

INSTITUTO DE SALUD CARLOS III

AYUDAS COFINANCIADAS POR EL FONDO EUROPEO DE DESARROLLO REGIONAL EN LA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE MADRID

CONVOCATORIA 2011

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI11/00406	Vías de señalización implicadas en la regulación de la función vascular durante el envejecimiento. Papel de las hormonas sexuales.	Mercedes Ferrer	61.750,00 €
PI11/00095	Análisis de la antigenicidad e inmunogenicidad de los factores de iniciación de la traducción de Leishmania.	Manuel Soto	102.091,00 €
PI11/00033	Caracterización de la interacción entre Lectinas tipo C y parásitos intracelulares Trypanosoma cruzi y Leishmania	Pedro Bonay	69.750,00 €
PI11/00126	Nuevas vías de señalización iniciadas por interacción entre proteínas Galfa α y PKC ζ tras activación por GPCRs: su regulación e implicación en enfermedades cardiovasculares	Catalina Ribas	83.919,00 €
PI11/00127	Interacción de vectores vacunales derivados de poxvirus con macrófagos humanos e identificación de genes celulares esenciales para inducir respuesta inmune	Susana Guerra	85.736,00 €
PI11/01379	Patrones dietéticos, composición corporal, deterioro físico y cognitivo en los ancianos españoles	Pilar Guallar	183.919,00 €
PI11/01397	La enfermera como apegadora: un estudio etnográfico sobre los discursos y prácticas de los profesionales de enfermería en Atención Primaria en torno al apego.	María Teresa Alcolea	8.500,00 €
PI11/00593	Mecanismos de la inducción de quimio-resistencia por isoformas oncogénicas de p73 (DeltaNp73) en carcinomas de colon humanos	Gemma Domínguez	173.318,00 €
PI11/00659	DESARROLLO DE COMPLEJOS HOMO- Y HETEROBIMETÁLICOS DE BIS(TIOSEMICARBAZONAS) a-(N)-'HETEROCÍCLICAS COMO AGENTES ANTITUMORALES	Ana Isabel Matesanz	31.250,00 €

PI11/01254	Caracterización bioquímica y genética de nuevos pacientes y tipos de Defectos Congénitos de Glicosilación (CDGs). Búsqueda de nuevas dianas terapéuticas .	Celia Pérez Cerdá	76.645,00
------------	--	-------------------	-----------

CONVOCATORIA 2012

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI12/00157	Fisiopatología y genética de enfermedades asociadas al distroglicano y su O-glicosilación	Jesús Cruces	95.000,00 €
PI12/01341	Estudio farmacogenético de la relación cinético-dinámica de galantamina en voluntarios sanos	Jesús Frías	26.500,00 €
PI12/01253	Evaluación de la eficacia de la terapia fotodinámica en el tratamiento de cáncer cutáneo no melanoma mediante su combinación con terapias co-adyuvantes.	Ángeles Juaranz	125.500,00 €
PI12/02078	Identificación de pacientes con mutaciones en genes implicados en la biosíntesis y transporte de cofactores del metabolismo energético mitocondrial	Pilar Rodríguez	58.500,00 €
PI12/00289	Mecanismos inmunoreguladores en el desarrollo de la patología en la enfermedad de Chagas: aplicaciones traslacionales	Nuria Gironés	71.500,00 €
PI12/01166	Conductas alimentarias, dieta mediterránea, obesidad sarcopénica y precursores modificables	Fernando Rodríguez	224.000,00 €

CONVOCATORIA 2013

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI13/02321	Estimación de la Presión Arterial Central de 24 horas y Determinación de Umbrales Diagnósticos de la Presión Arterial Central en Hipertensos atendidos en Atención Primaria y especializada	José Ramón Banegas	190.625,00 €
PI13/00556	Enfermedades mitocondriales: nuevas estrategias de estudio, avance en el diagnóstico y aproximación a la terapia	Rafael Garesse	184.750,00 €
PI13/00132	Implicación de Gasdermina B (GSDMB) en progresión tumoral y comportamiento clínico de tumores HER2+	Gema Moreno	175.000,00 €

PI13/00288	Impacto de la dieta en indicadores globales de bienestar en la población mayor española	Esther López	29.500,00 €
PI13/01239	ACIDEMIA METILMALÓNICA: IDENTIFICACIÓN DE GENES RESPONSABLES, GENERACION DE MODELOS CELULARES DE ENFERMEDAD E INVESTIGACIÓN EN TERAPIAS.	María Belén Pérez	68.000,00 €

CONVOCATORIA 2014

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI14/00184	Aplicación de la glicómica funcional en la identificación y validación de biomarcadores de diagnóstico, cura y eficacia terapéutica en la Enfermedad de Chagas	Pedro Bonay	84.500,00 €
PI14/00366	Desarrollo de herramientas biotecnológicas de aplicación en la prevención de la leishmaniosis: del empleo de vacunas de DNA a la leishmanización con una cepa genéticamente atenuada.	Manuel Soto	81.500,00 €

CONVOCATORIA 2015

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI15/00974	Determinación de marcadores de resistencia a terapia fotodinámica en el tratamiento de cáncer cutáneo no melanoma y búsqueda de estrategias para superarla	Ángeles Juarraz	111.500,00 €
PI15/00448	Papel protector de la proteína desacoplante UCP3 frente a isquemia-reperfusión cardiaca y su implicación en el preconditionamiento isquémico: participación del factor de transcripción Nrf2	Susana Cadenas	101.500,00 €
PI15/01507	Desarrollo de una biopsia líquida que permite el aislamiento de células tumorales troncales de sangre para su caracterización y validación como marcador de detección precoz del ACDP	Bruno Sainz	107.000,00 €
PI15/00204	Estudio de marcadores periféricos de estrés oxidativo e inflamación en el Trastorno Depresivo Mayor	Pilar López	47.000,00 €
PI15/00073	Alfa-distroglucanopatías: fisiopatología, genética y estudios en modelos animales.	Jesús Cruces	79.500,00 €

CONVOCATORIA 2016

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI16/00134	Gasdermina B: mediador de respuesta inflamatoria y terapéutica en cáncer de mama y digestivo.	Gema Moreno	89.500,00 €
PI16/00177	Fluctuación Emocional en el Día a Día. Análisis ecológico de la sintomatología depresiva en población general (FEDD)	Marta Miret	79.500,00 €
PI16/00573	Enfermedades Neurometabólicas Hereditarias: Avances en el diagnóstico, la patofisiología y desarrollo de terapias dirigidas a estabilizar proteínas	María Belén Pérez	175.250,00 €
PI16/00609	El impacto de los patrones alimentarios y el sedentarismo en la acumulación de déficits de salud y la resiliencia física en las personas mayores	Fernando Rodríguez	131.500,00 €
PI16/00789	Desarrollo de modelos experimentales para el estudio, diagnóstico y terapia de las enfermedades mitocondriales	Rafael Garesse	202.750,00 €
PI16/01460	Marcadores de presión y rigidez arterial. Magnitud de fenotipos clínicos, estilos de vida predictores y consecuencias de discapacidad en personas mayores.	José Ramon Banegas	127.500,00 €
PI16/01512	Perfiles metabólicos de deterioro en la función física y la discapacidad. Estudio de casos incidentes y controles en una cohorte de personas mayores	Esther López	91.500,00 €
PI16/02166	Análisis y seguimiento del remodelado vascular y los procesos inflamatorios durante la hipertensión arterial pulmonar asociada a la hipoxia mediante nuevas técnicas de imagen.	María José Calzada	86.500,00 €

CONVOCATORIA 2017

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI17/01709	Riesgo metabólico e inflamatorio asociado a la cocción y la conservación de los alimentos en personas adultas mayores de España	Pilar Guallar	162.000,00 €

CONVOCATORIA 2018

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI18/00757	El subtipo basal de cáncer de páncreas como nueva herramienta hacia la medicina personalizada: caracterización celular y molecular orientada al desarrollo de nuevas terapias	Bruno Sainz	112.000,00 €
PI18/00708	Nuevas estrategias no invasivas para el tratamiento del cáncer cutáneo no melanoma dirigidas a la célula tumoral y a la célula del estroma	Angeles Juarranz	113.000,00 €
PI18/00287	Exposición ambiental a humo de tabaco, metales pesados y envejecimiento saludable: el rol de la inflamación y el daño vascular.	Esther garcía	97.000,00 €

CONVOCATORIA 2018

Nº Expediente	Título	Investigador Principal	Importe de la Ayuda
PI19/01282	Acción no genómica de 5β-dihidrotestosterona. Utilización terapéutica en el tratamiento de las alteraciones vasculares asociadas a déficit androgénico.	Bruno Sainz	112.000,00 €
PI19/01155	Enfoque cross-ómico para el descubrimiento de la base genética de errores innatos del metabolismo y para una intervención terapéutica personalizada	Angeles Juarranz	113.000,00 €
PI19/00666	LATENCIA Y ADAPTACIÓN: papel de Mycobacterium tuberculosis silente en la enfermedad.	Esther García	97.000,00 €
PI19/00665	Niveles de presión arterial y parámetros de la onda del pulso de 24 horas y sus cambios temporales. Frecuencia, factores asociados y morbimortalidad	José Ramón Banegas	152.000,00 €
PI19/00319	Patrones alimentarios y dolor lumbar crónico en adultos mayores: el papel de la inflamación crónica, la morbilidad física y la salud mental	Fernando Rodríguez Artalejo	123.000,00 €
PI19/00235	Soledad, bienestar y salud en población general española	Marta Miret	133.000,00 €