

PERSONAL

Jefe en funciones
Pilar Llamas Sillero

Jefe Asociado
Carmen Paniagua García-Calderón

Médicos Adjuntos
Elena Prieto Pareja
Alejandro Román Barbero
Carlos Soto de Ozaeta
Esperanza Vizcarra Rabadán
Dolores Subirá Pérez
Marta Callejas Charavia
Raquel Mata Serna

Personal contratado en FJD-Unilabs adscrito
al Laboratorio de Hematología
Aránzazu García Raso
Cristina Serrano del Castillo
M^a Angeles Martinez Aguilera

Consultor
Julio Outeiriño Hernanz

Médicos Residentes
Adolfo de la Fuente Burguera (hasta julio 2007)
Elham Askari

Becarios
Vanesa Moreno Rodriguez (Beca Fundación
Conchita Rábago)

D.U.E.
Emilio González González (supervisor enero
2006)
Paloma Rodríguez-Miñón Cifuentes
Ana María Pérez Luque (hasta mayo 2006)
Mery Cherian Kayamakal (hasta enero 2006)
Natividad Suela Arrojo
Antonia Prieto Ruano
M^a Soledad Morales Alvarez
Raquel Iglesias Quintana
Esperanza Velasco Lorenzo (hasta enero 2006)
Cristina Elez Martínez
Margarita Cinta Gil

Técnicos de Laboratorio
Miguel Sanz Gamoneda (hasta junio 2006)
Vicente García Liébana
Milagros Sánchez de Matías
M^a Cruz López Ramos

Marcos A. Ortés Ibares
Isabel Serrano Pascual
Rosa de las Heras Ribota
M^a José Barchín Moreno
Aurora Ruano de la Morena
Dolores Mínguez Mínguez
M^a Luz Campos Ramírez
Susana Castañón Morales

Auxiliares de clínica
Ana María Gaitán López
Ascensión Rodrigo Gómez
M^a Luisa de la Fuente Andrés
Encarnación González Prado

Administrativos
M^a Dolores Herrero Avila (promoc. de donación)
M^a Pilar Fernández Rey
Concepción Martínez Reguera (hasta enero 2006)
M^a Carmen Hernández García
Encarnación Aragón Boludo

**SERVICIO DE TRANSFUSIÓN Y UNIDAD DE
LABORATORIO DE TRASPLANTE
HEMOPOYÉTICO**

Supervisor de Enfermería
Emilio González González (Supervisor de H. de
día desde 1-11-2007)

D.U.E.
Paloma Rodríguez-Miñón Cifuentes
Natividad Suela Arrojo
Antonia Prieto Ruano
M^a Soledad Morales Alvarez
Raquel Iglesias Quintana
Cristina Elez Martínez

Técnicos de Laboratorio
Vicente García Liébana
Milagros Sánchez de Matías
M^a Cruz López Ramos
Marcos A. Ortés Ibares
Cristina Díaz Oliver

Auxiliares de Enfermería
Ascensión Rodrigo Gómez
M^a Luisa de la Fuente Andrés

Administrativos
M^a Dolores Herrero Avila (hasta abril 07)
M^a Pilar Fernández Rey

HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

UNIDAD 36

UNIDAD HOSPITALIZACIÓN

ONCO-HEMATOLOGÍA

Supervisora de Enfermería

Agustina Borrás López

D.U.E.

Auxiliadora Rodríguez Peñaranda

Cristina Maroto Abellán

María Jimeno Ruiz (hasta sep. 2007)

Irene Romero García (desde octubre 2007)

Margarita Zorita Ibares

Pilar Bueno Igualador

Teresa Porras García

Laura López García (hasta junio 2007)

Carmen Díaz-Romeral Bautista (desde oct. 2007)

Victoria Reviejo Bueno

Esther Chaure Sorhovet

Isabe Donoso Muñoz-Torrero

M^a Cuz Navarro Martín

Enrique García Dueñas

M^a José Irazabal Santamaría

Patricia Rojo Alboreca

Amaya Fernández del Olmo

Elena Martín García (hasta junio 2007)

Olaya Piqueras Martínez (desde oct. 2007)

Carmen Sánchez Guerra (desde abril 2007)

Gemma Ventura García

Cristina López Palomo

Raquel Orgaz Blazquez

Raquel Sánchez Jiménez (hasta junio 2007)

M^a Luisa Fernández Gutiérrez (desde oct. 2007)

Paloma Gutierrez Paris (hasta junio 2007)

Ana Megias López

Luci Piñuel (hasta abril 2007)

José Manuel Castro Arias (desde mayo 2007)

Auxiliares de Enfermería

Ana M^a Diego Palomar

Dora Segade Negro (hasta nov. 2007)

Carmen Vega Gallego

Amaya Grass (desde dic. 2007)

Rosario San Macario Torrijos

Teresa Zafra Díaz

José Antonio Moreno Garrido

Lourdes Nair Saiz Pérez

Purificación Martín Gutierrez

Ricardo Jiménez Hervás

Jesús Ignacio Merlo Luis (hasta mayo 2007)

Julio Cifuentes Pérez (mayo-nov 2007)

Miguel Ángel Hipólito Hinojosa (desde dic. 2007)

Guadalupe Sanchez González (desde sep. 2007)

Cristina Nuñez-García Chaichio

Irene Serradilla Buendía (desde dic. 2007)

Pilar Rivas Rivas

Celador

José Miguel González (hasta nov. 2007)

POLICLÍNICA Y LABORATORIO

HEMATOLOGÍA

Administrativos

M^a Carmen Hernández García

Encarnación Aragón Boludo

LABORATORIO DE HEMATOLOGÍA

Técnicos de Laboratorio

Isabel Serrano Pascual

Rosa de las Heras Ribota

M^a José Barchín Moreno

Aurora Ruano de la Morena

Dolores Mínguez Mínguez

M^a Luz Campos Ramírez

Susana Castañón Morales

Raquel Gonzalo Hernández (FJD-U)

Carolina Delgado (FJD-U)

Ildelfonso Campos Higuera (FJD-U)

Francisco Esparza Pastor (FJD-U)

Esther Escobar Millán (FJD-U)

Biólogos

Elena González Torres (FJD-U)

Belén Espigares López (FJD-U)

María Valente García (desde octubre 2007) (FJD-U)

Auxiliares de Enfermería

Ana María Gaitán López

LABOR ASISTENCIAL

HOSPITALIZACIÓN

Nº camas	12
Ingresos	339
Estancias	4.186
Estancia media 12,35 de quimioterapia intensiva con rescate hematopoyético mediante células progenitoras de sangre periférica (total):	Tratamientos 14
Autotrasplantes	13
Alotrasplantes	1

CONSULTAS EXTERNAS HEMATOLOGÍA

Primeras	945
Sucesivas	5.170
Alta Resolución	1
Total consultas	6.116

ESTUDIOS HEMATOLÓGICOS

Hemogramas automatizados	375.415
Estudios de médula ósea	
Aspirados	160
Biopsias-Aspirados	159
Fosfatasa alcalina leucocitaria	327
Reticulocitos	4.659
VSG	197.540
Electroforesis hemoglobinas	279
Hemoglobina Fetal	295
Hemoglobina A2	340
Eritropoyetina	718

TROMBOSIS Y HEMOSTASIA

Antitrombina	21.917
Dímero D (ELISA)	929
PDF	105
Homocisteína	1.567
Proteína C funcional	1.860
Proteína S funcional	1.902
Proteína S antigénica Libre	214
Resistencia a la proteína C activada	2.447
Plasminógeno	189
Alfa 2 antiplasmina	20
Anticoagulante lúpico	2.318
Actividad anti Factor X activado	99
Factor von Willebrand antigénico	545
Cofactor de la ristocetina	513
Tiempo de obturación colágeno/ADP	621
Tiempo de obturación colágeno/epinefrina	617
Agregaciones plaquetarias	188
Factor VIII	1.145
Factor II	246
Factor V	282

Factor VII	334
Factor IX	363
Factor X	296
Factor XI	294
Factor XII	396
Factor XIII	135
Anticuerpos anti Factor Plaquetario	16

BIOLOGÍA MOLECULAR HEMATOLÓGICA

Extracciones de DNA	1.974
Extracciones de RNA	235
Estudios realizados sobre DNA (PCR y PCR cuantitativa a tiempo real)	
Factor V Leiden	863
Mutaciones 20210A de la protrombina	691
Mutación C677T de la MTHFR	541
Hemocromatosis	570
Reordenamiento TcR Gamma	48
Reordenamiento IgH	52
BCL2	59
BCL1	14
Quimerismo	6
Inversión 16	7
Mutación V617F del gen JAK2	388
Estudios realizados sobre RNA (RT-PCR y RT-PCR cuantitativa a tiempo real)	
Reordenamiento BCR ABL t (9;22) p210	119
RT-PCR Cuantitativa Reordenamiento BCR ABL t (9;22) p210	130
Reordenamiento BCR ABL t (9;22) p190	5
Reordenamiento PML/RARa t(15;17)	7

CITOGENÉTICA HEMATOLÓGICA

Muestras	512
Cultivos celulares	814
Cariotipo en MO	370
Cariotipo en SP	42
Cariotipo en otras muestras	25
Estudios de FISH	490

CITOMETRIA DE FLUJO

Muestras de la FJD, H. Univ. Guadalajara y Fundación Hospital Alcorcón:	
Médulas óseas	402
Sangres periféricas	475
Líquidos cefalorraquídeos	99
Muestras de ganglios y otros territorios	16
Estudios plaquetarios	69
Lavados broncoalveolares	36
Determinaciones de CD34 (para trasplante de médula ósea)	190

HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

Determinaciones hemoglobina fetal	515
Muestras de H. Torrevejeja, H. Naval de Cádiz, Policlínicas Privadas de Madrid:	
Médulas óseas	196
Sangres periféricas	227
Líquidos cefalorraquídeos	1
Muestras de otros territorios	5
Estudios plaquetarios	4
Lavados broncoalveolares	34
Determinaciones de CD34	11

SERVICIO DE TRANSFUSIÓN Y UNIDAD DE LABORATORIO DE TRASPLANTE HEMATOPOYÉTICO

Promoción de la donación

Correspondencia bienvenida donantes	1.192
Correspondencia recuerdo donación	2.344

Donación

Reconocimientos a donantes	4.229
Extracción nº. unidades	3.727
Nº donantes nuevos/Nº donaciones	1.192/1.192
Nº donantes habituales/Nº donaciones	1.152/2.535
Autodonación	
Estudio pacientes autodonación	32
Autodonaciones extraídas	78
Laboratorio donantes	
Grupo Hemático a bolsas de concentrados de hematíes recibidas de otros centros	8.593

Unidades recibidas de Centros

de Transfusión Comunitarios	
Concentrado de Hematíes filtrados	8.593
Plasma Fresco Congelado Inactivo	1.546
Pooles de Plaquetas filtradas	782
Unidades no transfundidas por anomalías	
Concentrado de Hematíes filtrados	4
Plasma Fresco Congelado	1
Pooles de Plaquetas filtradas	0
Unidades caducadas	
Concentrado de Hematíes filtrados	59
Plasma Fresco Congelado	28
Pooles de Plaquetas filtradas	41

LABORATORIO INMUNOHEMATOLOGÍA

Grupos Hemáticos de pacientes	18.915
Grupos Séricos de pacientes	5.526
Anticuerpos Irregulares	10.212

Grupo Rh	18.915
Pruebas cruzadas	10.758
Estudios materno-fetales	1.778
Fenotipos Rh	592
Otros Fenotipos eritrocitarios	960
P. directa AGH (coombs directo)	251
Identificación anticuerpos irregulares	225
Título anticuerpos	30
Eluídos/Absorbidos	46/3
Estudio incompatibilidad ABO (post-parto)	33
Estudio de reacciones transfusionales	7
Seguimientos madres Rh negativas post-parto	55

Transfusiones

Pacientes transfundidos (totales)	2.052
Pacientes nuevos	1.559
Pacientes habituales	493
Unidades transfundidas	
Hematíes (totales)	8.511
Hematíes filtrados	8.144
Hematíes filtrados irradiados	367
Plasma Fresco Congelado Inactivado	1.505
Plaquetas Pool 5 unidades (totales)	711
Plaquetas Pool filtradas	194
Plaquetas Pool filtradas irradiadas	517
Autotransfusiones	53

Otros procedimientos terapéuticos

Plaquetoféresis terapeutica	0
Leucoféresis terapéuticas	0
Plasmaféresis terapéuticas	40
Sangrías terapéuticas	310

Trasplante de células progenitoras hematopoyéticas (CPH)

Citaféresis de Progenitores Hematopoyéticos de sangre periférica (CPH) para Trasplante (total)	44
Para Autotrasplantes	36
Para Alotrasplantes	1
Para Alotrasplantes no Emparentados (REDMO) (citaféresis)	7
Criopreservación de CPH para Trasplante	37
Trasplantes de CPH (total)	14
Autotrasplantes	13
Alotrasplantes	1
Pacientes no infundidos por diversos motivos	

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

PREGRADUADOS

5º Curso de la Facultad de Medicina de la U.A.M.	
Lecciones teóricas	33
Seminarios	5
Clases prácticas	2 h/día

POSTGRADUADOS

Formación programada de Residentes y Becarios	
Sesion citológica	mensual
Sesion clínica	semanal
Sesion monográfica	quincenal

INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (trabajos en curso)

"Estudio de amplificaciones génicas de 3q en Síndromes Linfoproliferativos B (SLP-B): delimitación e identificación de un nuevo locus para su detección mediante FISH". PI030315. ME Vizcarra Rabadán. Investigador Principal del Proyecto FIS . Duración 3 años (2004-07).

"Marcadores inflamatorios y células progenitoras circulantes en pacientes con Ictus isquémico. Relación con el daño neurológico". P. Llamas. Financiado lo la Fundación Mútua Madrileña.

"Estudio de la expresión y localización celular de la Quinasa Vinculada a Integrinas (ILK) en la fisiología plaquetaria". C. Paniagua, Gª Caldeerón. Investigador Colaborador del Proyecto FIS: exp: PI 070791 .

Ensayo clínico fase II: MAK-BLA-202, Bexidem: "a safety and efficacy phase I/II study of intravesical administration of MAK cells in patients with a superficial bladder cancer". Promotor: Sanofi Aventis.

Estudio multicéntrico aleatorizado fase IV para comparar Glivec en monoterapia frente a Glivec asociado a Interferón a dosis bajas en el tratamiento de la Leucemia Mieloide Crónica en fase crónica de nuevo diagnóstico (Ensayo clínico: LMC/PETHEMA). Estudio prospectivo no aleatorizado, multicéntrico para valorar la eficacia de la duración de respuesta y toxicidad de rituximab como tratamiento de primera línea en combinación con fludarabina y ciclofosfamida, y como tratamiento de mantenimiento en pacientes diagnosticados de linfoma no Hodgkin folicular (Ensayo clínico: LNHF-03).

Estudio Fase III, doble ciego aleatorizado, controla-

do con placebo, para evaluar la eficacia, seguridad y tolerabilidad del agonista de receptores de trombopoyetina eltrombopag olamina (SB-497115-GR) administrado en comprimidos por via oral una vez al día, durante 6 meses en adultos tratados previamente para la púrpura trombocitopénica idiopática (PTI). Promotor Glaxo Smith Kline S.A.

Estudio fase III nacional, GEM05menos65, multicéntrico, randomizado, comparativo de VBMCP-VBAD/Velcade vs Talidomida/Dexametasona vs Velcade/Talidomida/Dexametasona seguido de altas dosis de quimioterapia con trasplante autólogo y posterior mantenimiento con Interferon-a vs Talidomida vs Talidomida/Velcade en pacientes con Mieloma Múltiple sintomático de nuevo diagnóstico menores de 65 años.

Estudio fase III nacional, GEM05mas65, multicéntrico, randomizado, comparativo de Melfalan/Prednisona/Velcade vs Talidomida/Prednisona/Velcade seguido de mantenimiento con Talidomida vs Prednisona en pacientes con Mieloma Múltiple sintomático de nuevo diagnóstico mayores de 65 años.

Proyecto de Investigación sobre "Validación kit cromogénico determinación Heparina (Proyecto DG-RH010) (I.P. P. Llamas). Financiado por Grifols. Mayo 2007.

Estudio epidemiológico, de corte transversal y multicéntrico para evaluar la calidad de vida de los pacientes con Síndrome Mielodisplásico (I.P. P. Llamas). Estudio SMILE. Financiado por Celgene. Mayo 2007.

HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

PROYECCIÓN CIENTÍFICA

PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

XXIst Congreso of the Internacional Society on Thrombosis and Haemostasis. Ginebra. Julio 2007

"Risk factors profile associated with ICD in Spanish population". V. Moreno, A. García-Raso, MJ. García Bueno, C. Sánchez, D. Subirá, C. Soto, P. Llamas.

"The T allele of the FXII 46 C/T gene polymorphism is a risk factor for ICD in Spanish population". A. García-Raso, V. Moreno a, A. Drozdowskyj, MJ. García Bueno, C. Sánchez, P. Llamas.

"Thalidomide and thromboprophylaxis: To Whom and When". Callejas M, García-Raso A, Román A, Prieto E, López JL, Soto C, Paniagua C, Llamas P.

"Five prothrombotic polymorphisms and venous thromboembolism". A. Garcías-Raso, A.B. Santos, V.P. Moreno, R. Mata, A. Drozdowskyj, P. Llamas.

XVIIth Regional Congress of the ISBT. Madrid. Junio 2007

"Minimal residual disease in the apheresis products from patients with multiple myeloma". D. Subirá, C. Serrano, E. Askari, A. Román, A. De la fuente, M. Callejas, *M. Díaz-Morfa, S. Castañón, R. Gonzalo, J. López Lorenzo, C. Paniagua, P. Llamas.

The 9th International Symposium on Myelodysplastic Syndromes. Florencia (Italia). Mayo 2007

"Challenging Diagnosis of Refractory Anemia (RA) and Refractory Anemia with Ringed Sideroblasts (RARS): Detection of Myeloid Dysplasia by Flow Cytometry (FC)". P. Font, D. Subirá, J. Loscertales, C. Serrano, S. Castañón, R. Gonzalo, C. Blas, J. López-Pascual, E. Martí, C. Aláez, A. Escudero, JM Fernández-Rañada.

15 th EURO´SAT Seminars for Advances in Trasnsfusion. Paris. Octubre 2007

"Clinical indication of therapeutic plasma in Spain". Trabajo cooperativo nacional. M.Algora, L.Barbolla. Colaboración C. Paniagua por la Fundación Jiménez Díaz Madrid.

Annual Meeting and TXPO of American Asociation of Blood Bank. (AABB) Anaheim, California. Octubre 2007

"Methylen Blue Photoinactivated Plasma vs. FFP in TTP Treatment: A Multicentric Prospective Cohort

Study" J Muncunill, J. Del Rio, A Alvarez-Larrán, J García-Gala, C Paniagua, M Hernández Jodra, A García de Coca, A Isunza, M Corral, A Pereira.

X Congreso de la Sociedad Ibérica de Citometría. Barcelona. Junio 2007

"Estudios inmunofenotípicos en líquidos corporales: una demanda reducida para determinaciones con alta rentabilidad diagnóstica". Serrano C, Subirá D, Gonzalo R, Castañón S, Manzarbeitia F, Llamas P.

"Determinación de la hemorragia fetomaterna al final de la gestación". Castañón S, Uriel M, Gonzalo R, Serrano C, Pastor M, Martínez M, Cañamares M, Plaza J, Subirá D, Llamas P.

XLIX Reunión Nacional de la Asociación Española de Hematología y Hemoterapia y XXIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Transfusión y Hemoterapia. Pamplona. Octubre 2007

"Papel de la citometría de flujo (CF) en la identificación de pacientes con Anemia Refractaria (AR) y Anemia Refractaria Sideroblástica (ARS), según la clasificación OMS". P. Font, D. Subirá, J. Loscertales, C. Serrano, S. Castañón, R. Gonzalo, M. Renedo, J. López-Pascual, M.C. Martínez-Chamorro, M.A. Pérez-Sáez, A. Escudero, JM Fernández-Rañada.

"Leucemia mielomonocítica crónica: ¿un inmunofenotipo próximo a los síndromes mielodisplásicos o mieloproliferativos?". D. Subirá, P. Font, E. Góngora, C. Soto, A. Sánchez-Salinas, C. Serrano, E. Askari, S. Castañón, R. Gonzalo, M. Fariñas, R. Mata, A. Alonso, J.Loscertales, A. Román, P. Llamas.

"Valoración del Ces Cube, un analizador de velocidad de sedimentación globular. Experiencia piloto en un laboratorio con 1.300 muestras al día". MA. Martinez, C. Soto, R. Mata, P. Llamas. Haematologica 2007; vol 92 (2): 6.

"El grupo sanguíneo modifica de forma significativa el riesgo de trombosis venosa en portadores de polimorfismos protrombóticos". A. Miñano, A. Ordoñez, F. España, JR. Gonzalez-Porras, R. Lecumberri, J. Fontcuberta, P. Llamas, R. González. Conejero, V. Vicente, J. Corral. Haematologica 2007; vol 92 (2): 46.

"Ausencia de relación de haplotipos del gen MBL en pacientes de linfoma folicular incluidos en el ensayo clínico LNHF-3 y susceptibilidad con infecciones". A. Rivero, P. Martínez-Sanchez, J. Martínez-López, C. Montalban, J. Paz, M. Canales, R Martinez, E. Prieto, AA. Paz, J. de la Serna, JF. Tomás. Haematologica 2007; vol 92 (2): 28.

"Evaluación de la generación de trombina como marcador de hipercoagulabilidad en pacientes con trombosis venosa profunda. Correlación con los niveles de Dímero D". P. Llamas, R. Mata, A. García-Raso, L. Minguez, MJ. Barchín, E. Gonzalez, R. de la Heras, M. Santolaria, J. Outeiriño. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 52.

"Papel de los factores de riesgo vascular en la enfermedad tromboembólica venosa". A. García-Raso, VP. Rodríguez, AB. Santos, R. Mata, D. Subirá, MJ. García Bueno, C. Sanchez, A Drozdowskyj, P. Llamas. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 52.

"Trombosis y síndromes mieloproliferativos crónicos Philadelphia negativos (SMP PHI-): asociación con la mutación V61F del Jak2 y la cifra leucocitaria". R. Mata, A. García-Raso, D. Subirá, V. Romero, C. Soto, A. Román, M. Callejas, E. Prieto, E. Askari, A. de la Fuente, JL López Lorenzo, M. Santolaria, M. Díaz-Morfa, C. Paniagua, J. Outeiriño, P. Llamas. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 98.

"Inducción con fludarabina, ciclofosfamida y rituximab, seguido de mantenimiento con rituximab: resultados de un estudio prospectivo en 75 pacientes, tras la finalización de la inducción (LNHF-03)". JF. Tomás, C. Montalban, J. Martínez-Lopez, A. Fernandez de Sevilla, N. Díaz, E. Prieto, R. Bajo, P. Bravo, D. Monteagudo, J. de la Serna. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 113.

"Mieloma de cavidades: a proposito de dos casos". M. Callejas, A. Román, JL. López, D. Subirá, E. Prieto, R. Mata, C. Soto, E. Vizcarra, E. Askari, A. de la Fuente, C. Paniagua, J. Outeiriño, P. Llamas. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 118.

"Autotrasplante de progenitores hematopoyéticos en pacientes diagnosticados de mieloma multiple: experiencia en nuestro centro". M. Callejas, A. Román, JL. López, D. Subirá, E. Prieto, R. Mata, C. Soto, E. Vizcarra, E. Askari, A. de la Fuente, C. Paniagua, J. Outeiriño, M. Díaz Morfa, F. Lobo, P. Llamas. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 124.

"Análisis de cinco polimorfismos protrombóticos en pacientes con enfermedad tromboembólica venosa". A. García-Raso, AB. Santos, V. Moreno, R. Mata, A. Drozdowskyj, P. Llamas. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 148.

"Mutación de la C677T de la MTHFR e hiperhomocisteinemia en la enfermedad tromboembólica venosa". A. García-Raso, V. Moreno, AB. Santos, R. Mata, D. Subirá, A. Drozdowskyj, P. Llamas. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 148.

"Utilidad clínica de la determinación de dímero D (test de ELISA rápido) en pacientes hospitalizados con sospecha de embolismo pulmonar". P. Llamas,

R. Mata, D. Subirá, A. Román, E. Prieto, M. Callejas, E. Vizcarra, C. Paniagua, J. Outeiriño. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 149.

"Polimorfismos IL6-174 G/C y MPC1 -2518 G/A en pacientes con ictus isquémico: relación con el tipo de ictus y factores de riesgo vascular". V. Moreno, A. García-Raso, R. Mata, MJ. García-Bueno, C. Sanchez, A. Drozdowskyj, P. Llamas. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 151.

"Medición del INR para control del tratamiento anticoagulante oral en sangre capilar con el coagulometro Coaguchek XS Plus". R. de la Heras, E. González, R. Mata, L. Minguez, MJ. Barchín, P. Llamas. *Haematologica* 2007; vol 92 (2): 154.

49th American Society of Hematology. Annual Meeting. Atlanta. Diciembre 2007

"Idiopathic cytopenia of undetermined significance (ICUS): flow cytometry immunophenotyping (FCI) in the diagnosis of myelodysplastic syndrome (MDS) when morphology is not conclusive". P. Font, D. Subirá, J. Loscertales, E. Arranz, M.A. Pérez-Sáez, A. Escudero, J.M. Fernández-Rañada, T. Vallespi.

"Immunophenotype in chronic myelomonocytic leukaemia: is it closer to myelodysplastic syndromes or to myeloproliferative disorders?". D. Subirá, P. Font, E. Góngora, C. Soto, A. Sánchez-Salinas, C. Serrano, E. Askari, S. Castañón, R. Gonzalo, M. Fariñas, R. Mata, A. Alonso, J. Loscertales, A. Román, P. Llamas.

PUBLICACIONES

Capítulos en libros

-P. de Abreu, P. Llamas y R. Mata. Diátesis trombótica. En "Cliniguia"- Actualización de Diagnóstico y Terapéutica (Manual de Medicina). Editorial Eviscience C.B. Edición 2007":834-836.

-R. Mata y P. Llamas. Diátesis hemorrágica. En "Cliniguia"- Actualización de Diagnóstico y Terapéutica (Manual de Medicina). Editorial Eviscience C.B. Edición 2007": 385-396.

-P. Llamas y R. Mata. Diátesis trombótica. En "Cliniguia"- Actualización de Diagnóstico y Terapéutica (Manual de Medicina). Editorial Eviscience C.B. Edición 2007". Capitulo 79: 396-401.

-M. Callejas. Transfusión sanguínea y hemoterapia. En "Cliniguia"- Actualización de Diagnóstico y Terapéutica (Manual de Medicina). Editorial Eviscience C.B. Edición 2007": 381-385.

HEMATOLOGÍA Y HEMOTERAPIA

En revistas

-Llamas Sillero P, Fernández de Velasco Casarrubios J, García-Raso A, Meseguer Gancedo E, Santos Montero AB, Tomás Martínez JF. Polymorphism -238 G/A of TNF-alpha gene promoter is a genetic risk factor for stroke. *J Mol Neurosci.* 2007;32(2):108-10.

-Mata R, Llamas P, Román A, Prieto E, López JL, Tomás JF, Subirá D. Antiphospholipid syndrome after non-myeloablative hematopoietic cell trans-

plantation. *Thromb Res.* 2007 Dec 7; [Epub ahead of print].

-Mata R, Subirá D, García-Raso A, Llamas P. JAK2 as a molecular marker in myeloproliferative diseases. *Cardiovasc Hematol Agents Med Chem.* 2007 Jul;5(3):198-203. Review.

-P. Font, D. Subirá. Expression of CD7 in myelodysplastic syndromes (MDS): Is this a truly prognostic factor? *Leuk Res.* 2007; 32(1):185-6.

HONORES Y DISTINCIONES

Llamas Sillero, Pilar

Profesor Asociado del Departamento de Medicina (Hematología) de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid.

Miembro del Núcleo Promotor de Calidad Fundación Jiménez Díaz-Capio.

Prieto Pareja, Elena

Profesor Asociado del Departamento de Medicina (Hematología) de la Facultad de Medicina de la Universidad Autónoma de Madrid.

Paniagua G^a-Calderón, C.

Miembro del comité Organizador del XVII Regional Congress of International Society of Blood Transfusion y XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Transfusión Sanguínea, celebrado en Madrid, Junio 2007.

Moreno Rodríguez, Vanesa Paloma

Beca de Investigación de la Fundación Conchita Rábago.

Elham Askari

Beca de la AEHH para estancias en extranjero (Boston).