



PERSONAL

Jefe

Nicolás González Mangado

Jefes Asociados

Javier Vallejo Galbete

Germán Peces Barba Romero

Adjuntos

M^a Rosario Melchor Iñiguez

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Javier Flandes Aldeyturriaga

Consultores

Fernando Lahoz Navarro

Mateo Alba Anselmo

José Pérez Guerrero

Residentes

Itziar Fernández Ormaechea

Angel Ortega González

Washington René Chumbi Flores

Noelia Cubero de Frutos

POLICLINICAS

Médicos

Nicolás González Mangado

Germán Peces-Barba Romero

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Javier Flandes Aldeyturriaga

Oficiales Administrativos

Nieves Guzmán Gil

Blanca Moreno Montero

Milagros Fulgencio Herrero

LABORATORIO FUNCIÓN PULMONAR

Médicos

Nicolás González Mangado

M^a Jesús Rodríguez Nieto

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 (médico apoyo)

Supervisora de Enfermería

Esther Crende Corbeira

Auxiliar

María Muñoz Casanueva

VENTILOTERAPIA Y REHABILITACIÓN

PULMONAR

Médicos

Germán Peces-Barba Romero

Rosario Melchor Iñiguez (médico de apoyo)

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 SUEÑO

(NEUMOLOGÍA/NEUROLOGÍA)

Médicos

Nicolás González Mangado

Germán Peces-Barba Romero

Auxiliares

Jesús Palacios Trenado

Pedro Gómez Martínez

M^a Soledad Barrio Hernanz



Actividad por Servicios **Neumología**

UNIDAD 32.

Sala de Hospitalización

Médico Responsable

Rosario Melchor Iñiguez

Javier Vallejo Galbete

Germán Peces-Barba Romero (Unidad de Cuidados Respiratorios)

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

Nicolás González Mangado

Germán Peces-Barba Romero

Becarios y Asistentes

Lourdes Martinez Galan

Laura del Puerto Nevado

LABOR ASISTENCIAL

HOSPITALIZACIÓN

Nº camas 17

Ingresos:

Programados 86

Urgentes 826

Totales 912

Estancias 6.596

Estancia Media 7,02

CONSULTAS EXTERNAS

Consultas:

Primeras 903

Sucesivas 1.761

Alta resolución 7

Totales 2.681



TECNICAS

Consulta Especial:

Campaña Tabaquismo: 100 trabajadores atendidos en 2005 en consultas de grupo e individuales. Dr. G. Peces-Barba y N. Guzmán.

Sección de Hospitalización:

Toracocentesis	36
Biopsias pleurales	6

Sección de Endoscopia Respiratoria:

Fibrobronoscopias	741
Bronoscopias rígidas	36
Broncoscopia en U.V.I	109
Broncoscopia en U.C.S.I	2
Broncoscopia en quirófanos:	49
Broncoscopia con radioscopia	4
Biopsias Bronquiales	746
Cepillados Bronquiales	237
Cepillo telescopado-microbiología	8
Biopsias transbronquiales	118
Punción con aguja del Mediastino	269
Punción con aguja de tumor	102
Lavado bronquial Citología	571
Lavado bronquial Microbiología	673
Lavados broncoalveolares	130
Inmunofenotipo del BAL	38
Crioterapia endobronquial	12
Laserterapia endobronquial	13
Prótesis traqueobronquiales	24
Toracocentesis	38
Biopsia pleural cerrada	17
Tubos pleurales (torácico)	8
Cuerpo extraño	2

Sección de Fisiopatología Respiratoria:

Gasometrías arteriales	2.504
Punciones arteriales	1.851
Coximetría	653
Espirometría y curvas flujo-volumen	3.526
Test de difusión pulmonar	1.609
Volúmenes pulmonares por He	15
Pletismografía	273
Test de Metacolina	98
Presiones Máximas	17

Pruebas de Esfuerzo	15
Distensibilidad pulmonar	5
Nitrogramas	20
Máxima Ventilación voluntaria	28
Test de la Marcha	96
Rinomanometría anterior	47
Pulsioximetrías	10
Hiperventilación voluntaria eucapnica	29
Metabolismo basal	5

Sección de Fisioterapia/Ventiloterapia Respiratoria:

Nº pacientes tratados en Fisioterapia	1.200
Sesiones	5.915
Días de tratamiento	3.573
Espustos inducidos	61
Ventiloterapia	
IPPB	
Nº de Pacientes tratados	228
Sesiones	4.025
BIPAP	
Nº de pacientes tratados	141
Días de tratamiento	1.003
CPAP	
Nº de pacientes tratados	88
Días de tratamiento	563
Humidificador	
Nº de pacientes tratados	14
Sesiones	343
Días de tratamiento	160

Unidad de Sueño:

Estudios polisomnográficos:	
Ingresos	433



Actividad por Servicios **Neumología**

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

PREGRADUADOS

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 de la Universidad Europea de Madrid

Clases prácticas	3h./día, 4 días/semana
Seminarios	1/semana

POSTGRADUADOS

Formación programada de Residentes y Becarios

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

INVESTIGACIÓN BIOMÉDICA (Trabajos en curso)

“Estudio Multicéntrico Promovido por el Grupo de Trabajo de Patología Pleural de Neumomadrid”. Financiado en parte por industria farmacéutica.

“Registro de pacientes con mesotelioma pleural del ámbito de Neumomadrid”. Fechas: inclusión de pacientes desde Enero 2002. Estudio a 3 años. Investigador principal: Melchor Iñiguez.

“Estudio Multicéntrico Promovido por el Grupo de Trabajo de Patología Pleural de Neumomadrid”.

“Estudio prospectivo, descriptivo y multicéntrico sobre etiología y tratamiento de empiemas”. Fechas: inclusión desde Octubre 2004. Estudio a 2 años. Investigador principal: Melchor Iñiguez.

Proyecto: “Papel del factor de crecimiento de hígado (LGF) en el tratamiento del enfisema pulmonar inducido en ratas”. Agencia financiadora: FIS. Fecha de inicio/fin de proyecto: 2003/2005. Finan-

ciación: 62.144 euros. González Mangado, Peces-Barba Romero y Rodríguez Nieto.

Proyecto: Validación de la resonancia magnética con gases nobles hiperpolarizados como herramienta de diagnóstico precoz de enfisema pulmonar”. Agencia Financiadora: MCYT. Fecha de inicio /fin de proyecto : 2004-2006. Financiación: 36.500 euros. González Mangado, Peces-Barba Romero y Rodríguez Nieto.

Proyecto: “Fisiopatología Pulmonar e Insuficiencia respiratoria: Modelos animales y estudios en humanos”. Agencia financiadora: FIS. Red Respira. Fecha de inicio/fin del proyecto: 2003/2005. Financiación: 50.000 euros. González Mangado, Peces-Barba Romero, Flandes Aldeyturriaga, Melchor Iñiguez y Rodríguez Nieto.



PROYECCIÓN CIENTÍFICA

PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

XIX Curso de Avances en Neumología Vall D'Hebron (y Simposio Internacional sobre EPIC). Barcelona. Marzo 2005

Ponencia: Modelos experimentales de fibrogénesis en ratas. González Mangado.

XXXI Congreso Neumosur. Córdoba. Marzo de 2005

Conferencia: Estrés oxidativo en las enfermedades pulmonares. Desde la investigación a la clínica. Peces-Barba Romero.

X Congreso Neumomadrid. Madrid. Abril 2005

Comunicaciones: Asma inducida por esfuerzo en atletas de emite: pruebas diagnósticas. Rodríguez Nieto MJ., Alonso Martín JM., Fernández Ormaechea I., Ortega A., Peces-Barba G., González Mangado N. Rev Patol Respir 2002; 8 suppl 1: 127

El factor de crecimiento de hígado revierte parcialmente el enfisema centroacinar inducido con cloruro de cadmio" Martínez-Galan L, Martín-Mosquero MC, Puerto-Nevaldo L, Ortega M, Peces-Barba G, Díaz-Gil JJ, González-Mangado N.

oderador de la mesa: "Asociación de fármacos en el tratamiento de la EPOC. Peces-Barba Romero.

SEPAR. Enfermedades Respiratorias. Sitges. Abril 2005

Ponencia: Laboratorio de Función Pulmonar. González Mangado.

13th World Congress of the International Society of Cryosurgery. Creta (Grecia). Mayo 2005

Ponencia: Usefulness of Cryotherapy in a Bronchoscopic Unit of a General Hospital. Flandes J, Ormaechea I, Ortega A.

ATS Internacional Conference. S. Diego. USA. Mayo 2005

Comunicaciones: Effects of lung perfusion on the phase II and III slopes of SBT-CO₂. Tusman G, Suarez-Sipmann F, Peces-Barba G, Rodríguez-Nieto MJ, Turchetto E. Proceedings of the American Thoracic

Society. Volumen 2 Abstracts Issue 2005: A665.

Non invasive breath by breath determination of the level of intrinsic PEEP. Peces-Barba G, Suarez-Sipmann F, Heili S, Rodríguez-Nieto MJ, Bohm SH, Tusman G. Proceedings of the American Thoracic Society. Volumen 2 Abstracts Issue 2005: A666.

Impact of different molecular weight inert gases on lung carbon monoxide diffusion capacity. Heili S, Gómez J, Rodríguez-Nieto MJ, Peces-Barba G, González Mangado N. Proceedings of the American Thoracic Society. Volumen 2 Abstracts Issue 2005: A777. Liver Growth Factor (LGF) Partially Reverts the Established Centriacinar Emphysema Induced by Cadmium Chloride (CdCl₂) In Rats. Martínez-Galan L, Martín-Mosquero MC, Puerto-Nevaldo L, Ortega M, Peces-Barba G, Díaz-Gil JJ, N. González-Mangado, Madrid, Spain.

XXVIII congreso nacional SEPAR. Valencia Junio 2005

Comunicaciones: Determinación no invasiva del nivel de PEEP intrínseca respiración a respiración. Peces-Barba G, Heili S, Suarez Sipmann F, Rodríguez- Nieto MJ.

Metacolina versus hiperventilación voluntaria eucápnica en la identificación de asma inducida por esfuerzo en atletas. Rodríguez Nieto MJ, Alonso Martín JM, Fernández Ormaechea I, Ortega González A, Peces-Barba Romero G, Ramírez Parenteau C, González Solís J y González Mangado N.

Características de los pacientes ingresados en un servicio de neumología con cultivos de esputo y/o muestras broncoscópicas positivas para Pseudomonas aeruginosa. Fernández Ormaechea I, Ortega González A, Chumbi Flores R, Cubero de Frutos N, Melchor Íñiguez R. Arch Bronconeumol. 2005;41(Espec Congr):1-172, pág. 169-70.

Expresión de CD44v5 en el carcinoma epidermoide de pulmón. Melchor Íñiguez R, Fernández Ormaechea I, Ortega González A y Ruibal Morell A. Arch Bronconeumol. 2005;41(Espec Congr):1-172, pág. 100.

Capacidad regenerativa del factor de crecimiento de hígado (LGF) sobre un modelo de enfisema centroacinar en ratas. Martínez Galan L, Martín Mosquero MC, del Puerto Nevaldo L, Ortega Cordoba M, Peces-Barba Romero G, Díaz Gil JJ, González Mangado N.



Actividad por Servicios Neumología

V Encuentro Global de Neumología. Cuenca. Octubre 2005

Miembro del Comité Científico y Organizador. González Mangado.

III Simposio Internacional de asma EPOC. Lima. Perú. Agosto 2005

Ponencias: Stress oxidativo en EPOC. Nuevos avances en el tratamiento de la EPOC. González Mangado.

European Respiratory Society Annual Congress. Copenhagen. Denmark. 2005

Comunicaciones: Expression of CD44v5 in epidermoid lung cancer. Melchor Iñiguez R, Fernández Ormaechea I, Ortega González A y Ruibal Morell A. Respiratory infections caused by Pseudomonas aeruginosa in patients admitted in a respiratory care unit. Fernández-Ormaechea I, Ortega A, Chumbi R, Cubero N, Melchor R.

Diffusion weighting F-MRI of lung periphery: influence of air-SF6 composition on apparent diffusion coefficients. Ruiz-Cabello J, Peces-Barba G, Pérez-Sánchez JM, Pérez-Alejo R, González-Mangado N, and Cortijo M, Pulmonology. Fundación Jiménez Díaz UTE, Madrid, and Instituto de Estudios Biofuncionales, Universidad Complutense, Madrid. Non-invasive ventilation (NIV) in a Monitoring Unit of COPD, Obesity-Hypoventilation Syndrome and Congestive Heart Failure. Ortega A, Fernandez I, Chumbi R, Cubero N, and Peces-Barba G.

XI Jornadas Madrileñas de Alimentación y Educación Sanitaria. Madrid. Octubre 2005

Ponencia: Asma, prevención y cuidados. González Mangado.

PUBLICACIONES

Capítulos en libros

-Martín Mosquero C y Peces-Barba G. "Fisiopatología de la EPOC: desde la inflamación a la obstrucción al flujo aéreo". Tratado de rehabilitación respiratoria. Güell y De Lucas Eds. Ars Medica (Barcelona, 2005: págs 11-18).

-Burgos F, Peces-Barba G. "Diagnóstico y evaluación de la EPOC Formación Continuada". SEPAR. 2005. www.separ.es.

-Peces-Barba G. "Valoración clínica de la regulación respiratoria". Medicina respiratoria. Martín Escriba-

no P, Ramos Seisdedos G y Sanchís Aldás J eds. SEPAR 2005. pp 124-13.

En Revistas

-González Mangado, Durán-Cantolla. "Presentación: Volumen 41, Extraordinario 4, 2005".

Consenso Nacional sobre el síndrome de apneas-hipopneas del sueño.

-Flandez J, Ortega A, Ormaechea I. "Successful Treatment of Benign Tracheal Stenosis with Bronchoscopy Cryotherapy". Eur Resp J 2005; 26: 533s.

-García Franco C, Flandez J, Zapatero J. "Ultraflex Expandable Metallic Stent for the Treatment of a Bronchopleural Fistula after Pneumonectomy". Ann Thorac Surg 2005; 79:385-386.

-Flandez J. "Subpoblaciones linfocitarias TCD4+ y TCD8+ y de citoquinas intracelulares en los derrames pleurales". Rev Patol Resp 2005; 8(supl.1): 91.

-Serrano C, Ortega A, Castañón S, Lilli R, Flandez J, Subira D. "Determinación del antígeno CD103 en lavados broncoalveolares". Inmunología 2005; 24 (supl.1):128-129.

-Ortega A, Fernandez I, Chumbi R, Cubero N, Rodríguez MJ, Peces-Barba G. "Nódulo pulmonar solitario e hipoxemia". Rev Patol Respir 2005; 8(4):356-357.

-Ruiz-Cabello J, Perez-Sanchez JM, Perez de Alejo R, Rodriguez I, Gonzalez-Mangado N, Peces-Barba G, Cortijo M. "Diffusion-weighted 19F-MRI of lung periphery: Influence of pressure and air-SF6 composition on apparent diffusion coefficients". Respir Physiol Neurobiol. 148:43-56; 2005.

-Perez-Sanchez JM, Perez de Alejo R, Rodriguez I, Cortijo M, Peces-Barba G, Ruiz-Cabello J. "In vivo diffusion weighted 19F MRI using SF6". Magn Reson Med. Aug;54(2):460-3; 2005.

-Autores (p.o. de firma): Tusman G, Areta M, Clemente C, Plit R, Suarez-Sipmann F, Rodriguez-Nieto MJ, Peces-Barba G, Turchetto E, Bohm SH. "Effect of pulmonary perfusion on the slopes of single-breath test of CO2". J Appl Physiol. 99:650-655; 2005.

-Peces-Barba G. "Fisiopatología del atrapamiento aéreo en la EPOC". Rev Patol Respir. 2005;8(2):255-261.

-Peces-Barba G. "Etiopatogenia del atrapamiento aéreo en la EPOC". Arch Bronconeumol. 2005; 41 (supl 3): 9-17.

-Peces-Barba G. "Nuevos antiinflamatorios para el tratamiento de la EPOC. Roflumilast, un inhibidor de la fosfodiesterasa-4". Arch Bronconeumol (monografías). 2005; 1: 2-7.

-Heili Frades S, Peces-Barba G. "Manejo de un sín-



drome torácico agudo en un paciente con anemia de células falciformes por medio de ventilación mecánica no invasiva. Novedades recientes en VMNI". Rev Patol Respir. 2005; 8(4): 361-365.

-Heili Frades S, Rodríguez Nieto MJ, Gonzalez Mangado N, Peces-Barba G. "Técnicas de función respiratoria en el estudio de la pequeña vía aérea. Un modelo de fractal". Rev Patol Respir 2005; 8(2): 169-175.

-Carmen Martín-Mosquero, Germán Peces-Barba, M.Luisa Rubio, Mercedes Ortega, M.Jesús Rodríguez-Nieto, Lourdes Martínez-Galán, Nicolás González-Mangado. "Increased collagen deposition correlated with lung destruction in Human Emphysema". Histol Histopathol. 2006 (en prensa).

-Peces-Barba G. "La mortalidad de la EPOC: efecto modulador de los corticoides inhalados". Am Fam Physician (ed española). 2005; 12 (3): 159-167.

CONFERENCIAS Y PARTICIPACIÓN EN MESAS REDONDAS Y SEMINARIOS

I Symposium Internacional Neumología S. XXI. Madrid. Febrero de 2005

Curso de formación. Flandes Aldeyturriaga.

Agencia Laín Entralgo. Consejería de Sanidad y Consumo de la Comunidad de Madrid. Febrero 2005

Los modelos de gestión de la calidad en las ciencias de la salud. Asistente: Flandes Aldeyturriaga.

3rd Interdisciplinary Training Course: Endoscopic Ultrasound Guided Staging in the Thorax. Heidelberg. Alemania. Abril 2005

Curso de formación: Flandes Aldeyturriaga.

III Curso Dirección y Liderazgo en Neumología. Noviembre de 2005

González Mangado

Curso Doctorado Avances en Neumología. Facultad de Medicina, Universidad Alcalá de Henares. Madrid. Febrero 2005

Hemoptisis amenazante. Flandes Aldeyturriaga. Clase: Oxigenoterapia, controversias. Peces-Barba Romero. Director: Pérez Rodríguez

Reunión de invierno del área IRTS. Salamanca. Enero de 2005

Moderación de la conferencia: Guías Clínicas ATS/ERS de la EPOC (Celli B, Boston. USA). Una perspectiva optimista. Peces-Barba Romero.

Curso de Metodología de la investigación RED RESPIRA. Febrero 2005

Modelos animales de enfermedad pulmonar. Peces-Barba Romero.

Comisión de Sanidad del Congreso de los Diputados. Madrid. Febrero 2005

Presentación a la Comisión de Sanidad del Congreso de los Diputados de las propuestas para mejorar el estado de la EPOC en España. Peces-Barba Romero.

Hospital Central de la Defensa Madrid. Facultad de Medicina, Universidad Complutense de Madrid, Alcalá de Henares y Autónoma de Madrid. Marzo 2005

Curso Doctorado Broncoscopia 2005. Aplicaciones clásicas de la broncoscopia terapéutica". Javier Flandes Aldeyturriaga.

Curso de actualización de enfermería en la FJD. Madrid. Marzo 2005

Manejo y cuidados de la ventilación mecánica no invasiva. Peces-Barba Romero.

XII Reunión Anual de Técnicas y Trasplante Pulmonar. La Coruña. Abril de 2005

Moderador Mesa Redonda: Cáncer pulmonar: estudio de extensión y actitud quirúrgica ante la metástasis única. Javier Flandes Aldeyturriaga.

Curso de doctorado: Exploración funcional respiratoria. FJD-UTE (Aula Severo Ochoa). Abril-Mayo 2005

Directores del curso: González Mangado N, Peces-Barba Romero y Rodríguez Nieto.

Ponencias: Instrumentación usada para la exploración funcional respiratoria. González Mangado.

Gasometría arterial: Metodología. Control de calidad. Controversias. Mezcla venosa. Shunt. Aplicaciones clínicas". Rodríguez Nieto.

Test de difusión pulmonar: Bases fisiopatológicas de los distintos métodos. Equipamiento. Controversia. Aplicaciones clínicas. González Mangado.

Volúmenes pulmonares: Bases Fisiopatológicas de los distintos métodos. Equipamiento. Controversia.



Actividad por Servicios **Neumología**

Aplicaciones clínicas. Peces-Barba Romero.
Pruebas de broncoprovocación. Rodríguez Nieto.
Técnicas de análisis de distribución de la ventilación. Nitrograma, capnograma y gases inertes. Peces-Barba Romero.
Evaluación clínico-funcional pre-quirúrgica. Factores de riesgo. Rodríguez Nieto.

XI Congreso Nacional de la Asociación Española de Endoscopia Respiratoria. Sitges. Barcelona. Mayo 2005
Simposium Prótesis en estenosis traqueobronquiales. Moderador y Ponente: Javier Flandes Aldeyturriaga.

Curso de Formación Continuada: Cuidados Respiratorios Crónicos: Fisioterapia y Rehabilitación Respiratoria. Neumomadrid y Agencia Laín Entralgo. Mayo 2005
Director del curso y ponente del tema Valoración funcional del enfermo respiratorio crónico. Peces-Barba Romero.

Simposio Treatment Strategies for Reaching and Maintaining the Control of Asthma: New evidence to end the debate?
Asistencia: Dr. González Mangado.

Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Valencia Junio de 2005
Ponente sesión Técnicas Broncoscópicas. Javier Flandes Aldeyturriaga.

Simposio Gas mixing in the lung periphery. Bruselas. Septiembre 2005
Ponencia: Diffusion-weighted 19F-MRI of lung periphery: Influence of pressure and air-SF6 composition on apparent diffusion coefficients. Peces-Barba Romero.

Simposio GSK EPOC: evidentemente. Programa Formación de formadores. Madrid. Septiembre 2005

Ponencia: Guías EPOC: un lazarillo o un obstáculo. Peces-Barba Romero.

Conferencia Europea sobre Seguridad Vial. Palacio de Congresos de Madrid. Octubre 2005
Conferencia: SAOS y Accidentes de Tráfico. González Mangado.

Reunión médicos de familia del Ambulatorio de Embajadores. Madrid. Octubre 2005
Ponencia: Infecciones respiratorias. Peces-Barba Romero.

Curso NEUMOMADRID de avances en neumología. Madrid. Octubre 2005
Ponencia: Ventilación mecánica no invasiva: cómo, dónde, cuándo". Peces-Barba Romero.

Curso NEUMOMADRID de ventilación mecánica no invasiva. Madrid. Noviembre 2005
Director del curso y ponente de Ventilación mecánica no invasiva en la insuficiencia respiratoria aguda hipercápnica. Peces-Barba Romero.

Curso de Doctorado de Fisiopatología respiratoria. FJD-UTE. Mayo 2005
Ponencias: Broncoprovocación, Gasometría arterial, Evaluación clínico-funcional prequirúrgica. Rodríguez Nieto.

Curso para Médicos de Atención Primaria sobre Técnicas de exploración y diagnóstico en rinitis y asma. Marzo 2005
Ponencias: Espirometría y test broncodilatador. Broncoprovocación con ejercicio y aire seco. Rodríguez Nieto.

Curso de Formación Continuada de Gregorio Marañón: Exploración Funcional respiratoria. Octubre 2005
Ponencia: Volúmenes y Resistencias pulmonares. Rodríguez Nieto.



HONORES Y DISTINCIONES

Germán Peces-Barba Romero

Miembro del Comité Ejecutivo del Programa Integrado de Investigación en EPOC (desde 2005).
Director asociado de la Revista de Patología Respiratoria (desde 2000).
Director de la revista "SEPARVISIÓN", revista de difusión de noticias de la SEPAR (desde 2004).
Miembro el comité de expertos para la actualización de las "Terapias respiratorias a domicilio" por el SERMAS, desde 2005

Nicolás González Mangado

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 Comité de Relaciones Internacionales de la SEPAR.
Miembro del Comité Científico de la RED Respira del Instituto Carlos III incluido en el Libro Who's Who in Medicine and Healthcare.
Coordinador del Centro FJD de la RED RESPIRA.
Miembro del Comité Nacional para la elaboración del Consenso sobre diagnóstico y tratamiento del SAHS.

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Obtención premio extraordinario a la Tesis Doctoral presentada en la Universidad Autónoma de Madrid en Septiembre de 2004: "Factores no gravitacionales en la distribución de la ventilación".
Premio mejor Tesis Doctoral Neumológica de la Comunidad de Madrid otorgada por Neumomadrid.
Premio mejor comunicación sobre asma ("Asma inducida por esfuerzo en atletas de emite: pruebas diagnósticas") presentada en el X congreso de Neumomadrid celebrado en Marzo 2005.
Miembro del comité de congresos de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) hasta junio 2005.
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).

Javier Flandes Aldeyturriaga

Presidente 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.
Vocal del Comité de Congresos de la Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica.
Miembro del Área de trabajo de Patología Intersticial de Neumomadrid.

Rosario Melchor Iñiguez

Tutora de los residente de Neumología de la Fundación Jiménez Díaz.
Colaborador Clínico Docente de la Universidad Autónoma de Madrid.
Miembro del Grupo de Trabajo de Pleura de la Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía de Tórax, Neumomadrid.
Miembro del Grupo de Trabajo de tuberculosis e infecciones respiratorias (TIR) de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía de Tórax (SEPAR).
Miembro del Grupo de Trabajo de Asma de la SEPAR.
Miembro del Consejo Editorial de: Revista Clínica Española, Revista Española de Gerontología y Revista de Patología Respiratoria.
Premio a la Investigación Biomédica Clínica otorgado por la Fundación Jiménez Díaz,
Diploma de Honor.