

**DEPARTAMENTO DE
FISIOLOGÍA**

cuyos cargos unipersonales son:

Director

D. JOSE ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
Facultad de Medicina
Tel.: 924 289 438 # Fax: 924 289 437
Correo electrónico: campillo@unex.es

Secretaria

Dña. MARÍA DOLORES TORRES ASENSIO
Facultad de Medicina
Tel.: 924 289 437 # Fax: 924 289 437
Correo electrónico: mdtorres@unex.es

APARTADOS:

I. RECURSOS HUMANOS:

I.1. Personal: Doctores	22	
I.2. Personal: No Doctores	14	39
I.3. Personal de Administración y Servicios	3	

II. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN. 22

III. PROYECTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN. 17

IV. PUBLICACIONES:

	INTERNACIONALES	NACIONALES	
IV.1. Artículos en Revistas	22	5	27
IV.2. Libros o Capítulos de Libros			
Libros	0	2	2
Capítulos de Libro	0	0	0
			29
IV.3. Patentes			0
IV.4. Otras Publicaciones			0

V. PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS:

V.1. Presidencias de Sesión, Mesas Redondas y Conferencias o Ponencias Invitadas			0
V.2. Comunicaciones a Congresos publicadas como Resumen	17	3	20
V.3. Otras Comunicaciones a Congresos	3	10	13
			33

VI. TESIS DOCTORALES, TRABAJOS DE GRADO Y PROYECTOS FIN CARRERA :

VI.1. Tesis Doctorales	4
VI.2. Trabajos de Grado	1
VI.3. Proyectos Fin de Carrera	0
	5

VII. ESTANCIAS:

VII.1. Estancias de Investigadores del Dpto. em otros Centros	3
VII.2. Profesores o Investigadores Visitantes	2
	5

VIII. CURSOS Y CONGRESOS ORGANIZADOS:

VIII.1. Cursos de Postgrado o Especialización organizados	1
VIII.2. Congresos organizados	0
	1

IX. CONFERENCIAS IMPARTIDAS EN OTROS CENTROS. 12

TOTAL REGISTROS INTRODUCIDOS EN ESTE DEPARTAMENTO 163

I. RECURSOS HUMANOS

I.1. Personal: Doctores

	Puesto Docente
Dña. MARÍA DEL CARMEN BARRIGA IBARS	CU
Dña. CRISTINA CAMELLO ALMARAZ	AU I
D. PEDRO JAVIER CAMELLO ALMARAZ	TU
D. JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ	CU
D. LUIS JESÚS GARCÍA MARÍN	TU
D. ANTONIO GONZÁLEZ MATEOS	TU
Dña. ROSA HERNÁNDEZ DOMENECH	TU
Dña. ANA ISABEL LAJAS PETISCO	AS II
Dña. MARÍA ISABEL MARTÍN OJEDA	AS - MEC
D. MARCOS MAYNAR MARIÑO	TU
D. PRIMITIVO MENA ARIAS	TU
D. JUAN MANUEL MORENO VÁZQUEZ	TU
D. EDUARDO ORTEGA RINCÓN	TU
D. JOSÉ ANTONIO PARIENTE LLANOS	TU
Dña. CARMEN PÉREZ RODRÍGUEZ	TU
Dña. MARÍA JOSÉ POZO ANDRADA	CEU
Dña. ANA BEATRIZ RODRÍGUEZ MORATINOS	TU
D. JUAN ANTONIO ROSADO DIONISIO	TU
D. GINÉS M ^a SALIDO RUIZ	CU
Dña. RAQUEL TARAZONA	TU
Dña. M ^a ÁNGELES TORMO GARCÍA	TU
Dña. MARÍA DOLORES TORRES ASENSIO	TU

I.2. Personal: No Doctores

	Puesto Docente
Dña. INES M ^a APARICIO	BEC - JEX
Dña. CRISTINA CAMELLO ALMARAZ	AU I
D. JAVIER CUBERO JUAREZ	AU I
D. PEDRO JULIAN GÓMEZ PINILLA	BEC - JEX
Dña. SONJA LANGMESSER	BEC - FUND
D. JOSÉ M ^a MARCHENA CORTIJO	AU I
Dña. SARA MORALES PALOMARES	BEC - MEC
D. GUILLERMO OLCINA CAMACHO	BEC - JEX
D. SERGIO D. PAREDES ROYANO	BEC - JEX
D. PEDRO COSME REDONDO LIBERAL	BEC - JEX
Dña. MARÍA CARMEN SÁEZ SÁNCHEZ	BEC - JEX
Dña. SOLEDAD SÁNCHEZ MATAS	BEC - FUND
D. JOSÉ ANTONIO TAPIA GARCÍA	BEC
Dña. M ^a PILAR TERRÓN SÁNCHEZ	BEC - JEX

I.3. Personal de Administración y Servicios

	Puesto Administrativo
Dña. ELENA CIRUJANO VADILLO	Oficial Oficinos - Laboratorios
Dña. MERCEDES GÓMEZ BLÁZQUEZ	Técnico Esp. - Laboratorios
Dña. ADELAIDA ROMERO DE TEJADA DÍAZ-CALVO	Técnico Esp. - Laboratorios

II. LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

<i>Título</i>	<i>Clase de Investigación</i>	<i>Campo Científico</i>
* Ejercicio. Melatonina y Cáncer de mama	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Ejercicio-estrés-sistema inmune	Investigación Básica y	CIENTIFICO
* Envejecimiento y sistema inmune	Investigación Aplicada y	CIENTIFICO
* Estudio de la Fisiología Celular del espermatozoide de verraco	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Fisiología, actividad física y deporte	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Fisiología de los radicales libres y sistemas antioxidantes.	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Fitoterapia y Diabetes tipo 1	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Homeostasis del ión calcio en células no excitables	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Implicación del receptor CCKA en la toxicidad pancreática inducida por derivados del 3-aminopirazol	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Inhibidores de las alfas-glucosidasas y diabetes tipo 2	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Inmunología comparada	Investigación	CIENTIFICO
* Legumbres y diabetes tipo 2	Investigación Básica	BIOMEDICO
* Mecanismos de regulación de las secreciones digestivas, acoplamiento estímulo-secreción en el páncreas...	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Mecanismos de señalización intracelular en células excitables.	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Mecanismos moleculares implicados en la apoptosis neuronal inducida por lovastatina	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Melatonina y sistema inmune	Investigación Básica y	CIENTIFICO
* Modelos experimentales de diabetes tipo 2	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Neuroinmunoendocrinología	Investigación Básica y	CIENTIFICO
* Nutrición y Salud	Investigación Aplicada	BIOMEDICO
* Síndrome X	Investigación Aplicada	CIENTIFICO
* Vías intracelulares de transducción de señales: fosforilación en Tirosina.	Investigación Básica	CIENTIFICO
* Vías intracelulares implicadas en la proliferación celular reguladas por el factor de crecimiento de hepatocitos	Investigación Básica	CIENTIFICO

III. PROYECTOS, CONTRATOS Y CONVENIOS DE INVESTIGACIÓN

TÍTULO	Alteraciones en la homeostasis del ión calcio en plaquetas de individuos diabéticos: Relación con el citoesqueleto
INVESTIGADOR PRINCIPAL	PARIENTE LLANOS, JOSÉ ANTONIO
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Consejería de Sanidad y Consumo. Junta de Extremadura</i>
CAMPO CIENTÍFICO	CIENTIFICO
PRESUPUESTO TOTAL	5.625,00 €
ANUALIDAD DE 2002	5.625,00 €
TÍTULO	Control de la proliferación celular por el factor de crecimiento de hepatocitos: contribución al estudio del cáncer de páncreas
INVESTIGADOR PRINCIPAL	BRAGADO GONZALES, MARIA JULIA
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	GARCÍA, L.J.
	Total Investigadores: 2
ENTIDAD FINANCIADORA	
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	CIENTIFICO; 2403
CLAVE REF.	02/0010
PRESUPUESTO TOTAL	4.625,00 €
ANUALIDAD DE 2002	4.625,00 €
TÍTULO	Correlación entre la expresión, fosforilación en tirosina y actividad enzimáticas de las tirocinas cinasa fak y pyk2 en tumores pancreáticos y células pancreáticas no transformadas. Interacción con la tirosina cinasa src.
INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÍA MARÍN, LUIS JESÚS
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	TAPIA, J.A.
	Total Investigadores: 2
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Programa de Acciones integradas</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
CLAVE REF.	HA 1999-0027
PRESUPUESTO TOTAL	6.190,42 €
ANUALIDAD DE 2002	3.095,21 €
TÍTULO	Efecto de estrés oxidativo en células acinares pancreáticas: desarrollo de apoptosis
INVESTIGADOR PRINCIPAL	GONZÁLEZ MATEOS, ANTONIO
	Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Programa propio de la Universidad de Extremadura</i>
CAMPO CIENTÍFICO	CIENTIFICO
PRESUPUESTO TOTAL	641,35 €
ANUALIDAD DE 2002	641,35 €



TÍTULO	Estatus antioxidante en cerdo ibérico en relación con sus diversas formas de explotación e influencia de su consumo sobre el perfil aterogénico en humanos.
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MENA ARIAS, PRIMITIVO Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Consejería de Educación y Juventud de la Junta de Extremadura</i>
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	CIENTIFICO; 2411
CLAVE REF.	IPR98AO13
PRESUPUESTO TOTAL	33.558,71 €
ANUALIDAD DE 2002	8.894,98 €
TÍTULO	Estrés y su influencia sobre el Ritmo Circadiano de Glucocorticoides, Melatonina y Sistema Inmune
INVESTIGADOR PRINCIPAL	BARRIGA IBARS, MARÍA DEL CARMEN Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>CSC-JEX</i>
CAMPO CIENTÍFICO	CIENTIFICO
CLAVE REF.	02/0009
PRESUPUESTO TOTAL	5.625,00 €
ANUALIDAD DE 2002	5.625,00 €
TÍTULO	Estudio de la fosforilación en residuos de tirosina y procesos de oxidación celular en el espermatozoide: aplicación a la mejora de las técnicas de criopreservación de semen de verraco.
INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÍA MARÍN, LUIS JESÚS
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	PEÑA, F.J.; GIL, M.C.; TOVAR, J.J. y ROJAS, A.I. Total Investigadores: 5
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Ministerio de Ciencia y Tecnología</i>
CAMPO CIENTÍFICO	GANADERIA
CLAVE REF.	AGL2001-0153
PRESUPUESTO TOTAL	54.091,09 €
ANUALIDAD DE 2002	27.646,56 €
TÍTULO	Estudio sobre los aspectos nutricionales y alimentarios de la mujer en Extremadura.
INVESTIGADOR PRINCIPAL	CAMPILLO ÁLVAREZ, JOSÉ ENRIQUE
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	TORRES, M.D.; PÉREZ PATRÓN, G. y SUÁREZ, O. Total Investigadores: 4
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Consejería de Sanidad y Consumo. Junta de Extremadura</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
PRESUPUESTO TOTAL	5.108,60 €
ANUALIDAD DE 2002	5.108,60 €
TÍTULO	Evaluación del consumo de legumbres en la población extremeña.
INVESTIGADOR PRINCIPAL	TORMO GARCÍA, M ^a ÁNGELES Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Consejería de Educación Ciencia y Tecnología. I Plan Regional de Investigación y Desarrollo Tecnológico de Extremadura</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
CLAVE REF.	IPR00C037
PRESUPUESTO TOTAL	12.296,71 €
ANUALIDAD DE 2002	6.136,33 €



TÍTULO	Formación de nuevos grupos de Investigación
INVESTIGADOR PRINCIPAL	ROSADO DIONISIO, JUAN ANTONIO
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	GONZÁLEZ, A. y LAJAS, A. I. Total Investigadores: 3
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Programa propio de la Universidad de Extremadura</i>
CAMPO CIENTÍFICO	CIENTIFICO
PRESUPUESTO TOTAL	4.500,00 €
ANUALIDAD DE 2002	4.500,00 €
TÍTULO	Mecanismo de apoptosis neuronal: implicación en neurodegeneración
INVESTIGADOR PRINCIPAL	LORENZO BENAYAS, MARIA JOSE
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	BRAGADO, M.J.; GARCÍA, L.J. y MORÁN J,M. Total Investigadores: 4
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Ministerio de Ciencia y Tecnología</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
CLAVE REF.	2PRO18007
PRESUPUESTO TOTAL	34.400,00 €
ANUALIDAD DE 2002	7.200,00 €
TÍTULO	Melatonina, Triptófano y Edad. Modulación del Sistema Inmune y ritmos de Actividad-Inactividad
INVESTIGADOR PRINCIPAL	RODRÍGUEZ MORATINOS, ANA BEATRIZ Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>MECYT</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
CLAVE REF.	BFI2002-04583-C02-01
PRESUPUESTO TOTAL	64.600,00 €
ANUALIDAD DE 2002	32.580,00 €
TÍTULO	Perfil esteroideo en mujeres postmenopáusicas
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MAYNAR MARIÑO, MARCOS Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Consejería de Sanidad y Consumo. Junta de Extremadura</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
CLAVE REF.	02/0029
PRESUPUESTO TOTAL	2.625,00 €
ANUALIDAD DE 2002	2.625,00 €
TÍTULO	biomedical side effects of doping
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MICHNA, H
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	ORTEGA, E. Total Investigadores: 2
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>EU</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
CLAVE REF.	2001-1769/001/001
PRESUPUESTO TOTAL	234.480,00 €
ANUALIDAD DE 2002	234.480,00 €



TÍTULO	Posible relación de la vía de señalización del receptor CCKA en la toxicidad pancreática inducida por derivados del 3-aminopirazol
INVESTIGADOR PRINCIPAL	GARCÍA MARÍN, LUIS JESÚS
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	BRAGADO, M.J. Total Investigadores: 2
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Pharmacia & Upjohn S.A</i>
CAMPO CIENTÍFICO (C. Unesco)	CIENTIFICO; 2403
PRESUPUESTO TOTAL	17.736,00 €
ANUALIDAD DE 2002	17.736,00 €
TÍTULO	Valoración del estrés ocasionado por cargas de trabajo físico de distintos tipos, en sujetos sedentarios y deportistas, mediante la cuantificación del estrés oxidativo a nivel celular y general y el perfil esteroideo en sangre y orina
INVESTIGADOR PRINCIPAL	MAYNAR MARIÑO, MARCOS Total Investigadores: 1
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Junta de Extremadura</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
CLAVE REF.	2PR01B015
PRESUPUESTO TOTAL	9.750,00 €
ANUALIDAD DE 2002	3.250,00 €
TÍTULO	Vías alternativas a la "clásica" entrada capacitativa de calcio. Papel en la colecistitis aguda
INVESTIGADOR PRINCIPAL	POZO ANDRADA, MARÍA JOSÉ
MIEMBROS EQUIPO INVESTIGADOR	Total Investigadores: 8
ENTIDAD FINANCIADORA	<i>Ministerio de Ciencia y Tecnología</i>
CAMPO CIENTÍFICO	BIOMEDICO
CLAVE REF.	SAF2001-0295
PRESUPUESTO TOTAL	66.111,33 €
ANUALIDAD DE 2002	21.035,42 €

IV. PUBLICACIONES

IV.1. Artículos en Revistas

- AUTORES** ALCON, S.; MORALES, S; CAMELLO, P.J. y POZO, M.J.
TÍTULO Contribution of different phospholipases and arachidonic acid in the responses of gallbladder smooth muscle to CCK-8
Revista periódica **BIOCHEM PHARMACOL. J.C.R.: 3,34.**
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) **64** , 1157-1167 (2002)
- AUTORES** BARRIGA, C.; MARCHENA, J.M.; LEA, R.W.; HARVEY, S. y RODRÍGUEZ, A.B.
TÍTULO Effect of stress and dexamethasone treatment on circadian rhythms of melatonin and corticosterone in ring dove (*Streptopelia risoria*)
Revista periódica **MOL CELL BIOCHEM. J.C.R.: 1,583.**
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) **232** , 27-31 (2002)
- AUTORES** BARRIGA, C.; MARTIN, M.I.; ORTEGA, E. y RODRÍGUEZ, A.B.
TÍTULO Physiological Concentrations of Melatonin and Corticosterone in Stress and their Relationship with Phagocytic Activity
Revista periódica **J NEUROENDOCRINOL. J.C.R.: 2,58.**
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) **14** , 691-695 (2002)
- AUTORES** CAMELLO, C.; SALIDO, G.M.; PARIENTE, J.A. y CAMELLO, P.J.
TÍTULO Role of mitochondria in Ca²⁺ oscillations and shape of Ca²⁺ signals in pancreatic acinar cells
Revista periódica **BIOCHEM PHARMACOL. J.C.R.: 3,34.**
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) **63** , 283-292 (2002)
- AUTORES** CAMELLO, C.; LOMAX, R.B.; PETERSEN, O.H. y TEPIKIN, A.V.
TÍTULO Calcium leak from intracellular stores, the enigma of calcium signalling
Revista periódica **CELL CALCIUM. J.C.R.: 3,071.**
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) **32** (5-6), 355-361 (2002).
- AUTOR** CAMPILLO, J.E.
TÍTULO El doctor Francisco Hernández y la exploración de las Islas Canarias en 1570
Revista periódica **. J.C.R.: 0.**
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) **46** , 451-457 (2002)
- AUTORES** CAMPILLO, J.E.; PÉREZ, G.; RODRÍGUEZ, A. y TORRES, M.D.
TÍTULO Vitamins and mineral intake in elderly people from Extremadura
Revista periódica **. J.C.R.: 3,246.**
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) **6** (1), 55-56 (2002).
- AUTORES** GONZÁLEZ, A.; SCHMID, A.; SALIDO, G.M.; CAMELLO, P.J. y PARIENTE, J.A.
TÍTULO XOD-catalyzed ROS generation mobilizes calcium from intracellular stores in mouse pancreatic acinar cells
Revista periódica **CELL SIGNAL. J.C.R.: 3,398.**
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) **14** , 153-159 (2002)

- AUTORES**
TÍTULO
Revista periódica
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- GUARRACI, F.A.; POZO, M.J.; PALOMARES, S.M.; FIRTH, T.A. y MAWE, G.M.
Opioid receptor agonists cause presynaptic inhibition of cholinergic neurotransmission in ganglia and at the neuromuscular junction in guinea pig gallbladder
GASTROENTEROLOGY. J.C.R.: 13,02.
122 , 340-351 (2002)
- AUTORES**
TÍTULO
Revista periódica
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- LOMAX, R.B.; CAMELLO, C.; VAN COPPENOLLE, F.; PETERSEN, O.H. y TEPIKIN, A.V.
Basal and physiological Ca²⁺ leak from the endoplasmic reticulum of pancreatic acinar cells: second messenger-activated channels and translocons
J BIOL CHEM. J.C.R.: 7,258.
277 (29), 26479-26485 (2002).
- AUTORES**
TÍTULO
Revista periódica
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- MALPICA, M.I; RODRÍGUEZ, A.B.; SÁEZ, M.C.; GARCÍA, J.J.; BARRIGA, C. y ORTEGA, E.
In-Vitro Study of the Effect of Adrenaline on the Functional Capacity of Human Neutrophils: Role During Exercise
J NEUROENDOCRINOL. J.C.R.: 2,58.
14 , 824-828 (2002)
- AUTORES**
TÍTULO
Revista periódica
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- MUÑOZ, D.; OLCINA, G.; TIMON, R. y MAYNAR, M.
Efectos de la ingestión de cafeína sobre el estado de ánimo de sujetos sometidos a una prueba de esfuerzo máxima
. J.C.R.: 0.
(138), 25-28 (2002).
- AUTORES**
TÍTULO
Revista periódica
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- MUÑOZ, D.; MAYNAR, M.; OLCINA, G. y TIMON, R.
Ayudas ergogénicas aplicadas al tenis
. J.C.R.: 0.
(139), 23-31 (2002).
- AUTORES**
TÍTULO
Revista periódica
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- OLCINA, G.; MUÑOZ, D.; TIMON, R.; CABALLERO, M.J.; MAYNAR, J.I. y MAYNAR, M.
Efectos de la ingestión de cafeína sobre el rendimiento, la peroxidación lipídica y las vitaminas A, E y C, de sujetos sometidos a una prueba de esfuerzo máxima
. J.C.R.: 0.
XIX (91), 371-375 (2002).
- AUTORES**
TÍTULO
Revista periódica
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- POZO, M.J.; PÉREZ, G.; NELSON, M.T. y MAWE, G.M.
Ca²⁺ sparks and BK currents in gallbladder myocytes: role in CCK-induced response
AM J PHYSIOL-GASTR L. J.C.R.: 3,66.
282 , G165-G174 (2002)
- AUTORES**
TÍTULO
Revista periódica
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año)
- ROSADO, J.A.; GONZÁLEZ, A.; SALIDO, G.M. y PARIENTE, J.A.
Effects of reactive oxygen species on actin filament polymerization and amylase secretion in mouse pancreatic acinar cells
CELL SIGNAL. J.C.R.: 3,398.
14 , 547-556 (2002)

- AUTORES** ROSADO, J.A.; BROWNLOW, S.L. y SAGE, S.O
TÍTULO Endogenously expressed Trp1 is involved in store-mediated Ca²⁺ entry by conformational coupling in human platelets
Revista periódica **J BIOL CHEM. J.C.R.:** 7,258.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 277 (44), 42157-42163 (2002).
- AUTORES** ROSADO, J.A. y SAGE, S.O
TÍTULO The ERK cascade, a new pathway involved in the activation of store-mediated calcium entry in human platelets
Revista periódica **TRENDS CARDIOVAS MED. J.C.R.:** 1,67.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 12 (5), 229-234 (2002).
- AUTORES** SÁEZ, M.C.; SAGE, S.O; DE LA FUENTE, M. y ORTEGA, E.
TÍTULO Modulation of superoxide anion levels of macrophages from young adult and old mice by the norepinephrine metabolite, 4-hydroxy-3-methoxyphenyl-glycol
Revista periódica **EXP GERONTOL. J.C.R.:** 2,493.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 37 , 395-400 (2002)
- AUTORES** SANCHO, L.; PÉREZ, G.; TORRES, M.D. y CAMPILLO, J.E.
TÍTULO Estilo de vida y hábitos alimentarios de los adolescentes extremeños
Revista periódica **. J.C.R.:** 0.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 28 (4), 177-184 (2002).
- AUTORES** TAPIA, J.A.; BRAGADO, M.J.; GARCÍA, L.J. y JENSEN, R.T.
TÍTULO Cholecystokinin-stimulated tyrosine phosphorylation of PCK-delta in pancreatic acinar cells is regulated bidirectionally by PCK activation
Revista periódica **BBA-MOL CELL RES. J.C.R.:** 3.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 1593 , 99-113 (2002)
- AUTORES** TERRÓN, M.P.; CUBERO, J.; MARCHENA, J.M.; BARRIGA, C. y RODRÍGUEZ, A.B.
TÍTULO Melatonin and aging: in vitro effect of young and mature ring dove physiological concentrations of melatonin on the phagocytic function of heterophils from old ring dove
Revista periódica **EXP GERONTOL. J.C.R.:** 2,493.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 37 , 421-426 (2002)
- AUTORES** TORMO, M.A.; MARTINEZ, I.M.; ROMERO DE TEJADA, A; GIL-EXOJO, I. y CAMPILLO, J.E.
TÍTULO
Revista periódica **EXP CLIN ENDOCR DIAB. J.C.R.:** 1,617.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 110 , 119-123 (2002)
- AUTORES** WOODARD G.E.; ZHAO, J.; ROSADO, J.A. y BROWM, J.
TÍTULO A-type natriuretic peptide receptor in the spontaneously hypertensive rat kidney
Revista periódica **PEPTIDES. J.C.R.:** 2,137.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 23 (9), 1637-1647 (2002).



AUTORES WOODARD G.E.; ROSADO, J.A. y BROWN, J.
TÍTULO Dendroaspis natriuretic peptide-like immunoreactivity and its regulation in rat aortic vascular smooth muscle
Revista periódica PEPTIDES. J.C.R.: 2,137.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 23 (1), 23-29 (2002).

AUTORES WOODARD G.E.; ROSADO, J.A. y BROWN, J.
TÍTULO
Revista periódica AM J PHYSIOL-REG I. J.C.R.: 2,437.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 282 (1), R156-R165 (2002).

AUTORES XIAO, ZL.; POZO, M.J.; BIANCANI, P. y BEHAR, J.
TÍTULO Reactive oxygen species (H₂O₂): effects on the gallbladder muscle of guinea pigs
Revista periódica AM J PHYSIOL-GASTR L. J.C.R.: 3,66.
Ref.: Vol(nº), pg ini-pg fin (año) 282 . G300-G306 (2002)

IV.2. Libros o Capítulos de Libros

AUTOR CAMPILLO, J.E.
TÍTULO DEL LIBRO Alimentación y dietas
EDITORES Ayuntamiento de Badajoz
EDITORIAL Ayuntamiento de Badajoz
I.S.B.N. (año) BA-19-2002. (2002)

AUTORES MATAIX, J. y CAMPILLO, J.E.
TÍTULO DEL LIBRO Nutrición y alimentación humana
EDITORES José Mataix
EDITORIAL Ergon, S.A.
I.S.B.N. (año) 84-8473-088-3. (2002)

V. PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS

V.2. Comunicaciones a Congresos publicadas como resumen

- AUTORES** TORMO, M.A.; GIL-EXOJO, I.; ROMERO DE TEJADA, A; POLO, A. y CAMPILLO, J.E.
TÍTULO Efecto hipoglucemiante de un inhibidor de la alfa-amilasa purificado de judías blancas en ratas diabéticas tipo 2
CONGRESO
Publicado en **Avances en diabetología, 11-3.**
Ciudad (PAÍS) Cádiz (ESPAÑA)
Fecha de celebración 2-5 Marzo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** CAMPILLO, J.E.; CARRAMIÑANA, F. y TORRES, M.D.
TÍTULO
CONGRESO
Publicado en **Avances en diabetología, 32-.**
Ciudad (PAÍS) Cádiz (ESPAÑA)
Fecha de celebración 2-5 Marzo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** GONZÁLEZ, A.; ROSADO, J.A.; SALIDO, G.M. y PARIENTE, J.A.
TÍTULO Reactive oxygen species modify CCK-evoked actin filament polymerisation and amylase secretion in mouse pancreatic acinar cells
CONGRESO
Publicado en **European Journal of Physiology-Pflügers Archiv, 443-S-326.**
Ciudad (PAÍS) Tübingen (ALEMANIA)
Fecha de celebración 15-19 Marzo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** MATA, A.; MARQUES, D.; VEIGA, M.; MESQUITA, M.F. y SINGH, J.
TÍTULO Effects of extracellular magnesium on secretagogue-evoked secretory responses in the isolated rat submandibular gland
CONGRESO
Publicado en **Journal of Physiology, 543-16-P.**
Ciudad (PAÍS) Preston (REINO UNIDO)
Fecha de celebración 9-10 Mayo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** LAJAS, A. I.; SALIDO, G.M. y PARIENTE, J.A.
TÍTULO Effect of hydrogen peroxide on cholecystokinin-induced secretory activity in mouse pancreatic acinar cells monitored by the membrane fluorescent dye FM1-43
CONGRESO
Publicado en **Journal of Physiology, 543-10-P.**
Ciudad (PAÍS) Preston (REINO UNIDO)
Fecha de celebración 9-10 Mayo, 2002
TIPO de participación



- AUTORES** MARCHENA, J.M.; RODRÍGUEZ, A.B.; BARRIGA, C. y ORTEGA, E.
TÍTULO Effect of moderate exercise on the functional capacity of neutrophils of secuntary individuals
CONGRESO
Publicado en **Journal of Physiology, 543-12P.**
Ciudad (PAÍS) Preston (REINO UNIDO)
Fecha de celebración 9-10 Mayo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** MAHAY, S.; WINLOW, W.; SINGH, J.; PARIENTE, J.A.; LAJAS, A. I. y ADEGHATE, E.
TÍTULO
CONGRESO
Publicado en **Journal of Physiology, 543-15-P.**
Ciudad (PAÍS) Preston (REINO UNIDO)
Fecha de celebración 9-10 Mayo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** SÁEZ, M.C.; BARRIGA, C.; RODRÍGUEZ, A.B.; GARCÍA, J.J.; MALPICA, M.I y ORTEGA, E.
TÍTULO Study of how physical activity and/or melatonin treatment effect the survival of mamary tumorur-bearing female rats
CONGRESO
Publicado en **Journal of Physiology, 543-11-P.**
Ciudad (PAÍS) Prestón (REINO UNIDO)
Fecha de celebración 9-10 Mayo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** PAREDES, S.D.; SÁNCHEZ, S.; RODRÍGUEZ, A.B.; MARTIN, M.I.; RIAL, R.V. y BARRIGA, C.
TÍTULO Effect of stress and circadian variatons of phagocytosis and anion superoxide levels in macrophages
CONGRESO
Publicado en **Journal of Physiology, 543P-17P.**
Ciudad (PAÍS) Preston (REINO UNIDO)
Fecha de celebración 9-10 Mayo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** TORRES, M.D.; CAMPILLO, J.E.; ANTUNEZ, C. y PÉREZ, G.
TÍTULO Consumo de grasas en una población de mayores
CONGRESO
Publicado en **Nutrición hospitalaria, 118-**
Ciudad (PAÍS) León (ESPAÑA)
Fecha de celebración 14-17 Mayo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** PAREDES, S.D.; SÁNCHEZ, S.; RODRÍGUEZ, A.B.; ORTEGA, E.; RIAL, R.V. y BARRIGA, C.
TÍTULO Changes in the circadian rhythm of corticosterone in rats subjected to an automated forced swimming test
CONGRESO
Publicado en **The Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, 156-**
Ciudad (PAÍS) Munich (ALEMANIA)
Fecha de celebración 17-20 Mayo, 2002
TIPO de participación



AUTORES

MULLER-PLATZ, C.; PASQUALINI, J.; ORTEGA, E. y SCHULZ, T.

TÍTULO

The EU Project Information Campaign of Biomedical Side Effects of Doping

CONGRESO

Publicado en

The Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, 157-

Ciudad (PAÍS)

Munich (ALEMANIA)

Fecha de celebración

17-20 Mayo, 2002

TIPO de participación

AUTORES

TÍTULO

CONGRESO

Publicado en

The Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, 158-

Ciudad (PAÍS)

Munich (ALEMANIA)

Fecha de celebración

17-20 Mayo, 2002

TIPO de participación

AUTORES

M.L. y ORTEGA, E.

TÍTULO

Effect of melatonin treatment on tumour growth rate and non-specific immunity

CONGRESO

Publicado en

The Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, 255-

Ciudad (PAÍS)

Munich (ALEMANIA)

Fecha de celebración

17-20 Mayo, 2002

TIPO de participación

AUTORES

E.; LÖTZERICH, H. y MICHNA, H.

TÍTULO

The reaction of stress hormones in correlation to the phagocytic capacity granulocytes and monocytes in competitive cyclists

CONGRESO

Publicado en

The Journal of Steroid Biochemistry and Molecular Biology, 256-

Ciudad (PAÍS)

Munich (ALEMANIA)

Fecha de celebración

17-20 Mayo, 2002

TIPO de participación

AUTORES

TAPIA, J.A.; BRAGADO, M.J.; GARCÍA, L.J. y JENSEN, R.T.

TÍTULO

CCK-stimulated PCK-delta tyrosine phosphorylation is bi-directionally regulated by signal cascades activated by phospholipase C

CONGRESO

Publicado en

Gastroenterology, -.

Ciudad (PAÍS)

San Francisco, California (USA)

Fecha de celebración

19-22 Mayo, 2002

TIPO de participación

AUTORES

ANDRELOTTI, A.G.; BRAGADO, M.J.; TAPIA, J.A.; JENSEN, R.T. y GARCÍA, L.J.

TÍTULO

Src tyrosine kinases are involved in CCK stimulation of tyrosine phosphorylation of the adapter protein Crk but not for the ERK1/2 or JNK activation in rat pancreatic acini

CONGRESO

Publicado en

Gastroenterology, 137-137.

Ciudad (PAÍS)

San Francisco, California (USA)

Fecha de celebración

19-22 Mayo, 2002

TIPO de participación



- AUTORES** PARR, E.; POZO, M.J.; HOROWITZ, B.; NELSON, M.T. y MAWE, G.M.
TÍTULO Role of ERG K⁺ channels in electrical and contractile activity of gallbladder smooth muscle (GBSM)
CONGRESO
Publicado en **Gastroenterology, 122-A-85.**
Ciudad (PAÍS) SanFrancisco (USA)
Fecha de celebración 21-24 Mayo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** MORALES, S; POZO, M.J.; MAWE, G.M. y CAMELLO, P.J.
TÍTULO Coexistence of several Ca²⁺ entry mechanism in response to store depletion in gallbladder smooth muscle (GBSM)
CONGRESO
Publicado en **Neurogastroenterol. Motil, 14-576.**
Ciudad (PAÍS) Tübingen (ALEMANIA)
Fecha de celebración 2-4 Octubre, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** MORALES, S; CAMELLO, P.J.; NELSON, M.T.; MAWE, G.M. y POZO, M.J.
TÍTULO Cyclic AMP-mediated inhibition of gallbladder contractility: role of KATP channel activation and Ca²⁺ signalling
CONGRESO
Publicado en **Nuerogastroenterol. Motil, 14-576.**
Ciudad (PAÍS) Tübingen (ALEMANIA)
Fecha de celebración 2-4 Octubre, 2002
TIPO de participación
- V.3. Otras comunicaciones a Congresos*
- AUTOR** CAMPILLO, J.E.
TÍTULO Ciencia, moda y fantasía en la alimentación humana
CONGRESO
Ciudad (PAÍS) Cáceres (ESPAÑA)
Fecha de celebración 23-25 Enero, 2002
TIPO de participación
- AUTOR** CAMPILLO, J.E.
TÍTULO ¿La moda fomenta la anorexia o previene la obesidad?
CONGRESO
Ciudad (PAÍS) Sevilla (ESPAÑA)
Fecha de celebración 8-9 Marzo, 2002
TIPO de participación
- AUTORES** AVILA, P.A y MAYNAR, M.
TÍTULO Comparación del perfil esteroideo de ciclistas y universitarios
CONGRESO
Ciudad (PAÍS) Madrid (ESPAÑA)
Fecha de celebración 14-16 Marzo, 2002
TIPO de participación



AUTORES	PAREDES, S.D.; SÁNCHEZ, S.; RODRÍGUEZ, A.B.; MARTIN, M.I.; RIAL, R.V. y BARRIGA, C.
TÍTULO	Effect of stress by automated forced swimming test and circadian variations of phagocytosis and anion superoxide levels in macrophages
CONGRESO	
Ciudad (PAÍS)	Prestón (REINO UNIDO)
Fecha de celebración	9-10 Mayo, 2002
TIPO de participación	
AUTOR	OLCINA, G.
TÍTULO	Medicina en la Actividad Física y el Deporte
CONGRESO	
Ciudad (PAÍS)	Cáceres (ESPAÑA)
Fecha de celebración	10-18 Mayo, 2002
TIPO de participación	
AUTOR	OLCINA, G.
TÍTULO	Consideraciones sobre la nutrición para el entrenamiento y competición de triatlón
CONGRESO	
Ciudad (PAÍS)	Madrid (ESPAÑA)
Fecha de celebración	11-12 Mayo, 2002
TIPO de participación	
AUTORES	CAMELLO, C.; LOMAX, R.B.; PETERSEN, O.H. y TEPIKIN, A.V.
TÍTULO	Role of K ⁺ -channels in charge compensation of IP ₃ -induced Ca ²⁺ release and basal Ca ²⁺ leak from the endoplasmic reticulum in mouse pancreatic acinar cells
CONGRESO	
Ciudad (PAÍS)	Liverpool (REINO UNIDO)
Fecha de celebración	Julio, 2002
TIPO de participación	
AUTORES	OLCINA, G.; MUÑOZ, D.; TIMON, R.; AVILA, P.A.; MAYNAR, J.I.; GARCÍA, M.P y MAYNAR, M.
TÍTULO	Efectos de la ingestión de cafeína sobre los ácidos grasos plasmáticos totales
CONGRESO	
Ciudad (PAÍS)	Cartagena (ESPAÑA)
Fecha de celebración	19-21 Septiembre, 2002
TIPO de participación	
AUTORES	GARCÍA, M.P y MAYNAR, M.
TÍTULO	Variaciones de los niveles urinarios tras el entrenamiento de fuerza
CONGRESO	
Ciudad (PAÍS)	Cartagena (ESPAÑA)
Fecha de celebración	19-21 Septiembre, 2002
TIPO de participación	
AUTORES	CUBERO, J.; MARCHENA, J.M.; TERRÓN, P.; RODRÍGUEZ, A.B.; VALERO, V.; RIAL, R.V. y BARRIGA, C.
TÍTULO	Administración oral de triptófano y su repercusión en el ritmo circadiano de la función fagocítica de heterófilos en Streptopelia risoria
CONGRESO	
Ciudad (PAÍS)	Cáceres (ESPAÑA)
Fecha de celebración	26-28 Septiembre, 2002
TIPO de participación	



AUTORES

R.

TÍTULO

Estrés oxidativo de una prueba de 30 minutos a un 75% del VO₂ más. en cicloergómetro

CONGRESO

Ciudad (PAÍS)

Cáceres (ESPAÑA)

Fecha de celebración

26-28 Septiembre, 2002

TIPO de participación

AUTORES

REDONDO, P.C.; ROSADO, J.A.; GONZÁLEZ, A. y PARIENTE, J.A.

TÍTULO

Los radicales de oxígeno alteran la movilización de calcio intracelular y la polimerización d filamentos de actina en acinos pancreáticos de ratón

CONGRESO

Ciudad (PAÍS)

Cáceres (ESPAÑA)

Fecha de celebración

26-28 Septiembre, 2002

TIPO de participación

AUTOR

CAMPILLO, J.E.

TÍTULO

Darwing, la evolución y la educación diabetologica

CONGRESO

Ciudad (PAÍS)

Don Benito (ESPAÑA)

Fecha de celebración

15-16 Noviembre, 2002

TIPO de participación



VI. TESIS DOCTORALES, TRABAJO DE GRADO Y PROYECTO FIN DE CARRERA

Vi.1. Tesis Doctoral

AUTOR JOSÉ M^a MARCHENA CORTIJO
TÍTULO Variaciones en la subpoblaciones de células inmunocompetentes y en la capacidad funcional del neutrófilo durante la realización de un ejercicio aeróbico por individuos sedentarios. Marcadores neuroendocrinos
DIRECTORES Dr. D. EDUARDO ORTEGA RINCÓN y Dra. Dña. ANA BEATRIZ RODRÍGUEZ MORATINOS.
Fecha de Lectura 29/07/2002
Calificación

AUTOR RAFAEL TIMÓN ANDRADA
TÍTULO
DIRECTOR Dr. D.MARCOS MAYNAR MARIÑO.
Fecha de Lectura 15/09/2002
Calificación

AUTOR M^a DEL CARMEN SAEZ SÁNCHEZ
TÍTULO Efecto del ejercicio físico y melatonina sobre el desarrollo de tumores de mama en ratas Sprague Dawley. Actividad fagocítica y NK
DIRECTORES Dra. Dña. MARÍA DEL CARMEN BARRIGA IBARS y Dr. D. EDUARDO ORTEGA RINCÓN.
Fecha de Lectura 10/10/2002
Calificación

AUTOR RAFAEL DOMINGUEZ GONZALEZ
TÍTULO Evaluación del estrés oxidativo en deportes de equipo
DIRECTOR Dr. D.PRIMITIVO MENA ARIAS.
Fecha de Lectura 07/11/2002
Calificación

Vi.2. Trabajo de Grado

AUTOR PEDRO COSME REDONDO
TÍTULO Implicaciones del citoesqueleto en la entrada capacitativa de calcio en acinos pancreáticos de ratón
DIRECTOR
Fecha de Lectura 14/10/2002
Calificación Calificación obtenida: SOBRESALIENTE. Defendido el: 14/10/2002.



VII. ESTANCIAS

VII.1. Estancias de Investigadores del Departamento en otros Centros

INVESTIGADOR	CRISTINA CAMELLO ALMARAZ
CENTRO RECEPTOR	Universidad de Liverpool
Ciudad (PAÍS)	Liverpool (REINO UNIDO)
Duración	Del 01/01/2002 al 30/09/2002
INVESTIGADOR	JUAN ANTONIO ROSADO DIONISIO
CENTRO RECEPTOR	Universidad de Cambridge
Ciudad (PAÍS)	Cambridge (REINO UNIDO)
Duración	Del 01/07/2002 al 31/07/2002
INVESTIGADOR	MARÍA JOSÉ POZO ANDRADA
CENTRO RECEPTOR	Universidad de Vermont
Ciudad (PAÍS)	Burlington (USA)
Duración	Del 01/07/2002 al 30/09/2002

VII.2. Profesores o Investigadores Visitantes

INVESTIGADOR	ANDREAS SCHMID
CENTRO DE ORIGEN	Universität de Saarlandes
Ciudad (PAÍS)	Hamburgo (ALEMANIA)
Duración	Del 01/10/2002 al 31/10/2002
INVESTIGADOR	RUSSEL J. REITER
CENTRO DE ORIGEN	Department of cellular and Structural Biology. The University of Texas. Health Science Center at S. Antonio
Ciudad (PAÍS)	Texas (USA)
Duración	Del 01/10/2002 al 31/10/2002



VIII. CURSOS Y CONGRESOS ORGANIZADOS

VIII.1. Cursos de Postgrado o Especialización organizados

CURSO	Ayudas ergogénicas para mejorar el rendimiento deportivo
PROFESORADO	Director: MARCOS MAYNAR MARIÑO Profesorado: MARCOS MAYNAR MARIÑO, JUAN I. MAYNAR MARIÑO, ALFREDO CORDOVA, MANUEL CHAMORRO, GUADALUPE GARRIDO, MARIA PAZ GARCÍA DE TIEDRA, RAFAEL TIMÓN ANDRADA, DIEGO MUÑOZ MARÍN, GUILLERMO OLCINA CAMACHO.
Período Docente	Del 12/04/2002 al 20/04/2002

IX. CONFERENCIAS IMPARTIDAS EN OTROS CENTROS

CONFERENCIANTE	ANTONIO GONZÁLEZ MATEOS
TÍTULO	Calcium homeostasis and reactive oxygen species in pancreatic acinar cells. Implications of the cytoskeleton
INSTITUCIÓN	Physiologisches Institut der universität des Saarlendes
Ciudad (PAÍS)	Hamburgo (ALEMANIA)
Fecha de celebración	13/03/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
TÍTULO	Fisiopatología de la DM tipo 2
INSTITUCIÓN	Formación continuada a los profesionales de la salud
Ciudad (PAÍS)	Don Benito (ESPAÑA)
Fecha de celebración	08/04/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
TÍTULO	Fisiopatología de la DM tipo 2
INSTITUCIÓN	Formación continuada a los profesionales de la salud
Ciudad (PAÍS)	Cáceres (ESPAÑA)
Fecha de celebración	18/04/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
TÍTULO	El mono obeso
INSTITUCIÓN	Reunión de expertos en prevención y salud laboral
Ciudad (PAÍS)	Santander (ESPAÑA)
Fecha de celebración	07/06/2002
CONFERENCIANTE	JUAN ANTONIO ROSADO DIONISIO
TÍTULO	Cytoskeleton and calcium entry in non-excitabile cells
INSTITUCIÓN	European Calcium Society
Ciudad (PAÍS)	Bruselas (BELGICA)
Fecha de celebración	12/06/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
TÍTULO	
INSTITUCIÓN	Universidad de Salamanca
Ciudad (PAÍS)	Salamanca (ESPAÑA)
Fecha de celebración	10/07/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ANTONIO PARIENTE LLANOS
TÍTULO	Omeostasis del ión calcio en células no excitables
INSTITUCIÓN	Universidad de las Islas Baleares
Ciudad (PAÍS)	Palma de Mallorca (ESPAÑA)
Fecha de celebración	19/09/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
TÍTULO	Alimentación y evolución de la especie humana: aspectos prácticos
INSTITUCIÓN	Universidad Internacional del Mar
Ciudad (PAÍS)	Murcia (ESPAÑA)
Fecha de celebración	26/09/2002



CONFERENCIANTE	LUIS JESÚS GARCÍA MARÍN
TÍTULO	
INSTITUCIÓN	Pharmacia Italia S.p.A (Departamento de Toxicología)
Ciudad (PAÍS)	Nerviano, Milán (ITALIA)
Fecha de celebración	03/10/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
TÍTULO	Estrés, salud y evolución humana
INSTITUCIÓN	Fundación Empresa Universidad de Granada
Ciudad (PAÍS)	Granada (ESPAÑA)
Fecha de celebración	25/11/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
TÍTULO	Pero entonces...¿Qué puedo comer?
INSTITUCIÓN	Asociación de vecinos
Ciudad (PAÍS)	Badajoz (ESPAÑA)
Fecha de celebración	27/11/2002
CONFERENCIANTE	JOSÉ ENRIQUE CAMPILLO ÁLVAREZ
TÍTULO	Fraudes y mentiras en los remedios para adelgazar
INSTITUCIÓN	Medical SPA
Ciudad (PAÍS)	Marbella (ESPAÑA)
Fecha de celebración	05/12/2002