZ, S CRISTÓBAL, M LÓPEZ DE HEREDIA, M REJAS, JM CUEZVA, B OCHOA
Título: IMMUNOLOCALIZATION OF A PROTEIN THAT HYDROLYSES CHOLESTERYL ESTERS IN ISOLATED MICROSOMES

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 40TH INTERNATIONAL CONGRESS ON THE BIOCHEMISTRY OF LIPIDS
Publicación: CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS, 196 – 197
Lugar celebración: DIJON FRANCIA

Fecha: 1999

Autores: KM BOTHAM, EN MALDONADO, Y CHICO, B OCHOA
Título: THE EFFECTS OF CHYLOMICRON REMNANTS DERIVED FROM CORN OIL OR FISH OIL ON CHOLESTERYL ESTER METABOLISM IN CULTURED RAT HEPATOCYTES

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 40TH INTERNATIONAL CONGRESS ON THE BIOCHEMISTRY OF LIPIDS
Publicación: CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS, 196
Lugar celebración: DIJON FRANCIA

Fecha: 1999

Autores: EN MALDONADO, MI AVELDAÑO, Y CHICO, B OCHOA, KM BOTHAM
Título: EFECTO DE REMANENTES DE QUILOMICRONES ENRIQUECIDOS EN ÁCIDOS GRASOS DE LAS SERIES N-3 Y N-6 SOBRE LOS FOSFOLÍPIDOS Y TRIGLICÉRIDOS DE HEPATOCITOS DE RATA.

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXXV REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN EN BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR
Lugar celebración: MENDOZA, ARGENTINA

Fecha: 1999

Autores: EN MALDONADO, Y CHICO, KM BOTHAM, B OCHOA, MI AVELDAÑO
Título: LA ADMINISTRACIÓN DE UNA DOSIS ÚNICA DE ACEITE DE MAÍZ O DE PESCADO MODIFICA A LOS GLICEROLÍPIDOS DE QUILOMICRONES (QM) Y DE SUS REMANENTES (RM)

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: I JORNADAS DE BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOLECULAR DE LÍPIDOS Y LIPOPROTEÍNAS,
Lugar celebración: LA PLATA, ARGENTINA

Fecha: 2000

Autores: EN MALDONADO, Y CHICO, KM BOTHAM, B OCHOA, MI AVELDAÑO
Título: LA ADMINISTRACIÓN DE UNA DOSIS ÚNICA DE ACEITE DE MAÍZ O DE PESCADO MODIFICA A LOS GLICEROLÍPIDOS DE QUILOMICRONES (QM) Y DE SUS REMANENTES (RM)

Tipo de participación: Ponencia invitada
Congreso: XXXVI REUNIÓN ANUAL DE LA SOC. ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN EN BIOQUÍMICA Y BIOLOGÍA MOL. XIV REUNIÓN SOCIEDAD BIOQ. BIOL. MOL. DE CHILE, EN ASOCIACIÓN CON LA SEBBM.
Lugar celebración: VIÑA DEL MAR, CHILE

Fecha: 2000

Autores: JR ROMERO, O FRESNEDO, R MARTÍNEZ, B OCHOA
Título: OXIDATIVE MODIFICATIONS OF LOW-DENSITY LIPOPROTEINS INDUCED BY TWO METHODS FOR RADIOIODINATION
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: OXIDATIVE STRESS AND ATHEROSCLEROSIS
Lugar celebración: OSLO NORUEGA Fecha: 2000

Autores: B OCHOA, L RODRÍGUEZ, N BARTOLOMÉ, E ISUSI, MJ MARTINEZ
Título: ABNORMALLY LOW NEUTRAL HYDROLYSIS OF CHOLESTERYL ESTERS IN HEPG2 CELLS
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXI FEBS MEETING
Publicación: THE FEBS JOURNAL, 268
Lugar celebración: LISBOA, PORTUGAL Fecha: 2001

Autores: Y CHICO, M LIZA, P ASPICHUETA, B OCHOA
Título: SPHYNGOMIELINASE REDUCES VLDL SECRETION WITHOUT AFFECTING APOB EXPRESSION
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXI FEBS MEETING
Publicación: THE FEBS JOURNAL, 268
Lugar celebración: LISBOA, PORTUGAL Fecha: 2001

Autores: S PEREZ, Y CHICO, B OCHOA
Título: THE EFFECT OF PGD₂, PGE₂ AND PGF₂ α ON THE SECRETION OF VLDL LIPID IN CULTURED RAT HEPATOCYTES
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXI FEBS MEETING
Publicación: THE FEBS JOURNAL, 268
Lugar celebración: LISBOA, PORTUGAL Fecha: 2001

Autores: P ASPICHUETA, B. PÉREZ-AGOTE, B OCHOA, O FRESNEDO
Título: EFFECT OF ENDOTOXIN ON VLDL SECRETION IN RAT PERIportal AND PERIVENOUS HEPATOCYTES
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 14TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DRUGS AFFECTING LIPID METABOLISM
Lugar celebración: NEW YORK, USA Fecha: 2001

Autores: L PALACIOS, M LÓPEZ DE HEREDIA, I. FERRERO, B OCHOA, O FRESNEDO
Título: CLONING OF cDNA ENCODING THE RAT LIVER MICROSOMAL CHOLESTERYL ESTER HYDROLASE
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 14TH INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON DRUGS AFFECTING LIPID METABOLISM
Lugar celebración: NEW YORK, USA Fecha: 2001

Autores: O FRESNEDO, M LÓPEZ DE HEREDIA, L PALACIOS, B OCHOA,
Título: erCEH, UNA NUEVA COLESTEROL ÉSTER HIDROLASA DE RETÍCULO ENDOPLASMÁTICO
Tipo de participación: Ponencia invitada
Congreso: XXIV CONGRESO DE LA SEBBM
Lugar celebración: VALENCIA Fecha: 2001

Autores: S PÉREZ, Y CHICO, B OCHOA,
Título: EFECTO DE LAS PROSTAGLANDINAS E₂, D₂ Y F₂ALFA SOBRE LA SECRECIÓN DE VLDL EN CULTIVOS DE HEPATOCITOS DE RATA
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXIV CONGRESO DE LA SEBBM
Lugar celebración: VALENCIA Fecha: 2001

Autores: P ASPICHUETA, B PÉREZ-AGOTE, N DE PAZ, B OCHOA, O FRESNEDO
Título: ZONACIÓN DE LA SINTESIS Y DE LA SECRECIÓN DE VLDL EN HÍGADO DE RATA
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXIV CONGRESO DE LA SEBBM
Lugar celebración: VALENCIA Fecha: 2001

Autores: S PÉREZ, Y CHICO, B OCHOA,
Título: EFFECT OF PGE₂, PGD₂ AND PGF₂A ON VLDL SECRETION AND APOB, MTP, FAS MRNA LEVELS IN IL-6 STIMULATED RAT HEPATOCYTES

- Tipo de participación: Comunicación Póster
 Congreso: 43 INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOSCIENCE OF LIPIDS
 Publicación: CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS, 118
 Lugar celebración: GRAZ, AUSTRIA Fecha: 2002
-
- Autores: N BARTOLOMÉ, L RODRÍGUEZ, Y CHICO, E ISUSI, ML HERNÁNDEZ, MJ MARTÍNEZ, B OCHOA,
 Título: STATINS REDUCE CHOLESTEROL SECRETION IN APOB100-CONTAINING LIPOPROTEINS WITHOUT AFFECTING CHOLESTERYL ESTER HYDROLYSIS IN HEPG2 CELLS
 Tipo de participación: Comunicación Póster
 Congreso: 43 INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOSCIENCE OF LIPIDS
 Publicación: CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS, 118
 Lugar celebración: GRAZ, AUSTRIA Fecha: 2002
-
- Autores: P ASPICHUETA, O FRESNEDO, B OCHOA,
 Título: HEPATIC ZONAL DIFFERENCES OF VLDL SECRETION AND BIOGENESIS IN RESPONSE TO EXPERIMENTAL SEPSIS IN RATS
 Tipo de participación: Comunicación Póster
 Congreso: 43 INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOSCIENCE OF LIPIDS
 Publicación: CHEMISTRY AND PHYSICS OF LIPIDS, 118
 Lugar celebración: GRAZ, AUSTRIA Fecha: 2002
-
- Autores: B OCHOA, P ASPICHUETA, S PÉREZ, MJ MARTÍNEZ, O FRESNEDO, Y CHICO
 Título: REGULACIÓN PARACRINA DE LA BIOGÉNESIS DE VLDL
 Tipo de participación: PONENCIA INVITADA
 Congreso: XXV CONGRESO DE LA SEBBM
 Lugar celebración: LEÓN Fecha: 2002
-
- Autores: S PÉREZ, EN MALDONADO, B OCHOA, Y CHICO
 Título: REGULACIÓN POR PROSTAGLANDINAS DE LOS TRANSCRITOS DE LOS RECEPTORES DE PROSTANOIDES EN HEPATOCITOS DE RATA
 Tipo de participación: Comunicación Póster
 Congreso: XXV CONGRESO DE LA SEBBM
 Lugar celebración: LEÓN Fecha: 2002
-
- Autores: S PÉREZ, N DE PAZ, Y CHICO, B OCHOA
 Título: EFECTO DE LAS PGE2, PGD2 Y PGF2A SOBRE LA SECRECIÓN DE APOB Y LOS NIVELES DE TRANSCRITOS DE APOB, MTP Y FAS EN HEPATOCITOS DE RATA EN CULTIVO
 Tipo de participación: Comunicación Póster
 Congreso: XXV CONGRESO DE LA SEBBM
 Lugar celebración: LEÓN Fecha: 2002
-
- Autores: EN MALDONADO, M AVELDAÑO, MF RAZUC, Y CHICO, B OCHOA
 Título: THE USE OF DIETARY N-3 FATTY ACIDS AS AN EXPERIMENTAL TOOL FOR CHANGING THE LIPID CONTENT AND COMPOSITION OF PERIportal AN PERIVENOUS RAT LIVER CELLS
 Tipo de participación: Comunicación Póster
 Congreso: XXXIV REUNIÓN DE LA ASOCIACIÓN ARGENTINA DE FARMACOLOGÍA EXPERIMENTAL
 Lugar celebración: TANDIL, ARGENTINA Fecha: 2002
-
- Autores: P ASPICHUETA, B PÉREZ-AGOTE, L PALACIOS, B OCHOA, O FRESNEDO
 Título: EFECTO DE LA SEPSIS SOBRE LA BIOGÉNESIS Y SECRECIÓN DE VLDL EN HEPATOCITOS DE RATA
 Tipo de participación: Comunicación Póster
 Congreso: XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ARTERIOSCLEROSIS
 Lugar celebración: MARBELLA Fecha: 2003
-
- Autores: L PALACIOS, P ASPICHUETA, B OCHOA, O FRESNEDO
 Título: DESTINO CELULAR Y POTENCIALES MODIFICACIONES POST-TRADUCCIONALES DE LA COLESTEROL ÉSTER HIDROLASA DE RETÍCULO ENDOPLÁSMICO ERCEH RECOMBINANTE DE RATA
 Tipo de participación: Comunicación Póster
 Congreso: XVI CONGRESO DE LA SOCIEDAD ESPAÑOLA DE ARTERIOSCLEROSIS
 Lugar celebración: MARBELLA Fecha: 2003
-
- Autores: N BARTOLOMÉ, X BUQUE, MJ MARTINEZ, Y CHICO, B OCHOA
 Título: The cytokines IL-6, IL-1 β and TNF- α increase apoB mRNA levels without changing VLDL secretion in cultured rat hepatocytes

Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 43 INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOSCIENCE OF LIPIDS
Lugar celebración: OXFORD, UK Fecha: 2003

Autores: B OCHOA, P ASPICHUETA, X BUQUÉ, S MERINO, Y CHICO, MJ MARTINEZ
Título: Evaluation of obese (*fa/fa*) Zucker rats as an animal model of non-alcoholic steatohepatitis
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 43 INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOSCIENCE OF LIPIDS
Lugar celebración: OXFORD, UK Fecha: 2003

Autores: L RODRÍGUEZ, L PALACIOS, MJ MARTINEZ, B OCHOA
Título: Identification and analysis of the promoter region of the rat endoplasmic reticulum cholesteryl ester hydrolase, erCEH
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 43 INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE BIOSCIENCE OF LIPIDS
Lugar celebración: OXFORD, UK Fecha: 2003

Autores: X BUQUÉ, S MERINO, P ASPICHUETA, B OCHOA, MJ MARTINEZ
Título: Identificación de indicadores circulantes en un modelo animal de esteatohepatitis no alcohólica humana
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXVI Congreso de la SEBBM
Lugar celebración: A CORUÑA Fecha: 2003

Autores: B OCHOA
Título: Functions of essential fatty acids in liver
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: International Symposium on Nutrition: basic and clinical aspects
Lugar celebración: VALENCIA Fecha: 2003, 17-19 de noviembre

Autores: P ASPICHUETA, I GARCÍA-ARCOS, L. PALACIOS, B OCHOA, O FRESNEDO
Título: Modulación zonal de la expresión de HNF, SREBP y PPAR en hígado de rata
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXIX Congreso Nacional de la asociación Española para el Estudio del Hígado
Lugar celebración: MADRID Fecha: 2004

Autores: EN MALDONADO, MI AVELDAÑO, P ASPICHUETA, Y CHICO, O FRESNEDO, B OCHOA
Título: Remodelación acídica inducida por la ingestión de ácidos grasos N-3 en los componentes lipídicos de hepatocitos periportales y perivenosos de rata
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXIX Congreso Nacional de la asociación Española para el Estudio del Hígado
Lugar celebración: MADRID Fecha: 2004

Autores: X BUQUÉ, MJ MARTINEZ, P ASPICHUETA, Y CHICO, B OCHOA
Título: Expresión de genes del metabolismo de carbohidratos en un modelo animal de esteatohepatitis no alcohólica
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXIX Congreso Nacional de la asociación Española para el Estudio del Hígado
Lugar celebración: MADRID Fecha: 2004

Autores: B OCHOA
Título: Alteraciones metabólicas de la esteatosis hepática
Tipo de participación: Conferencia invitada
Congreso: 1er Curso de Formación RED FIS de Hepatitis
Lugar celebración: GRANADA Fecha: 2004, 12-13 de Marzo

Autores: N BARTOLOMÉ, B OCHOA, MJ MARTINEZ, Y CHICO
Título: Time-dependent effect of proinflammatory cytokines IL-1 β , IL-6 and TNF- α on VLDL secretion and apoB mRNA content in cultured rat hepatocytes
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 12th International symposium on the cells fo the hepatic sinusoid
Lugar celebración: BILBAO Fecha: 5-9 Septiembre 2004

Autores: N BARTOLOMÉ, MJ MARTINEZ, Y CHICO, B OCHOA
Título: Efecto temporal selectivo de la endotoxemia sobre la expresión de mRNA de apoB y MTP y sobre los niveles de triglicéridos en hígado de rata
Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: XXVII Congreso de la SEBBM

Lugar celebración: LLEIDA

Fecha: 12-15 Septiembre 2004

Autores: L RODRÍGUEZ, L AGÚNDEZ, B OCHOA, MJ MARTÍNEZ

Título: Clonación de una región promotora transcripcionalmente activa del gen de la colesterol éster hidrolasa de retículo endoplásmico

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXVII Congreso de la SEBBM

Lugar celebración: LLEIDA

Fecha: 12-15 Septiembre 2004

Autores: I DELGADO, E MALDONADO, Y RUEDA, A ZUBIAGA, O FRESNEDO, B OCHOA

Título: Exploring the role of E2F2 in liver regeneration

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 12 th international symposium on cells of the hepatic sinusoid

Lugar celebración: BILBAO

Fecha: 5-9 Septiembre 2004

Autores: I DELGADO, E MALDONADO, B MORENO, O FRESNEDO, B OCHOA

Título: Papel del factor de transcripción E2F2 en la esteatosis vinculada a regeneración hepática

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXVII Congreso de la SEBBM

Lugar celebración: LLEIDA

Fecha: 12-15 Septiembre 2004

Autores: P ASPICHUETA, L PALACIOS, B OCHOA, O FRESNEDO

Título: Sobreproducción de VLDL por hepatocitos periportales de rata en la sepsis

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXVII Congreso de la SEBBM

Lugar celebración: LLEIDA

Fecha: 12-15 Septiembre 2004

Autores: X BUQUÉ, P ASPICHUETA, Y CHICO, MJ MARTÍNEZ, B OCHOA

Título: Acúmulo de ésteres de colesterol sin regulación transcripcional de los principales genes que controlan su homeostasis en la esteatosis hepática

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXVII Congreso de la SEBBM

Lugar celebración: LLEIDA

Fecha: 12-15 Septiembre 2004

Autores: L PALACIOS, I GARCÍA-ARCOS, P ASPICHUETA, B OCHOA, O FRESNEDO

Título: Localización subcelular de la proteína de rata p105 homóloga al coactivador P10-humano

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXVII Congreso de la SEBBM

Lugar celebración: LLEIDA

Fecha: 12-15 Septiembre 2004

Autores: X. BUQUÉ, L. RODRÍGUEZ, N. BARTOLOMÉ, I. DELGADO, L. PALACIOS, Y. CHICO, M.J. MARTÍNEZ, B. OCHOA AND P. ASPICHUETA.

Título: *The mRNA of PPAR- α and other transcription factors does not change during steatosis progression in obese Zucker rat hepatocytes*

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 3rd International Symposium on PPARs Efficacy and Safety: From Basic Science to Clinical Applications

Lugar celebración: Monte Carlo (Mónaco)

Fecha: 19-23 de Marzo de 2005

Autores: P. ASPICHUETA, N. BARTOLOMÉ, L. RODRÍGUEZ, X. BUQUÉ, I. DELGADO, L. PALACIOS, Y. CHICO, M.J. MARTÍNEZ AND B. OCHOA.

Título: *Lipopolysaccharide induction of apoB expression is not associated to changes in PPAR- α mRNA levels in rat liver.*

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 3rd International Symposium on PPARs Efficacy and Safety: From Basic Science to Clinical Applications.

Lugar celebración: Monte Carlo (Mónaco)

Fecha: 19-23 de Marzo de 2005.

Autores: L. RODRÍGUEZ, N. BARTOLOMÉ, X. BUQUÉ, I. DELGADO, L. PALACIOS, P. ASPICHUETA, B. OCHOA AND M.J. MARTÍNEZ.

Título: *Some putative binding sites for PPARs are present in the promoter region of the rat endoplasmic reticulum cholesteryl ester hydrolase gene.*

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 3rd International Symposium on PPARs Efficacy and Safety: From Basic Science to Clinical Applications.

Lugar celebración: Monte Carlo (Mónaco)

Fecha: 19-23 de Marzo de 2005.

Autores: I DELGADO, Y. RUEDA, P. ASPICHUETA, N. BARTOLOMÉ, X. BUQUÉ, L. PALACIOS, L. RODRÍGUEZ, A. IGLESIAS, A. CANO, O. FRESNEDO AND B. OCHOA.
Título: *The transcription factor E2F2 has no direct effect on the PPAR-α transcript levels in liver regeneration* Tipo de participación: Comunicación póster
Congreso: 3rd International Symposium on PPARs Efficacy and Safety: From Basic Science to Clinical Applications.
Lugar celebración: Monte Carlo (Mónaco) Fecha: 19-23 de Marzo de 2005.

Autores: L. Palacios, P. Aspichueta, I. García-arcos, L. Rodríguez, N. Bartolomé, X. Buqué, I. Delgado, B. Ochoa, O. Fresno.
Título: *La infección de hepatocitos en cultivo con adenovirus recombinantes provoca un drástico descenso en la secreción de VLDL.*
Tipo de participación: Comunicación oral. Mención especial.
Congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad española de Arteriosclerosis.
Lugar celebración: A Coruña Fecha: 4-7 Mayo de 2005

Autores: P. Aspichueta, L. Palacios, X. Buqué, I. Delgado, L. Rodríguez, N. Bartolomé, I. García-Arcos, B. Ochoa, O. Fresno
Título: *Composición lipídica de lipoproteínas séricas en ratas endotoxémicas*
Tipo de participación: Comunicación escrita
Congreso: XXVIII Congreso Nacional de la Sociedad española de Arteriosclerosis.
Lugar celebración: A Coruña Fecha: 4-7 Mayo de 2005

Autores: N. Bartolomé, P. Aspichueta, V. Martínez, C. López, X. Buqué, A. Cano, M.J. Martínez, Ochoa, Y Chico
Título: *LPS endotoxic rats show rapid, transient rises in serum proinflammatory cytokines and delayed increases in hepatic apoB mRNA levels*
Tipo de participación: Comunicación escrita
Congreso: 46th International Conference on the Bioscience of Lipids (ICBL)
Lugar celebración: Ajaccio, Corsica Fecha: 20-24 Septiembre 2005
Proceeding: Chem. Phys. Lipids. 136, issue 2: PO5.

Autores: RM. Arin, Y. Chico, B. Ochoa, Al Vallejo
Título: Identificación de la GRP94 en membranas plasmáticas de células parietales de mucosa gástrica de conejo
Tipo de participación: Comunicación escrita
Congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad española de Bioquímica y Biología Molecular.
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 12-15 Septiembre de 2005

Autores: L. Rodríguez, N. Bartolomé, I. García, L. Palacios, A. Cano, M.J. Martínez, B. Ochoa
Título: Posible implicación de la proteína Sp1 en el control transcripcional del gen de la colesterol éster hidrolasade retículo endoplásmica.
Tipo de participación: Comunicación escrita
Congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad española de Bioquímica y Biología Molecular.
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 12-15 Septiembre de 2005

Autores: X. Buqué, P. Aspichueta, A. Cano, I. Delgado, L. Rodríguez, Y. Chico, M.J. Martínez, C. García-Monzón, B. Ochoa
Título: *FAT/CD36, ácido graso traslocasa, un posible marcador de esteatosis hepática.*
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad española de Bioquímica y Biología Molecular.
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 12-15 Septiembre de 2005

Autores: P. Aspichueta, A. Cano, X. Buqué, N. Bartolomé, L. Rodríguez, B. Ochoa, O. Fresno
Título: *La sepsis aumenta la producción hepática de VLDL con bajo contenido en lípido en rata*
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad española de Bioquímica y Biología Molecular.
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 12-15 Septiembre de 2005

Autores: I. Delgado, N. Bartolomé, I. García-Arcos, A. Iglesias, L. Palacios, P. Aspichueta, A. Subyaga, O. Fresno, B. Ochoa
Título: *El Factor de transcripción E2F2 modula el metabolismo de purinas durante la regeneración hepática.*
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad española de Bioquímica y Biología Molecular.
Lugar celebración: Zaragoza Fecha: 12-15 Septiembre de 2005

Autores: I. García-Arcos, Y. Rueda, I. Delgado, X. Buqué, B. Ochoa, O. Fresno, L. Palacios
Título: *Estudio de la asociación de SND P102 a cuerpos lipídicos de hígado de rata*

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: XXVIII Congreso de la Sociedad española de Bioquímica y Biología Molecular.

Lugar celebración: Zaragoza

Fecha: 12-15 Septiembre de 2005

Autores: P. Aspichueta, O. Briz, L. Palacios, A. Cano, X. Buqué, J.J. García-Marín, B. Ochoa

Título: Liver steatosis alters the expression of nuclear receptors and genes involved in bile acid metabolism

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: Cell signaling World 2006

Lugar celebración: Luxembourg

Fecha: 25-28 Enero 2006

Autores: N. Bartolomé, L. Rodríguez, C. López, V. Martínez, B. Ochoa, M.J. Martínez, Y. Chico

Título: A role for TNF- α in VLDL apoB but not lipid secretion modulation in primary rat hepatocytes under non-promoting triacylglycerol production conditions.

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: Cell signaling World 2006

Lugar celebración: Luxembourg

Fecha: 25-28 Enero 2006

Autores: L. Rodríguez, N. Bartolomé, I. García-Arcos, B. Ochoa, M.J. Martínez

Título: Isolation and characterization of the rat SND p102 gene promoter region

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: Cell signaling World 2006

Lugar celebración: Luxembourg

Fecha: 25-28 Enero 2006

Autores: Delgado I, Rueda Y, Fresnedo O, Ochoa B

Título: Transcriptional regulation of cell proliferation signalling pathways by the transcription factor E2F2 during liver regeneration

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: Cell signaling World 2006

Lugar celebración: Luxembourg

Fecha: 25-28 Enero 2006

Autores: P. Aspichueta, A. Cano, L. Palacios, I. García-Arcos, I. Delgado, Y. Rueda, B. Ochoa

Título: Coexistencia de esteatosis con elevada producción in vivo en VLDL en un modelo animal de hígado graso

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: XXXI Congreso anual de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 15-17 Febrero 2006

Autores: M.A. Sánchez-Garrido, I. Espejo, Y. Chico, P. Barrera, J.L. Montero, E. Fraga, G. Costán, B. Ochoa, M. De la Mata, J. Muñoz, J. Muntané

Título: La concentración de IL-6 sérica está relacionada con la acumulación lipídica hepática en un modelo experimental de esteatosis

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: XXXI Congreso anual de la Fundación y Asociación Española para el Estudio del Hígado

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 15-17 Febrero 2006

Autores: A. Cano, M.T. Macarulla, M.P. Portillo, B. Ochoa, P. Aspichueta

Título: La esteatosis hepatocelular implica cambios en las características de las VLDL séricas en un modelo murino de obesidad

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: XXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Lugar celebración: ELCHE

Fecha: 7-10 septiembre 2006

Autores: I. García-Arcos, Y Rueda, B. Ochoa, L. Palacios, O. Fresnedo

Título: Preferential targeting of SND p102 to the lowest density lipid body pool in hepatocellular steatosis

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: 47th International Conference on the Bioscience of Lipids (ICBL)

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids 143(1-):PO36

Lugar celebración: Budapest

Fecha: 15-17 septiembre 2006

Autores: A Cano, P Aspichueta, JM Mateo, M Vázquez, M Chantada, M Martínez Chantar, B. Ochoa

Título: The plasma lipoprotein profile is markedly altered in mice with reduced levels of S-adenosylmethionine (SAM)

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: 47th International Conference on the Bioscience of Lipids (ICBL)

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids 143(1-):PO15

Lugar celebración: Budapest

Fecha: 15-17 septiembre 2006

Autores: I. Delgado, Y Rueda, N. Furland, E. Maldonado, L. Rodríguez, O. Fresnedo, B. Ochoa
Título: Lipid and fatty acid composition of the regenerating mouse liver: Role of the transcription factor e2f2
Tipo de participación: Comunicación escrita
Congreso: 47th International Conference on the Bioscience of Lipids (ICBL)
Publicación: Chemistry and Physics of Lipids 143(1-):PO39
Lugar celebración: Budapest Fecha: 15-17 septiembre 2006

Autores: L. Palacios, P. Aspichueta, I. García-Arcos, I. Delgado, B. Ochoa, O. Fresnedo
Título: mRNA levels of Bsep, Mrp2 and Mdr2/3 are not affected by adenoviral infection in primary rat hepatocyte culture
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 47th International Conference on the Bioscience of Lipids (ICBL)
Publicación: Chemistry and Physics of Lipids 143(1-):PO90
Lugar celebración: Budapest Fecha: 15-17 septiembre 2006

Autores: L. Rodríguez, N. Bartolomé, X. Buqué, B. Ochoa, M.J. Martínez
Título: Involvement of Sp1 and NF-Y in transcriptional regulation of SND p102 gene
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 47th International Conference on the Bioscience of Lipids (ICBL)
Publicación: Chemistry and Physics of Lipids 143(1-):PO47
Lugar celebración: Budapest Fecha: 15-17 septiembre 2006

Autores: N. Bartolomé, P. Aspichueta, M.J. Martínez, Y. Chico, B. Ochoa
Título: Transient proatherogenic changes in triglyceride-rich lipoprotein subfractions in endotoxic rats.
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: Biochemical Society Focused Meeting. Diet and Cardiovascular health: Chylomicron remnants and their emerging role in vascular dysfunction in atherogenesis
Publicación: Biochem Soc Transac
Lugar celebración: LONDRES Fecha: 18-19 Diciembre 2006

Autores: MA Sánchez-Garrido, Y. Chico, P. Barrera, A. Poyato, B. Ochoa, J. Muñoz, M. De la mata, J. Muntané
Título: Efecto de una dieta deficiente en colina sobre la composición lipídica mitocondrial y la muerte celular en el cultivo primario de hepatocitos de rata.
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXXII Congreso Nacional Anual de la Fundación Española para el Estudio del Hígado en Conjunción con la A.E.E.H.
Publicación: Gastroenterología y Hepatología 30(Supl 1):147 (2007)
Lugar celebración: MADRID Fecha: 21-23 Febrero 2007

Autores: L. Palacios, I. García-Arcos, Y. Rueda, O. Fresnedo, B. Ochoa
Título: La infección con adenovirus recombinantes reduce la secreción de apoproteínas por los hepatocitos en cultivo
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: XXXII Congreso Nacional Anual de la Fundación Española para el Estudio del Hígado en Conjunción con la A.E.E.H.
Publicación: Gastroenterología y Hepatología 30(Supl 1):152 (2007)
Lugar celebración: MADRID Fecha: 21-23 Febrero 2007

Autores: I. García-Arcos, Y. Rueda, B. Ochoa, L. Palacios, O. Fresnedo
Título: Immunofluorescent confocal analysis reveals targeting of SND P102 to lipid droplets
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: Focus on Microscopy FOM 2007
Publicación:
Lugar celebración: VALENCIA Fecha: 10-13 de abril de 2007

Autores: B. Ochoa, O. Fresnedo, I. García-Arcos, Y. Rueda, L. Palacios
Título: Adenoviral infection leads hepatocytes to reduce the secretion of the major VLDL and HDL components
Tipo de participación: Comunicación Póster
Congreso: 76th Annual EAS Congress
Publicación: Atherosclerosis 8:22 (2007)
Lugar celebración: HELSINKI, FINLAND Fecha: 10-13 de Junio de 2007

Autores: N. Bartolomé, P. Aspichueta, M.J. Martínez, B. Ochoa, Y. Chico
Título: Nuclear run-on assays demonstrate that apoB is not an acute phase protein in the rat

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 76th Annual EAS Congress

Publicación: Atherosclerosis 8:215 (2007)

Lugar celebración: HELSINKI, FINLAND

Fecha: 10-13 de Junio de 2007

Autores: L. Rodríguez, S. Armengol, B. Ochoa, M. J. Martínez

Título: Aislamiento y análisis de la región 5' del gen SND1 humano

Tipo de participación: Comunicación póster

Congreso: XXX Congreso SEBBM

Publicación:

Lugar celebración: MÁLAGA

Fecha: 12-15 Septiembre 2007

Autores: A Cano, P Aspichueta, J.M. Mato, M. Vázquez-Chantada, ML Martínez-Chantar, B. Ochoa

Título: Methionine adenosyltransferase 1^a (MAT1A) knockout mice exhibit increased hepatic VLDL production

Tipo de participación: Comunicación póster

Congreso: XVI International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism

Publicación: J. Clinical Lipidology Vol 1, nº 5, pag 445

Lugar celebración: NEW YORK, USA

Fecha: 4-7 Octubre 2007

Autores: L. Rodríguez, S. Armengol, M. J. Martínez, B. Ochoa

Título: Comparative bioinformatic analysis of human SND1 and rat Snd1 gene promoters

Tipo de participación: Comunicación póster

Congreso: XVI International Symposium on Drugs Affecting Lipid Metabolism

Publicación: J. Clinical Lipidology Vol 1, nº 5, pag 415

Lugar celebración: NEW YORK, USA

Fecha: 4-7 Octubre 2007

Autores: M.B. Ruiz, J.I. Ruiz, B. Ochoa, M. J. Martínez, P. Aspichueta, O. Fresnedo, Y Chico

Título: Trabajos tutelados en Bioquímica: una herramienta de aprendizaje en la Licenciatura de Medicina

Tipo de participación: Comunicación oral

Congreso: III Jornadas de Intercambio de Experiencias en la Práctica Docente en Ciencias de la Salud

Publicación:

Lugar celebración: LEIOA

Fecha: 22 de noviembre de 2007

Autores: I Delgado, O. Fresnedo, A. Zubiaga, B Ochoa.

Título: El retardo en la regeneración tras hepatectomía parcial de ratones E2F2^{-/-} se asocia a una hepatoesteatosis sostenida.

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: XXXIII Congreso Asociación Española para el estudio el Hígado

Publicación: Gastroenterología y Hepatología

Lugar celebración: MADRID

Fecha: 20-22 de febrero de 2008

Autores: Aspichueta P, Briz O, Romero MR, Palacios L, Buqué X, Marin JJG, Ochoa B

Título: Dramatic repression of hepatobiliar cholesterol transporters ABCG5/G8 in obesity-related hepatosteatois

Tipo de participación: Comunicación póster

Congreso: 49th International Conference on the Bioscience of lipids

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids

Lugar celebración: Maastrich, Países Bajos

Fecha: 26-30 agosto de 2008

Autores: Buqué X, Cano A, Ochoa B, Aspichueta P

Título: Fatty acid translocase FAT/CD36 translocation to plasma membrane in *fa/fa* rat hepatocytes

Tipo de participación: Comunicación escrita

Congreso: 49th International Conference on the Bioscience of lipids

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids

Lugar celebración: Maastrich, Países Bajos

Fecha: 26-30 agosto de 2008

Autores: García-Arcos I, González P, Rueda Y, Aspichueta P, Ochoa B, Fresnedo O

Título: Spatial redistribution of SND p 102 and adipophilin on hepatocyte lipid droplets in steatosis

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 49th International Conference on the Bioscience of lipids

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids

Lugar celebración: Maastrich, Países Bajos

Fecha: 26-30 agosto de 2008

Autores: Armengol S, Rodriguez L, Ochoa B, Martinez MJ

Título: NF-Y and SP1 but no srebp have a role in transcriptional regulation of the rat SND p102 gene

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 49th International Conference on the Bioscience of lipids

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids

Lugar celebración: Maastrich, Países Bajos

Fecha: 26-30 agosto de 2008

Autores: Cano A, Aspichueta P, Buqué X, Mato JM, Vázquez-Chantada M, Vaáquez-Chantar ML, Ochoa B,

Título: Concurrent changes in liver microsomal lipid composition and impaired very low-density lipoprotein production in methionine adenosyltransferase 1 alpha knockout mice (MAT1A-KO)

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 49th International Conference on the Bioscience of lipids

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids

Lugar celebración: Maastrich, Países Bajos

Fecha: 26-30 agosto de 2008

Autores: Cano A, Aspichueta P, Buqué JM, Mato JM, Martínez-Chantar ML, Ochoa B

Título: Alteraciones en el ensamblaje y secreción de VLDL en un ratón deficiente en metionina adenosiltransferasa 1 alfa (matia-Ko)

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXI Congreso Nacional de la Española de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación:

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 10-13 septiembre de 2008

Autores: Armengol S, Arretxe E, Rodríguez L, Ochoa B, Martínez MJ

Título: Actividad transcripcional del promotor del gen humano SND1

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXI Congreso Nacional de la Española de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación:

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 10-13 septiembre de 2008

Autores: X. Buqué, A. Cano, B. Ochoa y P. Aspichueta

Título: El mantenimiento de la ácido graso translocasa CD36 en membrana plasmática de hepatocitos de rata *fa/fa* en cultivo depende de una concentración elevada de insulina

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXI Congreso Nacional de la Española de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación:

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 10-13 septiembre de 2008

Autores: ARIN RM; VALLEJO AI; OCHOA B

Título: Análisis de la relación funcional entre la adenosina desaminasa (ADA) y el receptor A2B de adenosina en la célula parietal gástrica.

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXI Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación:

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 10-13 septiembre de 2008

Autores: I. García-Arcos, Y. Rueda, L. Arisqueta, X. Buqué, B. Ochoa y O.Fresnedo.

Título: Modulación de la colocalización adipofilina-SNDp102 por ácido oleico, glucosa e insulina

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXI Congreso Nacional de la Española de Bioquímica y Biología Molecular.

Publicación:

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 10-13 septiembre de 2008

Autores: González-Kother P, I. García-Arcos, L. Arisqueta, P Aspichueta, Y. Rueda, B. Ochoa y O.Fresnedo.

Título: Identificación de 4 subtipos de cuerpos lipídicos procedentes de hígado de rata mediante la caracterización de perfiles lipídicos.

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXI Congreso Nacional de la Española de Bioquímica y Biología Molecular.

Publicación:

Lugar celebración: Bilbao, España

Fecha: 10-13 septiembre de 2008

Autores: Armengol S, Arretxe E, Ochoa B, Martínez MJ

Título: Transient overexpression of SREBP-1c represses the human SND1 promoter

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: 50th International Conference on the Bioscience of Lipids

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids 160S-S20

Lugar celebración: Regensburg, Germany

Fecha: 1-5 Septiembre 2009

Autores: Buqué X, Cano A, Ochoa B, Aspichueta P

Título: Increased free fatty acid uptake by steatotic hepatocytes, isolated from obese Zucker rats, is insulin-dependent. Is FAT/CD 36 implicated?

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: NAFLD/NASH and Related Metabolic Diseases

Publicación:

Lugar celebración: Bologna, Italia

Fecha: 24-26 septiembre 2009

Autores: Cano A, Buqué X, Vazquez-Chantada M, Vazquez-Chantar ML, Mato JM, Ochoa B, Aspichueta P

Título: Distinctive mechanisms underlie the imbalanced cholesterol metabolism during the origin and development of NAFLD in the MAT1A-KO mice

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: NAFLD/NASH and Related Metabolic Diseases

Publicación:

Lugar celebración: Bologna, Italia

Fecha: 24-26 septiembre 2009

Autores: Botham K, Cano A, Napolitano M, Ochoa B, Bravo E.

Título: Changes in hepatic very low density lipoprotein assembly are associated with non alcoholic fatty liver disease induced by a high fat diet in rats

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: NAFLD/NASH and Related Metabolic Diseases

Publicación:

Lugar celebración: Bologna, Italia

Fecha: 24-26 septiembre 2009

Autores: Arretxe E, Armengol S, Chico Y, Ochoa B, Martínez MJ

Título: Analysis of reporter constructs of the human SMD1 promoter

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXII Congreso de la SEBBM

Publicación:

Lugar celebración: Oviedo

Fecha: 23-26 Septiembre 2009

Autores: Menor A, Cano A, Martínez-Uña M, Buqué X, Mato JM, Vazquez-Chantada M, Martínez-Chantar ML, Ochoa B, Aspichueta P

Título: Alteraciones en la disponibilidad de triglicérido en microsomas de ratón MAT1A-Ko durante distintas fases de la enfermedad del hígado graso no alcohólico

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXII Congreso de la SEBBM

Publicación:

Lugar celebración: Oviedo

Fecha: 23-26 Septiembre 2009

Autores: Arisquita L, Buqué X, Ochoa B, Fresneda O, Aspichueta P

Título: Caracterización de distintas poblaciones de cuerpos lipídicos en un modelo de esteatosis asociada a obesidad

Tipo de participación: Comunicación Póster

Congreso: XXXII Congreso de la SEBBM

Publicación:

Lugar celebración: Oviedo

Fecha: 23-26 Septiembre 2009

Autores: M. Martínez-Uña, A. Cano, A. Menor, X. Buqué, J.M. Mato, M. Vázquez-Chantada, M.L. Martínez-Chantar, B. Ochoa, and P. Aspichueta.

Título: *Impaired VLDL secretion in an early stage of non-alcoholic fatty liver disease could be a response to increased apoB microsomal luminal content in MAT1A-KO mice*

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: 50th International Conference on the Bioscience of lipids (ICBL).

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids vol 160, supplement

Lugar celebración: Regensburg, Germany

Fecha: agosto 2009

Autores: Aspichueta P, Buque X, Ochoa B, Fresneda

Título: Alteración en la homeostasis hepática de colesterol en un modelo animal de esteatosis vinculada a obesidad

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: XXXV Congreso Annual de la Fundación Española para el Estudio del Hígado

Publicación: Gastroenterología y Hepatología vol 33

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 17-19 febrero 2010

Autores: Buque X, Garcia Monzon C, Miquilena ME, Ochoa B, Aspichueta P

Título: Papel de la ácido graso translocasa FAT/CD36 en la incorporación de ácidos grasos en hepatocitos esteatósicos de ratas obesas: implicaciones en la patogenia de la esteatosis hepática

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: XXXV Congreso Annual de la Fundación Española para el Estudio del Hígado

Publicación: Gastroenterología y Hepatología vol 33

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 17-19 febrero 2010

Autores: Miquilena ME, Lima Cabello E, Sanchez Campos S, Garcia Mediavilla MV, Fernandez Bermejo M, Lozano

Rodríguez T, Buque X, Ochoa B, Aspichueta P, Gonzalez Gallego J, Garcia Monzon C

Título: Caracterización del patrón de expresión intrahepático de la ácido graso translocasa FAT/CD36 en pacientes con hígado graso no alcohólico y con hepatitis crónica C

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: XXXV Congreso Annual de la Fundación Española para el Estudio del Hígado

Publicación: Gastroenterología y Hepatología vol 33

Lugar celebración: Madrid

Fecha: 17-19 febrero 2010

Autores: Botham KM, Palleschi S, Aspichueta P, Buque X, Rossi B, Cano A, Napolitano N, Tiano L, Ochoa B, Bravo E

Título: Hyperhomocysteinemia and disturbed coenzyme Q metabolism in non alcoholic fatty liver

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: Internacional Symposium on the pathophysiology of reactive oxygen and nitrogen species

Publicación:

Lugar celebración: Salamanca

Fecha: 19-21 mayo 2010

Autores: Cano A, Buque X, Martinez-Uña M, Vazquez-Chantada M, Mato JM, Vazquez-Chantar ML, Ochoa B, Aspichueta P

Título: Altered hepatic lipid and apoB homeostasis is related to ER-stress gene downregulation leading to caspase-12 inhibition during NAFLD in MAT1A-KO mice

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: FEBS/IUBMB Workshop. Eukaryotic Lipids; treasure of regulatory information

Publicación:

Lugar celebración: Spetses, Grecia

Fecha: 19-24 junio 2010

Autores: Cano A, Martinez-Uña M, Menor A, Buque X, Mato JM, Vazquez-Chantada M, Vazquez-Chantar ML, Ochoa B, Aspichueta P

Título: MAT1A-KO mice exhibit distinctive mechanism underlying the imbalanced triglyceride metabolism during the origin and development of non-alcoholic fatty liver disease

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: FEBS/IUBMB Workshop. Eukaryotic Lipids; treasure of regulatory information

Publicación:

Lugar celebración: Spetses, Grecia

Fecha: 19-24 junio 2010

Autores: Martinez-Uña M, Cano A, Menor A, Buque X, Mato JM, Vazquez-Chantada M, Martínez-Chantar ML, Ochoa B, Aspichueta P

Título: Impaired VLDL secretion and metabolism are related to non-alcoholic steatohepatitis in Glycine N-methyltransferase deficient mice

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: 51 International Conference on the Bioscience of Lipids

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids Vol 163, Supplement

Lugar celebración: Bilbao

Fecha: 7-10 de diciembre de 2010

Autores: Armengol S., Arretxe E., Ochoa B., Chico Y. and Martínez M.J.

Título: Involvement of Sp1 and NF-Y in the transcriptional regulation of human SND1 gene

Tipo de participación: Comunicación en póster

Congreso: 51 International Conference on the Bioscience of Lipids

Publicación: Chemistry and Physics of Lipids Vol 163, Supplement

Lugar celebración: Bilbao

Fecha: 7-10 de diciembre de 2010

Autores: Martinez-Uña M, Buque X, Aurrekoetxea I, Cano A, L Fernandez-Ares, Martínez-Chantar ML, Mato JM, Ochoa B, Aspichueta P

Título: La administración de S-Adenosilmetionina al ratón deficiente en MAT1A restaura el ensamblaje y secreción de VLDL.
Tipo de participación: Comunicación en póster
Congreso: XXXVII Congreso Anual de la Asociación Española para el Estudio del Hígado
Publicación: Gastroenterología y Hepatología, vol 35
Lugar celebración: Madrid Fecha: 15-17 de febrero de 2012

Autores: S. Armengol, L. Enzunza, E. Arretxe, S. Mula, B. Ochoa, Y. Chico, M.J. Martínez
Título: Methylation of CpG island on the SND1 gene promoter
Tipo de participación: Comunicación en póster
Congreso: VI Congreso de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica
Lugar celebración: Bilbao Fecha: 4-5 de julio de 2013

Autores: E. Arretxe, S. Armengol, L. Enzunza, S. Mula, B. Ochoa, M.J. Martínez, Y. Chico
Título: Identification of SND1 as an Endoplasmic Reticulum stress-induced gene in human hepatoma cells
Tipo de participación: Comunicación en póster
Congreso: XXXVI Congreso SEBBM
Lugar celebración: Madrid, España Fecha: 3-6 de septiembre de 2013

Autores: Begoña Ochoa .
Título: Desregulación metabólica en la esteatosis hepática
Tipo de participación: Ponencia invitada
Congreso: Primer encuentro vasco-chileno de investigación biomédica
Lugar celebración: Santiago de Chile (Chile) Fecha: 2-3 de diciembre 2013

Autores: Ochoa B.
Título: Síndrome metabólico y enfermedades crónicas
Tipo de participación: Moderadora, mesa redonda
Congreso: Primer encuentro vasco-chileno de investigación biomédica
Lugar celebración: Santiago de Chile (Chile) Fecha: 2-3 de diciembre 2013

Autores: Farinha A.P., Ochoa B., Cristóbal S.
Título: Proteomic characterisation of TiO2 nanoparticle-protein corona formation in vitro
Tipo de participación: Ponencia invitada
Congreso: 1st International Symposium on Nanoparticles-Nanomaterials and Applications (ISN2A-2014)
Lugar celebración: Caparica (Lisbon, Portugal) Fecha: Jan 2014

Autores: Farinha A.P., Ochoa B., Cristóbal S.
Título: Proteomic characterisation of TiO2 nanoparticle-protein corona formation in vitro
Tipo de participación: Comunicación oral
Congreso: 7th International Nanotoxicology Congress, NANOTOX 2014
Lugar celebración: Antalya, Turkey Fecha: 23-26 de abril de 2014

Autores: Begoña Ochoa
Título: Reunión del Grupo R17: Regulación Metabólica
Tipo de participación: Coordinación
Congreso: XXXVII Congreso de la SEBBM
Lugar celebración: Granada, España Fecha: 9-12 de septiembre de 2014

Autores: Arretxe E, Ochoa B, Armengol S, Mula S, Chico Y and Martínez MJ
Título: Profiling of promoter occupancy by SND1 coactivator in human hepatoma cells via ChIP-chip analysis
Tipo de participación: Poster
Congreso: XXXVII Congreso de la SEBBM
Lugar celebración: Granada, España Fecha: 9-12 de septiembre de 2014

Autores: Arretxe E, Armengol S, Mula S, Enzunza L, Chico Y, Ochoa B and Martínez MJ
Título: Identification of novel SND1 target genes involved in glycerolipid metabolism in human hepatoma cells under inflammatory conditions
Tipo de participación: Poster
Congreso: XXXVII Congreso de la SEBBM
Lugar celebración: Granada, España Fecha: 9-12 de septiembre de 2014

Autores: Farinha A.P., Ochoa B., Cristóbal S.
Título: Proteomic characterisation of TiO2 nanoparticle-protein corona formation in vitro

Tipo de participación: Presentación oral Congreso: 13th Human Proteome Organization (HUPO) World Congress Lugar celebración: Madrid, España		Fecha: 5-8 de octubre de 2014
Autores: Begoña Ochoa Título: Enfermedades metabólicas Tipo de participación: Presidencia de sesión Congreso: Segundo encuentro Vasco-Chileno de Investigación Biomédica Publicación: Lugar celebración: Bilbao, España		Fecha: 1-2 de diciembre de 2014
Autores: Farinha A.P., Ochoa B., Cristóbal S. Título: Evolution of nanoparticle-protein corona, learning lessons from quantitative proteomics for nanosafety Tipo de participación: Presentación oral hotspot Congreso: SETAC Europe 25th annual meeting Publicación: Lugar celebración: Barcelona, España		Fecha: 3-7 de mayo de 2015
A Autores: Boyano MD, Fernández JA, Garate J, Arroyo-Berdugo Y, Velasco V, Ochoa B, Barreda-Gómez G, Astigarraga E, Rodríguez MA, Gardeazábal J. Título: Lipidómica del melanoma para la identificación de biomarcadores Tipo de participación: Presentación oral Congreso: VI Symposium Grupo Español Multidisciplinar del Melanoma Publicación: Lugar celebración: Valencia, España		Fecha: 19-20 junio de 2015
Autores: Begoña Ochoa Título: Reunión del grupo R17 Regulación Metabólica y R7 Bioquímica Perinatal Tipo de participación: Organización y Presidencia de sesión Congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular Publicación: Libro de actas Lugar celebración: Valencia, España		Fecha: 7-10 de septiembre de 2015
Autores: Guevara L, Arroyo-Berdugo Y, Fernández JA, Boyano MD, Begoña Ochoa Título: Descifrando la arquitectura molecular del melanoma humano Tipo de participación: Presentación poster Congreso: XXXVIII Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular Publicación: Libro de actas Lugar celebración: Valencia, España		Fecha: 7-10 de septiembre de 2015
Autores: Farinha Ana.P., Kuruvilla Jacob, Ochoa Begoña, Cristóbal Susana Título: Proteomic characterisation of TiO2 nanoparticle-protein corona formation in vitro Tipo de participación: Presentación oral Congreso: 14th Human Proteome Organization (HUPO) World Congress Lugar celebración: Vancouver, Canadá		Fecha: 27-30 septiembre de 2015
Autores: Begoña Ochoa Título: Reunión del grupo R17 Regulación Metabólica y R7 Bioquímica Perinatal Tipo de participación: Organización y Presidencia de sesión Congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular Publicación: Libro de actas Lugar celebración: Salamanca, España		Fecha: 5-8 de septiembre de 2016
Autores: Begoña Ochoa Título: Orientaciones para superar la evaluación de profesor ayudante doctor y profesor contratado doctor. Tipo de participación: Ponencia invitada Congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular Publicación: Libro de actas Lugar celebración: Salamanca, España		Fecha: 5-8 de septiembre de 2016
Autores: Abad Beatriz, Guevara Laura, Bailera Daniel, Fernández José Andrés, Begoña Ochoa. Título: Optimization and validation of simple preparation procedures for high throughput untargeted liver lipid profiling by		

UHPLC-ESI-QTOF MS^E

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: XXXIX Congreso de la Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Salamanca, España

Fecha: 5-8 de septiembre de 2016

Autores: Begoña Ochoa

Título: Lipidómica en oncología: una oportunidad, un reto

Tipo de participación: Ponencia invitada

Congreso: IV Encuentro Vasco-Chileno de Investigación Biomédica

Publicación: -

Lugar celebración: Leioa, España

Fecha: 1 de diciembre de 2016

Autores: Begoña Ochoa

Título: Marcadores lipídicos en líneas celulares y arrays de membranas

Tipo de participación: Ponencia invitada

Congreso: Primer Workshop del Proyecto MelaMICS (Elkartek 2016, GV)

Publicación: -

Lugar celebración: Plentzia, España

Fecha: 16 de diciembre de 2016

Autores: Garate J, Velasco V, Fernández R, Lage S, Abad B, Rodríguez-Ruiz A, Asumendi A, Gardeazabal J, Ratón JA, Ochoa B, Boyano MD, Fernández JA.

Título: Maldi Imaging Mass Spectrophotometry of lipids in Nevi

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: 65th ASMS Conference

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Indianapolis, IN, USA

Fecha: 4-8 June 2017

Autores: Kuruvilla J, Farinha AP, Ochoa B, Cristóbal S.

Título: Proteomic toolbox for understanding the interaction between nanodrugs and biomolecules

Tipo de participación: Presentación Póster

Congreso: 16th Human Proteome Organization World Congress (HUPO)

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Dublin, Ireland.

Fecha: 17-21 September 2017

Autores: Pérez-Valle A, Garate J, Fernández R, Lage S, Astigarraga E, Barreda-Gómez B, Fernández JA, Asumendi A, Ochoa B, Boyano MD.

Título: Lipidomic Biomarkers for Melanoma

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: 47 Annual Congress of the European Society of Dermatology Res.

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Salzburg, Austria

Fecha: 27-30 Septiembre 2017

Autores: Ochoa B, Pérez-Valle A, Garate J, Fernández R, Lage S, Mendibil U, Astigarraga E, Barreda-Gómez B, Fernández JA, Asumendi A, Boyano MD.

Título: Malignancy impact on the melanocyte lipid barcode

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: FEBS3+ First Joint Meeting of the French-Portuguese-Spanish Biochemical and Molecular Biology Societies

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Barcelona, Spain

Fecha: 23-26 Octubre 2017

Autores: Martínez MJ, Mendibil U, Armengol S, Arretxe E, Enzunza L, Llorente I, Ochoa B, Chico Y.

Título: Dual regulation of human SND1 gene transcription by SREBP-1 and SREBP-2

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: FEBS3+ First Joint Meeting of the French-Portuguese-Spanish Biochemical and Molecular Biology Societies

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Barcelona, Spain

Fecha: 23-26 Octubre 2017

Autores: Begoña Ochoa

Título: Working groups meetings: metabolic regulation

Tipo de participación: Organización y presidencia de sesión

Congreso: FEBS3+ First Joint Meeting of the French-Portuguese-Spanish Biochemical and Molecular Biology Societies

Publicación: Libro de actas

Autores: Pérez-Valle A, Garate J, Fernández R, Lage S, Astigarraga E, Barreda-Gómez B, Fernández JA, Asumendi A, Ochoa B, Boyano MD.

Título: Comparative Lipidomic Study of Normal Skin Melanocytes, nevus melanocytes and melanoma cells

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: Congreso de la Sociedad Española de Biología Celular

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Gijón, España

Fecha: Septiembre 2017

Autores: Ochoa B, Chico Y, Martínez MJ.

Título: Insights into SND1 oncogene regulation.

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: 41 Congreso de la SEBBM

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Santander, España

Fecha: 10-13 Septiembre 2018

Autores: Ochoa B

Título: ¿Qué investiguen otros?

Tipo de participación: Ponencia invitada

Congreso: Principios de Investigación Biomédica

Publicación: <https://ehubox.ehu.es/s/Yznng72b3Yg3Cpn>

Lugar celebración: Leioa

Fecha: 19 septiembre 2018

Autores: Ochoa B, Pérez-Valle A, Garate J, Fernández R, Lage S, Aspichueta P, Astigarraga E, Barreda-Gómez B, Fernández JA, Asumendi A, Boyano MD.

Título: Hooked on fat: malignancy impacts the melanocyte lipid fingerprint.

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: ESPCR2018, Melanocytes: their ecosystem and pathological evolution.

Publicación: Pigment Cell and Melanoma Research

Lugar celebración: Rennes (France)

Fecha: 24-27 Septiembre 2018

Autores: Ochoa B, Garate J, Fernández R, Lage S, Asumendi A, Velasco V, Aspichueta P, Fernández JA, Boyano MD.

Título: Imaging mass spectrometry-based lipidomic approach defines the molecular histology of nevi.

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: ESPCR2018, Melanocytes: their ecosystem and pathological evolution.

Publicación: Pigment Cell and Melanoma Research

Lugar celebración: Rennes (France)

Fecha: 24-27 Septiembre 2018

Autores: Garate J, Fernández R, Martín-Saiz L, Ochoa B, Pérez-Valle A, Lage S, Asumendi A, Velasco V, Barreda-Gómez B, Astigarraga E, Fernández JA, Boyano MD.

Título: Exploring tumor heterogeneity in melanoma from a molecular perspective

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: EACR Conference Series, Mechanisms to therapies: innovations in cancer metabolism programme.

Publicación: Abstract book

Lugar celebración: Bilbao

Fecha: 9-11 Octubre 2018

Autores: Begoña Ochoa

Título: Lipidoma del melanoma y del melanocito.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Workshop sobre investigación multidisciplinar en melanoma maligno

Publicación: No

Lugar celebración: Leioa

Fecha: 5 Febrero 2019

Autores: Garate J, Fernández R, Martín-Saiz L, Perez-Valle A, Lage S, Velasco V, Asumendi A, Gardeazal J, Artola JL, Zabalza I, Martí-Laborda R, Ochoa B, Boyano MD, Fernández JA.

Título: Classification and identification of lipid biomarkers for the prediction of melanoma.

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: 67th ASMS Conference

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Atlanta, USA

Fecha: junio 2019

Autores: Martín-Saiz L, Fresnedo O, Garate J, Fernández R, Errarte P, Beitia M, Larrinaga G, Solano-Iturri JD, Abad B,

Fernández JA, Ochoa B.

Título: Modificación de la expresión de lípidos en células renales de carcinoma (ccRCC)

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: 67th ASMS Conference

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Atlanta, USA

Fecha: junio 2019

Autores: Vecino E, Acera A, Pereiro X, Abad-García B, Rueda Y, Ruzafa N, Santiago C, Barbolla I, Durán JA, Ochoa B.

Título: A comparison of two simple and effective procedures to prepare samples for the quantitative profiling of human tear lipids by ultra-high performance liquid chromatography-mass spectrometry (UHPLC-MS)

Tipo de participación: Presentación póster

Congreso: 67th ASMS Conference

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Vancouver, Canada

Fecha: mayo 2019

Autores: Begoña Ochoa

Título: La malignización del melanocito impacta su lipidoma

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: Simposio Abordaje multidisciplinar en el estudio del melanoma

Publicación: No

Lugar celebración: Bilbao

Fecha: 24-25 mayo 2019

Autores: Carretero-Guillén A, Ruiz A, Fernández R, Monasterio BG, Castaño S, Matute C, Goñi FM, Ochoa B, Fernández JA, Chang TY, Hasan MT.

Título: Apolipoproteína E4 altera el metabolismo celular y la fluidez de la membrana

Tipo de participación: Poster

Congreso: Congreso español de neurociencias

Publicación: Libro de actas

Lugar celebración: Santiago de Compostela

Fecha: diciembre 2019

Autores: Carrasco del Amor A, Kumar A, Berlin E, Hurtado J, Kuruvilla J, Farinha AP, Fresnedo O, Ochoa B, Cristóbal S.

Título: Diseñando un fármaco específico para el paciente: corona de nanopartículas.

Tipo de participación: Ponencia

Congreso: COST Action NANO2CLINIC (Cáncer nanomedicina –de la mesa al lecho)

Publicación:

Lugar celebración: Riga

Fecha: 15-17 Octubre 2019

Tesis doctorales dirigidas

Título: Síntesis e hidrólisis de ésteres de colesterol hepáticos. Efecto de las hormonas sexuales femeninas y variaciones diurnas

Doctorando: MARIA JOSE MARTINEZ SAN PELAYO

Directores: Begoña Ochoa

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 18-1-1989

Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Modulación de la síntesis de colesterol y de ácidos biliares por hormonas sexuales femeninas.

Doctorando: MARIA ANGELES ALONSO NOVOA

Directores: Begoña Ochoa

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: Julio de 1989

Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Regulación de la síntesis y secreción de ácidos biliares por hormonas sexuales femeninas en diversos modelos experimentales.

Doctorando: YOLANDA CHICO CARMONA

Directores: Begoña Ochoa

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 13-7-1993

Calificación: Sobresaliente cum laude

Premio extraordinario de doctorado en Ciencias de la salud

Título: Regulación por fosforilación reversible de la colesterol éster hidrolasa de microsomas hepáticos.

Doctorando: MARIA LUISA HERNANDEZ FRIAS

Directores: Begoña Ochoa y María José Martínez

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 02-12-1994

Calificación: Sobresaliente cum laude

Premio extraordinario de doctorado en Ciencias de la salud

Título: Dinámica de los ésteres de colesterol en hepatocitos de rata. Modulación por ácidos grasos.

Doctorando: JOSE IGNACIO RUIZ SANZ

Directores: Begoña Ochoa

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 20-11-1995

Calificación: Sobresaliente cum laude

Premio extraordinario de doctorado en Ciencias de la salud

Título: Purificación parcial y caracterización de una colesterol éster hidrolasa de microsomas de hígado de rata.

Doctorando: SUSANA CRISTÓBAL BARRAGAN

Directores: Begoña Ochoa y Olatz Fresnedo

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 23-2-1997

Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Estudio del papel de la colesterol éster hidrolasa microsomal y de la disponibilidad de colesterol en la secreción biliar y de VLDL en hepatocitos de rata.

Doctorando: MARIANA LIZA RÍOS

Directores: Begoña Ochoa y Yolanda Chico

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 13-11-1998

Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Efecto de atorvastatina, lovastatina y simvastatina sobre el metabolismo de ésteres de colesterol y la producción de VLDL en hepatocitos de rata y en células HepG2.

Doctorando: EFRÉN ISUSI NEIRA

Directores: Begoña Ochoa y María José Martínez

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 22-03-2002

Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Análisis del efecto de las prostaglandinas E2, D2 y F2alfa sobre la 59LC59ex59esis y la producción de VLDL en hepatocitos de rata en cultivo

Doctorando: Silvia Pérez Fernández

Directores: Begoña Ochoa y Yolanda Chico

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 05-11-2002

Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Zonación hepática de la lipogénesis y de la producción de lipoproteínas de muy baja densidad. Efecto de la sepsis y del ayuno.

Doctorando: PATRICIA ASPICHUETA CELAÁ

Directores: Begoña Ochoa y Olatz Fresnedo

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 07-07-2003

Calificación: Sobresaliente cum laude.

Título: Clonación molecular y estudio funcional de la proteína SND p102 de hepatocitos de rata

Doctorando: LOURDES PALACIOS MARTÍN

Directores: Begoña Ochoa y Olatz Fresnedo

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 25-02-2005

Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Regulación de la actividad promotora del gen SND p102

Doctorando: LORENA RODRÍGUEZ NOVOA

Directores: Begoña Ochoa y María José Martínez

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 29-09-2006

Calificación: Sobresaliente cum laude

Premio extraordinario de doctorado en Ciencias de la salud

Título: Receptores A2B de adenosina: Caracterización en células parietales gástricas de conejo

Doctorando: ROSA MARÍA ARIN LAKIDAIN

Directores: Begoña Ochoa y Ana Isabel Vallejo

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 30-10-2006

Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Regulación de la expresión del gen apoB en hepatocito de rata durante la respuesta de fase aguda

Doctorando: NEREA BARTOLOMÉ ESCOBAR

Directores: Begoña Ochoa y Yolanda Chico

Universidad: UPV/EHU

Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología

Fecha: 28-06-2007

Calificación: Sobresaliente cum laude

Premio extraordinario de Doctorado en Ciencias de la Salud

Título: Caracterización del patrón de expresión génica en la esteatosis hepática asociada a la obesidad en hepatocitos de rata Zucker *fa/fa*
Doctorando: XABIER BUQUÉ GARCÍA
Directores: Begoña Ochoa y Patricia Aspichueta
Universidad: UPV/EHU
Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología
Fecha: 15-10-2007
Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Papel del factor de transcripción E2F2 en la regeneración hepática: estudio de la expresión génica diferencial en ratones transgénicos E2F2^{-/-} mediante micromatrices de DNA
Doctorando: IGOTZ DELGADO BALZATEGUI
Directores: Begoña Ochoa y Olatz Fresnedo
Universidad: UPV/EHU
Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología
Fecha: 23-11-2007
Calificación: Apto cum laude

Título: Estudio de la asociación de SND p102 (*Rattus norvegicus*) a cuerpos lipídicos del parénquima hepático
Doctorando: ITSASO GARCÍA ARCOS
Directores: Begoña Ochoa y Olatz Fresnedo
Universidad: UPV/EHU
Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología
Fecha: 21-11-2008
Tesis doctoral europea
Calificación: Sobresaliente cum laude

Título: Papel del gen MAT1A en la homeostasis hepática y orgánica de los lípidos
Doctorando: AINARA CANO SAN JOSÉ
Directores: Begoña Ochoa y Patricia Aspichueta
Universidad: UPV/EHU
Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología
Fecha: 27-05-2009
Tesis doctoral europea
Calificación: Sobresaliente cum laude
Premio Nacional Juan Abelló Pascual JJ de la Real Academia de Doctores

Título: Estudio de biomarcadores lipídicos, del sistema del complemento y del metabolismo del hierro en la formación del aneurisma de la aorta abdominal.
Doctorando: Margarita Esteban Salán
Directores: Begoña Ochoa y José Luis Martín Ventura
Universidad: UPV/EHU
Facultad / Escuela: Facultad de Medicina y Odontología
Fecha: 20-06-2012
Calificación: Sobresaliente cum laude

Participación en comités y representaciones internacionales

Título del Comité: Programa Reasearch Infrastructures, VII Programa Marco. Representante de las CCAA en la Delegación de España en calidad de experto.

Entidad de la que depende: ERC

Tema: Infraestructuras de investigación de ámbito europeo.

Fecha: año 2010

Título del Comité: Programa Ideas, VII Programa Marco. Representante de las CCAA en la Delegación de España en calidad de experto.

Entidad de la que depende: ERC

Tema: Proyectos de investigación de excelencia.

Fecha: años 2011 y 2012

Experiencia en organización de actividades de I+D+I

Organización de congresos, seminarios, jornadas, etc., científicos-tecnológicos

Título: La Biología frente a la Ética y al Derecho		
Tipo de actividad:	Co-Dirección Curso de Verano, UPV-EHU	Ambito: Internacional
Fecha: Julio, 1987, San Sebastián		
Título: XVIII Congreso Nacional de la SEBBM		
Tipo de actividad:	Comité Organizador, Secretaria	Ambito: Nacional
Fecha: Septiembre, 1993, San Sebastián		
Título: 1ª y sucesivas Jornadas Científico-Técnica sobre el uso de los radioisótopos		
Tipo de actividad:	Organizadora	Ambito: Regional
Fecha: de 2003 a 2009, Fac Medicina UPV/EHU		
Título: 1er Curso de Formación RED FIS de Hepatitis		
Tipo de actividad:	Comité organizador	Ambito: Nacional
Fecha: 12 y 13 de Marzo de 2004, Granada.		
Título: 2º Curso de Formación RED FIS de Hepatitis		
Tipo de actividad:	Comité organizador	Ambito: Nacional
Fecha: 29 y 30 de abril de 2005, Granada.		
Título: Ciclo de conferencias Medicina y Humanidades		
Tipo de actividad:	Co-organizadora Miembro de la Academia de las Ciencias Médicas de Bilbao	Ambito: Regional
Fecha: 6, 8, 13, 15, 20 y 22 de noviembre de 2007		
Título: Charla-coloquio "Utilidad de los modelos animales para el estudio de la patogenia y nuevas terapias en las enfermedades"		
Tipo de actividad:	Organizadora	Ambito: Regional
Fecha: 14 de diciembre de 2007, Colegio Oficial de Médicos de Bizkaia		
Título: Mesa redonda "El flúor: paradigma y controversia"		
Tipo de actividad:	Comité Organizador, presidencia	Ambito: Regional
Fecha: 28 de mayo de 2008, Bilbao		
Título: XXXI Congreso Nacional de la SEBBM		
Tipo de actividad:	Comité Organizador, vocal	Ambito: Nacional
Fecha: 10-13 Septiembre 2008, Bilbao		
Título: La Ciencia en los Medios de Comunicación		
Tipo de actividad:	Co-Dirección Curso de Verano, UPV-EHU	Ambito: Internacional
Fecha: Agosto-Septiembre 2010, San Sebastián		
Título: Responsabilidad Social de la Ciencia, Curso de Verano, UPV-EHU		
Tipo de actividad:	Moderación mesa redonda "La educación científica: un reto de nuestros tiempos"	Ambito: Internacional
Fecha: Agosto-Septiembre 2011, San Sebastián		
Título: Responsabilidad Social de la Ciencia		
Tipo de actividad:	Co-Dirección Curso de Verano, UPV-EHU	Ambito: Internacional
Fecha: Agosto-Septiembre 2012, San Sebastián		
Título: VI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Farmacogenética y Farmacogenómica (SEFF)		
Tipo de actividad:	Comité Organizador, Vicepresidenta	Ambito: Nacional
Fecha: 4-5 julio 2013, Bilbao		
Título: XXXVII Congreso Nacional de la SEBBM		
Tipo de actividad:	Organización de la reunión del grupo de "Regulación Metabólica" y presidencia de sesión	Ambito: Nacional
Fecha: 11 Septiembre 2014, Granada		

Título: II Encuentro Vasco-Chileno de Investigación Biomédica Tipo de actividad: Comité organizador, Vicepresidenta Fecha: 1-2 Diciembre 2014, Bilbao		Ambito: Internacional
Título: XXXVIII Congreso Nacional de la SEBBM Tipo de actividad: Organización de la reunión del grupo de "Regulación Metabólica" y presidencia de la sesión Fecha: 8 Septiembre 2015, Valencia		Ambito: Nacional
Título: XXXIX Congreso Nacional de la SEBBM Tipo de actividad: Organización de la reunión del grupo de "Regulación Metabólica" y presidencia de la sesión Fecha: 5 Septiembre 2016, Salamanca		Ambito: Nacional
Título: FEBS3+ First Joint Meeting of the French-Portuguese-Spanish Biochemical and Molecular Biology Societies Tipo de actividad: Organization and chair of group meeting "Metabolic Regulation" Fecha: 24 October 2017, Barcelona		Ambito: Internacional

Experiencia de gestión de I+D+i

Gestión de programas, planes y acciones de I+D+i

Título: Programas de recursos humanos, proyectos, infraestructura científica, programa Ikerbasque y todos los demás programas y acciones de I+D+i del Gobierno Vasco vinculados al Departamento de Educación, Universidades e Investigación.

Tipo de actividad: Diseño, Dirección de la gestión y Propuesta de asignación de ayudas.

Fecha: desde 1 de septiembre de 2009 al 10 de enero de 2013

Título: Supervisora (número IR-1731-S1) de la Instalación Radiactiva IR/BI 98/90, ubicada en el Dpto. de Fisiología, para la Docencia e Investigación en Biomedicina

Tipo de actividad: Todas las vinculadas a la supervisión del funcionamiento de una instalación radiactiva de tercera categoría con fines de investigación en biomedicina (laboratorio con fuentes no encapsuladas).

Fecha: desde 1991 hasta el presente. Licencia válida hasta 10/05/2023.

Otros méritos o aclaraciones que se desee hacer constar

CARGO POLÍTICO

Directora de Política Científica del Gobierno Vasco – Eusko Jaurlaritza. De 1 de septiembre de 2009 a 10 de enero de 2013.

COMPLEMENTOS RETRIBUTIVOS GOBIERNO VASCO

A2. Máximo nivel: Excelencia. Junio 2016.

COMITÉS/COMISIONES/PANELES DE EVALUACIÓN

2015 (30 nov)-30 noviembre 2019: ANECA, Programa PEP, Comité de Ciencias de la Salud.

2013 (julio)-2015 (septiembre): UNIBASQ, Comité de Evaluación de la Investigación.

2005-2009 Comité Editorial de la Gaceta Médica de Bilbao, miembro.

1994-presente, Evaluadora de la ANEP

1990-presente, Revisora en Hepatology, Gut, Gastroenterology, J Lipid Research, Lipids, BBA, British J Nutrition, Liver International, J Hepatology, Biomed Central, PLOS One, J Gastroenterology and Hepatology, etc.

CARGOS ACADÉMICOS

De 20 de junio 2003 a 22 de marzo 2007 Directora del Departamento de Fisiología, UPV/EHU.

De 1 de diciembre 1986 a 13 de marzo 1987. Vicedecana de la Fac. de Medicina y Odontología, UPV/EHU.

De 1 de enero a 10 de octubre 1985. Secretaria de la Fac. de Medicina y Odontología, UPV/EHU.

PERTENENCIA A ÓRGANOS DE GOBIERNO DE LA UNIVERSIDAD

Claustro de la UPV/EHU. De 1981 a 1989, de 1997 a 1999, de 2002 a 1 de septiembre de 2009, desde diciembre 2015-presente.

Comisión de Desarrollo Estatutario de la UPV/EHU. Miembro electo en junio de 2008, renuncia el 15 de marzo de 2009 por licencia sabática.

Comisión de Ordenación Académica y Doctorado UPV/EHU. Miembro electo en junio de 2008, renuncia el 15 de marzo de 2009 por licencia sabática.

Comisión de Reglamento (presidenta) del Departamento de Fisiología publicado en el BOPV de 5 de enero de 2007.

Junta de Campus de Bizkaia de la UPV/EHU. Miembro electo por el colectivo de Directores de Departamento, de 23 de octubre de 2006 a 22 de marzo de 2007.

Consejo de Departamento, Miembro electo, colectivo Catedráticos y Titulares. De 02 de 02 1987 a 11 de 02 de 1999.

Comisiones de Departamento: Ordenación Académica de 1991/1994, 1999/2003, Doctorado (presidenta 6 años) 1989/2003.

Junta de Centro. Facultad de Medicina y Odontología de la UPV/EHU. De enero de 1989 hasta 1996.

Comisiones de la Facultad de Medicina y Odontología: Ordenación Académica 1989/1996 e Investigación 1989/1996.

Junta de Gobierno de la UPV/EHU. De 21 de noviembre de 1991 a 20 de mayo de 1993.

Comisión Económica de la Junta de Gobierno de la UPV/EHU. De 16 de febrero de 1993 a 31 de diciembre de 1993

Consejo Social de la UPV/EHU. Miembro electo en representación de Junta de Gobierno. De 27 de enero de 1992 a 1994.

Comisión Académica y Comisión de Euskara del Consejo Social,UPV/EHU de 6 de julio de 1992 a 31 de diciembre de 1993.

LEY VASCA DE UNIVERSIDADES Y PLANES DE ESTUDIOS

Ponencia de Plan de Estudios de la Titulación Licenciado en Medicina. De 06 de marzo de 1991 hasta su extinción.

Ponencia de Campo de Ciencias de la Salud y de Ciencias Experimentales. De 24 de julio de 1992 hasta su extinción.

Miembro del grupo de trabajo LEY UNIVERSITARIA VASCA. Curso 2001-2002

Máster Molecular Biology and Biomedicine, miembro del grupo de trabajo de diseño y puesta en marcha 2006-2007.

INNOVACIÓN EDUCATIVA

2016. Curso "La tutoría durante la formación de posgrado ¿Cómo garantizar la adquisición de competencias?, Servicio de asesoramiento educativo UPV/EHU (25 horas).

Miembro del Programa de Seguimiento a la Introducción del Crédito Europeo (SICRE).

Publicación Programa de Seguimiento a la Implantación del Crédito Europeo (SICRE) 2006-2007. ISBN 978-84-9860-069-8.

Coordinadora de Primer Curso de la Licenciatura de Medicina para el curso 2007-2008 y 2008/2009.

Programa de formación "Metodología de implantación autónoma de las 5S" 65 horas.

COLEGIACIÓN Y PERTENENCIA A SOCIEDADES CIENTÍFICAS

Sociedad Española de Bioquímica y Biología Molecular, SEBBM, de 17/09/1985 a la actualidad.

SEBBM: de 2014 a 2018, coordinadora del grupo "regulación metabólica".

SEBBM: de 2014 a 2018 vocal electo de la comisión de admisiones.

Sociedad Española de Arteriosclerosis, SEA, desde 1990

Asociación Española para el Estudio del hígado, AEEH, desde 2003

Academia de Ciencias Médicas de Bilbao, desde 2004. 2004-2009 Vicepresidenta. 2010 Distinción de Honor.

Colegio Oficial de Biólogos de Euskadi, desde 2004.

CURSOS, CONFERENCIAS Y SEMINARIOS IMPARTIDOS

1986 Comparison of cholesterol metabolism in liver and adrenal 65LC65ex. Department of Biochemistry, University of Edinburgh Medical School, UK

1987 Fundamentos moleculares de las manipulaciones genéticas. Dentro del curso "La Biología frente a la Ética y al Derecho", Cursos de Verano, UPV, San Sebastián. RESPONSABLES: Francisco J. Caballero y Begoña Ochoa.

1988 Role of cholesteryl esters hydrolysis in cholesterol homeostasis. Department of Veterinary Basic Sciences, The Royal Veterinary College, University of London, UK

1989 Regulation of cholesterol ester hydrolases in rat liver. Department of Cellular Pharmacology, SKF, Welwyn, UK

1990 Tendencias actuales en el estudio del metabolismo de los ésteres de colesterol. Endocrinología de Cruces, Baracaldo.

2003 International Symposium Nutrition: basic and clinical aspects. "Functions of essential fatty acids in liver." 17–19 de noviembre, Valencia.

2004 Conferencia invitada "Alteraciones metabólicas de la esteatosis hepática" 1er Curso de Formación RED FIS de Hepatitis. GRANADA

2008 Curso de la genómica a la metabolómica. Programa de actividades docentes. Colegio Oficial de Biólogos de Euskadi. Bilbao 14 de octubre al 24 de noviembre.

2010 XXIX Cursos de verano UPV/EHU – XXII Cursos europeos. Curso: Investigación e innovación sanitaria. Ponencia: "En el marco del Plan de Ciencia, Tecnología e Innovación 2010"

2010 XXIX Cursos de verano UPV/EHU– XXII Cursos europeos. Curso: El impacto social de la Ciencia, el papel de los medios de comunicación. Mesa redonda: "El papel de los medios de comunicación"

2011 XXX Cursos de verano UPV/EHU– XXIII Cursos europeos. Curso: Responsabilidad social de la ciencia. Ponencia: "La educación científica, un reto de nuestros tiempos"

2012 XXXI Cursos de verano UPV/EHU– XXIV Cursos europeos. Curso: Ciencia y democracia: dilemas de la divulgación científica. Mesa redonda: "La comunicación social de la ciencia".

2012 Universidad Internacional Menéndez Pelayo, UIMP, Santander. Curso: El Valor de la Excelencia en Investigación. Mesa redonda: "Los programas de excelencia en España". Ponencia: Atracción de investigadores consolidados a través de Ikerbasque.

2014, 29 septiembre, Universidad de Valencia. Jornada Carrera Investigadora y Política Científica de la Comunidad Valenciana. Ponencia invitada: Evaluación de Políticas Científicas.

2016, 30 junio, Osakidetza (Ambulatorio Bidezabal-Algorta), "El colesterol: el esteroide de las 2 caras".

BECAS y AYUDAS RECIBIDAS

Dirección General de Política Científica del MEC, Programa de Perf. Y Movilidad de Personal Investigador. MODALIDAD: Estancia de Profesores Universitarios Españoles en Centros de Investigación Extranjeros. PERIODO: 1 de Octubre de 1985-31 de Marzo de 1986. DESTINO: Reino Unido, Department of Biochemistry, University of Edinburgh Medical School.

Dirección General de Política Científica del MEC, Programa de Perf. Y Movilidad de Personal Investigador. MODALIDAD: Estancia de Profesores Universitarios Españoles en Centros de Investigación Extranjeros. PERIODO: 1 de Enero de 1989-31 de Marzo de 1989. DESTINO: Reino Unido, Welwyn, Department of Cellular Pharmacology, Smith Kline & French Research Limited.

Dpto de Educación, Univ. E Investigación del Gobierno Vasco. MODALIDAD: Invitación a Investigadores del Reino Unido a Centros de Investigación de la CAPV. INVESTIGADOR INVITADO: Keith E. Suckling, Department of Cellular Pharmacology, Smith Kline & French Research Limited, Welwyn. PERIODO: 2 semanas

Dpto de Educación, Univ. E Investigación del Gobierno Vasco. MODALIDAD: Invitación a Investigadores del Reino Unido a Centros de Investigación de la CAPV. INVESTIGADOR INVITADO: Kathleen M. Botham, Department of Veterinary Basic Sciences, The Royal Veterinary School, University of London, Londres. PERIODO: 8 semanas

Dpto de Educación, Univ. E Investigación del Gobierno Vasco. MODALIDAD: Invitación a Investigadores del Reino Unido a Centros de Investigación de la CAPV. INVESTIGADOR INVITADO: Kathleen M. Botham, Department of Veterinary Basic Sciences, The Royal Veterinary School, University of London, Londres. PERIODO: 8 semanas

Entre 1987 y 1997, Bolsas de viaje para desplazamientos: 1 del MEC, 4 del Gobierno Vasco y 6 de la UPV/EHU. En el período 1995-97 son 2 de la UPV/EHU y 1 del Gobierno Vasco.

Ayuda de perfeccionamiento y movilidad de personal investigador, Gobierno Vasco, marzo-agosto 2009, estancia en USA.

Ayuda de perfeccionamiento y movilidad de personal investigador, Gobierno Vasco, abril-junio 2013, estancia en Suecia.

PREMIOS EXTRAORDINARIOS DE DOCTORADO EN CIENCIAS DE LA SALUD y BECARIOS SUPERVISADOS

Las dirigidas a Yolanda Chico, María Luisa Hernández, José Ignacio Ruiz, Lorena Rodríguez, Nerea Bartolomé.

Premio de la Academia Nacional de Doctores a la Tesis de Ainara Cano.

TESINAS DE LICENCIATURA DIRIGIDAS: 13

BECARIOS PREDOCTORALES: 7 del MEC, 6 del Gobierno Vasco, 7 de la UPV y 1 del FIS

Dirección de becas de doctorado: 19

MEC: M^a José Martínez, José Ignacio Ruiz, Carlos Javier Fernández, Susana Cristóbal, Mariana Liza, Efrén Isusi, Lorena Rodríguez.

Gobierno Vasco: M^a Luisa Hernández, Lourdes Palacios, Nerea Bartolomé, Itsaso García-Arcos.

UPV/EHU: José Ramón Romero, Silvia Pérez, Patricia Aspichueta, Igotz Delgado, Ainara Cano, Xabier Buqué.

PARTICIPACIÓN EN TRIBUNALES

Presidencia del Tribunal del Examen de Licenciatura (Medicina) 1999/2000

Presidente y vocal en más de 30 Tesis Doctorales: 1980-Actualidad

Tribunal de Oposiciones. Participación en todas las oposiciones a Cátedra y Titularidades que me han correspondido por sorteo. Propuesta: en 4 Titularidades en la UPV/EHU (1 Presidencia): 1983-Actualidad

Tribunal de Suficiencia Investigadora Dpto de Bioquímica y Biología Molecular, Vocal Dpto de Fisiología, Noviembre de 2004. Presidencia convocatorias 2005, 2006, 2007, 2008.

Tribunal de Pruebas de Acceso a la Universidad, UPV/EHU: Vocal durante 7 años consecutivos 1996/2003

Tribunales de TFG, presidencia, (2016, 2017, 2019)

MÁSTERES Y PROGRAMAS DE DOCTORADO CON MENCIÓN DE CALIDAD

Programa de Doctorado con mención de calidad:	Coordinación, programación y docencia del curso de doctorado:	1994 2004	1996 2006
Bioquímica y Biología Molecular	Las radiaciones ionizantes: manipulación y radioprotección (4C, 94-96 y 3C, 04-06)		
Programa de Doctorado con mención de calidad: Avances en Genética Molecular	Coordinación, programación y docencia del curso de doctorado:	2005	2007
	Biología y Patología Molecular del metabolismo de lípidos y lipoproteínas (3C)		
Máster: Biología Molecular y Biomedicina	Miembro del grupo de trabajo de diseño y puesta en marcha del Máster	2005	2006
Máster Universitario en Biología Molecular y Biomedicina (MBMB)	Bases moleculares y celulares de la liporregulación (5C)	2006	Presente
	Coordinadora de la materia hasta curso 2008/09 inclusive		
Máster Universitario en Investigación Biomédica	Bases moleculares de las enfermedades metabólicas (5C)	2010	Presente

PROGRAMAS DE DOCTORADO

Aspectos monográficos del metabolismo de lípidos	Curso monográfico de doctorado Responsable: J.M. Gandarias	1982	1983
Fisiología	El colesterol y su metabolismo (3C) Responsable del curso	1989 1990	1990 1991
Fisiología	Fisiopatología del metabolismo del colesterol (3C) Responsable del curso	1991	1992
Fisiología	Lipoproteínas transportadoras de colesterol: consideraciones fisiopatológicas (2C) Responsable del curso	1993 1996	1994 1997
Fisiología	Las radiaciones ionizantes: manipulación y radioprotección (4C) Responsable del curso	1991 1993 1995 1997 1999 2001	1992 1994 1996 1998 2000 2002
Fisiología	Las radiaciones ionizantes: radioprotección y manipulación (3C) Responsable del curso	2003 2005 2006	2004 2006 2007
Bioquímica y Biología Molecular	Las radiaciones ionizantes: manipulación y radioprotección (4C) Responsable del curso	1990 1995 1997 1999 2001	1994 1996 1998 2000 2002
Bioquímica y Biología Molecular	Las radiaciones ionizantes: radioprotección y manipulación (3C) Responsable del curso	2003 2005	2004 2006
Fisiología	Adaptaciones metabólicas en el desarrollo humano prenatal y postnatal (2C) Responsable del curso	1995	1996
Fisiología	Fisiopatología del metabolismo de lipoproteínas (2C) Responsable del curso	1998 1999	1999 2000
Fisiología	Biología y Patología Molecular del metabolismo de lípidos y lipoproteínas (3C) Responsable del curso	2001 2003 2005	2002 2004 2007
Avances en Genética Molecular	Biología y Patología Molecular del metabolismo de lípidos y lipoproteínas (3C) Responsable del curso	2006	2007
Fisiología	Responsable y Coordinadora del programa de doctorado	2001	2003

Biología Molecular y Biomedicina		2007	
Investigación Biomédica		2011	
Medicina y Cirugía		2014	

INFRAESTRUCTURA

Miembro del equipo investigador / TLC-Scanner Master Berthold UPV/EHU, 1987
 Miembro del equipo investigador/ Cromatógrafo de gases y accesorios. UPV/EHU, 1988
 Miembro del equipo investigador/ LC y accesorios. UPV/EHU, 1989
 Miembro del equipo investigador / Concentrador-Evaporador al vacío para muestras biológicas y orgánicas UPV/EHU, 1990
 Investigador principal / Densitómetro de doble haz. UPV/EHU, 1991
 Investigador principal / Cortador de tubos. UPV/EHU, 1992
 Investigador principal / Sistema inerte de purificación de proteínas. UPV/EHU, 1993
 Investigador principal / Ultracentrífuga equipada con 3 rotores UPV/EHU, 1994
 Investigador principal / Equipamiento para Western y Northern Blotting UPV/EHU, 1995
 Investigador principal / Centrífuga refrigerada de sobremesa. UPV/EHU, 1997
 Investigador principal / Sistema de captura y análisis de imágenes radioisotópicas, fluorescentes y quimioluminiscentes UPV/EHU, 1999
 Investigador principal / Centrífuga refrigerada de alta velocidad sin vacío. UPV/EHU, 2005
 Investigador principal / Lector de placas con multidetección. UPV/EHU, 2006
 Miembro del equipo investigador /Unidad de Lipidología (I), Gobierno Vasco, 2006
 Investigador principal / Concentrador evaporador para muestras acuosas y orgánicas, UPV/EHU, 2007
 Miembro del equipo investigador /Unidad de Lipidología (II), Gobierno Vasco, 2007
 Investigador principal / Sistema de cromatografía líquida de alta resolución. UPV/EHU, 2008
 Miembro del equipo investigador /Contador de centelleo líquido, UPV/EHU, 2014

Solicitudes Infraestructura FEDER concedidas

Grupo de apoyo para la creación del servicio general de Microscopía promovido por la Facultad de Medicina y Odontología UPV/EHU. Facultad de Medicina y Odontología Desde su creación
 Grupo de apoyo para la creación del servicio general de Estabulario promovido por la Facultad de Medicina y Odontología UPV/EHU Facultad de Medicina y Odontología Desde su creación
 Grupo de apoyo de solicitud de equipamiento al MEC/FEDER para la creación del servicio general de Genómica y Proteómica Importe: 613.825,26€
 2010 Grupo de apoyo de solicitud de equipamiento a la convocatoria MINECO/FEDER para adquisición de equipamiento LC-MS/MS para determinaciones lipídicas. Importe: 240.351 euros
 2018 Grupo de apoyo de solicitud de equipamiento a la convocatoria MINECO/FEDER para la adquisición de un equipo MALDI-MS para análisis de imagen por espectrometría de masas. Importe: 700.000 euros

Participación en la adquisición y en la renovación de diversos componentes del equipamiento de uso interdepartamental: Unidades de Frío (responsable: Javier Meana, Farmacología), Esterilización (responsable: Dpto de Biología Celular) y Centrifugación (Promotor y responsable: Dpto de Fisiología) UPV/EHU Facultad de Medicina y Odontología.

TRADUCCIONES

Capítulo "Control de la expresión genética en procariotas" del original en inglés. Bioquímica, Stryer tercera edición, 1998, Editorial Reverté, S.A.
 Capítulo "Integración del metabolismo" del original en inglés. Bioquímica, Stryer quinta edición, 2003, Editorial Reverté, S.A.
 Capítulo "Metabolismo del glucógeno" del libro Bioquímica de Stryer I, Berg J.M. y Tymoczko J.L. sexta edición, 2007, Editorial Reverté, S.A.
 Capítulo "Metabolismo de los ácidos grasos" del libro Bioquímica de Stryer I, Berg J.M. y Tymoczko J.L. sexta edición, 2007, Editorial Reverté, S.A.
 Capítulo "Replicación, reparación y recombinación del DNA" del libro Bioquímica de Stryer I, Berg J.M. y Tymoczko J.L. sexta edición, 2007, Editorial Reverté, S.A.
 Capítulo "Metabolismo del glucógeno" del libro Bioquímica de Stryer I, Berg J.M. y Tymoczko J.L. séptima edición, 2013, Editorial Reverté, S.A.

Becas de investigación de Fundaciones Privadas

Año	Fundación	Título
1994	Jesús Gangoiti Barrera	Regulación de la producción y composición de lipoproteínas de muy baja densidad por ácidos grasos
1999	Jesús Gangoiti Barrera	Regulación zonal de la producción hepática de lipoproteínas de muy baja densidad
2001	Jesús Gangoiti Barrera	Estudio de la expresión celular y tisular de la colesterol éster hidrolasa
2002	Jesús Gangoiti Barrera	Regulación de la expresión del gen de la ERCEH
2003	Jesús Gangoiti Barrera	Regulación paracrina de la biogénesis de VLDL

2004	Jesús Gangoiti Barrera	Análisis del perfil de expresión génica en hepatocitos de distinta procedencia acinar
2005	Jesús Gangoiti Barrera	Estudio de la desregulación lipogénica en un modelo animal de esteatohepatitis no alcohólica
2006	Jesús Gangoiti Barrera	Análisis del control transcripcional del gen de la colesterol éster hidrolasa de retículo endoplasmático
2007	Jesús Gangoiti Barrera	Análisis de la expresión y estabilidad del transcrito de la apolipoproteína-B
2008	Jesús Gangoiti Barrera	Heterogeneidad de los cuerpos lipídicos en la esteatosis hepática de distinta etiología
2013	Jesús Gangoiti Barrera	Papel de SND1 en la homeostasis lipídica y sus implicaciones en la proliferación celular
2014	Jesús Gangoiti Barrera	Nuevas estrategias para la identificación de reguladores metabólicos en células tumorales
2017	Jesús Gangoiti Barrera	Papel de E2F2 en el desarrollo de la enfermedad hepática de origen metabólico
2018	Jesús Gangoiti Barrera	Mecanismo prometastático de la oncoproteína SND1.

CURSOS RECIBIDOS

Curso de Excel (nivel básico). Duración 12 horas. 2007.
Curso de Excel (nivel medio). Duración 12 horas. 2007.
Curso de Experimentación Animal. Duración 28/01/08 a 1/02/08, 42 horas.
Curso de Riesgo Biológico. Duración 5 horas. 2008.
Dirección de personas. Duración 5 horas. 22/09/2011.

Divulgación.

Radio

2014, 12 diciembre. Entrevista en Radio Euskadi, La mecánica del caracol (20 ')
http://www.eitb.tv/es/radio/radio-euskadi/la-mecanica-del-caracol/2514856/2798800/investigaciones-sobre-salud-en-la-tercera-edad-y-desafio-da-vinci/?_ga=1.161325368.460283466.1418643825&_utma=144586529.460283466.1418643825.1418643825.1&_utmb=144586529.10.9.1418643853522&_utmc=144586529&_utmx=-&_utmz=144586529.1418643825.1.1.utmcsr=%28direct%29|utmccn=%28direct%29|utmcmd=%28none%29&_utmv=-&_utmk=28992060

Televisión

2017. Participación en un programa en EITB sobre el cáncer de piel, dentro de Teknópolis
<http://www.eitb.eus/es/television/programas/teknopolis/>

Mujer y Ciencia

2017. Akademe UPV/EHU. Mujer, Ciencia y Pensamiento. Conferencia-Testimonio. 28 de noviembre de 2017. Bizkaia Aretoa UPV/EHU.