

PERSONAL

Jefe

Nicolás González Mangado

Jefes Asociados

Javier Vallejo Galbete

Germán Peces Barba Romero

Adjuntos

M^a Rosario Melchor Iñiguez

Javier Flandes Aldeyturriaga

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Sara B. Heili Frades

Consultores

Fernando Lahoz Navarro

Mateo Alba Anselmo

José Pérez Guerrero

Residentes

Washington René Chumbi Flores

Noelia Cubero de Frutos

POLICLINICAS

Médicos

Nicolás González Mangado

Germán Peces-Barba Romero

Javier Flandes Aldeyturriaga

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Oficiales Administrativos

Blanca Moreno Montero

Milagros Fulgencio Herrero

Nieves Guzmán Gil

LABORATORIO FUNCIÓN PULMONAR

Médicos

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Nicolás González Mangado

D.U.E.

María Isabel Pérez García

Manuela Martín García

Técnico

Julia Galán Gallego

ENDOSCOPIAS RESPIRATORIAS

Médicos

Javier Flandes Aldeyturriaga

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Supervisora de Enfermería

Esther Crende Corbeira

D.U.E.

Josefina Manjón Pérez

Auxiliar

María Muñoz Casanueva

VENTILOTERAPIA Y REHABILITACIÓN

PULMONAR

Médicos

Germán Peces-Barba Romero

Sarah B. Heili Frades

Fisioterapeuta Supervisora

Rosa María Cabarcos Salas

Fisioterapeutas

Carmen Aguado Aparicio

M^a Angeles Bodoque Díaz

Montserrat Martínez Díaz

Auxiliar de Enfermería

M^a Luz Villamandos Alonso

Auxiliares Técnicos

José Fernández Arias

Juan Vicente de Nova Pascual

UNIDAD DE CUIDADOS INTERMEDIOS

RESPIRATORIOS (UCIR)

Médicos

Sarah B. Heili Frades

Germán Peces-Barba Romero

NEUMOLOGÍA

UNIDAD DE SUEÑO (NEUMOLOGÍA/NEUROLOGÍA)

Médicos

Nicolás González Mangado

Auxiliares

Jesús Palacios Trenado

Pedro Gómez Martínez

M^a Soledad Barrio Hernanz

UNIDAD 32

Sala de Hospitalización

Rosario Melchor Iñiguez

Javier Vallejo Galbete

Supervisora de Enfermería

Esther Crende Corbeira

D.U.E.

Susana Alvarez López

Almudena Batanero Rodríguez

Rosa Granada Mota Cuesta

Sara Merino Martínez de Pinillos

Remedios Marquina Valero

Marta Gil García

Gema Quintanar López

Julia Llantada Martín

Sofía Blanco Riesgo

Esther Garcia Aragonés

Dori Meco Campos

Eulalia Pandial Solier

Inmaculada Jiménez Sanz

Auxiliares

Petra Parra Zumajo

Juan Torres Cuesta

Jose Javalquinto Pavón

Margarita Gómez Carrasco

M^a Luz González García

Marian Clavo González

Dolores López Escudero

Carlos Guinea Romero

Raquel Garcia Hernández

Francisca Aranda Ropero

Montserrat Vazquez González

LABORATORIO EXPERIMENTAL

Germán Peces-Barba Romero

Sarah Heili Frades

Nicolás González Mangado

Investigadores

Laura del Puerto Nevado

Sandra Pérez Rial

LABOR ASISTENCIAL

HOSPITALIZACIÓN

Camas funcionales	24,28%
Altas	1.389
Estancias	8.862
Estancia Media	6,38

CONSULTAS EXTERNAS

Consultas:

Primeras	1.761
Sucesivas	3.345
Alta resolución	19
Totales	5.125

TECNICAS

Sección de Hospitalización.Toracocentesis
Biopsias pleurales

Sección de Endoscopia Respiratoria

Fibrobronoscopias totales	798
Fibrobronoscopias Diagnósticas	610
Fibrobronoscopias Terapeuticas	184
Bronoscopias rígidas	40
Bronoscopia en U.V.I	123
Bronoscopia en quirófanos	49
Bronoscopia con radioscopia	1
Biopsias Bronquiales	708
Cepillados Bronquiales	260
Cepillo telescopado-microbiología	5
Biopsias transbronquiales	127
Punción con aguja del Mediastino	362
Punción con aguja de tumor	109
Lavado bronquial Citología	526

Lavado bronquial Microbiología	641	Pletismografía	374
Lavados broncoalveolares	150	Test de Metacolina	90
Inmunofenotipo del BAL	28	Presiones Máximas	30
Crioterapia endobronquial	7	P0.1 y Patrón ventilatorio	10
Braquiterapia endobronquial	1	Pruebas de Esfuerzo	5 (desde octubre)
Laserterapia endobronquial	21	Distensibilidad pulmonar	4
Prótesis traqueobronquiales	35	Nitrogramas	10
Intubaciones guiadas por BF	7	Máxima Ventilación voluntaria	40
Pacientes con sedación	606	Test de la Marcha	200
Toracocentesis	30	Rinomanometría anterior	37
Biopsia pleural cerrada	19	Pulsioximetrías	39
		Hiperventilación voluntaria eucapnica	43
Sección de Fisiopatología Respiratoria		Fracción exhalada de NO	680
Gasometrías arteriales	2446	Metabolismo basal	5
Punciones arteriales	2087		
Coximetría	377	Unidad de Sueño	
Medición del shunt	10	Estudios polisomnográficos:	
Espirometría y curvas flujo-volumen	4060	Ingresos	514
Test de difusión pulmonar	1058	Poligrafías	31
Volúmenes pulmonares por He	2		

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

PREGRUADOS

Facultad de Medicina U.A.M.

Lecciones teóricas	32
Seminarios	6
Clases prácticas	2h/día, 5 días/semana

Escuela Universitaria de Fisioterapia de la ONCE.- UAM

Clases prácticas	3h./día, 5 días/semana
Seminarios	1/semana

Escuela Universitaria de Fisioterapia "Salus Infirmorum" U. Pontifica de Salamanca

Clases prácticas	3 h./día, 5 días/semana
Seminarios	1/semana

POSTGRUADOS

Formación programada de Residentes y Becarios

Sesiones clínicas del Servicio	1/semana
Sesión multidisciplinar ca. Pulmón	1/quincena
Seminarios monográficos	2/semana
Sesiones interhospitalarias(CAM)	1/mes
Sesión anatomopatológica	1/mes

NEUMOLOGÍA

INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (trabajos en curso)

“Aplicación de la resonancia magnética nuclear con gases hiperpolarizados en el diagnóstico precoz de la EPOC”. SAF 2003/07678-C02-02. Periodo 2004-2007. Investigador principal: G. Peces-Barba.

“Monitorización pulmonar mediante capnografía volumétrica durante la ventilación mecánica”. PI07/ Periodo de ejecución: 2008-2010.

“Metabonomic approach for non invasive diagnosis of inflammatory lung diseases through nuclear magnetic resonance analysis of exhaled breath condensate”.

Autores: S. B. Heili-Frades, G. Peces-Barba, P Villa-Valverde, S. Pérez-Rial, M.J. Rodríguez-Nieto, N. González-Mangado, J. Ruiz-Cabello. Entidad Financiadora: CIBERES.

“Reproducibilidad de un nuevo método no invasivo para la cuantificar la autoPEEP de forma no invasiva y respiración a respiración”. Autores: Germán Peces-Barba, MD1, Fernando Suarez-Sipmann, MD2, Sarah Heili-Frades, MD1, M. Jesús Rodríguez-Nieto, MD1, Paloma González-Arenas, MD2 and Manuel Pérez-Márquez, MD2. 1Servicio de neumología, Fundación Jiménez Díaz - UTE, Madrid, and 2Unidad de cuidados intensivos, Fundación Jiménez Díaz - UTE, Madrid

Entidad Financiadora: FIS 2007.

“Exacerbaciones de la EPOC en España”. Proyecto CIBER 2006-2009.

“Inflamación aguda y crónica tras la exposición al humo de tabaco en modelos experimentales”. Proyecto CIBER 2007-2009.

“Estudio de los factores no gravitacionales que influyen en la distribución de la ventilación. Difusión, convección, helio, SF6, nitrograma, oscilaciones cardiogénicas”.

“Etiopatogenia de la EPOC en modelos experimentales”.

“Estudio de la remodelación del tejido conectivo en distintos tipos de enfisema. Enfisema, colágeno, elastina, panacinar, centroacinar”.

“Análisis metabonómico de fluidos y tejidos, espectroscopía, resonancia magnética molecular, H1 NMR”.

“Ventilación mecánica no invasiva y reanimación respiratoria. Interacción paciente ventilador. Adaptación. Monitorización. Sincronía”. Dra. Sarah B. Heili Frades.

“Técnicas endoscópicas intervencionistas, Broncoscopia Rígida”.

PROYECCIÓN CIENTÍFICA

PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

Neumoforum-Madrid. Enero 2007

“Requerimientos en Neumología para un hospital de referencia”. González-Mangado N.

CFC-SEPAR 2007. Ars XXI Barcelona. 2007

“Procedimientos en insuficiencia respiratoria. Bases fisiológicas y procedimientos en insuficiencia respiratoria”. Peces-Barba G. Directores: Peces-Barba G, Belda Ramírez J.

Curso “Temas candentes en neumología”. CFC-Neumomadrid 2007

Director del Curso Peces-Barba G.

Curso Doctorado IX Curso de Broncoscopia. Hospital Central de la Defensa Madrid. Facultad

de Medicina, Universidades Complutense de Madrid, Alcalá de Henares y Autónoma de Madrid. Madrid. Febrero 2007

“Aplicaciones clásicas de la broncoscopia terapéutica”. Flandes Aldeyturriaga J.

Curso Doctorado Avances en Neumología-2007 Madrid. Facultad de Medicina, Universidad Alcalá de Henares. Febrero 2007

Director E. Pérez Rodríguez. Ponencia: “Hemoptisis amenazante”. Flandes Aldeyturriaga J.

Jornadas Current Opinion en EPOC. Alcalá de Henares. Febrero 2007

Guías clínicas de la EPOC. Peces-Barba G.

XI Curso de doctorado y FMC Ramón y Cajal. Avances en Neumología. Febrero 2007

Clase: EPOC. “Controversias del GOLD”. Peces Barba G.

Curso Doctorado XIII Avances en Neumología-2007 Madrid. Facultad de Medicina, Universidad Alcalá de Henares. Febrero 2007

Director. E. Pérez Rodríguez. Ponencia: "SAHS Controversias diagnósticas". Poligrafía, Polisomnografía? Dr. González Mangado.

Simposio sobre Actualización de la estandarización de la función pulmonar. SEPAR. Barcelona. Junio 2007

Ponencia: "La capacidad de transferencia del CO". Peces-Barba G.

Simposio Enfermedades Respiratorias. Barcelona. Marzo 2007

Moderador de la sesión: Peces-Barba G. "Enfoque actual en el manejo de la EPOC", por B. Celli (Boston).

Curso de Formación Continuada: XII Seminario Neumomadrid. Avances en el manejo del asma bronquial. Hospital Doce de Octubre. Febrero 2007

Ponencia: "Avances en el manejo del asma bronquial". Dra. Rodríguez Nieto.

Comunicación: "Reproducibilidad de un nuevo método no invasivo para cuantificar la autoPEEP de forma no invasiva y respiración a respiración". Peces-Barba G, Suárez Sipmann F, Heili Frades S, Rodríguez Nieto MJ, González Arenas MP, Pérez-Márquez M.. Rev Patol Respir 2007; 10 (supl 1): 65.

Comunicación: "Resultados al año del inicio del programa de deshabituación tabáquica entre el personal de la Fundación Jiménez Díaz". Batanero Rodríguez A, Álvarez Lopez S, Guzmán Gil N, Gómez Calero A, Peces-Barba G. Rev Patol Respir 2007; 10 (supl 1): 76.

Comunicación: "Análisis metabonómico del condensado del aire exhalado en sujetos con EPOC y tabaquismo: en busca del fenotipo metabólico". Heili Frades S, Peces-Barba G, Rodríguez Nieto MJ, Villa Valverde P, Pérez Rial S, Ruiz Cabello J, González Mangado N. Rev Patol Respir 2007; 10 (supl 1): 79.

Moderador Mesa: "Historia natural de la EPOC". Peces-Barba G.

Comunicación: "Respuesta aguda de la matriz extracelular del pulmón al humo del tabaco". Puerto Nevado L, Martínez Galán L, Heili S, Rodríguez Nieto MJ, González Mangado N, Peces-Barba G Arch Bronconeumol 2007; 43 (espec congr): 60-61.

XXXIII Congreso Neumosur. Ronda. Marzo de 2007

Ponencia: "Resultados de la supervivencia en la EPOC". Peces-Barba G.

Curso teórico-práctico de trastornos respiratorios del sueño. CFC-Neumomadrid 2007. Mayo 2007

Director Dr. Nicolás González-Mangado. Ponencia: "Clasificación y epidemiología de los trastornos del sueño". Peces-Barba G.

Ponencia: "Diagnostico del SAHS: Papel de la PSG convencional". Dr. Nicolás González-Mangado

Ponencia: "Presentación y discusión de casos clínicos por hospitales".

Moderador: Dr. González Mangado

XL Congreso Nacional SEPAR de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Barcelona Junio 2007

Ponencia: "Polimorfismos del Gen de la Ciclooxygenasa -2 en la Fibrosis Pulmonar Idiopática". A. Xaubet, A. Serrano-Mollar, J. Ancochea, M. Molina-Molina, J. Pereda, A. Casanova, F. Morell, JM Rodríguez-Arias, E. Rodríguez-Becerra, V. Villena y J. Flandes Aldeyturriaga.

Ponencia: "Crioterapia y broncoscopia". Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga.

Comunicación: "Simulador de pulmón para el aprendizaje de la mecánica pulmonar en ventilación mecánica". Heili-Frades S, Peces-Barba G, Rodríguez Nieto MJ, González Mangado N. Arch Bronconeumol 2007; 43 (espec congr): 205.

European Respiratory Society Congress, Estocolmo (Suecia). Septiembre 2007

Ponencia: "Interstitial lung disease incidence in Guadalajara and Madrid community (Spain)". Linares MJ, Jareño J, Almonacid C, Casanova A, Flandes Aldeyturriaga J, Juretsche MA, Perpiña M, Laporta R, Gaité A, Gomez L, De Granda I, Gallego V, Ancochea J. Interstitial Lung Diseases Group Neumomadrid.

Comunicación: "Metabonomic approach for non invasive diagnosis of inflammatory lung diseases through nuclear magnetic resonance analysis of exhaled breath condensate". Heili-Frades S, Peces-Barba G, Rodríguez-Nieto MJ, et al. Eur Respir J 2007 (Sep); 30 (Suppl. 51): 38s.

Comunicación: Pulse wave and cardiac beat interaction over the genesis of cardiogenic oscillation. Heili Frades S, Rodríguez Nieto MJ, González Arenas P, Peces-Barba G, Calderon P, Gómez Márquez M, Pérez Calvo C, Tusman G, Bohm S, Suarez Sipmann S. ERJ, (2007 (Spec Congress) pg 328S.

Curso teórico-práctico sobre Procedimientos en Insuficiencia Respiratoria, dentro de los Cursos de Formación Continuada de la SEPAR. Fundación Jiménez Díaz. Octubre 2007

NEUMOLOGÍA

Co-Directora del curso Rodríguez Nieto. Ponencias: "Medición de la inflamación en la vía aérea". Rodríguez Nieto. "Volúmenes pulmonares". Rodríguez Nieto. "Test de esfuerzo respiratorio". Rodríguez Nieto. Ponencia: "Evaluación de la Hiperreactividad Bronquial" Nicolás González-Mangado. Ponencia: "Test de Difusión para el Monóxido de Carbono: Técnicas y equipos. Nicolás González-Mangado.

Curso Teórico-práctico de marcadores de inflamación bronquial en asma. Fundación Jiménez Díaz. Noviembre 2007

Profesor Flandes Aldeyturriaga. Ponencia: "Medición por varios aparatos de óxido nítrico exhalado. Obtención de muestras de condensado exhalado y procesamiento del mismo." Rodríguez Nieto.

III curso teórico práctico de Neumomadrid de "Ventilación mecánica no invasiva". Prácticas en la FJD. Noviembre 2007

Heili Frades SD, Peces-Barba G.

III Symposium Internacional: Neumología Siglo XXI

Función Pulmonar. Moderador: González Mangado.

PUBLICACIONES

Capítulos en libros

-Rodríguez Nieto MJ, Peces-Barba G. Evaluación del control químico y mecánico de la respiración. En "Estudio de la Función Respiratoria. Control de la Respiración". Pino García JM y García Río F, eds. Sanitaria 2000. Madrid, 2006.

-B.Ibarrola, N. González Mangado. Cirugía Menor y Procedimientos en Medicina de Familia (volumen 3). Espirometría, Peak Flow. Jarpyo Editores, S.A, 2006. Cap 136, pág 909.

-B.Ibarrola, N. González Mangado. Cirugía Menor y Procedimientos en Medicina de Familia (volumen 3). Pulsioximetría. Jarpyo Editores, S.A, 2006. Cap 137, pág 921.

-B.Ibarrola, N. González Mangado, G. Peces-Barba. Cirugía Menor y Procedimientos en Medicina de Familia (volumen 3). Fisioterapia respiratoria. Jarpyo Editores, S.A, 2006. Cap 139, pág 931.

-B.Ibarrola, N. González Mangado. Cirugía Menor y Procedimientos en Medicina de Familia (volumen 3). Terapia inhalatoria y humidificación. Jarpyo Editores, S.A, 2006. Cap 136, pág 909.

-S. Heili Frades, G. Peces-Barba, M Calle Rubio. Ventilación mecánica no invasiva en la EPOC. En Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica, aspectos clínicos y terapéuticos. Álvarez-Sala JL y Viejo Bañuelos JL, eds. Luzán, ISBN: 978-84-7989-382-8. Madrid, 2008.

-W. Rene Chumbi Flores, N Cubero Frutos, M.J. Rodríguez Nieto. Patología Respiratoria. Manual de procedimientos de diagnóstico y control. Pruebas de función respiratoria II: Test de difusión pulmonar. Ed: graficas ENAR, S.A. 2007. Pag 105-115.

-M.J. Rodríguez Nieto, S. Heili Frades. Procedimientos en insuficiencia respiratoria. Curso I. Bases fisiopatológicas y procedimientos diagnósticos en insuficiencia respiratoria. Fisiopatología de la insuficiencia respiratoria crónica, mecánica respiratoria e intercambio de gases. Ed: grupo Ars XXI. Barcelona. 2007. Pag: 1-16.

-Anatomía Patología en la Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica: Estructura y Función. Dr. González Mangado. Capítulo 4, en Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica. Editores A. Agustí y B, Celli. Masson (Elsevier)- 2006.

-Heili Frades S, Peces Barba G. Problemas en ventilación mecánica no invasiva: ineficacia y complicaciones. En Monografías Neumomadrid: Ventilación Mecánica no invasiva. De Lucas P, Jareño J, eds. Ergón, Madrid 2007, págs 45-64.

-J. Flandes Aldeyturriaga y P. Díaz-Ajero. Monografías Neumomadrid. Volumen X. Autor de 3 Capítulos: Prologo, Necesidades y organización de una unidad de endoscopia respiratoria, y Fronteras de la broncoscopia en el siglo XXI. "Broncoscopia Diagnóstica y Terapéutica". Editores, Monografías de la Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica. ISBN 978-84-8473-562-5. Madrid 2007.

-Flandes Aldeyturriaga. Manual de Procedimientos de diagnóstico y control. Patología Respiratoria. Capítulo: "Ecobroncoscopia". Gráficas Enar. ISBN 978-84-690-5149-8. Madrid 2007.

En revistas

-García Río F, Borderías Clau L, Casanova Macario C, Celli BR, Escarrabill, Sanglás J, González Mangado N, Roca Torrent J, Uresandi Romero F. Air travel and respiratory diseases; Normativa Arch Bronconeumol 2007 Feb;43(2):101-25.

-M.J. Rodríguez Nieto. Avances en el manejo del asma bronquial. Rev. de Pato Resp. Vol 10, número 3, 2007. pag 163.

-W. Rene Chumbi Flores, N Cubero Frutos, L. Jiménez Hiscock, A. Ortega González, M.J. Rodríguez Nieto. Hipoplasia pulmonar en el adulto.

Rev. de Pato Resp. Vol 10, numero 4, 2007. pag 191-94.

-G. Peces-Barba, S. Heili. Modelos animales de EPOC. Arch Bronconeumol. 2007; 43 (supl 1): 30-7.

-Heili-Frades S, Peces-Barba G, Rodriguez-Nieto MJ. Diseño de un simulador de pulmón para el aprendizaje de la mecánica pulmonar en ventilación mecánica. Arch bronconeumol 2007;43(12):674-9.

-Peces-Barba G, Barbera JA, Agusti AGN, Casanova C, Casas A, Izquierdo JL, Jardim J, López-Varela V, Montemayor T, Monsó E y Viejo JL. Guía clínica de diagnóstico y tratamiento de la EPOC SEPAR-ALAT, 2007. www.separ.es.

-Peces-Barba G. Evolución clínica de la EPOC. Editor. Rev Clin Esp 2007; 8: 1-74.

-Peces-Barba G. Guías clínicas de EPOC. Curr Op Intern Med 2007; 6 (supl 1): S9-S12.

-Izquierdo JL, Peces-Barba G. Mortalidad en la EPOC. Drugs in context: EPOC. Plusvent 2007, págs 17-26.

-A. Ortega González, G. Peces-Barba Romero, M. Calle Rubio Medidas no invasoras del intercambio gaseoso: Pulsioximetría, Capnografía y Análisis transcutáneos. En Patología Respiratoria: Manuel de procedimientos de diagnóstico y control. Villar F, Jareño J y Álvarez Sala R eds. Gráficas Enar. Madrid 2007, págs 67-88.

CONFERENCIAS Y PARTICIPACIÓN EN MESAS REDONDAS Y SEMINARIOS

7º Encuentro global de neumología. Octubre. La Granja 2007

Peces-Barba G. Conferencia invitada: Modelos de organización en la investigación. Proyectos de investigación integrada de la SEPAR.

XXXIV Reunión anual de SOGALPAR. Mondariz. Noviembre 2007

Conferencia invitada: Patogenia de la mecánica respiratoria en la EPOC, Relaciones entre estructura y función. Peces-Barba G. Pneuma 2007 (supl 1); 19-20.

Áreas SEPAR, Reuniones de invierno. Madrid. Noviembre 2007

Coordinador de la reunión científica: Peces-Barba G.

XXVIII Congreso nacional de la SEMI. Sitges. Noviembre 2007

Moderador: Mesa redonda. Comorbilidad en la EPOC. Peces-Barba G.

Congreso SEPAR. Barcelona Junio 2007

Presentación consenso SEPAR-ALAT sobre diagnóstico y tratamiento de la EPOC.

Ponencia invitada. Peces-Barba G.

American Thoracic Society. International Conference. San Francisco 2007

"Reproducibility of a new non invasive breath by breath method for the quantification of autoPEEP". Am J Respir Crit Care Med 2007; 175 (abstract iss): A212. Peces-Barba G, Suárez Sipmann F, Heili Frades S, Rodriguez Nieto MJ, González Arenas MP, Pérez-Márquez M, Melchor Íñiguez R, González Mangado N.

5th ERS Lung Science Conference. Taormina. Marzo 2007

"Metabolomic profiling análisis of exhaled breath condensate in COPD patients: the fingerprinting". ERS Book printing, pg 80. Heili Frades S, Peces-Barba G, Villa Valverde P, Pérez Rial S, Rodriguez Nieto MJ, González Mangado N, Ruiz Cabello J.

Encuentro Global de Neumología. Octubre 2007

Miembro del Comité Organizador: González Mangado.

NEUMOLOGÍA

HONORES Y DISTINCIONES

Peces-Barba Romero, Germán

Miembro del comité editorial de la “Revista de Patología respiratoria”.

Miembro del comité editorial de “Archivos de Bronconeumología”.

Coordinador de la guía clínica SEPAR-ALAT de diagnóstico y tratamiento de la EPOC, 2007.

Delegado nacional de la iniciativa GOLD, de diagnóstico, tratamiento y difusión de la EPOC a nivel mundial, auspiciada por la OMS y el NIH.

Coordinador del Área de EPOC de la SEPAR desde 2006.

Coordinador del Programa de Investigación en EPOC de la SEPAR desde 2006.

González Mangado, Nicolás

Miembro del Consejo Editorial de Revista Medica.

Miembro del Consejo Editorial de la Revista de Patología Respiratoria.

Miembro del Consejo Editorial de Archivos de Bronconeumología.

Miembro del Comité de expertos de Patología Respiratoria del Sueño de la SEPAR.

Miembro del Profesorado adscrito al programa de Doctorado de Neumología conjunto de las Universidades Autónoma y Complutense de Madrid y Univ. De Alcalá de Henares.

Investigador Principal del Centro FJD en el CIBER RESPIRATORIO (CibeRes).

Rodríguez Nieto, M^a Jesús

Vocal de los Grupos de Trabajo en la Junta Directiva de la Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica (Neumomadrid).

Miembro del Grupo de trabajo de Insuficiencia Respiratoria y Trastornos del Sueño de la Sociedad Española de Neumología y cirugía Torácica (SEPAR).

Webmaster de la WEB de la Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica (Neumomadrid).

Premio NEUMOMADRID a la mejor comunicación Tema Sueño en el XII Congreso Neumomadrid celebrado los días 12 y 13 de Abril del 2007 en Madrid.

Flandes Aldeyturriaga, Javier

Coordinador de la Guía de Broncoscopia del Área de Técnicas y Trasplante de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica.

Vocal de la Junta Directiva de la Asociación Española de Endoscopia Respiratoria.

Miembro del Comité Editorial de la “Revista de Patología Respiratoria”.

Fellow del American College of Chest Physicians.

Miembro del Área de trabajo de Patología Intersticial de Neumomadrid.