



PERSONAL

Jefe de Servicio

Nicolás González Mangado

Jefe Asociado

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

Julio Gómez Seco

Felipe Villar Alvarez

Itziar Fernández Ormaechea

Fernanda Troncoso Acevedo

Consultores

Fernando Lahoz Navarro

Mateo Alba Anselmo

José Pérez Guerrero

Residentes

Belén Gallegos Carrera

Alejandro Martín de San Pablo Sánchez

Marcel José Rodríguez Guzmán

Policlínicas:

Médicos

Nicolás González Mangado

Germán Peces-Barba Romero

Javier Flandes Aldeyturriaga

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Oficiales Administrativos

Milagros Fulgencio Herrero

Nieves Guzmán Gil

Laboratorio Función Pulmonar

Médicos

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Nicolás González Mangado

A.T.S./D.U.E.

Manuela Martín García

Almudena Batanero Rodriguez

Técnico

Julia Galán Gallego

Endoscopias Respiratorias

Médicos

Javier Flandes Aldeyturriaga

M^a Jesús Rodríguez Nieto

Supervisora de Enfermería

Esther Crende Corbeira

A.T.S./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

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

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

Javier Vallejo Galbete

Rosario Melchor Iñiguez

Supervisora de Enfermería

Esther Crende Corbeira

DUES

Susana Alvarez López

Rosa Granada Mota Cuesta

Remedios Marquina Valero

Maria Villar Tornamira

Esther Gamella Alvarez

Sandra Pelicano Vizueta

Auxiliares

Juan Torres Cuesta**M^a Mar Domínguez Huerga****María Isabel Morajudo Manzanet****Ana Ema Camacho****Sonari de Jesús Restrepo Gonzalez****Germán Peces-Barba Romero****Sarah Heili Frades****Nicolás González Mangado**

Investigadores:

Laura del Puerto Nevado**Sandra Pérez Rial****Alvaro Giron Martinez**

Laboratorio Experimental

LABOR ASISTENCIAL

HOSPITALIZACIÓN

Camas	31,57%
Altas	1507
Estancias	11.522
Estancia Media	7,65
Hospital Día	1127

URGENCIAS

Sin ingreso	-
Con ingreso	-
TOTAL Asistidas	-

CONSULTAS EXTERNAS

Primeras visitas	4.406
Sucesivas	8.502
Alta resolución	511
TOTAL	13.419

INTERVENCIONES QUIRURGICAS

Hospitalización	38
Ambulantes	-
Urgentes de tarde	-
TOTAL	38



TECNICAS

Sección de Hospitalización

Toracocentesis

Biopsias pleurales

Sección de Endoscopia Respiratoria:

Fibrobronoscopias Totales:	1.010
Bronoscopias Rígidas:	33
Bronoscopias en U.V.I.:	175
Bronoscopias en quirófano:	46
Biopsias bronquiales:	782
Cepillados bronquiales:	448
Biopsias transbronquiales:	240
Punción con aguja del Mediastino:	447
Punción con aguja de tumor:	109
Lavado bronquial Citología	732
Lavado bronquial Microbiología	918
Lavados broncoalveolares –BAL:	226
Inmunofenotipo del BAL:	76
Crioterapia endobronquial:	21
Laserterapia endobronquial:	10
Prótesis traqueobronquiales:	34
Pacientes con sedación:	831
Toracocentesis:	79
Biopsia pleural cerrada:	26
Extracción cuerpo extraño:	2
Ecobroncoscopia:	61
Ecografía transtoracica:	16
Punciones transtoracicas:	2

Finalizado ensayo clínico de “Reducción de Volumen Pulmonar por Broncoscopia” en el enfisema avanzado homogéneo. EASE trial. Bronchus Tec. 2009.

**Sección de Fisiopatología Respiratoria:**

Broncoprovocacion con Hiperventilacion Eucapnica	69
Broncoprovocacion con Metacolina	140
Coximetría	1
Difusión Pulmonar de NO Factor de membrana	2
Espirometría basal tras broncodilatadores	2.090
Espirometría basal tras broncodilatadores CQ	17
Espirometria y curva flujo volumen	2.116
Espirometria y curva flujo volumen CQ	3
Esputo inducido	20
Estudio funcional asma	221
Estudio funcional asma seguimiento	127
Estudio funcional EPID	143
Estudio funcional EPOC	485
Estudio funcional preoperatorio	4
Gasometría arterial	2.465
Gasometría arterial CQ	14
Medición del shunt con O2 al 100%	12
Oxido nitrico en aire exhalado	1.124
Oxido nitrico en aire exhalado CQ	6
Oxido nitrico nasal	2
Patron respiratorio y PO,1	6
Pletismografia volúmenes	643
Presiones INS y ESP máximas	61
Pulxiosimetria nocturna CQ	1
Rinomanometria anterior	8
Test de Difusión	1.579
Test de esfuerzo respiratorio	6
Test de la Marcha de los 6 minutos basal	294
Test de la Marcha de los 6 minutos con O2	8

NEUMOLOGÍA D

BIPAP	118
Consulta general de Enfermeria	34
CPAP	247
Educación Sanitaria	9
Estudio Polisomnográfico partido (SPLIT)	52
Otros estudios polisomnográficos	5
Poligrafia RESPIRATORIA AMPLIADA domiciliaria (ApnoeScreen/SomnoScreen)	185
Poligrafia simplificada domiciliaria (mono o multicanal)	14
Polisomnografia Basal	356
Polisomnografia titulación de CPAP	89
Pulsioximetria nocturna y análisis informático	85
Test de Latencias	18

**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	4h/día, 3 días/semana

Escuela Universitaria de Fisioterapia de la ONCE.- UAM

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

POSTGRADUADOS**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



INVESTIGACION BIOMÉDICA (Trabajos en curso)

Biomarcadores inflamatorios, de estrés oxidativo y metabonómicos en el aire exhalado en la enfermedad pulmonar obstructiva crónica y el cáncer de pulmón. FIS 2008-2011. Proyecto multicentrico. Colaborador. Dra. Rodríguez Nieto.

Beca Cátedra del Real Madrid de la Universidad Europea para el proyecto: Deporte y asma: estudio de la patogénesis del asma en deportistas de élite. Participan S. Alergia, Inmunología y Neumología. Investigador principal: Victoria del Pozo. Dra. Rodríguez Nieto

PROYECTO "Grupo Cooperativo de Carcinoma Broncopulmonar – II"(Participación en el proyecto prospectivo Internacional de la IASLC para la próxima edición de la clasificación TNM (TNM 2016). Coordinadoras en la Fundación Jiménez Díaz dra. Melchor Iñiguez y Dra. Fernández Aceñero.

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

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

Coordinador de ensayo internacional EASE de reducción de volumen en enfisema. Dr. Fernández Navamuel. Marzo de 2009

Lineas de Investigación

Neumomadrid 2009: F. Villar, G Peces-Barba, N González Mangado, MF Troncoso, S. Pérez Rial, L del Puerto, J Fernández Arias, J. Ruiz Cabello, JL Izquierdo García. Estudio de medidas de disfunción endotelial e inflamación sistémica en pacientes con síndrome de apnea-hipopnea del sueño. Respuesta al tratamiento con CPAP. Premio NEUMOMADRID AL MEJOR PROYECTO DE INVESTIGACIÓN 2009.

FIS 2009: Similitudes y diferencias de la respuesta inflamatoria al tabaco entre cáncer y EPOC. FIS PI080673. Proyecto coordinado. Investigadores FJD: MJ Rodríguez Nieto, J. Flandes.

PRYECCION CIENTÍFICA

PONENCIAS Y COMUNICACIONES A CONGRESOS Y OTRAS REUNIONES CIENTÍFICAS

XVIII Reunión anual de la Sociedad Española de Sueño (A Coruña)
Comunicación: Validez de un sistema supersimplificado (ApneaLink) para el diagnóstico de pacientes con sospecha clínica de S. Apneas-hipopneas del sueño (SAHS). Resultados preliminares. Dr. N. Gonzalez Mangado

4ª Reunión Internacional sobre Investigación Transnacional y Medicina Individualizada. 5 Febrero 2009.
Ponencia: "Asma en los atletas de élite".Fundación Jiménez Díaz, Madrid. Dra. Rodríguez Nieto.

Curso doctorado, Ramon y Cajal. Febrero
Ponencia: SAHS Controversias diagnósticas. Poligrafía , Polisomnografía? Dr. N. Gonzalez Mangado

I Encuentro Internacional para residentes R4. Sitges, 27 y 28 de Febrero 2009

Ponencia: Presente y Futuro de la neumología. Evaluación clínica del paciente con EPOC. Dra. Rodríguez Nieto

Reunion Asma a Debate. Madrid. 7 de marzo "Controversias: Utilidad de los estudios no invasivos para medir la inflamación bronquial". Moderador: Dr. N. González Mangado.

Curso de doctorado en Neumología "Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica". Universidad Autónoma Madrid. Universidad Complutense Madrid. Universidad de Alcalá de Henares. Madrid, 10 de Marzo de 2009.

Ponencia "Tratamiento farmacológico. Donde nos encontramos y que podemos esperar". Dr. Villar Alvarez



II Taller Teórico-Práctico exploración funcional respiratoria en atención primaria. Madrid 9 Marzo 2009.

Directora Dra. Rodríguez Nieto

Ponencia_ Cálculos básicos en la espirometría.

Prueba broncodilatadora. Dra. Rodríguez Nieto

XIV Congreso de Neumadrid. 31 de marzo . Madrid
Moderador: Dr. N. González Mangado. (Madrid)
SAHS. Somnolencia residual. Dr. JM Monserrat
Comunicación "Estudio comparativo de dos técnicas de broncoprovocación en atletas y pacientes con sospecha de asma". Abstract publicado en: Rev Patol Respir 2009; 12 (supl 1): 139.F. Villar, MJ Rodriguez-Nieto, A. Martín San Pablo, G. Peces-Barba, N González-Mangado.

Comunicación: "Detección de EPOC mediante el análisis metabonómico en un modelo murino".

Abstract publicado en: Rev Patol Respir 2009; 12 (supl 1): 138. PREMIO A LA MEJOR

COMUNICACIÓN TEMA OBSTRUCCIÓN AL FLUJO AÉREO. L del puerto, JL Izquierdo, G Peces-Barba, S Perez Rial, S Heili, P. VVilla, N González Mangado

Comunicación: "Seguimiento in vivo de la inflamación pulmonar de la EPOC en un modelo murino". Abstract publicado en: Rev Patol Respir 2009; 12 (supl 1): 100. S Perez Rial, L del puerto, N González Mangado y G Peces-Barba.

Ponencia "Ecobroncoscopia" Dr. Fernández Navamuel.

Curso Doctorado Pulmon-Corazon. H. La Paz. 15-abril

Ponencia: "Intercambio gaseoso e interacción cardio-pulmonar". Dr. González Mangado

Decisiones basadas en la lectura radiológica. Aula práctica de asma y EPOC. Rascafría (Madrid), 17-18 de Abril de 2009. Dr. Villar Alvarez

Caso Clínico Interactivo EPOC. Aula práctica de asma y EPOC. Rascafría (Madrid), 17-18 de Abril de 2009. Dr. Villar Alvarez

Moderador de la mesa «Controversias diagnósticas en el cáncer de pulmón», Congreso de la Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica. Madrid, 24 de abril de 2009. Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga.

III Jornadas de neumología de Ibiza y Formentera. Mayo de 2009

Ponencia "Validez y futuro de las guías de manejo de la EPOC". G. Peces-Barba.

"Curso Teórico-Práctico de marcadores de Inflamación Bronquial en Asma". Fundación Jiménez Díaz, Madrid 29 de mayo de 2009.

Profesor Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga

Ponente Dra. Rodríguez Nieto

42º Congreso Nacional de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica, SEPAR. Santander, 5-8 de Junio de 2009.

Revista del Año. Tabaquismo. Dr. Villar Alvarez
Ponencia: La Funcion Pulmonar mas alla del Laboratorio

Dr. N. González Mangado. (Madrid)

Comunicación: Utilización del Visionox para el registro del cumplimiento objetivo de oxigenoterapia domiciliaria. R Pérez de alejo, C Cañete, G Peces-Barba, I Ramos, A Navarro, FJ Gispe, F García Río. Abstract publicado en Arch Bronconeumol 2009; 45 (especial congreso): 103.

Comunicación: "El análisis metabonómico detecta la presencia de EPOC en un modelo murino". JL Izquierdo-García. L del puerto, G Peces-Barba, S Perez Rial, S Heili, P. Villa, I. Rodríguez, N González Mangado y J. Ruíz Cabello. Abstract publicado en Arch Bronconeumol 2009; 45 (especial congreso): 85.

Comunicación: "Monitor de cumplimiento de oxigenoterapia domiciliaria Visionox. Evaluación de eficacia y fiabilidad." R Pérez de alejo, R Esteban, JC Sacristán y G Peces-Barba. Abstract publicado en Arch Bronconeumol 2009; 45 (especial congreso): 97.

Comunicación: "Imagen molecular de la actividad de metaloproteasas de matriz asociada a la EPOC". S Perez Rial, L del puerto, N González Mangado y G Peces-Barba. Abstract publicado en Arch Bronconeumol 2009; 45 (especial congreso): 90.

"European Endoscopic Forum Broncology" celebrado en Sintra, Portugal del 12 al 14 de junio 2009. Participante y ponente: Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga.

ERS. Viena Septiembre 2009

Comunicación "Airway inflammation after mannitol challenge in elite athletes". Rodriguez-Nieto, M Jesús, Fernandez-Nieto Mar, Villar Alvarez Felipe, Aguado Erica, Garcia del Potro Manuela, del Pozo Victoria, Sastre Joaquin, González-Mangado

Advisory Board de Nycomed. Lanzamiento de Roflumilast. 5 de octubre Dr. Peces-Barba Romero
Presentación de la estrategia de EPOC del MSPS.
Miembro del comité técnico de la estrategia. 6 de octubre Dr. Peces-Barba Romero

“Curso de Actualización en Neumología y Cirugía Torácica. Cáncer de pulmón”. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Bilbao, 16 y 17 de octubre 2009. Ponente Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga

Aspectos inflamatorios locales y sistémicos en la EPOC. Biental internacional de neumología. Sevilla, octubre de 2009.

Moderador G. Peces-Barba

9º Encuentro global de neumología. Alcalá de Henares, octubre de 2009.

Ponencia: Detrimiento de la calidad y de la equidad sanitaria en tiempo de crisis. G. Peces-Barba.

Encuentro de Directivos de la Salud. La Granja-Segovia. 31 de octubre

Ponencia: El papel del Jefe de Servicio en la Sanidad Pública.

Dr. N. González Mangado. (Madrid)

Fisiología de la respiración en ventilación mecánica. VI Curso NEUMOMADRID de ventilación mecánica no invasiva. Noviembre 2009. G. Peces-Barba.

Curso Teórico-práctico de Inflamometría en el asma organizado por el Comité de Formación Continuada de SEPAR. Pruebas de broncoprovocación. Hospital Puerta de Hierro, Madrid. 20 Noviembre 2009. Ponente Dra. Rodríguez Nieto

Profesor “Curso Teórico-Práctico SEPAR de Neumología Intervencionista”. Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica. Madrid, 2 de diciembre 2009. Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga

PUBLICACIONES

En revistas

Risk factors for Multidrug-Resistant Pneumococcal Pneumonia. Aspa J., Rajas O, Rodríguez de Castro F, Torres A, Blanquer J, Zalacaín R, Vendrell M, Gallego M, Puzo C, Andreu F, Menéndez R, Martínez E, Roig J, Martín J, Benítez JM, Melchor R, González R, Glenn T. Infectious Diseases in Clinical Practice, Nov 2008

Enfermedades Pleurales. Grupo de Pleura de Neumomadrid. Steen B, Jara Chinarro B, de Miguel Díez J, Izquierdo Patrón M, Abad Santamaría N, Melchor Iñiguez R, Villena Garrido V, Pun Tam YW. Revista de Patología Respiratoria, 12(2): 93-95.

Neumonitis por hipersensibilidad causada por Trichoderma viride. Enríquez-Matas A, Quirce S,

Cubero N, Sastre J, Melchor R. Arch Bronconeumol. 2009;45(6):304-305.

Palomero Rodríguez MA, Carretero PS, Báez YL, Alvarez FV. The Mapleson D continuous positive airway pressure system: a novel indication for the Mapleson circuit? Eur J Anaesthesiol 2009;26:177-9.

Puente-Maestu L, Pérez-Parra J, Godoy R, Moreno N, Tejedor A, González-Aragoneses F, Bravo JL, Villar F, Camaño S, Agustí A. Abnormal mitochondrial function in locomotor and respiratory muscles of COPD patients. Eur Respir J 2009;33:1045-52. Puente-Maestu L, Villar F, de Miguel J, Stringer WW, Sanz P, Sanz ML, de Pedro JG, Martínez-Abad Y. Clinical relevance of constant power exercise duration changes in COPD. Eur Respir J 2009;34:340-5.

Villar Álvarez F, Troncoso Acevedo MF, Peces-Barba Romero G. Evaluation of COPD Longitudinally to Identify Predictive Surrogate End-points (ECLIPSE). Rev Patol Respir 2009;12:48-49.

Villar Álvarez F, Méndez Bailón M, de Miguel Díez J. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica e insuficiencia cardíaca. Arch Bronconeumol 2009;45:387-393.

Villar Álvarez F, Peces-Barba Romero G. Marcadores pronósticos en la EPOC. Papel de la comorbilidad. Arch Bronconeumol 2009;45(Supl 4):2-7.

Villar Álvarez F, Peces-Barba Romero G. Tabaquismo en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica. Prev Tab 2009;11:26-27.

Peces-Barba G, Villar F, Heili S. Impacto de tiotropio en la función pulmonar de pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC). Med Clin Doc (Barc) 2009;10:3-6.

Villar Álvarez F, Rodríguez Nieto MJ, Martín de San Pablo A, Peces-Barba G, González Mangado N. Estudio comparativo de dos técnicas de broncoprovocación en atletas y pacientes con sospecha de asma. XIV congreso NEUMOMADRID. Madrid, 2009. Abstract publicado en: Rev Patol Respir 2009;12(Supl 1):139-40.

Puente-Maestu L, Villar F, De Miguel J, Stringer W, Sanz P, Sanz ML, García de Pedro J, Martínez Abad Y. Clinical relevance of constant power exercise duration changes in COPD. European Respiratory Annual Congress 2009, Vienna, Austria, 2009. Abstract publicado en: Eur Respir J 2009;34(Supl 53):11s.



Villar Álvarez F, de Miguel Díez J, Álvarez-Sala Walther R, Martín García I, Parada de Lucas LM, Indart Magdaleno A, Mel Cadahia R. Inspira. Optimización de los recursos en formación respiratoria con un curso en formato on-line. XIV Congreso de NEUMOMADRID. Madrid, 2009. Abstract publicado en: *Rev Patol Respir* 2009;12(Supl 1):99-100.

Puente-Maestu P, Ferreira A, Fuentes M, Villar F, De Miguel J, Tejedor A. Role of complex I and III in the production of reactive oxygen species by mitochondria of peripheral muscle in COPD subjects. European Respiratory Annual Congress 2009, Vienna, Austria, 2009. Abstract publicado en: *Eur Respir J* 2009;34(Supl 53):642s.

M J Rodríguez Nieto, P Resano Barrio, J M González Moro, P de Lucas Ramos. Insuficiencia respiratoria crónica. Manual de Neumología Clínica, 2ª Edición. Neumomadrid. AEGON 2009.

M J Rodríguez Nieto, Sara Heili, G Peces-Barba Romero. Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC): definición, epidemiología, etiopatogenia. Enfermedades Respiratorias, 2ª Edición. Editor: Carlos Villasante. AULA MEDICA, 2009

Rodríguez Nieto MJ, Fernández Nieto M, Villar Álvarez F, Aguado E, García del Potro M, del Pozo V, Sastre J. Airway inflammation after mannitol challenge in elite athletes. European Respiratory Annual Congress 2009, Vienna, Austria, 2009. Abstract publicado en: *Eur Respir J* 2009;34(Supl 53):710s.

Villar Álvarez F, Rodríguez Nieto MJ, Martín de San Pablo A, Peces-Barba G, González Mangado N. Comparative study of two bronchial hyperresponsiveness techniques applied to athletes and patients with suspected asthma. European Respiratory Annual Congress 2009, Vienna, Austria, 2009. Abstract publicado en: *Eur Respir J* 2009;34(Supl 53):713s.

Rodríguez I, Pérez-Sánchez JM, Peces-Barba G, Kaulisch T, Stiller D, Ruiz-Cabello J. Long-range diffusion of hyperpolarized ³He in rats. *Magn Reson Med*. 2009 Jan;61(1):54-8. PubMed PMID: 19097202.

Tusman G, Suarez-Sipmann F, Peces-Barba G, Climente C, Areta M, Arenas PG, Bohm SH. Pulmonary blood flow generates cardiogenic oscillations. *Respir Physiol Neurobiol*. 2009 Jul 31;167(3):247-54. Epub 2009 May 9. PubMed PMID: 19439200.

Martínez-Galán L, Del Puerto-Nevado L, Pérez-Rial S, Díaz-Gil JJ, González-Mangado N, Peces-Barba G. [Liver Growth Factor Improves Pulmonary Fibrosis Secondary to Cadmium Administration in Mice.]. *Arch Bronconeumol*. 2009.

Dec 22. [Epub ahead of print] Spanish. PubMed PMID: 20034722. Dr. Peces-Barba Romero

F. Villar Álvarez y G. Peces-Barba. Marcadores pronósticos de la EPOC. Papel de la comorbilidad. *Arch Bronconeumol* 2009; 45 (supl 4): 2-7

G. Peces-Barba. Guías clínicas de la EPOC. Update neumología 2009; 3: 10-16.

Peces-Barba G, Barberà JA, Agustí A, Casanova C, Casas A, Izquierdo JL, Jardim J, López Varela V, Monsó E, Montemayor T, Viejo JL. Guía clínica de diagnóstico y tratamiento de la EPOC. Actualización 2009. www.separ.es

Angelos Kyriazis, Jesús Ruiz-Cabello, Ignacio Rodríguez, Sandra Pérez-Rial, Laura del Puerto Nevado, Germán Peces-Barba. PULMONARY PRESSURE-VOLUME CURVES OF ELASTASE-TREATED AND CONTROL RATS. *Biosignals Proceedings* 2009. 480-486. ISBN: 978-989-8111-65-4

F. Villar Álvarez, M.F. Troncoso Acevedo, G. Peces-Barba Romero. Comentario bibliográfico: Evaluation of COPD longitudinally to identify predictive surrogate end-points (ECLIPSE). *Rev Patol Respir* 2009; 12 (1): 48-49

Germán Peces-Barba, Felipe Villar y Sarah Heili. Impacto de tiotropio en la función pulmonar de pacientes con EPOC. *Med Clin Monogr (Barc)*. 2009;10(2):3-6

Capítulos de libros

Villar Álvarez F, Melchor Íñiguez MR. Tuberculosis. En: de Miguel Díez J, Jareño Esteban J, Gaudó Navarro J, eds. Manual de Neumología en Atención Primaria. Madrid: EMISA; 2009. p.189-200. ISBN: 987-84-692-1248-6.

Villar Álvarez F, López Martín S, Fuentes Alonso M. Insuficiencia respiratoria crónica. En: Villasante Fernández Montes C, ed. Enfermedades respiratorias. Segunda edición. Madrid: Grupo Aula Médica; 2009. p.215-227. ISBN: 987-84-7885-497-4.

Maria Jesús Rodríguez Nieto, Germán Peces Barba y Sarah Heili Frades. Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica (EPOC). Definición, epidemiología y etiopatogenia. En...



Ángel Ortega González, Nicolás González Mangado, Germán Peces-Barba Romero. Trastornos de la respiración durante el sueño en otras enfermedades respiratorias. En....

Anna Baeza. (G. Peces-Barba, autor colaborador). Guía EPOC para medios de comunicación. ISBN: 978-84-691-9400-3. Libro completo

Estrategia Nacional en EPOC del sistema nacional de salud. G. Peces-Barba, miembro del comité técnico de la estrategia. Ministerio de sanidad y consumo, 2009. Libro completo.

Trastornos de la respiración durante el sueño en otras enfermedades respiratorias. A. Ortega González, N. González Mangado y G. Peces-Barba. En Enfermedades Respiratorias (2ª edición), Editor Carlos Villasante. Aula Medica, 2009. ISBN: 978-84-7885-497-4

Tratamiento: CPAP y otros tratamientos. Manejo en primaria. N. González Mangado. Cap. 8 en: Apnea del Sueño en atención primaria. Edit. MA Martínez García y J. Durán-Cantolla. RESPIRA, 2009. ISBN: 978-84-936373-6-1

CONFERENCIAS Y PARTICIPACIÓN EN MESAS REDONDAS Y SEMINARIOS

Título de Segundo Nivel de Protección Radióloga orientado a la Práctica Intervencionista. Agencia Lain Entralgo y Hospital Clínico de San Carlos. Madrid. Enero 2009. Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga

Curso Inspira. Aula interactiva de Formación en Enfermedades Respiratorias. Madrid, enero de 2009. Director del Curso Dr. Villar Alvarez .

Coordinador-moderador de los simposios de "Nuevas evidencias en EPOC" patrocinado por GSK para Neumólogos (día 15) y MAP (día 29). Dr. Peces-Barba Romero. 15 y 29 de enero G. Peces-Barba. Simposio GSK de Nuevas evidencias en EPOC. Madrid, 15 de enero de 2009. Moderador de la sesión.

G. Peces-Barba. EPOC, controversias de las guías de la EPOC. Curso de doctorado "Avances en neumología 2009". Universidad de Alcalá. Director: E. Pérez Rodríguez. Febrero de 2009

Simposio NEUMOTOXA G. Peces-Barba. ¿Se han producido novedades en el campo de la etiología, del tratamiento y de la prevención de las

exacerbaciones de la EPOC?: ¿Qué ha cambiado en la patología respiratoria en 2008?. Febrero de 2009

Profesor del Curso Doctorado "Avances en Neumología-2009" Madrid. Director E. Pérez Rodríguez. Facultad de Medicina, Universidad Alcalá de Henares. Febrero 2009. Carcinoma broncogénico. Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga.

Entrega del artículo factores pronósticos de la EPOC (Arch Bronc). Dr. Peces-Barba Romero. 3 de febrero Serie Esteve EPOC. Dr. Peces-Barba Romero 6 y 20 febrero

Curso Doctorado R y C. Dr. Peces-Barba Romero. 12 de febrero

Seminario de prensa Boehringer- Pfizer: "La EPOC debe dejar de ser una patología desconocida". Alcalá de Henares, febrero de 2009.

Curso sobre EPOC. Centro de Salud calle Tribulete, Madrid. Dra. Melchor Iñiguez . Febrero 2009

Programa de Actualización y Reciclaje en Atención Primaria para Médicos sin actividad asistencial (2ª Edición). Dra. Melchor Iñiguez Febrero y septiembre de 2009

Fith Forum on Respiratory Tract Infections. Dra. Melchor Iñiguez. Marzo de 2009

Asistencia a las 12ª Jornadas Internacionales de Ventilación Domiciliaria. Barcelona 27-28 de Marzo. Rosa Cabarcos Salas (DUF)

Director del Curso de Doctorado Neumomadrid de Broncoscopia. Madrid 27 de marzo al 2 de abril 2009. Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga. Asistencia Josefina Manjón Pérez (DUE)

Simposio ASTRAZENECA. Marzo de 2009 "EPOC la necesidad de un cambio". Introducción. Dr. G. Peces-Barba.

Curso-taller Centros Excelencia. Esteve. Madrid, 6 de Marzo de 2009. Actualidad en la EPOC. Dr. Villar Alvarez

Ponente como "Experta en el Ambito asistencial en la Mesa Redonda sobre "Retos de la Fisioterapia Respiratoria en España en el siglo XXI". Barcelona, acreditado por SEPAR . 21 de marzo de 2009. Rosa Cabarcos Salas (DUF)

Director del «Curso-Taller de Broncoscopia» celebrado los días 13 al 17 de abril de 2009. Actividad docente acreditada por la Comisión de



Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud. Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga

III curso teórico-práctico de "Trastornos respiratorios del sueño". NEUMOMADRID, mayo de 2009. Función respiratoria y sueño. G. Peces-Barba.

Participación en el "Curso teórico-práctico de marcadores de inflamación bronquial". Fundación Jiménez Díaz. 29-mayo de 2009. Josefina Manjón Pérez (DUE)

Asistencia Congreso AEER (Asociación de endoscopia respiratoria) Sitges. 7-8 de mayo de 2009. Josefina Manjón Pérez (DUE)

Las sociedades científicas en la promoción de la investigación: lo que hacen y lo que deberían hacer. Formación e Investigación en Neumología. Barcelona, 19 y 20 de Junio de 2009. Actividad acreditada, en base a la encomienda de gestión concedida por los Ministerios de Educación, Cultura y Deporte, y de Sanidad y Participación en las Jornadas de Enfermería celebradas en la Fundación Jiménez Díaz con la Ponencia "Complicaciones en la Broncoscopia Flexible". 24- junio de 2009. Josefina Manjón Pérez (DUE)

Consumo al Consejo General de Colegios Oficiales de Médicos, con 1,3 créditos, equivalente a 6,45 horas lectivas. Dr. Villar Alvarez

Asistencia al 42 Congreso Nacional SEPAR. Santander del 5 al 8 de junio. Rosa Cabarcos Salas (DUF)

Beca SEPAR Solidaria de la Sociedad Española de Neumología para la formación en Broncoscopia y Neumología en Hospital Monkole, Kinshasa, República Democrática del Congo. Agosto 2009. Dr. Javier Flandes Aldeyturriaga

EPOC en Atención Primaria. Madrid, 26 de Septiembre de 2009. Dr. Villar Alvarez

Asma en Atención Primaria. Madrid, 26 de Septiembre de 2009. Dr. Villar Alvarez

Biología de sistemas del CIBERES. IS Carlos III. 2 de octubre Dr. Peces-Barba Romero Sanitaria 2000. Calidad y equidad de la prestación sanitaria en tiempos de crisis. Alcalá de Henares. 2 de octubre Dr. Peces-Barba Romero Curso de Ecobroncoscopia EBUS. "Papel de la Enfermería en la sedación consciente en EBUS". Fundación Jiménez Díaz. 23- octubre de 2009. Josefina Manjón Pérez (DUE)

Premio NEUMOMADRID al primer mejor proyecto de investigación. "Estudio de medidas de disfunción endotelial e inflamación sistémica en pacientes con síndrome de apnea-hipopnea del sueño, respuesta al tratamiento con CPAP". XIV Congreso de NEUMOMADRID 2009. Financiado por GSK con 9000 euros. (Investigador principal). Dr. Villar Alvarez.

IX ciclo de seminarios del IBIS. H.U. Virgen del Rocío. Diciembre de 2009. G. Peces-Barba. Modelos animales de EPOC.

Beca SEPAR 2008. "Estudio de medidas de disfunción endotelial e inflamación sistémica en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica". Proyecto 849, financiada por SEPAR con 9000 euros. (Investigador principal). Dr. Villar Alvarez

Co-dirección del Curso de Formación Superior en Fisioterapia Respiratoria" con título propio de la Universidad Autónoma de Madrid. Escuela de Fisioterapia de la ONCE. Curso 2009/2010. Rosa Cabarcos Salas (DUF)

Coordinación y Tutoría de la asignatura de "Estancias Clínicas II" de alumnos de 3º Curso de la Escuela de Fisioterapia de la ONCE. Curso 2009/2010. Rosa Cabarcos Salas (DUF)

Jornada de formación en terapia inhalada y educación en pacientes con asma.

Ponencia: "Controlando el sistema respiratorio. Educación a pacientes". Madrid 1 de diciembre de 2009. Rosa Cabarcos Salas (DUF)



HONORES Y DISTINCIONES

Peces-Barba Romero Germán

Miembro del CEIC de la Fundación Jiménez Díaz
Miembro de la Comisión de investigación de la Fundación Jiménez Díaz
Miembro del comité científico del "Programa corporativo de EPOC" del CIBER de enfermedades respiratorias.
Profesor asociado de la UAM
Director del Programa integrado de investigación en EPOC de la SEPAR
Miembro del comité de redacción de Archivos de Bronconeumología
Miembro del Comité de redacción de la Revista de Patología Respiratoria.

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.
Director de Grupo de Neumología- FJD en el CIBER RESPIRATORIO (CIBERES)
Evaluador del Fondo de Investigaciones sanitarias
Coordinador de la Agencia Nacional de Evaluación (ANEP)

Rodríguez Nieto M^a Jesús

Miembro del Comité de Formación Continuada de SEPAR.
Webmaster NEUMOMADRID
Miembro grupo de trabajo de asma NEUMOMADRID

Melchor Iñiguez Rosario

Tutora de los residente de Neumología de la Fundación Jiménez Díaz.
Colaborador Clínico Docente de la Universidad Autónoma de Madrid.
Tutor de Prácticas en el Programa de Actualización y Reciclaje en Atención Primaria para Médicos sin actividad asistencial (2^a Edición)
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 de la Comisión de Calidad del Área de Hospitalización de la Fundación Jiménez Díaz.

Miembro del panel evaluador de 14 comunicaciones enviadas al XIV Congreso de Neumomadrid, 2009

Flandes Aldeyturriaga, Javier

Vicepresidente de la Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica.

Coordinador de la Guía de Codificación de Procedimientos Neumológicos 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.

Revisor y evaluador de "Proyectos de Investigación" de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica (SEPAR) y revisor en la valoración de las comunicaciones presentadas al Congreso Nacional SEPAR.

Coordinador Médico de la ONG Recover-Capiro para la ayuda de enfermos del Africa subsahariana.

Médico colaborador de la ONG ONAY para la ayuda medica en la República Democrática del Congo.

Villar Alvarez, Felipe

Miembro del Comité Científico de NEUMOMADRID (Sociedad Madrileña de Neumología y Cirugía Torácica) desde 2009.

Fernández Navamuel Iker

Adjunto de Broncoscopia

Adjunto especialista de area, ambulatorio de Quintana.