

# proyectos de investigación activos en 2004

---

informe anual 2004

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN ACTIVOS EN 2004

**Título del proyecto:** Estudio del papel de la inmunomodulación ejercida por precursores de células dendríticas tipo 2 (DC2) de la médula ósea del donante sobre los efectos injerto contra huésped e injerto contra leucemia post-trasplante ologénico de médula ósea

**Línea de investigación:** Trasplante de médula ósea

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI020054

**Financiación total PI:** 29.900 euros

**Anualidad 2004:** 10.925 euros

**Título del proyecto:** Proceso inflamatorio inducido por la uremia y la diálisis

**Línea de investigación:** Biocompatibilidad en hemodiálisis

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI020154

**Financiación total PI:** 79.005 euros

**Anualidad 2004:** 26.910 euros

**Título del proyecto:** Dopamina asociada a la reposición de volumen en el manejo de la disfunción renal y de las alteraciones hormonales y hidroelectrolíticas en los enfermos con ictericia obstructiva. Estudio abierto y randomizado.

**Línea de investigación:** Avances en cirugía hepatobiliar

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI020155

**Financiación total PI:** 46.000 euros

**Anualidad 2004:** 13.000 euros

**Título del proyecto:** Papel de la regulación del estrés oxidativo en la protección por PGE1 y en la apoptosis y necrosis inducida por D-Galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos humanos.

**Línea de investigación:** Mecanismo patogenético del fallo hepático fulminante

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI020181

**Financiación total PI:** 44.850 euros

**Anualidad 2004:** 15.525 euros

**Título del proyecto:** Mecanismos de regulación de la angiogénesis y los procesos coagulativo y fibrinolítico en la leucemia aguda promielocítica en respuesta al tratamiento con derivados retinoides y compuestos arsénicos

**Línea de investigación:** Mecanismo de hipercoagulabilidad

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI020215

**Financiación total PI:** 44.850 euros

**Anualidad 2004:** 15.525 euros

**Título del proyecto:** Mecanismos de regulación del receptor de vitamina D (VDR) por calcio extracelular en las glándulas paratiroides

**Línea de investigación:** Metabolismo del calcio

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI020345

**Financiación total PI:** 96.025 euros

**Anualidad 2004:** 32.660 euros

**Título del proyecto:** Repercusiones sobre los marcadores nutricionales y tumorales de la obstrucción intestinal por carcinoma colorrectal

**Línea de investigación:** Otros estudios

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI020714

**Financiación total PI:** 13.225 euros

**Título del proyecto:** Efectividad de una vía clínica para el proceso resección transuretral de hiperplasia benigna de próstata

**Línea de investigación:** Otros estudios

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI021014

**Financiación total PI:** 7.590 euros

**Anualidad 2004:** 4.025 euros

**Título del proyecto:** Efecto de la alimentación mediterránea sobre la composición corporal y sobre los niveles de leptina en varones hipercolesterolémicos

**Línea de investigación:** Alteraciones del metabolismo lipídico.

**Bases genéticas de la respuesta a la dieta**

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI021368

**Financiación total PI:** 24.610 euros

**Anualidad 2004:** 9.900 euros

**Título del proyecto:** Papel de la metilación del ADN en la patogénesis y pronóstico de la leucemia aguda linfoblástica

**Línea de investigación:** Trasplante de médula ósea

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI030141

**Financiación total PI:** 54.280 euros

**Anualidad 2004:** 12.765 euros

**Título del proyecto:** Influencias de las técnicas de diálisis sobre la inflamación y la disfunción endotelial.

**Línea de investigación:** Biocompatibilidad en hemodiálisis

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI030946

**Financiación total PI:** 50.600 euros

**Anualidad 2004:** 18.400 euros

**Título del proyecto:** Alteraciones de microsatélites en ADN de células procedentes de la orina de pacientes con cáncer de vejiga urinaria. Implicaciones en el diagnóstico temprano de tumores primarios y sus recidivas.

**Línea de investigación:** Patología del cáncer

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI030952

**Financiación total PI:** 50.600 euros

**Anualidad 2004:** 8.050 euros

**Título del proyecto:** Prevención de la disfunción temprana del injerto subóptimo con antitrombina III durante el trasplante hepático experimental.

**Línea de investigación:** Trasplante hepático

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI031029

**Financiación total PI:** 41.400 euros

**Anualidad 2004:** 13.800 euros

**Título del proyecto:** Mecanismos celulares y moleculares de expresión de TF en monocitos de pacientes con síndrome antifosfolipídico primario. Papel de las estatinas como terapia antitrombótica.

**Línea de investigación:** Mecanismo de hipercoagulabilidad

**Entidad financiadora:** F.I.S.

**Núm. de expte.:** PI031033

**Financiación total PI:** 119.025 euros

**Anualidad 2004:** 39.790 euros

Título del proyecto: Estudio funcional y senescencia replicativa en linfocitos T CD8+ específicos y células NKT en envejecimiento y enfermedades reumáticas crónicas.

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: F.I.S.

Núm. de expte.: PI031383

Financiación total PI: 101.890 euros

Anualidad 2004: 30.820 euros

Título del proyecto: Estudio de la activación oncogénica de receptores celulares de citoquinas en la leucemia mieloide aguda: Mecanismos implicados en la regulación de los procesos de angiogenesis, proliferación y apoptosis.

Línea de investigación: Mecanismo de hipercoagulabilidad

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria

Núm. de expte.: PI041291

Financiación total PI: 73.025 euros

Anualidad 2004: 23.000 euros

Título del proyecto: Efectividad de la vitamina D sobre las calcificaciones vasculares en la insuficiencia renal.

Línea de investigación: Metabolismo del calcio

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria

Núm. de expte.: PI041328

Financiación total PI: 69.000 euros

Anualidad 2004: 21.850 euros

Título del proyecto: Estudio de viabilidad de las células hematopoyéticas humanas para la regeneración hepática en el fallo hepático fulminante

Línea de investigación: Mecanismo patogenético del fallo hepático fulminante

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria

Núm. de expte.: PI041588

Financiación total PI: 16.100 euros

Anualidad 2004: 3.450 euros

Título del proyecto: Formas de respuesta humana ante el inicio, cambio o agravamiento de una enfermedad crónica.

Línea de investigación: Otros estudios

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria

Núm. de expte.: PI042155

Financiación total PI: 2.415 euros

Anualidad 2004: 345 euros

Título del proyecto: Influencia del grado de obesidad sobre la respuesta lipémica postprandial a diferentes tipos de grasa en jóvenes sanos.

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria

Núm. de expte.: PI041619

Financiación total PI: 83.260 euros

Anualidad 2004: 17.250 euros

Título del proyecto: Estudio de la regulación de la actividad transcripcional de PPAR-Alfa en la lesión y regeneración hepática en un modelo experimental de esteatohepatitis.

Línea de investigación: Mecanismo patogénico del fallo hepático fulminante

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria

Núm. de expte.: PI041667

Financiación total PI: 24.150 euros

Anualidad 2004: 6.900 euros

Título del proyecto: Análisis proteómico del estrés oxidativo y nitrosativo intracelular durante la muerte celular por D-Galactosamina y su citoprotección por PGE1 en un cultivo primario de hepatocitos humanos

Línea de investigación: Mecanismo patogénico del fallo hepático fulminante

Entidad financiadora: Fondo de Investigación Sanitaria

Núm. de expte.: PI041470

Financiación total PI: 24.725 euros

Anualidad 2004: 7.475 euros

Título del proyecto: El aceite de oliva rico en polifenoles mejora el metabolismo del óxido nítrico en comparación con el aceite de oliva pobre en polifenoles.

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico. Bases genéticas de la respuesta a la dieta.

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 73/03

Financiación total PI: 10.000 euros

Anualidad 2004: 2.500 euros

Título del proyecto: Influencia de las variaciones genéticas de la región promotora del gen de la APO E sobre la respuesta lipémica postprandial

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico. Bases genéticas de la respuesta a la dieta.

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 75/03

Financiación total PI: 9.000 euros

Anualidad 2004: 2.250 euros

Título del proyecto: Proceso asistencial integrado diabetes mellitus tipo 2: situación de partida y cumplimiento terapéutico en dos Centros de Salud del Área Sur de Córdoba.

Línea de investigación: Diagnóstico de salud en la población

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 170/03

Financiación total PI: 8.000 euros

Anualidad 2004: 2.000 euros

Título del proyecto: Investigación de la multirresistencia en tuberculosis

Línea de investigación: Micobacterias

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 131/03

Financiación total PI: 8.000 euros

Anualidad 2004: 2.000 euros

Título del proyecto: Calcificaciones vasculares en la insuficiencia renal crónica.

Línea de investigación: Metabolismo del calcio

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 106/03

Financiación total PI: 16.500 euros

Anualidad 2004: 4.125 euros

Título del proyecto: Influencia de los polimorfismos HINDI y SER447TER del gen de la apolipoproteína AV en el nivel de triglicéridos de los pacientes con infección por el virus de la inmunodeficiencia humana.

Línea de investigación: Tuberculosis y SIDA. Infección en los estados de inmunosupresión.

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 58/03

Financiación total PI: 8.000 euros

Anualidad 2004: 2.000 euros

**Título del proyecto:** Evaluación del efecto citoprotector sinérgico entre N-Acetilcisteína y PGE1 frente a la inducción de apoptosis y necrosis por D-Galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos humanos

**Línea de investigación:** Mecanismo patogenético del fallo hepático fulminante.

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 50/03

Financiación total PI: 10.000 euros

Anualidad 2004: 2.500 euros

**Título del proyecto:** Influencia del nivel de información de los usuarios sobre la prescripción por principio activo en el uso racional del medicamento

**Línea de investigación:** Diagnóstico de salud en la población

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 242/03

Financiación total PI: 8.000 euros

Anualidad 2004: 2.000 euros

**Título del proyecto:** Adaptación al español de los cuestionarios Basdai, Basfi y Asql que determinan la actividad, función y calidad de vida de los pacientes con espondiloartritis.

**Línea de investigación:** Mecanismos patogenéticos de las enfermedades articulares inflamatorias.

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 151/03

Financiación total PI: 10.000 euros

Anualidad 2004: 2.500 euros

**Título del proyecto:** Problemas relacionados con los medicamentos en pacientes ingresados en la Unidad de Observación del Servicio de Urgencias. Factores de riesgo y repercusiones sobre su hospitalización.

**Línea de investigación:** Otros estudios

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 130/03

Financiación total PI: 8.000 euros

Anualidad 2004: 2.000 euros

**Título del proyecto:** Caracterización celular de los linfocitos T y NKT en el envejecimiento y en individuos con enfermedades reumáticas crónicas.

**Línea de investigación:** Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 64/03

Financiación total PI: 8.000 euros

Anualidad 2004: 2.000 euros

**Título del proyecto:** Factores de riesgo cardiovascular en niños prepúberes con estatura baja y tratamiento con hormona de crecimiento (GH): valoración de la terapia sustitutiva con GH

**Línea de investigación:** Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 121/03

Financiación total PI: 6.000 euros

Anualidad 2004: 1.500 euros

**Título del proyecto:** El derecho a la información y el ejercicio de la toma de decisiones en el ámbito hospitalario

**Línea de investigación:** Otros estudios

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 172/03

Financiación total PI: 8.500 euros

Anualidad 2004: 2.125 euros

**Título del proyecto:** Efecto del NPSR-568 (calcimimético) sobre la regulación de la función de la célula paratiroides

**Línea de investigación:** Metabolismo del calcio

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 152 /03

Financiación total PI: 11.000 euros

Anualidad 2004: 2.750 euros

**Título del proyecto:** Análisis del grado de desarrollo de la gestión de recursos humanos por competencias en el Sistema de Nacional de Salud

**Línea de investigación:** Otros estudios

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 164 /03

Financiación total PI: 12.000 euros

Anualidad 2004: 3.000 euros

**Título del proyecto:** Mecanismos celulares y moleculares de expresión de TF en monocitos de pacientes con síndrome anti-fosfolipídico primario e hiperlipidemia. Papel de las estatinas como terapia antitrombótica

**Línea de investigación:** Mecanismo de hipercoagulabilidad

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 171 /03

Financiación total PI: 23.000 euros

Anualidad 2004: 5.730 euros

**Título del proyecto:** Eficacia de un programa de intervención multifactorial para reducir la incidencia de caídas en los ancianos de la Comunidad

**Línea de investigación:** Diagnóstico de salud en la población

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 279/03

Financiación total PI: 19.000 euros

Anualidad 2004: 4.750 euros

**Título del proyecto:** Caracterización de la comunicación empleada en los momentos iniciales y finales de la consulta de Medicina de Familia y su relación con los resultados de la misma

**Línea de investigación:** Diagnóstico de salud en la población

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 278/03

Financiación total PI: 9.870 euros

Anualidad 2004: 2.467'5 euros

**Título del proyecto:** Análisis del estrés oxidativo en células y tejidos humanos criopreservados para trasplante. Investigación del posible efecto protector de los agentes antioxidantes

**Línea de investigación:** Otros estudios

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 150/03

Financiación total PI: 8.000 euros

Anualidad 2004: 2.000 euros

**Título del proyecto:** Alteraciones cardiovasculares inducidas por la inflamación en el trasplante

**Línea de investigación:** Biocompatibilidad en hemodiálisis

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 145/03

Financiación total PI: 10.000 euros

Anualidad 2004: 2.500 euros

**Título del proyecto:** Disfunción endotelial en la uremia: efecto de las técnicas de diálisis

**Línea de investigación:** Biocompatibilidad en hemodiálisis

Entidad financiadora: CC.AA.

Núm. de expte.: 57/03

Financiación total PI: 11.000 euros

Anualidad 2004: 2.750 euros

Título del proyecto: Caracterización de los linfocitos T y NKT en el envejecimiento y en individuos con enfermedades reumáticas crónicas

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 45/04

Financiación total PI: 9.000 euros

Anualidad 2004: 9.000 euros

Título del proyecto: Efecto de la cardiotrofina-1 en la viabilidad del implante con un elevado grado de esteatosis en el trasplante hepático ortotópico en ratas

Línea de investigación: Mecanismo patogenético del fallo hepático fulminante

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 146/04

Financiación total PI: 12.000 euros

Anualidad 2004: 12.000 euros

Título del proyecto: Análisis proteómico del estrés oxidativo y nitroxativo intracelular durante la muerte celular por D-Galactosamina en un cultivo primario de hepatocitos humanos

Línea de investigación: Mecanismo patogenético del fallo hepático fulminante

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 148/04

Financiación total PI: 9.000 euros

Anualidad 2004: 9.000 euros

Título del proyecto: Regulación de la expresión génica del receptor de calcio (RCa) por el calcio extracelular y la vitamina D en glándulas paratiroideas y en riñón.

Línea de investigación: Metabolismo del calcio

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 195/04

Financiación total PI: 17.500 euros

Anualidad 2004: 17.500 euros

Título del proyecto: Bases genómicas y proteómicas de la fisiopatología de la enfermedad celiaca. Papel de los receptores CD94/NKG2 en linfocitos T humanos.

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 227/04

Financiación total PI: 9.000 euros

Anualidad 2004: 9.000 euros

Título del proyecto: Inmunotolerancia en trasplantes de corazón. Influencia de las moléculas de histocompatibilidad HLA-G y HLA-E y sus receptores

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 229/04

Financiación total PI: 10.000 euros

Anualidad 2004: 10.000 euros

Título del proyecto: Cinética de la subpoblación linfocitaria CD8+ en dos modelos de inmunosupresión: Influencia sobre el riesgo de replicación por CMV

Línea de investigación: Tuberculosis y SIDA. Infección en los estados de inmunosupresión.

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 305/04

Financiación total PI: 9.000 euros

Anualidad 2004: 9.000 euros

Título del proyecto: Efecto de diferente proporción grasa de la dieta sobre la sensibilidad a la insulina. Composición corporal y expresión génica del tejido adiposo en la prediabetes.

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 240/04

Financiación total PI: 9.000 euros

Anualidad 2004: 9.000 euros

Título del proyecto: Influencia de las variaciones genéticas de la región promotora del gen de la APO E sobre la respuesta lipídica y la susceptibilidad a la oxidación frente a dietas con distinto contenido y tipo de grasa.

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 237/04

Financiación total PI: 11.000 euros

Anualidad 2004: 11.000 euros

Título del proyecto: Efecto del aceite de oliva rico en polifenoles sobre la modificación postprandial en los mecanismos hemostáticos.

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 191/04

Financiación total PI: 9.000 euros

Anualidad 2004: 9.000 euros

Título del proyecto: Influencia de la alimentación mediterránea sobre las modificaciones postprandiales en los mecanismos de coagulación y fibrinolisis

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 238/04

Financiación total PI: 11.000 euros

Anualidad 2004: 11.000 euros

Título del proyecto: Disfunción endotelial en la uremia. Efecto de las técnicas de diálisis sobre la activación celular crónica.

Línea de investigación: Biocompatibilidad en hemodiálisis.

Entidad financiadora: Consejería de Salud (CC.AA.)

Núm. de expte.: 269/04

Financiación total PI: 10.000 euros

Anualidad 2004: 10.000 euros

Título del proyecto: Interacción entre la mutación en el receptor LDL y el polimorfismo en el gen del transportador ABCG8, sobre el riesgo aterogénico en pacientes con hipercolesterolemia (\*)

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta

Entidad financiadora: Mº de Educación y Ciencia (CGICYT)

Núm. de expte: SAF2001-2466-C05-04

Anualidad 2004: 10.818'22 euros

Título del proyecto: Efecto de la dieta mediterránea rica en aceite de oliva sobre las características aterogénicas de las lipoproteínas de baja densidad (LDL). (\*)

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia (CGI-CYT)

Núm. de expte: SAF2001-0366

Anualidad 2004: 14.424'29 euros

Título del proyecto: Efecto del aceite de oliva virgen rico en polifenoles sobre la función endotelial durante el estado postprandial en enfermos con hipercolesterolemia poligénica. (\*)

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia (CGI-CYT)

Núm. de expte: SAF2003-95770

Anualidad 2004: 26.600

Título del proyecto: Papel funcional de los receptores CD94/NKG2 en linfocitos T CD4+ y su contribución al desarrollo de enfermedades inmunológicas humanas. (\*)

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Ministerio Ciencia y Tecnología (CGICYT)

Núm. de expte: SAF-2003-09807-C02-01

Título del proyecto: Influencia de una alimentación mediterránea suplementada en coenzima Q sobre el estrés oxidativo y la disfunción endotelial del envejecimiento. (\*)

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta.

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Núm. de expte.: AGL2004-07907/ALI

Financiación total PI: 115.000 euros

Título del proyecto: Medición endocrinológica del sistema

Kiss2/grp5: Implicaciones fisiológicas y fisiopatológicas. (\*)

Línea de investigación: Crecimiento

Entidad financiadora: Ministerio de Educación y Ciencia

Núm. de expte.: BFU2004-03883/BFI (MED/FEDER)

Título del proyecto: Colaboradores en el trabajo: Inmunotolerancia en trasplantes de corazón influencia de las moléculas de histocompatibilidad HLA-G y HLA-E y sus receptores. (\*)

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Unión Europea

Núm. de expte: QLRT-2001-00668

Título del proyecto: Multidisciplinary approach to understanding the Wiskott-Aldrich syndrome (\*)

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Unión Europea

Núm. de expte: V Programa Marco

Título del proyecto: European Union Thematic Network on "Immunology and Ageing in Europe (ImAginE) (\*)

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Unión Europea

Núm. de expte: QLK6-CT-1999-02031

Título del proyecto: T cell immunity and ageing (T-CIA). (\*)

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Unión Europea

Núm. de expte: QLK6-2001-02283

Título del proyecto: Diet, genomics and the metabolism syndrome: an integrated nutrition, agro-food, social and economic analysis.

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta. (\*)

Entidad financiadora: Unión Europea

Núm. de expte: LIPFEN-505944

Anualidad 2004: 81.026'82 euros

Título del proyecto: Modelo predictivo de tiempo a la progresión en cáncer de mama metastásico. (\*)

Línea de investigación: Tratamiento quimioterápico

Entidad financiadora: Servicio de Oncología Médica Hospital Universitario Reina Sofía, en Colaboración con el Grupo Español de Investigación en Cáncer de Mama (GEICAM).

Título del proyecto: Análisis de los factores clínicos y moleculares que predicen el tiempo a la progresión en carcinoma colorectal. (\*)

Línea de investigación: Tratamiento quimioterápico

Entidad financiadora: Sociedad Andaluza de Cancerología

Financiación total PI: 3.000 euros

Título del proyecto: Array Tissue en carcinoma colorectal. Análisis Integrado de la Información.

Línea de investigación: Tratamiento quimioterápico. (\*)

Entidad financiadora: Servicio de Oncología Médica Hospital Universitario Reina Sofía en Colaboración con el Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas.

Título del proyecto: Mecanismos de regulación de Her-2 y Aromatasa medida por Ciclooxygenasa-2. (\*)

Línea de investigación: Tratamiento quimioterápico

Entidad financiadora: Sociedad Andaluza de Cancerología

Financiación total PI: 6000 euros

Título del proyecto: Polimorfismos de Nucleótido Simple (SNP) en carcinoma colorectal.

Línea de investigación: Tratamiento quimioterápico (\*)

Entidad financiadora: Sociedad Española de Oncología Médica

Financiación total PI: 12.000 euros

Título del proyecto: Determinación de RNA de COX-2 en pacientes diagnosticadas de carcinoma de mama en tratamiento con inhibidores de la aromatasa. (\*)

Línea de investigación: Tratamiento quimioterápico

Título del proyecto: Portal virtual dedicado a: Inmunología online ([www.inmunologia.org](http://www.inmunologia.org)) (\*)

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: Sweden Diagnostic. Barcelona (contrato de investigación)

Núm. de expte: OTRI (UCO Córdoba)

Título del proyecto: Estudio multicéntrico retrospectivo de tolerancia con un extracto de Alternaria alternata en niños con alergia respiratoria. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Estudio multicéntrico de eficacia con un extracto de Alternaria alternata (doble ciego frente a placebo) en niños con alergia respiratoria. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Estudio epidemiológico, prospectivo y multicéntrico de diseño y validación de un cuestionario para medir el control del asma en pacientes pediátricos. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Estudio epidemiológico de Incidencia de Infección Aguda Vías Respiratorias que requiere ingreso hospitalario en niños con cardiopatía congénita hemodinámicamente significativas. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Grupo Sen 1500. Sociedad Española de Neonatología. Mortalidad -Morbilidad , factores de riesgo socioculturales y seguimiento a los 2 años de los RN menores de 1500 g de 56 Hospitales Españoles. (\*)  
 Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Grupo Colaborativo Español Euroneonet. (2000-2004). Integrado en la Red Europea, para el estudio de los Factores de riesgo de morbilidad y mortalidad de los RN menores/ igual a 30 semanas de EG. Creación de una base de datos perinatales de morbimortalidad en recién nacidos de muy bajo peso a nivel europeo. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Grupo Iris. Estudio de factores de riesgo y medidas preventivas de Infección pulmonar por el Virus Respiratorio Sincitial en RN prematuros. Finalizado el estudio FLIP. Publicación de los resultados. Finalizado estudio W-0353. Septiembre del 2004. presentación de los primeros resultados.. (\*)  
 Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Estudio de Mortalidad Perinatal Precoz y Tardía de todos los RN en los Hospitales Andaluces participantes en el estudio. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica  
 Entidad financiadora: Sociedad Andaluza de Pediatría/Sociedad Española de Neonatología Grupo de estudios neonatales andaluces. Gen-A.

Título del proyecto: Grupo de trabajo sobre desnutricion infantil a nivel nacional. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Monitorización del gasto cardíaco continuo y agua extrapulmonar en Cirugía Extracorpórea. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Saturación de oxígeno en cava inferior como marcador de perfusión tisular. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: ANF y Metabolismo hidrosalino en pacientes tras Cirugía Extracorpórea con ventilación mecánica. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Reserva Renal en Postrasplantes de órganos sólidos. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Valoración de la Aminofilina en pacientes críticos. (\*)

Línea de investigación: Fisiopatología. Enfermedad pediátrica

Título del proyecto: Papel de polifenoles de aceite de oliva y del argan virgen sobre la protección y la prevención contra enfermedades cardiovasculares. (\*)

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico. Bases genéticas de la respuesta a la dieta.

Entidad financiadora: Agencia Europea Cooperación Internacional (AEI)

Núm. de expte: 83/03P

Título del proyecto: Factores de riesgo para la hospitalización por problemas relacionados con los medicamentos. (\*)

Línea de investigación: Mecanismos de hipertensión

Entidad financiadora: Fundación Española de Farmacia Hospitalaria

(\*) Datos facilitados por el Investigador

## REDES TEMÁTICAS DE INVESTIGACION COOPERATIVA SANITARIA

Título del proyecto: Inmunología del trasplante. Nuevas vías de tolerancia, diagnóstico y control del rechazo. Perspectivas para el empleo del tratamiento inmunosupresores específicos: Estudio de receptores HLA-G en trasplantes hepáticos.

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: G03/104

Anualidad 2004: 20.121'23 euros

Título del proyecto: Grupo: Estudio de receptores HLA-G en trasplantes hepáticos. Título red: Inmunología del Trasplante. Nuevas vías de tolerancia, diagnóstico y control del rechazo. Perspectivas para el empleo de tratamientos inmunosupresores específicos.

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: 03/114

Título del proyecto: Estudio de los mecanismos patogenéticos de las hepatitis víricas y las esteatohepatitis: Implicaciones en la terapia farmacológica.

Línea de investigación:

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: G03/115

Anualidad 2004: 64.231'47 euros

Título del proyecto: Infección y trasplante. Infección fúngica invasora en el trasplante del órgano sólido y de progenitores hematopoyéticos. Prevención de la infección por CMV en el transplantado de órgano sólido.

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: G03/175

Anualidad 2004: 44.319'16 euros

Título del proyecto: Estudio molecular del carcinoma ductal pancreático

Línea de investigación: Avances en cirugía hepatobiliar. Estudio molecular del carcinoma ductal pancreático.

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: G03/156

Anualidad 2004: 8.661'57 euros

Título del proyecto: Red de investigación en SIDA (RIS): Estudio de la molécula HLA-G y sus receptores en portadores VIH-1 en Córdoba.

Línea de investigación: Inmunología básica y aplicada

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: G03/173

Título del proyecto: Estudio genético, metabólico, terapéutico y epidemiológico de la hiperlipemias hereditarias en España.

Línea de investigación:

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: G03/171

Anualidad 2004: 9.022'6 euros (7.845'75 euros)

Título del proyecto: Estrategias para optimizar los resultados en donación y trasplante:

Estudio de la molécula HLA-G y sus receptores en trasplante de órganos sólidos.

Reserva renal en niños receptores de trasplantes sólidos no renales y de médula ósea.

Línea de investigación: Trasplante hepático

Núm. de expte: C03/03

Título del proyecto: Innovación e integración de la prevención y promoción de la salud en Atención Primaria

Línea de investigación: Diagnóstico de salud en la población

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: G03/170

Financiación total PI: 181.202'34 euros

Anualidad 2004: 58.802'96 euros

Título del proyecto: Estudio génico, metabólico, clínico, terapéutico y epidemiológico de las hiperlipemias hereditarias en España.

Línea de investigación: Alteraciones del metabolismo lipídico.

Bases genéticas de la respuesta a la dieta.

Entidad financiadora: FIS

Núm. de expte: G03/181

Anualidad 2004: 33.231'06 euros