

PERSONAL

Jefes Asociados

Rafael Bragado Herrero
Rosa García Delgado
Pilar Palomino Díaz
Marián Vázquez Félix
Fernando Vivanco Martínez

Facultativos Unilabs

Manuel Giménez Fernández
Cristina Serrano del Castillo (Compartida con Hematología)
Ana Moreno Cerro (a tiempo parcial)

Adjuntos de investigación contratados

Blanca Cárdbada Olombrada
Victoria del Pozo Abejón
Soledad Gallardo Posada

Consultor jefe

Carlos Lahoz Navarro

Residentes

Malena Cianchetta Sívori
Maria Jose Martínez Becerra (desde Junio 2008)
Joan Flores Aguije (desde Septiembre 2008)
Raul Vidal García

Contratos de Investigación

Miriam Aguerri Moreno
Gloria Álvarez Llamas
M^a Eugenia González Barderas
Esther López Cernadas
Oscar López Franco
Carlos Pastor Vargas
Beatriz Sastre Turrión

Becarios

Marina Chacártegui Quetlas
Fernando de la Cuesta
Cristina Gámez Gámez
Oscar López Franco
Verónica Moral Dardé
Bárbara Ortega Cases
Marina Pérez Gordo.
Cristina Gámez Gámez
Aroa Sanz Maroto

Asistentes Voluntarios

Jose Manuel López (Becario de la Universidad de Sevilla)(desde Octubre 2008)

Técnicos especialistas

Carmen del Alamo (hasta Mayo 2008)
Teresa Gertrudis Romero (FJD-Unilabs)
Pablo Llorente Jiménez
Raquel Perez Vila (FJD-Unilabs)
Sandra Raso Torres (FJD-Unilabs)
María José Rodríguez Iglesias
Marta Sacristán Salvan (FJD-Unilabs)
Paloma Tramón González
Erica Aguado Wakui (Técnico de Investigación)

Auxiliares

Flor Barrena Serrano
Isabel Delgado Fernandez

LABOR ASISTENCIAL

Determinación	Nº pruebas		
Analítica	2.008	Anticuerpos IgG anti VHA	4.507
Anti-VIH	41.034	Anticuerpos IgM anti toxoplasma	13.816
Confirmación anti-HIV	423	Anticuerpos IgG anti toxoplasma	24.951
Anticuerpos IgG anti VHC	46.366	Anticuerpos IgM anti rubéola	5.074
Confirmación anti- VHC	526	Anticuerpos IgG anti rubéola	16.431
AgHBs	47.060	Anticuerpos IgM anti citomegalovirus	6.815
AgHBe	2.924	Anticuerpos IgG anti citomegalovirus	9.956
Anticuerpos anti HBs	21.057	Carga Viral HIV-1	4.336
Anticuerpos anti HBe	1.759	Genotipo de resistencias a antirretrovirales	342
Anticuerpos IgM anti core	2.797	Carga viral VHC	2.993
Anticuerpos anti core	42.527	RNA-VHC	1.826
Anticuerpos IgM anti VHA	6.023	Genotipo VHC	553
		Carga viral VHB	1.273

DNA-VHB	837	Anticuerpos anti-factor intrínseco	616
Inmunolectroforesis en suero y orina	3.858	Anticuerpos anti-membrana basal glomerular	289
Crioaglutininas	62	Anticuerpos anti-citoplásmicos	3.063
Crioglobulinas	1.138	Anticuerpos anti-PR3	234
Anticuerpos Antinucleares	22.527	Anticuerpos anti-mieloperoxidasa	272
Anticuerpos anti-SM	5.850	Anticuerpos anti-endomisio	5.789
Anticuerpos anti-RNP	5.840	Anticuerpos anti-gliadina	5.102
Anticuerpos anti-RO	6.771	Anticuerpos anti-transglutaminasa	6.733
Anticuerpos anti-LA	6.661	Anticuerpos anti-adrenales	33
Anticuerpos anti-musculo liso	4.285	Anticuerpos anti-peptido cítrico citrunilado	3.226
Anticuerpos antimitocondriales	4.734	Anticuerpos anti-tiroideos	37.564
Anticuerpos anti LKM	2.216	Anticuerpos anti-cardiolipina	10.411
Anticuerpos anti-reticulina	4.107	Anticuerpos anti-islotos de páncreas	124
Anticuerpos anti-DNA	5.145	Anticuerpos anti-citosol hepatico	113
Anticuerpos anti-epidermicos	12	Anticuerpos anti antígeno soluble hepatico	80
Anticuerpos anti B2 glicoproteína	1.153	Tryptasa	642
Anticuerpos anti músculo estriado	62	IgE específica	52.242
Anticuerpos anti M2	192	Poblaciones linfocitarias	4.658
Anticuerpos anti-centrómero	618	Celulas NK	8
Anticuerpos anti-Scl70	762	Estudio de reconstitución inmune	10
Anticuerpos anti-Jo1	618	Anticuerpos anti linfocitarios	6
Anticuerpos anti-células parietales gástricas	3.149	Antígeno HLA-B57/58	305

LABOR DOCENTE PROGRAMADA (en la Fundación o en la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid)

Sesiones y Seminarios Internos de Servicio
1-2 Semanales

POSTGRUADOS

Rotaciones de Residentes de Alergia Externas: Hospital Universitario La Paz, y Del Hospital Universitario La Fe de Valencia; así como de residentes de alergia de Fundación Jiménez Díaz.

Rotaciones de Residentes de Reumatología.

Sesión Clínica Fundación Jiménez Díaz. Junio 2008

HLA e hipersensibilidad a drogas. Rosa Garcia.

Técnicas Instrumentales Bioquímicas (9 créditos). F. Vivanco.

Tesis Doctorales

Tesis Doctoral Senecio jacobea: caracterización de una nueva fuente alérgica. Olga Luengo Sanchez. Directores: Victoria del Pozo, Victoria Cardona y Jose Angel Bosch. Universidad Autónoma de Barcelona. Calificación: Sobresaliente Cum laude. Abril 2008

Cursos de Doctorado

"Proteómica" (3 créditos). Enero-Marzo, F. Vivanco.

"La molécula de Anticuerpo" (3 créditos). Abril-Junio. F. Vivanco.

"Bronquitis eosinofílica". La Paz. Febrero 2008.

"Marcadores de Inflamación Bronquial en Asma". Curso Teórico-Práctico de . Febrero 2008. Fundación Jiménez Díaz.

"Reacciones de Hipersensibilidad: Su aplicación en la Clínica", organizado por la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid, Departamento de Inmunología, Curso 2007-08. Director: Dra P. Palomino.

"Interacción genes-medioambiente en las reacciones alérgicas". B Cárdbaba.

"Reacciones de hipersensibilidad en la infección por VIH" R.Garcia.

"Alergia y anafilaxia". V del Pozo

"Reacciones de hipersensibilidad tipo II-III-IV". P. Palomino.

"Reacciones de hipersensibilidad: Enfermedades autoinmunes". P. Palomino.

"Temas de Investigación en Inmunología", perteneciente al Programa Interuniversitario (UCM-UAM-UAH) de Inmunología. Mención de calidad ANECA 2008.



INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (trabajos en curso)

Segregación de las vías de proliferación y muerte de la célula T: Estudios en el compartimiento tímico y en la activación de células T maduras de ratones transgénicos Rag-/- mutantes en el dominio TM de TCR?". (Financiado por el Ministerio de Educación y Ciencia -MEC-; Ref.: BFU-2005/02807). Investigador principal Dr. Rafael Bragado.

"Análisis de los mecanismos moleculares de sensibilización y tolerancia en la respuesta alérgica". Entidad financiadora: FIS, Exp:CP05/00183. 2006-2008 (Proyecto asociado a Contrato FIS). Investigador Principal: Dr Blanca Cárdbaba.

"CIBER 2006. CB06/06/0013. Enfermedades respiratorias". 2006-2010 IP: Victoria del Pozo.

"FIS 2006. PI060055. Aplicación de terapia génica en el asma: mecanismo de actuación de la Galectina-3 en la inhibición de la respuesta asmática tanto in vitro como in vivo". 2006-2009 IP: Victoria del Pozo.

-BECA SEAC; " Estudio comparativo de los eosinófilos de esputo y circulantes en diferentes enfermedades de las vías respiratorias: asma atópica y no atópica, bronquitis eosinofílica, asma ocupacional y asma inducida por ejercicio. I Colaborador: Victoria del Pozo.

"Estudio de las enfermedades ocupacionales alérgicas respiratorias. Glaxo Smith Kline. I Colaborador: Victoria del Pozo.

"Búsqueda de Marcadores genéticos diferenciales entre 2 tipos de respuesta frente a la misma exposición alérgica: Tolerancia vs Sensibilización". Entidad financiadora: Fundación Ramón Areces. 2007-2010. Investigador responsable: Dr Blanca Cárdbaba.

"Búsqueda de Marcadores genéticos diferenciales entre 2 tipos de respuesta frente a la misma exposición alérgica: Tolerancia vs Sensibilización". Entidad financiadora: SEAC. Concedido en Febrero del 2007. Investigador colaborador Victoria del Pozo.

"Búsqueda de marcadores genéticos diferenciales entre dos tipos distintos de respuesta frente a la misma exposición alérgica: Tolerancia versus sensibilización. Entidad financiadora: FIS. Concedido en Octubre del 2007. 2008-2010. Investigador responsable: Dr Blanca Cárdbaba.

"Clonaje y expresión de alérgenos recombinantes de diferentes pólenes de interés alergológico: Cupressus arizonica, Salsola kali y Chenopodium album". Entidad financiadora: Fundación Mutua Madrileña. 2006-2009. Investigador Principal: Dr V. del Pozo.

"Estudio de factores ambientales y autismo: estudio caso control. Entidad financiadora FIS PI061171 2006-2009. Investigador Colaborador P Palomino.

"Proteómica Cardiovascular". (Financiado por el Ministerio de Educación, Comunidad de Madrid (Proteomarkers), Fundación MMA, FIS y la empresa Fina Biotech). F. Vivanco.

"Identificación y caracterización de alérgenos alimentarios". (FIS). Redes Temáticas FIS. F. Vivanco y J. Cuesta. Marina Pérez Gordo: Mapeo de epitopos del alérgeno principal de pescado mediante microarray de péptidos, bajo la dirección del Dr. Hugh A Sampson (Mount Sinai Medical Center, N.Y.) y con la financiación de la Fundación Conchita Rábago.

PROYECCIÓN CIENTÍFICA

PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

I Jornadas Bienales de Proteómica para Jóvenes Investigadores, SEPROT. Sitges, Barcelona, febrero 2008

"Obtención de mapas bidimensionales de capa íntima de arteria coronaria humana aislada por microdissección por láser". De la Cuesta F., Alvarez-Llamas G., Darde V.M., Donado A., Maroto AS., Padial L.R., Pinto A.G., Barderas M.G., Vivanco F.

"Análisis del secretoma de arterias humanas en la búsqueda de biomarcadores de aterotrombosis". Alvarez-Llamas G., De la Cuesta F., Darde V.M., Donado A., Padial L.R., Pinto A.G., Barderas M.G., Vivanco F.

XIII Congreso Nacional de la SEIMC, Madrid, abril 2008

"¿Pueden los linfocitos CD8CD25 ser un marcador predictivo del Síndrome de Reconstitución Inmune tras la terapia anti-retroviral?". M.Cianchetta, S.Raso, A.Goyenechea, M.Fernández-Guerrero, M.Górgolas, R.García.

XXXIV Congreso de la Sociedad Española de Inmunología. Palma de Mallorca. Mayo 2008

"Taller de Autoinmunidad, Valoración de anticuerpos anti-Fosfolípidos y anti B2 Glicoproteína, en pacientes con Síndrome anti-fosfolípido". P. Palomino.

"Taller de Inmunoquímica". R.García.

"Taller de Citometría". R.García.

"Estudio de la expresión de proteínas SOCS en linfo-

citos CD4+ y eosinófilos de pacientes con patología respiratoria". López E, Sastre B, Gámez C, Chacártegui M, del Alamo C, Cárdbaba B, Palomino P, Lahoz C, del Pozo V.

"Identificación de los alérgenos del extracto del polen de *Senecio jacobea*". Gámez C, Luengo O, Mollá R, López E, Sastre B, Lahoz C, del Pozo V.

"Incremento de los niveles de PGE2 en las vías aéreas de pacientes con bronquitis eosinofílica". Sastre B, Fernández-Nieto MM, López E, Gámez C, del Alamo C, Sastre J, Quirce S, del Pozo V.

"Análisis de mecanismos diferenciales de sensibilización y tolerancia en la respuesta al polen de olivo". M. Chacártegui, F. Florido, J. Quiralte, E. Llanes, J. Delgado, A. Miranda, C. del Álamo, P. Palomino, C. Lahoz, B. Cárdbaba.

"Estudio de la expresión de proteínas SOCS en linfocitos CD4+ y eosinófilos de pacientes con patología respiratoria". E. López, B. Sastre, M. Chacártegui, A. del Álamo, B. Cárdbaba, P. Palomino, C. Lahoz, V. del Pozo.

"Polimorfismos genéticos asociados con la sensibilización al polen de olivo". E. Llanes, J. Quiralte, P. Palomino, C. Lahoz, B. Cárdbaba.

"¿Pueden los linfocitos CD8CD25 ser un marcador predictivo del Síndrome de Reconstitución Inmune tras la terapia anti-retroviral?". M. Cianchetta, S. Raso, A. Goyenechea, M. Fernández-Guerrero, M. Górgolas, R. García.

XIX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Cirugía Torácica y Cardiovascular Málaga, Junio 2008

"Búsqueda de Biomarcadores de Aterotrombosis Coronaria: El futuro de la prevención de la Cardiopatía Isquémica". Donado A., Cuerpo G., de la Cuesta F., Alvarez-Llamas G, Barderas M.G., Vivanco F., Pinto A.G.

XXVI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Alergología e Inmunología Clínica, Bilbao, noviembre 2008

"Bronquitis eosinofílica no asmática". J Investig Allergol Clin Immunol 2008;18 (Supp 3):28-30. Quirce S, Fernández-Nieto M, Sastre B, del Pozo V, Sastre J.

"Incremento de los niveles de PGE2 en las vías aéreas de pacientes con bronquitis eosinofílica". Sastre B, Fernández-Nieto M, Molla R, López E, Lahoz C, Sastre J, del Pozo V, Quirce S. J Investig Allergol Clin Immunol 2008;18 (Supp 3):130.

"Asma profesional en una vendedora de lotería". Sanchez S, Fernández-Nieto M, Sastre B, del Pozo V, Sastre J. J Investig Allergol Clin Immunol 2008;18 (Supp 3):139.

"Neumonitis y edema pulmonar por hipersensibilidad a hidroclorotiazida". Manso L, Heilli S, Fernández-Nieto M, Sastre B, del Pozo V, Sastre J. J Investig Allergol Clin Immunol 2008;18 (Supp 3):170.

"Bronquitis eosinofílica por hipoclorito sódico (lejía)". Madero M, Sastre B, del Pozo V, Barranco, P, Quirce S, Sastre J. J Investig Allergol Clin Immunol 2008;18 (Supp 3):191-192.

"Reacción alérgica en herpetólogo". Madero M, Gámez C, Fernández-Nieto M, del Pozo V, Sastre J. J Investig Allergol Clin Immunol 2008;18 (Supp 3):240.

Congreso de la Red de Cardiología, (Recava). Madrid 2008

"Obtención del perfil proteico de válvulas estenóticas aórticas humanas para búsqueda de biomarcadores diagnóstico y pronóstico". Tatiana Martín-Rojas, Félix Gil Dones, Verónica M. Darde, Luis F. Lopez-Almodovar, Fernando de la Cuesta, Gloria Alvarez-Llamas, Rocio Juarez-Tosina, Fernando Vivanco, Luis R. Padial, Maria G. Barderas.

3rd Internacional Symposium on Molecular Allergology. Allergens: from identification to therapy. Salzburgo, abril 2008

"Allergenicity and cross-reactivity of senecio pollen: Identification of novel allergens using immunoproteomics approach". Luengo O, Molla R, Gámez C, Cardona V, López E, Sastre B, Lahoz C and del Pozo V. American Academy of Allergy Asthma & Immunology. "Assessment of airway inflammation using exhaled nitric oxide and induced sputum during specific inhalation challenges". Fernández-Nieto M, Sastre B, Quirce S, del Pozo V, Lahoz C, Sastre J. J Allergy Clin Immunol 2008; 121(Supp 1):S58.

European Atherosclerosis Society 77th Congress. Istanbul, Turkey, abril 2008

"Proteomic analysis of intimal tissue regions and single cells from artery biopsies in the search for coronary atherothrombotic biomarkers". De la Cuesta F., Alvarez-Llamas G., Darde V.M., Donado A., Maroto AS., Padial L.R., Pinto A.G., Barderas M.G., Vivanco F. "Identification of proteins secreted by artery biopsies in the search for atherothrombotic biomarkers". Alvarez-Llamas G., De la Cuesta F., Darde V.M., Donado A., Padial L.R., Pinto A.G., Barderas M.G., Vivanco F.

2008 AAAAI Annual Meeting Philadelphia, Pennsylvania

"Analysis of Polymorphisms in Olive Pollen Allergy: IL13, IL4RA, IL5 and ADRB2 Genes". S. Sanchez-Garcia, B. Bartolomé, C. Pastor, B. Sastre, M.F. Madero, M. Fernández-Nieto, F. Vivanco, V. del Pozo, J. Sastre, M. de las Heras. Chinchilla Rodent (Chinchilla laniger) Allergens' Identification.

XXVII Congress of European Academy of Allergology and Clinical Immunol. Barcelona, junio 2008



"Allergy to Venus antiqua clam". Rodriguez del Rio, P; Sanchez-Lopez, J; Houchaimi, A; Gonzalez-Gutierrez, M; Pastor Vargas, C; Fernandez-Rivas, M.

"Chinchilla rodent (Chinchilla laniger) allergens identification". Sanchez-Garcia S, Bartolomé B, Pastor C, Sastre B, Madero MF, Fernandez-Nieto M, Vivanco F, del Pozo V, Sastre J, de las Heras M. *J Allergy Clin Immunol* 2008; 121(Supp 1):S4.

"Inflammatory markers in induced sputum during specific inhalation challenges with occupational agents". Fernandez-Nieto M, Sastre B, Quirce S, López E, Del Alamo C, Gámez C, Del Pozo V, Sastre J. *Allergy* 63 (Supp 88):38.

"The role of Tropomyosin in shrimp allergy in Spain". Sanchez-Garcia S, Del Pozo V, Madero M, Manso L, Sastre J. *Allergy* 63 (Supp 88):570.

"Cleaners asthma: assessment of airway inflammation using induced sputum and flow cytometry during specific inhalation challenges with chlorine". Madero M, Olivares M, Fernandez-Nieto M, Sanchez-Garcia S, Sastre B, Del Pozo V, Quirce S, Sastre J. *Allergy* 63 (Supp 88):132.

Manso L, de Mateo B, Fernandez-Nieto M, Sastre B, Del Pozo V, Sastre J. Systemic reaction due to intrarticular paramethasone administration. *Allergy* 63 (Supp 88):433-34.

"Allergic rhinoconjunctivitis due to a pet: chinchilla (Chinchilla laniger)". Sanchez-Garcia S, Bartolome B, Pastor C, Sastre B, Madero M, Fernandez-Nieto M, Cuesta J, Del Pozo V, Sastre J, de las Heras M. *Allergy* 63 (Supp 88):435.

HUPO 7th World Congress. Amsterdam, Holanda, agosto 2008

"Identification of differentially expressed proteins in Acute Coronary Syndromes". Veronica M. Darde, Maria G. Barderas, Fernando de la Cuesta, Julio J. Nacher, Lorenzo Lopez-Bescos, José Tuñón, Jesús Egido and Fernando Vivanco.

"Vascular wall profiling addresses deep proteome from minute samples". Sebastián Mas, Roxana Martínez-Pinna, Fernando Vivanco, and Jesús Egido.

"Isolation of human arterial intimal layer and single cells for proteomic analysis". F. de la Cuesta, G. Alvarez-Llamas, V.M. Darde, A. Donado, AS Maroto, L.R. Padial, A.G. Pinto, M.G. Barderas, F. Vivanco.

"Analysis of human erythrocyte membrane and cytosolic sub-proteomes by 2-DE". G Alvarez-Llamas, F de la Cuesta, VM Darde, MG Barderas and F Vivanco.

"Identification of protein expressed by aortic stenosis valves in the search for novel biomarkers". Felix Gil-Dones, Tatiana Martin-Rojas, Natacha Diaz-Prieto, Luis F. Lopez-Almodovar, Fernando De La Cuesta, Gloria Alvarez-Llamas, Fernando Vivanco, Luis R. Radial, Maria G. Barderas.

6th International congress on Autoimmunity. Porto, Portugal, septiembre 2008

"Comparison of two enzyme-linked immunosorbent assays for detection of IgG and IgM antibodies to cardiolipin". C. Serrano, R. Perez, P. Tramón, T. Gertrudix, M. Sacristan, MJ Rodriguez, P. Palomino.

PUBLICACIONES

Capítulos en libros

-Rosa GarciaGuía. Practica para el uso del TEST HLA-B*5701. (Glaxo Smith and Kline).

En revistas

-B Sastre, M Fernández-Nieto, R Mollá, E López, C Lahoz J Sastre, V del Pozo, S Quirce. "Increased prostaglandin E2 levels in the airway of patients with eosinophilic bronchitis" *Allergy* 2008. 63: 58-66.

-S Quirce, M Fernández-Nieto, V del Pozo, B Sastre, J Sastre. "Occupational asthma and rhinitis caused by eugenol in a hairdresser". *Allergy* 2008. 63:137-141.

-O Luengo, R Mollá, C Gámez, V Cardona, E López, B Sastre, Y Waisel, J Belmonte, A Cadahia, C Lahoz, V del Pozo. "Allergenicity and cross-reactivity of senecio pollen: identification of novel allergens using immunoproteomics approach". *Clin Exp Allergy* 2008;28:1048-1060.

-M Suárez-Cervera, T Castells, A Vega-Maray, E Civantos, V del Pozo, D Fernández-González, S Moreno-Grau, A Moral, C López-Iglesias, C Lahoz, JA Seoane-Camba. "Effects of air pollution on cup a 3 allergen in Cupressus arizonica pollen grains". *Ann Allergy Asthma Immunol.* 2008 Jul;101(1):57-66.

-E. Llanes, J. Quiralte, E. López, B. Sastre, M. Chacártegui, V. Del Pozo, Palomino P, Lahoz C, Cárda B. *Int Arch Allergy Immunol.* 2008 Oct 10;148(3):228-238.

-Mas S., Perez R., Martínez-Pinna R., Egido J, Vivanco F. "Cluster TOF-SIMS Imaging: a new light in situ metabolomics?" *Proteomics*, 2008, 8 (18), 3735-3745.

-G. Álvarez-Llamas, F. de la Cuesta, Maria Eugenia G Barderas, Veronica Darde, Luis R Padial, Fernando Vivanco. "Recent advances in atherosclerosis-based proteomics: new biomarkers and a future perspective". *Expert Rev. Proteomics*, 2008. 5, 679-691.

-Barderas M.G., Dardé V.M., De la Cuesta F., Martin-Ventura J.L., Blanco-Colio L.M., Julio Jiménez-Nacher, Alvarez-Llamas G., Lopez-Bescos L., Tuñón J., Egido J., Vivanco F. Proteomic "Analysis of Circulating Monocytes Identifies Cathepsin D as A Potential Novel Plasma Marker of Acute Coronary Syndromes". *Clinical Medicine: Cardiology* 2008;2 191-200.

-Vivanco F., Padial L.R., Darde V.M., De la Cuesta F.,

Alvarez-Llamas G., Diaz-Prieto N., M. G. Barderas. "Proteomic Biomarkers of Atherosclerosis". Biomarker Insights 2008;3 101-113.

-Quirce S, Fernández-Nieto M, Pastor C, Sastre B, Sastre J. "Occupational asthma due to tampico fiber from agave leaves". Allergy. 2008 Jul;63(7):943-5.

-Perez-Gordo M, Sanchez-Garcia S, Cases B, Pastor C, Vivanco F, Cuesta-Herranz J. "Identification of vitellogenin as an allergen in Beluga caviar allergy". Allergy. 2008 Apr;63(4):479-80.

-Basagaña M, Bartolomé B, Pastor C, Torres F, Alonso R, Vivanco F, Cisteró-Bahíma A. "Allergy to human seminal fluid: cross-reactivity with dog dander". J Allergy Clin Immunol. 2008 Jan;121(1):233-9.

CONFERENCIAS Y PARTICIPACIÓN EN MESAS REDONDAS Y SEMINARIOS

Curso de formación sobre el estudio PREDICT. Glaxo Smith and Kline Madrid, Marzo 2008

"Pruebas de Screening para la determinación de HLA-B5701". R Garcia.

"Calidad en citometría de flujo". R. Garcia.

Curso de Calidad en laboratorios de Inmunología. Córdoba Noviembre 2008

R Garcia.

XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Inmunología, Palma de Mallorca, mayo 2008

"Actualización en los aspectos patogénicos de la infección por VIH". Symposium Beckton Dickinson V. del Pozo.

"Estudio por citometría de flujo de muestras de esputo". R. Garcia.

Asociación valenciana de alergología e inmunología clínica. Reunión de clausura de curso 2007-2008. El Saler, Valencia, mayo 2008

"Avances en el diagnóstico y tratamiento de las enfermedades alérgicas".

Cardiovascular Proteomic Initiative (HUPO). HUPO 2008, 7th World Congress, august, Amsterdam

"Proteomics and Metabolomics of human atherosclerotic arteries". F. Vivanco.

Sociedad Española Química Clínica (SEQC)-CNIO febrero, 2008

"Preparación de muestras biológicas para estudios proteómicos. Aplicaciones en el estudio de la enfermedad cardiovascular. Trasladando la proteómica al laboratorio clínico". F. Vivanco.

8º Curso de Biotecnología Aplicada. CIEMAT, Madrid, 2008

"Aplicaciones de la Genómica y la Proteómica en Medicina". F. Vivanco.

Congreso de Aterotrombosis: de la investigación básica a la práctica clínica. Fundación Jiménez Díaz. Madrid, febrero, 2008

"Nuevos abordajes proteómicos en el estudio de la Aterotrombosis: MS-Imaging de la placa de ateroma". F. Vivanco.

Centro Territorial de Innovación y Formación. (CTIF)-Madrid Sur. Formación del profesorado de Instituto. Comunidad de Madrid.

"Anticuerpos y sus aplicaciones en la clínica humana". F. Vivanco.

Curso de Doctorado. CNIO, 27 Marzo, 2008

"Aplicación del MALDI-TOF a técnicas de imagen de tejidos". F. Vivanco.

V Congreso Argentino de la Calidad en el Laboratorio Clínico (CALILAB). Septiembre. Buenos Aires, Argentina, 2008

"Human Proteome Organization (HUPO)". F. Vivanco.

"Iniciativa Cardiovascular (HUPO)". F. Vivanco.

Hospital Virgen de la Salud, Toledo, Junio, 2008

"Cardiología y proteómica: hacia la medicina personalizada". F. Vivanco.

Curso de Doctorado, Genómica y Proteómica en la clínica humana. Hospital La Paz, Madrid, 2008

"Proteómica cardiovascular". F. Vivanco.

Curso de Proteómica y Bioinformática, Facultad de Farmacia, Universidad Complutense, julio, Madrid 2008

"Aplicaciones clínicas de la Proteómica". F. Vivanco



HONORES Y DISTINCIONES

Bragado Herrero, Rafael

Evaluador de la Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva (ANEP).
Evaluador del Fondo de Investigación Sanitaria (FIS).
Colaborador en Docencia Práctica en el Departamento de Microbiología I de la Universidad --Complutense de Madrid.

Cárdaba, Blanca

Evaluador externo de Proyectos del FIS en el Programa de Promoción de la Investigación Biomédica y en las Ciencias de la Salud del Ministerio de Sanidad y Consumo.
Referee Externo de la revista JIACI (Journal of Allergy and Clinical Immunology).

del Pozo, Victoria

Revisor de la ANEP (Agencia Nacional de Evaluación y Prospectiva. Secretaria de Estado de Universidades, Investigación y Desarrollo. Ministerio de Educación y Cultura).
Revisor del FIS (Fondo de Investigación Sanitaria del Ministerio de Sanidad).
Referee de las revistas.
Clinical and Experimental Allergy.
American Journal of Physiology.
Archivos of Bronconeumología.
Journal of Investigation in Allergology and Clinical Immunology.

Garcia, Rosa

Evaluador de la red para enfermedades infecciosas y Sida.
Evaluador de CIBER.
Miembro del Comité Organizador del Simposio: "Inmunoterapia y terapia celular: nuevas aproximaciones para el tratamiento de enfermedades comunes" dentro de la 3ª Reunión Internacional sobre Investigación Traslacional y Medicina Individualizada. Madrid, 25 de Febrero de 2008.
Miembro del comité de redacción de la revista Inmunología.
Referee de las revistas. Immunology, Clinical Immunology.

Palomino, Pilar

-Profesor Asociado de Inmunología- Departamento de Medicina Universidad Autónoma.
Vocal de la Junta Facultativa.
Miembro de la Comisión Nacional de Inmunología (Ministerio Sanidad).

Vivanco, Fernando

Co-president del 1st Annual Iberoamerican Proteomic Congress. HUPO.
Coordinador de la Comisión de Proteómica Clínica de la SEPROT (Sociedad Española de Proteómica).
Miembro de la Comisión Nacional de Inmunología (Ministerio Sanidad).
Miembro de la Comisión Examen BIR.
Coordinador de la Comisión de Proteómica Clínica de la SEPROT (Sociedad Española de Proteómica).
Miembro del Consejo Científico Asesor del Parque Científico de Madrid.
Evaluador de la ANEP, FIS. Evaluador proyectos Europeos (MRC, Austrian Science Fund).
Evaluador de diversas revistas: Circulation, Circ. Res., BMJ, Proteomics, J. Proteom. Res., J. Proteomics., Proteomics Clin. Applications, BBA, Kidney and Blood Pressure Research, Investigación Clínica.