

NOTAS INFORMATIVAS/PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN 2003

Proyectos de investigación en Ciencias de la Salud 2003. Beca Ortiz de Landázuri. Beca Mikel Larumbe¹

Research projects in Health Sciences 2003. The Ortiz de Landázuri grant. The Mikel Larumbe grant¹

| INVESTIGACIÓN BÁSICA | | | |
|--|--|------------------------|-----------|
| "BECA ORTIZ DE LANDÁZURI" | | | |
| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Periodo |
| Caracterización, regulación y control de biofilms producidos por <i>Salmonella typhi</i> y <i>Salmonella</i> no typhi. Repercusiones en la patogénesis y cronificación | Carlos Gamazo de la Rasilla Begoña Sesma Bea Miguel Álvarez Marqués Íñigo Lasa Uzcudun Cristina Solano Goñi Begoña García Martínez Cristina Latasa | Universidad de Navarra | 2003-2005 |
| "ACCÉSIT" | | | |
| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Periodo |
| Terapia celular mediante células madre adultas en modelos experimentales de enfermedad de Parkinson | M ^a Rosario Luquin Piudo Felipe Prósper Cardoso María Gutiérrez Pérez Carlos Clavel Laura Saldise Elizondo Silvia Belzunegui | Clínica Universitaria | 2003-2005 |
| Estudio comparativo de diferentes estrategias de vacunación anti-idiotipo en modelos murinos de linfoma y mieloma | Maurizio Bendandi Susana Inogés Sancho Mercedes Rodríguez Calvillo Rosa María Yáñez González M ^a Piva Sánchez Antón Carlos Panizo Santos Javier Pérez Calvo | Clínica Universitaria | 2003-2005 |

| INVESTIGACIÓN APLICADA | | | |
|--|--|------------------------|-----------|
| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Periodo |
| Integridad de la vía de supresión tumoral TP53 y de los mecanismos de reparación del daño al DNA en neoplasias hematológicas linfoides | Francisco Javier Novo Villaverde José Luis Vizmanos Pérez M ^a Dolores Odero de Dios Pilar Giraldo Castellano Cristina Largo Iglesias Mikel Valgañón Petrizán | Universidad de Navarra | 2003-2005 |

1. Proyectos concedidos por Resolución del Director General del Departamento de Salud.

NOTAS INFORMATIVAS

| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Período |
|---|---|--|-----------|
| Estudio sobre los determinantes de salud en el valle de Salazar | Francisco Guillén Grima Inés Aguinaga Ontoso Luis Blázquez Fernández Francisca Sánchez Sanchis M ^a Pilar Montero Moso Ana Martínez Zubiri Irisarri M ^a Ángeles Alzueta Trigueros Concepción Floristán Donlo M ^a Concepción Sánchez Vázquez Alfonso Ventura Amátrian Fermín Portillo Chocarro | Universidad Pública de Navarra | 2003 |
| Estudio de incidencia de enfermedad cerebrovascular aguda en la comarca de Pamplona | Eduardo Antonio Martínez Vila Jaime Gallego Culleré Francisco Guillén Grima Javier Muruzábal Pérez Gabriel Delgado Bona José Antonio Villanueva Eusa José María Manubens Bertrán Begoña Bermejo Fraile Félix Zubiri Sáenz Francisco Lacruz Bescos José Masdeu Puche Ángel Pereda García Javier Rocafort Gil | Clínica Universitaria | 2003-2005 |
| Evaluación del papel de MAPK y de la fosfatasa CL100 en pacientes con carcinoma epitelial de ovario: fundamentos racionales para una nueva estrategia terapéutica | Ramón González Manzano Guillermo López García Matías Jurado Chacón Salvador Martín Algarra José Esteban Salgado Pascual Enrique de Álava Casado Gemma Rosa Toledo Santana Amaya Lavín Remón José Manuel Aramendía Beitia David Guerrero Setas Juan Luis Alcázar Zambrano | Fundación para la Investigación Médica Aplicada (FIMA) | 2003-2005 |
| Estudio de los efectos terapéuticos cardiovasculares de diferentes estrategias para la pérdida de peso en pacientes diabéticos tipo 2 obesos | Manuel Serrano Martínez M ^a Mercedes Palacios Sarrasqueta Pilar Buil Cosiales José Antonio Cabeza Beunza Miriam Mendive Urtasun José Ignacio Yoldi Sola Natalia Rubio Goyeneche Isabel Arroyo Vergera María José Urbina Goñi Elena Pérez de Ciriza Echeverría Luisa María Itoiz Rey Concepción Íñigo Sola | Centro de Salud Azpilagaña | 2003 |

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Período |
|---|---|--------------------------------|-----------|
| Procesado avanzado y extracción de parámetros de pronóstico de señales electrocardiográficas | Luis Serrano Arriezu Sonia Porta Cuéllar Rafael Cabeza Laguna Carmen Vidaurre Arbizu Carlos Romero Ibarra Aránzazu Villanueva Larre | Universidad Pública de Navarra | 2003-2005 |
| Análisis de las infecciones virales en la Esclerosis Múltiple | Pablo Villoslada Díaz Miriam Fernández Alonso Manuel Rubio Vallejo Mario Riverol Fernández | Clínica Universitaria | 2003-2004 |
| Potencialidad terapéutica de los antagonistas serotoninérgicos 5-HT ₆ en la enfermedad de Alzheimer | M ^a Javier Ramírez Gil Berta Lasheras Aldaz Mónica García Alloza Francisco Javier Gil Bea Beatriz Marcos Álvarez | Universidad de Navarra | 2003-2005 |
| Análisis de nuevas translocaciones cromosómicas en síndromes mielodisplásicos/mieloproliferativos y en enfermedades mieloproliferativas crónicas. Identificación y caracterización de los genes implicados. Significación clínica | José Luis Vizmanos Pérez María José Larráyoz Ilundáin Idoya Lahortiga Ayerra M ^a Dolores Otero de Dios Francisco Javier Novo Villaverde Marina García Delgado María José Calasanz Abínzano | Universidad de Navarra | 2003-2005 |
| Efecto oxidativo de la administración de hierro intravenoso (i.v.) en hemodiálisis: respuesta celular y disfunción endotelial secundarias. Eficacia de la administración profiláctica de N-acetilcisteína (NAC) | Nuria García Fernández Andrés Purroy Unanua Eduardo Rocha Hernando Francisco Javier Lavilla Royo Astrid Hernández Sierra Esther Rossich Font | Clínica Universitaria | 2003-2005 |
| Caracterización de la expresión génica del hepatocarcinoma mediante análisis proteómico. Identificación de nuevas proteínas potencialmente útiles en el diagnóstico y pronóstico | Jesús Javier Sola Gallego Ángel Panizo Santos Miguel Ángel Idoate Gastearna María Dolores Lozano Escario José Ignacio Echeveste | Clínica Universitaria | 2003-2005 |
| La hiperhomocisteinemia como factor de riesgo cardiovascular en el trasplante renal | Pedro Errasti Goenaga Joaquín Manrique Escola | Clínica Universitaria | 2003-2004 |
| Factores asociados a hemostasia en la progresión del cáncer colorrectal | Jesús García Foncillas López José Antonio Páramo Fernández Natalia Zabalegui Merino Fermín García Amigot Ignacio Gil Bazo Victoria Catalán Goñi Beatriz Honorato Cía | Universidad de Navarra | 2003-2005 |

NOTAS INFORMATIVAS

| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Período |
|--|---|--------------------------|-----------|
| Estudio de bioquímica cerebral mediante Espectroscopía por Resonancia Magnética en pacientes con esquizofrenia, familiares y controles sanos | Felipe Ortuño Sánchez-Pedreño Pilar López García César Soutullo Esperón Álvaro González Hernández Carmen Mugueta Uriaque | Clínica Universitaria | 2003-2005 |
| Evaluación de mecanismos de respuesta a radioterapia y pronóstico en carcinoma escamoso de cabeza y cuello | Juan Manuel Alcalde Navarrete Eva Bandrés Elizalde Natalia Zabalegui Merino Fermín García Amigot Beatriz Honorato Cía Victoria Catalán Goñi Esther Andión Ibáñez Elena Cubedo Gil Lucía Cordeu Vergara Jesús García-Foncillas López Rafael Martínez Monge | Universidad de Navarra | 2003-2005 |
| Aplicación de técnicas algorítmicas en la evaluación prequirúrgica de la epilepsia focal | Cesar Viteri Torres Armando Malanda Trigueros Jorge Iriarte Franco Marisol Gómez Fernandez Elena Urrestarazu Bolumburu | Clínica Universitaria | 2003-2005 |
| Valoración de la utilidad del método Petö (Educación Conductiva) en el tratamiento de la rehabilitación de niños con parálisis cerebral | Rosa Larumbe Ilundáin María Belzunce Alonso Humberto Maraví Aznar Nuria Idoate Irigoyen Maite Rey Moreno | Fundación ASPACE Navarra | 2003-2004 |
| Estudio de los componentes alterados en los potenciales evocados somatosensoriales (PESS) de pacientes con mioclonías corticales mediante análisis de componentes independientes (ICA) | Julio Artieda González-Granda Manuel Alegre Esteban Juan Arcocha Aguirrezábal David Lázaro Blázquez | Clínica Universitaria | 2003-2004 |
| Análisis coste-efectividad del tratamiento de los aneurismas cerebrales mediante embolización endovascular | Jorge Olier Arenas Javier Velasco Gómez Idoia Zazpe Cenoz Teresa Cabada Giadas Amaya de Blas Mendive Juan M ^a Guergué Irazábal Javier Massó Romero Eduardo Portillo Bringas Fermín Urtasun Grijalba Alfonso Vázquez Míguez | Hospital de Navarra | 2003-2005 |
| Estudio <i>in vivo</i> de la oxidación mitocondrial en pacientes obesos: monitorización del tratamiento dietético | Alfredo Martínez Hernández Dolores Parra Astorgano Álvaro González Hernández Iva Marques Lopes Blanca E. Martínez de Morentin Aldabe Verónica Ciáurriz Fernández | Universidad de Navarra | 2003 |

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Período |
|--|--|--|-----------|
| Estudio neuropsicológico y calidad de vida en pacientes con aneurisma de arteria comunicante anterior | Eduardo Portillo Bringas María Jesús Ruiz González Alfonso Vázquez Míguez Jorge Olier Arenas Idoia Zazpe Cenoz Juan Manuel Muñoz Cespedes | Hospital de Navarra | 2003-2005 |
| Adiponectina: un nuevo factor de riesgo cardiovascular relacionado con la obesidad. Posible papel determinante de la resistencia a la leptina | Javier Gómez Ambrosi Gemma Frühbeck Martínez Javier Salvador Rodríguez Amaia Rodríguez Murueta-Goyena | Clínica Universitaria | 2003-2004 |
| Caracterización molecular de neuroblastomas mediante CGH, FISH y PCR: hacia una subclasificación genética de los neuroblastomas | Ignacio José Encío Martínez Javier Sáez Castresana Jorge Muñoz Aranda María del Mar Inda Pérez Paula Lázcoz Ripoll | Universidad Pública de Navarra | 2003-2005 |
| Factibilidad de la resección anterior baja de recto laparoscópica: comparación de reconstrucción con dos tipos de reservorios | Enrique Miguel Balén Rivera José Miguel Lera Tricas María José Sáez Martínez Cruz María Zazpe Ripa Felicidad Pérez Omeñaca Begoña Oronoz Martínez Cristina Bértolo Martín de Rosales | Hospital de Navarra | 2003-2004 |
| Análisis de la Proteína de Unión al RNA@CP-4 como potencial marcador de detección precoz del cáncer de pulmón | Rubén Pro Osés Luis Montuenga Badía José María López Picazo Secundino Fernández González José Javier García López Arantza Campo Ezquibela María Isabel Zudaire Ripa Natalia Rey Gallego Amaya Lavín Remón Irene Pino de la Huerga Daniel Ajona Martínez-Polo | Fundación para la Investigación Médica Aplicada (FIMA) | 2003-2005 |
| Reordenamientos teloméricos crípticos como causa del retraso mental idiopático aislado y/o asociado a defectos congénitos. Estudio en la población infantil de Navarra | M ^a Antonia Ramos Arroyo Sira Moreno Laguna Alberto Valiente Martín Ángel Miguel Alonso Sánchez María Dolores Martínez Jaurrieta Francisco Javier González Echeverría Gabriel Fermín Durán Urdániz | Hospital Virgen del Camino | 2003-2005 |
| Estudio de los factores de riesgo genéticos y ambientales de los trastornos psicóticos en un área del norte de la Comunidad Foral de Navarra | Ignacio Mata Pastor Fernando Pérez-Nievas López Ángel Albéniz Ferreras Iñaki Arrizabalaga Echeagoena Carmen García de Eulate Martín-Moro Javier Tirapu Ustárroz | Fundación Argibide | 2003-2005 |

NOTAS INFORMATIVAS

| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Período |
|--|---|--|-----------|
| Efectos del entrenamiento físico en la respuesta metabólica y hormonal de un grupo de mujeres obesas con un polimorfismo Gln27Glu en el receptor beta2 adrenérgico | Javier Ibáñez Santos Esteban Gorostiaga Ayestarán Mikel Izquierdo Redín Luis Forga Llenas Clara Fuentes Gómez Amelia Martí del Moral José Alfredo Martínez Hernández María Aránzazu Garues Irizarri | Centro de Investigación y Medicina del Deporte | 2003-2004 |
| <i>" BECA MIKEL LARUMBE"</i> | | | |
| Título del proyecto | Investigadores | Centro | Período |
| Validación de un cuestionario para analizar la calidad de la asistencia al final de vida y estudio de ésta en un hospital | Koldo Martínez Urionabarrenetxea Itziar Iraizoz Apesteguía Begoña Bermejo Fraile Yolanda Landa Cayetano Ruth Vera García Inés Osés Munárriz Norberto Villanueva Martínez María Ángeles Peláez Miguel | Hospital de Navarra | 2003-2005 |