2013





[MEMORIA ANUAL DE INVESTIGACIÓN]

INDICE

1.	Introducción	2
2.	Resumen ejecutivo	3
3.	La estructura de investigación del HUT	4
4.	Líneas y Proyectos de Investigación	6
5.	Producción Científica	13
6.	Formación en Investigación	17
αA	éndice I Listado de Publicaciones	18

1. Introducción

La presente memoria se concibe como un informe de la actividad investigadora desarrollada en el Hospital Universitario de Torrejón durante el año de 2013.

En este segundo año de actividad del Hospital se han definido mejor los diversos grupos de trabajo de los distintos servicios que han manifestado una verdadera vocación investigadora; de este modo podemos afirmar que, en términos generales, la actividad asistencial está apoyada por el desarrollo de estudios de investigación (de promoción propia o como colaboraciones) que garantizan el mantenimiento de los estándares de calidad en la atención a nuestros pacientes.

La Unidad de Investigación Clínica, y la Comisión de Investigación a través de ella, se ha consolidado como grupo de apoyo a las investigaciones desarrolladas en el Hospital (en especial para aquellas de creación propia), mediante el asesoramiento para la elaboración de documentos y presentación de los mismos a las entidades correspondientes (Comités de Ética, Agencia Española del Medicamento), así como desarrollando trabajo de diseño y estadística en las diferentes investigaciones que han solicitado ayuda en este sentido.

Desde la Comisión de Investigación hemos intentado seleccionar aquellos trabajos que contribuyeran a definir una actividad investigadora de calidad, que sirviera para generar una imagen de rigurosidad en nuestra actividad investigadora, y contribuyera a abrir puertas de cara al desarrollo de proyectos de mayor envergadura en colaboración con otras entidades.

Finalmente queremos resaltar nuestra satisfacción al haber observado la rápida adaptación de nuestros investigadores a la nueva realidad de la actividad investigadora en nuestro medio, basada en la colaboración entre grupos y con un capítulo importante en lo referido a garantizar la seguridad del paciente que participa en los diferentes estudios. Este hecho puede servir como rasgo diferencial y de calidad, que ayude al desarrollo de nuestras principales líneas de investigación.

A continuación se enumeran, como en años anteriores, los Proyectos de Investigación iniciados, las líneas en las que se encuadran y la producción científica a la que han empezado a dar lugar.

Dr. Javier Gavilanes

Presidente de la Comisión de Investigación

2. Resumen ejecutivo

Durante el año 2013 la Comisión de Investigación trabajó para consolidar las bases de la estructura de investigación que el Hospital ha ido estableciendo en los últimos años. En este sentido, se han llevado a cabo las diferentes estrategias que se abordaron en el Plan de Investigación 2012-2013 cuyo objetivo era el ordenar y planificar de forma coherente y con un sentido estratégico, todas las actividades de Investigación que se desarrollan en el centro, definir las líneas de investigación prioritarias, establecer de forma explícita el modelo de gestión de los proyectos y los criterios e indicadores de evaluación, etc.

Durante este periodo, la Comisión evaluó 55 proyectos de investigación, de los cuales aprobó 48. De ellos. 14 son de promoción interna, 13 son colaboraciones con otros grupos y asociaciones científicas sin ánimo de lucro y 21 cuentan con un promotor externo-industria.

Por tipología de estudio, se aprobaron un total de 10 Ensayos Clínicos, 9 EPAs y 29 No-EPAs.

Respecto a la producción científica, los profesionales del Hospital Universitario de Torrejón realizaron 65 publicaciones. 48 de ellas en revistas indexadas, con un Factor de Impacto total de 129,925. El 33% de los artículos se publicaron en revistas del primer cuartil. Además, se hicieron 108 comunicaciones a congresos nacionales e internacionales y se recibieron varios premios por estos trabajos.

Finalmente se preparó el I Curso Básico de Bioestadística y Metodología de Investigación, que se acabó impartiendo en enero de 2013.

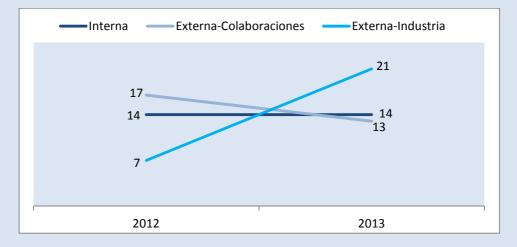


Figura 1: Evolución en el Nº de estudios aprobados por la Comisión de Investigación por procedencia del estudio.

3. La estructura de investigación del HUT

4.1. La <u>Comisión de Investigación del HUT</u>: Durante 2013 mantuvo 11 reuniones y una intensa actividad de sus miembros entre las mismas con la evaluación de 56 solicitudes para desarrollar Proyectos de Investigación y la organización del I Curso Básico de Bioestadística y Metodología de la Investigación.

A cierre del ejercicio 2013, la composición de la Comisión de Investigación es la siguiente:

PRESIDENTE

Dr. Javier Gavilanes Plasencia
 Facultativo del Servicio de Otorrinolaringología

SECRETARÍA

Dr. Francisco Malagón
 Jefe de Servicio de Urgencias

MIFMBROS

Dra. Sari Arponen

Facultativo del Servicio de Medicina Interna

• Lourdes López Canas

Enfermería

Caridad Amador

Supervisora Enfermería

• Dr. Javier Alcántara González

Facultativo del Servicio de Dermatología

• Dr. Luis Cabezón Gutiérrez

Facultativo del Servicio de Oncología

• Dra. Maria Socorro Perez

Facultativo del Servicio de Alergología

• Luis Llanes Gonzalez

Jefe de Servicio de Urología

• Dra. Ángela Algaba

Facultativo del Servicio de Medicina Intensiva

• Dra. Maia Brik Spinelli

Facultativo del Servicio de Ginecología y Obstetricia

• Dr. Manuel Van Domselaar

Jefe de Servicio de Aparato Digestivo

• Dr. José Gómez Moreno

Director de Área Médica

• Dr. Juan José Quijano

Director de Investigación Clínica e Innovación (Sanitas)

• Emiliano Agüero Tejado

Responsable de la Unidad de Investigación Clínica

- 4.2. La <u>Unidad de Investigación Clínica</u>. prevista en el Plan. comienza a funcionar en septiembre de 2012. Tiene tres objetivos básicos:
 - Promover la investigación clínica en el Hospital atrayendo proyectos promovidos por entidades externas (ensayos clínicos y estudios observacionales post-autorización) que puedan desarrollarse en nuestro centro.
 - Gestionar los proyectos. lo que inicialmente incluye labores de captación activa. evaluación por parte del CEIC. obtención de autorizaciones. tramitación de contratos. relación con el promotor. etc., y mientras los estudios están activos. seguimiento del reclutamiento. coordinación de data manager y en general un seguimiento activo de los proyectos para asegurar la gestión ágil de los mismos y la máxima calidad de los cuadernos de recogida de datos.
 - Apoyo metodológico: prestar a los investigadores ayuda respecto al diseño y redacción de los Proyectos. proceso de aprobación. aspectos estadísticos. presentación de resultados. etc.

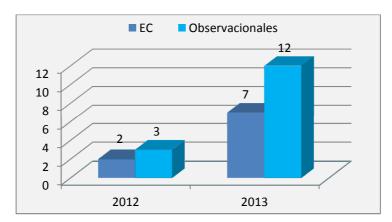
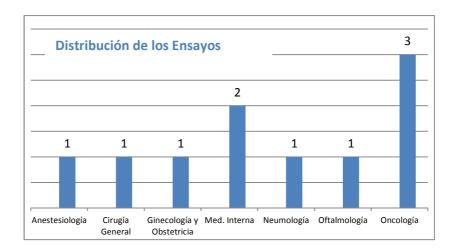


Figura 2. Nº de contratos firmados por tipo de estudio.

Durante el año 2013 se han aprobado 10 ensayos clínicos en el Hospital, 8 de ellos son de procedencia Externa –Industria y 2 ensayos que consisten en colaboraciones con otro grupos científicos. La distribución por servicios de los ensayos clínicos aprobados en este periodo queda reflejada en la Figura 3.



4. Líneas y Proyectos de Investigación

En base a la existencia de equipos con trayectoria objetiva y proyectos previos, los intereses del centro, las prioridades señaladas por la administración y la expectativa de consecución de resultados, la Comisión de Investigación del centro consideró prioritarias 8 líneas investigación que se señalan a continuación, con la intención de dirigir los esfuerzos en la dirección que pudiera hacerlos más productivos.

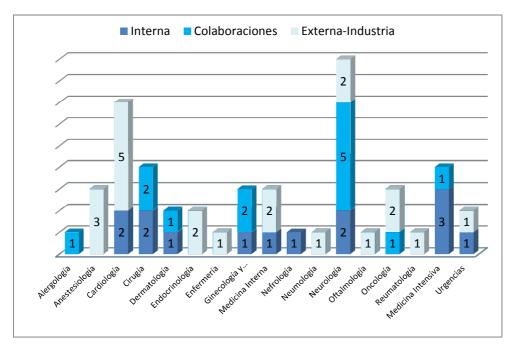


Figura 4. Desglose por procedencia del estudio y por servicios del Nº de estudios aprobados por la Comisión de Investigación durante 2013.

El Plan prevé la evaluación objetiva de la producción de estas líneas y la modificación al final del periodo de las prioridades estratégicas en función de la misma. Se recogen a continuación los proyectos aprobados por la Comisión y los que se encuentran en trámite:

Línea:	Deterioro cognitivo y daño cerebral			
Servicios implicados	Neurología. Medicina interna			
Responsable(s)	Dr. Carlos López de Silanes			
Proyectos aprobados	 Mascoterapia en esclerosis múltiple Trastorno del control de impulsos en la enfermedad de Parkinson y relación con agonistas dopaminérgicos, estudio epidemiológico multicéntrico. Estudio observacional sobre síntomas no motores de la enfermedad de Parkinson. 'Validación de la sensibilidad al cambio del cuestionario de calidad de vida MSQoL en pacientes con esclerosis múltiple remitente recurrente. Estudio MSLIFE. Fenotipos cognitivos y neurofisiológicos en la demencia de Alzheimer Cognición social y enfermedad de Parkinson: influencia de la administración de fármacos de reemplazo dopaminérgico. Determinación de gsk-3 periférica en parkinsonismos tipo tauopatía. Detección precoz de la degeneración axonal en estadios preclínicos de la esclerosis múltiple (síndrome radiológico aislado) mediante Potenciales Evocados Visuales Multifocales y tomografía de coherencia óptica. Estudio observacional, retrospectivo y transversal para evaluar el cumplimiento subóptimo en pacientes con EM múltiple recurrente que presentan un brote tras un mínimo de 6 meses de tratamiento con IFN beta. 			
Proyectos en curso	Estudio de deterioro cognitivo en Esclerosis Múltiple			

Línea:	Fisiopatología del paciente crítico		
Servicios implicados	Intensivos. Urgencias. Cardiología		
Responsable(s)	Dra. Ángela Algaba		
Proyectos aprobados	 Profilaxis TVP en el paciente crítico. An International Multicentre Prevalence Study on Sepsis. 		
Proyectos en curso	 NGAL (Neutrophil Gelatinase-Asociated Lopocalin) en pacientes críticos. utilidad para el diagnóstico del fracaso renal agudo y el pronóstico de la supervivencia. Biomarcadores de daño pulmonar agudo y síndrome de distrés respiratorio agudo. 		

 Biomarcadores en el síndrome coronario agudo. Debilidad muscular adquirida en pacientes críticos con
ventilación mecánica

Línea:	Seguridad del paciente				
Servicios implicados	Intensivos. enfermería				
Responsable(s)	Dra. María Cruz Martín				
Proyectos aprobados	 Estudio comparativo del nivel de adhesión a la higiene de manos entre una unidad de cuidados intensivos y el servicio de urgencias. Monitorización de pacientes al alta del servicio de medicina intensiva. proyecto GUARDIAN. 				
Proyectos en curso	 Análisis de la factibilidad de la posición semi-incorporada en los pacientes críticos sometidos a ventilación mecánica invasiva (CAPCRI). Análisis de la seguridad clínica en el paciente crítico medida en tiempo real: estudio de la viabilidad y utilidad asistencial. Registro de proyecto ARIAM (retraso en el infarto agudo de miocardio) 				

Línea:	Programa de nuevos fármacos en oncología				
Servicios implicados	Oncología. Unidad de Mama. Cirugía				
Responsable(s)	Dr. Parham Khosravi				
Proyectos aprobados	 Parham Khosravi Registro de pacientes oncológicos con cáncer de pulmón, mama y urotelio. Estudio multicéntrico de un sólo brazo para evaluar la seguridad de Eribulina en 3ª línea de quimioterapia para pacientes con cáncer de mama HER2 negativo metastásico o locamente avanzado tratado previamente con taxanos y antraciclina: Estudio OnSITE". Estudio en fase 3. Aleatorizado, doble ciego, controlado de cabozantinib (XL184) frente a placebo en sujetos con carcinoma hepatocelular tratados previamente con sorafenib. 				
Proyectos en curso	Estudio observacional para evaluar la prevalencia del dolor oncológico en la diversas entidades tumorales y la				
	satisfacción de los pacientes con el tratamiento				

analgésico. Estudio prospectivo observacional para describir el uso de cabazitaxel en combinación con prednisona oral (o prednisolona) en la práctica clínica habitual para el
tratamiento de pacientes con cáncer de próstata metastásico hormono-resistente.

Línea:	Arritmología y electrofisiología cardiacas				
Servicios implicados	Cardiología. Urgencias				
Responsable(s)	Dr. Miguel Ángel Sanmartín				
Proyectos aprobados	 Estudio Nacional de Calidad de la anticoagulación oral en la Fibrilación Auricular no valvular. Valor del electrograma convencional con el uso de derivaciones precordiales derechas y posteriores para determinar la localización anatómica de arritmias ventriculares de los tractos de salida. OPTI-MIND 2 Desenlace clínico de los pacientes con marcapasos según la modalidad de estimulación y las indicaciones principales. Registro de pacientes con Dispositivo Biorreabsorbible en la práctica clínica habitual. Registro REPARA. Estudio EMERG-AF (EMergency dEpartment stRoke prophylaxis and Guidelines implementation in Atrial Fibrillation): Implementación de las Guías de Fibrilación Auricular y profilaxis de ictus de los Servicios de Urgencia. 				
Proyectos en curso	 Comparación de la angiografía rotacional de eje dual frente a la angiografía estática convencional en la valoración de las estenosis coronarias intermedias. 				

Línea:	Salud sexual y reproductiva de la mujer y del recién nacido		
Servicios implicados	Ginecología y Obstetricia		
Responsable(s):	Dra. Belén Santacruz		
Proyectos aprobados	 Prevención temprana de la obesidad infantil: embarazo activo. Factores predictores de éxito de inducción de parto en gestaciones cronológicamente prolongadas. 		

Línea:	Enfermedades Infecciosas				
Servicios implicados	Medicina Interna				
Responsable(s):	Dra. María José García Navarro				
Proyectos aprobados	 Dra. María José García Navarro Estudio multicéntrico, aleatorizado, doble ciego para evaluar la eficacia y la seguridad de solitromicina oral (CEM-101) en comparación con moxifloxacino oral para el tratamiento de pacientes adultos con neumonía bacteriana adquirida en la comunidad. Ensayo Fase II aleatorizado, doble ciego de grupos paralelos, controlado con placebo para evaluar la seguridad y eficacia de dos regímenes de LASAG y placebo inhalados, aplicados tres veces al día en pacientes adultos con gripe aguda grave hospitalizados. Cohorte de la red de investigación en SIDA en adultos. 				
Proyectos en curso	 Estudio piloto para creación de cohorte de deterioro cognitivo en pacientes con infección VIH (Cohorte HAND- HENARES) 				

Línea:	EPOC		
Servicios implicados	Neumología		
Responsable(s)	Dra. Soledad Alonso		
Proyectos aprobados	 Estudio aleatorizado, multicéntrico, de 52 semanas de seguimiento para evaluar la mejora de la calidad de vida mediante un programa de apoyo a pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), en comparación con los pacientes atendidos de forma habitual, estudio ON-HEALTH 1. 		
Proyectos en curso	 Estimación de utilidades en pacientes con enfermedad pulmonar obstructiva crónica en España. 		
	pulliforial obstructiva croffica eff Esparia.		

Proyectos fuera de las líneas de investigación principales

Alergología

Estudio de Alergia a Penicilina en la Infancia.

Anestesiología

- Estudio epidemiológico, observacional, prospectivo, para evaluar la prevalencia de las distintas etiologías de la artrosis en el ámbito sanitario español.
- Evaluación de la efectividad, la seguridad y la tolerabilidad de tapentadol LP en comparación con oxicodona/naloxona LP en sujetos con lumbalgia crónica intensa

- no controlada con un componente de dolor neuropático no tratados previamente con opioides.
- Estudio epidemimológico, observacional, prospectivo, para evaluar la relación entre la empatía médico-paciente y el alivio del dolor y de la calidad de vida. en Unidades del Dolor.

Cardiología

- Estudio de la adecuación de la solicitud de pruebas de imagen a las indicaciones radiológicas.
- Registro Español sobre el control lipídico en Pacientes de muy Alto Riesgo que acuden a consultas de cardiología.
- Registro de la actividad de hemodinámica del Hospital de Torrejon. Registro RAHHT.
- Registro prospectivo para la denervación renal simpática en indicaciones seleccionadas a lo largo de 3-5 años. SIMPLICITY.

Cirugía

- Estudio comparativo aleatorizado de coste eficiencia y resultados clínicos de las alternativas quirúrgicas para el tratamiento de la apendicitis aguda.
- Validación de una herramienta de Toma de Decisiones Compartida para mujeres con cáncer de mama mastectomizadas con posibilidad de reconstrucción.
- Estudio: "calidad de vida y satisfacción en pacientes postcirugia mamaria con drenaje al alta en domicilio.
- Impacto en la calidad de vida de la mamoplastia de reducción por gigantomastia sintomática.

Dermatología

- Tratamiento de los condilomas acuminados (CA) con crema de Sinecatequinas al 10% (Veregen®).
- Registro Nacional de Melanoma.

Endocrinología

- Estudio retrospectivo para conocer las modificaciones en el control metabólico y peso en sujetos con diabetes mellitus tipo 2 y obesidad tras iniciar tratamiento con agonistas del R- GLP-1.
- Factores predictores del control de la hemoglobina glicada (HbA1c) y la necesidad de intensificación en pacientes con Diabetes Mellitus Tipo 2 con valores de glucosa en ayunas controlados y en tratamiento con insulina basal.

Enfermería

 Estudio Epidemiológico y de afectación psicológica del paciente ostomizado temporal y definitivo.

Ginecología y Obstetricia

Análisis de la expresión del receptor CCR9 en tumores humanos.

Nefrología

 Tratamiento de la hiperfosforemia y factores de riesgo cardiovascular y de progresión de la enfermedad renal crónica.

Oftalmología

■ Evaluación de la seguridad y la eficacia de Monoprost® (latanoprost sin conservante) en comparación con Lumigan® al 0.01 % y Lumigan® al 0.03 %. en DU. en pacientes con glaucoma primario de ángulo abierto o hipertensión ocular. estabilizado con Lumigan® al 0.01 % con intolerancia en la superficie ocular.

Reumatología

A randomized. double-blind, double-dummy, active comparator controlled study of the combination of sarilumab and methotrexate (MTX) versus etanercept and MTX in patients with rheumatoid arthritis (RA) and an inadequate response to 4 months of treatment with adalimumab and MTX.

5. Producción Científica

El análisis de la producción científica cuyo listado completo se recoge en el **apéndice I** se resume en las siguientes tablas:

REVISTA	Nº DE ARTÍCULOS	FACTOR DE IMPACTO 2012	CUARTIL	DECIL	CITAS
Clinical and Translational Allergy	1	1.00**			
Hepatology	1	12.003	Q1	D1	1
Gastroenterologia y Hepatologia	1	0.567	Q4	D10	0
Diagnostic and Therapeutic Endoscopy	1	0.371*	Q2	D3	0
Journal of Crohns & Colitis	1	3.385	Q2	D3	1
Journal of Clinical Sleep Medicine	1	2.928	Q2	D4	0
International Journal of Cardiology	2	5.509	Q1	D2	3
Revista Española de Cardiologia	1	3.204	Q2	D4	
Reviews in Cardiovascular Medicine	1	1.121	Q4	D8	0
Minerva Cardioangiologica	1	0.427	Q4	D10	0
Journal of Invasive Cardiology	1	1.569	Q3	D6	0
Circulation Journal	2	3.578	Q2	D3	1
EuroIntervention	2	3.173	Q2	D4	11
Catheterization and Cardiovascular Interventions	2	2.514	Q2	D5	1

Heart	1	5.014	Q1	D2	2
Journal of Obstetrics & Gynaecology	1	0.546	Q4	D10	
Journal of Maternal- Fetal & Neonatal Medicine	2	1.518	Q3	D7	1
Laryngoscope	1	1.979	Q1	D2	0
Revista de la Sociedad Otorrinolaringológica de Castilla y León. Cantabria y La Rioja (España)	2				
Revista Pediatría de Atención Primaria	1	0.148*	Q3	D7	0
Medicina Intensiva	4	1.323	Q4	D9	1
Revista de calidad asistencia	1	0.219*	Q2	D5	0
Shock	1	2.612	Q1	D2	1
Journal of Critical Care	1	2.498	Q2	D4	1
Critical Care Medicine	1	6.124	Q1	D1	1
Respiratory Physiology & Neurobiology	2	2.051	Q3	D6	7
American Journal of Respiratory and Critical Care Medicine	1	11.041	Q1	D1	0
Anesthesiology	1	5.163	Q1	D1	0
Journal of the American Geriatrics Society	1	3.978	Q1	D2	1
Intensive Care Medicine	1	5.258	Q1	D2	1
Emergencias	1	2.578	Q1	D1	0

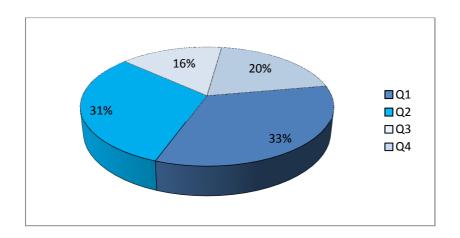
Journal of Genetic Syndromes & Gene Therapy	1	5.890**	Q1	D2	0
SEMERGEN	1	0.130*	Q3	D7	0
Clinical Transplantation	1	1.634	Q2	D4	2
UroToday International Journal	1	0.114*	Q4	D10	-
Urolithiasis	1	0.550	Q2	D4	-
Spine Journal	1	3.220	Q1	D1	0
Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc	1	2.676	Q1	D2	2

^{*} FI procedente de Scimago

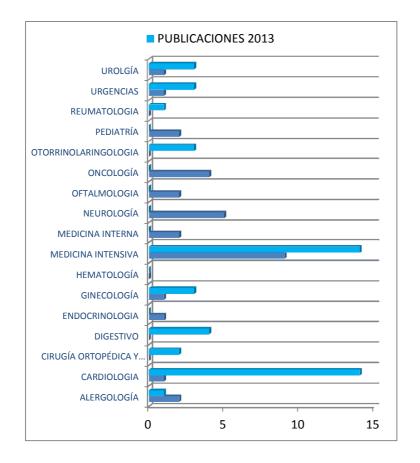
DEPARTAMENTO	TOTAL PUBLICACIONES	FACTOR IMPACTO
GINECOLOGÍA	3	3.582
OTORRINOLARINGOLOGIA	3	1.979
REUMATOLOGIA	1	0.148
MEDICINA INTENSIVA	14	46.287
ALERGOLOGÍA	1	1.00
URGENCIAS	3	8.598
UROLGÍA	3	2.298
DIGESTIVO	4	16.326
CARDIOLOGIA	14	43.811
CIRUGÍA ORTOPÉDICA Y TRAUMATOLOGÍA	2	5.896
TOTALES	48	129.925

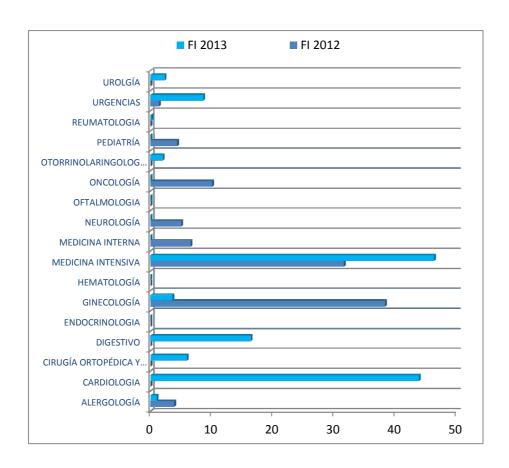
^{**} Factor de Impacto No Oficial (http://www.biomedcentral.com/about/faq/impactfactor#jtr)

Distribución por cuartiles de las publicaciones indexadas:



PUBLICACIONES 2012	PUBLICACIONES 2013
31	48
FI 2012	FI 2013
101,103	129,925





6. Formación en Investigación

De acuerdo a lo previsto en el Plan de Investigación, durante el segundo semestre del año se organizó el I Curso de Metodología de Investigación y Bioestadística aplicada a la Salud, dirigido a profesionales sanitarios del Hospital y con el objetivo de que el alumno al final del curso sea capaz de diseñar y redactar un proyecto de investigación proporcionándole los conocimientos estadísticos básicos que permitan comprender. Seleccionar, criticar y valorar los datos que se pueden extraer de cualquier campo dentro del ámbito de las ciencias de la salud. El curso se impartió en enero de 2013, con una duración de 24 horas lectivas, una orientación práctica y 18 asistentes.

Apéndice I.- Listado de Publicaciones

Servicio:

Alergología

Publicaciones indexadas

 Vázquez Fuertes L, Pérez Bustamante MS, Bueso Fernandez A. A case of eosinophilic esophagitis with sensitization to BSA (meat allergy) and rhinoconjunctivitis due to dog epithelium. Clinical and Translational Allergy 2013 3(Suppl 3):P166

2. Comunicaciones en Congresos

- A case of eosinophilic esophagitis with sensitization to BSA (meat allergy) and rhinoconjunctivitis due to dog epithelium. Food Allergy and Anaphylaxis Meeting (FAAM) Febrero 2013 NIZA (Francia). Auspiciado por The European Academy of Allergy and Clinical Immunology (EAACI).
- Pérez Bustamante MS, Vázquez Fuertes L, Bueso Fernández A, Sánchez Perales
 F. Anafilaxia por Parecetamol. A propósito de un caso. XXXVII Congreso SEICAP
 2013 16 al 18 de MAYO de 2013 ÁVILA.

3. Ponencias y Jornadas Científicas:

- Pérez Bustamante. I Curso de Metodología de Investigación y Bioestadística aplicada a la salud. Enero 2013, HUT. Madrid.
- Vázquez Fuertes. Día mundial del Asma: Taller para pacientes: ASMA Y ALERGIA (7 de mayo 2013). CEP.
- Pérez Bustamante. Escuela de Pacientes: Taller de Alergia a Alimentos. CEP. Torrejón de Ardoz, Diciembre 2013.
- Pérez Bustamante. Anafilaxia. Abril 2013. Presentación de Sesiones Clínicas con el servicio de Urgencias del Hospital de Torrejón.
- Vázquez Fuertes. Urticaria. Mayo 2013. Presentación de Sesiones Clínicas con el servicio de Urgencias del Hospital de Torrejón.
- Pérez Bustamante. Presentación de www.Worldofallergies.com. Octubre 2013.
- Vázquez Fuertes. Alergia a Himenópteros. Diciembre 2013.

Servicio:

Cardiología

1. Publicaciones indexadas

 Pujante P, Abreu C, Moreno J, Alegría-Barrero E, Azcárate P, Campo A, et al. Obstructive sleep apnoea severity is associated with left ventricular hypertrophy independently of other cardiovascular risk factors in morbid obesity. J Clin Sleep Med 2013; 9(11): 1165-1171.

- Foin N, Torii R, Alegria-Barrero E, Sen S, Petraco R, Nijjer S, Ghione M, Davies JE, Di Mario C. Location of side branch access critically affects results in bifurcation stenting: Insights from bench modeling and computational flow simulation. Int J Cardiol 2013; 168: 3623-3628.
- Foin N, Alegria-Barrero E, Torii R, Chan PH, Viceconte N, Davies JE, Di Mario C, Crush, culotte, TAP: Which 2-stent technique for treatment of true bifurcation lesions? Circ J 2013; 77 (1): 73-80.
- Teijeiro R, Alegría-Barrero E, Di Mario C, Microchannels in a recent CTO assessed with FD-OCT. Rev Esp Cardiol 2013. 66 (11): 907.
- Alegría-Barrero E, Teijeiro R, Casares M, Vega M, Blazquez MA, Martos M, De Diego C, Moreno R, San Martin MA. Treating refractory hypertension: renal denervation with high-resolution 3D angiography. Res Cardiovasc Med 2013. 1(3): 106-108.
- Alegria-Barrero E, Foin N, Paulo M, Chan PH, Lindsay AC, Viceconte N, Beatt K, Di Mario C. How to optimise the percutaneous treatment of bifurcated lesions. Dedicated stents vs provisional stenting. Minerva Cardioangiol 2013; 61(5): 575-590.
- Viceconte N, Chan PH, Alegria-Barrero E, Ghilencea L, Lindsay AC, Foin N, Di Mario C. Frequency domain optical coherence tomography for guidance of coronary stenting. Int J Cardiol 2013; 166: 722-728.
- Lindsay AC, Paulo M, Kadriye K, Tejeiro R, Alegria-Barrero E, Chan PH, Foin N, Syrseloudis D, Di Mario C. Predictors of stent strut malapposition in calcified vessels using frequency-domain optical coherence tomography. J Invasive Cardiol 2013; 25(9):429-434.
- Chan PH, She HL, Alegria-Barrero E, Moat N, Di Mario C, Franzen O. Effects of Dynamic Annular Shape Changes on MitraClip® Therapy and Combining Mitral Cerclage Annuloplasty-reply. Circ J 2013. 77(2): 551.
- Carlo Di Mario, Helene Eltchaninoff, Neil Moat, Javier Goicolea, Gian Paolo Ussia, Petr Kala, P. Wenaweser, M. Zembala, G. Nickenig, Alegria-Barrero E, et al. The 2011-2012 pilot European Sentinel Registry of Transcatheter Aortic

Valve Implantation: inhospital results in 4.571 patients. Eurointervention 2013; 8: 1362-1371.

- Chan PH, Alegría-Barrero E, Di Mario C. Difficulties with horizontal aortic root in transcatheter aortic valve implantation. Cath Cardiovasc Interv 2013. 81(4):630-635.
- Syrseloudis D, Secco G, Alegria-Barrero E, Lindsay A, Ghione M, Kilickesmez K, Foin N, Martos R, Di Mario C. Increase in JCTO lesion complexity score explains the disparity between recanalisation success and evolution of chronic total occlusion strategies: insights from a single-centre 10-year experience. Heart 2013. 99(7):474-479.
- Foin N, Sen S, Alegria E, Petraco R, Nijjer S, Francis DP, Di Mario C, Davies JE. Maximal expansion capacity with current DES platforms: a critical factor for stent selection in the treatment of left main bifurcations? Eurointervention 2013. 8(11): 1315-1325.
- Viceconte N, Tyczynski P, Ferrante G, Foin N, Chan M, Alegría Barrero E, Di Mario C. Immediate Results of Bifurcational Stenting assessed with Optical Coherence Tomography. Cath Cardiovasc Interv 2013. 81(3): 519-528.

2. Publicaciones no indexadas

- Alegría-Barrero A, Alegría-Barrero E, Alegría E. Consider bariatric surgery in obese patients. E-Journal of the ESC Council of Cardiology Practice 2013; 12 (9): 1-6.
- Alegria-Barrero E, Foin N, Chan PH, Tejeiro R, Martí D, San Martin MA, Martos R, Viceconte N, Moreno R, Di Mario C. Wire tricks for percutaneous coronary intervention on bifurcation lesions. Treatment Strategies-Cardiology 2013; 5 (1): 41-46.

3. Capítulos de libros

 Manual de Hemodinámica e intervencionismo coronario (2ª Edición). Cruz I. Martín-Moreiras J (Eds.) El laboratorio de hemodinámica. Marco A, Blázquez Miguel, David Martí Sanchez, Rodrigo Teijeiro Mestre, Eduardo Alegría Barrero, Carlos de Diego Rus y Miguel Ángel San Martin Gómez. MADRID. ESPAÑA.

- Cardiomecum (2ª Edición). Capítulo 5: betabloqueantes. Publicaciones Permaneyer. Páginas 256. Guindo J, Bertomeu V, González-Juanatey JR (coordinadores). Eduardo Alegría Barrero y colaboradores. BARCELONA. ESPAÑA
- Pautas en el tratamiento multidisciplinar del dolor. Dolor y corazón. Interacción entre las estrategias de manejo del dolor crónico y el sistema cardiovascular. Moya Jordi, Rodriguez Quintosa Jaime, Vidal Marcos Alfonso, Corral Rosado Manuel, Vega Mercedes. ISBN 978-84-309-4139-1

4. Comunicaciones en Congresos

- Teijeiro R, Alegría-Barrero E, Martos R. SCACEST anterior + OTC CD. Terapia Endovascular & Miocárdica 2013. MADRID. ESPAÑA
- Teijeiro R, Alegría-Barrero E, Martos R. Shock cardiogénico. Terapia Endovascular & Miocárdica 2013. MADRID. ESPAÑA
- Teijeiro R, Alegría-Barrero E, Martos R. Utilidad del Guideliner en el SCACEST.
 Terapia Endovascular & Miocárdica 2013. MADRID. ESPAÑA
- Foin N, Alegría-Barrero E, Davies J, Di Mario C. Location of Side Branch Access Critically Affects Results in Bifurcation Stenting: Insights From In-vitro Modeling and Optical Coherence Tomography. Transcatheter Cardiovascular Therapeutics 2013. SAN FRANCISCO. EEUU.
- Teijeiro R. Implante de válvula aórtica percutánea: Nuevas líneas de investigación. TEAM 2013. Madrid. España.
- Teijeiro R. Diferencias y semajanzas entre IVUS y OCT en la caracterización de la enfermedad coronaria. Cardioinery 2013; Curtiba Brasil.
- Franco Moreno A, García Navarro MJ, Martínez Díaz V, Bernal Bello D, Gimeno García A, Ortiz Sánchez J, Lado Castro-Rial M, Segoviano Mateo R. Aplicación de la escala PESI simplificada en los pacientes con tromboembolia de pulmón aguda sintomática del Hospital Universitario de Torrejón. XXXIV congreso nacional de Medicina Interna. Noviembre de 2013. Málaga.

Servicio:

Cirugía Ortopédica y Traumatología

1. Publicaciones indexadas

- Sánchez-Mariscal F, Gomez-Rice A, Izquierdo E, Pizones J, Zúñiga L, Alvarez-González P. Survivorship analysis after primary fusion for adult scoliosis. Prognostic factors for reoperation. Spine Journal. 2013 Oct 24. pii:S1529-9430(13)01592-1. doi:10.1016/j.spinee.2013.09.050. [Epub ahead of print]PubMed PMID: 24345472.
- Martinez de Albornoz P, Leyes M, Forriol F, Del Buono A, Maffulli N. Opening wedge high tibial osteotomy: plate position and biomechanics of the medial tibial plateau. Knee Surg Sports Traumatol Arthrosc. 2013 Apr 30.

2. Comunicaciones a Congresos

- Rodríguez López T, Núñez García A, Sánchez-Mariscal Díaz F, Gómez Rice A, Álvarez González P, Zúñiga Gómez L, Pizones Arce J, Izquierdo Núñez E. ¿Qué valor clínico tienen los parámetros radiográficos sagitales en escoliosis > 40º en adultos > 40 años (EA)? GEER 2013 (Pamplona)
- Silberberg, Muiña Rullan, Sanz Ferrando. Tratamiento artroscópico del Bankart Oseo. Congreso de la Sociedad Española de Cirugia del Hombro y Codo (Toledo) Toledo. 7-8 Marzo 2013
- Fuego cruzado: Disfunción del tibial posterior "¿Hay algo más allá de la artrodesis tibio-talo-calcanea en el estadío IV? NO". Congreso de la Sociedad Matritense de COT (Alcala de Henares 19 y 20 Abril 2013)
- Rodríguez López T, Núñez García A, Sánchez-Mariscal Díaz F, Gómez Rice A, Álvarez González P, Zúñiga Gómez L, Pizones Arce J, Izquierdo Núñez E. Clinical Value of radiographic sagittal parameters in adult scoliosis greater than 40º in patients older than 40 years. Eurospine 2013.

3. Ponencias y Jornadas Científicas:

- Alejandro Gomez Rice. Taller "Hands on" Nuevas Tecnología en cirugía de columna (CEU San Pablo /Stryker). Noviembre 2013
- Sanz Ferrando. Cirugia artroscópica de hombro. Universidad San Pablo CEU.
 Mayo 2013 Silberberg.
- Sanz Ferrando. Controversias en el tratamiento de la patología traumática.
 Fracturas del extremo distal del radio. Simposio MBA 19 y 20 Septiembre de 2013, Lisboa.

4. Premios:

 Alejandro Gómez-Rice. Correlación de resultados clínicos y perfil sagital en escoliosis del adulto. Valor del ángulo espinosacro y del ángulo de inclinación del ráquis. Premio fundacion SECOT 2013 al mejor trabajo publicado en la revista española de cirugía ortopédica y traumatología durante el año 2012.

Servicio:

1. Comunicaciones a Congresos

- Alcántara j, Valbuena E, Erana I, Pérez L, Sánchez-Largo ME, Ruano M, Ibañes S, y Calzado L. Malformación venosa extensa con afectación visceral: caso clínico. Póster presentado en 41 Congreso Nacional Dermatología. Valencia, 5-8 Junio 2013.
- Ruano M, Alcántara J, Pérez L, Caminoa A, Romero J, Franco A, Vega M, Sanmartín MA. Embolismos cutáneos como primera manifestación de un mixoma cutáneo. Póster presentado en 41 Congreso Nacional Dermatología. Valencia, 5-8 Junio 2013.
- Sánchez-Largo ME, Erana I, Caminoa A, López-Arcas JM, Ruano M, Ibañes S,
 Calzado L. Tratamiento quirúrgico del lentigo maligno. Póster presentado en 41
 Congreso Nacional Dermatología. Valencia, 5-8 Junio 2013.
- Ibañes S, Alcántara J, Pérez L, Ruano R, Sánchez-Largo ME, Erana I, Caminoa A, Calzado L. Lesiones papulosas asintomáticas en región perioral. Póster presentado en 41 Congreso Nacional Dermatología. Valencia, 5-8 Junio 2013.
- Pérez L, Calzado L, Alcántara J, Ibañes S, Ruano M, Sánchez-Largo ME, Badillo K, El Firdarious. Enfermedad de Lyme: presentación de un caso e interpretación del diagnóstico serológico. Póster presentado en 41 Congreso Nacional Dermatología. Valencia, 5-8 Junio 2013.
- Calzado L, Erana I, Ibañes S, Alcántara J, Pérez L, Ruano M, Sánchez-Largo ME. Lesiones palmares purpúricas dolorosas. Póster presentado en 41 Congreso Nacional Dermatología. Valencia, 5-8 Junio 2013.
- Calzado L. Espectro de las proliferaciones CD30+ cutáneas primarias.
 Comunicación presentada en 41 Congreso Nacional Dermatología. Valencia, 5-8
 Junio 2013.
- Calzado L, et al. Reed Nevus: mini-series from a pediatric dermatology unit. Poster at 12th World Congress of Pediatric Dermatology. Madrid, 25-27 September 2013.
- Alcántara J, et al. Congenital bullous icthyosis. Poster at 12th World Congress of Pediatric Dermatology. Madrid, 25-27 September 2013.
- Pérez L, et al. Eruptive hystiocitosis. Poster at 12th World Congress of Pediatric Dermatology. Madrid, 25-27 September 2013.

Servicio:

Digestivo

1. Publicaciones indexadas

- Ruíz-del-Árbol L, Achécar L, Serradilla R, Rodríguez-Gandía MÁ, Rivero M, Garrido E, Natcher JJ. Diastolic dysfunction is a predictor of poor outcomes in patients with cirrhosis, portal hypertension, and a normal creatinine. Hepatology. 2013;58(5):1732-41
- Zabana Y, Garcia-Planella E, van Domselaar M, Mañosa M, Gordillo J, López-Sanromán A, Cabré E, Domènech E. Predictors of favourable outcome in inflammatory Crohn's disease. A retrospective observational study. Gastroenterol Hepatol. 2013;36(10):616-23.
- Vazquez-Sequeiros E, Levy MJ, Van Domselaar M, González-Panizo F, Foruny-Olcina JR, Boixeda-Miquel D, Juzgado-Lucas D, Albillos A. Diagnostic yield and safety of endoscopic ultrasound guided fine needle aspiration of central mediastinal lung masses. Diagn Ther Endosc. 2013;2013:150492.
- Zabana Y, Garcia-Planella E, Van Domselaar M, Mañosa M, Gordillo J, López San Román A, Cabré E, Domènech E. Does active smoking really influence the course of Crohn's disease? A retrospective observational study. J Crohns Colitis. 2013;7(4):280-5.

2. <u>Comunicaciones a Congresos</u>

Kotlyar DS, Lewis JD, Beaugerie L, Tierney A, Brensinger C, Loftus E, Gisbert J, Blonski C, Van Domselaar M, Chaparro M, Sandilya S, Lichtenstein GR. Meta-Analysis of overall risk of lymphoma in patients with inflammatory bowel disease on thiopurine therapy with o inclusion of new nationwide population based studies: differences between referral center studies and population based studies. American Society of Hematology (ASH) 55th Annual Meeting. December 7 – 10, 2013; New Orleans, Louisiana

Servicio:

Ginecología y Obstetricia

1. Publicaciones indexadas

• Brik M, Aguar M, Valiente A, Perales A. Cervical IL-6 and pIGFBP-1 and the prediction of neonatal outcome in symptomatic preterm labour. J Matern Fetal Neonatal Med. 2013 Nov 26.doi:10.3109/14767058.2013.854326.

- Perales-Puchalt A, Brik M, Diago VJ, Perales A. The negative predictive value of cervical interleukin-6 for the risk assessment of preterm birth. J Matern Fetal Neonatal Med 2013 Mar 12
- Brik M, Santacruz B, Bancalari E. Posterior diaphragm agenesis: when liver simulates lungs. J Obstet Gynaecol. 2014; Early Online: 1–2. ISSN 0144-3615 print/ISSN 1364-6893 online.

2. Publicaciones no indexadas

 Costa Martínez, Gloria. Patología Mamaria Urgente (no puerperal). En: Roman Santamaría JM, De la Puente Yagüe M. Urgencias Gineco-Obstétricas al descubierto. Madrid: Italfármaco S.A.; 2013. 298-302. ISBN: 978-84-616-4838-2

3. Comunicaciones a Congresos

- Brik M, Fernández-Buhigas I, Santacruz B. 1st trimester PAPP-A and prediction of adverse perinatal outcome. FMF World Congress. Marbella 2013.
- Costa Martínez G, Gianella Asin CA, García Briz H, Rabadán Ruiz L, Barriga Sánchez R, Santacruz Martín B. Tratamiento de los tumores centrales de la mama mediante técnica de Grisotti. I Congreso Mama. Madrid. Octubre de 2013.
- Costa Martínez G, Gianella Asin CA, Rabadan Ruiz L, García Briz H, Barriga Sánchez R, Santacruz Martín B. Tratamiento de los tumors centrales de la mama mediante cuadrantectomía central y reconstrucción con colgajo de rotación inferior. XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, celebrado en Tenerife, Mayo de 2013.
- García Briz H, Rabadán Ruiz L, Gianella Asin C, Costa Martínez G, Barriga Sánchez R, Santacruz Martín B. Técnica de Grisotti: Alternativa para el tratamiento de la Enfermedad de Paget durante la gestación. XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, celebrado en Tenerife, Mayo de 2013.
- García Briz H, Rabadan Ruiz L, Gianella Asin CA, Costa Martínez G, Barriga Sánchez R, Santacruz Martín B, Garijo Alvarez JA. Tratamiento de la Enfermedad de Paget durante la gestación mediante técnica de Grisotti. I Congreso Mama, Madrid, Octubre de 2013.
- Gianella CA, Rabadan Ruiz L, García Briz H, Costa Martínez G, Barriga Sánchez B, Santacruz Martín B. Mamoplastia de reducción con pedículo superomedial, una opción válida para el tratamiento del cancer de mama. XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, celebrado en Tenerife, Mayo de 2013.

- Gonzalez Gea L, Santacruz B, Perez Martinez I, Martinez Campo P, Brik M, Cristobal Martin I. Laparoscopic oncological surgery training: A new Strategy. ESGE Congress. Berlin 2013.
- Martínez Campo D, González Gea L, Pérez I, Cardinalli F, Gianella C, Santacruz B. Manejo de las tumoraciones anexiales. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, celebrado en Tenerife, Mayo de 2013.
- Perez I, Gonzalez Gea L, Garbayo P, Martínez D, Bancalari E, Santacruz B.
 Advanced cervix cáncer in pregnancy. ESGO. Liverpool, Octubre 2013
- Perez Martínez I, Gonzalez Gea L, Martínez Campos D, Bancalair Rojnica E, Parham Khosravi S, Santacruz Martín B. Adenosarcoma uterino. Revision a propósito e 1 caso. XXXII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Ginecología y Obstetricia, celebrado en Tenerife, Mayo de 2013.
- Urios Valero MP, Rabadan Ruiz L, Barriga Sánchez R, Buil Gómez A, Laserna Clemente-Alloza P, Khosravi Shahi P, García Briz H, Costa Martínez G, Gianella Asin CA, Caparrós López M, Garijo Alvarez JA, Enfermería de Unidad de Mama: cuidados del paciente en cirugía oncoplástica y reconstructiva. I Congreso Mama. Madrid, Octubre de 2013.

4. Ponencias y Jornadas Científicas

- Brik M. Diagnóstico prenatal de las uropatías congénitas. I Curso de actualización en urología pediátrica. Hospital de Torrejón, Madrid. Febrero 2013.
- Fernández Y. Scratch Endometrial. I Jornadas sobre Reproducción Humana. Hospital de Torrejón, Junio 2013
- Garrido A. El futuro de las unidades de reproducción asistida en la sanidad pública. I Jornadas sobre Reproducción Humana. Hospital de Torrejón, Junio 2013
- Mateos S. Anatomia y fisiologia de la mama. III y IV Edicion de curso de lactancia materna. Torrejon de Ardoz, Abril y Octubre 2013.
- Santacruz B, Brik M. Hallazgos ecográficos en el parto pretérmino, otros marcadores además del cérvix corto. Curso de Actualización en ecografía obstétrica y ginecológica. H Puerta de Hierro. Madrid Mayo 2013
- Santacruz B, Garrido A. Programming, el origen fetal de las enfermedades del adulto. X Jornadas Nacionales. Actualizaciones en Ginecología y Obstetricia. Gabinete Medico Velazquez. Marzo 2013

- Santacruz B. Metodología de la exploración normal en el primer trimestre de la gestación. Ecografía en el primer trimestre de la gestación. III curso teóricopráctico de Ecografía y Doppler. SESEGO Madrid, Noviembre 2013.
- Santacruz B. Reestructuración de la asistencia al parto, retos de la Ginecología en el Siglo XXI. Curso de Verano Complutense. El Escorial Julio 2013

Servicio:

Hematología

1. Comunicaciones a Congresos

 Cobo MT, Massó P, Lafuente A, Ruiz E, Foncillas MA, Del Campo-Rincón JF, Sebrango A, Bustelos R, Córdoba R, Hernández-Rivas JA, Gómez-Sanz E. Estudio retrospectivo del uso de doxorubicina liposomal no pegilada (DLNP) en el tratamiento de linfomas: experiencia conjunta en varios centros de la comunidad de Madrid. LV Congreso Nacional de la SEHH-XXIX Congreso Nacional de la SETH, celebrados en Sevilla, los días 17 al 19 de octubre de 2013

Servicio:

Medicina Física y Rehabilitación

1. Comunicaciones a Congresos

- Gustavo Sevilla Torrijos, Sergio Trinidad Quijada, Juan Carlos Pajares García, Hospital Universitario de Torrejón, Torrejón De Ardoz, España. Prostatodinia crónica abacteriana. ¿Rehabilitación curativa? Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Física y Rehabilitación 2013
- Gustavo Sevilla Torrijos, Sergio Trinidad Quijada, Juan Carlos Pajares García, Hospital Universitario de Torrejón, Torrejón De Ardoz, España. Paraparesia secundaria a isquemia vascular medular tras infiltración epidural. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Física y Rehabilitación 2013
- Trinidad Quijada, Sergio; Sevilla Torrijos, Gustavo; Pajares Garcia, Juan Carlos, Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Universitario de Torrejón, Madrid. Neuralgia del Trigémino más Neuropatía Axilar post cirugía de Osteosarcoma mandibular. Tratamiento rehabilitador, a propósito de un caso. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Física y Rehabilitación 2013
- Trinidad Quijada, Sergio; Sevilla Torrijos, Gustavo; Pajares Garcia, Juan Carlos,
 Servicio de Medicina Física y Rehabilitación, Hospital Universitario de Torrejón,

Madrid. Protocolo coste-efectivo en el tratamiento de la Artrosis, revisión bibliográfica y aplicación poblacional. Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Física y Rehabilitación 2013.

Servicio:

Medicina Intensiva

1. Publicaciones indexadas

- P. Merino, M.C. Martín, A. Alonso, I. Gutiérrez, J. Álvarez, F. Becerril y coordinadores del estudio SYREC. Errores de medicación en los servicios de Medicina Intensiva españoles. Med Intensiva 2013
- Martín MC, León C, Cuñat J, Del Nogal F. Intensive Care Services resources in Spain. Med Intensiva. 2013 Oct;37(7):443-451.
- Martín-Delgado MC, Fernández-Maillo M, Bañeres-Amella J, Campillo-Artero C, Cabré-Pericas L, Anglés-Coll R, Gutiérrez-Fernández R, Aranaz-Andrés JM, Pardo-Hernández A, Wu A. [Consensus conference on providing information of adverse events to patients and relatives.] Rev Calid Asist. 2013 Oct 8. pii: S1134-282X(13)00115-2.
- Socias Crespí L, Heras La Calle G, Estrada Rodríguez VM, García Sánchez A, Ibáñez Lucia P, Aplicación de las técnicas de información y comunicación para la detección de pacientes de alto riesgo: alarmas de rápida asistencia. Estudio piloto del proyecto ARA- Son LLatzer. Med Intensiva. 2013 Enero-Febrero;37(1):19-26. Epub 2012 Jun 7.
- Añón JM, Nin N. [Introduction to the series: "Update": mechanical ventilation]. Med Intensiva. 2013 May;37(4):290-1.
- Cardinal-Fernández P, Ferruelo A, El-Assar M, Santiago C, Gómez-Gallego F, Martín-Pellicer A, Frutos-Vivar F, Peñuelas O, Nin N, Esteban A, Lorente JA, Genetic predisposition to acute respiratory distress syndrome in patients with severe sepsis. Shock. 2013 Mar;39(3):255-60.
- Cardinal-Fernández P, Ferruelo A, El-Assar M, Santiago C, Gómez-Gallego F, Martín-Pellicer A, Frutos-Vivar F, Peñuelas O, Nin N, Esteban A, Lorente JA. Genetic predisposition to acute kidney injury induced by severe sepsis. J Crit Care, 2013 Aug;28(4):365-70
- Menendez C, Martinez-Caro L, Moreno L, Nin N, Moral-Sanz J, Morales D, Cogolludo A, Esteban A, Lorente JA, Perez-Vizcaino F. Pulmonary vascular

dysfunction induced by high tidal volume mechanical ventilation. Crit Care Med, 2013 Aug;41(8):e149-55. Shock. 2013 Mar;39(3):255-60.

- Esteban A, Frutos-Vivar F, Muriel A, Ferguson ND, Peñuelas O, Abraira V, Raymondos K, Rios F, Nin N, Apezteguía C, Violi DA, Thille AW, Brochard L, González M, Villagomez AJ, Hurtado J, Davies AR, Du B, Maggiore SM, Pelosi P, Soto L, Tomicic V, D'Empaire G, Matamis D, Abroug F, Moreno RP, Soares MA, Arabi Y, Sandi F, Jibaja M, Amin P, Koh Y, Kuiper MA, Bülow HH, Zeggwagh AA, Anzueto A. Evolution of mortality over time in patients receiving mechanical ventilation. Respir Physiol Neurobiol. 2013 Aug 1;188(1):1-8. doi: 10.1016/j.resp.2013.04.007. Epub 2013 Apr 30.
- Kiehntopf M, Nin N, Bauer M, Metabolism, metabolome, and metabolomics in intensive care: is it time to move beyond monitoring of glucose and lactate?. Am J Respir Crit Care Med. 2013 May 1;187(9):906-7.
- Peñuelas O, Melo E, Sánchez C, Sánchez I, Quinn K, Ferruelo A, Pérez-Vizcaíno F, Esteban A, Navajas D, Nin N, Lorente JA, Farré R. Antioxidant effect of human adult adipose-derived stromal stem cells in alveolar epithelial cells undergoing stretch. Respir Physiol Neurobiol. 2013 Aug 1;188(1):1-8.
- Izquierdo-García JL, Naz S, Nin N, Rojas Y, Erazo M, Martínez-Caro L, García A, de Paula M, Fernández-Segoviano P, Casals C, Esteban A, Ruíz-Cabello J, Barbas C, Lorente JA. A Metabolomic Approach to the Pathogenesis of Ventilator-induced Lung Injury. Anesthesiology. 2013 Nov 18. [Epub ahead of print]
- Garnacho-Montero J, Gutiérrez-Pizarraya A, Màrquez JA, Zaragoza R, Granada R, Ruiz-Santana S, Rello J, Rodríguez A; Spanish Society of Intensive Care Medicine and Coronary Units Working Group. Epidemiology, clinical features, and prognosis of elderly adults with severe forms of influenza A (H1N1.J Am Geriatr Soc. 2013 Mar;61(3):350-6.
- Martín-Loeches I, Bermejo-Martin JF, Vallés J, Granada R, Vidaur L, Vergara-Serrano JC, Martín M, Figueira JC, Sirvent JM, Blanquer J, Suarez D, Artigas A, Torres A, Diaz E, Rodriguez A; SEMICYUC/REIPI/CIBERES H1N1 Working Group. Macrolide-based regimens in absence of bacterial co-infection in critically ill H1N1 patients with primary viral pneumonia. Intensive Care Med. 2013 Apr;39(4):693-702. doi: 10.1007/s00134-013-2829-8. Epub 2013 Jan 24.

2. Publicaciones no indexadas

 Martín Delgado MC, Fernández Mailló M, Anglés i Coll R, Palencia Herrejón E, Catalán Ibars, RM Díaz-Alersi Rosety R, Gómez Tello V, Cabré i Pericas Ll Información de eventos adversos a pacientes y familiares. Trauma Fund MAPFRE (2013) Vol 24 nº 4:239-248

3. Capítulos de libros

- Ventilación mecánica no invasiva en pacientes postoperados de cirugía bariátrica Dr. Daniel Ballesteros Ortega, Dr. Oscar Martínez González, Dra. Ángela Algaba Calderón, Dra. Miriam Chana García.
- MC Martín Delgado. Sedación y Analgesia: indicadores de calidad de la SEMICYUC.R Angles Coll. Fernández Dorado F. Conferencia de Expertos de la SOCMIC. Sedación y Analgesia en el paciente crítico. 2013 ISBN: 978-84-7877-764-8 p.123-140

4. Comunicaciones a Congresos

- Martín Delgado MC. Recomendaciones de la conferencia de consenso: información sobre incidentes y eventos adversos a pacientes y familiares. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Hernández Tejedor A, Cabré Pericas L, Algora Weber A, Martín Delgado MC.
 Valor pronóstico del cálculo seriado del SOFA en pacientes críticos con estancias prolongada que presentan una complicación o evento adverso con repercusión orgánica. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Hernández Tejedor A, Algora Weber A, Martín Delgado MC, Cabré Pericas L. Incidencia de complicaciones o eventos adversos con repercusión orgánica en pacientes con estancia prolongada en UCI. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Hernández Tejedor A, Martín Delgado MC, Cabré Pericas L, Algora Weber A. Valor pronóstico del Sabadell score en una cohorte de pacientes con estancia prolongada en UCI que presentan complicaciones o eventos adversos con repercusión orgánica. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Martín Delgado MC, Fernández Maillo M, Anglés Coll R. Cabré Pericas I. Recomendaciones de la Conferencia de Consenso: Información de eventos adversos a pacientes y familiares. XXXI Congreso de la Sociedad Española de Calidad Asistencial. Valencia Octubre 2013
- Algaba Calderón A, Heras La Calle G, Nin Vaeza N, González González E, Rodríguez Serrano D, Camino redondo N, Tejeiro Mestre R, Blázquez Miguel MA, Muñoz de Cabo C, Martín Delgado MC, Papel del Intensivista en las

- angioplastias primarias: puesta en marcha del Código infarto. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Martín Delgado MC, Camino Redondo N, Muñóz de Cabo C, Álgaba Calderon A, González González E, Rodríguez Serrano D, Nin Vaeza N, Heras La Calle G, Puesta en marcha de un Servicio de Medicina Intensiva. Registro CMBD-UCI. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- M. Cea Soriano, A. Pueyo Rabanal, P. Galindo Jara, E. Esteban Agusti, C. Garcia, Llorente, R. Barriga Sánchez, L. Rabadan Ruiz, M.I. Hernanz Hernández, M. Casares Santiago, M.C. Martin Delgado, J.A. Garijo Alvarez. PERITONITIS ENCAPSULANTE ESCLEROSANTE IDIOPÁTICA (COCOON ABDOMINAL). XIX Reunión Nacional de Cirugía, celebrada en Burgos. del 23 al 25 de Octubre de 2013
- Nin NN, Izquierdo JLI, Cardinal PC, Ruiz-Cabello JRC, Esteban AE, Lorente JAL. Análisis metabolómico como biomarcador diagnóstico en pacientes con síndrome de distress respiratorio agudo (SDRA). XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Ferruelo AJ, Cardinal-Fernández P, Dos Santos C, Nin N, Peñuelas O, Frutos-Vivar F, Esteban A, Lorente JA. La sepsis grave y el síndrome de distress respiratorio agudo (SDRA) modifican el patrón de expresión génica evaluado mediante PCR en tiempo real. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Ferruelo A, Cardinal-Fernández P, Dos Santos C, Nin N, Ochoa D, Pazos F, Peñuelas O, Frutos-vivar F, Esteban A, Lorente J.A. La lesión pulmonar aguda (LPA)/síndrome de distress respiratorio agudo (SDRA) no modifica el patrón de expresión génica, evaluado mediante micro-arrays. en pacientes con sepsis grave. XLVIII Congreso Nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Rojas Y, Herrero R, Ferruelo A, Sánchez C, Nin N, Martínez-Caro L, de Paula M, Lorente J.A, de la Cal M.A. La descontaminación digestiva selectiva atenúa la hiperpermeabilidad alveolo-capilar asociada al daño pulmonar agudo inducido por la ventilación mecánica. XLVIII congreso nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Nin Vaeza N, Peñuelas O, Gordo F, M Albaceita G, Frutos-Vivar F, Esteban de la Torre A. Evolución de la ventilación mecánica en españa: análisis de tres estudios observacionales. XLVIII congreso nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013

- Martínez Caro L, Sánchez Ferrer A, Smit L, Sánchez Rodríguez C, Fernández Segoviano P, Ferruelo Alonso A, Nin Vaeza N, Esteban de la Torre A, Lorente Balanza J.A. La ventilación mecánica con volumen tidal elevado induce disfunción vascular: demostración mediante un bioensayo. XLVIII congreso nacional de la SEMICYUC. Tenerife 9-12 Junio 2013
- Rojas Y, Izquierdo JL, Nin N, Herrero R, Martínez-Caro L, Ferruelo A, Sánchez C, Ruíz-cabello J, Lorente J.A, de la Cal M.A. Análisis mediante espectroscopía de resonancia magnética del metaboloma en el daño pulmonar agudo inducido por ventilación mecánica y de los efectos de la descontaminación digestiva selectiva. Congreso Nacional Semicyuc Tenerife 2013
- N Nin, Conferencia. AVANCES EN SÍNDROME DE DISTRESS RESPIRATORIO AGUDO. Congreso Nacional Semicyuc Tenerife 2013
- N Nin ALTA DE LA UCI DE PACIENTES CON CÁNULA ¿INCREMENTAN EL RIESGO DE MUERTE?, UN DEBATE PRO-CONTRA. Congreso Nacional Semicyuc Tenerife 2013
- N Nin, Biomarcadores en La Lesión Pulmonar Aguda. Congreso SUMI 2013.
 Montevideo.
- N Nin, Metabolomics in ARDS. ESCIM 2013. Paris

5. Ponencias y Jornadas Científicas:

- N Nin, MC Martín. Profesora del curso "1er Curso de Metodología Básica de la Investigación celebrado en el Hospital Universitario de Torrejón los días 14, 15, 16, 22, 23 y 24 de Enero de 2013
- Encuesta de sedoanalgesia en las UCI. SEDAN-UCI (Corte observacional 26 de novimebre 2013). IP: G Heras, N Nin.
- Participación proyectos SEMICYUC Bacteriemia y neumonía Zero (2012-2013).
 IP: N Camino
- MC Martín, A Algaba, N Camino. Co-dirección y profesores del curso "Manejo de pacientes con traqueotomía". Madrid febrero de 2013. Acreditado con 0,9 créditos (12/25391)
- MC Martín. Directora y profesora del I Curso de Seguridad al Paciente. 16-17 y 18 de mayo de 2012. Torrejón. Madrid. Acreditado con 2,8 créditos (24 horas lectivas) (N expediente 12-4834)

- MC Martín. Directora y Docente del Curso de Seguridad del Paciente y Gestión del Riesgo Sanitario. ISDE / ICOMEM
- MC Martín. Directora profesora del II Curso de Seguridad del Paciente. Hospital Universitario de Torrejón, 24 y 25 de septiembre de 2013, Madrid. 1,7 créditos (N expediente 13/7681)
- MC Martín. Profesora del Curso. "Comunicación y Trabajo en equipo". 26 de septiembre 2013. Consorci Hospitalari de Vic, Barcelona.
- E González, G Herás, MC Martín. Profesora del Curso "Soporte Vital Avanzado" celebrado en el Hospital de Torrejón los días 6,7 y 8 de noviembre 2013.
 Acreditado por la Comisión de formación Continuada d elas Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 4,5 créditos. (N expediente del curso 13/9246)
- E González, G Herás, MC Martín "Soporte Vital Avanzado" celebrado en el Hospital de Torrejón los días 20,21 y 22 de noviembre 2013. Acreditado por la Comisión de formación Continuada d elas Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con 4,5 créditos. (N expediente del curso 13/9247)
- MC Martín. Ponente en la VIII Conferència d'Experts: Actualització en sedació i analgèsia del pacient crític. Indicadores de calidad en la sedación. Sociedad Catalana de medicina Intensiva i Critica (SOCMIC) Barcelona 15 de enero de 2013
- MC Martín. Ponente en la II Jornada: La Seguridad del paciente está en nuestras manos. Información de eventos adversos a pacientes y familiares. Organizada por Fundación MAPFRE y SEMES. Barcelona 6 de junio 2013
- MC Martín. Ponente en la Jornada Fundación FIDISP: Derecho Sanitario. Economía y Seguridad del Paciente. Celebrado el día 3 de cotubre de 2013 en Barcelona. Debate "59 segundos": Seguridad del Paciente ¿Y ahora qué?: Derechos. deberes y víctimas
- MC Martín. Moderador en la II Jornada de actualización en efermedad traumática grave en la comunidad de Madrid. "La organización assistencial al paciente con trauma grave". Moderación de la conferencia" Registros en Trauma. La necesidad prèvia. Proyecto RETRAUCI". Viernes 25 de octubre de 2013. Madrid
- MC Martín. Moderadora en la XVIII Reunión Anual de la SOMIAMA. Madrid 18 y 19 de novembre 2013. Moderación de comunicaciones orales
- Zamorano Antonio RM, Rebollo Gómez P, Redondo Quijal S, Ortega Morcillo A, López Fuentes A, Montolío Espinos C, Martín MC. ACCIONES DE MEJORA COMO RESULTADO DE LA APLICACIÓN DE UN ANÁLISIS ALEATORIO DE SEGURIDAD EN

TIEMPO REAL (AASTRE). XVIII Reunión Anual de la SOMIAMA V Jornadas Madrileñas de Atención al paciente Crítico. Madrid 18 y 19 de noviembre 2013

 G Heras, A Algaba, N Camino, E González, C Muñoz, G Navarro, N Nin, L Riesco, P Rebollo, R Ceballos, S Somolinos, R Zamorano, MC Martín. "Detección precoz de pacientes en riesgo de deterioro clínico, "Proyecto Guardian". XVIII Reunión Anual de la SOMIAMA V Jornadas Madrileñas de Atención al paciente Crítico. Madrid 18 y 19 de noviembre 2013.

6. Premios:

• Zamorano Antonio RM, Rebollo Gómez P, Redondo Quijal S, Ortega Morcillo A, López Fuentes A, Montolío Espinos C, Martín MC. Acciones de mejora como resultado de la aplicación de un análisis aleatorio de seguridad en tiempo real (AASTRE). Premio a la mejor comunicación oral de enfermería en la XVIII Reunión Anual de la SOMIAMA, Madrid 18 y 19 de novembre 2013. XVIII Reunión Anual de la SOMIAMA V Jornadas Madrileñas de Atención al paciente Crítico, Madrid 18 y 19 de noviembre 2013

Servicio:

Medicina Interna

1. Comunicaciones a Congresos

- A Franco Moreno, I. Guerra Marina, A. Bermejo Abatí, M. García Navarro, F. Bermejo San José, D. Bernal Bello, A. Muñana Fuentes, S. Calabrese Sánchez. Utilidad clínica de la escala Glasgow-Blatchford en la hemorragia digestiva alta no varicosa como predictor de la necesidad de intervención terapéutica. XXXIV congreso nacional de Medicina Interna. Noviembre de 2013, Málaga.
- A. Franco Moreno, M. Patiño Rodríguez, V. Martínez Díaz, D. Bernal Bello, M. García Navarro, M. Mirón Rubio, A. Palomo Iloro, I. Sanz Acevedo. Estudio descriptivo de los pacientes ingresados en Medicina Interna dados de alta en régimen de hospitalización a domicilio durante sus primeros meses de apertura. XXXIV congreso nacional de Medicina Interna. Noviembre de 2013, Málaga.
- Franco A, Patiño M, Martínez V, Bello D, García MJ, Mirón M, Palomo A, Sanz I. Estudio descriptivo de los pacientes ingresados en medicina interna dados de alta en régimen de hospitalización a domicilio durante sus primeros meses de apertura. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Málaga, 21-23 de noviembre de 2013

 M. García Navarro, AQ. Franco Moreno, A. Gimeno García, S. Arponen, I. Sanz Acevedo, V. Martínez Díaz, R. Segoviano Mateo, M. Lado Castrorial. Gestión de un servicio de Medicina Interna en los primeros meses de apertura de un hospital con modelo hospitalista. XXXIV congreso nacional de Medicina Interna. Noviembre de 2013. Málaga.

Servicio:

Nefrología

1. Comunicaciones a Congresos

 Carolina Lentisco. Complicaciones del orificio en pacientes en diálisis peritoneal. Reunión grupo centro Sociedad Madrileña de Nefrología 2013.

2. Ponencias y Jornadas Científicas:

- Manzanera. HTA refractaria: CS. Brújula. 16 Abril 2013.
- Manzanera. Tratamiento de las dislipemia en pacientes renales: CS.
 Fronteras. 17 Abril 2013.
- Manzanera. Tratamiento de dislipemias en pacientes con enfermedad renal.
 Aranjuez, 12 Abril 2013.

Servicio:

Neumología

1. Publicaciones no indexadas

- Enfermedad pulmonar inducida por fármacos". Programa AGER de la SEPAR.
 Módulo 13. Enfermedades intersticiales.
- Bibliografía: Genetic testing in diffuse parenchymal lung disease. Newsletter EPID futuro V / 2013. Programa Integrado de Investigación SEPAR de Enfermedades Intersticiales (PII de EPID de SEPAR).

2. Comunicaciones a Congresos

 Muñiz González F, Mosquera Suárez L, Alonso Viteri S, González Cachero S, Cano Aguirre MP. Utilización de óxido nítrico exhalado y test de provocación bronquial con metacolina en el diagnóstico de asma bronquial en una consulta general de neumología. XVIII Congreso NEUMOMADRID. Madrid 11-12 de abril de 2013.

- Muñiz González F, Mosquera Suárez L, González Cachero S, Cano Aguirre MP, Alonso Viteri S. Utilización de óxido nítrico exhalado y test de provocación bronquial con metacolina en el diagnóstico de asma bronquial en una consulta general de neumología.46ª Congreso de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica SEPAR. Barcelona,14-17 junio 2013.
- Ledo-Varela MT, Alonso-Viteri S, Martínez Jover I, Bonilla C. Actitudes y prácticas en relación al Tabaquismo en el personal de un hospital de reciente apertura".- 46ª Congreso de la Sociedad Española de Neumología y Cirugía Torácica SEPAR. Barcelona, 14-17 junio 2013.
- Ledo-Varela MT, Alonso-Viteri S, Martínez Jover I, Bonilla C. Actitudes y prácticas en relación al Tabaquismo en el personal de un hospital de reciente apertura".- XVIII Congreso NEUMOMADRID. Madrid 11-12 de abril de 2013.

3. Ponencias y Jornadas Científicas

- Dr. Muñíz. Manejo del tubo de drenaje torácico. Hospital de Torrejón 16 de Mayo 2013.
- Dr. Muñiz. 3ª Sesion Interhospitalaria NEUMOMADRID. octubre 2013.
- Desarrollo de las líneas estratégicas 1 y 2 de la Estrategia EPOC Comunidad de Madrid en los centros de Atención Primaria del Área
- Dr. Muñiz. Suma Aire, respira vida. Charla EPOC Novartis. Madrid 25-26 de Enero de 2013.

4. Capítulos Libros:

S. Alonso, MS Pérez Bustamante. Comorbilidades en paciente asmático.
 Monografía Neumomadrid Vol. XXI.

Servicio:

Neurología

1. Comunicaciones a Congresos.

- Meca Lallana V, Millán Pascual J, Miralles Martinez A, de Andrés C, Martinez Gines ML, Aladro Y, Ayuso L, Moreno S, Rubio Pérez L, Garcia Dominguez. JM, López de Silanes C, Ginestal R, Palmí Cortes I. Comunicación oral "Estudio multicéntrico observacional de experiencia con Fingolimod en práctica clínica diaria en pacientes con Esclerosis Múltiple recurrente remitente (EMRR)", de la LXV Reunión Anual de la Sociedad Española de Neurología. Barcelona, noviembre de 2013.
- Eimil Ortiz M, Pecharromán de las Heras I, Abad Casado D, Canal Fontcuberta I, González Salaices M, Sanz Acevedo I. Síndrome de Susac: ¡¡Existe!!. A propósito de dos casos. LXV Reunión Anual Sociedad Española Neurología, 19-23 de Noviembre de 2013. Barcelona.

2. Ponencias y Jornadas Científicas

- Impartición de las asignaturas "Neuroanatomía". "Neuropsicología de las enfermedades sistémicas" y "Neuropsicología geriátrica" en los Máster de Neuropsicología y de Logopedia impartidos por el Instituto Superior de Estudios Psicológicos de Madrid (ISEP). En colaboración con la Universitat de Vic. Actividad acreditada por la Comisión de Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud. Profesor: Carlos López de Silanes de Miguel.
- Curso de Metodología de Investigación y Bioestadística Aplicada. 1ª edición.
 Hospital Universitario de Torrejón. Enero de 2013. Clase: Tipos de Estudios de Investigación. Ponente: Carlos López de Silanes de Miguel.
- Impartición de las clases "Exploración neurológica en la patología infecciosa", y "Procesos del SNC que simulan infecciones" dentro del III Curso de Actualización en Antimicrobianos y Enfermedades Infecciosas. Hospital Universitario de Móstoles. Febrero de 2013. Profesor: Carlos López de Silanes de Miguel.
- Ponencia "Lenguaje y conectividad en el daño cerebral", del tercer congreso de la Sección de Neurociencia Clínica de las Asociación Española de Neuropsiquiatría (AEN). Complejo Asistencial de Segovia. febrero de 2013.
 Ponente: Carlos López de Silanes de Miguel.
- Rotación externa en el Centro de Referencia Estatal de Atención al Daño Cerebral. CEADAC, del Ministerio de Sanidad. Servicios Sociales e Igualdad.

en noviembre de 2013. Dr. Álvaro Bilbao Bilbao. Noviembre de 2013. Rotante: Carlos López de Silanes de Miguel.

Servicio:

Otorrinolaringología

1. Publicaciones indexadas

- Bonet M, et al. A novel method for culturing human glottic cells.
 Laryngoscope. 2013 Dec;123(12):E104-8. doi: 10.1002/lary.24318. Epub 2013 Sep 17.
- Morales-Angulo C, Acle-Cervera L, Armiñanzas-Castillo C, Obeso-Agüera S. Absceso profundo de punta nasal. Rev Soc Otorrinolaringol Castilla Leon Cantab La Rioja. 2013. 4 (12): 106-110
- Acle-Cervera L, Morales-Angulo C, García-Zornoza R, Rubio-Suárez A.
 Cricotirotomía en paciente con Angioedema de lengua secundario a Inhibidor del enzima convertidora de la angiotensina (IECAS). Rev Soc Otorrinolaringol Castilla Leon Cantab La Rioja. 2013. 4 (2): 4-8

2. Comunicaciones a Congresos.

- Mata Castro N, Gavilanes Plasencia J, López Vázquez, Rodríguez Berrocal V y García Fernández A. Resección craneofacial y colgajo de pericráneo endoscópicos en neuroblastoma olfatorio con metástasis cervicales. Vídeo. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25-28 de Octubre de 2013.
- Mata Castro N. Manejo farmacológico en la consulta de enfermedades autoinmunes ORL. Curso de Instrucción. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25-28 de Octubre de 2013.
- Mata Castro N. Cirugía Endoscópica de seno frontal: Conceptos Básicos. Ed. 03.
 Curso de Instrucción. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25-28 de Octubre de 2013.
- Mata Castro N. Investigación y clínica en la hipoacusia neurosensorial: ¿dónde interactúan en la actualidad? Mesa redonda. VIII Congreso de la Asociación Madrileña de Otorrinolaringología -AMORL. H.U. de Getafe,14-15 de Junio de 2013
- Bonet Loscertales M, Badillo Navarro K, Comín Cabrera C, Cristóbal García F, Mata Castro N. Protocolo de diagnóstico precoz de la hipoacusia infantil por citomegalovirus. Comunicación oral. 64 Congreso Nacional de la Sociedad

Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25-28 de Octubre de 2013.

- López Vázquez A, Bonet Loscertales M, Abad Casado D, Gavilanes Plasencia J, Mata Castro N. Nariz en silla de montar y ojo rojo: policondritis recidivante.
 Póster. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25-28 de Octubre de 2013.
- Cristóbal García F, Abad Casado D, Bonet Loscertales M, López Vázquez A, Mata Castro N. De fístula preauricular a síndrome branquio-oto-renal en tres generaciones. Descripción de una familia y revisión bibliográfica. Póster. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25-28 de Octubre de 2013.
- Abad Casado D, Gavilanes Plasencia J, Bonet Loscertales M, Cristóbal García F, Mata Castro N. Papel de los VEMPS en la evaluación otoneurológica de los pacientes con esclerosis múltiple. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25-28 de Octubre de 2013.
- Abad Casado D, Mata Castro N, López Vázquez A, Cristóbal García F, Caminoa A. Vasculitis de mucosa nasal y síndrome de Churg-Strauss. VIII Congreso de la Asociación Madrileña de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Getafe, 14-15 Junio de 2013.
- Bonet Loscertales M, Mata Castro N, Abad Casado D, Cristóbal García F y
 Gavilanes Plasencia J. Dacriocistitis crónica en paciente portadora de sonda de
 Song. VIII Congreso de la Asociación Madrileña de Otorrinolaringología y
 Patología Cérvico-Facial. Getafe, 14-15 Junio de 2013.
- López Vázquez A, Bonet Loscertales M, Gavilanes Plasencia J, Caminoa Aiza A, Mata Castro N. Tumoración parotídea de lento crecimiento.VIII Congreso de la Asociación Madrileña de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Getafe, 14-15 Junio de 2013.
- Acle Cervera L, Cortizo Vázquez E, Sanchis Pico C, Vergara Pastrana S, Morales Angulo C, Mazón Gutiérrez A. Resultados del Programa de Detección Precoz de Hipoacusia Neonatal en Cantabria. Comunicación oral. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25 – 28 de Octubre 2013.
- Acle. L. Longarela, Y. García Zornoza, R. Cortizo, E. Sanchis, C. Vergara, S. Rubio,
 A. Nuestra experiencia con la Técnica de la Estapedotomía. Comunicación Oral,
 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de otorrinolaringología y
 Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25 28 de Octubre 2013.

- Acle Cervera L, Cortizo Vázquez E, Sanchis Pico C, Vergara Pastrana S, Morales Angulo. Metastasis de Carcinoma de Merkel en Seno maxilar. Póster. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25 – 28 de Octubre 2013.
- Acle Cervera L, Azuara Blanco N, Cortizo Vázquez E, Sanchis Picó C, Morales Angulo C. Cricothyroidotomy in a Angiotensin-Converting Enzyme (ACE) Inhibitor Tongue's Angioedema. Póster. XX IFOS World Congress. Seoul Korea, 1-5 de Junio de 2013.
- Cortizo Vázquez E, Acle Cervera L, Merkel Cell Carcinoma metástasis to the Tonsil. Póster. XX IFOS World Congress. Seoul Korea, 1-5 de Junio de 2013.
- Cortizo Vázquez E, Acle Cervera L. Pneumoencephalus as a Complication of Middle Ear Cholesteatoma. Póster. XX IFOS World Congress. Seoul Korea, 1-5 de Junio de 2013.
- Acle Cervera L, Cortizo Vázquez E, Sanchis Picó C, Vergara Pastrana S, Mazón Gutiérrez A. Aplasia de Conductos Semicirculares en el Síndrome de Charge. Póster. XXI Congreso de la Sociedad ORL Castilla y León, Cantabria y La Rioja. (1,7 créditos). Ávila, Mayo 2013.
- Sanchis Pico C, Acle Cervera L, Cortizo Vázquez E, Vergara Pastrana S, Megía López R. Cirugía de un gran osteoma Nasosinusal. Póster. XXI Congreso de la Sociedad ORL Castilla y León, Cantabria y La Rioja. (1,7 créditos). Ávila, Mayo 2013.
- Sanchis Pico C, Acle Cervera L, Cortizo Vázquez E, Vergara Pastrana S, Rodriguez Iglesias J. Osteoplastia del Seno frontal en Sinusitis Crónica Unilateral. Póster. XXI Congreso de la Sociedad ORL Castilla y León, Cantabria y La Rioja. (1,7 créditos). Ávila, Mayo 2013.
- Morales Angulo C, Vergara Pastrana S, Acle Cervera L, Mazón Gutiérrez A, Manifestaciones vestibulares en pacientes con Enfermedad de Behçet. Póster. III Congreso Ibérico de Otoneurología. Madrid, Mayo 2013.
- Agud Fernández M, Ruíz Ollero A, Gavilanes Plasencia J. Appropriate use of imaging studies in pulmonary embolism diagnosis". Comisión de Investigación, Hospital de Torrejón. Póster. VII Mediterranean Emergency Medicine Congress. Marsella, 8 al 11 de Septiembre de 2013.

3. Ponencias y Jornadas Científicas:

 Mata Castro N. Curso de Actualización en Otorrinolaringología Ed. 02. H.U. de Torrejón. Coordinadora y ponente. Duración 24 horas. 3.5 créditos. Exp. 12-21708. Octubre 2012-Junio 2013.

- Mata Castro N. Manejo de pacientes con traqueotomía. 1 y 2ª edición.
 Coordinadora. H.U. de Torrejón, 4 y 6 de Febrero de 2013.
- Mata Castro N. I Taller de Exploración de Fosas Nasales. Coordinadora. № exp 12/25859. 0,6 créditos. H.U. de Torrejón, 14 de Enero de 2013.
- Mata Castro N. Hipoacusia y enfermedades sistémicas. Mesa redonda. 64
 Congreso Nacional de la Sociedad Española de Otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25-28 de Octubre de 2013.
- Mata Castro N. Habilidades en ORL: Diagnóstico precoz. Curso de Actualización de Habilidades Clínicas en Atención Primaria. Ponente. C.S. los Fresnos. Torrejón, 24 de Octubre de 2013.
- Mata Castro N. Manifestaciones ORL en las enfermedades autoinmunes. Curso de Actualización en Patología del Aparato Locomotor ed.03. Ponente. Sesión Clínica del Sº de Reumatología. H.U. 12 de Octubre 8,7 créditos. № Exp. 12/22249, 8 de Abril de 2013.
- Gavilanes Plasencia. J. Curso de Metodología de Investigación y Bioestadística aplicada a la Salud. Ponente. Hospital de Torrejón (2 horas), 14 al 24 de Enero de 2013.

4. Premios:

- Entrega del Premio SEORL al mejor póster en el Congreso 2012. Acle Cervera L, Cortizo Vázquez E, Sanchís Picó C, Morales Ángulo C. Patrones Clínicos y Audiométricos en hipoacusias hereditarias no sindrómicas. 64 Congreso Nacional de la Sociedad Española de otorrinolaringología y Patología Cérvico-Facial. Madrid, 25 28 de Octubre 2013.
- Acle Cervera L, Cortizo Vázquez E, Sanchis Picó C, Vergara Pastrana S, Mazón Gutiérrez
 Á. Sordera neurosensorial Bilateral en el Programa de Detección Precoz de la
 Hipoacusia Neonatal en Cantabria. Primer Premio a la Mejor Comunicación Oral. XXI
 Congreso de la Sociedad ORL Castilla y León, Cantabria y La Rioja. (1,7 créditos). Ávila,
 Mayo 2013.
- Mata Castro N. Felowship program in Rhinology and Skull Base Surgery. Department of Otorhinolaryngology – Head and Neck Surgery in Varese. Italy. Departmental visit, 28 de Noviembre al 6 de Diciembre.

Servicio:

Radiodiagnóstico

1. Comunicaciones y Congresos

- Casares Santiago M, Gijon de la Santa L, Garcia Tutor E, Rodriguez Caravaca G, Vicente del Cerro J, Hernanz Padial J. Developing preoperative planning of DIEP flaps with multislice-CT angiography. European Congress of Radiology 2013. Vienna. Aus, Marzo de 2013
- Casares Santiago M, Gijón de la Santa L, Ramia Ángel JM, Quiñones Sampedro JE, Tischendorf N, Vicente del Cerro J. Hepatic hydatid disease surgery: is the image determinant? . European Congress of Radiology 2013. Vienna, Aus, Marzo de 2013

 Vicente del Cerro González J, Casares Santiago M. Ablación por radiofrecuencia de hepatocarcinoma: La localización no debería ser un problema. – XIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Radiología Vascular e Intervencionista. Santander, Mayo de 2013

2. Ponencias y Jornadas Científicas:

- Miguel Casares Santiago. Canalización de vías venosas en accesos vasculares con control ecográfico. Profesor ponente. Hospital Universitario Alcalá de Henares. Madrid, Noviembre de 2013
- Miguel Casares Santiago. Correlación AngioTAC-Quirófano en colgajos de perforante. Nuestra experiencia. Profesor ponente. 3ª Jornada de la Asociación Española de Microcirugía. Madrid, Octubre de 2013
- Ángel Domínguez Álvarez. Ponente. VI Jornadas de Telemedicina de la Comunidad de Madrid. Hospital de LA POVEDA. Madrid, Noviembre del 2013.
- Malagón Caussade F. Estudio Nacional EMERG-AF 2013: Miembro del comité científico nacional. Coordinador Regional de Madrid y Castilla la Mancha del estudio.

Servicio:

Reumatología

1. Publicaciones indexadas

 Prada Ojeda A, Otón Sánchez MT. Las enfermedades reumatológicas en el niño: características fundamentales que reconocer en una consulta de Atención Primaria. Rev Pediatr Aten Primaria. 2013; 15:275-81.

2. Comunicaciones y Congresos

- Prada Ojeda A, Otón Sánchez MT. Varas de Dios, B, ¿Sirve de algo la anestesia local en la infiltración de la fascitis plantar? XVII Congreso de la SORCOM (Sociedad Madrileña de Reumatología). Madrid. 12-13 diciembre 2013.
- Otón Sánchez MT, Prada Ojeda A, Capote Díez M, Camarillo Gómez C.
 Coroidopatía con desprendimiento de retina como debut de conectivopatía indiferenciada lupus-like. XVII Congreso de la SORCOM (Sociedad Madrileña de Reumatología). Madrid, 12-13 diciembre 2013.

Servicio:

Unidad de Hospitalización a Domicilio

1. Comunicaciones y Congresos

- Mirón M, González-Ramallo V, Estrada O, Del Río M, Mujal A, Iglesias M, Palomo A, grupo GESTADE. Tratamiento antibiótico intravenoso en pacientes mayores de 80 años atendidos en régimen de hospitalización a domicilio procedentes de servicios de Urgencias. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Málaga, 21-23 de noviembre de 2013
- Mirón M. Hospitalización a Domicilio en tiempos de crisis: retos y oportunidades. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI).Málaga, 21-23 de noviembre.
- González-Ramallo V, Sanroma P, Segado A, Estrada O, Mirón M, Pajarón M, Florit L, grupo GESTADE. Las unidades de hospitalización a domicilio como herramienta en el tratamiento de las infecciones de adquisición nosocomial. XXXIV Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI). Málaga, 21-23 de noviembre de 2013
- Palomo A, Medina J, Zamudio E, González FJ, Amador C, Mirón M. ¿Puede la hospitalización domiciliaria reducir los ingresos en los pacientes crónicos? V Congreso Nacional de Atención Sanitaria al Paciente Crónico. Barcelona, 11-13 abril de 2013

2. Ponencias y Jornadas Científicas:

- Mirón M, Ceballos R. La telemedicina aplicada a la atención domiciliaria de procesos crónicos: El estudio TELEPOC. I Jornada Interhospitalaria de Hospitalización a Domicilio de Madrid. Hospital Universitario de Torrejón, 25 de junio de 2013
- Palomo A. Cuidando al cuidador. Las tertulias de los lunes en el Centro de Especialidades de la Avenida de Portugal. Centro de Especialidades Avenida de Portugal, 20 de mayo de 2013
- Palomo A. Nutrición artificial en pacientes geriátricos. III Jornadas Nacionales de la Sociedad Española de Hospitalización a Domicilio. Bilbao, 20 de abril de 2013
- González FJ. Interacción de fármacos y nutrición enteral. III Jornadas Nacionales de la Sociedad Española de Hospitalización a Domicilio. Bilbao, 20 de abril de 2013
- Palomo A. Sesión póster. III Jornadas Nacionales de la Sociedad Española de Hospitalización a Domicilio. Bilbao, 20 de abril 2013
- Palomo A. Mesa I: Memoria de actividad de 2012. I Jornada Interhospitalaria de Hospitalización a Domicilio de Madrid. Hospital Universitario de Torrejón, 25 de junio de 2013

• González FJ. Mesa 2. I Jornada Interhospitalaria de Hospitalización a Domicilio de Madrid. Hospital Universitario de Torrejón, 25 de junio de 2013.

Servicio:

Urgencias

1. Publicaciones indexadas

- Guzón Illescas O, Alonso Blas C. Miocardiopatía inducida por estrés o síndrome de takotsubo. Emergencias. 2013;25:292-300.
- Miranda García M, Gutiérrez Teira B. "Eosinophilic esophagitis, a rising pathology". Publicado en J Genet Syndr Gene Ther 5: 215. doi: 10.4172/2157-7412.1000215.
- Miranda García M, Gutiérrez Teira B. Esofagitis eosinofílica, una enfermedad en auge. Revista SEMERGEN. 2013;39.e60-e62.

2. <u>Publicaciones no indexadas</u>

- Miranda García M, Chico Civera R, Malagón Caussade F. "Hematoma subdural subagudo en paciente de edad media". Médicos de Familia, julio de 2013; № 3, vol.15
- Fiebre Botonosa Mediterránea. A propósito de un caso". Médicos de Familia 2013
 №0, vol.0 (suplemento especial).
- Guzón Illescas O. Papel del TAC de baja dosis en el cribado del cáncer de pulmón. MPG Journal. № 13. vol. 1 - Septiembre 2013.
- Agud Fernández M. "Sensibilidad al gluten". MPG journal nº10 Marzo 2013
- Agud Fernández M. ¿Son seguros los nuevos fármacos antidiabéticos?. MPG journal nº12 Julio 2013.
- Agud Fernández M. Sobrediagnóstico en embolia pulmonar. MPG journal nº13
 Septiembre 2013.
- Stent liberador de everólimus versus stent metálico en IAMCEST. Estudio EXAMINATION". Revista MPG Journal. Septiembre 2013.
- "Riesgo de restenosis y aparición de evento clínico mayor a los 3 años tras implantación de stent coronario liberador de zotarólimus versus liberador de sirólimus. Estudio PROTECT". Revista MPG Journal Marzo 2013.

- Malagón Caussade F. Estrategias de transfusión de hemoderivados en el paciente con hemorragia digestiva alta. MPG journal Marzo 2013.
- Malagón Caussade F. Antiagregación simple frente a antiagregación doble en pacientes anticoagulados. MPG journal Mayo 2013.
- Malagón Caussade F. Tiempo puerta-balón (TPB) y mortalidad en pacientes sometidos a intervención coronaria percutánea (ICP). MPG journal Noviembre 2013.

3. Comunicaciones y Congresos

- Fernández MA, Ruiz Ollero A, Gavilanes Plasencia J, Eguren Escriña P, Roa Santervás L, Iriarte García A, Martín Cardenal N, Zugazaga Baballo E, González de Gracia M, Malagón Caussade F. Appropiate use of imaging studies in pulmonary embolism diagnosis". MEMC. VII Mediterranean Emergency Medicine Congress, Marsella, 2013.
- Miranda. M. Hematomas subdurales bilaterales, a propósito de dos casos clínicos. XXV Congreso Nacional de la SEMES. 2013
- Miranda M. Tuberculosis pleural. XXV Congreso Nacional de la SEMES. 2013.
- Malagón Caussade F. Manejo de las urgencias en pacientes portadores de DAI.
 Congreso nacional SEMES. Santiago. 2013.
- Malagón Caussade F. Novedades en anticoagulación en FA. IX workshop nacional de urgencias. Madrid 2013.

4. Ponencias y Jornadas Científicas:

- Agud Fernández M. Organizadora de la II Reunión Nacional del grupo SEMES-DIABETES celebrada en Madrid en Noviembre de 2013
- Malagón Caussad F. Estudio Nacional EMERG-AF 2013: Miembro del comité científico nacional. Coordinador Regional de Madrid y Castilla la Mancha del estudio.

5. Premios:

 Martín Martínez A, Malagón Caussade F, Varona Peinador M, Coll-Vinent Puig B, Suero Méndez C, Montull E. Control agudo del ritmo y la frecuencia de la fibrilación auricular en los servicios de urgencias. (Estudio HERMES-AF). Premio: "20 mejores comunicaciones del XXV Congreso Nacional de la SEMES"2013. (2º Autor).

1. Publicaciones indexadas

- Miranda-Utrera N, Medina-Polo J, Pamplona M, de la Rosa F, Rodríguez A, Duarte JM, Passas JB, Mateos-Rodríguez A, Andrés A. Donation after cardiac death: Results of the SUMMA 112 – Hospital 12 de Octubre Program. Clin Transplant 2013. Mar-Apr 27(2): 283-8.
- Miranda-Utrera N, Medina-Polo J, Pamplona-Casamayor M, Díaz-González R.
 Postangioplasty Infrequent Complication: A Page Kidney Case Report. UroToday Int J.
 2013 December; 6(6): art 72. http://dx.doi.org/10.3834/uij.1944-5784.2013.12.07.
- Llanes L, Sáenz J, Gamarra M, Pérez DA, Juárez A, García C, Arroyo JM, Ibarluzea G. Reproducibility of percutaneous nephrolithotomy in the Galdakao-modified supine Valdivia position. Urolithiasis. 2013 Aug;41(4):333-40. doi: 10.1007/s00240-013-0558-7.

2. Capítulos Libros:

 Manual practico de cirugia renal percutanea en supino. Editores: G. Ibarluzea González, D. Pérez Fentes, M. Gamarra Quintanilla, L. Llanes González, A. Juarez Soto. Bilbao. 2013.

3. Comunicaciones y Congresos

- Miranda Utrera N. Fernández Del Álamo J, Reinoso Elber J, Torres Zambrano G, Llanes González L. Servicio de Urología. Hospital Universitario de Torrejón, Madrid. Ureterorrenoscopia ambulatoria. Resultados y encuesta de calidad asistencial y satisfacción del paciente (SERVQHOS). LXXVIII Congreso Nacional de Urología. Granada 12 a 15 de junio de 2013
- Reinoso Elbers J, Miranda Utrera N, Fernández Del Alamo J, Torres Zambrano G, Llanes González L. Hospital Universitario de Torrejon, Madrid, España.
 Resultados de la Cirugía escrotal y peneana en régimen de Cirugía mayor ambulatoria (CMA) y análisis de la calidad asistencial percibida. LXXVIII Congreso Nacional de Urología. Granada 12 a 15 de junio de 2013