



Carlos Diéguez González

Generado desde: Editor CVN de FECYT

Fecha del documento: 06/10/2020

v 1.4.3

de6d9682411e05a0654245f2a0b2f49a

Este fichero electrónico (PDF) contiene incrustada la tecnología CVN (CVN-XML). La tecnología CVN de este fichero permite exportar e importar los datos curriculares desde y hacia cualquier base de datos compatible. Listado de Bases de Datos adaptadas disponible en <http://cvn.fecyt.es/>

Resumen libre del currículum

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

The research activity has been mostly focused on the field of Endocrinology and Nutrition. During the last 35 years this activity has been reflected in more than 500 works in international journals. Of note, are publications in high-impact transdisciplinary journals such as Lancet, Nature Medicine, Nature Metabolism, Nature Communications, Physiological Reviews, Trends in Neuroscience, Trends in Molecular Medicine, Trends in Biochemical Sciences, Trends in Pharmaceutical Sciences, EMBO Journal, Frontiers in Neuroendocrinology, Cell Metabolism, Gastroenterology, Hepatology, PNAS etc all of them with impact factors greater than 10. Their set gives rise to a high H index since C.Dieguez is one of the scientists (highly cited scientists) most cited according to ISI in the areas of "biology And biochemistry. " Also according to a recent study

(<http://www.webometrics.info/es/.node/167>) in which the citations of scientists of all the disciplines attached to Spanish institutions are analyzed, based on the number H extracted from the citations In Google Scholar occupies the 29th position with an H number of 109 and more than 43,000 citations. The Group's research activity has aroused the interest of a large number of audiences having given conferences by invitation, among others, in the following congresses: World Of Endocrinology, European Endocrinology, Nueroendocrinology World, European Neuroendocrinology, European Pharmacology, European Neuropsychopharmacology, World Physiology, European Obesity etc. During this period more than 40 doctoral students have been trained in the Group, several of whom are currently Professors in different Universities, Head of Service etc. The research activity of the Group has been funded mainly through competitive funds both nationally and internationally. The researcher has been recognized in the form of Awards from different organizations including the Geoffrey Harris Prize of the European Society of Endocrinology (delivered in 2015) that annually rewards the pioneering career of a European scientist in the field of Endocrinology.

Finally, he has been involved in different aspects related to research management. He served as the scientist responsible of organizing and charing the panells for research proposals evaluation at the Spanish Research Council (Mineco) in the fields of Physiology and Pharmacology as well as being at a later stage (2005-14) in the role of coordinator of evaluation of reserch proposals at the Spanish medical research council (ISCIII), as well as serving as member of the Scientific Committee (2009-12) that wrote the Strategic Research Plan (2012-2020) of the EU--JPI "A healthy diet for a healthy life.

**C****V****N**

CURRÍCULUM VITAE NORMALIZADO

de6d9682411e05a0654245f2a0b2f49a

Indicadores generales de calidad de la producción científica

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

Source: Google Scholar:

Total Citations: 43145. From 2014: 15087

H-index: 109. From: 2014: 63.

Six-year term in Research milestones: 6

Carlos Diéguez González

Apellidos: Diéguez González
Nombre: Carlos
NIE: [REDACTED]
ORCID: 0000-0002-0919-4337
ScopusID: 7102485724
Fecha de nacimiento: [REDACTED]
Sexo: Hombre
Correo electrónico: carlos.dieguez@usc.es

Situación profesional actual

Entidad empleadora: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Departamento: Research Center Molecular Medical and Chronic Diseases (CIMUS)
Categoría profesional: Scientific Director CIMUS
Fecha de inicio: 2012

Entidad empleadora: Universidad de Santiago de Compostela
Departamento: Physiology, Facultad de Medicina y Odontología
Categoría profesional: Full Professor. University of Santiago de Compostela.
Fecha de inicio: 1991
Modalidad de contrato: Funcionario/a **Régimen de dedicación:** Tiempo completo
Primaria (Cód. Unesco): 249000 - Neurociencias
Secundaria (Cód. Unesco): 240113 - Fisiología animal
Funciones desempeñadas: From 1997 on: IDIS (Institute Sanitary Investigation Santiago de Compostela) Full Professor of Physiology. Scientific Director CIMUS. University of Santiago de Compostela. Spain.

Cargos y actividades desempeñados con anterioridad

	Entidad empleadora	Categoría profesional	Fecha de inicio
1	Universidad de Santiago de Compostela	Associate Professor	1987
2	WNSM, Cardiff UK	PhD. Student/postdoc fellowship	1980
3	Universidad de Santiago de Compostela	Assistant Professor	1980

1 **Entidad empleadora:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Categoría profesional: Associate Professor
Fecha de inicio-fin: 1987 - 1991 **Duración:** 4 años



- | | | |
|----------|--|--|
| 2 | Entidad empleadora: WNSM, Cardiff UK
Categoría profesional: PhD. Student/postdoc fellowship
Fecha de inicio-fin: 1980 - 1987 | Tipo de entidad: Universidad
Duración: 7 años |
| 3 | Entidad empleadora: Universidad de Santiago de Compostela
Categoría profesional: Assistant Professor
Fecha de inicio-fin: 1980 - 1986 | Tipo de entidad: Universidad
Duración: 6 años |



Formación académica recibida

Titulación universitaria

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

Titulación universitaria: Titulado Superior

Nombre del título: Medicine and Surgery

Entidad de titulación: School of Medicine, University of Santiago de Compostela

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 1979

Nota media del expediente: Sobresaliente

Doctorados

Programa de doctorado: Programa Oficial de Doctorado en Medicina

Entidad de titulación: Universidad de Santiago de Compostela

Tipo de entidad: Universidad

Fecha de titulación: 1983

Conocimiento de idiomas

Idioma	Comprensión auditiva	Comprensión de lectura	Interacción oral	Expresión oral	Expresión escrita
Inglés		C1	C1	C1	C1

Actividad docente

Dirección de tesis doctorales y/o proyectos fin de carrera

- Título del trabajo:** Papel de los receptores opioides tipo kappa en la regulación de la homeostasis energética por la nicotina

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Laura Liñares Pose

Fecha de defensa: 15/09/2020
- Título del trabajo:** Interacción entre la proteína del gen del receptor de dependencia RET y la proteína del gen de AIP en las células somatotropas

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela

Tipo de entidad: Universidad

Alumno/a: Ángela Rodríguez García-Rendueles



Fecha de defensa: 29/11/2019

- 3 Título del trabajo:** THE ROLE OF KLF4 AND PREGNANCY UNDER HFD ON ENERGY HOMEOSTASIS
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: María Estrella Sánchez Rebordelo
Fecha de defensa: 06/11/2018
- 4 Título del trabajo:** Nuevos mecanismos de regulación del balance energético. Papel de AMPK y ER estrés hipotalámico
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Patricia Seoane Collazo
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 03/04/2018
- 5 Título del trabajo:** Regulación central del balance energético por ceramidas y estrés de retículo endoplasmático
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ismael González García
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 02/04/2018
- 6 Título del trabajo:** Papel de p53 en el metabolismo hepático
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Begoña Porteiro Couto
Calificación obtenida: Sobresaliente Cum Laude
Fecha de defensa: 19/03/2018
- 7 Título del trabajo:** Familia nr4a: proteínas implicadas na homeostase enerxética.
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Sonia Pérez Sieira
Calificación obtenida: Sobresaliente "Cum Laude"
Fecha de defensa: 19/01/2018
- 8 Título del trabajo:** Hypothalamic lipid metabolism and the control of food intake
Codirector/a tesis: Miguel Antonio López Pérez
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Ahmed Hamed Arisha
Fecha de defensa: 28/07/2016
- 9 Título del trabajo:** Efecto central de MCH sobre el metabolismo periférico
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Alumno/a: Mónica Imbernón Piedra
Fecha de defensa: 18/03/2016



- 10 Título del trabajo:** Regulación del balance energético por hormonas tiroideas
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Noelia Martínez Sánchez
Fecha de defensa: 05/02/2016
- 11 Título del trabajo:** BMP8B y balance energético: regulación y mecanismos de acción
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Luís Ricardo Jesus Martins
Fecha de defensa: 15/06/2015
- 12 Título del trabajo:** Papel de la Endoglina y del sistema central GLP-1 en la homeostasis energética
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Daniel Beiroa Tarrio
Fecha de defensa: 13/01/2015
- 13 Título del trabajo:** Modulación central da homeostasis enerxética por nicotina e estrógenos.
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Pablo Blanco Martínez de Morentin
Fecha de defensa: 06/06/2013
- 14 Título del trabajo:** Mecanismos involucrados na regulación da homeostase enerxética por direrentes factores obesoxénicos
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Marta Garrido Novelle
Fecha de defensa: 09/04/2013
- 15 Título del trabajo:** Regulación da expresión e función do receptor GPR55 na homeostase enerxética e metabólica
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela
Tipo de entidad: Universidad
Alumno/a: Adenis Ibett Díaz Arteaga
Fecha de defensa: 18/01/2013
- 16 Título del trabajo:** Identificación y caracterización de las células madre de la hipófisis
Entidad de realización: Univ .Santiago
Alumno/a: Montserrat García Lavandeira
Fecha de defensa: 2012
- 17 Título del trabajo:** Influencia del ejercicio físico sobre la homeostasis energética y el metabolismo lipídico en animales expuestos a dietas obesogénicas.
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: Katia Da Boit Martinello
Fecha de defensa: 2012
- 18 Título del trabajo:** Nuevas acciones de p53: Homeostasis metabólico y efecto orexigénico de Ghrelin
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: Douglas Alfredo Velasquez Raimundo
Fecha de defensa: 2012



- 19 Título del trabajo:** Papel de la IL-6 en la regulación y la homeostasis energética durante la gestación y la lactancia.
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: Patricia Pazos Mendoza
Fecha de defensa: 2012
- 20 Título del trabajo:** Adipobiología de nuevos factores implicados en la homeostasis energética y metabólica.
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: C.R. González
Fecha de defensa: 2011
- 21 Título del trabajo:** Modulación del metabolismo lipídico hipotalámico por ghrelin y estrógenos
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: R. Lage
Fecha de defensa: 2010
- 22 Título del trabajo:** Regulación de la homeostasis del peso corporal por hormonas tiroideas
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: Luis Varela
Fecha de defensa: 2010
- 23 Título del trabajo:** Regulación de la secreción de GH, la ingesta y el metabolismo lipídico por péptidos derivados del gen de ghrelin
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: M.J. Vázquez
Fecha de defensa: 2009
- 24 Título del trabajo:** Regulación de la homeostasis del peso corporal e influencia de la cirugía bariátrica.
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: H. Mendieta Zeron.
Fecha de defensa: 2008
- 25 Título del trabajo:** Interacción entre estado metabólico, adiponectina, PYY, resistina y ghrelin
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: S.Tovar.
Fecha de defensa: 2007
- 26 Título del trabajo:** Regulación de la expresión de ghrelin
Entidad de realización: Univ. Santiago.
Alumno/a: J.E. Caminos
Fecha de defensa: 2003
- 27 Título del trabajo:** Regulación de la expresión de resistina
Entidad de realización: Univ. Santiago.
Alumno/a: R.Nogueiras.
Fecha de defensa: 2003
- 28 Título del trabajo:** Regulación y mecanismo de acción de ghrelin.
Entidad de realización: Univ. Santiago.
Alumno/a: M.L.Seoane.



Fecha de defensa: 2003

29 Título del trabajo: Regulación de la expresión de orexinas.

Entidad de realización: Univ. Santiago

Alumno/a: M.López

Fecha de defensa: 2002

30 Título del trabajo: Regulación de la ingesta en el embarazo y lactancia.

Entidad de realización: Univ. Santiago.

Alumno/a: M.Garcia

Fecha de defensa: 2002

31 Título del trabajo: Regulación del promotor de Pit-1 por Ghrelina y GHRP-6

Entidad de realización: Univ. Santiago

Alumno/a: A. Garcia.

Fecha de defensa: 2001

32 Título del trabajo: Regulación serotoninérgica y por óxido nítrico de la secreción de GH en el perro.

Entidad de realización: Univ. Santiago

Alumno/a: I.Valverde.

Fecha de defensa: 2000

33 Título del trabajo: Regulación de la GH por la leptina e inhibina.

Entidad de realización: Univ. Santiago

Alumno/a: E.Carro.

Fecha de defensa: 1998

34 Título del trabajo: Regulación de la síntesis y secreción de somatostatina por la familia de péptidos del TGF- β .

Entidad de realización: Univ. Santiago

Alumno/a: M.Quintela

Fecha de defensa: 1997

35 Título del trabajo: Control serotoninérgico de la GH.

Entidad de realización: Univ. Lisboa

Alumno/a: A.Mota.

Fecha de defensa: 1996

36 Título del trabajo: Regulación de la secreción de prolactina por TGF- β 1

Entidad de realización: Univ. Santiago

Alumno/a: R.Coya.

Fecha de defensa: 1996

37 Título del trabajo: Control colinérgico y por glucocorticoides de la GH.

Entidad de realización: Univ. Santiago

Alumno/a: J. C.Muruais

Fecha de defensa: 1995

38 Título del trabajo: Regulación de la expresión de Pit-1.

Entidad de realización: Univ.Santiago

Alumno/a: J.L.Soto.



Fecha de defensa: 1995

- 39 Título del trabajo:** Regulación de la secreción de GH por GHRP-6.
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: A.Carballo
Fecha de defensa: 1995
- 40 Título del trabajo:** Utilidad diagnóstica del GHRP-6.
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: J.Barreiro.
Fecha de defensa: 1995
- 41 Título del trabajo:** Regulación hormonal de GHRH y somatostatina.
Entidad de realización: Univ.Santiago
Alumno/a: F.Lago.
Fecha de defensa: 1993
- 42 Título del trabajo:** Regulación de la secreción de GH por GHRP-6 en la rata.
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: F.Mallo.
Fecha de defensa: 1991
- 43 Título del trabajo:** Influencia de la obesidad sobre la secreción de GH.
Entidad de realización: Univ. Santiago
Alumno/a: F.Cordido.
Fecha de defensa: 1990
- 44 Título del trabajo:** Regulación de la expresión de GHRH y somatostatina.
Entidad de realización: Univ.Santiago
Alumno/a: I. R.Señaris
Fecha de defensa: 1989
- 45 Título del trabajo:** Papel del sistema GDNF-Ret-Pit1-p53 en la regulación de la proliferación de la célula somatotropa.
Entidad de realización: Univ. Santiago.
Alumno/a: C.Cañibano.

Actividad sanitaria

Otras actividades/méritos no incluidos en la relación anterior

- 1 Otras actividades relevantes:** Medalla Investigación Ángeles Alvariño
Entidad de realización: Real Academia Galega de Ciencias (RAGC)
Fecha de finalización: 2019
- 2 Otras actividades relevantes:** Geoffrey Hays Prize
Entidad de realización: European Society of Endocrinology
Fecha de finalización: 2015



- 3 Otras actividades relevantes:** Premio Maimonides
Entidad de realización: Instituto Investigación Sanitaria Cordoba (IMIBIC)
Fecha de finalización: 2014
- 4 Otras actividades relevantes:** Premio Novoa Santos de Investigación
Entidad de realización: ASOMEGA
Fecha de finalización: 2013
- 5 Otras actividades relevantes:** Annual Medal of the Spanish Society of Endocrinology (SEEN) to the Most Relevant Scientist.
Entidad de realización: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 1999
- 6 Otras actividades relevantes:** Hypocs award (International award for researchers less than 45 years old, who has significantly contributed to the advancement of knowledge in the field of Neuroendocrinology).
Fecha de finalización: 1998
- 7 Otras actividades relevantes:** III Pharmacia-Upjohn Prize in Research in GH Metabolic Actions.
Entidad de realización: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 1996
- 8 Otras actividades relevantes:** Annual Award of Research in Health Science.
Entidad de realización: XUNTA DE GALICIA
Fecha de finalización: 1995
- 9 Otras actividades relevantes:** Novo-Nordisk Prize in Growth Research.
Entidad de realización: Sociedad Española de Endocrinología y Nutrición (SEEN) **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de finalización: 1995



Experiencia científica y tecnológica

Actividad científica o tecnológica

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

- 1** **Nombre del proyecto:** Papel de las orexinas en los efectos biológicos de ghrelin a nivel central sobre homeostasis energética y metabólica.
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2018 - 31/12/2020
Cuantía total: 347.875 €
- 2** **Nombre del proyecto:** Consolidación e estruturación. (GRC) GI-1233 Grupo de investigacións biomédicas GIB.
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Santiago de Compostela, Galicia, España
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez González
Nº de investigadores/as: 6
Entidad/es financiadora/s: Consellería de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria. Xunta de Galicia
Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2017 - 31/12/2020
Cuantía total: 400.000 €
- 3** **Nombre del proyecto:** Efectos biológicos de Ghrelin a nivel central sobre homeostasis energética y metabólica
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Santiago de Compostela, Galicia, España
Entidad/es financiadora/s: MINECO **Tipo de entidad:** Agencia Estatal
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 01/01/2015 - 31/12/2017
Cuantía total: 375.100 €
- 4** **Nombre del proyecto:** New Oral Nanomedicines: Transporting Therapeutic Macromolecules across the Intestinal Barrier (TRANS-INT) (Subproyecto)
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Ciudad entidad realización: Santiago de Compostela, Galicia, España
Entidad/es financiadora/s: VII Programa Marco-Cooperación



Fecha de inicio-fin: 01/05/2012 - 30/04/2017

Cuantía total: 276.102 €

- 5 Nombre del proyecto:** Consolidación e estruturación. (GRC) GI-1233 Grupo de investigacións biomédicas GIB.

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

Ciudad entidad realización: Santiago de Compostela, Galicia, España

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez González

Nº de investigadores/as: 6

Entidad/es financiadora/s:

Conselleria de Cultura, Educación e Ordenación Universitaria. Xunta de Galicia

Ciudad entidad financiadora: Santiago de Compostela, Galicia, España

Fecha de inicio-fin: 01/01/2014 - 30/11/2016

Cuantía total: 370.000 €

- 6 Nombre del proyecto:** The Integrated Neurobiology of Food Intake, Addiction and Stress (NEUROFAST)

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez

Entidad/es financiadora/s:

Contract UE

Fecha de inicio-fin: 2010 - 2015

- 7 Nombre del proyecto:** Regulación de ingesta por Ghrelin

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez

Entidad/es financiadora/s:

National Project

Fecha de inicio-fin: 2012 - 2014

- 8 Nombre del proyecto:** Efectos neuroendocrinos de Ghrelin

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez

Entidad/es financiadora/s:

National Project

Fecha de inicio-fin: 2009 - 2011

- 9 Nombre del proyecto:** Search for new therapeutic agents against complicated obesity by reprofiling existing drugs (REPROBESITY)

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez

Entidad/es financiadora/s:

Contract UE

Fecha de inicio-fin: 2008 - 2011



- 10** **Nombre del proyecto:** Obestatin as a regulator of energy balance: neuroendocrine targets and molecular mechanisms (OBESTATIN)
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
Contract UE
Fecha de inicio-fin: 2007 - 2009
- 11** **Nombre del proyecto:** Influencia das hormonas tiroideas sobre a regulación hipotalámica da inxesta
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2006 - 2009
- 12** **Nombre del proyecto:** Accións endocrinas de Ghrelin y UAG
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2006 - 2008
- 13** **Nombre del proyecto:** Acciones endocrinas de GHRELIN y UAG
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
National Project
Fecha de inicio-fin: 2005 - 2008
- 14** **Nombre del proyecto:** Novel molecular drugs targets for obesity and type 2 diabetes (DIABESITY)
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2008
- 15** **Nombre del proyecto:** Estudios dos mecanismos de secreción de leptín e ghrelina
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2007



- 16** **Nombre del proyecto:** Novel molecular drug targets for obesity and type 2 diabetes
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2004 - 2007
- 17** **Nombre del proyecto:** Bases moleculares e fisiopatológicas no tratamento da obesidade
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2005 - 2006
- 18** **Nombre del proyecto:** Role of IL-6 in the increased food intake and adiposity during pregnancy (IL-6 AND PREGNANCY)
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
Contract UE
Fecha de inicio-fin: 2005 - 2006
- 19** **Nombre del proyecto:** Obesity and disease in ageing (OB-AGE)
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
CENTRO DE ACUSTICA APLICADA Y EVALUACION NO DESTRUCTIVA **Tipo de entidad:** Asociaciones y Agrupaciones
Contract UE
Fecha de inicio-fin: 2003 - 2005
- 20** **Nombre del proyecto:** Regulación y mecanismo de acción de Ghrelin
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
National Project
Fecha de inicio-fin: 2002 - 2005



- 21 Nombre del proyecto:** Estudio dos mecanismos de regulación de leptina e ghrelina. Rede de Centros: "Determinantes moleculares do metabolismo e a nutrición". (Instituto Carlos III)
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s: XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2003 - 2004
- 22 Nombre del proyecto:** Obesity and ageing
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s: XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2003 - 2004
- 23 Nombre del proyecto:** Regulación e mecanismo de acción de Ghrelin
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s: XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2003 - 2004
- 24 Nombre del proyecto:** Regulación da secreción da hormona de crecemento
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s: XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 2001 - 2002
- 25 Nombre del proyecto:** Regulación de la secreción de la hormona de crecimiento
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s: FIS Project
Fecha de inicio-fin: 2000 - 2002
- 26 Nombre del proyecto:** Regulación da leptina pola prolactina
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez

**Entidad/es financiadora/s:**

XUNTA DE GALICIA

Ciudad entidad financiadora: España**Fecha de inicio-fin:** 1999 - 2001**27 Nombre del proyecto:** Regulación de la secreción de GH**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos Diéguez**Entidad/es financiadora/s:**

FIS Project

Fecha de inicio-fin: 1997 - 2000**28 Nombre del proyecto:** Regulación da secreción de GH pola inhibina**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos Diéguez**Entidad/es financiadora/s:**

XUNTA DE GALICIA

Ciudad entidad financiadora: España**Fecha de inicio-fin:** 1996 - 1999**29 Nombre del proyecto:** Regulación de la prolactina por el TGF-B1**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos Diéguez**Entidad/es financiadora/s:**

XUNTA DE GALICIA

Ciudad entidad financiadora: España**Fecha de inicio-fin:** 1995 - 1997**30 Nombre del proyecto:** Regulación de la secreción de la hormona de crecimiento (GH)**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos Diéguez**Entidad/es financiadora/s:**

FIS Project

Fecha de inicio-fin: 1994 - 1997**31 Nombre del proyecto:** Regulación do GHRH e somatostatina por ácidos graxos libres, glicocorticoides e ácido retinoico**Entidad de realización:** Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad**Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...):** Carlos Diéguez**Entidad/es financiadora/s:**

XUNTA DE GALICIA

Ciudad entidad financiadora: España**Fecha de inicio-fin:** 1993 - 1995



- 32** **Nombre del proyecto:** Neuroregulación de la secreción hormona de crecimiento
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
National Project
Fecha de inicio-fin: 1991 - 1994
- 33** **Nombre del proyecto:** Control neuroendocrino de la secreción de la hormona de crecimiento
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 1991 - 1992
- 34** **Nombre del proyecto:** Estudio de los mecanismos reguladores de la expresión de los genes de la somatostatina y de la hormona liberadora de hormona de crecimiento (GHRH) por neuronas hipotalámicas.
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
National Project
Fecha de inicio-fin: 1988 - 1991
- 35** **Nombre del proyecto:** Neuroregulación de la secreción de GH, producción de anticuerpos monoclonales anti-GH ovina y crecimiento animal.
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 1988 - 1991
- 36** **Nombre del proyecto:** Estudio dos mecanismos reguladores da expresión dos xenes da somatostatina e da hormona liberadora da hormona de crecemento (GHRH) por neuronas hipotalámicas.
Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad
Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Carlos Diéguez
Entidad/es financiadora/s:
XUNTA DE GALICIA
Ciudad entidad financiadora: España
Fecha de inicio-fin: 1989 - 1989



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

Nombre del proyecto: Modulation of ghrelin receptor for the treatment of obesity

Grado de contribución: Coordinador/a científico/a

Nombres investigadores principales (IP, Co-IP,...): Rosalía Gallego

Entidad/es financiadora/s:
NLIFE THERAPEUTICS ,S.L

Fecha de inicio: 2010

Duración: 3 años

Resultados

Propiedad industrial e intelectual

- 1 Título propiedad industrial registrada:** Methods of using up-regulators of the expression of p53 and/or down-regulators or inhibitors of the expression of p63 for the treatment of NAFLD (Non-alcoholic fatty liver disease) and/or NASH (non-alcoholic steatohepatitis)
Inventores/autores/obtentores: Rubén Nogueiras Pozo; Carlos Diéguez González; María Isabel Loza García
Entidad titular de derechos: Universidad de Santiago de Compostela
Nº de solicitud: EP15382519
País de inscripción: España
Fecha de registro: 22/10/2015
- 2 Título propiedad industrial registrada:** TERAPIA COMBINADA PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES METABÓLICAS
Inventores/autores/obtentores: Fernando Antonio Rodriguez De Fonseca; Patricia González Rivera; Juan Suárez Pérez; Juan Ballesteros Nobell; Carlos Diéguez González; Rubén Nogueiras Pozo; Giovanni Mariscano; Uberto Pagotto; Beat Lutz
Entidad titular de derechos: FUNDACIÓN INSTITUTO MEDITERRÁNEO PARA EL AVANCE DE LA BIOTECNOLOGÍA Y LA INVESTIGACIÓN SANITARIA (IMABIS)
Nº de solicitud: PCT/ES2012/070276
País de inscripción: España, Galicia
Fecha de registro: 24/04/2012
- 3 Título propiedad industrial registrada:** Use of inhibitors of p53 to reduce food intake and body weight
Inventores/autores/obtentores: Maria Jesus Vázquez; Rubén Nogueiras; Carlos Diéguez; Douglas A Velasquez; Gloria Martínez; Amparo Romero; Katia Boit; Miguel López; Anxo Vidal; Daniel Beiroa; Mónica Imbernon
Entidad titular de derechos: Universidad de Santiago de Compostela
Nº de solicitud: P201130250
País de inscripción: España
Fecha de registro: 25/02/2011
- 4 Título propiedad industrial registrada:** Isolation and in Vitro differentiation of pituitary stem cells
Inventores/autores/obtentores: Clara Álvarez Villamarín; Carlos Diéguez González; Montserrat García Lavandeira; Marcos Malumbres
Entidad titular de derechos: Universidad de Santiago de Compostela

**Nº de solicitud:** P200803351**País de inscripción:** España**Fecha de registro:** 25/11/2008

- 5 Título propiedad industrial registrada:** Use of resistin for the reduction of body weight.
Inventores/autores/obtentores: María Jesus Vazquez; C. Ruth González; Luis Varela; Ricardo Lage; Sulay Tovar; Susana Sangiao-Ivarellos; Rubén Nogueiras; Miguel López; Carlos Diéguez
Entidad titular de derechos: Universidad de Santiago de Compostela
Nº de solicitud: 200801306
País de inscripción: España
Fecha de registro: 06/05/2008

Actividades científicas y tecnológicas

Producción científica

Índice H: 109**Fecha de aplicación:** 12/09/2019

Publicaciones, documentos científicos y técnicos

- 1** Vazquez, Maria J; Novelle, Marta G; Rodriguez-Pacheco, Francisca; Lage, Ricardo; Varela, Luis; Lopez, Miguel; Pinilla, Leonor; Tena-Sempere, Manuel; Dieguez, Carlos. AMPK-Dependent Mechanisms but Not Hypothalamic Lipid Signaling Mediates GH-Secretory Responses to GHRH and Ghrelin. *Cells*. 9 - 9, 21/08/2020.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 2** Dragano, Nathalia R. V.; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Milbank, Edward. Recent Updates on Obesity Treatments: Available Drugs and Future Directions. *NEUROSCIENCE*. 437, pp. 215 - 239. 15/06/2020. ISSN 0306-4522
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 3** Lopez, Miguel; de Lecea, Luis; Dieguez, Carlos. Editorial: Hypocretins/Orexins. *FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY*. 11, 02/06/2020. ISSN 1664-2392
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 4** Gonzalez-Garcia, Ismael; Milbank, Edward; Martinez-Ordonez, Anxo; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Contreras, Cristina. HYPOTHesizing about central combAT against obesity. *JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY*. 76 - 2, pp. 193 - 211. 05/2020. ISSN 1138-7548
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 5** Francisco, Vera; Tovar, Sulay; Conde, Javier; Pino, Jesus; Mera, Antonio; Lago, Francisca; Angel Gonzalez-Gay, Miguel; Dieguez, Carlos; Gualillo, Oreste. Levels of the Novel Endogenous Antagonist of Ghrelin Receptor, Liver-Enriched Antimicrobial Peptide-2, in Patients with Rheumatoid Arthritis. *NUTRIENTS*. 12 - 4, 04/2020.

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 6** Fraga, Angela; Carreira, Marcos C.; Gonzalez-Izquierdo, Andrea; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Gutierrez, Emilio. Temperature but not leptin prevents semi-starvation induced hyperactivity in rats: implications for anorexia nervosa treatment. SCIENTIFIC REPORTS. 10 - 1, 24/03/2020. ISSN 2045-2322

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 1

- 7** Fernandez-Aranda, Fernando; Munguia, Lucero; Mestre-Bach, Gemma; Steward, Trevor; Etxandi, Mikel; Baenas, Isabel; Granero, Roser; Sanchez, Isabel; Ortega, Emilio; Andreu, Alba; Moize, Violeta L; Fernandez-Real, Jose M; Tinahones, Francisco J; Dieguez, Carlos; Fruhbeck, Gema; Le Grange, Daniel; Tchanturia, Kate; Karwautz, Andreas; Zeiler, Michael; Favaro, Angela; Claes, Laurence; Luyckx, Koen; Shekrladze, Ia; Serrano-Troncoso, Eduardo; Rangil, Teresa; Meler, Maria Eulalia Loran; Soriano-Pacheco, Jose; Carceller-Sindre, Mar; Bujalance-Arguijo, Sara; Lozano, Meritxell; Linares, Raquel; Gudiol, Carlota; Carratala, Jordi; Sanchez-Gonzalez, Jessica; Machado, Paulo Pp; Hakansson, Anders; Tury, Ferenc; Paszthy, Bea; Stein, Daniel; Papezova, Hana; Bax, Brigita; Borisenkov, Mikhail F; Popov, Sergey V; Kim, Youl-Ri; Nakazato, Michiko; Godart, Nathalie; van Voren, Robert; Ilnytska, Tetiana; Chen, Jue; Rowlands, Katie; Treasure, Janet; Jimenez-Murcia, Susana. COVID Isolation Eating Scale (CIES): Analysis of the impact of confinement in eating disorders and obesity-A collaborative international study.European eating disorders review : the journal of the Eating Disorders Association. 2020.

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 8** Seoane-Collazo, Patricia; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Rahmouni, Kamal; Fernandez-Real, Jose Manuel; Lopez, Miguel. Nicotine' actions on energy balance: Friend or foe?. Pharmacology & therapeutics. pp. 107693 - 107693. 2020.

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 9** Folgueira, Cintia; Torres-Leal, Francisco Leonardo; Beiroa, Daniel; Pena-Leon, Veronica; Da Silva Lima, Natalia; Milbank, Edward; Senra, Ana; Al-Massadi, Omar; Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos; Seoane, Luisa M; Nogueiras, Ruben. Oral pharmacological activation of hypothalamic guanylate cyclase 2C receptor stimulates brown fat thermogenesis to reduce body weight.Neuroendocrinology. 2020.

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 10** Fondevila, Marcos F; Fernandez, Uxia; Gonzalez-Rellan, Maria J; Da Silva Lima, Natalia; Buque, Xabier; Gonzalez-Rodriguez, Agueda; Alonso, Cristina; Iruarizaga-Lejarreta, Marta; Delgado, Teresa C; Varela-Rey, Marta; Senra, Ana; Garcia-Outeiral, Vera; Novoa, Eva; Iglesias, Cristina; Porteiro, Begona; Beiroa, Daniel; Folgueira, Cintia; Tojo, Marta; Torres, Jorge L; Hernandez-Cosido, Lourdes; Blanco, Oscar; Arab, Juan Pablo; Barrera, Francisco; Guallar, Diana; Fidalgo, Miguel; Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos; Marcos, Miguel; Martinez-Chantar, Maria L; Arrese, Marco; Garcia-Monzon, Carmelo; Mato, Jose M; Aspichueta, Patricia; Nogueiras, Ruben. The L-alpha-lysophosphatidylinositol/GPR55 system induces the development of non-alcoholic steatosis and steatohepatitis.Hepatology (Baltimore, Md.). 2020.

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 1

- 11** Al-Massadi, Omar; Quinones, Mar; Clasadonte, Jerome; Hernandez-Bautista, Rene; Romero-Pico, Amparo; Folgueira, Cintia; Morgan, Donald A.; Kallo, Imre; Heras, Violeta; Senra, Ana; Funderburk, Samuel C.; Krashes, Michael J.; Souto, Yara; Fidalgo, Miguel; Luquet, Serge; Chee, Melissa J.; Imbernon, Monica; Beiroa, Daniel; Garcia-Caballero, Lucia; Gallego, Rosalia; Lam, Brian Y. H.; Yeo, Giles; Lopez, Miguel; Liposits, Zsolt; Rahmouni,

Kamal; Prevot, Vincent; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. MCH Regulates SIRT1/FoxO1 and Reduces POMC Neuronal Activity to Induce Hyperphagia, Adiposity, and Glucose Intolerance. DIABETES. 68 - 12, pp. 2210 - 2222. 12/2019. ISSN 0012-1797

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 1

- 12** Jimenez-Murcia, Susana; Aguera, Zaida; Paslakis, Georgios; Munguia, Lucero; Granero, Roser; Sanchez-Gonzalez, Jessica; Sanchez, Isabel; Riesco, Nadine; Gearhardt, Ashley N.; Dieguez, Carlos; Fazia, Gilda; Segura-Garcia, Cristina; Baenas, Isabel; Menchon, Jose M.; Fernandez-Aranda, Fernando. Food Addiction in Eating Disorders and Obesity: Analysis of Clusters and Implications for Treatment. NUTRIENTS. 11 - 11, 11/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 5

- 13** Romero, Xandra; Aguera, Zaida; Granero, Roser; Sanchez, Isabel; Riesco, Nadine; Jimenez-Murcia, Susana; Gisbert-Rodriguez, Montserrat; Sanchez-Gonzalez, Jessica; Casale, Gemma; Baenas, Isabel; Valenciano-Mendoza, Eduardo; Menchon, Jose M.; Gearhardt, Ashley N.; Dieguez, Carlos; Fernandez-Aranda, Fernando. Is food addiction a predictor of treatment outcome among patients with eating disorder?. EUROPEAN EATING DISORDERS REVIEW. 27 - 6, pp. 700 - 711. 11/2019. ISSN 1072-4133

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 14** Barja-Fernandez, Silvia; Folgueira, Cintia; Castelao, Cecilia; Pena-Leon, Veronica; Gonzalez-Saenz, Patricia; Vazquez-Cobela, Rocio; Aguilera, Concepcion M.; Gil-Campos, Mercedes; Bueno, Gloria; Gil, Angel; Moreno, Luis; Ruiz-Pinon, Manuel; Garcia-Palacios, Maria; Casanueva, Felipe F.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Seoane, Luisa M.; Leis, Rosaura. ANGPTL-4 in children and adolescents: relation to gender, puberty and obesity. HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS. 91, pp. 300 - 301. 09/2019. ISSN 1663-2818

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 0

- 15** Al-Massadi, Omar; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Quinones, Mar. Glucagon Control on Food Intake and Energy Balance. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. 20 - 16, 02/08/2019. ISSN 1661-6596

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 16** Folgueira, Cintia; Beiroa, Daniel; Porteiro, Begona; Duquenne, Manon; Puighermanal, Emma; Fondevila, Marcos F.; Barja-Fernandez, Silvia; Gallego, Rosalia; Hernandez-Bautista, Rene; Castelao, Cecilia; Senra, Ana; Seoane-Collazo, Patricia; Gomez-Lado, Noemi; Aguiar, Pablo; Guallar, Diana; Fidalgo, Miguel; Romero-Pico, Amparo; Adan, Roger; Blouet, Clemence; Labandeira-Garcia, Jose Luis; Jeanrenaud, Francoise; Kallo, Imre; Liposits, Zsolt; Salvador, Javier; Prevot, Vincent; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Valjent, Emmanuel; Fruhbeck, Gema; Seoane, Luisa M.; Nogueiras, Ruben. Hypothalamic dopamine signalling regulates brown fat thermogenesis. NATURE METABOLISM. 1 - 8, pp. 811 - 829. 08/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 3

- 17** Gonzalez-Garcia, Ismael; Milbank, Edward; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Contreras, Cristina. Glucagon, GLP-1 and Thermogenesis. INTERNATIONAL JOURNAL OF MOLECULAR SCIENCES. 20 - 14, 02/07/2019.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de citas: WOS

Citas: 4



- 18** Quinones, Mar; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Al-Massadi, Omar. Exciting advances in GPCR-based drugs discovery for treating metabolic disease and future perspectives. EXPERT OPINION ON DRUG DISCOVERY. 14 - 5, pp. 421 - 431. 04/05/2019. ISSN 1746-0441
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
- 19** Al Massadi, Omar; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Girault, Jean-Antoine. Ghrelin and food reward. NEUROPHARMACOLOGY. 148, pp. 131 - 138. 04/2019. ISSN 0028-3908
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 5
- 20** Lorenzo-Martin, L. Francisco; Menacho-Marquez, Mauricio; Fabbiano, Salvatore; Al-Massadi, Omar; Abad, Antonio; Rodriguez-Fdez, Sonia; Sevilla, Maria A.; Montero, Maria J.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Bustelo, Xose R.. Vagal afferents contribute to sympathoexcitation-driven metabolic dysfunctions. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 240 - 3, pp. 483 - 496. 03/2019. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 21** Contreras, Cristina; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Rahmouni, Kamal; Lopez, Miguel. Traveling from the hypothalamus to the adipose tissue: The thermogenic pathway. REDOX BIOLOGY. 12, pp. 854 - 863. 08/2017. ISSN 2213-2317
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 22** Porteiro, Begona; Fondevila, Marcos F.; Delgado, Teresa C.; Iglesias, Cristina; Imbernon, Monica; Iruzubieta, Paula; Crespo, Javier; Zabala-Letona, Amaia; Ferno, Johan; Gonzalez-Teran, Barbara; Matesanz, Nuria; Hernandez-Cosido, Lourdes; Marcos, Miguel; Tovar, Sulay; Vidal, Anxo; Sanchez-Ceinos, Julia; Malagon, Maria M.; Pombo, Celia; Zalvide, Juan; Carracedo, Arkaitz; Buque, Xabier; Dieguez, Carlos; Sabio, Guadalupe; Lopez, Miguel; Aspichueta, Patricia; Martinez-Chantar, Maria L.; Nogueiras, Ruben. Hepatic p63 regulates steatosis via IKK beta/ER stress. NATURE COMMUNICATIONS. 8, 08/05/2017. ISSN 2041-1723
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 23** Novelle, Marta G.; Vazquez, Maria J.; Peinado, Juan R.; Martinello, Katia D.; Lopez, Miguel; Luckman, Simon M.; Tena-Sempere, Manuel; Malagon, Mara M.; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos. Sequential Exposure to Obesogenic Factors in Females Rats: From Physiological Changes to Lipid Metabolism in Liver and Mesenteric Adipose Tissue. SCIENTIFIC REPORTS. 7, 07/04/2017. ISSN 2045-2322
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 24** Tuduri, Eva; Imbernon, Monica; Javier Hernandez-Bautista, Rene; Tojo, Marta; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. GPR55: a new promising target for metabolism?. JOURNAL OF MOLECULAR ENDOCRINOLOGY. 58 - 3, pp. R191 - R202. 04/2017. ISSN 0952-5041
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 25** Al Massadi, Omar; Lopez, Miguel; Tschop, Matthias; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. Current Understanding of the Hypothalamic Ghrelin Pathways Incucine Appetite and Adiposity. TRENDS IN NEUROSCIENCES. 40 - 3, pp. 167 - 180. 03/2017. ISSN 0166-2236

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 2

- 26** Martínez-Sánchez, Noelia; Moreno-Navarrete, Jose M.; Contreras, Cristina; Rial-Pensado, Eva; Ferno, Johan; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Fernandez-Real, Jose-Manuel; Lopez, Miguel. Thyroid hormones induce browning of white fat. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 232 - 2, pp. 351 - 362. 02/2017. ISSN 0022-0795

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 1

- 27** Contreras, Cristina; Gonzalez-Garcia, Ismael; Seoane-Collazo, Patricia; Martínez-Sánchez, Noelia; Linares-Pose, Laura; Rial-Pensado, Eva; Ferno, Johan; Tena-Sempere, Manuel; Casals, Nuria; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Lopez, Miguel. Reduction of Hypothalamic Endoplasmic Reticulum Stress Activates Browning of White Fat and Ameliorates Obesity. DIABETES. 66 - 1, pp. 87 - 99. 01/2017. ISSN 0012-1797

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 5

- 28** Tuduri, Eva; Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos; Nadal, Angel; Nogueiras, Ruben. GPR55 and the regulation of glucose homeostasis. The international journal of biochemistry & cell biology. 2017.

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 29** Gonzalez-Garcia, Ismael; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Lopez, Miguel. Hypothalamic Lipids: Key Regulators of Whole Body Energy Balance. NEUROENDOCRINOLOGY. 104 - 4, pp. 398 - 411. 2017. ISSN 0028-3835

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 30** Niu, Zhigao; Tedesco, Erik; Benetti, Federico; Mabondzo, Aloise; Montagner, Isabella Monia; Marigo, Ilaria; Gonzalez-Touceda, David; Tovar, Sulay; Dieguez, Carlos; Santander-Ortega, Manuel J; Alonso, Maria J. Rational design of polyarginine nanocapsules intended to help peptides overcoming intestinal barriers. Journal of controlled release : official journal of the Controlled Release Society. 2017.

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 31** Contreras, Cristina; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Medina-Gomez, Gema; Lopez, Miguel. Hypothalamus and thermogenesis: Heating the BAT, browning the WAT. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 438 - C, pp. 107 - 115. 15/12/2016. ISSN 0303-7207

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 3

- 32** Thwala, Lungile Nomcebo; Beloqui, Ana; Csaba, Noemi Stefania; Gonzalez-Touceda, David; Tovar, Sulay; Dieguez, Carlos; Jose Alonso, Maria; Preat, Veronique. The interaction of protamine nanocapsules with the intestinal epithelium: A mechanistic approach. JOURNAL OF CONTROLLED RELEASE. 243, pp. 109 - 120. 10/12/2016. ISSN 0168-3659

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 1

- 33** Lage, Ricardo; Ferno, Johan; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel. Contribution of adaptive thermogenesis to the hypothalamic regulation of energy balance. *BIOCHEMICAL JOURNAL*. 473, pp. 4063 - 4082. 15/11/2016. ISSN 0264-6021
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 34** Tuduri, Eva; Beiroa, Daniel; Stegbauer, Johannes; Ferno, Johan; Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. Acute stimulation of brain mu opioid receptors inhibits glucose-stimulated insulin secretion via sympathetic innervation. *NEUROPHARMACOLOGY*. 110, pp. 322 - 332. 11/2016. ISSN 0028-3908
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 35** Hilker, Ines; Sanchez, Isabel; Steward, Trevor; Jimenez-Murcia, Susana; Granero, Roser; Gearhardt, Ashley N.; Cristina Rodriguez-Munoz, Rita; Dieguez, Carlos; Crujeiras, Ana B.; Tolosa-Sola, Iris; Casanueva, Felipe F.; Menchon, Jose M.; Fernandez-Aranda, Fernando. Food Addiction in Bulimia Nervosa: Clinical Correlates and Association with Response to a Brief Psychoeducational Intervention. *EUROPEAN EATING DISORDERS REVIEW*. 24 - 6, pp. 482 - 488. 11/2016. ISSN 1072-4133
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 36** Manfredi-Lozano, Maria; Roa, Juan; Ruiz-Pino, Francisco; Piet, Richard; Garcia-Galiano, David; Pineda, Rafael; Zamora, Aurora; Leon, Silvia; Sanchez-Garrido, Miguel A.; Romero-Ruiz, Antonio; Dieguez, Carlos; Jesus Vazquez, Maria; Herbison, Allan E.; Pinilla, Leonor; Tena-Sempere, Manuel. Defining a novel leptin-melanocortin-kisspeptin pathway involved in the metabolic control of puberty. *MOLECULAR METABOLISM*. 5 - 10, pp. 844 - 857. 10/2016. ISSN 2212-8778
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 37** Imbernon, Monica; Sanchez-Reboredo, Estrella; Romero-Pico, Amparo; Kallo, Imre; Chee, Melissa J.; Porteiro, Begona; Al-Massadi, Omar; Contreras, Cristina; Ferno, Johan; Senra, Ana; Gallego, Rosalia; Folgueira, Cintia; Seoane, Luisa M.; van Gestel, Margriet; Adan, Roger A.; Liposits, Zsolt; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Nogueiras, Ruben. Hypothalamic Kappa Opioid Receptor Mediates Both Diet-Induced and Melanin Concentrating Hormone-Induced Liver Damage Through Inflammation and Endoplasmic Reticulum Stress. *HEPATOLOGY*. 64 - 4, pp. 1086 - 1104. 10/2016. ISSN 0270-9139
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 38** Martins, Luis; Seoane-Collazo, Patricia; Contreras, Cristina; Gonzalez-Garcia, Ismael; Martinez-Sanchez, Noelia; Gonzalez, Francisco; Zalvide, Juan; Gallego, Rosalia; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Tena-Sempere, Manuel; Lopez, Miguel. A Functional Link between AMPK and Orexin Mediates the Effect of BMP8B on Energy Balance. *CELL REPORTS*. 16 - 8, pp. 2231 - 2242. 23/08/2016. ISSN 2211-1247
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 39** Fabio Sandoval-Alzate, Hector; Agudelo-Zapata, Yessica; Maria Gonzalez-Clavijo, Angelica; Poveda, Natalia E.; Felipe Espinel-Pachon, Cristian; Augusto Escamilla-Castro, Jorge; Lorena Marquez-Julio, Heidy; Alvarado-Quintero, Hernando; Guillermo Rojas-Rodriguez, Fabian; Manuel Arteaga-Diaz, Juan; Hernando Eslava-Schmalbach, Javier; Fernanda Garces-Gutierrez, Maria; Vrontakis, Maria; Castano, Justo P.; Luque, Raul M.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Caminos, Jorge E.. Serum Galanin Levels in Young Healthy Lean and Obese Non-Diabetic Men during an Oral Glucose Tolerance Test. *SCIENTIFIC REPORTS*. 6, 23/08/2016. ISSN 2045-2322

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 40** Lopez, Miguel; Nogueiras, Ruben; Tena-Sempere, Manuel; Dieguez, Carlos. Hypothalamic AMPK: a canonical regulator of whole-body energy balance. NATURE REVIEWS ENDOCRINOLOGY. 12 - 7, pp. 421 - 432. 07/2016. ISSN 1759-5029

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 18

- 41** Al-Massadi, Omar; Porteiro, Begona; Kuhlown, Doreen; Koehler, Markus; Gonzalez-Rellan, Maria J.; Garcia-Lavandeira, Montserrat; Diaz-Rodriguez, Esther; Quinones, Mar; Senra, Ana; Alvarez, Clara V.; Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos; Schulz, Tim J.; Nogueiras, Ruben. Pharmacological and Genetic Manipulation of p53 in Brown Fat at Adult But Not Embryonic Stages Regulates Thermogenesis and Body Weight in Male Mice. ENDOCRINOLOGY. 157 - 7, pp. 2735 - 2749. 07/2016. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 2

- 42** Tuduri, Eva; Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos; Nadal, Angel; Nogueiras, Ruben. Glucagon-Like Peptide 1 Analogs and their Effects on Pancreatic Islets. TRENDS IN ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 27 - 5, pp. 304 - 318. 05/2016. ISSN 1043-2760

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 4

- 43** Alvarez-Crespo, Mayte; Csikasz, Robert I.; Martinez-Sanchez, Noelia; Dieguez, Carlos; Cannon, Barbara; Nedergaard, Jan; Lopez, Miguel. Essential role of UCP1 modulating the central effects of thyroid hormones on energy balance. MOLECULAR METABOLISM. 5 - 4, pp. 271 - 282. 04/2016. ISSN 2212-8778

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 12

- 44** Novelle, Marta G; Ali, Ahmed; Dieguez, Carlos; Bernier, Michel; de Cabo, Rafael. Metformin: A Hopeful Promise in Aging Research. Cold Spring Harbor perspectives in medicine. 6 - 3, 01/03/2016.

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 45** Feijoo-Bandin, Sandra; Rodriguez-Penas, Diego; Garcia-Rua, Vanessa; Mosquera-Leal, Ana; Abu-Assi, Emad; Portoles, Manuel; Rosello-Lleti, Esther; Rivera, Miguel; Dieguez, Carlos; Ramon Gonzalez-Juanatey, Jose; Lago, Francisca. 24 h nesfatin-1 treatment promotes apoptosis in cardiomyocytes. ENDOCRINE. 51 - 3, pp. 551 - 555. 03/2016. ISSN 1355-008X

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 0

- 46** Novelle, Marta G.; Ali, Ahmed; Dieguez, Carlos; Bernier, Michel; de Cabo, Rafael. Metformin: A Hopeful Promise in Aging Research. COLD SPRING HARBOR PERSPECTIVES IN MEDICINE. 6 - 3, 03/2016. ISSN 2157-1422

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de citas:** WOS**Tipo de soporte:** Revista**Citas:** 4



- 47** Folgueira, C.; Sanchez-Rebordelo, E.; Barja-Fernandez, S.; Leis, R.; Tovar, S.; Casanueva, F. F.; Dieguez, C.; Nogueiras, R.; Seoane, L. M.. Uroguanylin levels in intestine and plasma are regulated by nutritional status in a leptin-dependent manner. EUROPEAN JOURNAL OF NUTRITION. 55 - 2, pp. 529 - 536. 03/2016. ISSN 1436-6207
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 48** Wolz, Ines; Hilker, Ines; Granero, Roser; Jimenez-Murcia, Susana; Gearhardt, Ashley N.; Dieguez, Carlos; Casanueva, Felipe F.; Crujeiras, Ana B.; Menchon, Jose M.; Fernandez-Aranda, Fernando. "Food Addiction" in Patients with Eating Disorders is Associated with Negative Urgency and Difficulties to Focus on Long-Term Goals. FRONTIERS IN PSYCHOLOGY. 7, 02/02/2016. ISSN 1664-1078
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 49** Poveda, Natalia E.; Garces, Maria F.; Ruiz-Linares, Carlos E.; Varon, Diana; Valderrama, Sergio; Sanchez, Elizabeth; Castiblanco-Cortes, Adriana; Agudelo-Zapata, Yessica; Fabio Sandoval-Alzate, Hector; Leal, Luis G.; Angel-Mueller, Edith; Ruiz-Parra, Ariel I.; Gonzalez-Clavijo, Angelica M.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Caminos, Jorge E.. Serum Adipsin Levels throughout Normal Pregnancy and Preeclampsia. SCIENTIFIC REPORTS. 6, 01/02/2016. ISSN 2045-2322
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 50** Folgueira, Cintia; Beiroa, Daniel; Callon, Aurelie; Al-Massadi, Omar; Barja-Fernandez, Silvia; Senra, Ana; Ferno, Johan; Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos; Casanueva, Felipe F.; Rohner-Jeanrenaud, Francoise; Seoane, Luisa M.; Nogueiras, Ruben. Uroguanylin Action in the Brain Reduces Weight Gain in Obese Mice via Different Efferent Autonomic Pathways. DIABETES. 65 - 2, pp. 421 - 432. 02/2016. ISSN 0012-1797
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 51** Decara, Juan; Arrabal, Sergio; Beiroa, Daniel; Rivera, Patricia; Vargas, Antonio; Serrano, Antonia; Javier Pavon, Francisco; Ballesteros, Joan; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Rodriguez de Fonseca, Fernando; Suarez, Juan. Antiobesity efficacy of GLP-1 receptor agonist liraglutide is associated with peripheral tissue-specific modulation of lipid metabolic regulators. BIOFACTORS. 42 - 6, pp. 600 - 611. 2016. ISSN 0951-6433
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 52** Pazos, Patricia; Lima, Luis; Tovar, Sulay; Gonzalez-Touceda, David; Dieguez, Carlos; Garcia, Maria C.. Divergent responses to thermogenic stimuli in BAT and subcutaneous adipose tissue from interleukin 18 and interleukin 18 receptor 1-deficient mice. SCIENTIFIC REPORTS. 5, 10/12/2015. ISSN 2045-2322
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 53** Quinones, Mar; Al-Massadi, Omar; Gallego, Rosalia; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Nogueiras, Ruben. Hypothalamic CaMKK beta mediates glucagon anorectic effect and its diet-induced resistance. MOLECULAR METABOLISM. 4 - 12, pp. 961 - 970. 12/2015. ISSN 2212-8778
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0



- 54** Fernandez-Formoso, Gabriela; Perez-Sieira, Sonia; Gonzalez-Touceda, David; Dieguez, Carlos; Tovar, Sulay. Leptin, 20 years of searching for glucose homeostasis. LIFE SCIENCES. 140, pp. 4 - 9. 01/11/2015. ISSN 0024-3205
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 55** Seoane-Collazo, Patricia; Ferno, Johan; Gonzalez, Francisco; Dieguez, Carlos; Leis, Rosaura; Nogueiras, Ruben; Lopez, Miguel. Hypothalamic-autonomic control of energy homeostasis. ENDOCRINE. 50 - 2, pp. 276 - 291. 11/2015. ISSN 1355-008X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 56** Diaz-Ruiz, Alberto; Guzman-Ruiz, Rocio; Moreno, Natalia R.; Garcia-Rios, Antonio; Delgado-Casado, Nieves; Membrives, Antonio; Tunez, Isaac; El Bekay, Rajaa; Fernandez-Real, Jose M.; Tovar, Sulay; Dieguez, Carlos; Tinahones, Francisco J.; Vazquez-Martinez, Rafael; Lopez-Miranda, Jose; Malagon, Maria M.. Proteasome Dysfunction Associated to Oxidative Stress and Proteotoxicity in Adipocytes Compromises Insulin Sensitivity in Human Obesity. ANTIOXIDANTS & REDOX SIGNALING. 23 - 7, pp. 597 - 612. 01/09/2015. ISSN 1523-0864
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 57** Barja-Fernandez, Silvia; Folgueira, Cintia; Seoane, Luisa M.; Casanueva, Felipe F.; Dieguez, Carlos; Castela, Cecilia; Agueera, Zaida; Banos, Rosa; Botella, Cristina; de la Torre, Rafael; Fernandez-Garcia, Jose C.; Fernandez-Real, Jose M.; Fruehbeck, Gema; Gomez-Ambrosi, Javier; Jimenez-Murcia, Susana; Tinahones, Francisco J.; Estivill, Xavier; Fernandez-Aranda, Fernando; Nogueiras, Ruben. Circulating Betatrophin Levels Are Increased in Anorexia and Decreased in Morbidly Obese Women. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 100 - 9, pp. E1188 - E1196. 09/2015. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 58** Garces, Maria F.; Ruiz-Linares, Carlos E.; Vallejo, Sergio A.; Peralta, Jhon J.; Sanchez, Elizabeth; Ortiz-Rovira, Alexandra; Curtidor, Yurani; Parra, Mario O.; Leal, Luis G.; Alzate, Juan P.; Jineth Acosta, Bemarda; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Caminos, Jorge E.. Maternal serum omentin-1 profile is similar in humans and in the rat animal model. CYTOKINE. 75 - 1, pp. 136 - 141. 09/2015. ISSN 1043-4666
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 59** Senin, Lucia L.; Al-Massadi, Omar; Barja-Fernandez, Silvia; Folgueira, Cintia; Castela, Cecilia; Tovar, Sulay A.; Leis, Rosaura; Lago, Francisca; Baltar, Javier; Baamonde, Ivan; Dieguez, Carlos; Casanueva, Felipe F.; Seoane, Luisa M.. Regulation of NUCB2/nesfatin-1 production in rat's stomach and adipose tissue is dependent on age, testosterone levels and lactating status. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 411 - C, pp. 105 - 112. 15/08/2015. ISSN 0303-7207
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 60** Tuduri, E.; Beiroa, D.; Porteiro, B.; Lopez, M.; Dieguez, C.; Nogueiras, R.. Acute but not chronic activation of brain glucagon-like peptide-1 receptors enhances glucose-stimulated insulin secretion in mice. DIABETES OBESITY & METABOLISM. 17 - 8, pp. 789 - 799. 08/2015. ISSN 1462-8902
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0

- 61** Garces, Maria F.; Vallejo, Sergio A.; Sanchez, Elizabeth; Palomino-Palomino, Miguel A.; Leal, Luis G.; Angel-Muller, Edith; Diaz-Cruz, Luz A.; Ruiz-Parra, Ariel Ivan; Gonzalez-Clavijo, Angelica M.; Castano, Justo P.; Abba, Martin; Lacunza, Ezequiel; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Caminos, Jorge E.. Longitudinal analysis of maternal serum Follistatin concentration in normal pregnancy and preeclampsia. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 83 - 2, pp. 229 - 235. 08/2015. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 62** Sanchez-Garrido, Miguel A.; Ruiz-Pino, Francisco; Manfredi-Lozano, Maria; Leon, Silvia; Heras, Violeta; Castellano, Juan M.; Castano, Justo P.; Luque, Raul M.; Vazquez, Mara J.; Roa, Juan; Romero-Ruiz, Antonio; Dieguez, Carlos; Pinilla, Leonor; Tena-Sempere, Manuel. Metabolic and Gonadotropic Impact of Sequential Obesogenic Insults in the Female: Influence of the Loss of Ovarian Secretion. ENDOCRINOLOGY. 156 - 8, pp. 2984 - 2998. 08/2015. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 63** Al Massadi, Omar; Lopez, Miguel; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. What is the real relevance of endogenous ghrelin?. PEPTIDES. 70, pp. 1 - 6. 08/2015. ISSN 0196-9781
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 64** Garces, Maria F.; Sanchez, Elizabeth; Cardona, Luisa F.; Simanca, Elkin L.; Gonzalez, Ivan; Leal, Luis G.; Mora, Jose A.; Bedoya, Andres; Alzate, Juan P.; Sanchez, Angel Y.; Eslava-Schmalbach, Javier H.; Franco-Vega, Roberto; Parra, Mario O.; Ruiz-Parra, Ariel I.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Caminos, Jorge E.. Maternal Serum Meteorin Levels and the Risk of Preeclampsia. PLOS ONE. 10 - 6, 29/06/2015. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 65** Mueller, T. D.; Nogueiras, R.; Andermann, M. L.; Andrews, Z. B.; Anker, S. D.; Argente, J.; Batterham, R. L.; Benoit, S. C.; Bowers, C. Y.; Broglio, F.; Casanueva, F. F.; D'Alessio, D.; Depoortere, I.; Geliebter, A.; Ghigo, E.; Cole, P. A.; Cowley, M.; Cummings, D. E.; Dagher, A.; Diano, S.; Dickson, S. L.; Dieguez, C.; Granata, R.; Grill, H. J.; Grove, K.; Habegger, K. M.; Heppner, K.; Heiman, M. L.; Holsen, L.; Holst, B.; Inui, A.; Jansson, J. O.; Kirchner, H.; Korbonits, M.; LaFerrere, B.; LeRoux, C. W.; Lopez, M.; Morin, S.; Nakazato, M.; Nass, R.; Perez-Tilve, D.; Pfluger, P. T.; Schwartz, T. W.; Seeley, R. J.; Sleeman, M.; Sun, Y.; Sussel, L.; Tong, J.; Thorner, M. O.; van der Lely, A. J.; van der Ploeg, L. H. T.; Zigman, J. M.; Kojima, M.; Kangawa, K.; Smith, R. G.; Horvath, T.; Tschoep, M. H.. Ghrelin. MOLECULAR METABOLISM. 4 - 6, pp. 437 - 460. 06/2015. ISSN 2212-8778
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 66** Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel. Come to Where Insulin Resistance Is, Come to AMPK Country. CELL METABOLISM. 21 - 5, pp. 663 - 665. 05/05/2015. ISSN 1550-4131
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 67** Novelle, Marta G.; Wahl, Devin; Dieguez, Carlos; Bernier, Michel; de Cabo, Rafael. Resveratrol supplementation: Where are we now and where should we go?. AGEING RESEARCH REVIEWS. 21, pp. 1 - 15. 05/2015. ISSN 1568-1637
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 11



- 68** Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. Hypothalamic GLP-1: the control of BAT thermogenesis and browning of white fat. *ADIPOCYTE*. 4 - 2, pp. 141 - 145. 03/04/2015. ISSN 2162-3945
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 69** Pena-Bello, Lara; Pertega-Diaz, Sonia; Outeirino-Blanco, Elena; Garcia-Buela, Jesus; Tovar, Sulay; Sangiao-Alvarellos, Susana; Dieguez, Carlos; Cordido, Fernando. Effect of Oral Glucose Administration on Rebound Growth Hormone Release in Normal and Obese Women: The Role of Adiposity, Insulin Sensitivity and Ghrelin. *PLOS ONE*. 10 - 3, 17/03/2015. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 70** Ibanez-Costa, Alejandro; Gahete, Manuel D.; Rivero-Cortes, Esther; Rincon-Fernandez, David; Nelson, Richard; Beltran, Manuel; de la Riva, Andres; Japon, Miguel A.; Venegas-Moreno, Eva; Galvez, Ma Angeles; Garcia-Arnes, Juan A.; Soto-Moreno, Alfonso; Morgan, Jennifer; Tsomaia, Natia; Culler, Michael D.; Dieguez, Carlos; Castano, Justo P.; Luque, Raul M.. In 1-ghrelin splicing variant is overexpressed in pituitary adenomas and increases their aggressive features. *SCIENTIFIC REPORTS*. 5, 04/03/2015. ISSN 2045-2322
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 71** Lear, Pamela V.; Gonzalez-Touceda, David; Porteiro Couto, Begona; Viano, Patricia; Guymer, Vanessa; Remzova, Elena; Tunn, Ruth; Chalasani, Annapurna; Garcia-Caballero, Tomas; Hargreaves, Iain P.; Tynan, Patricia W.; Christian, Helen C.; Nogueiras, Ruben; Parrington, John; Dieguez, Carlos. Absence of Intracellular Ion Channels TPC1 and TPC2 Leads to Mature-Onset Obesity in Male Mice, Due to Impaired Lipid Availability for Thermogenesis in Brown Adipose Tissue. *ENDOCRINOLOGY*. 156 - 3, pp. 975 - 986. 03/2015. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 72** Martinez de Morentin, Pablo B.; Lage, Ricardo; Gonzalez-Garcia, Ismael; Ruiz-Pino, Francisco; Martins, Luis; Fernandez-Mallo, Diana; Gallego, Rosalia; Ferno, Johan; Senaris, Rosa; Saha, Asish K.; Tovar, Sulay; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Tena-Sempere, Manuel; Lopez, Miguel. Pregnancy Induces Resistance to the Anorectic Effect of Hypothalamic Malonyl-CoA and the Thermogenic Effect of Hypothalamic AMPK Inhibition in Female Rats. *ENDOCRINOLOGY*. 156 - 3, pp. 947 - 960. 03/2015. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 73** Contreras, Cristina; Gonzalez, Francisco; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Rahmouni, Kamal; Nogueiras, Ruben; Lopez, Miguel. The brain and brown fat. *ANNALS OF MEDICINE*. 47 - 2, pp. 150 - 168. 03/2015. ISSN 0785-3890
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 8
- 74** Lage, Ricardo; Parisi, Claudia; Seoane-Collazo, Patricia; Ferno, Johan; Mazza, Roberta; Bosch, Fatima; Seoane, Luisa M; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Quarta, Carmelo; Lopez, Miguel. Lack of Hypophagia in CB1 Null Mice is Associated to Decreased Hypothalamic POMC and CART Expression. *The international journal of neuropsychopharmacology / official scientific journal of the Collegium Internationale Neuropsychopharmacologicum (CINP)*. 18 - 9, 05/02/2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0

- 75** Fernandez-Aranda, Fernando; Granero, Roser; Hilker, Ines; Agueera, Zaida; Jimenez-Murcia, Susana; Sauchelli, Sarah; Islam, Mohammed A.; Fagundo, Ana B.; Sanchez, Isabel; Riesco, Nadine; Dieguez, Carlos; Soriano, Jose; Salcedo-Sanchez, Cristina; Casanueva, Felipe F.; De La Torre, Rafael; Gearhardt, Ashley N.; Menchon, Jose M.. Food addiction in eating disorders: DSM-5 diagnostic subtype differentiation. JOURNAL OF BEHAVIORAL ADDICTIONS. 4, pp. 16 - 16. 2015. ISSN 2062-5871
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 76** Ferno, Johan; Senaris, Rosa; Dieguez, Carlos; Tena-Sempere, Manuel; Lopez, Miguel. Orexins (hypocretins) and energy balance: More than feeding. Molecular and cellular endocrinology. 418 Pt 1, pp. 17 - 26. 2015.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 77** Garcia-Lavandeira, Montserrat; Diaz-Rodriguez, Esther; Bahar, Dilek; Garcia-Rendueles, Angela R.; Rodrigues, Joana S.; Dieguez, Carlos; Alvarez, Clara V.. Pituitary Cell Turnover: From Adult Stem Cell Recruitment through Differentiation to Death. NEUROENDOCRINOLOGY. 101 - 3, pp. 175 - 192. 2015. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 78** Rodriguez-Penas, Diego; Feijoo-Bandin, Sandra; Garcia-Rua, Vanessa; Mosquera-Leal, Ana; Duran, Dario; Varela, Alfonso; Portoles, Manuel; Rosello-Lleti, Esther; Rivera, Miguel; Dieguez, Carlos; Gualillo, Oreste; Ramon Gonzalez-Juanatey, Jose; Lago, Francisca. The Adipokine Chemerin Induces Apoptosis in Cardiomyocytes. CELLULAR PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY. 37 - 1, pp. 176 - 192. 2015. ISSN 1015-8987
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 79** Granero, Roser; Hilker, Ines; Agueera, Zaida; Jimenez-Murcia, Susana; Sauchelli, Sarah; Islam, Mohammed A.; Fagundo, Ana B.; Sanchez, Isabel; Riesco, Nadine; Dieguez, Carlos; Soriano, Jose; Salcedo-Sanchez, Cristina; Casanueva, Felipe F.; De la Torre, Rafael; Menchon, Jose M.; Gearhardt, Ashley N.; Fernandez-Aranda, Fernando. Food Addiction in a Spanish Sample of Eating Disorders: DSM-5 Diagnostic Subtype Differentiation and Validation Data. EUROPEAN EATING DISORDERS REVIEW. 22 - 6, pp. 389 - 396. 11/2014. ISSN 1072-4133
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 80** Diaz-Rodriguez, Esther; Garcia-Rendueles, Angela R.; Ibanez-Costa, Alejandro; Gutierrez-Pascual, Ester; Garcia-Lavandeira, Montserrat; Leal, Alfonso; Japon, Miguel A.; Soto, Alfonso; Venegas, Eva; Tinahones, Francisco J.; Garcia-Arnes, Juan A.; Benito, Pedro; Angeles Galvez, Maria; Jimenez-Reina, Luis; Bernabeu, Ignacio; Dieguez, Carlos; Luque, Raul M.; Castano, Justo P.; Alvarez, Clara V.. Somatotropinomas, But Not Nonfunctioning Pituitary Adenomas, Maintain a Functional Apoptotic RET/Pit1/ARF/p53 Pathway That Is Blocked by Excess GDNF. ENDOCRINOLOGY. 155 - 11, pp. 4329 - 4340. 11/2014. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 81** Contreras, Cristina; Gonzalez-Garcia, Ismael; Martinez-Sanchez, Noelia; Seoane-Collazo, Patricia; Jacas, Jordi; Morgan, Donald A.; Serra, Dolors; Gallego, Rosalia; Gonzalez, Francisco; Casals, Nuria; Nogueiras, Ruben; Rahmouni, Kamal; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel. Central Ceramide-Induced Hypothalamic Lipotoxicity and ER Stress Regulate Energy Balance. CELL REPORTS. 9 - 1, pp. 366 - 377. 09/10/2014. ISSN 2211-1247
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0

- 82** Beiroa, Daniel; Imbernon, Monica; Gallego, Rosalia; Senra, Ana; Herranz, Daniel; Villarroya, Francesc; Serrano, Manuel; Ferno, Johan; Salvador, Javier; Escalada, Javier; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Fruehbeck, Gema; Nogueiras, Ruben. GLP-1 Agonism Stimulates Brown Adipose Tissue Thermogenesis and Browning Through Hypothalamic AMPK. DIABETES. 63 - 10, pp. 3346 - 3358. 10/2014. ISSN 0012-1797
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 83** Martinez-Sanchez, Noelia; Alvarez, Clara V.; Ferno, Johan; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel. Hypothalamic effects of thyroid hormones on metabolism. BEST PRACTICE & RESEARCH CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 28 - 5, pp. 703 - 712. 10/2014. ISSN 1521-690X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 84** Martins, F. O.; Tovar, S.; Jones, J. G.; Perez-Sieira, S.; Gonzalez-Touceda, D.; Natali, A.; Dieguez, C.; Macedo, M. P.. Hypothalamic nitric oxide regulates insulin signalling and hepatic lipid metabolism. DIABETOLOGIA. 57, pp. S77 - S77. 09/2014. ISSN 0012-186X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 85** Martinez de Morentin, Pablo B.; Gonzalez-Garcia, Ismael; Martins, Luis; Lage, Ricardo; Fernandez-Mallo, Diana; Martinez-Sanchez, Noelia; Ruiz-Pino, Francisco; Liu, Ji; Morgan, Donald A.; Pinilla, Leonor; Gallego, Rosalia; Saha, Asish K.; Kalsbeek, Andries; Fliers, Eric; Bisschop, Peter H.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Rahmouni, Kamal; Tena-Sempere, Manuel; Lopez, Miguel. Estradiol Regulates Brown Adipose Tissue Thermogenesis via Hypothalamic AMPK. CELL METABOLISM. 20 - 1, pp. 41 - 53. 01/07/2014. ISSN 1550-4131
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 3
- 86** Garces, Maria F.; Sanchez, Elizabeth; Torres-Sierra, Alejandra L.; Ruiz-Parra, Ariel I.; Angel-Mueller, Edith; Alzate, Juan P.; Sanchez, Angel Y.; Gomez, Martin A.; Romero, Ximena C.; Castaneda, Zoila E.; Sanchez-Rebordelo, Estrella; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Caminos, Jorge E.. Brain-derived neurotrophic factor is expressed in rat and human placenta and its serum levels are similarly regulated throughout pregnancy in both species. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 81 - 1, pp. 141 - 151. 07/2014. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 2
- 87** Garces, Maria F.; Sanchez, Elizabeth; Torres-Sierra, Alejandra L.; Ruiz-Parra, Ariel I.; Angel-Mueller, Edith; Alzate, Juan P.; Sanchez, Angel Y.; Gomez, Martin A.; Romero, Ximena C.; Castaneda, Zoila E.; Sanchez-Rebordelo, Estrella; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Caminos, Jorge E.. Brain-derived neurotrophic factor is expressed in rat and human placenta and its serum levels are similarly regulated throughout pregnancy in both species. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 81 - 1, pp. 141 - 151. 07/2014. ISBN 0300-0664; 1365-2265
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 88** Garces, Maria F.; Poveda, Natalia E.; Sanchez, Elizabeth; Sanchez, Angel Y.; Bravo, Susana B.; Vazquez, Maria J.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Caminos, Jorge E.. Regulation of NucB2/Nesfatin-1 throughout rat pregnancy. PHYSIOLOGY & BEHAVIOR. 133, pp. 216 - 222. 22/06/2014. ISSN 0031-9384
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0

- 89** Novelle, Marta G.; Vazquez, Maria J.; Martinello, Katia D.; Sanchez-Garrido, Miguel A.; Tena-Sempere, Manuel; Dieguez, Carlos. Neonatal events, such as androgenization and postnatal overfeeding, modify the response to ghrelin. SCIENTIFIC REPORTS. 4, 06/05/2014. ISSN 2045-2322
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 90** Maria Moreno-Navarrete, Jose; Novelle, Marta G.; Catalan, Victoria; Ortega, Francisco; Moreno, Maria; Gomez-Ambrosi, Javier; Xifra, Gemma; Serrano, Marta; Guerra, Ester; Ricart, Wifredo; Fruehbeck, Gema; Dieguez, Carlos; Manuel Fernandez-Real, Jose. Insulin Resistance Modulates Iron-Related Proteins in Adipose Tissue. DIABETES CARE. 37 - 4, pp. 1092 - 1100. 04/2014. ISBN 0149-5992; 1935-5548
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 91** Imbernon, Monica; Whyte, Lauren; Diaz-Arteaga, Adenis; Russell, Wendy R.; Moreno, Natalia R.; Vazquez, Maria J.; Gonzalez, Carmen R.; Diaz-Ruiz, Alberto; Lopez, Miguel; Malagon, Maria M.; Ross, Ruth A.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. Regulation of GPR55 in rat white adipose tissue and serum LPI by nutritional status, gestation, gender and pituitary factors. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 383 - 1-2, pp. 159 - 169. 05/03/2014. ISSN 0303-7207
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 92** Angel Sanchez-Garrido, Miguel; Ruiz-Pino, Francisco; Manfredi-Lozano, Maria; Leon, Silvia; Garcia-Galiano, David; Castano, Justo P.; Luque, Raul M.; Romero-Ruiz, Antonio; Castellano, Juan M.; Dieguez, Carlos; Pinilla, Leonor; Tena-Sempere, Manuel. Obesity-Induced Hypogonadism in the Male: Premature Reproductive Neuroendocrine Senescence and Contribution of Kiss1-Mediated Mechanisms. ENDOCRINOLOGY. 155 - 3, pp. 1067 - 1079. 03/2014. ISBN 0013-7227; 1945-7170
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 93** Tovar, Sulay; Dieguez, Carlos. Prolactin and Energy Homeostasis: Pathophysiological Mechanisms and Therapeutic Considerations. ENDOCRINOLOGY. 155 - 3, pp. 659 - 662. 03/2014. ISBN 0013-7227; 1945-7170
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 94** Martinez de Morentin, P. B.; Martinez-Sanchez, N.; Roa, J.; Ferno, J.; Nogueiras, R.; Tena-Sempere, M.; Dieguez, C.; Lopez, M.. Hypothalamic mTOR: The Rookie Energy Sensor. CURRENT MOLECULAR MEDICINE. 14 - 1, pp. 3 - 21. 01/2014. ISBN 1566-5240; 1875-5666
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 95** Suarez, Juan; Rivera, Patricia; Arrabal, Sergio; Crespillo, Ana; Serrano, Antonia; Baixeras, Elena; Pavon, Francisco J.; Cifuentes, Manuel; Nogueiras, Ruben; Ballesteros, Joan; Dieguez, Carlos; Rodriguez de Fonseca, Fernando. Oleoylethanolamide enhances beta-adrenergic-mediated thermogenesis and white-to-brown adipocyte phenotype in epididymal white adipose tissue in rat. DISEASE MODELS & MECHANISMS. 7 - 1, pp. 129 - 141. 01/2014. ISBN 1754-8403; 1754-8411
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1



- 96** Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos. Cellular energy sensors: AMPK and beyond. *Molecular and cellular endocrinology*. 397 - 1-2, pp. 1 - 3. 2014.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 97** Pazos, Patricia; Lima, Luis; Dieguez, Carlos; Garcia, Maria C.. Energy Balance Regulating Neuropeptides Are Expressed through Pregnancy and Regulated by Interleukin-6 Deficiency in Mouse Placenta. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*. 2014. ISBN 1687-8337; 1687-8345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 98** de Girolamo, Paolo; Dieguez, Carlos. Neuropeptides and Control of Food Intake. *INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*. 2014. ISBN 1687-8337; 1687-8345
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 99** Seoane-Collazo, Patricia; de Morentin, Pablo B Martinez; Ferno, Johan; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben; Lopez, Miguel. Nicotine improves obesity and hepatic steatosis and ER stress in diet-induced obese male rats. *Endocrinology*. 155 - 5, pp. 1679 - 89. 2014. ISSN 1945-7170
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 100** Contreras, C.; Novelle, M. G.; Leis, R.; Dieguez, C.; Skrede, S.; Lopez, M.. Effects of Neonatal Programming on Hypothalamic Mechanisms Controlling Energy Balance. *HORMONE AND METABOLIC RESEARCH*. 45 - 13, pp. 935 - 944. 12/2013. ISBN 0018-5043; 1439-4286
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 101** Feijoo-Bandin, Sandra; Rodriguez-Penas, Diego; Garcia-Rua, Vanessa; Mosquera-Leal, Ana; Otero, Manuel Francisco; Pereira, Eva; Rubio, Jose; Martinez, Isabel; Maria Seoane, Luisa; Gualillo, Oreste; Calaza, Manuel; Garcia-Caballero, Tomas; Portoles, Manuel; Rosello-Lleti, Esther; Dieguez, Carlos; Rivera, Miguel; Ramon Gonzalez-Juanatey, Jose; Lago, Francisca. Nesfatin-1 in Human and Murine Cardiomyocytes: Synthesis, Secretion, and Mobilization of GLUT-4. *ENDOCRINOLOGY*. 154 - 12, pp. 4757 - 4767. 12/2013. ISBN 0013-7227; 1945-7170
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 102** Al Massadi, O.; Quinones, M.; Lear, P.; Dieguez, C.; Nogueiras, R.. The Brain: A New Organ for the Metabolic Actions of SIRT1. *HORMONE AND METABOLIC RESEARCH*. 45 - 13, pp. 960 - 966. 12/2013. ISBN 0018-5043; 1439-4286
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 103** Senin, Lucia L.; Al-Massadi, Omar; Folgueira, Cintia; Castela, Cecilia; Pardo, Maria; Barja-Fernandez, Silvia; Roca-Rivada, Arturo; Amil, Maria; Crujeiras, Ana B.; Garcia-Caballero, Tomas; Gabellieri, Enrico; Leis, Rosaura; Dieguez, Carlos; Pagotto, Uberto; Casanueva, Felipe F.; Seoane, Luisa M.. The Gastric CB1 Receptor Modulates Ghrelin Production through the mTOR Pathway to Regulate Food Intake. *PLOS ONE*. 8 - 11, 26/11/2013. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0

- 104** Porteiro, Begona; Diaz-Ruiz, Alberto; Martinez, Gloria; Senra, Ana; Vidal, Anxo; Serrano, Manuel; Gualillo, Oreste; Lopez, Miguel; Malagon, Maria M.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. Ghrelin Requires p53 to Stimulate Lipid Storage in Fat and Liver. *ENDOCRINOLOGY*. 154 - 10, pp. 3671 - 3679. 10/2013. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 1
- 105** Alvarez-Crespo, Mayte; Martinez-Sanchez, Noelia; Ruiz-Pino, Francisco; Garcia-Lavandeira, Montserrat; Alvarez, Clara V.; Tena-Sempere, Manuel; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel. The Orexigenic Effect of Orexin-A Revisited: Dependence of an Intact Growth Hormone Axis. *ENDOCRINOLOGY*. 154 - 10, pp. 3589 - 3598. 10/2013. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 106** Romero-Pico, Amparo; Novelle, Marta G.; Folgueira, Cintia; Lopez, Miguel; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos. Central manipulation of dopamine receptors attenuates the orexigenic action of ghrelin. *PSYCHOPHARMACOLOGY*. 229 - 2, pp. 275 - 283. 09/2013. ISSN 0033-3158
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 107** Sanchez-Garrido, M. A.; Castellano, J. M.; Ruiz-Pino, F.; Garcia-Galiano, D.; Manfredi-Lozano, M.; Leon, S.; Romero-Ruiz, A.; Dieguez, C.; Pinilla, L.; Tena-Sempere, M.. Metabolic Programming of Puberty: Sexually Dimorphic Responses to Early Nutritional Challenges. *ENDOCRINOLOGY*. 154 - 9, pp. 3387 - 3400. 09/2013. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 108** Pazos, Patricia; Lima, Luis; Casanueva, Felipe F.; Dieguez, Carlos; Garcia, Maria C.. Interleukin 6 Deficiency Modulates the Hypothalamic Expression of Energy Balance Regulating Peptides during Pregnancy in Mice. *PLOS ONE*. 8 - 8, 28/08/2013. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 109** Menacho-Marquez, Mauricio; Nogueiras, Ruben; Fabbiano, Salvatore; Sauzeau, Vincent; Al-Massadi, Omar; Dieguez, Carlos; Bustelo, Xose R.. Chronic Sympathoexcitation through Loss of Vav3, a Rac1 Activator, Results in Divergent Effects on Metabolic Syndrome and Obesity Depending on Diet. *CELL METABOLISM*. 18 - 2, pp. 199 - 211. 06/08/2013. ISBN 1550-4131; 1932-7420
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 110** Lopez, Miguel; Alvarez, Clara V.; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos. Energy balance regulation by thyroid hormones at central level. *TRENDS IN MOLECULAR MEDICINE*. 19 - 7, pp. 418 - 427. 07/2013. ISSN 1471-4914
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de citas: WOS **Citas:** 0
- 111** Ramirez, Sara; Martins, Luis; Jacas, Jordi; Carrasco, Patricia; Pozo, Macarena; Clotet, Josep; Serra, Dolors; Hegardt, Fausto G.; Dieguez, Carlos; Lopez, Miguel; Casals, Nuria. Hypothalamic Ceramide Levels Regulated by CPT1C Mediate the Orexigenic Effect of Ghrelin. *DIABETES*. 62 - 7, pp. 2329 - 2337. 07/2013. ISSN 0012-1797
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 4

- 112** Romero-Pico, Amparo; Vazquez, Maria J.; Gonzalez-Touceda, David; Folgueira, Cintia; Skibicka, Karolina P.; Alvarez-Crespo, Mayte; Van Gestel, Margriet A.; Velasquez, Douglas A.; Schwarzer, Christoph; Herzog, Herbert; Lopez, Miguel; Adan, Roger A.; Dickson, Suzanne L.; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. Hypothalamic kappa-Opioid Receptor Modulates the Orexigenic Effect of Ghrelin. NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 38 - 7, pp. 1296 - 1307. 06/2013. ISSN 0893-133X

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 113** Garces, Maria F.; Sanchez, Elizabeth; Ruiz-Parra, Ariel I.; Andres Rubio-Romero, Jorge; Angel-Mueller, Edith; Suarez, Miguel A.; Bohorquez, Luisa F.; Bravo, Susana B.; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos; Caminos, Jorge E.. Serum chemerin levels during normal human pregnancy. PEPTIDES. 42, pp. 138 - 143. 04/2013. ISSN 0196-9781

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 114** Imbernon, Monica; Beiroa, Daniel; Vazquez, Maria J.; Morgan, Donald A.; Veyrat-Durebex, Christelle; Porteiro, Begona; Diaz-Arteaga, Adenis; Senra, Ana; Busquets, Silvia; Velasquez, Douglas A.; Al-Massadi, Omar; Varela, Luis; Gandara, Marina; Lopez-Soriano, Francisco-Javier; Gallego, Rosalia; Seoane, Luisa M.; Argiles, Josep M.; Lopez, Miguel; Davis, Roger J.; Sabio, Guadalupe; Rohner-Jeanrenaud, Francoise; Rahmouni, Kamal; Dieguez, Carlos; Nogueiras, Ruben. Central Melanin-Concentrating Hormone Influences Liver and Adipose Metabolism Via Specific Hypothalamic Nuclei and Efferent Autonomic/JNK1 Pathways. GASTROENTEROLOGY. 144 - 3, pp. 636 - +. 03/2013. ISSN 0016-5085

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 6

- 115** Sangiao-Alvarellos, S.; Manfredi-Lozano, M.; Ruiz-Pino, F.; Navarro, V. M.; Sanchez-Garrido, M. A.; Leon, S.; Dieguez, C.; Cordido, F.; Matagne, V.; Dissen, G. A.; Ojeda, S. R.; Pinilla, L.; Tena-Sempere, M.. Changes in Hypothalamic Expression of the Lin28/let-7 System and Related MicroRNAs During Postnatal Maturation and After Experimental Manipulations of Puberty. ENDOCRINOLOGY. 154 - 2, pp. 942 - 955. 02/2013. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 3

- 116** Pulido, Marina R.; Rabanal-Ruiz, Yoana; Almabouada, Farid; Diaz-Ruiz, Alberto; Burrell, Maria A.; Vazquez, Maria J.; Castano, Justo P.; Kineman, Rhonda D.; Luque, Raul M.; Dieguez, Carlos; Vazquez-Martinez, Rafael; Malagon, Maria M.. Nutritional, hormonal, and depot-dependent regulation of the expression of the small GTPase Rab18 in rodent adipose tissue. JOURNAL OF MOLECULAR ENDOCRINOLOGY. 50 - 1, pp. 19 - 29. 02/2013. ISSN 0952-5041

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 1

- 117** Beiroa, Daniel; Romero-Pico, Amparo; Langa, Carmen; Bernabeu, Carmelo; Lopez, Miguel; Lopez-Novoa, Jose M.; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos. Heterozygous Deficiency of Endoglin Decreases Insulin and Hepatic Triglyceride Levels during High Fat Diet. PLOS ONE. 8 - 1, 15/01/2013. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de citas:** WOS**Citas:** 0



- 118** Perez-Sieira, Sonia; Martinez, Gloria; Porteiro, Begona; Lopez, Miguel; Vidal, Anxo; Nogueiras, Ruben; Dieguez, Carlos. Female Nur77-Deficient Mice Show Increased Susceptibility to Diet-Induced Obesity. PLOS ONE. 8 - 1, 14/01/2013. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 2

- 119** Novelle, Marta G.; Contreras, Cristina; Romero-Pico, Amparo; Lopez, Miguel; Dieguez, Carlos. Irisin, Two Years Later. INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 2013. ISBN 1687-8337; 1687-8345

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 120** Rodriguez-Pacheco, F.; Novelle, M. G.; Vazquez, M. J.; Garcia-Escobar, E.; Soriguer, F.; Rojo-Martinez, G.; Garcia-Fuentes, E.; Malagon, M. M.; Dieguez, C.. Resistin Regulates Pituitary Lipid Metabolism and Inflammation In Vivo and In Vitro. MEDIATORS OF INFLAMMATION. 2013. ISSN 0962-9351

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de citas: WOS

Tipo de soporte: Revista

Citas: 0

- 121** Imbernon M; Beiroa D; Vázquez MJ; Morgan DA; Veyrat-Durebex C; Porteiro B; Díaz-Arteaga A; Senra A; Busquets S; Velásquez DA.; Al-Massadi O; Varela L; Gándara M; López-Soriano FJ.; Gallego R; Seoane LM; Argiles JM; López M; Davis RJ; Sabio G; Rohner-Jeanrenaud F; Rahmouni K; Dieguez C; Nogueiras R. Central Melanin-Concentrating Hormone Influences Liver and Adipose Metabolism Via Specific Hypothalamic Nuclei and Efferent Autonomic/JNK1 Pathways.GASTROENTEROLOGY. 11/2012.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 11,675

Posición de publicación: 1

Tipo de soporte: Revista

Categoría: GASTROENTEROLOGY & HEPATOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

- 122** Luis Martins; Diana Fernandez-Mallo; Marta G. Novelle; Maria J. Vazquez; Manuel Tena-Sempere; Ruben Nogueiras; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Hypothalamic mTOR Signaling Mediates the Orexigenic Action of Ghrelin. PLOS ONE. 7 - 10, PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 10/2012. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 4.092.

Posición de publicación: 12

Tipo de soporte: Revista

Categoría: BIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

- 123** Pulido MR; Rabanal-Ruiz Y; Almabouada F; Diaz-Ruiz A; Burrell MA; Vazquez MJ; Castaño JP; Kineman RD; Luque RM; Diéguez C; Vazquez-Martinez RM; Malagon MM. Nutritional, hormonal and depot-dependent regulation of the expression of the small GTPase Rab18 in rodent adipose tissue.J MOL ENDOCRINOL. 10/2012.

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 3.485.

Posición de publicación: 40

Tipo de soporte: Revista

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Revista dentro del 25%: No

- 124** Leonor Pinilla; Enrique Aguilar; Carlos Dieguez; Robert P. Millar; Manuel Tena-Sempere. KISSPEPTINS AND REPRODUCTION: PHYSIOLOGICAL ROLES AND REGULATORY MECHANISMS. PHYSIOLOGICAL REVIEWS. 92 - 3, pp. 1235 - 1316. AMER PHYSIOLOGICAL SOC, 07/2012. ISSN 0031-9333

Tipo de producción: Artículo científico

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Índice de impacto: 26.866.

Tipo de soporte: Revista

Categoría: PHYSIOLOGY

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 1

- 125** E. Diaz-Rodriguez; M. Garcia-Lavandeira; S. Perez-Romero; A. Senra; C. Canibano; I. Palmero; M. G. Borrello; C. Dieguez; C. V. Alvarez. Direct promoter induction of p19Arf by Pit-1 explains the dependence receptor RET/Pit-1/p53-induced apoptosis in the pituitary somatotroph cells. ONCOGENE. 31 - 23, pp. 2824 - 2835. NATURE PUBLISHING GROUP, 06/2012. ISSN 0950-9232

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ONCOLOGY**Índice de impacto:** 6.373**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 19

- 126** Luis Varela; Noelia Martinez-Sanchez; Rosalia Gallego; Maria J. Vazquez; Juan Roa; Marina Gandara; Erik Schoenmakers; Ruben Nogueiras; Krishna Chatterjee; Manuel Tena-Sempere; Carlos Dieguez; Miguel Lopez. Hypothalamic mTOR pathway mediates thyroid hormone-induced hyperphagia in hyperthyroidism. JOURNAL OF PATHOLOGY. 227 - 2, pp. 209 - 222. WILEY-BLACKWELL, 06/2012. ISSN 0022-3417

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PATHOLOGY**Índice de impacto:** 6.318.**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 3

- 127** M. F. Garces; E. Sanchez; B. J. Acosta; E. Angel; A. I. Ruiz; J. A. Rubio-Romero; C. Dieguez; R. Nogueiras; J. E. Caminos. Expression and regulation of chemerin during rat pregnancy. PLACENTA. 33 - 5, pp. 373 - 378. W B SAUNDERS CO LTD, 05/2012. ISSN 0143-4004

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** OBSTETRICS & GYNECOLOGY**Índice de impacto:** 3.693.**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 8

- 128** D. Garcia-Galiano; R. Pineda; T. Ilhan; J. M. Castellano; F. Ruiz-Pino; M. A. Sanchez-Garrido; M. J. Vazquez; S. Sangiao-Alvarellos; A. Romero-Ruiz; L. Pinilla; C. Dieguez; F. Gaytan; M. Tena-Sempere. Cellular Distribution, Regulated Expression, and Functional Role of the Anorexigenic Peptide, NUCB2/Nesfatin-1, in the Testis. ENDOCRINOLOGY. 153 - 4, pp. 1959 - 1971. ENDOCRINE SOC, 04/2012. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Índice de impacto:** 4.459.**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 28

- 129** Carmen R. Gonzalez; Pablo B. Martinez de Morentin; Noelia Martinez-Sanchez; Consuelo Gomez-Diaz; Ricardo Lage; Luis Varela; Carlos Dieguez; Ruben Nogueiras; Justo P. Castano; Miguel Lopez. Hyperthyroidism differentially regulates neuropeptide S system in the rat brain. BRAIN RESEARCH. 1450, pp. 40 - 48. ELSEVIER SCIENCE BV, 04/2012. ISSN 0006-8993

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** NEUROSCIENCES**Índice de impacto:** 2.728**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 126

- 130** Pablo B. Martinez de Morentin; Andrew J. Whittle; Johan Ferno; Ruben Nogueiras; Carlos Dieguez; Antonio Vidal-Puig; Miguel Lopez. Nicotine Induces Negative Energy Balance Through Hypothalamic AMP-Activated Protein Kinase. DIABETES. 61 - 4, pp. 807 - 817. AMER DIABETES ASSOC, 04/2012. ISSN 0012-1797

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 8.286**Posición de publicación:** 6**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** Si

- 131** Ruben Nogueiras; Amparo Romero-Pico; Maria J. Vazquez; Marta G. Novelle; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. The Opioid System and Food Intake: Homeostatic and Hedonic Mechanisms. OBESITY FACTS. 5 - 2, pp. 196 - 207. KARGER, 04/2012. ISSN 1662-4025

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.856.**Posición de publicación:** 87**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 132** Silje Skrede; Johan Ferno; Maria Jesus Vazquez; Sveinung Fjaer; Tina Pavlin; Niclas Lunder; Antonio Vidal-Puig; Carlos Dieguez; Rolf Kristian Berge; Miguel Lopez; Vidar Martin Steen. Olanzapine, but not aripiprazole, weight-independently elevates serum triglycerides and activates lipogenic gene expression in female rats. INTERNATIONAL JOURNAL OF NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY. 15 - 2, pp. 163 - 179. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 03/2012. ISSN 1461-1457

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.578.**Posición de publicación:** 22**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** CLINICAL NEUROLOGY**Revista dentro del 25%:** Si

- 133** A. Diaz-Arteaga; M. J. Vazquez; R. Vazquez-Martinez; M. R. Pulido; J. Suarez; D. A. Velasquez; M. Lopez; R. A. Ross; F. Rodriguez de Fonseca; F. J. Bermudez-Silva; M. M. Malagon; C. Dieguez; R. Nogueiras. The atypical cannabinoid O-1602 stimulates food intake and adiposity in rats. DIABETES OBESITY & METABOLISM. 14 - 3, pp. 234 - 243. WILEY-BLACKWELL, 03/2012. ISSN 1462-8902

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.379.**Posición de publicación:** 44**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 134** Goran Jassim; Silje Skrede; Maria Jesus Vazquez; Hege Wergedal; Audun O. Vik-Mo; Niclas Lunder; Carlos Dieguez; Antonio Vidal-Puig; Rolf K. Berge; Miguel Lopez; Vidar M. Steen; Johan Ferno. Acute effects of orexigenic antipsychotic drugs on lipid and carbohydrate metabolism in rat. PSYCHOPHARMACOLOGY. 219 - 3, pp. 783 - 794. SPRINGER, 02/2012. ISSN 0033-3158

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.077.**Posición de publicación:** 26**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** PSYCHIATRY**Revista dentro del 25%:** Si

- 135** C. Ruth Gonzalez; Marta G. Novelle; Jorge E. Caminos; Maria J. Vazquez; Raul M. Luque; Miguel Lopez; Ruben Nogueiras; Carlos Dieguez. Regulation of lipin1 by nutritional status, adiponectin, sex and pituitary function in rat white adipose tissue. PHYSIOLOGY & BEHAVIOR. 105 - 3, pp. 777 - 783. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 02/2012. ISSN 0031-9384

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 2.869.**Posición de publicación:** 19**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** BEHAVIORAL SCIENCES**Revista dentro del 25%:** No



- 136** Jose Maria Moreno-Navarrete; Victoria Catalan; Lauren Whyte; Adenis Diaz-Arteaga; Rafael Vazquez-Martinez; Fernando Rotellar; Rocio Guzman; Javier Gomez-Ambrosi; Marina R. Pulido; Wendy R. Russell; Monica Imbernon; Ruth A. Ross; Maria M. Malagon; Carlos Dieguez; Jose Manuel Fernandez-Real; Gema Fruehbeck; Ruben Nogueiras. The L-alpha-Lysophosphatidylinositol/GPR55 System and Its Potential Role in Human Obesity. DIABETES. 61 - 2, pp. 281 - 291. AMER DIABETES ASSOC, 02/2012. ISSN 0012-1797

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 8.286.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 6

- 137** Montserrat Garcia-Lavandeira; Carmen Saez; Esther Diaz-Rodriguez; Sihara Perez-Romero; Ana Senra; Carlos Dieguez; Miguel A. Japon; Clara V. Alvarez. Craniopharyngiomas Express Embryonic Stem Cell Markers (SOX2, OCT4, KLF4, and SOX9) as Pituitary Stem Cells but Do Not Coexpress RET/GFRA3 Receptors. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 97 - 1, pp. E80 - E87. ENDOCRINE SOC, 01/2012. ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 5.967.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 15

- 138** Silvana Y. Romero-Zerbo; Alex Rafacho; Adenis Diaz-Arteaga; Juan Suarez; Ivan Quesada; Monica Imbernon; Ruth A. Ross; Carlos Dieguez; Fernando Rodriguez de Fonseca; Ruben Nogueiras; Angel Nadal; Francisco J. Bermudez-Silva. A role for the putative cannabinoid receptor GPR55 in the islets of Langerhans. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 211 - 2, pp. 177 - 185. BIOSCIENTIFICA LTD, 11/2011. ISSN 0022-0795

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.548.

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 39

- 139** Juan M. Castellano; Agnete H. Bentsen; Miguel A. Sanchez-Garrido; Francisco Ruiz-Pino; Magdalena Romero; David Garcia-Galiano; Enrique Aguilar; Leonor Pinilla; Carlos Dieguez; Jens D. Mikkelsen; Manuel Tena-Sempere. Early Metabolic Programming of Puberty Onset: Impact of Changes in Postnatal Feeding and Rearing Conditions on the Timing of Puberty and Development of the Hypothalamic Kisspeptin System. ENDOCRINOLOGY. 152 - 9, pp. 3396 - 3408. ENDOCRINE SOC, 09/2011. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 140** Pablo Blanco Martinez de Morentin; Carmen R. Gonzalez; Asisk K. Saha; Luis Martins; Carlos Dieguez; Antonio Vidal-Puig; Manuel Tena-Sempere; Miguel Lopez. Hypothalamic AMP-activated protein kinase as a mediator of whole body energy balance. REVIEWS IN ENDOCRINE & METABOLIC DISORDERS. 12 - 3, pp. 127 - 140. SPRINGER, 09/2011. ISSN 1389-9155

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.169.

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 49

- 141** Johan Ferno; Luis Varela; Silje Skrede; Maria Jesus Vazquez; Ruben Nogueiras; Carlos Dieguez; Antonio Vidal-Puig; Vidar M. Steen; Miguel Lopez. Olanzapine-Induced Hyperphagia and Weight Gain Associate with Orexigenic Hypothalamic Neuropeptide Signaling without Concomitant AMPK Phosphorylation. PLOS ONE. 6 - 6, PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 06/2011. ISSN 1932-6203
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOLOGY
Índice de impacto: 4.092. **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 12
- 142** Robin K. Minor; Miguel Lopez; Caitlin M. Younts; Bruce Jones; Kevin J. Pearson; Robert Michael Anson; Carlos Dieguez; Rafael de Cabo. The arcuate nucleus and neuropeptide Y contribute to the antitumorigenic effect of calorie restriction. AGING CELL. 10 - 3, pp. 483 - 492. WILEY-BLACKWELL, 06/2011. ISSN 1474-9718
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CELL BIOLOGY
Índice de impacto: 6.265 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 36
- 143** Luis Varela; Maria J. Vazquez; Fernando Cordido; Ruben Nogueiras; Antonio Vidal-Puig; Carlos Dieguez; Miguel Lopez. Ghrelin and lipid metabolism: key partners in energy balance. JOURNAL OF MOLECULAR ENDOCRINOLOGY. 46 - 2, pp. R43 - R63. BIOSCIENTIFICA LTD, 04/2011. ISSN 0952-5041
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 3.485 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 40
- 144** Douglas A. Velasquez; Gloria Martinez; Amparo Romero; Maria J. Vazquez; Katia D. Boit; Iria G. Dopeso-Reyes; Miguel Lopez; Anxo Vidal; Ruben Nogueiras; Carlos Dieguez. The Central Sirtuin 1/p53 Pathway Is Essential for the Orexigenic Action of Ghrelin. DIABETES. 60 - 4, pp. 1177 - 1185. AMER DIABETES ASSOC, 04/2011. ISSN 0012-1797
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 8.286 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 6
- 145** Lesley de la Torre; Amy Alicia Flick; Niki Istwan; Debbie Rhea; Yvette Cordova; Cristina Dieguez; Cheryl Desch; Victor Hugo Gonzalez-Quintero. The Effect of New Antepartum Weight Gain Guidelines and Prepregnancy Body Mass Index on the Development of Pregnancy-Related Hypertension. AMERICAN JOURNAL OF PERINATOLOGY. 28 - 4, pp. 285 - 291. THIEME MEDICAL PUBL INC, 04/2011. ISSN 0735-1631
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** OBSTETRICS & GYNECOLOGY
Índice de impacto: 1.316. **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 55
- 146** Javier Conde; Rodolfo Gomez; Giuseppe Bianco; Morena Scotece; Pamela Lear; Carlos Dieguez; Juan Gomez-Reino; Francisca Lago; Oreste Gualillo. Expanding the adipokine network in cartilage: identification and regulation of novel factors in human and murine chondrocytes. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 70 - 3, pp. 551 - 559. B M J PUBLISHING GROUP, 03/2011. ISSN 0003-4967
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** RHEUMATOLOGY



Índice de impacto: 8.727.
Posición de publicación: 1

Revista dentro del 25%: Si

- 147** Antonio J. Martinez-Fuentes; Marcelo Molina; Rafael Vazquez-Martinez; Manuel D. Gahete; Luis Jimenez-Reina; Jesus Moreno-Fernandez; Pedro Benito-Lopez; Ana Quintero; Andres de la Riva; Carlos Dieguez; Alfonso Soto; Alfonso Leal-Cerro; Eugenia Resmini; Susan M. Webb; Maria C. Zatelli; Ettore degli Uberti; Maria M. Malagon; Raul M. Luque; Justo P. Castano. Expression of functional KISS1 and KISS1R system is altered in human pituitary adenomas: evidence for apoptotic action of kisspeptin-10. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 164 - 3, pp. 355 - 362. BIOSCIENTIFICA LTD, 03/2011. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.423

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 42

- 148** Antonia Serrano; Francisco Javier Pavon; Sulay Tovar; Felipe Casanueva; Rosa Senaris; Carlos Dieguez; Fernando Rodriguez de Fonseca. Oleoylethanolamide: Effects on hypothalamic transmitters and gut peptides regulating food intake. NEUROPHARMACOLOGY. 60 - 4, pp. 593 - 601. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 03/2011. ISSN 0028-3908

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 4.814.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 25

- 149** Carlos Dieguez; Maria J. Vazquez; Amparo Romero; Miguel Lopez; Ruben Nogueiras. Hypothalamic Control of Lipid Metabolism: Focus on Leptin, Ghrelin and Melanocortins. NEUROENDOCRINOLOGY. 94 - 1, pp. 1 - 11. KARGER, 2011. ISSN 0028-3835

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 2.376

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 66

- 150** Andres Beiras-Fernandez; Simone Kreth; Florian Weis; Carola Ledderose; Thomas Poettinger; Carlos Dieguez; Andres Beiras; Bruno Reichart. Altered myocardial expression of ghrelin and its receptor (GHSR-1a) in patients with severe heart failure. PEPTIDES. 31 - 12, pp. 2222 - 2228. ELSEVIER SCIENCE INC, 12/2010. ISSN 0196-9781

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 2.434.

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 114

- 151** Nogueiras R; Novelle MG; Vazquez MJ; Lopez M; Dieguez C. Resistin: Regulation of Food Intake, Glucose Homeostasis and Lipid Metabolism. ENDOCR DEV. 17, pp. 175 - 84. 11/2010.

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 152** O. Al-Massadi; A. B. Crujeiras; R. C. Gonzalez; M. Pardo; C. Dieguez; F. F. Casanueva; L. M. Seoane. Age, sex, and lactating status regulate ghrelin secretion and GOAT mRNA levels from isolated rat stomach. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 299 - 3, pp. E341 - E350. AMER PHYSIOLOGICAL SOC, 09/2010. ISSN 0193-1849

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHYSIOLOGY



Índice de impacto: 4.746.
Posición de publicación: 8

Revista dentro del 25%: Si

- 153** Miguel Lopez; Luis Varela; Maria J. Vazquez; Sergio Rodriguez-Cuenca; Carmen R. Gonzalez; Vidya R. Velagapudi; Donald A. Morgan; Erik Schoenmakers; Khristofor Agassandian; Ricardo Lage; Pablo Blanco Martinez de Morentin; Sulay Tovar; Ruben Nogueiras; David Carling; Christopher Lelliott; Rosalia Gallego; Matej Oresic; Krishna Chatterjee; Asish K. Saha; Kamal Rahmouni; Carlos Dieguez; Antonio Vidal-Puig. Hypothalamic AMPK and fatty acid metabolism mediate thyroid regulation of energy balance. NATURE MEDICINE. 16 - 9, pp. 1001 - U97. NATURE PUBLISHING GROUP, 09/2010. ISSN 1078-8956

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL

Índice de impacto: 22.462.

Posición de publicación: 1

- 154** Ricardo Lage; Maria J. Vazquez; Luis Varela; Asish K. Saha; Antonio Vidal-Puig; Ruben Nogueiras; Carlos Dieguez; Miguel Lopez. Ghrelin effects on neuropeptides in the rat hypothalamus depend on fatty acid metabolism actions on BSX but not on gender. FASEB JOURNAL. 24 - 8, pp. 2670 - 2679. FEDERATION AMER SOC EXP BIOL, 08/2010. ISSN 0892-6638

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: BIOLOGY

Índice de impacto: 5.712.

Posición de publicación: 7

Revista dentro del 25%: Si

- 155** Pamela V. Lear; Maria J. Iglesias; Sandra Feijoo-Bandin; Diego Rodriguez-Penas; Ana Mosquera-Leal; Vanessa Garcia-Rua; Oreste Gualillo; Corrado Ghe; Elisa Arnoletti; Giampiero Muccioli; Carlos Dieguez; Jose R. Gonzalez-Juanatey; Francisca Lago. Des-Acyl Ghrelin Has Specific Binding Sites and Different Metabolic Effects from Ghrelin in Cardiomyocytes. ENDOCRINOLOGY. 151 - 7, pp. 3286 - 3298. ENDOCRINE SOC, 07/2010. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Posición de publicación: 28

Revista dentro del 25%: Si

- 156** J. M. Castellano; A. H. Bentsen; M. A. Sanchez-Garrido; F. Ruiz-Pinio; M. Romero; R. Pineda; D. Garcia-Galiano; E. Aguilar; C. Dieguez; L. Pinilla; J. D. Mikkelsen; M. Tena-Sempere. Early Metabolic Programming of Puberty Onset: Impact of Changes in Perinatal Feeding on the Timing of Puberty and the Development of Hypothalamic Kisspeptin System. ENDOCRINE REVIEWS. 31 - 3, 1, ENDOCRINE SOC, 06/2010. ISSN 0163-769X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 19.929

Posición de publicación: 1

Revista dentro del 25%: Si

- 157** Jose Manuel Fernandez-Real; Javier A. Menendez; Jose Maria Moreno-Navarrete; Matthias Blueher; Alejandro Vazquez-Martin; Maria Jesus Vazquez; Francisco Ortega; Carlos Dieguez; Gema Fruehbeck; Wifredo Ricart; Antonio Vidal-Puig. Extracellular Fatty Acid Synthase: A Possible Surrogate Biomarker of Insulin Resistance. DIABETES. 59 - 6, pp. 1506 - 1511. AMER DIABETES ASSOC, 06/2010. ISSN 0012-1797

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 8.286

Posición de publicación: 6

Revista dentro del 25%: Si



- 158** S. Sangiao-Alvarellos; L. Varela; M. J. Vazquez; K. Da Boit; A. K. Saha; F. Cordido; C. Dieguez; M. Lopez. Influence of Ghrelin and Growth Hormone Deficiency on AMP-Activated Protein Kinase and Hypothalamic Lipid Metabolism. JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY. 22 - 6, pp. 543 - 556. WILEY-BLACKWELL, 06/2010. ISSN 0953-8194
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 3,138 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 51
- 159** David Garcia-Galiano; Victor M. Navarro; Juan Roa; Francisco Ruiz-Pino; Miguel Angel Sanchez-Garrido; Rafael Pineda; Juan Manuel Castellano; Magdalena Romero; Enrique Aguilar; Francisco Gaytan; Carlos Dieguez; Leonor Pinilla; Manuel Tena-Sempere. The Anorexigenic Neuropeptide, Nesfatin-1, Is Indispensable for Normal Puberty Onset in the Female Rat. JOURNAL OF NEUROSCIENCE. 30 - 23, pp. 7783 - 7792. SOC NEUROSCIENCE, 06/2010. ISSN 0270-6474
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** NEUROSCIENCES
Índice de impacto: 7.115 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 19
- 160** Miguel Lopez; Manuel Tena-Sempere; Carlos Dieguez. Cross-talk between orexins (hypocretins) and the neuroendocrine axes (hypothalamic-pituitary axes). FRONTIERS IN NEUROENDOCRINOLOGY. 31 - 2, pp. 113 - 127. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 04/2010. ISSN 0091-3022
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 11.429 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 3
- 161** Pablo B. Martinez de Morentin; Luis Varela; Johan Ferno; Ruben Nogueiras; Carlos Dieguez; Miguel Lopez. Hypothalamic lipotoxicity and the metabolic syndrome. BIOCHIMICA ET BIOPHYSICA ACTA-MOLECULAR AND CELL BIOLOGY OF LIPIDS. 1801 - 3, SI, pp. 350 - 361. ELSEVIER SCIENCE BV, 03/2010. ISSN 1388-1981
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY
Índice de impacto: 5.269. **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 51
- 162** M. Lopez; R. Nogueiras; M. Tena-Sempere; C. Dieguez. Orexins (hypocretins) actions on the GHRH/somatostatin-GH axis. ACTA PHYSIOLOGICA. 198 - 3, pp. 325 - 334. WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 03/2010. ISSN 1748-1708
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHYSIOLOGY
Índice de impacto: 3.090 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 25
- 163** R. Nogueiras; M. Lopez; C. Dieguez. Regulation of lipid metabolism by energy availability: a role for the central nervous system. OBESITY REVIEWS. 11 - 3, pp. 185 - 201. WILEY-BLACKWELL PUBLISHING, INC, 03/2010. ISSN 1467-7881
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM



Índice de impacto: 7.038.
Posición de publicación: 10

Revista dentro del 25%: Si

- 164** Victor M. Navarro; David Garcia-Galiano; Juan Roa; Miguel A. Sanchez-Garrido; F. Ruiz-Pino; Rafael Pineda; Juan M. Castellano; M. Romero; Enrique Aguilar; Carlos Dieguez; Leonor Pinilla; Manuel Tena-Sempere. The anorexigenic neuropeptide, nesfatin-1: A putative neuroendocrine integrator linking energy balance and puberty onset?. ENDOCRINE JOURNAL. 57 - 2, pp. S518 - S518. JAPAN ENDOCRINE SOC, 03/2010. ISSN 0918-8959

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 2.027.

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 81

- 165** Carmen Ruth Gonzalez; Jorge Eduardo Caminos; Rosalia Gallego; Sulay Tovar; Maria Jesus Vazquez; Maria Fernanda Garces; Miguel Lopez; Tomas Garcia-Caballero; Manuel Tena-Sempere; Ruben Nogueiras; Carlos Dieguez. Adiponectin receptor 2 is regulated by nutritional status, leptin and pregnancy in a tissue-specific manner. PHYSIOLOGY & BEHAVIOR. 99 - 1, pp. 91 - 99. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 01/2010. ISSN 0031-9384

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: BEHAVIORAL SCIENCES

Índice de impacto: 2.869

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 19

- 166** Ruben Nogueiras; Lynda M. Williams; Carlos Dieguez. Ghrelin: New Molecular Pathways Modulating Appetite and Adiposity. OBESITY FACTS. 3 - 5, pp. 285 - 292. KARGER, 2010. ISSN 1662-4025

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 1.856.

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 87

- 167** J. Roa; D. Garcia-Galiano; L. Varela; M. A. Sanchez-Garrido; R. Pineda; J. M. Castellano; F. Ruiz-Pino; M. Romero; E. Aguilar; M. Lopez; F. Gaytan; C. Dieguez; L. Pinilla; M. Tena-Sempere. The Mammalian Target of Rapamycin as Novel Central Regulator of Puberty Onset via Modulation of Hypothalamic Kiss1 System. ENDOCRINOLOGY. 150 - 11, pp. 5016 - 5026. ENDOCRINE SOC, 11/2009. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 168** Francisca Lago; Rodolfo Gomez; Juan J. Gomez-Reino; Carlos Dieguez; Oreste Gualillo. Adipokines as novel modulators of lipid metabolism. TRENDS IN BIOCHEMICAL SCIENCES. 34 - 10, pp. 500 - 510. ELSEVIER SCIENCE LONDON, 10/2009. ISSN 0968-0004

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: BIOCHEMISTRY & MOLECULAR BIOLOGY

Índice de impacto: 10.847

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 11



- 169** Susana Sangiao-Alvarellos; Maria J. Vazquez; Luis Varela; Ruben Nogueiras; Asish K. Saha; Fernando Cordido; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Central Ghrelin Regulates Peripheral Lipid Metabolism in a Growth Hormone-Independent Fashion. ENDOCRINOLOGY. 150 - 10, pp. 4562 - 4574. ENDOCRINE SOC, 10/2009. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 170** Francisca Rodriguez-Pacheco; Rafael Vazquez-Martinez; Antonio J. Martinez-Fuentes; Marina R. Pulido; Manuel D. Gahete; Hubert Vaudry; Francisco Gracia-Navarro; Carlos Dieguez; Justo P. Castano; Maria M. Malagon. Resistin Regulates Pituitary Somatotrope Cell Function through the Activation of Multiple Signaling Pathways. ENDOCRINOLOGY. 150 - 10, pp. 4643 - 4652. ENDOCRINE SOC, 10/2009. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 171** Ruben Nogueiras; Adenis Diaz-Arteaga; Sarah H. Lockie; Douglas A. Velasquez; Johannes Tschop; Miguel Lopez; Charles C. Cadwell; Carlos Dieguez; Matthias H. Tschoep. The endocannabinoid system: Role in glucose and energy metabolism. PHARMACOLOGICAL RESEARCH. 60 - 2, pp. 93 - 98. ACADEMIC PRESS LTD- ELSEVIER SCIENCE LTD, 08/2009. ISSN 1043-6618

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 4.436

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 34

- 172** Jorge E. Caminos; Susana B. Bravo; Maria F. Garces; C. Ruth Gonzalez; Libia A. Cepeda; Adriana C. Gonzalez; Ruben Nogueiras; Rosalia Gallego; Tomas Garcia-Caballero; Fernando Cordido; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Vaspin and amylin are expressed in human and rat placenta and regulated by nutritional status. HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY. 24 - 8, pp. 979 - 990. F HERNANDEZ, 08/2009. ISSN 0213-3911

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PATHOLOGY

Índice de impacto: 2.480.

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 29

- 173** Rodolfo Gomez; Francisca Lago; Juan Gomez-Reino; Carlos Dieguez; Oreste Gualillo. Adipokines in the skeleton: influence on cartilage function and joint degenerative diseases. JOURNAL OF MOLECULAR ENDOCRINOLOGY. 43 - 1-2, pp. 11 - 18. BIOSIENTIFICA LTD, 07/2009. ISSN 0952-5041

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.485

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 40

- 174** Sharon E. Mitchell; Ruben Nogueiras; Amanda Morris; Sulay Tovar; Christine Grant; Morven Cruickshank; D. Vernon Rayner; Carlos Dieguez; Lynda M. Williams. Leptin receptor gene expression and number in the brain are regulated by leptin level and nutritional status. JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON. 587 - 14, pp. 3573 - 3585. WILEY-BLACKWELL, 07/2009. ISSN 0022-3751

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.881.
Posición de publicación: 7

Categoría: PHYSIOLOGY
Revista dentro del 25%: Si

- 175** C. R. Gonzalez; J. E. Caminos; M. J. Vazquez; M. F. Garces; L. A. Cepeda; A. Angel; A. C. Gonzalez; M. E. Garcia-Rendueles; S. Sangiao-Alvarellos; M. Lopez; S. B. Bravo; R. Nogueiras; C. Dieguez. Regulation of visceral adipose tissue-derived serine protease inhibitor by nutritional status, metformin, gender and pituitary factors in rat white adipose tissue. JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON. 587 - 14, pp. 3741 - 3750. WILEY-BLACKWELL, 07/2009. ISSN 0022-3751

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHYSIOLOGY

Índice de impacto: 4.881

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 7

- 176** Rodolfo Gomez; Francisca Lago; Juan J. Gomez-Reino; Carlos Dieguez; Oreste Gualillo. Expression and Modulation of Ghrelin O-Acyltransferase in Cultured Chondrocytes. ARTHRITIS AND RHEUMATISM. 60 - 6, pp. 1704 - 1709. WILEY-LISS, 06/2009. ISSN 0004-3591

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: RHEUMATOLOGY

Índice de impacto: 7.866.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 3

- 177** Ruben Nogueiras; Diego Perez-Tilve; Christelle Veyrat-Durebex; Donald A. Morgan; Luis Varela; William G. Haynes; James T. Patterson; Emmanuel Disse; Paul T. Pfluger; Miguel Lopez; Stephen C. Woods; Richard DiMarchi; Carlos Dieguez; Kamal Rahmouni; Francoise Rohner-Jeanrenaud; Matthias H. Tschoep. Direct Control of Peripheral Lipid Deposition by CNS GLP-1 Receptor Signaling Is Mediated by the Sympathetic Nervous System and Blunted in Diet-Induced Obesity. JOURNAL OF NEUROSCIENCE. 29 - 18, pp. 5916 - 5925. SOC NEUROSCIENCE, 05/2009. ISSN 0270-6474

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: NEUROSCIENCES

Índice de impacto: 7.115.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 19

- 178** Hugo Mendieta-Zeron; Alvaro Larrad-Jimenez; Gema Fruehbeck; Katia Da Boit; C. Dieguez. Larrad Biliopancreatic Diversion in Sprague-Dawley Rats. Analysis of Weight Loss Related to Food Intake. OBESITY SURGERY. 19 - 4, pp. 484 - 489. SPRINGER, 04/2009. ISSN 0960-8923

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: SURGERY

Índice de impacto: 3.286

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 17

- 179** Montse Garcia-Lavandeira; Victor Quereda; Ignacio Flores; Carmen Saez; Esther Diaz-Rodriguez; Miguel A. Japon; Aymee K. Ryan; Maria A. Blasco; Carlos Dieguez; Marcos Malumbres; Clara V. Alvarez. A GRFa2/Prop1/Stem (GPS) Cell Niche in the Pituitary. PLOS ONE. 4 - 3, PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 03/2009. ISSN 1932-6203

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: BIOLOGY

Índice de impacto: 4.092

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 12



- 180** J. M. Castellano; V. M. Navarro; J. Roa; R. Pineda; M. A. Sanchez-Garrido; D. Garcia-Galiano; E. Vigo; C. Dieguez; E. Aguilar; L. Pinilla; M. Tena-Sempere. Alterations in Hypothalamic KiSS-1 System in Experimental Diabetes: Early Changes and Functional Consequences. ENDOCRINOLOGY. 150 - 2, pp. 784 - 794. ENDOCRINE SOC, 02/2009. ISSN 0013-7227
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
- Índice de impacto:** 4.459 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 28
- 181** J. M. Castellano; J. Roa; R. M. Luque; C. Dieguez; E. Aguilar; L. Pinilla; M. Tena-Sempere. KiSS-1/kisspeptins and the metabolic control of reproduction: Physiologic roles and putative physiopathological implications. PEPTIDES. 30 - 1, pp. 139 - 145. ELSEVIER SCIENCE INC, 01/2009. ISSN 0196-9781
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
- Índice de impacto:** 2.434 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 114
- 182** Carlos Dieguez; Gema Fruehbeck; Miguel Lopez. Hypothalamic Lipids and the Regulation of Energy Homeostasis. OBESITY FACTS. 2 - 2, pp. 126 - 135. KARGER, 2009. ISSN 1662-4025
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** NUTRITION & DIETETICS
- Índice de impacto:** 1.856. **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 42
- 183** Felipe F. Casanueva; Ana I. Castro; Dragan Micic; Fahrettin Kelestimur; Carlos Dieguez. New Guidelines for the Diagnosis of Growth Hormone Deficiency in Adults. HORMONE RESEARCH. 71 - 1, pp. 112 - 115. KARGER, 2009. ISSN 0301-0163
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
- Índice de impacto:** 2.480. **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 61
- 184** Ricardo Lage; Carlos Dieguez; Antonio Vidal-Puig; Miguel Lopez. AMPK: a metabolic gauge regulating whole-body energy homeostasis. TRENDS IN MOLECULAR MEDICINE. 14 - 12, pp. 539 - 549. ELSEVIER SCI LTD, 12/2008. ISSN 1471-4914
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MEDICINE, RESEARCH & EXPERIMENTAL
- Índice de impacto:** 10.355. **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 5
- 185** S. Grottoli; V. Gasco; A. Mainolfi; G. Beccuti; G. Corneli; G. Aimaretti; C. Dieguez; F. Casanueva; E. Ghigo. Growth hormone/insulin-like growth factor I axis, glucose metabolism, and lipolysis but not leptin show some degree of refractoriness to Short-term fasting in acromegaly. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 31 - 12, pp. 1103 - 1109. EDITRICE KURTIS S R L, 12/2008. ISSN 0391-4097
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
- Índice de impacto:** 1.566 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 95

- 186** C. Ruth Gonzalez; Maria J. Vazquez; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Influence of chronic undernutrition and leptin on GOAT mRNA levels in rat stomach mucosa. JOURNAL OF MOLECULAR ENDOCRINOLOGY. 41 - 5-6, pp. 415 - 421. BIOSIENTIFICA LTD, 11/2008. ISSN 0952-5041

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.485

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 40

- 187** R. Lago; R. Gomez; M. Otero; F. Lago; R. Gallego; C. Dieguez; J. J. Gomez-Reino; O. Gualillo. A new player in cartilage homeostasis: adiponectin induces nitric oxide synthase type II and pro-inflammatory cytokines in chondrocytes. OSTEOARTHRITIS AND CARTILAGE. 16 - 9, pp. 1101 - 1109. W B SAUNDERS CO LTD, 09/2008. ISSN 1063-4584

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ORTHOPEDICS

Índice de impacto: 3.904.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 1

- 188** Maria J. Vazquez; C. Ruth Gonzalez; Luis Varela; Ricardo Lage; Sulay Tovar; Susana Sangiao-Alvarellos; Lynda M. Williams; Antonio Vidal-Puig; Ruben Nogueiras; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Central resistin regulates hypothalamic and peripheral lipid metabolism in a nutritional-dependent fashion. ENDOCRINOLOGY. 149 - 9, pp. 4534 - 4543. ENDOCRINE SOC, 09/2008. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 189** Miguel Lopez; Asish K. Saha; Carlos Dieguez; Antonio Vidal-Puig. The AMPK-Malonyl-CoA-CPT1 axis in the control of hypothalamic neuronal function - Reply. CELL METABOLISM. 8 - 3, pp. 176 - 176. CELL PRESS, 09/2008. ISSN 1550-4131

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 13.668.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 2

- 190** Oreste Gualillo; Francisca Lago; Carlos Dieguez. Introducing GOAT: a target for obesity and anti-diabetic drugs?. TRENDS IN PHARMACOLOGICAL SCIENCES. 29 - 8, pp. 398 - 401. ELSEVIER SCIENCE LONDON, 08/2008. ISSN 0165-6147

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHARMACOLOGY & PHARMACY

Índice de impacto: 10.927.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 5

- 191** J. E. Caminos; R. Nogueiras; F. Gaytan; R. Pineda; C. R. Gonzalez; M. L. Barreiro; J. P. Castano; M. M. Malagon; L. Pinilla; J. Toppari; C. Dieguez; M. Tena-Sempere. Novel expression and direct effects of adiponectin in the rat testis. ENDOCRINOLOGY. 149 - 7, pp. 3390 - 3402. ENDOCRINE SOC, 07/2008. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

**Posición de publicación: 28**

- 192** Ruben Nogueiras; Miguel Lopez; Ricardo Lage; Diego Perez-Tilve; Paul Pfluger; Hugo Mendieta-Zeron; Maria Sakkou; Petra Wiedmer; Stephen C. Benoit; Rakesh Datta; Jesse Z. Dong; Michael Culler; Mark Sleeman; Antonio Vidal-Puig; Tamas Horvath; Mathias Treier; Carlos Dieguez; Matthias H. Tschoep. Bsx, a novel hypothalamic factor linking feeding with locomotor activity, is regulated by energy availability. ENDOCRINOLOGY. 149 - 6, pp. 3009 - 3015. ENDOCRINE SOC, 06/2008. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Índice de impacto:** 4.459.**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 28

- 193** J. Roa; E. Vigo; D. Garcia-Galiano; J. M. Castellano; V. M. Navarro; R. Pineda; C. Dieguez; E. Aguilar; L. Pinilla; M. Tena-Sempere. Desensitization of gonadotropin responses to kisspeptin in the female rat: analyses of LH and FSH secretion at different developmental and metabolic states. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 294 - 6, pp. E1088 - E1096. AMER PHYSIOLOGICAL SOC, 06/2008. ISSN 0193-1849

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHYSIOLOGY**Índice de impacto:** 4.746**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 8

- 194** Miguel Lopez; Ricardo Lage; Asish K. Saha; Diego Perez-Tilve; Maria J. Vazquez; Luis Varela; Susana Sangiao-Alvarellos; Sulay Tovar; Kawtar Raghay; Sergio Rodriguez-Cuenca; Rosangela M. Deoliveira; Tamara Castaneda; Rakesh Datta; Jesse Z. Dong; Michael Culler; Mark W. Sleeman; Clara V. Alvarez; Rosalia Gallego; Christopher J. Lelliott; David Carling; Matthias H. Tschoep; Carlos Dieguez; Antonio Vidal-Puig. Hypothalamic fatty acid metabolism mediates the orexigenic action of ghrelin. CELL METABOLISM. 7 - 5, pp. 389 - 399. CELL PRESS, 05/2008. ISSN 1550-4131

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Índice de impacto:** 13.668.**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 2

- 195** Jorge E. Caminos; Susana B. Bravo; C. Ruth Gonzalez; Maria F. Garces; Libia A. Cepeda; Adriana C. Gonzalez; Fernando Cordido; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Food intake regulating-neuropeptides are expressed and regulated through pregnancy and following food restriction in rat placenta. REPRODUCTIVE BIOLOGY AND ENDOCRINOLOGY. 6, BIOMED CENTRAL LTD, 04/2008. ISSN 1477-7827

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** REPRODUCTIVE BIOLOGY**Índice de impacto:** 2.045**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 16

- 196** A. Soloso; L. Barreiro; R. Seoane; E. Nogueira; C. Canibano; C. V. Alvarez; J. Zalvide; C. Dieguez; C. M. Pombo. GHRH proliferative action on somatotrophs is cell-type specific and dependent on Pit-1/GHF-1 expression. JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY. 215 - 1, pp. 140 - 150. WILEY-LISS, 04/2008. ISSN 0021-9541

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** PHYSIOLOGY**Índice de impacto:** 3.874.**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 12



- 197** Jorge E. Caminos; Susana B. Bravo; Maria E. R. Garcia-Rendueles; C. Ruth Gonzalez; Maria F. Garces; Libia A. Cepeda; Ricardo Lage; Miguel A. Suarez; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Expression of neuropeptide W in rat stomach mucosa: Regulation by nutritional status, glucocorticoids and thyroid hormones. REGULATORY PEPTIDES. 146 - 1-3, pp. 106 - 111. ELSEVIER SCIENCE BV, 02/2008. ISSN 0167-0115
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHYSIOLOGY
Índice de impacto: 2.110. **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 41
- 198** Hugo Mendieta-Zeron; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Gastrointestinal peptides controlling body weight homeostasis. GENERAL AND COMPARATIVE ENDOCRINOLOGY. 155 - 3, pp. 481 - 495. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 02/2008. ISSN 0016-6480
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 3.267 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 48
- 199** K. Raghay; T. Garcia-Caballero; S. Bravo; C. V. Alvarez; R. Gonzalez; C. Dieguez; A. Beiras; M. Fraga; R. Gallego. Ghrelin localization in the medulla of rat and human adrenal gland and in pheochromocytomas. HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY. 23 - 1, pp. 57 - 65. F HERNANDEZ, 01/2008. ISSN 0213-3911
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PATHOLOGY
Índice de impacto: 2.480 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 29
- 200** Juan Roa; Enrique Aguilar; Carlos Dieguez; Leonor Pinilla; Manuel Tena-Sempere. New frontiers in kisspeptin/GPR54 physiology as fundamental gatekeepers of reproductive function. FRONTIERS IN NEUROENDOCRINOLOGY. 29 - 1, pp. 48 - 69. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 01/2008. ISSN 0091-3022
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 11.429. **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 3
- 201** Francisca Lago; Carlos Dieguez; Juan Gomez-Reino; Oreste Gualillo. Adipokines as emerging mediators of immune response and inflammation. NATURE CLINICAL PRACTICE RHEUMATOLOGY. 3 - 12, pp. 716 - 724. NATURE PUBLISHING GROUP, 12/2007. ISSN 1745-8382
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** RHEUMATOLOGY
Índice de impacto: 5.846 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 4
- 202** B. Burguera; A. Agusti; P. Arner; A. Baltasar; F. Barbe; A. Barcelo; I. Breton; T. Cabanes; F. F. Casanueva; M. E. Couce; C. Dieguez; M. Fiol; J. M. Fernandez Real; X. Formiguera; G. Fruhbeck; M. Garcia Romero; M. Garcia Sanz; E. Ghigo; R. Gomis; K. Higa; O. Ibarra; A. Lacy; A. Larrad; L. Masmiquel; V. Moize; B. Moreno; J. Moreira; W. Ricart; R. Riesco; M. Salinas; J. Salvador; F. X. Pi-Sunyer; N. Scopinaro; L. Sjostrom; A. Pagan; V. Pereg; A. Sanchez Pernaute; A. Torres; J. R. Urgeles; A. Vidal-Puig; J. Vidal; M. Vila. Critical assessment of the current guidelines for the management and treatment of morbidly obese patients. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 30 - 10, pp. 844 - 852. EDITRICE KURTIS S R L, 11/2007. ISSN 0391-4097

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.566**Posición de publicación:** 95**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 203** Ricardo Lage; C. Ruth Gonzalez; Carlos Dieguez; Miguel Lopez. Nicotine treatment regulates neuropeptide S system expression in the rat brain. NEUROTOXICOLOGY. 28 - 6, pp. 1129 - 1135. ELSEVIER SCIENCE BV, 11/2007. ISSN 0161-813X

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.096**Posición de publicación:** 105**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** NEUROSCIENCES**Revista dentro del 25%:** No

- 204** D. Micic; M. Sumarac-Dumanovic; A. Kendereski; G. Cvijovic; S. Zoric; D. Pejkoivic; J. Micic; N. Milic; C. Dieguez; F. F. Casanueva. Total ghrelin levels during acute insulin infusion in patients with polycystic ovary syndrome. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 30 - 10, pp. 820 - 827. EDITRICE KURTIS S R L, 11/2007. ISSN 0391-4097

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.566.**Posición de publicación:** 95**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 205** L. M. Seoane; O. Al-Massadi; F. Barreiro; C. Dieguez; F. F. Casanueva. Growth hormone and somatostatin directly inhibit gastric ghrelin secretion. An in vitro organ culture system. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 30 - 9, pp. RC22 - RC25. EDITRICE KURTIS S R L, 10/2007. ISSN 0391-4097

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 1.566**Posición de publicación:** 95**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 206** Rocio Lago; Rodolfo Gomez; Carlos Dieguez; Juan J. Gomez-Reino; Francisca Lago; Oreste Gualillo. Unlike ghrelin, obestatin does not exert any relevant activity in chondrocytes. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 66 - 10, pp. 1399 - 1400. B M J PUBLISHING GROUP, 10/2007. ISSN 0003-4967

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 8.727**Posición de publicación:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** RHEUMATOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si

- 207** M. Lopez; R. Lage; Y. C. L. Tung; B. G. Challis; L. Varela; S. Virtue; S. O'Rahilly; A. Vidal-Puig; C. Dieguez; A. P. Coll. Orexin expression is regulated by alpha-melanocyte-stimulating hormone. JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY. 19 - 9, pp. 703 - 707. BLACKWELL PUBLISHING, 09/2007. ISSN 0953-8194

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.138.**Posición de publicación:** 51**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 208** Luisa M. Seoane; Omar Al-Massadi; J. Eduardo Caminos; Sulay A. Tovar; Carlos Dieguez; Felipe F. Casanueva. Sensory stimuli directly acting at the central nervous system regulate gastric ghrelin secretion. An ex Vivo organ culture study. *ENDOCRINOLOGY*. 148 - 8, pp. 3998 - 4006. *ENDOCRINE SOC*, 08/2007. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 4.459 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 28
- 209** Gema Fruhbeck; Miguel Lopez; Carlos Dieguez. Role of caveolins in body weight and insulin resistance regulation. *TRENDS IN ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*. 18 - 5, pp. 177 - 182. *ELSEVIER SCIENCE LONDON*, 07/2007. ISSN 1043-2760
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 8.115 **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 7
- 210** Francisca Lago; Carlos Dieguez; Juan Gomez-Reino; Oreste Gualillo. The emerging role of adipokines as mediators of inflammation and immune responses. *CYTOKINE & GROWTH FACTOR REVIEWS*. 18 - 3-4, pp. 313 - 325. *ELSEVIER SCI LTD*, 07/2007. ISSN 1359-6101
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CELL BIOLOGY
Índice de impacto: 7.812. **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 25
- 211** M. J. Iglesias; A. Salgado; R. Pineiro; B. K. Rodino; M. F. Otero; L. Grigorian; R. Gallego; C. Dieguez; O. Gualillo; J. R. Gonzalez-Juanatey; F. Lago. Lack of effect of the ghrelin gene-derived peptide obestatin on cardiomyocyte viability and metabolism. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*. 30 - 6, pp. 470 - 476. *EDITRICE KURTIS S R L*, 06/2007. ISSN 0391-4097
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 1.566. **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 95
- 212** Jesus P. Camina; Jacobo F. Campos; J. Eduardo Caminos; Carlos Dieguez; Felipe F. Casanueva. Obestatin-mediated proliferation of human retinal pigment epithelial cells: Regulatory mechanisms. *JOURNAL OF CELLULAR PHYSIOLOGY*. 211 - 1, pp. 1 - 9. *WILEY-LISS*, 04/2007. ISSN 0021-9541
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** PHYSIOLOGY
Índice de impacto: 3.874. **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 12
- 213** Carmen Canibano; Noela L. Rodriguez; Carmen Saez; Sulay Tovar; Montse Garcia-Lavandeira; Maria Grazia Borrello; Anxo Vidal; Frank Costantini; Miguel Japon; Carlos Dieguez; Clara V. Alvarez. The dependence receptor Ret induces apoptosis in somatotrophs through a Pit-1/p53 pathway, preventing tumor growth. *EMBO JOURNAL*. 26 - 8, pp. 2015 - 2028. *NATURE PUBLISHING GROUP*, 04/2007. ISSN 0261-4189
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CELL BIOLOGY
Índice de impacto: 9.205. **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 20

- 214** A. I. Castro; M. Lage; R. Peino; F. Kelestimur; C. Dieguez; F. F. Casanueva. A single growth hormone determination 30 minutes after the administration of the GHRH plus GHRP-6 test is sufficient for the diagnosis of somatotrope dysfunction in patients who have suffered traumatic brain injury. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 30 - 3, pp. 224 - 229. EDITRICE KURTIS S R L, 03/2007. ISSN 0391-4097
- Tipo de producción:** Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 1.566
Posición de publicación: 95
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Revista dentro del 25%: No
- 215** Maria C. Garcia; Miguel Lopez; Clara V. Alvarez; Felipe Casanueva; Manuel Tena-Sempere; Carlos Dieguez. Role of ghrelin in reproduction. REPRODUCTION. 133 - 3, pp. 531 - 540. BIO SCIENTIFICA LTD, 03/2007. ISSN 1470-1626
- Tipo de producción:** Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 3.090.
Posición de publicación: 9
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: REPRODUCTIVE BIOLOGY
Revista dentro del 25%: No
- 216** E. Vigo; J. Roa; M. Lopez; J. M. Castellano; R. Fernandez-Fernandez; V. M. Navarro; R. Pineda; E. Aguilar; C. Dieguez; L. Pinilla; M. Tena-Sempere. Neuromedin S as novel putative regulator of luteinizing hormone secretion. ENDOCRINOLOGY. 148 - 2, pp. 813 - 823. ENDOCRINE SOC, 02/2007. ISSN 0013-7227
- Tipo de producción:** Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.459.
Posición de publicación: 28
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Revista dentro del 25%: Si
- 217** M. Lopez; S. Tovar; M. J. Vazquez; R. Nogueiras; L. M. Seoane; M. Garcia; R. M. Senaris; C. Dieguez. Perinatal overfeeding in rats results in increased levels of plasma leptin but unchanged cerebrospinal leptin in adulthood. INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY. 31 - 2, pp. 371 - 377. NATURE PUBLISHING GROUP, 02/2007. ISSN 0307-0565
- Tipo de producción:** Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.691.
Posición de publicación: 24
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Revista dentro del 25%: Si
- 218** Miguel Lopez; Sulay Tovar; Maria J. Vazquez; Lynda A. Williams; Carlos Dieguez. Peripheral tissue-brain interactions in the regulation of food intake. PROCEEDINGS OF THE NUTRITION SOCIETY. 66 - 1, pp. 131 - 155. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 02/2007. ISSN 0029-6651
- Tipo de producción:** Artículo científico
Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 2.770.
Posición de publicación: 23
- Tipo de soporte:** Revista
Categoría: NUTRITION & DIETETICS
Revista dentro del 25%: No
- 219** Ruben Nogueiras; Paul Pfluger; Sulay Tovar; Myrtha Arnold; Sharon Mitchell; Amanda Morris; Diego Perez-Tilve; Maria J. Vazquez; Petra Wiedmer; Tamara R. Castaneda; Richard DiMarchi; Matthias Tschop; Annette Schurmann; Hans-Georg Joost; Lynda M. Williams; Wolfgang Langhans; Carlos Dieguez. Effects of obestatin on energy balance and growth hormone secretion in rodents. ENDOCRINOLOGY. 148 - 1, pp. 21 - 26. ENDOCRINE SOC, 01/2007. ISSN 0013-7227
- Tipo de producción:** Artículo científico
Tipo de soporte: Revista



Fuente de impacto: WOS (JCR)
Índice de impacto: 4.459.
Posición de publicación: 28

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Revista dentro del 25%: Si

- 220** Diego Perez-Tilve; Lucas Gonzalez-Matias; Mayte Alvarez-Crespo; Roberto Leiras; Sulay Tovar; Carlos Dieguez; Federico Mallo. Exendin-4 potentially decreases ghrelin levels in fasting rats. DIABETES. 56 - 1, pp. 143 - 151. AMER DIABETES ASSOC, 01/2007. ISSN 0012-1797

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 8.286

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 6

- 221** Francisca Rodriguez-Pacheco; Antonio J. Martinez-Fuentes; Sulay Tovar; Leonor Pinilla; Manuel Tena-Sempere; Carlos Dieguez; Justo P. Castano; Maria M. Malagon. Regulation of pituitary cell function by adiponectin. ENDOCRINOLOGY. 148 - 1, pp. 401 - 410. ENDOCRINE SOC, 01/2007. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 222** Vera Popovic; Mirjana Doknic; Nadja Maric; Sandra Pekic; Aleksandar Damjanovic; Dragana Miljic; Srdjan Popovic; Natasa Miljic; Marina Djurovic; Miroslava Jasovic-Gasic; Carlos Dieguez; Felipe F. Casanueva. Changes in neuroendocrine and metabolic hormones induced by atypical antipsychotics in normal-weight patients with schizophrenia. NEUROENDOCRINOLOGY. 85 - 4, pp. 249 - 256. KARGER, 2007. ISSN 0028-3835

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: NEUROSCIENCES

Índice de impacto: 2.376.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 149

- 223** Ricardo Lage; Carlos Dieguez; Miguel Lopez. Caffeine treatment regulates neuropeptide S system expression in the rat brain. NEUROSCIENCE LETTERS. 410 - 1, pp. 47 - 51. ELSEVIER IRELAND LTD, 12/2006. ISSN 0304-3940

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: NEUROSCIENCES

Índice de impacto: 2.105

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 170

- 224** J. M. Castellano; M. Gaytan; J. Roa; E. Vigo; V. M. Navarro; C. Bellido; C. Dieguez; E. Aguilar; J. E. Sanchez-Criado; A. Pellicer; L. Pinilla; F. Gaytan; M. Tena-Sempere. Expression of KiSS-1 in rat ovary: Putative local regulator ovulation?. ENDOCRINOLOGY. 147 - 10, pp. 4852 - 4862. ENDOCRINE SOC, 10/2006. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 225** M. Otero; R. Lago; R. Gomez; F. Lago; C. Dieguez; J. J. Gomez-Reino; O. Gualillo. Changes in plasma levels of fat-derived hormones adiponectin, leptin, resistin and visfatin in patients with rheumatoid arthritis. ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 65 - 9, pp. 1198 - 1201. B M J PUBLISHING GROUP, 09/2006. ISSN 0003-4967

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 8.727.**Posición de publicación:** 1**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** RHEUMATOLOGY**Revista dentro del 25%:** Si

- 226** Sharon E. Mitchell; Ruben Nogueiras; Kellie Rance; D. Vernon Rayner; Sharon Wood; Carlos Dieguez; Lynda M. Williams. Circulating hormones and hypothalamic, energy balance: regulatory gene expression in the Lou/C and Wistar rats. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 190 - 3, pp. 571 - 579. SOC ENDOCRINOLOGY, 09/2006. ISSN 0022-0795

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.548**Posición de publicación:** 39**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 227** P. Alvarez-Castro; M. L. Isidro; J. Garcia-Buela; C. Dieguez; F. F. Casanueva; F. Cordido. Effect of acute ghrelin administration on glycaemia and insulin levels in obese patients. DIABETES OBESITY & METABOLISM. 8 - 5, pp. 555 - 560. BLACKWELL PUBLISHING, 09/2006. ISSN 1462-8902

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.379**Posición de publicación:** 44**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 228** Juan M. Castellano; Victor M. Navarro; Rafael Fernandez-Fernandez; Juan Roa; Eva Vigo; Rafael Pineda; Carlos Dieguez; Enrique Aguilar; Leonor Pinilla; Manuel Tena-Sempere. Expression of hypothalamic KiSS-1 system and rescue of defective gonadotropic responses by kisspeptin in streptozotocin-induced diabetic male rats. DIABETES. 55 - 9, pp. 2602 - 2610. AMER DIABETES ASSOC, 09/2006. ISSN 0012-1797

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 8.286**Posición de publicación:** 6**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** Si

- 229** J. M. Castellano; V. M. Navarro; R. Fernandez-Fernandez; J. P. Castano; M. M. Malagon; E. Aguilar; C. Dieguez; P. Magni; L. Pinilla; M. Tena-Sempere. Ontogeny and mechanisms of action for the stimulatory effect of kisspeptin on gonadotropin-releasing hormone system of the rat. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 257-8, pp. 75 - 83. ELSEVIER IRELAND LTD, 09/2006. ISSN 0303-7207

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 4.192.**Posición de publicación:** 32**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 230** Ruben Nogueiras; Sulay Tovar; Sharon E. Mitchell; Perry Barrett; D. Vernon Rayner; Carlos Dieguez; Lynda M. Williams. Negative energy balance and leptin regulate neuromedin-U expression in the rat pars tuberalis. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 190 - 2, pp. 545 - 553. SOC ENDOCRINOLOGY, 08/2006. ISSN 0022-0795

Tipo de producción: Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.548.**Posición de publicación:** 39**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No



- 231** Oreste Gualillo; Francisca Lago; Felipe F. Casanueva; Carlos Dieguez. One ancestor, several peptides - Post-translational modifications of preproghrelin generate several peptides with antithetical effects. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 256 - 1-2, pp. 1 - 8. ELSEVIER IRELAND LTD, 08/2006. ISSN 0303-7207
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 4.192. **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 32
- 232** M. Otero; R. Lago; R. Gomez; C. Dieguez; F. Lago; J. Gomez-Reino; O. Gualillo. Towards a pro-inflammatory and immunomodulatory emerging role of leptin. RHEUMATOLOGY. 45 - 8, pp. 944 - 950. OXFORD UNIV PRESS, 08/2006. ISSN 1462-0324
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** RHEUMATOLOGY
Índice de impacto: 4.058 **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 9
- 233** R. Fernandez-Fernandez; A. C. Martini; V. M. Navarro; J. M. Castellano; C. Dieguez; E. Aguilar; L. Pinilla; M. Tena-Sempere. Novel signals for the integration of energy balance and reproduction. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 254, pp. 127 - 132. ELSEVIER IRELAND LTD, 07/2006. ISSN 0303-7207
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** CELL BIOLOGY
Índice de impacto: 4.192. **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 64
- 234** F Kelestimur; V Popovic; A Leal; PS Van Dam; E Torres; LF Perez; Y Greenman; HPF Koppeschaar; C Dieguez; FF Casanueva. Effect of obesity and morbid obesity on the growth hormone (GH) secretion elicited by the combined GHRH+GHRP-6 test. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 64 - 6, pp. 667 - 671. BLACKWELL PUBLISHING, 06/2006. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 3.168. **Revista dentro del 25%:** No
Posición de publicación: 50
- 235** S Tovar; MJ Vazquez; VM Navarro; R Fernandez-Fernandez; JM Castellano; E Vigo; J Roa; FF Casanueva; E Aguilar; L Pinilla; C Dieguez; M Tena-Sempere. Effects of single or repeated intravenous administration of kisspeptin upon dynamic LH secretion in conscious male rats. ENDOCRINOLOGY. 147 - 6, pp. 2696 - 2704. ENDOCRINE SOC, 06/2006. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
Índice de impacto: 4.459. **Revista dentro del 25%:** Si
Posición de publicación: 28
- 236** Antonio J. Martinez-Fuentes; Jesus Moreno-Fernandez; Rafael Vazquez-Martinez; Mario Duran-Prado; Andres de la Riva; Manuel Tena-Sempere; Carlos Dieguez; Luis Jimenez-Reina; Susan M. Webb; Alfonso Pumar; Alfonso Leal-Cerro; Pedro Benito-Lopez; Maria M. Malagon; Justo P. Castano. Ghrelin is produced by and directly activates corticotrope cells from adrenocorticotropin-secreting adenomas. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 91 - 6, pp. 2225 - 2231. ENDOCRINE SOC, 06/2006. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
Fuente de impacto: WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM



Índice de impacto: 5.967
Posición de publicación: 15

Revista dentro del 25%: Si

- 237** J Roa; E Vigo; JM Castellano; VM Navarro; R Fernandez-Fernandez; FF Casanueva; C Dieguez; E Aguilar; L Pinilla; M Tena-Sempere. Hypothalamic expression of KiSS-1 system and gonadotropin-releasing effects of kisspeptin in different reproductive states of the female rat. ENDOCRINOLOGY. 147 - 6, pp. 2864 - 2878. ENDOCRINE SOC, 06/2006. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 238** S Pekic; P Pesko; M Djurovic; D Miljic; M Doknic; J Glodic; C Dieguez; FF Casanueva; V Popovic. Plasma ghrelin levels of gastrectomized and vagotomized patients are not affected by glucose administration. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 64 - 6, pp. 684 - 688. BLACKWELL PUBLISHING, 06/2006. ISSN 0300-0664

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.168

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 50

- 239** AC Martini; R Fernandez-Fernandez; S Tovar; VM Navarro; E Vigo; MJ Vazquez; JS Davies; NM Thompson; E Aguilar; L Pinilla; T Wells; C Dieguez; M Tena-Sempere. Comparative analysis of the effects of ghrelin and unacylated ghrelin on luteinizing hormone secretion in male rats. ENDOCRINOLOGY. 147 - 5, pp. 2374 - 2382. ENDOCRINE SOC, 05/2006. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 240** S Pekic; M Doknic; D Miljic; M Joksimovic; J Glodic; M Djurovic; C Dieguez; F Casanueva; V Popovic. Ghrelin test for the assessment of GH status in successfully treated patients with acromegaly. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 154 - 5, pp. 659 - 666. BIO SCIENTIFICA LTD, 05/2006. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.423

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 42

- 241** VM Navarro; R Fernandez-Fernandez; R Nogueiras; E Vigo; S Tovar; N Chartrel; O Le Marec; J Leprince; E Aguilar; L Pinilla; C Dieguez; H Vaudry; M Tena-Sempere. Novel role of 26Rfa, a hypothalamic RFamide orexigenic peptide, as putative regulator of the gonadotropic axis. JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON. 573 - 1, pp. 237 - 249. BLACKWELL PUBLISHING, 05/2006. ISSN 0022-3751

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHYSIOLOGY

Índice de impacto: 4.881

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 7



- 242** M. M. Malagon; F. Rodriguez-Pacheco; A. J. Martinez-Fuentes; S. Tovar; L. Pinilla; M. Tena-Sempere; C. Dieguez; J. P. Castano. Regulation of pituitary cell function by the adipokine adiponectin. FRONTIERS IN NEUROENDOCRINOLOGY. 27 - 1, pp. 35 - 35. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 05/2006. ISSN 0091-3022
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
- Índice de impacto:** 11.429 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 3
- 243** M Lopez; CJ Lelliott; S Tovar; W Kimber; R Gallego; S Virtue; M Blount; MJ Vazquez; N Finer; TJ Powles; S O'Rahilly; AK Saha; C Dieguez; AJ Vidal-Puig. Tamoxifen-induced anorexia is associated with fatty acid synthase inhibition in the ventromedial nucleus of the hypothalamus and accumulation of malonyl-CoA. DIABETES. 55 - 5, pp. 1327 - 1336. AMER DIABETES ASSOC, 05/2006. ISSN 0012-1797
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
- Índice de impacto:** 8.286 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 6
- 244** K Raghay; T Garcia-Caballero; R Nogueiras; G Morel; A Beiras; C Dieguez; R Gallego. Ghrelin localization in rat and human thyroid and parathyroid glands and tumours. HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY. 125 - 3, pp. 239 - 246. SPRINGER, 03/2006. ISSN 0948-6143
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** MICROSCOPY
- Índice de impacto:** 2.588 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 2
- 245** ML Barreiro; R Pineda; F Gaytan; M Archanco; MA Burrell; JM Castellano; H Hakovirta; M Nurmio; L Pinilla; E Aguilar; J Toppari; C Dieguez; M Tena-Sempere. Pattern of orexin expression and direct biological actions of orexin-A in rat testis. ENDOCRINOLOGY. 146 - 12, pp. 5164 - 5175. ENDOCRINE SOC, 12/2005. ISSN 0013-7227
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM
- Índice de impacto:** 4.459 **Revista dentro del 25%:** Si
- Posición de publicación:** 28
- 246** M Lopez; S Tovar; MJ Vazquez; R Nogueiras; R Senaris; C Dieguez. Sensing the fat: Fatty acid metabolism in the hypothalamus and the melanocortin system. PEPTIDES. 26 - 10, pp. 1753 - 1758. ELSEVIER SCIENCE INC, 10/2005. ISSN 0196-9781
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** PHARMACOLOGY & PHARMACY
- Índice de impacto:** 2.434 **Revista dentro del 25%:** No
- Posición de publicación:** 114
- 247** R Pineiro; MJ Iglesias; R Gallego; K Raghay; S Eiras; J Rubio; C Dieguez; O Gualillo; JR Gonzalez-Juanatey; F Lago. Adiponectin is synthesized and secreted by human and murine cardiomyocytes. FEBS LETTERS. 579 - 23, pp. 5163 - 5169. ELSEVIER SCIENCE BV, 09/2005. ISSN 0014-5793
- Tipo de producción:** Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- Fuente de impacto:** WOS (JCR) **Categoría:** CELL BIOLOGY
- Índice de impacto:** 3.538 **Revista dentro del 25%:** No

**Posición de publicación: 82**

- 248** S Tovar; R Nogueiras; LYC Tung; TR Castaneda; MJ Vazquez; A Morris; LM Williams; SL Dickson; C Dieguez. Central administration of resistin promotes short-term satiety in rats. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 153 - 3, pp. R1 - R5. BIO SCIENTIFICA LTD, 09/2005. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.423.

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 42

- 249** JM Castellano; VM Navarro; R Fernandez-Fernandez; R Nogueiras; S Tovar; J Roa; MJ Vazquez; E Vigo; FF Casanueva; E Aguilar; L Pinilla; C Dieguez; M Tena-Sempere. Changes in hypothalamic KiSS-1 system and restoration of pubertal activation of the reproductive axis by kisspeptin in undernutrition. ENDOCRINOLOGY. 146 - 9, pp. 3917 - 3925. ENDOCRINE SOC, 09/2005. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 250** R Fernandez-Fernandez; VM Navarro; ML Barreiro; EM Vigo; S Tovar; AV Sirotkin; FF Casanueva; E Aguilar; C Dieguez; L Pinilla; M Tena-Sempere. Effects of chronic hyperghrelinemia on puberty onset and pregnancy outcome in the rat. ENDOCRINOLOGY. 146 - 7, pp. 3018 - 3025. ENDOCRINE SOC, 07/2005. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 251** JE Caminos; R Nogueiras; R Gallego; S Bravo; S Tovar; T Garcia-Caballero; FF Casanueva; C Dieguez. Expression and regulation of adiponectin and receptor in human and rat placenta. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 90 - 7, pp. 4276 - 4286. ENDOCRINE SOC, 07/2005. ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 5.967

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 15

- 252** A Leal-Cerro; JM Flores; M Rincon; F Murillo; M Pujol; F Garcia-Pesquera; C Dieguez; FF Casanueva. Prevalence of hypopituitarism and growth hormone deficiency in adults long-term after severe traumatic brain injury. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 62 - 5, pp. 525 - 532. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 05/2005. ISSN 0300-0664

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.168

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 50

- 253** R Nogueiras; JE Caminos; R Gallego; K Raghay; S Bravo; S Tovar; C Pombo; M Lopez; M Tena-Sempere; T Garcia-Caballero; C Dieguez. Regulation of peroxisome proliferator activated receptor-gamma in rat pituitary. JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY. 17 - 5, pp. 292 - 297. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 05/2005. ISSN 0953-8194

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM



Índice de impacto: 3.138
Posición de publicación: 51

Revista dentro del 25%: No

- 254** VM Navarro; JM Castellano; R Fernandez-Fernandez; S Tovar; J Roa; A Mayen; ML Barreiro; FF Casanueva; E Aguilar; C Dieguez; L Pinilla; M Tena-Sempere. Effects of KiSS-1 peptide, the natural ligand of GPR54, on follicle-stimulating hormone secretion in the rat. ENDOCRINOLOGY. 146 - 4, pp. 1689 - 1697. ENDOCRINE SOC, 04/2005. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 255** V Popovic; D Miljic; S Pekic; P Pesko; M Djurovic; M Doknic; S Damjanovic; D Micic; G Cvijovic; J Glodic; C Dieguez; FF Casanueva. Low plasma ghrelin level in gastrectomized patients is accompanied by enhanced sensitivity to the ghrelin-induced growth hormone release. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 90 - 4, pp. 2187 - 2191. ENDOCRINE SOC, 04/2005. ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 5.967

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 15

- 256** SV Haijma; PS van Dam; WR de Vries; I Maitimu-Smeele; C Dieguez; FF Casanueva; HPF Koppeschaar. The GHRH/GHRP-6 test for the diagnosis of GH deficiency in elderly or severely obese men. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 152 - 4, pp. 575 - 580. BIO SCIENTIFICA LTD, 04/2005. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.423

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 42

- 257** F Gaytan; C Morales; ML Barreiro; P Jeffery; LK Chopin; AC Herington; FF Casanueva; E Aguilar; C Dieguez; M Tena-Sempere. Expression of growth hormone secretagogue receptor type 1a, the functional ghrelin receptor, in human ovarian surface epithelium, mullerian duct derivatives, and ovarian tumors. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 90 - 3, pp. 1798 - 1804. ENDOCRINE SOC, 03/2005. ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 5.967.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 15

- 258** JE Caminos; O Gualillo; F Lago; M Otero; M Blanco; R Gallego; T Garcia-Caballero; MB Goldring; FF Casanueva; JJ Gomez-Reino; C Dieguez. The endogenous growth hormone secretagogue (ghrelin) is synthesized and secreted by chondrocytes. ENDOCRINOLOGY. 146 - 3, pp. 1285 - 1292. ENDOCRINE SOC, 03/2005. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28



- 259** M Lopez; LM Seoane; S Tovar; M Garcia; R Nogueiras; C Dieguez; RM Senaris. A possible role of neuropeptide Y, agouti-related protein and leptin receptor isoforms in hypothalamic programming by perinatal feeding in the rat. DIABETOLOGIA. 48 - 1, pp. 140 - 148. SPRINGER, 01/2005. ISSN 0012-186X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 6.814.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 11

- 260** VM Navarro; JM Castellano; R Fernandez-Fernandez; S Tovar; J Roa; A Mayen; R Nogueiras; MJ Vazquez; ML Barreiro; P Magni; E Aguilar; C Dieguez; L Pinilla; M Tena-Sempere. Characterization of the potent luteinizing hormone-releasing activity of KiSS-1 peptide, the natural ligand of GPR54. ENDOCRINOLOGY. 146 - 1, pp. 156 - 163. ENDOCRINE SOC, 01/2005. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 261** FE Casanueva; C Dieguez. Leptin and Ghrelin: What is pituitary function?. REVIEWS IN ENDOCRINE & METABOLIC DISORDERS. 6 - 1, pp. 39 - 45. SPRINGER, 01/2005. ISSN 1389-9155

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.169

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 49

- 262** M Otero; R Lago; F Lago; FF Casanueva; C Dieguez; JJ Gomez-Reino; O Gualillo. Leptin, from fat to inflammation: old questions and new insights. FEBS LETTERS. 579 - 2, pp. 295 - 301. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/2005. ISSN 0014-5793

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: CELL BIOLOGY

Índice de impacto: 3.538.

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 82

- 263** VM Navarro; R Fernandez-Fernandez; JM Castellano; J Roa; A Mayen; ML Barreiro; F Gaytan; E Aguilar; L Pinilla; C Dieguez; M Tena-Sempere. Advanced vaginal opening and precocious activation of the reproductive axis by KiSS-1 peptide, the endogenous ligand of GPR54. JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON. 561 - 2, pp. 379 - 386. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 12/2004. ISSN 0022-3751

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: PHYSIOLOGY

Índice de impacto: 4.881

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 7

- 264** V Popovic; S Pekic; D Pavlovic; N Maric; M Jasovic-Gasic; B Djurovic; M Medic-Stojanoska; V Zivkovic; M Stojanovic; M Doknic; N Milic; M Djurovic; C Dieguez; FF Casanueva. Hypopituitarism as a consequence of traumatic brain injury (TBI) and its possible relation with cognitive disabilities and mental distress. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 27 - 11, pp. 1048 - 1054. EDITRICE KURTIS S R L, 12/2004. ISSN 0391-4097

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 1.566.

Revista dentro del 25%: No



Posición de publicación: 95

- 265** SA Tovar; LM Seoane; JE Caminos; R Nogueiras; FF Casanueva; C Dieguez. Regulation of peptide YY levels by age, hormonal, and nutritional status. OBESITY RESEARCH. 12 - 12, pp. 1944 - 1950. NORTH AMER ASSOC STUDY OBESITY, 12/2004. ISSN 1071-7323

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 266** ML Barreiro; F Gaytan; JM Castellano; JS Suominen; J Roa; M Gaytan; E Aguilar; C Dieguez; J Toppari; M Tena-Sempere. Ghrelin inhibits the proliferative activity of immature Leydig cells in vivo and regulates stem cell factor messenger ribonucleic acid expression in rat testis. ENDOCRINOLOGY. 145 - 11, pp. 4825 - 4834. ENDOCRINE SOC, 11/2004. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459.

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 267** V Popovic; M Svetel; M Djurovic; S Petrovic; M Doknic; S Pekic; D Miljic; N Milic; J Glodic; C Dieguez; FF Casanueva; V Kostic. Circulating and cerebrospinal fluid ghrelin and leptin: potential role in altered body weight in Huntington's disease. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 151 - 4, pp. 451 - 455. BIO SCIENTIFICA LTD, 10/2004. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 3.423

Revista dentro del 25%: No

Posición de publicación: 42

- 268** VM Navarro; JM Castellano; R Fernandez-Fernandez; ML Barreiro; J Roa; JE Sanchez-Criado; E Aguilar; C Dieguez; L Pinilla; M Tena-Sempere. Developmental and hormonally regulated messenger ribonucleic acid expression of KiSS-1 and its putative receptor, GPR54, in rat hypothalamus and potent luteinizing hormone-releasing activity of KiSS-1 peptide. ENDOCRINOLOGY. 145 - 10, pp. 4565 - 4574. ENDOCRINE SOC, 10/2004. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 4.459

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 28

- 269** R Nogueiras; S Tovar; SE Mitchell; DV Rayner; ZA Archer; C Dieguez; LM Williams. Regulation of growth hormone secretagogue receptor gene expression in the arcuate nuclei of the rat by leptin and ghrelin. DIABETES. 53 - 10, pp. 2552 - 2558. AMER DIABETES ASSOC, 10/2004. ISSN 0012-1797

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Índice de impacto: 8.286

Revista dentro del 25%: Si

Posición de publicación: 6

- 270** MS Winzell; R Nogueiras; C Dieguez; B Ahren. Dual action of adiponectin on insulin secretion in insulin-resistant mice. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS. 321 - 1, pp. 154 - 160. ACADEMIC PRESS INC ELSEVIER SCIENCE, 08/2004. ISSN 0006-291X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

Fuente de impacto: WOS (JCR)

Categoría: BIOPHYSICS

Índice de impacto: 2.484

Revista dentro del 25%: No

**Posición de publicación:** 39

- 271** P Alvarez-Castro; ML Isidro; J Garcia-Buela; A Leal-Cerro; F Broglio; F Tassone; E Ghigo; C Dieguez; FF Casanueva; F Cordido. Marked GH secretion after ghrelin alone or combined with GH-releasing hormone (GHRH) in obese patients. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 61 - 2, pp. 250 - 255. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 08/2004. ISSN 0300-0664

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Índice de impacto:** 3.168**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 50

- 272** R Nogueiras; ML Barreiro; JE Caminos; F Gaytan; JS Suominen; VM Navarro; FF Casanueva; E Aguilar; J Toppar; C Dieguez; M Tena-Sempere. Novel expression of resistin in rat testis: functional role and regulation by nutritional status and hormonal factors. JOURNAL OF CELL SCIENCE. 117 - 15, pp. 3247 - 3257. COMPANY OF BIOLOGISTS LTD, 07/2004. ISSN 0021-9533

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** CELL BIOLOGY**Índice de impacto:** 6.111.**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 38

- 273** M Djurovic; S Pekic; M Petakov; S Damjanovic; M Doknic; C Dieguez; FF Casanueva; V Popovic. Gonadotropin response to clomiphene and plasma leptin levels in weight recovered but amenorrhoeic patients with anorexia nervosa. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 27 - 6, pp. 523 - 527. EDITRICE KURTIS S R L, 06/2004. ISSN 0391-4097

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Índice de impacto:** 1.566**Revista dentro del 25%:** No**Posición de publicación:** 95

- 274** MJ Iglesias; R Pineiro; M Blanco; R Gallego; C Dieguez; O Gualillo; JR Gonzalez-Juanatey; F Lago. Growth hormone releasing peptide (ghrelin) is synthesized and secreted by cardiomyocytes. CARDIOVASCULAR RESEARCH. 62 - 3, pp. 481 - 488. ELSEVIER SCIENCE BV, 06/2004. ISSN 0008-6363

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** CARDIAC & CARDIOVASCULAR SYSTEMS**Índice de impacto:** 6.064**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 13

- 275** ML Barreiro; R Pineda; VM Navarro; M Lopez; JS Suominen; L Pinilla; R Senaris; J Toppari; E Aguilar; C Dieguez; M Tena-Sempere. Orexin 1 receptor messenger ribonucleic acid expression and stimulation of testosterone secretion by orexin-A in rat testis. ENDOCRINOLOGY. 145 - 5, pp. 2297 - 2306. ENDOCRINE SOC, 05/2004. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico**Tipo de soporte:** Revista**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Índice de impacto:** 4.459.**Revista dentro del 25%:** Si**Posición de publicación:** 28

- 276** LM Seoane; SA Tovar; D Perez; F Mallo; M Lopez; R Senaris; FF Casanueva; C Dieguez. Orexin A suppresses in vivo GH secretion. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 150 - 5, pp. 731 - 736. BIO SCIENTIFICA LTD, 05/2004. ISSN 0804-4643

**Tipo de producción:** Artículo científico**Fuente de impacto:** WOS (JCR)**Índice de impacto:** 3.423**Posición de publicación:** 42**Tipo de soporte:** Revista**Categoría:** ENDOCRINOLOGY & METABOLISM**Revista dentro del 25%:** No

- 277** V Popovic; M Djurovic; A Cetkovic; D Vojvodic; S Pekic; S Spremovic; M Petakov; S Damjanovic; N Milic; C Dieguez; FF Casanueva. Inhibin B: A potential marker of gonadal activity in patients with anorexia nervosa during weight recovery. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 89 - 4, pp. 1838 - 1843. ENDOCRINE SOC, 04/2004. ISSN 0021-972X

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

- 278** M Lopez; LM Seoane; S Tovar; R Nogueiras; C Dieguez; R Senaris. Orexin-A regulates growth hormone-releasing hormone mRNA content in a nucleus-specific manner and somatostatin mRNA content in a growth hormone-dependent fashion in the rat hypothalamus. EUROPEAN JOURNAL OF NEUROSCIENCE. 19 - 8, pp. 2080 - 2088. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 04/2004. ISSN 0953-816X

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

- 279** M Otero; R Nogueiras; F Lago; C Dieguez; JJ Gomez-Reino; O Gualillo. Chronic inflammation modulates ghrelin levels in humans and rats. RHEUMATOLOGY. 43 - 3, pp. 306 - 310. OXFORD UNIV PRESS, 03/2004. ISSN 1462-0324

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

- 280** V Popovic; S Pekic; D Micic; S Damjanovic; J Marikovic; M Simic; C Dieguez; FF Casanueva. Evaluation of the reproducibility of the GHRH plus GHRP-6 test of growth hormone reserve in adults. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 60 - 2, pp. 185 - 191. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 02/2004. ISSN 0300-0664

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

- 281** JR Gonzalez-Juanatey; R Pineiro; MJ Iglesias; O Gualillo; PA Kelly; C Dieguez; F Lago. GH prevents apoptosis in cardiomyocytes cultured in vitro through a calcineurin-dependent mechanism. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 180 - 2, pp. 325 - 335. SOC ENDOCRINOLOGY, 02/2004. ISSN 0022-0795

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

- 282** A Beiras-Fernandez; R Gallego; M Blanco; T Garcia-Caballero; C Dieguez; A Beiras. Merkel cells, a new localization of prepro-orexin and orexin receptors. JOURNAL OF ANATOMY. 204 - 2, pp. 117 - 122. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 02/2004. ISSN 0021-8782

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

- 283** F Gaytan; ML Barreiro; JE Caminos; LK Chopin; AC Herington; C Morales; L Pinilla; R Paniagua; M Nistal; FF Casanueva; E Aguilar; C Dieguez; M Tena-Sempere. Expression of ghrelin and its functional receptor, the type 1a growth hormone secretagogue receptor, in normal human testis and testicular tumors. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 89 - 1, pp. 400 - 409. ENDOCRINE SOC, 01/2004. ISSN 0021-972X

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

- 284** D Micic; A Kendereski; A Sumarac-Dumanovic; G Cvijovic; V Popovic; C Dieguez; F Casanueva. Growth hormone response to GHRH plus GHRP-6 in type 2 diabetes during euglycemic and hyperglycemic clamp. DIABETES RESEARCH AND CLINICAL PRACTICE. 63 - 1, pp. 37 - 45. ELSEVIER SCI IRELAND LTD, 01/2004. ISSN 0168-8227

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

- 285** JE Caminos; R Nogueiras; M Blanco; LM Seoane; S Bravo; CV Alvarez; T Garcia-Caballero; FF Casanueva; C Dieguez. Cellular distribution and regulation of ghrelin messenger ribonucleic acid in the rat pituitary gland. ENDOCRINOLOGY. 144 - 11, pp. 5089 - 5097. ENDOCRINE SOC, 11/2003. ISSN 0013-7227

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

- 286** M Blanco; R Gallego; T Garcia-Caballero; C Dieguez; A Beiras. Cellular localization of orexins in human anterior pituitary. HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY. 120 - 4, pp. 259 - 264. SPRINGER-VERLAG, 10/2003. ISSN 0948-6143
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 287** Paula Alvarez; Luisa Isidro; Roberto Peino; Alfonso Leal-Cerro; Felipe F. Casanueva; Carlos Dieguez; Fernando Cordido. Effect of acute reduction of free fatty acids by acipimox on growth hormone-releasing hormone-induced GH secretion in type 1 diabetic patients. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 59 - 4, pp. 431 - 436. BLACKWELL PUBLISHING, 10/2003. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 288** JP Camina; MC Carreira; D Micic; M Pombo; F Kelestimur; C Dieguez; FF Casanueva. Regulation of ghrelin secretion and action. ENDOCRINE. 22 - 1, pp. 5 - 12. HUMANA PRESS INC, 10/2003. ISSN 0969-711X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 289** O Gualillo; F Lago; J Gomez-Reino; FF Casanueva; C Dieguez. Ghrelin, a widespread hormone: insights into molecular and cellular regulation of its expression and mechanism of action. FEBS LETTERS. 552 - 2-3, pp. 105 - 109. ELSEVIER SCIENCE BV, 09/2003. ISSN 0014-5793
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 290** A Leal-Cerro; A Gippini; MJ Amaya; M Lage; JA Mat; C Dieguez; FF Casanueva. Mechanisms underlying the neuroendocrine response to physical exercise. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 26 - 9, pp. 879 - 885. EDITRICE KURTIS S R L, 09/2003. ISSN 0391-4097
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 291** F Cordido; P Alvarez-Castro; ML Isidro; FF Casanueva; C Dieguez. Comparison between insulin tolerance test, growth hormone (GH)-releasing hormone (GHRH), GHRH plus acipimox and GHRH plus GH-releasing peptide-6 for the diagnosis of adult GH deficiency in normal subjects, obese and hypopituitary patients. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 149 - 2, pp. 117 - 122. BIO SCIENTIFICA LTD, 08/2003. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 292** MC Garcia; M Lopez; O Gualillo; LM Seoane; C Dieguez; RM Senaris. Hypothalamic levels of NPY, MCH, and prepro-orexin mRNA during pregnancy and lactation in the rat: role of prolactin. FASEB JOURNAL. 17 - 11, pp. 1392 - 1400. FEDERATION AMER SOC EXP BIOL, 08/2003. ISSN 0892-6638
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 293** S Pearce; C Dieguez; O Gualillo; ME Symonds; T Stephenson. Differential effects of age and sex on the postnatal responsiveness of brown adipose tissue to prolactin administration in rats. EXPERIMENTAL PHYSIOLOGY. 88 - 4, pp. 527 - 531. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 07/2003. ISSN 0958-0670
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 294** V Popovic; D Miljic; D Micic; S Damjanovic; E Arvat; E Ghigo; C Dieguez; FF Casanueva. Ghrelin main action on the regulation of growth hormone release is exerted at hypothalamic level. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 88 - 7, pp. 3450 - 3453. ENDOCRINE SOC, 07/2003. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 295** R Nogueiras; R Gallego; O Gualillo; JE Caminos; T Garcia-Caballero; FF Casanueva; C Dieguez. Resistin is expressed in different rat tissues and is regulated in a tissue- and gender-specific manner. FEBS LETTERS. 548 - 1-3, pp. 21 - 27. ELSEVIER SCIENCE BV, 07/2003. ISSN 0014-5793
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 296** ML Barreiro; JS Suominen; F Gaytan; L Pinilla; LK Chopin; FF Casanueva; C Dieguez; E Aguilar; J Toppari; M Tena-Sempere. Developmental, stage-specific, and hormonally regulated expression of growth hormone secretagogue receptor messenger RNA in rat testis. BIOLOGY OF REPRODUCTION. 68 - 5, pp. 1631 - 1640. SOC STUDY REPRODUCTION, 05/2003. ISSN 0006-3363
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 297** JE Caminos; M Tena-Sempere; F Gaytan; JE Sanchez-Criado; ML Barreiro; R Nogueiras; FF Casanueva; E Aguilar; C Dieguez. Expression of ghrelin in the cyclic and pregnant rat ovary. ENDOCRINOLOGY. 144 - 4, pp. 1594 - 1602. ENDOCRINE SOC, 04/2003. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 298** D Micic; M Sumarac-Dumanovic; D Macut; A Kendereski; S Zoric; V Popovic; G Cvijovic; C Dieguez; FF Casanueva. Growth-hormone response to combined stimulation with GHRH plus GH-releasing peptide-6 in obese patients with polycystic ovary syndrome before and after short-term fasting. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 26 - 4, pp. 333 - 340. EDITRICE KURTIS S R L, 04/2003. ISSN 0391-4097
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 299** R Nogueiras; O Gualillo; JE Caminos; FF Casanueva; C Dieguez. Regulation of resistin by gonadal, thyroid hormone, and nutritional status. OBESITY RESEARCH. 11 - 3, pp. 408 - 414. NORTH AMER ASSOC STUDY OBESITY, 03/2003. ISSN 1071-7323
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 300** LM Seoane; M Lopez; S Tovar; FF Casanueva; R Senaris; C Dieguez. Agouti-related peptide, neuropeptide Y, and somatostatin-producing neurons are targets for ghrelin actions in the rat hypothalamus. ENDOCRINOLOGY. 144 - 2, pp. 544 - 551. ENDOCRINE SOC, 02/2003. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 301** S Grottoli; C Gauna; F Tassone; G Aimaretti; G Corneli; Z Wu; CJ Strasburger; C Dieguez; FF Casanueva; E Ghigo; M Maccario. Both fasting-induced leptin reduction and GH increase are blunted in Cushing's syndrome and in simple obesity. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 58 - 2, pp. 220 - 228. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 02/2003. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 302** PS van Dam; C Dieguez; F Cordido; WR de Vries; BFE Veldhuyzen; E van Thiel; FF Casanueva; HPF Koppeschaar. Diagnosis of growth hormone deficiency after pituitary surgery: the combined acipimox/GH-releasing hormone test. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 58 - 2, pp. 156 - 162. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 02/2003. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 303** F Gaytan; ML Barreiro; LK Chopin; AC Herington; C Morales; L Pinilla; FF Casanueva; E Aguilar; C Dieguez; M Tena-Sempere. Immunolocalization of ghrelin and its functional receptor, the type 1a growth hormone secretagogue receptor, in the cyclic human ovary. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 88 - 2, pp. 879 - 887. ENDOCRINE SOC, 02/2003. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 304** F Broglio; C Gottero; A Benso; F Prodam; FF Casanueva; C Dieguez; AJ van der Lely; R Deghenghi; E Arvat; E Ghigo. Acetylcholine does not play a major role in mediating the endocrine responses to ghrelin, a natural ligand of the GH secretagogue receptor, in humans. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 58 - 1, pp. 92 - 98. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 01/2003. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 305** C Menendez; R Baldelli; JP Camina; B Escudero; R Peino; C Dieguez; FF Casanueva. TSH stimulates leptin secretion by a direct effect on adipocytes. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 176 - 1, pp. 7 - 12. SOC ENDOCRINOLOGY, 01/2003. ISSN 0022-0795

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

- 306** M Ozata; C Dieguez; FF Casanueva. The inhibition of growth hormone secretion presented in obesity is not mediated by the high leptin levels: A study in human leptin deficiency patients. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 88 - 1, pp. 312 - 316. ENDOCRINE SOC, 01/2003. ISSN 0021-972X

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

- 307** ML Barreiro; F Gaytan; JE Caminos; L Pinilla; FF Casanueva; E Aguilar; C Dieguez; M Tena-Sempere. Cellular location and hormonal regulation of ghrelin expression in rat testis. BIOLOGY OF REPRODUCTION. 67 - 6, pp. 1768 - 1776. SOC STUDY REPRODUCTION, 12/2002. ISSN 0006-3363

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

- 308** A Leal-Cerro; A Soto; MA Martinez; P Alvarez; L Isidro; FF Casanueva; C Dieguez; F Cordido. Effect of withdrawal of somatostatin plus growth hormone (GH)-releasing hormone as a stimulus of GH secretion in Cushing's syndrome. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 57 - 6, pp. 745 - 749. WILEY-BLACKWELL, 12/2002. ISSN 0300-0664

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

- 309** A Leal-Cerro; E Torres; A Soto; E Dios; R Deghenghi; E Arvat; E Ghigo; C Dieguez; FF Casanueva. Ghrelin is no longer able to stimulate growth hormone secretion in patients with Cushing's syndrome but instead induces exaggerated corticotropin and cortisol responses. NEUROENDOCRINOLOGY. 76 - 6, pp. 390 - 396. KARGER, 12/2002. ISSN 0028-3835

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

- 310** D Micic; D Macut; M Sumarac-Dumanovic; A Kendereski; V Popovic; R Deghenghi; C Dieguez; FF Casanueva. Ghrelin-induced GH secretion in normal subjects is partially resistant to homologous desensitization by GH-releasing peptide-6. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 147 - 6, pp. 761 - 766. BIO SCIENTIFICA LTD, 12/2002. ISSN 0804-4643

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

- 311** Casanueva, Felipe F; Dieguez, Carlos. Ghrelin: the link connecting growth with metabolism and energy homeostasis. REVIEWS IN ENDOCRINE & METABOLIC DISORDERS. 3 - 4, pp. 325 - 338. 12/2002.

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

- 312** M Lopez; L Seoane; S Tovar; RM Senaris; C Dieguez. Thyroid status regulates CART but not AgRP mRNA levels in the rat hypothalamus. NEUROREPORT. 13 - 14, pp. 1775 - 1779. LIPPINCOTT WILLIAMS & WILKINS, 10/2002. ISSN 0959-4965

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

- 313** A Leal; M Lage; V Popovic; E Torres; HPF Koppeschaar; C Paramo; D Micic; RV Garcia-Mayor; C Dieguez; FF Casanueva. A single growth hormone (GH) determination is sufficient for the diagnosis of GH-deficiency in adult patients using the growth hormone releasing hormone plus growth hormone releasing peptide-6 test. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 57 - 3, pp. 377 - 384. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 09/2002. ISSN 0300-0664

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

- 314** M Lage; R Baldelli; JP Camina; J Rodriguez-Garcia; A Penalva; C Dieguez; FF Casanueva. Presence of bovine leptin in edible commercial milk and infant formula. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 25 - 8, pp. 670 - 674. EDITRICE KURTIS S R L, 09/2002. ISSN 0391-4097

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

- 315** F Broglio; A Benso; C Gottero; F Prodham; S Grottoli; F Tassone; M Maccario; FF Casanueva; C Dieguez; R Deghenghi; E Ghigo; E Arvat. Effects of glucose, free fatty acids or arginine load on the GH-releasing activity of ghrelin in humans. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 57 - 2, pp. 265 - 271. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 08/2002. ISSN 0300-0664

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

- 316** M Doknic; S Pekic; M Zarkovic; M Medic-Stojanoska; C Dieguez; F Casanueva; V Popovic. Dopaminergic tone and obesity: an insight from prolactinomas treated with bromocriptine. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 147 - 1, pp. 77 - 84. BIO SCIENTIFICA LTD, 07/2002. ISSN 0804-4643

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

- 317** O Gualillo; JE Caminos; R Nogueiras; LM Seoane; E Arvat; E Ghigo; FF Casanueva; C Dieguez. Effect of food restriction on ghrelin in normal-cycling female rats and in pregnancy. OBESITY RESEARCH. 10 - 7, pp. 682 - 687. NORTH AMER ASSOC STUDY OBESITY, 07/2002. ISSN 1071-7323

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

- 318** JE Caminos; LM Seoane; SA Tovar; FF Casanueva; C Dieguez. Influence of thyroid status and growth hormone deficiency on ghrelin. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 147 - 1, pp. 159 - 163. BIO SCIENTIFICA LTD, 07/2002. ISSN 0804-4643

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

- 319** L Di Vito; F Broglio; A Benso; C Gottero; F Prodam; M Papotti; G Muccioli; C Dieguez; FF Casanueva; R Deghenghi; E Ghigo; E Arvat. The GH-releasing effect of ghrelin, a natural GH secretagogue, is only blunted by the infusion of exogenous somatostatin in humans. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 56 - 5, pp. 643 - 648. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 05/2002. ISSN 0300-0664

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

- 320** V Popovic; S Pekic; R Golubicic; M Doknic; C Dieguez; FF Casanueva. The impact of cranial irradiation on GH responsiveness to GHRH plus GH-releasing peptide-6. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 87 - 5, pp. 2095 - 2099. ENDOCRINE SOC, 05/2002. ISSN 0021-972X

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

- 321** P Alvarez; L Isidro; A Leal-Cerro; FF Casanueva; C Dieguez; F Cordido. Effect of withdrawal of somatostatin plus GH-releasing hormone as a stimulus of GH secretion in obesity. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 56 - 4, pp. 487 - 492. BLACKWELL PUBLISHING LTD, 04/2002. ISSN 0300-0664

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

- 322** JP Camina; M Lage; C Menendez; M Grana; J Garcia-Devesa; C Dieguez; FF Casanueva. Evidence of free leptin in human seminal plasma. ENDOCRINE. 17 - 3, pp. 169 - 174. HUMANA PRESS INC, 04/2002. ISSN 0969-711X

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

- 323** MA Japon; AG Urbano; C Saez; DI Segura; AL Cerro; C Dieguez; CV Alvarez. Glial-derived neurotrophic factor and RET gene expression in normal human anterior pituitary cell types and in pituitary tumors. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 87 - 4, pp. 1879 - 1884. ENDOCRINE SOC, 04/2002. ISSN 0021-972X

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

- 324** O Gualillo; S Eiras; DW White; C Dieguez; FF Casanueva. Leptin promotes the tyrosine phosphorylation of SHC proteins and SHC association with GRB2. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 190 - 1-2, pp. 83 - 89. ELSEVIER SCI IRELAND LTD, 04/2002. ISSN 0303-7207

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

- 325** M Blanco; T Garcia-Caballero; W Fraga; R Gallego; J Cuevas; J Forteza; A Beiras; C Dieguez. Cellular localization of orexin receptors in human adrenal gland, adrenocortical adenomas and pheochromocytomas. REGULATORY PEPTIDES. 104 - 1-3, SI, pp. 161 - 165. ELSEVIER SCIENCE BV, 03/2002. ISSN 0167-0115

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



- 326** M Tena-Sempere; ML Barreiro; LC Gonzalez; F Gaytan; FP Zhang; JE Caminos; L Pinilla; FF Casanueva; C Dieguez; E Aguilar. Novel expression and functional role of ghrelin in rat testis. *ENDOCRINOLOGY*. 143 - 2, pp. 717 - 725. *ENDOCRINE SOC*, 02/2002. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 327** M Lopez; LM Seoane; MD Garcia; C Dieguez; R Senaris. Neuropeptide Y, but not agouti-related peptide or melanin-concentrating hormone, is a target peptide for orexin-A feeding actions in the rat hypothalamus. *NEUROENDOCRINOLOGY*. 75 - 1, pp. 34 - 44. *KARGER*, 01/2002. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 328** V Popovic; S Pekic; M Simic; S Damjanovic; D Micic; C Dieguez; FF Casanueva. Physical activity or food intake prior to testing did not affect the reproducibility of GH secretion elicited by GH releasing hormone plus GH-releasing hexapeptide in normal adult subjects. *CLINICAL ENDOCRINOLOGY*. 56 - 1, pp. 89 - 94. *BLACKWELL PUBLISHING LTD*, 01/2002. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 329** R Baldelli; C Dieguez; FF Casanueva. The role of leptin in reproduction: experimental and clinical aspects. *ANNALS OF MEDICINE*. 34 - 1, pp. 5 - 18. *ROYAL SOC MEDICINE PRESS LTD*, 2002. ISSN 0785-3890
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 330** M Blanco; S Bravo; T Garcia-Caballero; CV Alvarez; R Gallego; A Lambert; G Morel; C Dieguez; A Beiras. Localization of growth hormone receptors in rat and human thyroid cells. *CELL AND TISSUE RESEARCH*. 306 - 3, pp. 423 - 428. *SPRINGER-VERLAG*, 12/2001. ISSN 0302-766X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 331** I Valverde; A Penalva; E Ghigo; FF Casanueva; C Dieguez. Involvement of nitric oxide in the regulation of growth hormone secretion in dogs. *NEUROENDOCRINOLOGY*. 74 - 4, pp. 213 - 219. *KARGER*, 10/2001. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 332** A Garcia; CV Alvarez; RG Smith; C Dieguez. Regulation of PIT-1 expression by ghrelin and GHRP-6 through the GH secretagogue receptor. *MOLECULAR ENDOCRINOLOGY*. 15 - 9, pp. 1484 - 1495. *ENDOCRINE SOC*, 09/2001. ISSN 0888-8809
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 333** M Tena-Sempere; PR Manna; FP Zhang; L Pinilla; LC Gonzalez; C Dieguez; I Huhtaniemi; E Aguilar. Molecular mechanisms of leptin action in adult rat testis: potential targets for leptin-induced inhibition of steroidogenesis and pattern of leptin receptor messenger ribonucleic acid expression. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*. 170 - 2, pp. 413 - 423. *SOC ENDOCRINOLOGY*, 08/2001. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 334** C Menendez; M Lage; R Peino; R Baldelli; P Concheiro; C Dieguez; FF Casanueva. Retinoic acid and vitamin D-3 powerfully inhibit in vitro leptin secretion by human adipose tissue. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*. 170 - 2, pp. 425 - 431. *SOC ENDOCRINOLOGY*, 08/2001. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 335** O Gualillo; JE Caminos; M Kojima; K Kangawa; E Arvat; E Ghigo; FF Casanueva; C Dieguez. Gender and gonadal influences on ghrelin mRNA levels in rat stomach. *EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*. 144 - 6, pp. 687 - 690. *BIOSCIENTIFICA LTD*, 06/2001. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 336** S Pekic; S Vujovic; S Spremovic-Radjenovic; M Petakov; M Djurovic; S Damjanovic; D Micic; C Dieguez; FF Casanueva; V Popovic. Loss of gender difference in serum leptin levels and its slow recovery after successful surgery for Leydig cell tumours in two virilized females. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 54 - 5, pp. 693 - 697. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/2001. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 337** M Blanco; M Lopez; T Garcia-Caballero; R Gallego; N Vazquez-Boquete; G Morel; R Senaris; F Casanueva; C Dieguez; A Beiras. Cellular localization of orexin receptors in human pituitary. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 86 - 4, pp. 1616 - 1619. ENDOCRINE SOC, 04/2001. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 338** F Cordido; A Penalva; T Martinez; FF Casanueva; C Dieguez. Effect of acute pharmacological modulation of plasma free fatty acids on GH secretion in acromegalic patients. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 54 - 4, pp. 509 - 513. BLACKWELL SCIENCE LTD, 04/2001. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 339** E Arvat; M Maccario; L Di Vito; F Broglio; A Benso; C Gottero; M Papotti; G Muccioli; C Dieguez; FF Casanueva; R Deghenghi; F Camanni; E Ghigo. Endocrine activities of ghrelin, a natural growth hormone secretagogue (GHS), in humans: Comparison and interactions with hexarelin, a nonnatural peptidyl GHS, and GH-releasing hormone. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 86 - 3, pp. 1169 - 1174. ENDOCRINE SOC, 03/2001. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 340** M Lopez; L Seoane; RM Senaris; C Dieguez. Prepro-orexin mRNA levels in the rat hypothalamus, and orexin receptors mRNA levels in the rat hypothalamus and adrenal gland are not influenced by the thyroid status. NEUROSCIENCE LETTERS. 300 - 3, pp. 171 - 175. ELSEVIER SCI IRELAND LTD, 03/2001. ISSN 0304-3940
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 341** M Tena-Sempere; L Pinilla; FP Zhang; LC Gonzalez; I Huhtaniemi; FF Casanueva; C Dieguez; E Aguilar. Developmental and hormonal regulation of leptin receptor (Ob-R) messenger ribonucleic acid expression in rat testis. BIOLOGY OF REPRODUCTION. 64 - 2, pp. 634 - 643. SOC STUDY REPRODUCTION, 02/2001. ISSN 0006-3363
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 342** O Gualillo; JE Caminos; M Blanco; T Garcia-Caballero; M Kojima; K Kangawa; C Dieguez; FF Casanueva. Ghrelin, a novel placental-derived hormone. ENDOCRINOLOGY. 142 - 2, pp. 788 - 794. ENDOCRINE SOC, 02/2001. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 343** Leal-Cerro, A; Soto, A; Martinez, M A; Dieguez, C; Casanueva, F F. Influence of cortisol status on leptin secretion. PITUITARY. 4, pp. 111 - 116. 02/2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 344** V Popovic; C Dieguez; FF Casanueva. Adult growth-hormone deficiency - Reply. LANCET. 357 - 9252, pp. 309 - 309. LANCET LTD, 01/2001. ISSN 0140-6736
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 345** Popovic, V; Damjanovic, S; Dieguez, C; Casanueva, F F. Leptin and the pituitary. PITUITARY. 4, pp. 7 - 14. 01/2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 346** M Pombo; CM Pombo; A Garcia; E Caminos; O Gualillo; CV Alvarez; FF Casanueva; C Dieguez. Hormonal control of growth hormone secretion. HORMONE RESEARCH. 55 - 1, pp. 11 - 16. KARGER, 2001. ISSN 0301-0163
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 347** Penalva, A; Baldelli, R; Camina, J P; Cerro, A L; Micic, D; Tamburrano, G; Dieguez, C; Casanueva, F. Physiology and possible pathology of growth hormone secretagogues. JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 14 - 5, pp. 1207 - 1212. 2001.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 348** R Peino; R Baldelli; J Rodriguez-Garcia; S Rodriguez-Segade; M Kojima; K Kangawa; E Arvat; E Ghigo; C Dieguez; FF Casanueva. Ghrelin-induced growth hormone secretion in humans. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 143 - 6, pp. R11 - R14. BIO SCIENTIFICA LTD, 12/2000. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 349** M Tena-Sempere; L Pinilla; LC Gonzalez; FF Casanueva; C Dieguez; E Aguilar. Homologous and heterologous down-regulation of leptin receptor messenger ribonucleic acid in rat adrenal gland. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 167 - 3, pp. 479 - 486. SOC ENDOCRINOLOGY, 12/2000. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 350** PS van Dam; HEC Smid; WR de Vries; M Niesink; E Bolscher; EJ Waasdorp; C Dieguez; FF Casanueva; HPF Koppeschaar. Reduction of free fatty acids by acipimox enhances the growth hormone (GH) responses to GH-releasing peptide 2 in elderly men. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 85 - 12, pp. 4706 - 4711. ENDOCRINE SOC, 12/2000. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 351** LM Seoane; S Tovar; R Baldelli; E Arvat; E Ghigo; FF Casanueva; C Dieguez. Ghrelin elicits a marked stimulatory effect on GH secretion in freely-moving rats. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 143 - 5, pp. R7 - R9. BIO SCIENTIFICA LTD, 11/2000. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 352** C Menendez; R Baldelli; M Lage; X Casabiell; V Pinero; J Solar; C Dieguez; FF Casanueva. The in vitro secretion of human leptin is gender-dependent but independent of the body mass index of the donors. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 143 - 5, pp. 711 - 714. BIO SCIENTIFICA LTD, 11/2000. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 353** O Gualillo; S Eiras; F Lago; C Dieguez; FF Casanueva. Elevated serum leptin concentrations induced by experimental acute inflammation. LIFE SCIENCES. 67 - 20, pp. 2433 - 2441. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 10/2000. ISSN 0024-3205
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 354** X Casabiell; V Pineiro; LF De la Cruz; O Gualillo; L Folgar; C Dieguez; FF Casanueva. Dual effect of insulin on in vitro leptin secretion by adipose tissue. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS. 276 - 2, pp. 477 - 482. ACADEMIC PRESS INC, 09/2000. ISSN 0006-291X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 355** V Popovic; A Leal; D Micic; HPF Koppeschaar; E Torres; C Paramo; S Obradovic; C Dieguez; FF Casanueva. GH-releasing hormone and GH-releasing peptide-6 for diagnostic testing in GH-deficient adults. LANCET. 356 - 9236, pp. 1137 - 1142. LANCET LTD, 09/2000. ISSN 0140-6736
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 356** E Arvat; L Di Vito; F Broglio; M Papotti; G Muccioli; C Dieguez; FF Casanueva; R Deghenghi; F Camanni; E Ghigo. Preliminary evidence that Ghrelin, the natural GH secretagogue (GHS)-receptor ligand, strongly stimulates GH secretion in humans. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 23 - 8, pp. 493 - 495. EDITRICE KURTIS S R L, 09/2000. ISSN 0391-4097

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 357** LM Seoane; E Carro; S Tovar; FF Casanueva; C Dieguez. Regulation of in vivo TSH secretion by leptin. REGULATORY PEPTIDES. 92 - 1-3, SI, pp. 25 - 29. ELSEVIER SCIENCE BV, 08/2000. ISSN 0167-0115

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 358** M Maccario; G Aimaretti; G Corneli; C Gauna; S Grottoli; M Bidlingmaier; CJ Strasburger; C Dieguez; FF Casanueva; E Ghigo. Short-term fasting abolishes the sex-related difference in GH and leptin secretion in humans. AMERICAN JOURNAL OF PHYSIOLOGY-ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 279 - 2, pp. E411 - E416. AMER PHYSIOLOGICAL SOC, 08/2000. ISSN 0193-1849

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 359** CM Pombo; J Zalvide; BD Gaylinn; C Dieguez. Growth hormone-releasing hormone stimulates mitogen-activated protein kinase. ENDOCRINOLOGY. 141 - 6, pp. 2113 - 2119. ENDOCRINE SOC, 06/2000. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 360** AG Urbano; JM Suarez-Penaranda; C Dieguez; CV Alvarez. GDNF and RET-gene expression in anterior pituitary-cell types. ENDOCRINOLOGY. 141 - 5, pp. 1893 - 1896. ENDOCRINE SOC, 05/2000. ISSN 0013-7227

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 361** C Dieguez; FF Casanueva. Ghrelin: a step forward in the understanding of somatotroph cell function and growth regulation. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 142 - 5, pp. 413 - 417. BIO SCIENTIFICA LTD, 05/2000. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 362** M Tena-Sempere; L Pinilla; LC Gonzalez; J Navarro; C Dieguez; FF Casanueva; E Aguilar. In vitro pituitary and testicular effects of the leptin-related synthetic peptide leptin(116-130) amide involve actions both similar to and distinct from those of the native leptin molecule in the adult rat. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 142 - 4, pp. 406 - 410. BIO SCIENTIFICA LTD, 04/2000. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 363** MD Garcia; FF Casanueva; C Dieguez; RM Senaris. Gestational profile of leptin messenger ribonucleic acid (mRNA) content in the placenta and adipose tissue in the rat, and regulation of the mRNA levels of the leptin receptor subtypes in the hypothalamus during pregnancy and lactation. BIOLOGY OF REPRODUCTION. 62 - 3, pp. 698 - 703. SOC STUDY REPRODUCTION, 03/2000. ISSN 0006-3363

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 364** M Lopez; L Seoane; MD Garcia; F Lago; FF Casanueva; R Senaris; C Dieguez. Leptin regulation of prepro-orexin and orexin receptor mRNA levels in the hypothalamus. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS. 269 - 1, pp. 41 - 45. ACADEMIC PRESS INC, 03/2000. ISSN 0006-291X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 365** R Peino; V Pineiro; O Gualillo; C Menendez; J Brenlla; X Casabiell; C Dieguez; FF Casanueva. Cold exposure inhibits leptin secretion in vitro by a direct and non-specific action on adipose tissue. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 142 - 2, pp. 195 - 199. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 02/2000. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista



- 366** I Valverde; A Penalva; C Dieguez. Influence of different serotonin receptor subtypes on growth hormone secretion. *NEUROENDOCRINOLOGY*. 71 - 2, pp. 145 - 153. KARGER, 02/2000. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 367** LC Gonzalez; L Pinilla; M Tena-Sempere; C Dieguez; FF Casanueva; E Aguilar. Effect of acute immunoneutralization of endogenous leptin on prolactin and LH secretion during the afternoon of pro-oestrus or in steroid-treated ovariectomized female rats. *JOURNAL OF REPRODUCTION AND FERTILITY*. 118 - 1, pp. 39 - 45. JOURNALS OF REPRODUCTION FERTILITY LTD, 01/2000. ISSN 0022-4251
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 368** E Carro; LM Seoane; R Senaris; FF Casanueva; C Dieguez. Leptin increases in vivo GH responses to GHRH and GH-releasing peptide-6 in food-deprived rats. *EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*. 142 - 1, pp. 66 - 70. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 01/2000. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 369** S Damjanovic; MS Petakov; S Raicevic; D Micic; J Marinkovic; C Dieguez; FF Casanueva; V Popovic. Serum leptin levels in patients with acromegaly before and after correction of hypersomatotropism by trans-sphenoidal surgery. *JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*. 85 - 1, pp. 147 - 154. ENDOCRINE SOC, 01/2000. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 370** A Gippini; A Mato; R Peino; M Lage; C Dieguez; FF Casanueva. Effect of resistance exercise (body building) training on serum leptin levels in young men. Implications for relationship between body mass index and serum leptin. *JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION*. 22 - 11, pp. 824 - 828. EDITRICE KURTIS S R L, 12/1999. ISSN 0391-4097
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 371** M Lopez; R Senaris; R Gallego; T Garcia-Caballero; F Lago; L Seoane; F Casanueva; C Dieguez. Orexin receptors are expressed in the adrenal medulla of the rat. *ENDOCRINOLOGY*. 140 - 12, pp. 5991 - 5994. ENDOCRINE SOC, 12/1999. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 372** R Luna; RV Garcia-Mayor; M Lage; MA Andrade; J Barreiro; M Pombo; C Dieguez; FF Casanueva. High serum leptin levels in children with type 1 diabetes mellitus: contribution of age, BMI, pubertal development and metabolic status. *CLINICAL ENDOCRINOLOGY*. 51 - 5, pp. 603 - 610. BLACKWELL SCIENCE LTD, 11/1999. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 373** O Gualillo; F Lago; N Garcia; C Menendez; R Senaris; FF Casanueva; C Dieguez. Prolactin stimulates leptin secretion by rat white adipose tissue. *ENDOCRINOLOGY*. 140 - 11, pp. 5149 - 5153. ENDOCRINE SOC, 11/1999. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 374** FF Casanueva; C Dieguez. Neuroendocrine regulation and actions of leptin. *FRONTIERS IN NEUROENDOCRINOLOGY*. 20 - 4, pp. 317 - 363. ACADEMIC PRESS INC, 10/1999. ISSN 0091-3022
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 375** A Leal-Cerro; J Povedano; R Astorga; M Gonzalez; H Silva; F Garcia-Pesquera; FF Casanueva; C Dieguez. The growth hormone (GH)-releasing hormone GH insulin-like growth factor-1 axis in patients with fibromyalgia syndrome. *JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*. 84 - 9, pp. 3378 - 3381. ENDOCRINE SOC, 09/1999. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 376** C Segura; M Alonso; C Fraga; T Garcia-Caballero; C Dieguez; R Perez-Fernandez. Vitamin D receptor ontogenesis in rat liver. HISTOCHEMISTRY AND CELL BIOLOGY. 112 - 2, pp. 163 - 167. SPRINGER VERLAG, 08/1999. ISSN 0301-5564
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 377** Origlia, C; Aimaretti, G; Maccario, M; Corneli, G; Gauna, C; Tassone, F; Grottoli, S; Bidlingmaier, M; Strasburger, CJ; Dieguez, C; Casanueva, FF; Ghigo, E. Fasting abolishes the sex-related differences in GH and leptin secretion in humans. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 155, pp. 198 - 198. 07/1999.
Tipo de producción: Artículo científico
- 378** MJP Rodriguez; MCQ Jimenez; IH Sarachaga; NG Cobos; CG Dieguez; MQ Jimenez. Intravascular hemolysis following percutaneous occlusion of the ductus arteriosus. REVISTA ESPANOLA DE CARDIOLOGIA. 52 - 6, pp. 449 - 450. EDICIONES DOYMA S/A, 06/1999. ISSN 0300-8932
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 379** R Coya; CV Alvarez; F Perez; C Gianzo; C Dieguez. Effects of TGF-beta 1 on prolactin synthesis and secretion: an in-vitro study. JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY. 11 - 5, pp. 351 - 360. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/1999. ISSN 0953-8194
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 380** M Tena-Sempere; L Pinilla; LC Gonzalez; C Dieguez; FF Casanueva; E Aguilar. Leptin inhibits testosterone secretion from adult rat testis in vitro. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 161 - 2, pp. 211 - 218. SOC ENDOCRINOLOGY, 05/1999. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 381** L Pinilla; LM Seoane; L Gonzalez; E Carro; E Aguilar; FF Casanueva; C Dieguez. Regulation of serum leptin levels by gonadal function in rats. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 140 - 5, pp. 468 - 473. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 05/1999. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 382** D Micic; D Macut; V Popovic; A Kendereski; M Sumarac-Dumanovic; S Zoric; C Dieguez; FF Casanueva. Growth hormone (GH) response to GH-releasing peptide-6 and GH-releasing hormone in normal-weight and overweight patients with non-insulin-dependent diabetes mellitus. METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL. 48 - 4, pp. 525 - 530. W B SAUNDERS CO, 04/1999. ISSN 0026-0495
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 383** V Pineiro; X Casabiell; R Peino; M Lage; JP Camina; C Menendez; J Baltar; C Dieguez; FF Casanueva. Dihydrotestosterone, stanozolol, androstenedione and dehydroepiandrosterone sulphate inhibit leptin secretion in female but not in male samples of omental adipose tissue in vitro: lack of effect of testosterone. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 160 - 3, pp. 425 - 432. SOC ENDOCRINOLOGY, 03/1999. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 384** E Carro; RM Senaris; F Mallo; C Dieguez. Regulation of hypothalamic somatostatin and growth hormone releasing hormone mRNA levels by inhibin. MOLECULAR BRAIN RESEARCH. 66 - 1-2, pp. 191 - 194. ELSEVIER SCIENCE BV, 03/1999. ISSN 0169-328X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 385** Carro, E; Senaris, R M;; Mallo, F; Dieguez, C. Regulation of hypothalamic somatostatin and growth hormone releasing hormone mRNA levels by inhibin. BRAIN RESEARCH. MOLECULAR BRAIN RESEARCH. 66, pp. 191 - 4. 03/1999.
Tipo de producción: Artículo científico

- 386** M Lage; RV Garcia-Mayor; MA Tome; F Cordido; F Valle-Inclan; RV Considine; JF Caro; C Dieguez; FF Casanueva. Serum leptin levels in women throughout pregnancy and the postpartum period and in women suffering spontaneous abortion. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 50 - 2, pp. 211 - 216. BLACKWELL SCIENCE LTD, 02/1999. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 387** L Pinilla; L Gonzalez; M Tena-Sempere; C Dieguez; E Aguilar. Gonadal and age-related influences on NMDA-induced growth hormone secretion in male rats. NEUROENDOCRINOLOGY. 69 - 1, pp. 11 - 19. KARGER, 01/1999. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 388** FF Casanueva; C Dieguez. Growth hormone secretagogues: Physiological role and clinical utility. TRENDS IN ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 10 - 1, pp. 30 - 38. ELSEVIER SCIENCE LONDON, 01/1999. ISSN 1043-2760
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 389** E Carro; RM Senaris; LM Seoane; LA Frohman; A Arimura; FF Casanueva; C Dieguez. Role of growth hormone (GH)-releasing hormone and somatostatin on leptin-induced GH secretion. NEUROENDOCRINOLOGY. 69 - 1, pp. 3 - 10. KARGER, 01/1999. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 390** Pombo, M; Pombo, C M; Astorga, R; Cordido, F; Popovic, V; Garcia-Mayor, R V; Dieguez, C; Casanueva, F F. Regulation of growth hormone secretion by signals produced by the adipose tissue. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 22, pp. 22 - 26. 1999.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 391** F Cordido; T Fernandez; T Martinez; A Penalva; R Peino; FF Casanueva; C Dieguez. Effect of acute pharmacological reduction of plasma free fatty acids on growth hormone (GH) releasing hormone-induced GH secretion in obese adults with and without hypopituitarism. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 83 - 12, pp. 4350 - 4354. ENDOCRINE SOC, 12/1998. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 392** E Carro; RM Senaris; F Mallo; C Dieguez. Inhibin suppresses in vivo growth hormone secretion. NEUROENDOCRINOLOGY. 68 - 5, pp. 293 - 296. KARGER, 11/1998. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 393** V Pineiro; X Casabiell; R Peino; L Garcia-Vallejo; C Dieguez; FF Casanueva. PMA inhibits both spontaneous and glucocorticoid-mediated leptin secretion by human omental adipose tissue explants in vitro. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS. 252 - 2, pp. 345 - 347. ACADEMIC PRESS INC, 11/1998. ISSN 0006-291X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 394** PF Catalina; F Mallo; MA Andrade; RV Garcia-Mayor; C Dieguez. Growth hormone (GH) response to GH-releasing peptide-6 in type 1 diabetic patients with exaggerated GH-releasing hormone-stimulated GH secretion. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 83 - 10, pp. 3663 - 3667. ENDOCRINE SOC, 10/1998. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 395** R Peino; JF Alvarez; A Penalva; RV Considine; S Rodriguez-Segade; J Rodriguez-Garcia; F Cordido; FF Casanueva; C Dieguez. Acute changes in free-fatty acids (FFA) do not alter serum leptin levels. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 21 - 8, pp. 526 - 530. EDITRICE KURTIS S R L, 09/1998. ISSN 0391-4097
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 396** E Carro; LM Seoane; R Senaris; RV Considine; FF Casanueva; C Dieguez. Interaction between leptin and neuropeptide y on in vivo growth hormone secretion. *NEUROENDOCRINOLOGY*. 68 - 3, pp. 187 - 191. KARGER, 09/1998. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 397** FF Casanueva; C Dieguez. Interaction between body composition, leptin and growth hormone status. *BAILLIERS CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM*. 12 - 2, pp. 297 - 314. BAILLIERE TINDALL, 07/1998. ISSN 0950-351X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 398** D Micic; V Popovic; M Doknic; D Macut; C Dieguez; FF Casanueva. Preserved growth hormone (GH) secretion in aged and very old subjects after testing with the combined stimulus GH-releasing hormone plus GH-releasing hexapeptide-6 - Comment. *JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*. 83 - 7, pp. 2569 - 2572. ENDOCRINE SOC, 07/1998. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 399** A Leal-Cerro; PP Garcia-Luna; R Astorga; J Parejo; R Peino; C Dieguez; FF Casanueva. Serum leptin levels in male marathon athletes before and after the marathon run. *JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*. 83 - 7, pp. 2376 - 2379. ENDOCRINE SOC, 07/1998. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 400** X Casabiell; V Pineiro; R Peino; M Lage; J Camina; R Gallego; LG Vallejo; C Dieguez; FF Casanueva. Gender differences in both spontaneous and stimulated leptin secretion by human omental adipose tissue in vitro: Dexamethasone and estradiol stimulate leptin release in women, but not in men. *JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM*. 83 - 6, pp. 2149 - 2155. ENDOCRINE SOC, 06/1998. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 401** M Alonso; C Segura; C Dieguez; R Perez-Fernandez. High-affinity binding sites to the vitamin D receptor DNA binding domain in the human growth hormone promoter. *BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS*. 247 - 3, pp. 882 - 887. ACADEMIC PRESS INC, 06/1998. ISSN 0006-291X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 402** A Leal-Cerro; E Venegas; F Garcia-Pesquera; LM Jimenez; R Astorga; FF Casanueva; C Dieguez. Enhanced growth hormone (GH) responsiveness to GH-releasing hormone after dietary restriction in patients with Cushing's syndrome. *CLINICAL ENDOCRINOLOGY*. 48 - 1, pp. 117 - 121. BLACKWELL SCIENCE LTD, 01/1998. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 403** V Popovic; M Simic; L Ilic; D Micic; S Damjanovic; M Djurovic; S Obradovic; C Dieguez; F Casanueva. Growth hormone secretion elicited by GHRH, GHRP-6 or GHRH plus GHRP-6 in patients with microprolactinoma and macroprolactinoma before and after bromocriptine therapy. *CLINICAL ENDOCRINOLOGY*. 48 - 1, pp. 103 - 108. BLACKWELL SCIENCE LTD, 01/1998. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 404** V Popovic; D Micic; S Danjanovic; S Zoric; M Djurovic; S Obradovic; M Petakov; C Dieguez; FF Casanueva. Serum leptin and insulin concentrations in patients with insulinoma before and after surgery. *EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY*. 138 - 1, pp. 86 - 88. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 01/1998. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 405** E Carro; L Pinilla; LM Seoane; RV Considine; E Aguilar; FF Casanueva; C Dieguez. Influence of endogenous leptin tone on the estrous cycle and luteinizing hormone pulsatility in female rats. *NEUROENDOCRINOLOGY*. 66 - 6, pp. 375 - 377. KARGER, 12/1997. ISSN 0028-3835

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

- 406** M Quintela; R Senaris; ML Heiman; FF Casanueva; C Dieguez. Leptin inhibits in vitro hypothalamic somatostatin secretion and somatostatin mRNA levels. ENDOCRINOLOGY. 138 - 12, pp. 5641 - 5644. ENDOCRINE SOC, 12/1997. ISSN 0013-7227

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

- 407** X Casabiell; V Pineiro; MA Tome; R Peino; C Dieguez; FF Casanueva. Presence of leptin in colostrum and/or breast milk from lactating mothers: A potential role in the regulation of neonatal food intake. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 82 - 12, pp. 4270 - 4273. ENDOCRINE SOC, 12/1997. ISSN 0021-972X

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

- 408** MA Tome; M Lage; JP Camina; RV Garcia-Mayor; C Dieguez; FF Casanueva. Sex-based differences in serum leptin concentrations from umbilical cord blood at delivery. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 137 - 6, pp. 655 - 658. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 12/1997. ISSN 0804-4643

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

- 409** D Micic; D Macut; V Popovic; M SumaracDumanovic; A Kendereski; M Colic; C Dieguez; FF Casanueva. Leptin levels and insulin sensitivity in obese and non-obese patients with polycystic ovary syndrome. GYNECOLOGICAL ENDOCRINOLOGY. 11 - 5, pp. 315 - 320. PARTHENON PUBLISHING GROUP, 10/1997. ISSN 0951-3590

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

- 410** R Senaris; T GarciaCaballero; X Casabiell; R Gallego; R Castro; RV Considine; C Dieguez; FF Casanueva. Synthesis of leptin in human placenta. ENDOCRINOLOGY. 138 - 10, pp. 4501 - 4504. ENDOCRINE SOC, 10/1997. ISSN 0013-7227

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

- 411** M Quintela; RM Senaris; C Dieguez. Transforming growth factor-beta s inhibit somatostatin messenger ribonucleic acid levels and somatostatin secretion in hypothalamic cells in culture. ENDOCRINOLOGY. 138 - 10, pp. 4401 - 4409. ENDOCRINE SOC, 10/1997. ISSN 0013-7227

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

- 412** A LealCerro; LH Jimenez; R Astorga; I FernandezLopez; C Dieguez; FF Casanueva. Acute pharmacological reduction of plasma free fatty acids enhances the growth hormone (GH)-releasing hormone-mediated GH secretion in patients with Cushing's syndrome. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 82 - 9, pp. 3165 - 3168. ENDOCRINE SOC, 09/1997. ISSN 0021-972X

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

- 413** RV GarciaMayor; MA Andrade; M Rios; M Lage; C Dieguez; FF Casanueva. Serum leptin levels in normal children: Relationship to age, gender, body mass index, pituitary gonadal hormones, and pubertal stage. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 82 - 9, pp. 2849 - 2855. ENDOCRINE SOC, 09/1997. ISSN 0021-972X

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

- 414** M Pombo; E HerreraJustiniano; RV Considine; RC Hermida; MJ Galvez; T Martin; J Barreiro; FF Casanueva; C Dieguez. Nocturnal rise of leptin in normal prepubertal and pubertal children and in patients with perinatal stalk-transection syndrome. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 82 - 8, pp. 2751 - 2754. ENDOCRINE SOC, 08/1997. ISSN 0021-972X

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



- 415** V Popovic; D Micic; M Djurovic; S Obradovic; FF Casanueva; C Dieguez. Absence of desensitization by hexarelin to subsequent GH releasing hormone-mediated GH secretion in patients with anorexia nervosa. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 46 - 5, pp. 539 - 543. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/1997. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 416** R Valcavi; M Zini; R Peino; FF Casanueva; C Dieguez. Influence of thyroid status on serum immunoreactive leptin levels. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 82 - 5, pp. 1632 - 1634. ENDOCRINE SOC, 05/1997. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 417** E Carro; R Senaris; RV Considine; FF Casanueva; C Dieguez. Regulation of in vivo growth hormone secretion by leptin. ENDOCRINOLOGY. 138 - 5, pp. 2203 - 2206. ENDOCRINE SOC, 05/1997. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 418** FF Casanueva; C Dieguez; V Popovic; R Peino; RV Considine; JF Caro. Serum immunoreactive leptin concentrations in patients with anorexia nervosa before and after partial weight recovery. BIOCHEMICAL AND MOLECULAR MEDICINE. 60 - 2, pp. 116 - 120. ACADEMIC PRESS INC JNL-COMP SUBSCRIPTIONS, 04/1997. ISSN 1077-3150
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 419** R Coya; E Carro; F Mallo; C Dieguez. Retinoic acid inhibits in vivo thyroid-stimulating hormone secretion. LIFE SCIENCES. 60 - 16, pp. PL247 - PL250. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 03/1997. ISSN 0024-3205
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 420** F Ferron; RV Considine; R Peino; IG Lado; C Dieguez; FF Casanueva. Serum leptin concentrations in patients with anorexia nervosa, bulimia nervosa and non-specific eating disorders correlate with the body mass index but are independent of the respective disease. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 46 - 3, pp. 289 - 293. BLACKWELL SCIENCE LTD, 03/1997. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 421** A Nooitgedagt; HPF Koppeschaart; WR deVries; A Sidorowicz; LJ Klok; C Dieguez; F Mallo. Influence of endogenous cholinergic tone and growth hormone-releasing peptide-6 on exercise induced growth hormone release. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 46 - 2, pp. 195 - 202. BLACKWELL SCIENCE LTD, 02/1997. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 422** Coya, R; Carro, E; Mallo, F; Dieguez, C. Retinoic acid inhibits in vivo thyroid-stimulating hormone secretion. LIFE SCIENCES. 60 - 16, pp. 247 - 50. 1997.
Tipo de producción: Artículo científico
- 423** RM Senaris; F Lago; R Coya; J Pineda; C Dieguez. Regulation of hypothalamic somatostatin, growth hormone-releasing hormone, and growth hormone receptor messenger ribonucleic acid by glucocorticoids. ENDOCRINOLOGY. 137 - 12, pp. 5236 - 5241. ENDOCRINE SOC, 12/1996. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 424** A LealCerro; RV Considine; R Peino; E Venegas; R Astorga; FF Casanueva; C Dieguez. Serum immunoreactive-leptin levels are increased in patients with Cushing's syndrome. HORMONE AND METABOLIC RESEARCH. 28 - 12, pp. 711 - 713. GEORG THIEME VERLAG, 12/1996. ISSN 0018-5043
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista



- 425** D Micic; V Popovic; A Kendereski; R Peino; C Dieguez; FF Casanueva. The sequential administration of growth hormone-releasing hormone followed 120 minutes later by hexarelin, as an effective test to assess the pituitary GH reserve in man. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 45 - 5, pp. 543 - 551. BLACKWELL SCIENCE LTD, 11/1996. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 426** R PerezFernandez; M Alonso; C Segura; I Munoz; T GarciaCaballero; C Dieguez. Vitamin D receptor gene expression in human pituitary gland. LIFE SCIENCES. 60 - 1, pp. 35 - 42. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 11/1996. ISSN 0024-3205
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 427** D Micic; A Kendereski; V Popovic; M Sumarac; S Zoric; D Macut; C Dieguez; F Casanueva. Growth hormone response to GHRH, GHRP-6 and GHRH+GHRP-6 in patients with polycystic ovary syndrome. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 45 - 4, pp. 385 - 390. BLACKWELL SCIENCE LTD, 10/1996. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 428** S Damjanovic; V Popovic; M Petakov; M Djurovic; C Dieguez; FF Casanueva. Pituitary enlargement due to primary hypothyroidism growth hormone response to GHRH, GHRP-6 and GHRH plus GHRP-6. JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 9 - 5, pp. 549 - 553. FREUND PUBLISHING HOUSE, 09/1996. ISSN 0334-018X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 429** D Micic; A Kendereski; V Popovic; M Sumarac; D Macut; S Zoric; M Colic; D Zivkovic; C Dieguez; F Casanueva. Growth hormone response to GHRH, GHRP-6 and GHRH+GHRP-6 in non-insulin-dependent diabetes mellitus. DIABETOLOGIA. 39 - 1, pp. 697 - 697. SPRINGER VERLAG, 08/1996. ISSN 0012-186X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 430** FF Casanueva; D Micic; M Pombo; A Leal; L Bokser; JL Zugaza; C Dieguez. Role of the new growth hormone-releasing secretagogues in the diagnosis of some hypothalamopituitary pathologies. METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL. 45 - 8, 1, pp. 123 - 126. W B SAUNDERS CO, 08/1996. ISSN 0026-0495
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 431** Senaris, R M; Lago, F; Dieguez, C. Gonadal regulation of somatostatin receptor 1, 2 and 3 mRNA levels in the rat anterior pituitary. BRAIN RESEARCH. MOLECULAR BRAIN RESEARCH. 30, pp. 171 - 5. 06/1996.
Tipo de producción: Artículo científico
- 432** RM Senaris; F Lago; C Dieguez. Gonadal regulation of somatostatin receptor 1, 2 and 3 mRNA levels in the rat anterior pituitary. MOLECULAR BRAIN RESEARCH. 38 - 1, pp. 171 - 175. ELSEVIER SCIENCE BV, 05/1996. ISSN 0169-328X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 433** E Carro; F Mallo; C Dieguez. Role of non-androgenic testicular factors on GH secretion in freely moving rats. JOURNAL OF PHYSIOLOGY-LONDON. 493P, pp. S121 - S121. CAMBRIDGE UNIV PRESS, 05/1996. ISSN 0022-3751
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 434** R Peino; F Cordido; A Penalva; CV Alvarez; C Dieguez; FF Casanueva. Acipimox-mediated plasma free fatty acid depression per se stimulates growth hormone (GH) secretion in normal subjects and potentiates the response to other GH-releasing stimuli. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 81 - 3, pp. 909 - 913. ENDOCRINE SOC, 03/1996. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 435** F Cordido; R Peino; A Penalva; CV Alvarez; FF Casanueva; C Dieguez. Impaired growth hormone secretion in obese subjects is partially reversed by acipimox-mediated plasma free fatty acid depression. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 81 - 3, pp. 914 - 918. ENDOCRINE SOC, 03/1996. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 436** F Lago; RM Senaris; PC Emson; F Dominguez; C Dieguez. Evidence for the involvement of non-androgenic testicular factors in the regulation of hypothalamic somatostatin and GHRH mRNA levels. MOLECULAR BRAIN RESEARCH. 35 - 1-2, pp. 220 - 226. ELSEVIER SCIENCE BV, 01/1996. ISSN 0169-328X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 437** Lago, F; Senaris, R M; Emson, P C; Dominguez, F; Dieguez, C. Evidence for the involvement of non-androgenic testicular factors in the regulation of hypothalamic somatostatin and GHRH mRNA levels. BRAIN RESEARCH. MOLECULAR BRAIN RESEARCH. 35, pp. 220 - 6. 01/1996.
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 438** M POMBO; J BARREIRO; A PENALVA; R PEINO; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. ABSENCE OF GROWTH-HORMONE (GH) SECRETION AFTER THE ADMINISTRATION OF EITHER GH-RELEASING HORMONE (GHRH), GH-RELEASING PEPTIDE (GHRP-6), OR GHRH PLUS GHRP-6 IN CHILDREN WITH NEONATAL PITUITARY-STALK TRANSECTION. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 80 - 11, pp. 3180 - 3184. ENDOCRINE SOC, 11/1995. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 439** JL SOTO; JL CASTRILLO; F DOMINGUEZ; C DIEGUEZ. REGULATION OF THE PITUITARY-SPECIFIC TRANSCRIPTION FACTOR GHF-1/PIT-1 MESSENGER-RIBONUCLEIC-ACID LEVELS BY GROWTH HORMONE-SECRETAGOGUES IN RAT ANTERIOR-PITUITARY-CELLS IN MONOLAYER-CULTURE. ENDOCRINOLOGY. 136 - 9, pp. 3863 - 3870. ENDOCRINE SOC, 09/1995. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 440** M POMBO; J BARREIRO; A PENALVA; F MALLO; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. PLASMA GROWTH-HORMONE RESPONSE TO GROWTH HORMONE-RELEASING HEXAPEPTIDE (GH-RP-6) IN CHILDREN WITH SHORT STATURE. ACTA PAEDIATRICA. 84 - 8, pp. 904 - 908. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 08/1995. ISSN 0803-5253
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 441** F CORDIDO; A PENALVA; R PEINO; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. EFFECT OF COMBINED ADMINISTRATION OF GROWTH-HORMONE (GH)-RELEASING HORMONE, GH-RELEASING PEPTIDE-6, AND PYRIDOSTIGMINE IN NORMAL AND OBESE SUBJECTS. METABOLISM-CLINICAL AND EXPERIMENTAL. 44 - 6, pp. 745 - 748. W B SAUNDERS CO, 06/1995. ISSN 0026-0495
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 442** A LEALCERRO; E GARCIA; R ASTORGA; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. GROWTH-HORMONE (GH) RESPONSES TO THE COMBINED ADMINISTRATION OF GH-RELEASING HORMONE PLUS GH-RELEASING PEPTIDE-6 IN ADULTS WITH GH DEFICIENCY. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 132 - 6, pp. 712 - 715. BIOSIENTIFICA LTD, 06/1995. ISSN 0804-4643
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 443** A MOTO; A BENTO; A PENALVA; M POMBO; C DIEGUEZ. ROLE OF THE SEROTONIN RECEPTOR SUBTYPE 5-HT1D ON BASAL AND STIMULATED GROWTH-HORMONE SECRETION. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 80 - 6, pp. 1973 - 1977. ENDOCRINE SOC, 06/1995. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 444** Mota, A; Bento, A; Penalva, A; Pombo, M; Dieguez, C. Role of the serotonin receptor subtype 5-HT1D on basal and stimulated growth hormone secretion. THE JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 80, pp. 1973 - 7. 06/1995.

Tipo de producción: Artículo científico

- 445** V POPOVIC; S DAMJANOVIC; D MICIC; M DJUROVIC; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. BLOCKED GROWTH HORMONE-RELEASING PEPTIDE (GHRP-6)-INDUCED GH SECRETION AND ABSENCE OF THE SYNERGIC ACTION OF GHRP-6 PLUS GH-RELEASING HORMONE IN PATIENTS WITH HYPOTHALAMOPITUITARY DISCONNECTION - EVIDENCE THAT GHRP-6 MAIN ACTION IS EXERTED AT THE HYPOTHALAMIC LEVEL. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 80 - 3, pp. 942 - 947. ENDOCRINE SOC, 03/1995. ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 446** C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. INFLUENCE OF METABOLIC SUBSTRATES AND OBESITY ON GROWTH-HORMONE SECRETION. TRENDS IN ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 6 - 2, pp. 55 - 59. ELSEVIER SCIENCE PUBL CO INC, 03/1995. ISSN 1043-2760

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 447** D MICIC; V POPOVIC; A KENDERESKI; D MACUT; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. GROWTH-HORMONE SECRETION AFTER THE ADMINISTRATION OF GHRP-6 OR GHRH COMBINED WITH GHRP-6 DOES NOT DECLINE IN LATE ADULTHOOD. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 42 - 2, pp. 191 - 194. BLACKWELL SCIENCE LTD, 02/1995. ISSN 0300-0664

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 448** JB ZALVIDE; CV ALVAREZ; A VIDAL; C DIEGUEZ; FV VEGA; F DOMINGUEZ. REGULATION OF THYMOSIN BETA-4 MESSENGER-RNA LEVELS DURING CELL-PROLIFERATION. CELL PROLIFERATION. 28 - 2, pp. 85 - 91. BLACKWELL SCIENCE LTD, 02/1995. ISSN 0960-7722

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 449** J PINEDA; P MARTUL; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ; I RICA; L LORIDAN. ORAL DEXAMETHASONE ADMINISTRATION - NEW PHARMACOLOGICAL TEST FOR THE ASSESSMENT OF GROWTH-HORMONE SECRETION. EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 131 - 6, pp. 598 - 601. BIOSCIENTIFICA LTD, 12/1994. ISSN 0804-4643

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 450** A LEALCERRO; A PUMAR; E GARCIAGARCIA; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. INHIBITION OF GROWTH-HORMONE RELEASE AFTER THE COMBINED ADMINISTRATION OF GHRH AND GHRP-6 IN PATIENTS WITH CUSHINGS-SYNDROME. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 41 - 5, pp. 649 - 654. BLACKWELL SCIENCE LTD, 11/1994. ISSN 0300-0664

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 451** V POPOVIC; S DAMJANOVIC; D MICIC; M PETAKOV; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. GROWTH-HORMONE (GH) SECRETION IN ACTIVE ACROMEGALY AFTER THE COMBINED ADMINISTRATION OF GH-RELEASING HORMONE AND GH-RELEASING PEPTIDE-6. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 79 - 2, pp. 456 - 460. ENDOCRINE SOC, 08/1994. ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 452** J PINEDA; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA; P MARTUL. DECREASED GROWTH-HORMONE RESPONSE TO DEXAMETHASONE STIMULATION TEST IN OBESE CHILDREN. ACTA PAEDIATRICA. 83 - 1, pp. 103 - 105. WILEY-BLACKWELL, 01/1994. ISSN 0803-5253

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 453** MD PAGE; C DIEGUEZ; R VALCAVI; HPF KOPPESCHAAR; MF SCANLON. GROWTH-HORMONE RELEASING HORMONE 1-44 NH₂ AND 1-40 OH LEVERS IN NORMAL SUBJECTS DURING GROWTH-HORMONE STIMULATION TESTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 40 - 1, pp. 97 - 102. BLACKWELL SCIENCE LTD, 01/1994. ISSN 0300-0664

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 454** CV ALVAREZ; JB ZALVIDE; E CANCIO; C DIEGUEZ; BJ REGUEIRO; FV VEGA; F DOMINGUEZ. PROTHYMOSIN-ALPHA MESSENGER-RNA IS EXPRESSED IN COMPETENT AND PROLIFERATING RAT-THYROID CELLS (FRTL-5) BUT IS NOT SUFFICIENT TO ELICIT CELL PROGRESSION THROUGH THE CELL-CYCLE. JOURNAL OF MOLECULAR ENDOCRINOLOGY. 11 - 3, pp. 249 - 256. J ENDOCRINOLOGY LTD, 12/1993. ISSN 0952-5041

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 455** R VALCAVI; M ZINI; C DIEGUEZ; I PORTIOLI. VASOACTIVE INTESTINAL PEPTIDE-INDUCED PROLACTIN-RELEASE IN HYPOTHYROID PATIENTS. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 16 - 10, pp. 781 - 785. EDITRICE KURTIS S R L, 11/1993. ISSN 0391-4097

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 456** R VALCAVI; F VALENTE; C DIEGUEZ; M ZINI; M PROCOPIO; I PORTIOLI; E GHIGO. EVIDENCE AGAINST DEPLETION OF THE GROWTH-HORMONE (GH)-RELEASABLE POOL IN HUMAN PRIMARY HYPOTHYROIDISM - STUDIES WITH GH-RELEASING HORMONE, PYRIDOSTIGMINE, AND ARGININE. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 77 - 3, pp. 616 - 620. ENDOCRINE SOC, 09/1993. ISSN 0021-972X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 457** J MURUAIS; A PENALVA; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. INFLUENCE OF ENDOGENOUS CHOLINERGIC TONE AND ALPHA-ADRENERGIC PATHWAYS ON GROWTH-HORMONE RESPONSES TO HIS-D-TRP-ALA-TRP-D-PHE-LYS-NH₂ IN THE DOG. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 138 - 2, pp. 211 - 218. J ENDOCRINOLOGY LTD, 08/1993. ISSN 0022-0795

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 458** P MARTUL; J PINEDA; M POMBO; A PENALVA; L BOKSER; C DIEGUEZ. NEW DIAGNOSTIC-TESTS OF GH RESERVE. JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY. 6 - 3-4, pp. 317 - 323. FREUND PUBLISHING HOUSE, 07/1993. ISSN 0334-018X

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 459** CV ALVAREZ; JB ZALVIDE; E CANCIO; C DIEGUEZ; BJ REGUEIRO; FV VEGA; F DOMINGUEZ. REGULATION OF PROTHYMOSIN-ALPHA MESSENGER-RNA LEVELS IN RAT PITUITARY-TUMOR CELLS. NEUROENDOCRINOLOGY. 57 - 6, pp. 1048 - 1056. KARGER, 06/1993. ISSN 0028-3835

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 460** R VALCAVI; C DIEGUEZ; M ZINI; C MURUAIS; F CASANUEVA; I PORTIOLI. INFLUENCE OF HYPERTHYROIDISM ON GROWTH-HORMONE SECRETION. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 38 - 5, pp. 515 - 522. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/1993. ISSN 0300-0664

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 461** RM SENARIS; MD LEWIS; F LAGO; F DOMINGUEZ; MF SCANLON; C DIEGUEZ. EFFECTS OF FREE FATTY-ACIDS ON SOMATOSTATIN SECRETION, CONTENT AND MESSENGER-RNA LEVELS IN CORTICAL AND HYPOTHALAMIC FETAL-RAT NEURONS IN MONOLAYER-CULTURE. JOURNAL OF MOLECULAR ENDOCRINOLOGY. 10 - 2, pp. 207 - 214. J ENDOCRINOLOGY LTD, 04/1993. ISSN 0952-5041

Tipo de producción: Artículo científico

Tipo de soporte: Revista

- 462** A LEALCERRO; A PUMAR; F VILLAMIL; R ASTORGA; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. GROWTH-HORMONE RELEASING HORMONE PRIMING INCREASES GROWTH-HORMONE SECRETION IN PATIENTS WITH CUSHINGS-SYNDROME. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 38 - 4, pp. 399 - 403. BLACKWELL SCIENCE LTD, 04/1993. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 463** F CORDIDO; A PENALVA; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. MASSIVE GROWTH-HORMONE (GH) DISCHARGE IN OBESE SUBJECTS AFTER THE COMBINED ADMINISTRATION OF GH-RELEASING HORMONE AND GHRP-6 - EVIDENCE FOR A MARKED SOMATOTROPH SECRETORY CAPABILITY IN OBESITY. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 76 - 4, pp. 819 - 823. ENDOCRINE SOC, 04/1993. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 464** E ARVAT; M CAPPAS; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ; E GHIGO; M NICOLASI; R VALCAVI; M ZINI. PYRIDOSTIGMINE POTENTIATES GROWTH-HORMONE (GH)-RELEASING HORMONE-INDUCED GH RELEASE IN BOTH MEN AND WOMEN. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 76 - 2, pp. 374 - 377. ENDOCRINE SOC, 02/1993. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 465** A PENALVA; A CARBALLO; M POMBO; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. EFFECT OF GROWTH-HORMONE (GH)-RELEASING HORMONE (GHRH), ATROPINE, PYRIDOSTIGMINE, OR HYPOGLYCEMIA ON GHRP-6-INDUCED GH SECRETION IN MAN. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 76 - 1, pp. 168 - 171. ENDOCRINE SOC, 01/1993. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 466** A PENALVA; M POMBO; A CARBALLO; J BARREIRO; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. INFLUENCE OF SEX, AGE AND ADRENERGIC PATHWAYS ON THE GROWTH-HORMONE RESPONSE TO GHRP-6. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 38 - 1, pp. 87 - 91. BLACKWELL SCIENCE LTD, 01/1993. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 467** R IBANEZ; F MALLO; L BENITEZ; CV ALVAREZ; F SANCHEZFRANCO; C DIEGUEZ. EFFECT OF NEUROTENSIN ON GROWTH-HORMONE RELEASE INVIVO. LIFE SCIENCES. 53 - 3, pp. 227 - 232. PERGAMON-ELSEVIER SCIENCE LTD, 1993. ISSN 0024-3205
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 468** F MALLO; CV ALVAREZ; L BENITEZ; B BURGUERA; R COYA; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. REGULATION OF HIS-DTRP-ALA-TRP-DPHE-LYS-NH₂ (GHRP-6)-INDUCED GH SECRETION IN THE RAT. NEUROENDOCRINOLOGY. 57 - 2, pp. 247 - 256. KARGER, 1993. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 469** P MARTUL; J PINEDA; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. CORTICOID-INDUCED GROWTH-HORMONE (GH) SECRETION IN GH-DEFICIENT AND NORMAL-CHILDREN. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 75 - 2, pp. 536 - 539. ENDOCRINE SOC, 08/1992. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 470** RM SENARIS; F LAGO; MD LEWIS; F DOMINGUEZ; MF SCANLON; C DIEGUEZ. DIFFERENTIAL-EFFECTS OF INVIVO ESTROGEN ADMINISTRATION ON HYPOTHALAMIC GROWTH-HORMONE RELEASING HORMONE AND SOMATOSTATIN GENE-EXPRESSION. NEUROSCIENCE LETTERS. 141 - 1, pp. 123 - 126. ELSEVIER SCI IRELAND LTD, 07/1992. ISSN 0304-3940
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 471** F MALLO; JA LAMAS; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. EFFECT OF RETINOIC ACID DEFICIENCY ON INVIVO AND INVITRO GH RESPONSES TO GHRH IN MALE-RATS. NEUROENDOCRINOLOGY. 55 - 6, pp. 642 - 647. KARGER, 06/1992. ISSN 0028-3835

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

- 472** HPF KOPPESCHAAR; CD TENHORN; JHH THIJSSEN; MD PAGE; C DIEGUEZ; MF SCANLON. DIFFERENTIAL-EFFECTS OF ARGININE ON GROWTH-HORMONE RELEASING HORMONE AND INSULIN INDUCED GROWTH-HORMONE SECRETION. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 36 - 5, pp. 487 - 490. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/1992. ISSN 0300-0664

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

- 473** RM SENARIS; MD LEWIS; F LAGO; F DOMINGUEZ; MF SCANLON; C DIEGUEZ. STIMULATORY EFFECT OF FREE FATTY-ACIDS ON GROWTH-HORMONE RELEASING HORMONE-SECRETION BY FETAL-RAT NEURONS IN MONOLAYER-CULTURE. NEUROSCIENCE LETTERS. 135 - 1, pp. 80 - 82. ELSEVIER SCI IRELAND LTD, 01/1992. ISSN 0304-3940

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

- 474** C MURUAIS; F CORDIDO; MJ MORALES; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. CORTICOSTEROID-INDUCED GROWTH-HORMONE SECRETION IN NORMAL AND OBESE SUBJECTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 35 - 6, pp. 485 - 490. BLACKWELL SCIENCE LTD, 12/1991. ISSN 0300-0664

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

- 475** R VALCAVI; C DIEGUEZ; M ZINI; MD PAGE; C DOTTI; I PORTIOLI; MF SCANLON. EFFECT OF PYRIDOSTIGMINE AND PIRENZEPINE ON GH RESPONSES TO GHRH IN HYPERTHYROID PATIENTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 35 - 2, pp. 141 - 144. BLACKWELL SCIENCE LTD, 08/1991. ISSN 0300-0664

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

- 476** JF GARCIA ROJAS; A MANGAS; A BARBA; J MILLAN; C DIEGUEZ; E ZAMORA. ROLE OF GROWTH HORMONE-RELEASING HORMONE ON PENTAGASTRIN-INDUCED GROWTH-HORMONE RELEASE IN NORMAL SUBJECTS. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 14 - 3, pp. 241 - 244. EDITRICE KURTIS S R L, 03/1991. ISSN 0391-4097

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

- 477** V RUEDA; LF DELACRUZ; C DIEGUEZ; F MALLO. USE OF A NEW SYNTHETIC PEPTIDE (GHRP 1-6) IN SHEEP - PERFORMANCES AND CARCASSES CONFORMATION. REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE. 142 - 3, pp. 213 - 218. ECOLE NATIONAL VET TOULOUSE, 03/1991. ISSN 0035-1555

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

- 478** CV ALVAREZ; F MALLO; B BURGUERA; L CACICEDO; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. EVIDENCE FOR A DIRECT PITUITARY INHIBITION BY FREE FATTY-ACIDS INVIVO GROWTH-HORMONE RESPONSES TO GROWTH HORMONE-RELEASING HORMONE IN THE RAT. NEUROENDOCRINOLOGY. 53 - 2, pp. 185 - 189. KARGER, 02/1991. ISSN 0028-3835

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

- 479** B BURGUERA; M COUCE; M LAGE; MD VINA; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. LACK OF EFFECT OF TRH SECRETION OF GROWTH-HORMONE INDUCED BY DEXAMETHASONE. REVISTA CLINICA ESPANOLA. 188 - 2, pp. 65 - 67. IDEPSA, 02/1991. ISSN 0014-2565

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

- 480** F CORDIDO; FF CASANUEVA; JI VIDAL; C DIEGUEZ. STUDY OF INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-I IN HUMAN OBESITY. HORMONE RESEARCH. 36 - 5-6, pp. 187 - 191. KARGER, 1991. ISSN 0301-0163

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

- 481** L BENITEZ; F MALLO; CV ALVAREZ; B BURGUERA; F SANCHEZFRANCO; C DIEGUEZ. ESTROGEN-DEPENDENT EFFECTS OF BOMBESIN ON INVIVO GROWTH-HORMONE SECRETION IN THE RAT. NEUROENDOCRINOLOGY. 52 - 6, pp. 608 - 611. KARGER, 12/1990. ISSN 0028-3835

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

- 482** V RUEDA; LF DELACRUZ; C DIEGUEZ; F MALLO. EFFECTS OF HGHRH 1-29 ON THE CONFORMATION OF OVINE CARCASSES. REVUE DE MEDECINE VETERINAIRE. 141 - 10, pp. 737 - 742. ECOLE NATIONAL VET TOULOUSE, 10/1990. ISSN 0035-1555

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

- 483** A LEALCERRO; JL PEREIRA; PP GARCIALUNA; R ASTORGA; F CORDIDO; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. EFFECT OF ENHANCEMENT OF ENDOGENOUS CHOLINERGIC TONE WITH PYRIDOSTIGMINE ON GROWTH-HORMONE (GH) RESPONSES TO GH-RELEASING HORMONE IN PATIENTS WITH CUSHINGS-SYNDROME. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 33 - 2, pp. 291 - 295. BLACKWELL SCIENCE LTD, 08/1990. ISSN 0300-0664

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

- 484** A PENALVA; S GAZTAMBIDE; JA VAZQUEZ; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. ROLE OF CHOLINERGIC MUSCARINIC PATHWAYS ON THE FREE FATTY-ACID INHIBITION OF GH RESPONSES TO GHRH IN NORMAL MEN. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 33 - 2, pp. 171 - 176. BLACKWELL SCIENCE LTD, 08/1990. ISSN 0300-0664

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

- 485** F CORDIDO; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. EFFECT OF CENTRAL CHOLINERGIC NEUROTRANSMISSION ENHANCEMENT BY PYRIDOSTIGMINE ON THE GROWTH-HORMONE SECRETION ELICITED BY CLONIDINE, ARGININE, OR HYPOGLYCEMIA IN NORMAL AND OBESE SUBJECTS. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 70 - 5, pp. 1361 - 1370. ENDOCRINE SOC, 05/1990. ISSN 0021-972X

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

- 486** R VALCAVI; M ZINI; C DIEGUEZ; I PORTIOLI; MF SCANLON. EFFECT OF ORAL GLUCOSE ON THE LATE GROWTH-HORMONE RISE AND GROWTH-HORMONE RESPONSES TO GHRH IN NORMAL SUBJECTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 32 - 5, pp. 539 - 543. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/1990. ISSN 0300-0664

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

- 487** A PENALVA; C MURUAIS; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. EFFECT OF ENHANCEMENT OF ENDOGENOUS CHOLINERGIC TONE WITH PYRIDOSTIGMINE ON THE DOSE-RESPONSE RELATIONSHIPS OF GROWTH-HORMONE (GH)-RELEASING HORMONE-INDUCED GH SECRETION IN NORMAL SUBJECTS. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 70 - 2, pp. 324 - 327. ENDOCRINE SOC, 02/1990. ISSN 0021-972X

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

- 488** FF CASANUEVA; B BURGUERA; C MURUAIS; C DIEGUEZ. ACUTE ADMINISTRATION OF CORTICOIDS - A NEW AND PECULIAR STIMULUS OF GROWTH-HORMONE SECRETION IN MAN. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 70 - 1, pp. 234 - 237. ENDOCRINE SOC, 01/1990. ISSN 0021-972X

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

- 489** B BURGUERA; C MURUAIS; A PENALVA; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. DUAL AND SELECTIVE ACTIONS OF GLUCOCORTICOIDS UPON BASAL AND STIMULATED GROWTH-HORMONE RELEASE IN MAN. NEUROENDOCRINOLOGY. 51 - 1, pp. 51 - 58. KARGER, 01/1990. ISSN 0028-3835

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

- 490** R CACABELOS; M ALBARRAN; C DIEGUEZ; F FARINAS; JL DELPINO; J EXPOSITO; M MARTINLOECHES; FJ RUBIA. GRF-INDUCED GH RESPONSE IN ATTENTION-DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER. METHODS AND FINDINGS IN EXPERIMENTAL AND CLINICAL PHARMACOLOGY. 12 - 1, pp. 79 - 85. J R PROUS SA, 01/1990. ISSN 0379-0355

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

- 491** A PENALVA; B BURGUERA; X CASABIELL; JAF TRESGUERRES; C DIEGUEZ; FF CASANUEVA. ACTIVATION OF CHOLINERGIC NEUROTRANSMISSION BY PYRIDOSTIGMINE REVERSES THE INHIBITORY EFFECT OF HYPERGLYCEMIA ON GROWTH-HORMONE (GH) RELEASING HORMONE-INDUCED GH SECRETION IN MAN - DOES ACUTE HYPERGLYCEMIA ACT THROUGH HYPOTHALAMIC RELEASE OF SOMATOSTATIN. NEUROENDOCRINOLOGY. 49 - 5, pp. 551 - 554. KARGER, 05/1989. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 492** MD PAGE; JS BEVAN; C DIEGUEZ; JR PETERS; MF SCANLON. CHOLINERGIC BLOCKADE WITH PIRENZEPINE IMPROVES CARBOHYDRATE-TOLERANCE AND ABOLISHES THE GH RESPONSE TO MEALS IN NORMAL SUBJECTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 30 - 5, pp. 519 - 524. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/1989. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 493** CA EDWARDS; C DIEGUEZ; MF SCANLON. EFFECTS OF HYPOTHYROIDISM, TRI-IODOTHYRONINE AND GLUCOCORTICOIDS ON GROWTH-HORMONE RESPONSES TO GROWTH HORMONE-RELEASING HORMONE AND HIS-D-TRP-ALA-TRP-D-PHE-LYS-NH₂. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 121 - 1, pp. 31 - 36. J ENDOCRINOLOGY LTD, 04/1989. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 494** F CORDIDO; FF CASANUEVA; C DIEGUEZ. CHOLINERGIC RECEPTOR ACTIVATION BY PYRIDOSTIGMINE RESTORES GROWTH-HORMONE (GH) RESPONSIVENESS TO GH-RELEASING HORMONE ADMINISTRATION IN OBESE SUBJECTS - EVIDENCE FOR HYPOTHALAMIC SOMATOSTATINERGIC PARTICIPATION IN THE BLUNTED GH RELEASE OF OBESITY. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 68 - 2, pp. 290 - 293. ENDOCRINE SOC, 02/1989. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 495** FF CASANUEVA; L VILLANUEVA; F CORDIDO; Y DIAZ; JA CABRANES; R SPIEGEL; C DIEGUEZ. DIFFERENTIAL-EFFECTS OF DIRECT AND INDIRECTLY ACTING CHOLINERGIC AGONISTS ON GROWTH-HORMONE RELEASE IN MAN, AND LACK OF EFFECT ON CORTISOL SECRETION. JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY. 1 - 5, pp. 379 - 382. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1989. ISSN 0953-8194
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 496** BM LEWIS; C DIEGUEZ; J HAM; MD PAGE; FM CREAGH; JR PETERS; MF SCANLON. EFFECTS OF GLUCOSE ON THYROTROPIN-RELEASING-HORMONE, GROWTH HORMONE-RELEASING HORMONE, SOMATOSTATIN AND LUTEINIZING-HORMONE-RELEASING HORMONE-RELEASE FROM RAT HYPOTHALAMUS INVITRO. JOURNAL OF NEUROENDOCRINOLOGY. 1 - 6, pp. 437 - 441. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1989. ISSN 0953-8194
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 497** R VALCAVI; C DIEGUEZ; MD PAGE; M ZINI; P CASOLI; I PORTIOLI; MF SCANLON. ALPHA-2-ADRENERGIC PATHWAYS RELEASE GROWTH-HORMONE VIA A NON-GRF-DEPENDENT MECHANISM IN NORMAL HUMAN-SUBJECTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 29 - 3, pp. 309 - 316. BLACKWELL SCIENCE LTD, 09/1988. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 498** MD PAGE; C DIEGUEZ; R VALCAVI; C EDWARDS; R HALL; MF SCANLON. GROWTH-HORMONE (GH) RESPONSES TO ARGININE AND L-DOPA ALONE AND AFTER GHRH PRETREATMENT. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 28 - 5, pp. 551 - 558. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/1988. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 499** C DIEGUEZ; MD PAGE; JR PETERS; MF SCANLON. GROWTH-HORMONE AND ITS MODULATION. JOURNAL OF THE ROYAL COLLEGE OF PHYSICIANS OF LONDON. 22 - 2, pp. 84 - 91. ROY COLL PHYS LONDON EDITORIAL OFFICE, 04/1988. ISSN 0035-8819
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 500** CA EDWARDS; C DIEGUEZ; J HAM; JR PETERS; MF SCANLON. EVIDENCE THAT GROWTH-HORMONE DEPLETION AND UNCOUPLING OF THE REGULATORY PROTEIN OF ADENYLATE-CYCLASE (NS) BOTH CONTRIBUTE TO THE DESENSITIZATION OF GROWTH-HORMONE RESPONSES TO GROWTH HORMONE-RELEASING FACTOR. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 116 - 2, pp. 185 - 190. J ENDOCRINOLOGY LTD, 02/1988. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 501** FF CASANUEVA; B BURGUERA; MA TOME; L LIMA; JAF TRESGUERRES; J DEVESA; C DIEGUEZ. DEPENDING ON THE TIME OF ADMINISTRATION, DEXAMETHASONE POTENTIATES OR BLOCKS GROWTH HORMONE-RELEASING HORMONE-INDUCED GROWTH-HORMONE RELEASE IN MAN. NEUROENDOCRINOLOGY. 47 - 1, pp. 46 - 49. KARGER, 01/1988. ISSN 0028-3835
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 502** C DIEGUEZ; MD PAGE; MF SCANLON. GROWTH-HORMONE NEUROREGULATION AND ITS ALTERATIONS IN DISEASE STATES. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 28 - 1, pp. 109 - 143. BLACKWELL SCIENCE LTD, 01/1988. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 503** R HALL; MD PAGE; C DIEGUEZ; MF SCANLON. SOMATOSTATIN - A HISTORICAL-PERSPECTIVE. HORMONE RESEARCH. 29 - 2-3, pp. 50 - 53. KARGER, 1988. ISSN 0301-0163
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 504** J SALVADOR; C DIEGUEZ; MF SCANLON. THE CIRCADIAN-RHYTHMS OF THYROTROPIN AND PROLACTIN SECRETION. CHRONOBIOLOGY INTERNATIONAL. 5 - 1, pp. 85 - 93. MARCEL DEKKER INC, 1988. ISSN 0742-0528
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 505** BM LEWIS; C DIEGUEZ; MD LEWIS; MF SCANLON. DOPAMINE STIMULATES RELEASE OF THYROTROPIN-RELEASING-HORMONE FROM PERFUSED INTACT RAT HYPOTHALAMUS VIA HYPOTHALAMIC D2-RECEPTORS. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 115 - 3, pp. 419 - 424. J ENDOCRINOLOGY LTD, 12/1987. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 506** R VALCAVI; C DIEGUEZ; C AZZARITO; C ARTIOLI; I PORTIOLI; MF SCANLON. ALPHA-ADRENOCEPTOR BLOCKADE WITH THYMOXAMINE REDUCES BASAL THYROTROPIN LEVELS BUT DOES NOT INFLUENCE CIRCADIAN THYROTROPIN CHANGES IN MAN. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 115 - 1, pp. 187 - 191. J ENDOCRINOLOGY LTD, 10/1987. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 507** FF CASANUEVA; L VILLANUEVA; C DIEGUEZ; Y DIAZ; JA CABRANES; B SZOKE; MF SCANLON; AV SCHALLY; A FERNANDEZCRUZ. FREE FATTY-ACIDS BLOCK GROWTH-HORMONE (GH) RELEASING HORMONE-STIMULATED GH SECRETION IN MAN DIRECTLY AT THE PITUITARY. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 65 - 4, pp. 634 - 642. ENDOCRINE SOC, 10/1987. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 508** R VALCAVI; C DIEGUEZ; M PREECE; A TAYLOR; I PORTIOLI; MF SCANLON. EFFECT OF THYROXINE REPLACEMENT THERAPY ON PLASMA INSULIN-LIKE GROWTH FACTOR-I LEVELS AND GROWTH-HORMONE RESPONSES TO GROWTH-HORMONE RELEASING-FACTOR IN HYPOTHYROID PATIENTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 27 - 1, pp. 85 - 90. BLACKWELL SCIENCE LTD, 07/1987. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 509** PP GARCIALUNA; A LEALCERRO; C MONTERO; BW SCHEITHAUER; A CAMPANARIO; C DIEGUEZ; R ASTORGA; K KOVACS. A RARE CAUSE OF ACROMEGALY - ECTOPIC PRODUCTION OF GROWTH HORMONE-RELEASING FACTOR BY A BRONCHIAL CARCINOID-TUMOR. SURGICAL NEUROLOGY. 27 - 6, pp. 563 - 568. ELSEVIER SCIENCE INC, 06/1987. ISSN 0090-3019
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 510** MD PAGE; HPF KOPPESCHAAR; CA EDWARDS; C DIEGUEZ; MF SCANLON. ADDITIVE EFFECTS OF GROWTH-HORMONE RELEASING-FACTOR AND INSULIN HYPOGLYCEMIA ON GROWTH-HORMONE RELEASE IN MAN. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 26 - 5, pp. 589 - 595. BLACKWELL SCIENCE LTD, 05/1987. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 511** PE HARRIS; BM LEWIS; C DIEGUEZ; R HALL; MF SCANLON. THE EFFECTS OF NEONATAL-HYPOTHYROIDISM ON BRAIN CATECHOLAMINE TURNOVER IN ADULT-RATS - ASSESSMENT BY A STEADY-STATE METHOD. CLINICAL SCIENCE. 72 - 5, pp. 621 - 627. PORTLAND PRESS, 05/1987. ISSN 0143-5221
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 512** C DIEGUEZ; MF SCANLON. THE SEARCH FOR A HORMONAL SWITCH FOR OBESITY. BRITISH MEDICAL JOURNAL. 294 - 6584, pp. 1371 - 1372. BRITISH MED JOURNAL PUBL GROUP, 05/1987. ISSN 0959-8138
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 513** R VALCAVI; C DIEGUEZ; C AZZARITO; CA EDWARDS; C DOTTI; MD PAGE; I PORTIOLI; MF SCANLON. EFFECT OF ORAL-ADMINISTRATION OF MELATONIN ON GH RESPONSES TO GRF 1-44 IN NORMAL SUBJECTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 26 - 4, pp. 453 - 458. BLACKWELL SCIENCE LTD, 04/1987. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 514** MD PAGE; HPF KOPPESCHAAR; C DIEGUEZ; JT GIBBS; R HALL; JR PETERS; MF SCANLON. CHOLINERGIC MUSCARINIC RECEPTOR BLOCKADE WITH PIRENZEPINE ABOLISHES SLOW-WAVE SLEEP-RELATED GROWTH-HORMONE RELEASE IN YOUNG-PATIENTS WITH INSULIN-DEPENDENT DIABETES-MELLITUS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 26 - 3, pp. 355 - 359. BLACKWELL SCIENCE LTD, 03/1987. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 515** BM LEWIS; MD LEWIS; C DIEGUEZ; SM FOORD; MF SCANLON. DIFFERENTIAL FUNCTIONAL-RESPONSES OF CULTURED HYPOTHALAMIC SOMATOSTATIN (SS) PRODUCING CELLS TO DOPAMINE AND GLUCOSE. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 112 - S, pp. 72 - 72. J ENDOCRINOLOGY LTD, 03/1987. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 516** CA EDWARDS; C DIEGUEZ; MF SCANLON. GH RESPONSES TO GHRP-6 AND SOMATOSTATIN IN RELATION TO THYROID STATUS. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 112 - S, pp. 152 - 152. J ENDOCRINOLOGY LTD, 03/1987. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 517** R VALCAVI; C DIEGUEZ; C AZZARITO; CA EDWARDS; C DOTTI; MD PAGE; I PORTIOLI; MF SCANLON. ORAL-ADMINISTRATION OF MELATONIN INCREASES BASAL AND GRF-STIMULATED GH RELEASE INVIVO BUT NOT INVITRO. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 112 - S, pp. 154 - 154. J ENDOCRINOLOGY LTD, 03/1987. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 518** C DIEGUEZ; MD PAGE; CA EDWARDS; R HALL; MF SCANLON. THE INFLUENCE OF GRF PRETREATMENT ON THE GH RESPONSES TO ARGININE AND L-DOPA - EVIDENCE FOR CATECHOLAMINERGIC STIMULATION OF ENDOGENOUS GRF RELEASE. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 112 - S, pp. 193 - 193. J ENDOCRINOLOGY LTD, 03/1987. ISSN 0022-0795

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

- 519** PE HARRIS; C DIEGUEZ; BM LEWIS; R HALL; MF SCANLON. EFFECTS OF THYROID STATUS ON BRAIN CATECHOLAMINE BIOSYNTHESIS IN ADULT-RATS - ASSESSMENT BY A STEADY-STATE METHOD. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 111 - 3, pp. 383 - 389. J ENDOCRINOLOGY LTD, 12/1986. ISSN 0022-0795

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

- 520** MD PAGE; C DIEGUEZ; CA EDWARDS; HPF KOPPESCHAAR; MF SCANLON. ADDITIVE EFFECTS OF GRF AND INSULIN HYPOGLYCEMIA ON GH RELEASE IN MAN. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 111 - S, pp. 77 - 77. J ENDOCRINOLOGY LTD, 11/1986. ISSN 0022-0795

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

- 521** CA EDWARDS; C DIEGUEZ; MF SCANLON. EFFECT OF GLUCOCORTICOIDS ON GH RESPONSES TO GRF AND PITUITARY GH CONTENT IN HYPOTHYROID RATS. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 111 - S, pp. 73 - 73. J ENDOCRINOLOGY LTD, 11/1986. ISSN 0022-0795

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

- 522** BM LEWIS; C DIEGUEZ; M LEWIS; R HALL; MF SCANLON. HYPOTHALAMIC D2 RECEPTORS MEDIATE THE PREFERENTIAL RELEASE OF SOMATOSTATIN-28 IN RESPONSE TO DOPAMINERGIC STIMULATION. ENDOCRINOLOGY. 119 - 4, pp. 1712 - 1717. ENDOCRINE SOC, 10/1986. ISSN 0013-7227

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

- 523** C DIEGUEZ; JR PETERS; MD PAGE; R JOHN; R HALL; MF SCANLON. THYROID-FUNCTION IN PATIENTS WITH HYPERPROLACTINEMIA - RELATIONSHIP TO DOPAMINERGIC INHIBITION OF TSH RELEASE. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 25 - 4, pp. 435 - 440. BLACKWELL SCIENCE LTD, 10/1986. ISSN 0300-0664

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

- 524** JR PETERS; PJ EVANS; MD PAGE; R HALL; JT GIBBS; C DIEGUEZ; MF SCANLON. CHOLINERGIC MUSCARINIC RECEPTOR BLOCKADE WITH PIRENZEPINE ABOLISHES SLOW-WAVE SLEEP-RELATED GROWTH-HORMONE RELEASE IN NORMAL ADULT MALES. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 25 - 2, pp. 213 - 217. BLACKWELL SCIENCE LTD, 08/1986. ISSN 0300-0664

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

- 525** R VALCAVI; V JORDAN; C DIEGUEZ; R JOHN; E MANICARDI; I PORTIOLI; MD RODRIGUEZARNAO; A GOMEZPAN; R HALL; MF SCANLON. GROWTH-HORMONE RESPONSES TO GRF 1-29 IN PATIENTS WITH PRIMARY HYPOTHYROIDISM BEFORE AND DURING REPLACEMENT THERAPY WITH THYROXINE. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 24 - 6, pp. 693 - 698. BLACKWELL SCIENCE LTD, 06/1986. ISSN 0300-0664

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

- 526** PJ EVANS; C DIEGUEZ; LH REES; R HALL; MF SCANLON. THE EFFECT OF CHOLINERGIC BLOCKADE ON THE ACTH, BETA-ENDORPHIN AND CORTISOL RESPONSES TO INSULIN-INDUCED HYPOGLYCEMIA. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 24 - 6, pp. 687 - 691. BLACKWELL SCIENCE LTD, 06/1986. ISSN 0300-0664

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

- 527** C DIEGUEZ; V JORDAN; P HARRIS; S FOORD; MD RODRIGUEZARNAO; A GOMEZPAN; R HALL; MF SCANLON. GROWTH-HORMONE RESPONSES TO GROWTH HORMONE-RELEASING FACTOR (1-29) IN EUTHYROID, HYPOTHYROID AND HYPERTHYROID RATS. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 109 - 1, pp. 53 - 56. J ENDOCRINOLOGY LTD, 04/1986. ISSN 0022-0795

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

- 528** V JORDAN; C DIEGUEZ; R VALCAVI; C ARTIOLI; I PORTIOLI; MD RODRIGUEZARNAO; A GOMEZPAN; R HALL; MF SCANLON. LACK OF EFFECT OF MUSCARINIC CHOLINERGIC BLOCKADE ON THE GH RESPONSES TO GRF 1-29 AND TRH IN ACROMEGALIC SUBJECTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 24 - 4, pp. 415 - 420. BLACKWELL SCIENCE LTD, 04/1986. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 529** SM FOORD; JR PETERS; C DIEGUEZ; G SHEWRING; R HALL; MF SCANLON. THYROTROPIN REGULATES THYROTROPH RESPONSIVENESS TO DOPAMINE INVITRO. ENDOCRINOLOGY. 118 - 4, pp. 1319 - 1326. ENDOCRINE SOC, 04/1986. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 530** MD PAGE; PJ EVANS; C DIEGUEZ; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. CHOLINERGIC MUSCARINIC RECEPTOR BLOCKADE WITH PIRENZEPINE ABOLISHES SLOW-WAVE SLEEP-RELATED GH RELEASE IN NORMAL ADULT MALES. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 108 - S, pp. 41 - 41. J ENDOCRINOLOGY LTD, 03/1986. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 531** C EDWARDS; C DIEGUEZ; JR PETERS; SM FOORD; R HALL; MF SCANLON. EVIDENCE THAT GH DEPLETION AND NS UNCOUPLING BOTH CONTRIBUTE TO THE DESENSITIZATION OF GH RESPONSES TO GRF. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 108 - S, pp. 258 - 258. J ENDOCRINOLOGY LTD, 03/1986. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 532** V JORDAN; C DIEGUEZ; I LAFAFFIAN; MD RODRIGUEZARNAO; A GOMEZPAN; R HALL; MF SCANLON. INFLUENCE OF DOPAMINERGIC, ADRENERGIC AND CHOLINERGIC BLOCKADE AND TRH ADMINISTRATION ON GH-RESPONSES TO GRF 1-29. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 24 - 3, pp. 291 - 298. BLACKWELL SCIENCE LTD, 03/1986. ISSN 0300-0664
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 533** PE HARRIS; BM LEWIS; C DIEGUEZ; R HALL; MF SCANLON. THE EFFECTS OF THYROID-DYSFUNCTION IN NEONATAL AND ADULT-RATS ON CATECHOLAMINE TURNOVER IN THE RAT CNS - ASSESSMENT BY A STEADY-STATE METHOD. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 108 - S, pp. 251 - 251. J ENDOCRINOLOGY LTD, 03/1986. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 534** JR PETERS; MD PAGE; C DIEGUEZ; PJ EVANS; R JOHN; R HALL; MF SCANLON. THYROID-FUNCTION IN PATIENTS WITH HYPERPROLACTINEMIA - RELATIONSHIP TO DOPAMINERGIC INHIBITION OF TSH RELEASE. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 108 - S, pp. 184 - 184. J ENDOCRINOLOGY LTD, 03/1986. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 535** FF CASANUEVA; L VILLANUEVA; C DIEGUEZ; JA CABRANES; Y DIAZ; B SZOKE; MF SCANLON; AV SCHALLY; A FERNANDEZCRUZ. ATROPINE BLOCKADE OF GROWTH-HORMONE (GH)-RELEASING HORMONE-INDUCED GH SECRETION IN MAN IS NOT EXERTED AT PITUITARY LEVEL. JOURNAL OF CLINICAL ENDOCRINOLOGY & METABOLISM. 62 - 1, pp. 186 - 191. ENDOCRINE SOC, 01/1986. ISSN 0021-972X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 536** MDR ARNAO; V JORDAN; C DIEGUEZ; NL LAZARENO; L LORENZO; E MANCHENO; MF SCANLON; AG PAN. DIAGNOSTIC USE OF GRF. HORMONE RESEARCH. 24 - 2-3, pp. 223 - 224. KARGER, 1986. ISSN 0301-0163
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista

- 537** PE HARRIS; BM LEWIS; C DIEGUEZ; MF SCANLON. EFFECTS OF NEONATAL-HYPOTHYROIDISM ON CATECHOLAMINE ONTOGENY AND TURNOVER IN THE RAT CNS - ASSESSMENT BY A STEADY-STATE METHOD. CLINICAL SCIENCE. 70 - 13, pp. P15 - P16. PORTLAND PRESS, 1986. ISSN 0143-5221
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 538** R VALCAVI; C DIEGUEZ; C AZZARITO; I PORTIOLI; MF SCANLON. GH RESPONSES TO GRF 1-29, INSULIN HYPOGLYCEMIA, AND TRH IN PATIENTS WITH PRIMARY HYPOTHYROIDISM BEFORE AND DURING REPLACEMENT THERAPY WITH THYROXINE. ANNALES D ENDOCRINOLOGIE. 47 - 6, pp. 45 - 45. MASSON EDITEUR, 1986. ISSN 0003-4266
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 539** V JORDAN; MDR ARNAO; C DIEGUEZ; NL LAZARENO; L LORENZO; E MANCHENO; MF SCANLON; AG PAN. PHARMACOLOGICAL MANIPULATION OF GROWTH-HORMONE RESPONSE TO GRF. HORMONE RESEARCH. 24 - 2-3, pp. 227 - 228. KARGER, 1986. ISSN 0301-0163
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 540** C DIEGUEZ; SM FOORD; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. ALPHA-1-ADRENORECEPTORS AND ALPHA-1-ADRENORECEPTOR-MEDIATED THYROTROPIN RELEASE IN CULTURES OF EUTHYROID AND HYPOTHYROID RAT ANTERIOR-PITUITARY CELLS. ENDOCRINOLOGY. 117 - 2, pp. 624 - 630. ENDOCRINE SOC, 1985. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 541** PE HARRIS; BM LEWIS; C DIEGUEZ; SM FOORD; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. AN INVIVO METHOD FOR THE ESTIMATION OF CATECHOLAMINE TURNOVER IN THE RAT CNS. CLINICAL SCIENCE. 68 - 11, pp. P24 - P24. PORTLAND PRESS, 1985. ISSN 0143-5221
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 542** PE HARRIS; BM LEWIS; C DIEGUEZ; R HALL; MF SCANLON. AN INVIVO STEADY-STATE METHOD FOR THE DETERMINATION OF CATECHOLAMINE BIOSYNTHESIS IN THE RAT-BRAIN USING HIGH-PERFORMANCE LIQUID-CHROMATOGRAPHY WITH ELECTROCHEMICAL DETECTION. JOURNAL OF NEUROSCIENCE METHODS. 14 - 4, pp. 221 - 232. ELSEVIER SCIENCE BV, 1985. ISSN 0165-0270
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 543** PJ EVANS; C DIEGUEZ; SM FOORD; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. CHOLINERGIC BLOCKADE AND THE GH RESPONSE TO INSULIN HYPOGLYCEMIA. CLINICAL SCIENCE. 68 - 11, pp. P46 - P47. PORTLAND PRESS, 1985. ISSN 0143-5221
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 544** JR PETERS; MD RODRIGUEZARNAO; SM FOORD; C EDWARDS; C DIEGUEZ; S WOODHEAD; R HALL; MF SCANLON. DIFFERENTIAL-EFFECTS OF ACUTE DA RECEPTOR BLOCKADE WITH DOMPERIDONE ON LH AND TSH RELEASE IN PATIENTS WITH HYPERPROLACTINEMIA. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION. 8 - 2, pp. 163 - 166. EDITRICE KURTIS S R L, 1985. ISSN 0391-4097
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 545** V JORDAN; MD RODRIGUEZARNAO; C DIEGUEZ; A GOMEZPAN; R HALL; MF SCANLON. EFFECTS OF DOPAMINERGIC, ALPHA-ADRENERGIC, BETA-ADRENERGIC AND CHOLINERGIC BLOCKADE AND TRH ADMINISTRATION ON GH RESPONSES TO GRF 1-29. JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY. 107 - S, pp. 29 - 29. J ENDOCRINOLOGY LTD, 1985. ISSN 0022-0795
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 546** R VALCAVI; C ARTIOLI; P CASOLI; E MANICARDI; C DOTTI; C DIEGUEZ; I PORTIOLI; MF SCANLON. EFFECTS OF ESTROGENS AND TAMOXIFEN ON THE SENSITIVITY OF PROLACTIN TO DOPAMINE IN HYPERPROLACTINEMIC PATIENTS. ACTA ENDOCRINOLOGICA. 109 - 270, pp. 129 - 129. SCANDINAVIAN UNIVERSITY PRESS, 1985. ISSN 0001-5598

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

- 547** PE HARRIS; BM LEWIS; C DIEGUEZ; MF SCANLON. EFFECTS OF THYROID STATUS ON CATECHOLAMINE TURNOVER IN THE RAT CNS - ASSESSMENT BY A STEADY-STATE METHOD. CLINICAL SCIENCE. 69 - 12, pp. P43 - P43. PORTLAND PRESS, 1985. ISSN 0143-5221

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

- 548** J PETERS; S FOORD; C DIEGUEZ; J SALVADOR; R HALL; MF SCANLON. LACK OF EFFECT OF THE TRH RELATED DIPEPTIDE HISTIDYL-PROLINE DIKETOPIPERAZINE ON TSH AND PRL SECRETION IN NORMAL SUBJECTS, IN PATIENTS WITH MICROPROLACTINOMAS AND IN PRIMARY HYPOTHYROIDISM. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 23 - 3, pp. 289 - 293. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1985. ISSN 0300-0664

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

- 549** J SALVADOR; DW WILSON; PE HARRIS; JR PETERS; C EDWARDS; SM FOORD; C DIEGUEZ; R HALL; MF SCANLON. RELATIONSHIPS BETWEEN THE CIRCADIAN-RHYTHMS OF TSH, PROLACTIN AND CORTISOL IN SURGICALLY TREATED MICROPROLACTINOMA PATIENTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 22 - 3, pp. 265 - 272. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1985. ISSN 0300-0664

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

- 550** PJ EVANS; C DIEGUEZ; S FOORD; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. THE EFFECTS OF CHOLINERGIC BLOCKADE ON THE GROWTH-HORMONE AND PROLACTIN RESPONSE TO INSULIN HYPOGLYCEMIA. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 22 - 6, pp. 733 - 737. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1985. ISSN 0300-0664

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

- 551** C DIEGUEZ; SM FOORD; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. THE EFFECTS OF THYROID-HORMONE DEPRIVATION INVIVO AND INVITRO ON GROWTH-HORMONE (GH) RESPONSES TO HUMAN PANCREATIC (TUMOR) GH-RELEASING FACTOR (1-40) BY DISPERSED RAT ANTERIOR-PITUITARY CELLS. ENDOCRINOLOGY. 116 - 3, pp. 1066 - 1070. ENDOCRINE SOC, 1985. ISSN 0013-7227

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

- 552** RA HASSMAN; C DIEGUEZ; DP RENNIE; AP WEETMAN; R HALL; AM MCGREGOR. THE INFLUENCE OF CYCLOSPORIN-A ON THE INDUCTION OF EXPERIMENTAL AUTOIMMUNE THYROID-DISEASE IN THE PVG/C RAT. CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY. 59 - 1, pp. 10 - 16. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1985. ISSN 0009-9104

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

- 553** R VALCAVI; PE HARRIS; SM FOORD; C DIEGUEZ; PJ EVANS; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. THE INFLUENCE OF ESTROGENS ON THE SENSITIVITY OF PRL, TSH AND LH TO THE INHIBITORY ACTIONS OF DOPAMINE IN HYPERPROLACTINAEMIC PATIENTS. CLINICAL ENDOCRINOLOGY. 23 - 2, pp. 139 - 146. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1985. ISSN 0300-0664

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

- 554** RA HASSMAN; JH LAZARUS; C DIEGUEZ; AP WEETMAN; R HALL; AM MCGREGOR. THE INFLUENCE OF LITHIUM-CHLORIDE ON EXPERIMENTAL AUTOIMMUNE THYROID-DISEASE. CLINICAL AND EXPERIMENTAL IMMUNOLOGY. 61 - 1, pp. 49 - 57. BLACKWELL SCIENCE LTD, 1985. ISSN 0009-9104

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

- 555** R VALCAVI; P CASOLI; C ARTIOLI; C AZZARITO; C DIEGUEZ; S FOORD; I PORTIOLI; MF SCANLON. EFFECT OF ALPHA ADRENERGIC-BLOCKADE ON TSH NOCTURNAL RISE IN MILD HYPOTHYROID PATIENTS. ANNALES D ENDOCRINOLOGIE. 45 - 1, pp. 22 - 22. MASSON EDITEUR, 1984. ISSN 0003-4266

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



- 556** SM FOORD; JR PETERS; C DIEGUEZ; B JASANI; R HALL; MF SCANLON. HYPOTHYROID PITUITARY-CELLS IN CULTURE - AN ANALYSIS OF THYROTROPIN AND PROLACTIN RESPONSES TO DOPAMINE (DA) AND DA RECEPTOR-BINDING. ENDOCRINOLOGY. 115 - 1, pp. 407 - 415. ENDOCRINE SOC, 1984. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 557** C DIEGUEZ; SM FOORD; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. INTERACTIONS AMONG EPINEPHRINE, THYROTROPIN (TSH)-RELEASING HORMONE, DOPAMINE, AND SOMATOSTATIN IN THE CONTROL OF TSH SECRETION INVITRO. ENDOCRINOLOGY. 114 - 3, pp. 957 - 961. ENDOCRINE SOC, 1984. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 558** C DIEGUEZ; SM FOORD; GR NEWMAN; G SHEWRING; R HALL; IMD JACKSON; JR PETERS; MF SCANLON. RAT ANTERIOR-PITUITARY CELLS MAINTAINED ON ARTIFICIAL CAPILLARIES - RESPONSES OF THYROTROPHS AND LACTOTROPHS TO DEPOLARIZATION, TRH AND DOPAMINE. MOLECULAR AND CELLULAR ENDOCRINOLOGY. 37 - 1, pp. 73 - 82. ELSEVIER SCI IRELAND LTD, 1984. ISSN 0303-7207
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 559** K MORGAN; SM FOORD; G SPURLOCK; BM CHARALAMBOUS; C DIEGUEZ; MF SCANLON; MA MIR. RELEASE OF AN ACTIVE SODIUM-TRANSPORT INHIBITOR (ASTI) FROM RAT HYPOTHALAMIC CELLS IN CULTURE. ENDOCRINOLOGY. 115 - 4, pp. 1642 - 1644. ENDOCRINE SOC, 1984. ISSN 0013-7227
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 560** C DIEGUEZ; SM FOORD; G SHEWRING; CA EDWARDS; PJ HEYBURN; JR PETERS; R HALL; MF SCANLON. THE EFFECTS OF LONG-TERM GROWTH-HORMONE RELEASING-FACTOR (GRF 1-40) ADMINISTRATION ON GROWTH-HORMONE SECRETION AND SYNTHESIS INVITRO. BIOCHEMICAL AND BIOPHYSICAL RESEARCH COMMUNICATIONS. 121 - 1, pp. 111 - 117. ACADEMIC PRESS INC JNL-COMP SUBSCRIPTIONS, 1984. ISSN 0006-291X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 561** JR PETERS; SM FOORD; C DIEGUEZ; MF SCANLON. TSH NEUROREGULATION AND ALTERATIONS IN DISEASE STATES. CLINICS IN ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM. 12 - 3, pp. 669 - 694. W B SAUNDERS CO, 1983. ISSN 0300-595X
Tipo de producción: Artículo científico **Tipo de soporte:** Revista
- 562** Barja-Fernández S; Folgueira C; Castelao C; Pena-León V; González-Saenz P; Vázquez-Cobela R; Aguilera CM; Gil-Campos M; Bueno G; Gil Á; Moreno LA; Ruiz-Piñón M; García-Palacios M; Casanueva FF; Diéguez C; Nogueiras R; Leis R; Seoane LM. ANGPTL-4 is Associated with Obesity and Lipid Profile in Children and Adolescents. *Nutrients*. 11, 2019.
DOI: 10.3390/nu11061340
PMID: 31207920
- 563** Seoane-Collazo P; Liñares-Pose L; Rial-Pensado E; Romero-Picó A; Moreno-Navarrete JM; Martínez-Sánchez N; Garrido-Gil P; Iglesias-Rey R; Morgan DA; Tomasini N; Malone SA; Senra A; Folgueira C; Medina-Gomez G; Sobrino T; Labandeira-García JL; Nogueiras R; Domingos AI; Fernández-Real JM; Rahmouni K; Diéguez C; López M. Central nicotine induces browning through hypothalamic κ opioid receptor. *Nature communications*. 10, pp. 4037. 2019.
DOI: 10.1038/s41467-019-12004-z
PMID: 31492869
- 564** Soto Cárdenas C; Queimaliños C; Ribeiro Guevara S; Gereá M; Diéguez MC. The microbial mercury link in oligotrophic lakes: Bioaccumulation by picocyanobacteria in natural gradients of dissolved organic matter. *Chemosphere*. 230, pp. 360 - 368. 2019. ISSN 0045-6535
DOI: 10.1016/j.chemosphere.2019.04.186



PMID: 31108447

- 565** Novelle MG; Diéguez C. Updating gender differences in the control of homeostatic and hedonic food intake: Implications for binge eating disorder. *Molecular and cellular endocrinology*. pp. 110508. 2019. ISSN 0303-7207
DOI: 10.1016/j.mce.2019.110508
PMID: 31319096
- 566** Folgueira C; Beiroa D; González-Rellán MJ; Porteiro B; Milbank E; Castela C; García-Palacios M; Casanueva FF; López M; Diéguez C; Seoane LM; Nogueiras R. Uroguanylin Improves Leptin Responsiveness in Diet-Induced Obese Mice. *Nutrients*. 11, 2019.
DOI: 10.3390/nu11040752
PMID: 30935076
- 567** Folgueira C; Barja-Fernández S; Gonzalez-Saenz P; Castela C; Vázquez-Cobela R; Pena-Leon V; Ruiz-Piñón M; Casanueva FF; Dieguez C; Leis R; Nogueiras R; Seoane LM. Circulating Pro-Uroguanylin Levels In Children And Their Relation To Obesity, Sex And Puberty. *Scientific reports*. 8, pp. 14541. 2018.
DOI: 10.1038/s41598-018-32767-7
PMID: 30266914
- 568** Novelle MG; Diéguez C. Food Addiction and Binge Eating: Lessons Learned from Animal Models. *Nutrients*. 10, 2018.
DOI: 10.3390/nu10010071
PMID: 29324652
Fuente de citas: Otros Citas: 3
- 569** Liñares-Pose L; Rial-Pensado E; Estévez-Salguero Á; Milbank E; González-García I; Rodríguez C; Seoane-Collazo P; Martínez-Sánchez N; Nogueiras R; Prieto D; Diéguez C; Contreras C; López M. Genetic Targeting of GRP78 in the VMH Improves Obesity Independently of Food Intake. *Genes*. 9, 2018.
DOI: 10.3390/genes9070357
PMID: 30018241
Fuente de citas: Otros Citas: 2
- 570** Roa J; Barroso A; Ruiz-Pino F; Vázquez MJ; Seoane-Collazo P; Martínez-Sánchez N; García-Galiano D; Ilhan T; Pineda R; León S; Manfredi-Lozano M; Heras V; Poutanen M; Castellano JM; Gaytan F; Diéguez C; Pinilla L; López M; Tena-Sempere M. Metabolic regulation of female puberty via hypothalamic AMPK-kisspeptin signaling. *Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America*. 115, pp. E10758 - E10767. 2018. ISSN 0027-8424
DOI: 10.1073/pnas.1802053115
PMID: 30348767
- 571** Porteiro B; Fondevila MF; Buque X; Gonzalez-Rellán MJ; Fernandez U; Mora A; Beiroa D; Senra A; Gallego R; Fernø J; López M; Sabio G; Dieguez C; Aspichueta P; Nogueiras R. Pharmacological stimulation of p53 with low-dose doxorubicin ameliorates diet-induced nonalcoholic steatosis and steatohepatitis. *Molecular metabolism*. 8, pp. 132 - 143. 2018.
DOI: 10.1016/j.molmet.2017.12.005
PMID: 29290620
Fuente de citas: Otros Citas: 3



- 572** Barja-Fernandez S; Moreno-Navarrete JM; Folgueira C; Xifra G; Sabater M; Castelao C; FernØ J; Leis R; Diéguez C; Casanueva FF; Ricart W; Seoane LM; Fernandez-Real JM; Nogueiras R. Plasma ANGPTL-4 is Associated with Obesity and Glucose Tolerance: Cross-Sectional and Longitudinal Findings. *Molecular nutrition & food research*. 62, pp. e1800060. 2018. ISSN 1613-4125
DOI: 10.1002/mnfr.201800060
PMID: 29536615
Fuente de citas: Otros **Citas:** 3
- 573** Sanchez-Rebordelo E; Cunarro J; Perez-Sieira S; Seoane LM; Diéguez C; Nogueiras R; Tovar S. Regulation of Chemerin and CMKLR1 Expression by Nutritional Status, Postnatal Development, and Gender. *International journal of molecular sciences*. 19, 2018.
DOI: 10.3390/ijms19102905
PMID: 30257454
Fuente de citas: Otros **Citas:** 1
- 574** García MDC; Pazos P; Lima L; Diéguez C. Regulation of Energy Expenditure and Brown/Beige Thermogenic Activity by Interleukins: New Roles for Old Actors. *International journal of molecular sciences*. 19, 2018.
DOI: 10.3390/ijms19092569
PMID: 30158466
- 575** Vazquez MJ; Toro CA; Castellano JM; Ruiz-Pino F; Roa J; Beiroa D; Heras V; Velasco I; Dieguez C; Pinilla L; Gaytan F; Nogueiras R; Bosch MA; Rønnekleiv OK; Lomniczi A; Ojeda SR; Tena-Sempere M. SIRT1 mediates obesity- and nutrient-dependent perturbation of pubertal timing by epigenetically controlling Kiss1 expression. *Nature communications*. 9, pp. 4194. 2018.
DOI: 10.1038/s41467-018-06459-9
PMID: 30305620
Fuente de citas: Otros **Citas:** 4
- 576** Leon S; Velasco I; Vázquez MJ; Barroso A; Beiroa D; Heras V; Ruiz-Pino F; Manfredi-Lozano M; Romero-Ruiz A; Sanchez-Garrido MA; Dieguez C; Pinilla L; Roa J; Nogueiras R; Tena-Sempere M. Sex-Biased Physiological Roles of NPFF1R, the Canonical Receptor of RFRP-3, in Food Intake and Metabolic Homeostasis Revealed by its Congenital Ablation in mice. *Metabolism: clinical and experimental*. 87, pp. 87 - 97. 2018. ISSN 0026-0495
DOI: 10.1016/j.metabol.2018.07.003
PMID: 30075164
- 577** Novelle MG; Diéguez C. Unravelling the role and mechanism of adipokine and gastrointestinal signals in animal models in the nonhomeostatic control of energy homeostasis: Implications for binge eating disorder. *European eating disorders review : the journal of the Eating Disorders Association*. 26, pp. 551 - 568. 2018. ISSN 1072-4133
DOI: 10.1002/erv.2641
PMID: 30280451
- 578** Granero R; Jiménez-Murcia S; Gearhardt AN; Agüera Z; Aymamí N; Gómez-Peña M; Lozano-Madrid M; Mallorquí-Bagué N; Mestre-Bach G; Neto-Antao MI; Riesco N; Sánchez I; Steward T; Soriano-Mas C; Vintró-Alcaraz C; Menchón JM; Casanueva FF; Diéguez C; Fernández-Aranda F. Validation of the Spanish Version of the Yale Food Addiction Scale 2.0 (YFAS 2.0) and Clinical Correlates in a Sample of Eating Disorder, Gambling Disorder, and Healthy Control Participants. *Frontiers in psychiatry*. 9, pp. 208. 2018.
DOI: 10.3389/fpsy.2018.00208
PMID: 29887808
Fuente de citas: Otros **Citas:** 3

579 Cunarro J; Buque X; Casado S; Lugilde J; Vidal A; Mora A; Sabio G; Nogueiras R; Aspichueta P; Diéguez C; Tovar S. p107 Deficiency Increases Energy Expenditure by Inducing Brown-Fat Thermogenesis and Browning of White Adipose Tissue. *Molecular nutrition & food research*. 63, pp. e1801096. 2018. ISSN 1613-4125
DOI: 10.1002/mnfr.201801096
PMID: 30383332

580 Quiñones M; Al-Massadi O; Folgueira C; Bremser S; Gallego R; Torres-Leal L; Haddad-Tóvolli R; García-Caceres C; Hernandez-Bautista R; Lam BYH; Beiroa D; Sanchez-Rebordelo E; Senra A; Malagon JA; Valerio P; Fondevila MF; Fernø J; Malagon MM; Contreras R; Pfluger P; Brüning JC; Yeo G; Tschöp M; Diéguez C; López M; Claret M; Kloppenburg P; Sabio G; Nogueiras R. p53 in AgRP neurons is required for protection against diet-induced obesity via JNK1. *Nature communications*. 9, pp. 3432. 2018.
DOI: 10.1038/s41467-018-05711-6
PMID: 30143607

Fuente de citas: Otros

Citas: 4

581 Decara J; Rivera P; Arrabal S; Vargas A; Serrano A; Pavón FJ; Dieguez C; Nogueiras R; Rodríguez de Fonseca F; Suárez J. Cooperative role of the glucagon-like peptide-1 receptor and β 3-adrenergic-mediated signalling on fat mass reduction through the downregulation of PKA/AKT/AMPK signalling in the adipose tissue and muscle of rats. *Acta physiologica (Oxford, England)*. 222, pp. e13008. 2017. ISSN 1748-1708
DOI: 10.1111/apha.13008
PMID: 29193738

Fuente de citas: Otros

Citas: 3

582 Jiménez-Murcia S; Granero R; Wolz I; Baño M; Mestre-Bach G; Steward T; Agüera Z; Hinney A; Diéguez C; Casanueva FF; Gearhardt AN; Hakansson A; Menchón JM; Fernández-Aranda F. Food Addiction in Gambling Disorder: Frequency and Clinical Outcomes. *Frontiers in psychology*. 8, pp. 473. 2017.
DOI: 10.3389/fpsyg.2017.00473
PMID: 28421009

Fuente de citas: Otros

Citas: 3

583 Méndez-Giménez L; Becerril S; Moncada R; Valentí V; Fernández S; Ramírez B; Catalán V; Gómez-Ambrosi J; Soveral G; Malagón MM; Diéguez C; Rodríguez A; Frühbeck G. Gastric Plication Improves Glycemia Partly by Restoring the Altered Expression of Aquaglyceroporins in Adipose Tissue and the Liver in Obese Rats. *Obesity surgery*. 27, pp. 1763 - 1774. 2017. ISSN 0960-8923
DOI: 10.1007/s11695-016-2532-2
PMID: 28054299

584 Martínez-Sánchez N; Seoane-Collazo P; Contreras C; Varela L; Villarroja J; Rial-Pensado E; Buqué X; Aurrekoetxea I; Delgado TC; Vázquez-Martínez R; González-García I; Roa J; Whittle AJ; Gomez-Santos B; Velagapudi V; Tung YCL; Morgan DA; Voshol PJ; Martínez de Morentin PB; López-González T; Liñares-Pose L; Gonzalez F; Chatterjee K; Sobrino T; Medina-Gómez G; Davis RJ; Casals N; Orešič M; Coll AP; Vidal-Puig A; Mittag J; Tena-Sempere M; Malagón MM; Diéguez C; Martínez-Chantar ML; Aspichueta P; Rahmouni K; Nogueiras R; Sabio G; Villarroja F; López M. Hypothalamic AMPK-ER Stress-JNK1 Axis Mediates the Central Actions of Thyroid Hormones on Energy Balance. *Cell metabolism*. 26, pp. 212 - 229.e12. 2017. ISSN 1550-4131
DOI: 10.1016/j.cmet.2017.06.014
PMID: 28683288

Fuente de citas: Otros

Citas: 33

585 Romero-Picó A; Sanchez-Rebordelo E; Imbernon M; González-Touceda D; Folgueira C; Senra A; Fernø J; Blouet C; Cabrera R; van Gestel M; Adan RA; López M; Maldonado R; Nogueiras R; Diéguez C. Melanin-Concentrating Hormone acts through hypothalamic kappa opioid system and p70S6K to stimulate acute food intake. *Neuropharmacology*. 130, pp. 62 - 70. 2017. ISSN 0028-3908



DOI: 10.1016/j.neuropharm.2017.11.040

PMID: 29191753

Fuente de citas: Otros

Citas: 1

- 586** Folgueira C; Barja-Fernandez S; Prado L; Al-Massadi O; Castela C; Pena-Leon V; Gonzalez-Saenz P; Baltar J; Baamonde I; Leis R; Dieguez C; Pagotto U; Casanueva FF; Tovar SA; Nogueiras R; Seoane LM. Pharmacological inhibition of cannabinoid receptor 1 stimulates gastric release of nesfatin-1 via the mTOR pathway. World journal of gastroenterology. 23, pp. 6403 - 6411. 2017. ISSN 1007-9327

DOI: 10.3748/wjg.v23.i35.6403

PMID: 29085189

Fuente de citas: Otros

Citas: 1

Trabajos presentados en congresos nacionales o internacionales

- 1** **Título del trabajo:** Early Metabolic Programing of Puberty Onset: Impact of Changes in Perinatal Feeding on the Timing of Puberty and the Development of Hypothalamic Kisspeptin System. Source: ENDOCRINE REVIEWS, 31 (3): - Suppl. 1 JUN 2010 Conference Title: 92nd Meeting and Expo of the Endocrine Society (ENDO 2010) Conference

Nombre del congreso: 92nd Meeting and Expo of the Endocrine Society (ENDO 2010)

Ciudad de celebración: San Diego,

Fecha de celebración: 2010

Castellano, JM (Castellano, J. M.); Bentsen, AH (Bentsen, A. H.); Sanchez-Garrido, MA (Sanchez-Garrido, M. A.); Ruiz-Pinio, F (Ruiz-Pinio, F.); Romero, M (Romero, M.); Pineda, R (Pineda, R.); Garcia-Galiano, D (Garcia-Galiano, D.); Aguilar, E (Aguilar, E.); Dieguez, C (Dieguez, C.); Pinilla, L (Pinilla, L.); Mikkelsen, JD (Mikkelsen, J. D.); Tena-Sempere, M (Tena-Sempere, M.). "Early Metabolic Programing of Puberty Onset: Impact of Changes in Perinatal Feeding on the Timing of Puberty and the Development of Hypothalamic Kisspeptin System. Source: ENDOCRINE REVIEWS, 31 (3): - Suppl. 1 JUN 2010 Conference Title: 92nd Meeting and Expo of the Endocrine Society (ENDO 2010) Conference". 06/2019. ISSN 0163-769X
- 2** **Título del trabajo:** Resistin: Regulation of Food Intake, Glucose Homeostasis and Lipid Metabolism Source: PEDIATRIC NEUROENDOCRINOLOGY, 17: 175-184 2010 Book series title: Endocrine Development Conference Title: Workshop on Pediatric Neuroendocrinology Conference

Nombre del congreso: Workshop on Pediatric Neuroendocrinology

Fecha de celebración: 2009

Maghnie, M. "Resistin: Regulation of Food Intake, Glucose Homeostasis and Lipid Metabolism Source: PEDIATRIC NEUROENDOCRINOLOGY, 17: 175-184 2010 Book series title: Endocrine Development Conference Title: Workshop on Pediatric Neuroendocrinology Conference". 05/2017. ISSN 1421-7082
- 3** **Título del trabajo:** MECHANISM OF ACTION OF THE GROWTH-HORMONE RELEASING HEXAPEPTIDE (GHRP-6) ON IN-VIVO GROWTH-HORMONE SECRETION Source: TWO DECADES OF EXPERIENCE IN GROWTH, 100: 253-260 1993 Book series title: SERONO SYMPOSIA PUBLICATIONS FROM RAVEN PRESS

Nombre del congreso: International Symposium - Growth 92: Two Decades of Experience in Growth

Fecha de celebración: 10/2008

PENALVA, A; POMBO, M; MALLO, F; BARREIRO, J; CARBALLO, A; ALVAREZ, C; COYA, R; CASANUEVA, FF; DIEGUEZ, C Editor(s): Pombo, M; Rosenfeld, RG. "MECHANISM OF ACTION OF THE GROWTH-HORMONE RELEASING HEXAPEPTIDE (GHRP-6) ON IN-VIVO GROWTH-HORMONE SECRETION Source: TWO DECADES OF EXPERIENCE IN GROWTH, 100: 253-260 1993 Book series title: SERONO SYMPOSIA PUBLICATIONS FROM RAVEN PRESS". ISBN 0-88167-913-5

- 4** **Título del trabajo:** New Guidelines for the Diagnosis of Growth Hormone Deficiency in Adults Source: HORMONE RESEARCH, 71: 112-115 Suppl. 1 2009 Conference Title: 40th International Symposium on Endocrinology and Metabolism Conference
Nombre del congreso: 40th International Symposium on Endocrinology and Metabolism
Fecha de celebración: 2008
Casanueva, FF (Casanueva, Felipe F.); Castro, AI (Castro, Ana I.); Micic, D (Micic, Dragan); Kelestimur, F (Kelestimur, Fahrettin); Dieguez, C (Dieguez, Carlos). "New Guidelines for the Diagnosis of Growth Hormone Deficiency in Adults Source: HORMONE RESEARCH, 71: 112-115 Suppl. 1 2009 Conference Title: 40th International Symposium on Endocrinology and Metabolism Conference". 23/05/2024. ISSN 0301-0163
- 5** **Título del trabajo:** Ghrelin is synthesized and secreted by human cardiomyocytes protecting these cells from apoptosis Source: JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, 43 (5): 494A-494A Suppl. A MAR 3 2004
Nombre del congreso: 54th Annual Scientific Session of the American-College-of-Cardiology
Fecha de celebración: 03/2007
Gonzalez-Juanatey, JR; Iglesias, MJ; Pineiro, R; Gualillo, O; Blanco, M; Dieguez, C; Lago, F. "Ghrelin is synthesized and secreted by human cardiomyocytes protecting these cells from apoptosis Source: JOURNAL OF THE AMERICAN COLLEGE OF CARDIOLOGY, 43 (5): 494A-494A Suppl. A MAR 3 2004". ISSN 0735-1097
- 6** **Título del trabajo:** Plasma levels of adipocytokines and insulin sensitivity during 10% weight reduction in obese women Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, 31: S144-S144 Suppl. 1 MAY 2007 Conference Title: 15th European Congress on Obesity Conference
Nombre del congreso: 15th European Congress on Obesity
Fecha de celebración: 2007
Micic, D (Micic, Dragan); Sumarac-Dumanovic, M (Sumarac-Dumanovic, Mirjana); Kendereski, A (Kendereski, Aleksandra); Cvijovic, G (Cvijovic, Goran); Stamenkovic-Pejkovic, D (Stamenkovic-Pejkovic, Danica); Georgiev, M (Georgiev, Maja); Zoric, S (Zoric, Svetlana); Jorga, J (Jorga, Jagoda); Casanueva, F (Casanueva, Felipe); Dieguez, C (Dieguez, Carlos). "Plasma levels of adipocytokines and insulin sensitivity during 10% weight reduction in obese women Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, 31: S144-S144 Suppl. 1 MAY 2007 Conference Title: 15th European Congress on Obesity Conference". 2007. ISSN 0307-0565
- 7** **Título del trabajo:** Visfatin, leptin, adiponectin and insulin sensitivity in obese women Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, 31: S33-S33 Suppl. 1 MAY 2007 Conference Title: 15th European Congress on Obesity Conference
Nombre del congreso: 15th European Congress on Obesity
Fecha de celebración: 2007
Sumarac-Dumanovic, M (Sumarac-Dumanovic, Mirjana); Micic, D (Micic, Dragan); M (Georgiev, Maja); Stamenkovic-Pejkovic, D (Stamenkovic-Pejkovic, Danica); Jorga, J (Jorga, Jagoda); Kendereski, A (Kendereski, Aleksandra); Cvijovic, G (Cvijovic, Goran); Zoric, S (Zoric, Svetlana); Dieguez, C (Dieguez, Carlos); Casanueva, F (Casanueva, Felipe). "Visfatin, leptin, adiponectin and insulin sensitivity in obese women Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, 31: S33-S33 Suppl. 1 MAY 2007 Conference Title: 15th European Congress on Obesity Conference". 2007.
- 8** **Título del trabajo:** Peripheral tissue-brain interactions in the regulation of food intake Source: PROCEEDINGS OF THE NUTRITION SOCIETY, 66 (1): 131-155 FEB 2007 Conference Title: Summer Meeting of the Nutrition-Society Conference
Nombre del congreso: Summer Meeting of the Nutrition-Society
Fecha de celebración: 2006
Lopez, M (Lopez, Miguel); Tovar, S (Tovar, Sulay); Vazquez, MJ (Vazquez, Maria J.); Williams, LA (Williams, Lynda A.); Dieguez, C (Dieguez, Carlos). "Peripheral tissue-brain interactions in the regulation of food intake Source: PROCEEDINGS OF THE NUTRITION SOCIETY, 66 (1): 131-155 FEB 2007 Conference Title: Summer Meeting of the Nutrition-Society Conference". 07/2003. ISSN 0029-6651

- 9 Título del trabajo:** Phosphatidylinositol 3-kinase, MEK-1 and p38 are determinant of responsiveness to leptin/interferon-gamma synergistic-mediated nos type II induction in chondrocytes Source: ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, 65: 456-456 Suppl. 2 JUL 2006 Conference Title: Annual European Congress of Rheumatology (EULAR 2006) Conference
Nombre del congreso: Annual European Congress of Rheumatology (EULAR 2006)
Fecha de celebración: 2006
Otero, M (Otero, M.); Lago, R (Lago, R.); Gomez, R (Gomez, R.); Lago, F (Lago, F.); Dieguez, C (Dieguez, C.); Gomez-Reino, JJ (Gomez-Reino, J. J.); Gualillo, O (Gualillo, O.). "Phosphatidylinositol 3-kinase, MEK-1 and p38 are determinant of responsiveness to leptin/interferon-gamma synergistic-mediated nos type II induction in chondrocytes Source: ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES, 65: 456-456 Suppl. 2 JUL 2006 Conference Title: Annual European Congress of Rheumatology (EULAR 2006) Conference". 06/2021. ISSN 0003-4967
- 10 Título del trabajo:** Regulation of pituitary cell function by the adipokine adiponectin Source: FRONTIERS IN NEUROENDOCRINOLOGY, 27 (1): 35-35 MAY 2006 Conference Title: 6th International Congress of Neuroendocrinology Conference
Nombre del congreso: 6th International Congress of Neuroendocrinology
Fecha de celebración: 2006
Malagon, MM (Malagon, M. M.); Rodriguez-Pacheco, F (Rodriguez-Pacheco, F.); Martinez-Fuentes, AJ (Martinez-Fuentes, A. J.); Tovar, S (Tovar, S.); Pinilla, L (Pinilla, L.); Tena-Sempere, M (Tena-Sempere, M.); Dieguez, C (Dieguez, C.); Castano, JP (Castano, J. P.). "Regulation of pituitary cell function by the adipokine adiponectin Source: FRONTIERS IN NEUROENDOCRINOLOGY, 27 (1): 35-35 MAY 2006 Conference Title: 6th International Congress of Neuroendocrinology Conference". 06/2019. ISSN 0091-3022
- 11 Título del trabajo:** Interplay between leptin and ghrelin in the regulation of food intake Source: EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 15: S345-S345 Suppl. 3 OCT 2005 Conference
Nombre del congreso: 18th ECNP Congress 2005
Fecha de celebración: 2005
Dieguez, C. "18th ECNP Congress 2005 Conference". 10/2022.
- 12 Título del trabajo:** CORTICOIDS AS A NEW STIMULUS OF GROWTH-HORMONE SECRETION IN MAN Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, VOL 5, NOS 1-2 - DIAGNOSTIC AND METABOLIC ASPECTS OF GROWTH HORMONE : 85-90 1992
Nombre del congreso: 4TH NOVO NORDISK WORKSHOP ON GROWTH : DIAGNOSTIC AND METABOLIC ASPECTS OF GROWTH HORMONE
Fecha de celebración: 10/2004
CASANUEVA, FF; BURGUERA, B; ALVAREZ, CV; ZUGAZA, JL; POMBO, M; DIEGUEZ, C Editor(s): CHRISTIANSEN, JS; SCHONBERG, D. "CORTICOIDS AS A NEW STIMULUS OF GROWTH-HORMONE SECRETION IN MAN Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, VOL 5, NOS 1-2 - DIAGNOSTIC AND METABOLIC ASPECTS OF GROWTH HORMONE : 85-90 1992".
- 13 Título del trabajo:** Ghrelin levels during euglycemic hyperinsulinemic clamp in women with polycystic ovary syndrome Source: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ENDOCRINOLOGY: 879-882 2004
Nombre del congreso: 12th International Congress of Endocrinology
Fecha de celebración: 09/2004
MEDIMOND. "Ghrelin levels during euglycemic hyperinsulinemic clamp in women with polycystic ovary syndrome Source: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ENDOCRINOLOGY: 879-882 2004". ISBN 88-7587-071-3
- 14 Título del trabajo:** Ghrelin: Clinical implications Source: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ENDOCRINOLOGY: 73-77 2004
Nombre del congreso: 12th International Congress of Endocrinology



Fecha de celebración: 09/2004

MEDIMOND. "Ghrelin: Clinical implications Source: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ENDOCRINOLOGY: 73-77 2004". ISBN 88-7587-071-3

- 15 Título del trabajo:** Hypothalamic KiSS-1/GPR54 system and reproductive function: Pattern of gene expression, potent LH releasing activity, and role in puberty onset Source: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ENDOCRINOLOGY: 1375-1380 2004

Nombre del congreso: 12th International Congress of Endocrinology

Fecha de celebración: 09/2004

MEDIMOND. "Hypothalamic KiSS-1/GPR54 system and reproductive function: Pattern of gene expression, potent LH releasing activity, and role in puberty onset Source: PROCEEDINGS OF THE 12TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ENDOCRINOLOGY: 1375-1380 2004". ISBN 88-7587-071-3

- 16 Título del trabajo:** Theoretical considerations in estimating the growth hormone axis in adults Source: GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, 8: 93-96 Suppl. B APR 1998

Nombre del congreso: 24th International Symposium on GH and Growth Factors in Endocrinology and Metabolism

Fecha de celebración: 10/2003

Garcia-Mayor, RV; Leal-Cerro, A; Perez, FR; Menendez, C; Micic, D; Pombo, M; Dieguez, C; Casanueva, FF. "Theoretical considerations in estimating the growth hormone axis in adults Source: GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, 8: 93-96 Suppl. B APR 1998". ISSN 1096-6374

- 17 Título del trabajo:** Growth hormone releasing peptide ghrelin is synthesized and secreted by cardiomyocytes in culture Source: EUROPEAN HEART JOURNAL, 24: 342-342 Suppl. S AUG-SEP 2003

Nombre del congreso: Congress of the European-Society-of-Cardiology

Fecha de celebración: 30/09/2003

Iglesias, M; Pineiro, R; Blanco, M; Garcia-Caballero, T; Gualillo, O; Dieguez, C; Gonzalez-Juanatey, JR; Lago, F. "Growth hormone releasing peptide ghrelin is synthesized and secreted by cardiomyocytes in culture Source: EUROPEAN HEART JOURNAL, 24: 342-342 Suppl. S AUG-SEP 2003". ISSN 0195-668X

- 18 Título del trabajo:** Therapeutic optimization of growth hormone deficiency in children and adolescents Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 17: 401-410 Suppl. 3 MAR 2004

Nombre del congreso: 25th Annual Congress of the Spanish-Society-for-Paediatric-Endocrinology

Fecha de celebración: 2003

Castro-Feijoo, L; Peino, R; Lage, M; Quinteiro, C; Loidi, L; Barreiro, J; Cabanas, P; Dieguez, C; Casanueva, FF; Pombo, M. "Therapeutic optimization of growth hormone deficiency in children and adolescents Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 17: 401-410 Suppl. 3 MAR 2004". ISSN 0334-018X

- 19 Título del trabajo:** Cellular localization of prepro-orexin and orexin receptors (Ox1R and Ox2R) in Merkel cells Source: MERKEL CELL: STRUCTURE-DEVELOPMENT-FUNCTION-CANCEROGENESIS: 65-70 2003

Nombre del congreso: 4th International Merkel Cell Symposium

Fecha de celebración: 2002

Beiras-Fernandez, A; Blanco, M; Garcia-Caballero, T; Gallego, R; Dieguez, C; Beiras, A Editor(s): Baumann, KI; Halata, Z; Moll, I. "Cellular localization of prepro-orexin and orexin receptors (Ox1R and Ox2R) in Merkel cells Source: MERKEL CELL: STRUCTURE-DEVELOPMENT-FUNCTION-CANCEROGENESIS: 65-70 2003". ISBN 3-540-00374-6

- 20 Título del trabajo:** Regulation of body weight homeostasis during pregnancy and lactation Source: BRAIN SOMATIC CROSS-TALK AND THE CENTRAL CONTROL OF METABOLISM: 91-98 2003

Nombre del congreso: Conference on Brain Somatic Cross-Talk and the Central Control of Metabolism

Fecha de celebración: 2002



Garcia, MC; Senaris, RM; Caminos, JE; Lopez, M; Nogueiras, R; Gualillo, O; Casanueva, R; Dieguez, C Editor(s): Kordon, C; Robinson, I; Hanoune, J; Dantzer, R; Christen, Y. "Regulation of body weight homeostasis during pregnancy and lactation Source: BRAIN SOMATIC CROSS-TALK AND THE CENTRAL CONTROL OF METABOLISM: 91-98 2003". ISBN 3-540-00090-9

- 21 Título del trabajo:** Obesity. Relevant signals in the control of energy homeostasis Source: EUROMEDLAB 2003: PROCEEDINGS OF THE 15TH IFCC-FESCC EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE: 17-23 2003
Nombre del congreso: 15th IFCC/FESCC European Congress of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine
Fecha de celebración: 06/2001
MONDUZZI EDITORE; MONDUZZI EDITORE. "Obesity. Relevant signals in the control of energy homeostasis Source: EUROMEDLAB 2003: PROCEEDINGS OF THE 15TH IFCC-FESCC EUROPEAN CONGRESS OF CLINICAL CHEMISTRY AND LABORATORY MEDICINE: 17-23 2003". ISBN 88-323-3128-4
- 22 Título del trabajo:** Growth hormone secretagogues as diagnostic tools in disease states Source: ENDOCRINE, 14 (1): 95-99 FEB 2001
Nombre del congreso: 3rd International Symposium on Growth Hormone Secretagogues
Fecha de celebración: 02/2000
Baldelli, R; Otero, XL; Camina, JP; Gualillo, O; Popovic, V; Dieguez, C; Casanueva, FF. "Growth hormone secretagogues as diagnostic tools in disease states Source: ENDOCRINE, 14 (1): 95-99 FEB 2001". ISSN 0969-711X
- 23 Título del trabajo:** Growth hormone secretagogues: The clinical future Source: HORMONE RESEARCH, 51: 29-33 Suppl. 3 1999
Nombre del congreso: 10th hGH Symposium
Fecha de celebración: 1999
Micic, D; Casabiell, X; Gualillo, O; Pombo, M; Dieguez, C; Casanueva, FF. "Growth hormone secretagogues: The clinical future Source: HORMONE RESEARCH, 51: 29-33 Suppl. 3 1999". ISSN 0301-0163
- 24 Título del trabajo:** Regulation of somatotroph cell function by the adipose tissue Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, 24: S100-S103 Suppl. 2 JUN 2000
Nombre del congreso: 8th International Congress on Endocrinology of Obesity Basic, Clinical and Therapeutic Aspects
Fecha de celebración: 09/1998
Dieguez, C; Carro, E; Seoane, LM; Garcia, M; Camina, JP; Senaris, R; Popovic, V; Casanueva, FF. "Regulation of somatotroph cell function by the adipose tissue Source: INTERNATIONAL JOURNAL OF OBESITY, 24: S100-S103 Suppl. 2 JUN 2000". ISSN 0307-0565
- 25 Título del trabajo:** The use of growth hormone (GH) secretagogues in the diagnosis of GH deficiency in humans Source: GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, 9: 101-105 Suppl. A APR 1999
Nombre del congreso: 26th International Symposium on Growth Hormone and Growth Factors in Endocrinology and Metabolism
Fecha de celebración: 1998
Peino, R; Leal, A; Garcia-Mayor, RV; Cordido, F; Micic, D; Kopeschaar, H; Dieguez, C; Casanueva, FF. "The use of growth hormone (GH) secretagogues in the diagnosis of GH deficiency in humans Source: GROWTH HORMONE & IGF RESEARCH, 9: 101-105 Suppl. A APR 1999". ISSN 1096-6374
- 26 Título del trabajo:** Growth hormone secretagogues in pathological states: diagnostic implications Source: ACTA PAEDIATRICA, 86: 97-101 Suppl. 423 NOV 1997
Nombre del congreso: 23rd International Symposium on Growth Hormone and Growth Factors in Endocrinology and Metabolism

Fecha de celebración: 11/12/1997

Popovic, V; Micic, D; Damjanovic, S; Obradovic, S; Djurovic, M; Petakov, M; Grudic, D; Golubicic, I; Nikitovic, M; Mitrovic, N; Dieguez, C; Casanueva, FF. "Growth hormone secretagogues in pathological states: diagnostic implications Source: ACTA PAEDIATRICA, 86: 97-101 Suppl. 423 NOV 1997". ISSN 0803-5253

- 27 Título del trabajo:** Neuropharmacological assessment of growth hormone secretion Source: ACTA PAEDIATRICA, 86: 12-16 Suppl. 423 NOV 1997

Nombre del congreso: 23rd International Symposium on Growth Hormone and Growth Factors in Endocrinology and Metabolism

Fecha de celebración: 11/12/1997

Carro, E; Senaris, R; Peino, R; LealCerro, A; Popovic, V; Micic, D; Dieguez, C; Casanueva, FF. "Neuropharmacological assessment of growth hormone secretion Source: ACTA PAEDIATRICA, 86: 12-16 Suppl. 423 NOV 1997". ISSN 0803-5253

- 28 Título del trabajo:** Clinical evidence for extrahypophyseal action site of growth hormone secretagogues Source: GROWTH HORMONE SECRETAGOGUES IN CLINICAL PRACTICE: 163-171 1998

Nombre del congreso: Symposium on Growth Hormone Secretagogues in Clinical Practice

Fecha de celebración: 1997

Carro, EM; Arias, MP; Dieguez, C; Peino, R; Casanueva, FF; Micic, D; Popovic, V; Leal-Cerro, A Editor(s): Bercu, BB; Walker, RF. "Clinical evidence for extrahypophyseal action site of growth hormone secretagogues Source: GROWTH HORMONE SECRETAGOGUES IN CLINICAL PRACTICE: 163-171 1998". ISBN 0-8247-9832-5

- 29 Título del trabajo:** Regulation of growth hormone secretion Source: HORMONE RESEARCH, 46 (4-5): 149-154 1996

Nombre del congreso: 7th hGH Symposium

Fecha de celebración: 1996

Scanlon, MF; Issa, BG; Dieguez, C. "Regulation of growth hormone secretion Source: HORMONE RESEARCH, 46 (4-5): 149-154 1996". ISSN 0301-0163

- 30 Título del trabajo:** Evaluation of pituitary GH reserve with GHRP-6 Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 9: 289-298 Suppl. 3 JUN 1996

Nombre del congreso: International Novo Nordisk Symposium on Growth

Fecha de celebración: 10/1995

Popovic, V; Micic, D; Damjanovic, S; Djurovic, M; Simic, M; Gligorovic, M; Dieguez, C; Casanueva, FF. "Evaluation of pituitary GH reserve with GHRP-6 Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 9: 289-298 Suppl. 3 JUN 1996". ISSN 0334-018X

- 31 Título del trabajo:** Growth hormone releasing hexapeptide-6 (GHRP-6) test in the diagnosis of GH-deficiency Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 9: 333-338 Suppl. 3 JUN 1996

Nombre del congreso: International Novo Nordisk Symposium on Growth

Fecha de celebración: 10/1995

Pombo, M; LealCerro, A; Barreiro, J; Penalva, A; Peino, R; Mallo, F; Dieguez, C; Casanueva, FF. "Growth hormone releasing hexapeptide-6 (GHRP-6) test in the diagnosis of GH-deficiency Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 9: 333-338 Suppl. 3 JUN 1996". ISSN 0334-018X

- 32 Título del trabajo:** Role of glucocorticoids in the neuroregulation of growth hormone secretion Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 9: 255-260 Suppl. 3 JUN 1996

Nombre del congreso: International Novo Nordisk Symposium on Growth

Fecha de celebración: 10/1995

Dieguez, C; Mallo, F; Senaris, R; Pineda, J; Martul, P; LealCerro, A; Pombo, M; Casanueva, FF. "Role of glucocorticoids in the neuroregulation of growth hormone secretion Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, 9: 255-260 Suppl. 3 JUN 1996". ISSN 0334-018X

- 33** **Título del trabajo:** NEW DIAGNOSTIC-TESTS OF GH RESERVE Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, 6 (3-4): 317-323 JUL-DEC 1993
Nombre del congreso: International Symposium on Growth Hormone and IGF-I
Fecha de celebración: 03/1993
MARTUL, P; PINEDA, J; POMBO, M; PENALVA, A; BOKSER, L; DIEGUEZ, C. "NEW DIAGNOSTIC-TESTS OF GH RESERVE Source: JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, 6 (3-4): 317-323 JUL-DEC 1993". ISSN 0334-018X
- 34** **Título del trabajo:** REGULATION OF GHRH AND SOMATOSTATIN SYNTHESIS AND RELEASE Source: ADVANCES IN CELL BIOLOGY - PAPERS PRESENTED AT THE 5TH IBERO/AMERICAN CONGRESS ON CELL BIOLOGY, MALAGA, SPAIN, 1992 : 235-237 1993
Nombre del congreso: 5TH IBERO / AMERICAN CONGRESS ON CELL BIOLOGY
Fecha de celebración: 1992
LAGO, F; SENARIS, RM; DOMINGUEZ, F; DIEGUEZ, C Editor(s): Ratia, JB; Perezfigares, JM; Fernandezllebrez, P. "REGULATION OF GHRH AND SOMATOSTATIN SYNTHESIS AND RELEASE Source: ADVANCES IN CELL BIOLOGY - PAPERS PRESENTED AT THE 5TH IBERO/AMERICAN CONGRESS ON CELL BIOLOGY, MALAGA, SPAIN, 1992 : 235-237 1993". ISBN 84-7496-241-2
- 35** **Título del trabajo:** METHODOLOGICAL APPROACHES TO THE STUDY OF NEUROPEPTIDES Source: REGULATION OF GROWTH HORMONE AND SOMATIC GROWTH, 996: 409-422 1992 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES
Nombre del congreso: INTERNATIONAL MEETING ON REGULATION OF SOMATIC GROWTH
Fecha de celebración: 1991
SENARIS, RM; LAGO, F; DOMINGUEZ, F; DIEGUEZ, C Editor(s): Delacruz, LF. "METHODOLOGICAL APPROACHES TO THE STUDY OF NEUROPEPTIDES Source: REGULATION OF GROWTH HORMONE AND SOMATIC GROWTH, 996: 409-422 1992 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES". ISSN 0531-5131
- 36** **Título del trabajo:** ROLE OF GLUCOCORTICOIDS IN THE NEUROREGULATION OF GH SECRETION Source: REGULATION OF GROWTH HORMONE AND SOMATIC GROWTH, 996: 219-225 1992 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES
Nombre del congreso: INTERNATIONAL MEETING ON REGULATION OF SOMATIC GROWTH
Fecha de celebración: 1991
DIEGUEZ, C; MALLO, F; ALVAREZ, CV; CARBALLO, A; BOKSER, L; POMBO, M; CASANUEVA, FF Editor(s): Delacruz, LF. "ROLE OF GLUCOCORTICOIDS IN THE NEUROREGULATION OF GH SECRETION Source: REGULATION OF GROWTH HORMONE AND SOMATIC GROWTH, 996: 219-225 1992 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES". ISSN 0531-5131
- 37** **Título del trabajo:** THE DOG AS AN ANIMAL-MODEL FOR STUDIES ON GROWTH-HORMONE NEUROREGULATION Source: REGULATION OF GROWTH HORMONE AND SOMATIC GROWTH, 996: 295-303 1992 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES
Nombre del congreso: INTERNATIONAL MEETING ON REGULATION OF SOMATIC GROWTH
Fecha de celebración: 1991
CASANUEVA, FF; MURUAIS, J; POMBO, CM; ZUGAZA, JL; LAGE, M; PENALVA, A; DIEGUEZ, C Editor(s): Delacruz, LF. "THE DOG AS AN ANIMAL-MODEL FOR STUDIES ON GROWTH-HORMONE NEUROREGULATION Source: REGULATION OF GROWTH HORMONE AND SOMATIC GROWTH, 996: 295-303 1992 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES". ISSN 0531-5131

- 38 Título del trabajo:** ADMINISTRATION OF GLUCOCORTICOIDS AND GROWTH-HORMONE (GH) SECRETION IN MAN Source: RECENT ADVANCES IN BASIC AND CLINICAL NEUROENDOCRINOLOGY, 864: 233-239 1989 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES
Nombre del congreso: 4TH MEETING OF THE EUROPEAN NEUROENDOCRINE ASSOC : RECENT ADVANCES IN BASIC AND CLINICAL NEUROENDOCRINOLOGY
Fecha de celebración: 1989
MURUAIS, C; BURGUERA, B; CASABIELL, X; PENALVA, A; MALLO, F; CASANUEVA, FF; DIEGUEZ, C Editor(s): CASANUEVA, FF; DIEGUEZ, C. "ADMINISTRATION OF GLUCOCORTICOIDS AND GROWTH-HORMONE (GH) SECRETION IN MAN Source: RECENT ADVANCES IN BASIC AND CLINICAL NEUROENDOCRINOLOGY, 864: 233-239 1989 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES". ISBN 0-444-81141-9
- 39 Título del trabajo:** THE EFFECTS OF DOPAMINE AND GLUCOSE ON RAT HYPOTHALAMIC NEUROPEPTIDE RELEASE INVITRO Source: RECENT ADVANCES IN BASIC AND CLINICAL NEUROENDOCRINOLOGY, 864: 163-171 1989 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES
Nombre del congreso: 4TH MEETING OF THE EUROPEAN NEUROENDOCRINE ASSOC : RECENT ADVANCES IN BASIC AND CLINICAL NEUROENDOCRINOLOGY
Fecha de celebración: 1989
LEWIS, BM; LEWIS, MD; DIEGUEZ, C; HAM, J. "THE EFFECTS OF DOPAMINE AND GLUCOSE ON RAT HYPOTHALAMIC NEUROPEPTIDE RELEASE INVITRO Source: RECENT ADVANCES IN BASIC AND CLINICAL NEUROENDOCRINOLOGY, 864: 163-171 1989 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES". ISBN 0-444-81141-9
- 40 Título del trabajo:** DUAL AND SELECTIVE EFFECT OF DEXAMETHASONE ON GROWTH-HORMONE SECRETION IN MAN Source: HORMONAL REGULATION OF GROWTH, 58: 91-95 1989 Book series title: SERONO SYMPOSIA PUBLICATIONS FROM RAVEN PRESS
Nombre del congreso: INTERNATIONAL SERONO SYMP ON HORMONAL REGULATION OF GROWTH
Fecha de celebración: 1988
BURGUERA, B; MURUAIS, C; MALLO, F; ALVAREZ, C; CASABIELL, X; DIEGUEZ, C; CASANUEVA, FF Editor(s): FRISCH, H; THORNER, MO. "DUAL AND SELECTIVE EFFECT OF DEXAMETHASONE ON GROWTH-HORMONE SECRETION IN MAN Source: HORMONAL REGULATION OF GROWTH, 58: 91-95 1989 Book series title: SERONO SYMPOSIA PUBLICATIONS FROM RAVEN PRESS". ISBN 0-88167-426-5
- 41 Título del trabajo:** NEUROREGULATION OF GROWTH-HORMONE SECRETION Source: BIOTECHNOLOGY IN GROWTH REGULATION: 47-55 1989
Nombre del congreso: INTERNATIONAL SYMP ON BIOTECHNOLOGY IN GROWTH REGULATION
Fecha de celebración: 1988
"NEUROREGULATION OF GROWTH-HORMONE SECRETION Source: BIOTECHNOLOGY IN GROWTH REGULATION: 47-55 1989". ISBN 0-407-01473-X
- 42 Título del trabajo:** NEUROREGULATION OF PROLACTIN SECRETION IN NORMAL HUMAN-SUBJECTS Source: PROGRESS IN ENDOCRINOLOGY 1988, VOL 1 AND 2, 799: 1393-1398 1988 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES
Nombre del congreso: 8TH INTERNATIONAL CONGRESS OF ENDOCRINOLOGY
Fecha de celebración: 1988
CASANUEVA, FF; CHARRO, AL; VALCAVI, R; KOPPESCHAAR, HP; DIEGUEZ, C Editor(s): IMURA, H; SHIZUME, K; YOSHIDA, S. "NEUROREGULATION OF PROLACTIN SECRETION IN NORMAL HUMAN-SUBJECTS Source: PROGRESS IN ENDOCRINOLOGY 1988, VOL 1 AND 2, 799: 1393-1398 1988 Book series title: INTERNATIONAL CONGRESS SERIES". ISBN 0-444-81041-2



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

Comités científicos, técnicos y/o asesores

- 1** **Título del comité:** Chair of the National Board of Physiology (deciding over all National Research projects related with Physiology, Pharmacology, Basic Biomedical research).
Entidad de afiliación: MINISTERIO DE EDUCACION Y CIENCIA
Ciudad entidad afiliación: Madrid,
Fecha de inicio-fin: 1998 - 2006
- 2** **Título del comité:** Member of the scientific external committee of Cell Therapy network (Tercel) and Network of Cardiovascular Disease (RECAVA).
Entidad de afiliación: Red Temática de Investigación Cooperativa en Enfermedades Cardiovasculares
Ciudad entidad afiliación: 2000,
Fecha de finalización: 2004
- 3** **Título del comité:** Member of the scientific external committee of the Vall d'Hebrón Hospital,
Entidad de afiliación: Hospital Universitario Vall d'Hebrón **Tipo de entidad:** Instituciones Sanitarias
Fecha de inicio: 2010
- 4** **Título del comité:** Member of the Scientific Advisory Board (SAB) of the European Association for the Study of Obesity (EASO), Chair: John Blundell. (See Editorial in Obes Facts 2010;3:279–282)
Entidad de afiliación: European Association for the Study of Obesity
Fecha de inicio: 2010
- 5** **Título del comité:** Member of the scientific external committee of the Biomedicine Institute of Cordoba
Entidad de afiliación: FUNDACIÓN PARA LA INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA DE CÓRDOBA
Fecha de inicio: 2010
- 6** **Título del comité:** Chief Coordinator of Galician Regional Boards in Biological Research (deciding over all projects in basic and translational research in biology, physiology, pharmacology and medicine)
Entidad de afiliación: XUNTA DE GALICIA
Fecha de inicio: 2008
- 7** **Título del comité:** Chief Coordinator of National Boards of Medical Research (deciding over all projects in medical research in Spain).
Entidad de afiliación: Instituto de Salud Carlos III **Tipo de entidad:** Organismo Público de Investigación
Ciudad entidad afiliación: Madrid,
Fecha de inicio: 2006
- 8** **Título del comité:** Member of the European NeuroEndocrine Association
Entidad de afiliación: European NeuroEndocrine Association
- 9** **Título del comité:** Member of the European Society of Endocrinology,
Entidad de afiliación: European Society of Endocrinology,

- 10 Título del comité:** Member of the Galician Society of Endocrinology and Nutrition.
Entidad de afiliación: Galician Society of Endocrinology and Nutrition.
- 11 Título del comité:** Member of the Growth Hormone Research Society
Entidad de afiliación: Growth Hormone Research Society
- 12 Título del comité:** Member of the Spanish Society of Endocrinology
Entidad de afiliación: Spanish Society of Endocrinology

Organización de actividades de I+D+i

- 1 Título de la actividad:** President of the Charity Foundation of the Spanish Society of Endocrinology and Nutrition (FSEEN)
Entidad convocante: Spanish Society of Endocrinology and Nutrition (FSEEN)
Fecha de inicio-fin: 2008 - 2011
- 2 Título de la actividad:** President of the Executive Committee of the Spanish Society of Endocrinology and Nutrition (SEEN)
Entidad convocante: Spanish Society of Endocrinology and Nutrition (SEEN)
Fecha de inicio-fin: 2005 - 2007
- 3 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: International Congress of Endocrinology. SEEN.
Ciudad entidad convocante: Santiago
Fecha de inicio: 2012
- 4 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: National Congress of Endocrinology. SEEN.
Ciudad entidad convocante: Santiago
Fecha de inicio: 2011
- 5 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: Serono Symposia on Advances in Growth Hormone Research".
Ciudad entidad convocante: Santiago
Fecha de inicio: 2004
- 6 Título de la actividad:** President Elect of the Executive Committee of the Spanish Society of Endocrinology and Nutrition (SEEN)
Fecha de inicio: 2004
- 7 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: National Congress of Endocrinology. SEEN.
Ciudad entidad convocante: Santiago
Fecha de inicio: 2001
- 8 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: Advances in Cellular Endocrinology (Symposium Foundation R.Areces).
Ciudad entidad convocante: Mondariz



Fecha de inicio: 1999

- 9 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: National Congress in Neuroscience.
Ciudad entidad convocante: Santiago
Fecha de inicio: 1999
- 10 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: International Symposium on Growth hormone
Ciudad entidad convocante: Marbella
Fecha de inicio: 1998
- 11 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: International Novo-Nordisk Symposium on growth
Ciudad entidad convocante: Santiago de Compostela
Fecha de inicio: 1995
- 12 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: Neuroendocrinology of Growth (workshop Foundation Juan March).
Ciudad entidad convocante: Madrid
Fecha de inicio: 1993
- 13 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: International Symposium on GH and IGF-1.
Ciudad entidad convocante: Santiago de Compostela
Fecha de inicio: 1993
- 14 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: Advances in Cellular Endocrinology (Symposium Foundation R.Areces).
Ciudad entidad convocante: La Toja
Fecha de inicio: 1991
- 15 Título de la actividad:** Chair of the Congress
Entidad convocante: National Congress of Endocrinology
Ciudad entidad convocante: Santiago de Compostela
Fecha de inicio: 1991

Gestión de I+D+i

- 1 Nombre de la actividad:** Scientific Director of the Ciberobn (Centro de Investigación Biomédica en Red de Fisiopatología de la Obesidad y Nutrición)
Tipología de la gestión: Gestión de entidad
Entidad de realización: CIBER FISIOPATOLOGIA DE LA OBESIDAD Y NUTRICION (CIBEROBN)
Fecha de inicio: 15/06/2015
- 2 Nombre de la actividad:** Director of the Research Institute of Health (Instituto de Investigación Sanitaria, IDIS)
Entidad de realización: Universidad de Santiago de **Tipo de entidad:** Universidad
Compostela
Fecha de inicio: 2008 **Duración:** 3 años



3 **Nombre de la actividad:** Director of the Research Center of Molecular Medicine and Chronic Diseases CIMUS

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de inicio: 2008

4 **Nombre de la actividad:** Chairman of the Department of Physiology, University of Santiago de Compostela

Entidad de realización: Universidad de Santiago de Compostela **Tipo de entidad:** Universidad

Fecha de inicio: 2004

Otros méritos

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

1 **Entidad de realización:** Lab. of Neuroendocrinology. Welsh National School of Medicine

Ciudad entidad realización: Cardiff, Reino Unido

Fecha de inicio-fin: 1984 - 1987

Objetivos de la estancia: Posdoctoral

2 **Entidad de realización:** Lab. of Neuroendocrinology. Welsh National School of Medicine

Ciudad entidad realización: Cardiff, Reino Unido

Fecha de inicio-fin: 1980 - 1983

Objetivos de la estancia: Doctorado/a

Períodos de actividad investigadora

Nº de tramos reconocidos: 6

Entidad acreditante: Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación

Ciudad entidad acreditante: España

Tipo de entidad: Entidad acreditación

Resumen de otros méritos

Descripción del mérito: Total publications 2008-2012: 82 ; 80% > I.F. 3 20 % > I.F. 7