

# **ACTIVIDADES CIENTÍFICAS E INVESTIGADORAS DE LOS RESIDENTES**

Aprobado por la Comisión de Docencia el 25/04/2014  
Aprobado por la Comisión de Dirección el 07/05/2014

## **ACTIVIDADES CIENTÍFICAS E INVESTIGADORAS DE LOS RESIDENTES**

### **1. Aspectos generales**

El médico residente debe conseguir la formación necesaria para lograr los objetivos siguientes:

- Participar activamente en el desarrollo de sesiones clínicas, tanto las propias del servicio como las generales del hospital.
- Tomar parte activa en revisiones bibliográficas periódicas, actualización de temas monográficos, conferencias y cursos a estudiantes y residentes más jóvenes.
- Ser capaz de hacer revisiones retrospectivas de datos clínicos y de realizar trabajos prospectivos y retrospectivos, que debe presentar en reuniones y congresos científicos.
- Iniciar o incorporarse a una línea de investigación que ya esté en desarrollo en su centro en un área concreta de su especialidad. Para ello ha de comprender la importancia de conseguir recursos externos mediante la solicitud de ayudas y becas de investigación. Resulta aconsejable que la línea de investigación antes citada pueda culminar con la presentación de un proyecto para obtener el grado de doctor en medicina.

Por otra parte, el residente debe tomar conciencia de la importancia de la formación continuada y de la necesidad de perfeccionar sus conocimientos de la lengua inglesa y de informática, al objeto de poder estudiar la literatura internacional y poder comunicarse con colegas de otros países.

### **2. Cuantificación orientativa de las actividades científicas**

A modo de orientación, las actividades científicas que deberían realizarse en cada año de residencia son las siguientes:

#### **2.1. Primer año de residencia**

- Asistir a las sesiones clínicas generales del hospital.
- Hacer presentaciones en las sesiones clínicas de los servicios por los que esté rotando.
- Asistir a las actividades formativas programadas por la comisión de docencia del hospital.
- Comentar críticamente, en las sesiones bibliográficas correspondientes, los trabajos publicados en las revistas científicas nacionales e internacionales.
- Realizar cursos/máster de metodología de investigación.
- Mejorar su nivel de lengua inglesa siguiendo, en su caso, las clases teóricas y prácticas oportunas.

#### **2.2. Segundo año de residencia**

- Asistir y participar en las sesiones clínicas generales del hospital.
- Hacer presentaciones en las sesiones clínicas de los servicios por los que esté rotando, con una periodicidad semanal.
- Asistir a las actividades formativas programadas por la comisión de docencia del hospital.
- Comentar críticamente, en las sesiones bibliográficas correspondientes, los trabajos publicados en las revistas científicas nacionales e internacionales.
- Continuar con el programa de metodología de investigación.
- Participar en la elaboración de comunicaciones científicas a congresos de la especialidad.
- Colaborar en la publicación de trabajos científicos elaborados en el servicio o unidad docente.
- Iniciar, bajo la tutela y orientación correspondiente, una línea de investigación o incorporarse a una ya en desarrollo en su hospital, que quizás puede constituir su proyecto de tesis doctoral.
- Asistir a cursos de formación continuada acreditados y a reuniones y congresos organizados por las sociedades científicas correspondientes (autonómicas y nacionales).
- Participar en la docencia de pregrado y de postgrado de áreas relacionadas con las ciencias de la salud.
- Mejorar su capacidad de comunicación en lengua inglesa, con el objetivo de poder mantener una conversación correcta en inglés sobre un tema científico.

### 2.3. Tercer año de residencia

- Asistir y participar en las sesiones clínicas generales del hospital y hacer en ellas, al menos, una presentación.
- Hacer presentaciones en las sesiones clínicas de los servicios por los que esté rotando, con una periodicidad semanal.
- Asistir a las actividades formativas programadas por la comisión de docencia del hospital.
- Comentar críticamente, en las sesiones bibliográficas correspondientes, los trabajos publicados en las revistas científicas nacionales e internacionales.
- Presentar comunicaciones científicas en los congresos locales, autonómicos y nacionales de la especialidad.
- Colaborar en la publicación de trabajos científicos elaborados en el servicio o unidad docente.
- Continuar el desarrollo de la línea de investigación iniciada.

- Asistir a cursos de formación continuada acreditados y a reuniones y congresos organizados por las sociedades científicas correspondientes (autonómicas, nacionales e internacionales).
- Participar en la docencia de pregrado y de postgrado de áreas relacionadas con las ciencias de la salud.
- Asistir y participar activamente en reuniones científicas nacionales e internacionales.
- Presentar un trabajo científico en inglés en un congreso, reunión o simposium internacional de la especialidad.
- Opcionalmente rotación por la Unidad de Investigación del hospital (entre 3º y 4º año de residencia)

#### 2.4. Cuarto año de residencia

- Asistir y participar en las sesiones clínicas generales del hospital y hacer, al menos, una presentación.
- Hacer presentaciones en las sesiones clínicas de los servicios por los que esté rotando, con una periodicidad semanal.
- Asistir a las actividades formativas programadas por la comisión de docencia del hospital.
- Comentar críticamente, en las sesiones bibliográficas correspondientes, los trabajos publicados en las revistas científicas nacionales e internacionales.
- Presentar comunicaciones científicas en los congresos locales, autonómicos, nacionales e internacionales de la especialidad.
- Colaborar en la publicación de trabajos científicos elaborados en el servicio o unidad docente; uno de ellos, al menos, debe ser escrito por el residente, en su primera redacción, en lengua inglesa.
- Continuar el desarrollo de la línea de investigación iniciada. Haber publicado al menos 2 trabajos en revistas de impacto como 1º ó 2º firmante que pueden servirle de base para su Tesis Doctoral.
- Asistir a cursos de formación continuada acreditados y a reuniones y congresos organizados por las sociedades científicas correspondientes (autonómicas, nacionales e internacionales).
- Participar en la docencia de pregrado y de postgrado de áreas relacionadas con las ciencias de la salud.
- Presentar un trabajo científico en inglés en un congreso, reunión o simposium internacional de la especialidad.
- Opcionalmente, realizar una rotación en un centro extranjero de habla inglesa para completar alguno de los objetivos de su programa de formación.

Para llevar a cabo los proyectos de investigación se cuenta con el apoyo de la Unidad de Investigación que cuenta con un Director profesor titular de la UMH experto en metodología de investigación y epidemiología clínica, con una gran trayectoria investigadora. La Unidad dispone del apoyo de un matemático y un estadístico y trabaja en estrecha relación con la Universidad Miguel Hernández. También se cuenta con el soporte necesario para la traducción de los textos al inglés.

A continuación se detalla la propuesta para el curso 2014-2015 de la Unidad de Investigación así como las líneas de Investigación de diferentes Servicios o Unidades Hospitalarias

PROPUESTA PARA EL CURSO 2014 - 2015 DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DE ELDA DIRIGIDA A MÉDICOS INTERNOS RESIDENTES ADSCRITOS A ESTE DEPARTAMENTO DE SALUD.

#### JUSTIFICACIÓN.

Para la actividad sanitaria es muy importante conocer las cuatro etapas de la historia natural de las enfermedades. Los sanitarios residentes tienen que integrar en su conocimiento los conceptos de período prepatogénico, patogénico asintomático, patogénico sintomático y salud. Para ese entendimiento el residente debe de saber e interpretar la guías clínicas, la medicina basada en la evidencia, los problemas de validez de las pruebas diagnósticas, establecer árboles de decisiones clínicas, entender la relevancia clínica y significativa del proceso terapéutico, integrar los aspectos preventivos y pronósticos en su toma de decisiones y valorar aspectos que pueden influir en el seguimiento de los pacientes, como la falta de control, el incumplimiento terapéutico y la inercia clínica.

La actividad sanitaria está sujeta a mucha variabilidad e incertidumbre en la toma de decisiones en cualquier etapa del proceso clínico, como la prevención, el diagnóstico, el pronóstico, el tratamiento y el seguimiento de los pacientes. En dicho proceso clínico es muy importante cuantificar esta incertidumbre para minimizar dicha variabilidad. El acto clínico es la suma del conocimiento teórico, más el razonamiento de aspectos preventivos y pronósticos, las habilidades prácticas, la validez de las pruebas diagnósticas, la interpretación crítica de los tratamientos. Para minimizar dicha variabilidad es necesario investigar a través del método científico.

Para complementar la formación clínica que ya están recibiendo los residentes de este departamento de salud, desde la unidad de investigación del departamento de salud de Elda se ofrece este plan formativo que abarca aquellas áreas del conocimiento correspondientes a la investigación más importantes relacionadas con la biomedicina.

#### OBJETIVOS.

Formar a los residentes del departamento de salud de Elda en investigación.

Apoyar a los residentes del departamento de salud de Elda en su labor de investigación.

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN.

Este plan formativo se desarrollará a través de la disposición de las siguientes líneas de investigación adaptadas a las particularidades de cada residente en lo que respecta a su especialización:

- Investigación sobre temas preventivos.
- Investigación sobre temas de confirmación y estudios diagnósticos.
- Investigación sobre temas preventivos.
- Investigación sobre temas terapéuticos.
- Investigación sobre temas relacionados con el seguimiento de las patologías.

#### OFERTA DE ACTIVIDADES DOCENTES.

##### CURSO DE INVESTIGACIÓN BÁSICA.

Dirigido a residentes de primer año.

##### Finalidad.

Enseñar el método científico, las etapas de un proceso de investigación, elaborar un proyecto de investigación y conocer las herramientas básicas de la epidemiología y estadística para realizar investigación clínica. El curso finalizará con la elaboración por parte del protocolo básico de investigación.

##### CURSO DE INVESTIGACIÓN AVANZADA.

Dirigido a residentes de a partir del segundo año.

##### Finalidad.

Enseñar las etapas de investigación en diseños de estudios o proyectos más complejos. Introducir modelos matemáticos más complejos para la interpretación de resultados. Generar más habilidades para las distintas etapas del proceso de la investigación e introducir discusiones y conclusiones críticas dirigidas a la interpretación de resultados. Enseñar las particularidades éticas que afectan a la realización de la investigación. Conocer cómo se escribe un artículo y cómo se presenta una comunicación científica. El curso de finalizará con la realización de un protocolo adaptado a las particularidades éticas.

##### CURSO DE EPIDEMIOLOGÍA BÁSICA Y USO DE GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA.

Dirigido a los residentes que han realizado el CURSO DE INVESTIGACIÓN AVANZADA.

##### Finalidad.

Aprender a investigar al mismo tiempo que se realiza práctica clínica. Elaborar las preguntas clínicas tipo grade, pico, etc. Entender cómo se integra la epidemiología y la estadística a la investigación de práctica clínica. Generar un razonamiento crítico a la hora de interpretar las guías de práctica clínica en las etapas preventivas, diagnósticas, pronósticas, terapéuticas y seguimiento de las enfermedades. Integrar la investigación en las cuatro etapas de la historia natural de la enfermedad. El curso finalizará con la realización de una interpretación de una guía de práctica clínica relacionada con su especialidad.

##### CURSO DE MEDICINA BASADA EN LA EVIDENCIA Y LECTURA CRÍTICA.

Dirigido a aquellos residentes de último año.

##### Finalidad.

Aprender las cuatro etapas de la medicina basada en la evidencia: búsqueda del problema clínico, búsqueda bibliográfica, interpretación crítica de la investigación realizada y aplicación de resultados a los pacientes. Aprender a utilizar las tecnologías de la información. Conocer la interpretación del razonamiento crítico para el proceso

preventivo, diagnóstico, terapéutico, pronóstico y seguimiento. Relacionar en la interpretación crítica la toma de decisiones con respecto a las cuatro etapas de la historia natural de la enfermedad. Conocer el abordaje y estructura de la lectura crítica de los artículos científicos. Presentar la importancia del factor de impacto y factor H asociados a las revistas científicas. El curso finalizará con la realización de una búsqueda bibliográfica y lectura crítica de los artículos encontrados.



PROPUESTA PARA RESIDENTES DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DE ELDA DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DE ELDA EN EL CURSO 2012 - 2013.

	LÍNEA DE INVESTIGACIÓN	RESPONSABLE
	Cumplimiento terapéutico.	Responsable de la unidad de investigación. Vicente Francisco Gil Guillén.
	Adherencia a las guías de práctica clínica	Idem
	Prevalencia y factores asociados al síndrome metabólico.	Idem.
	Situación poblacional de los factores de riesgo cardiovascular	Idem.
2013		
	Arteriopatía periférica en pacientes hipertensos y diabéticos	Idem.
	Cumplimiento.	Idem.
	Adherencia a las guías de práctica clínica	Idem.
	Prevalencia y factores asociados al síndrome metabólico.	Idem.
	Situación poblacional de los factores de riesgo cardiovascular	Idem.
	Voluntades anticipadas	Idem.
	Inercia terapéutica	Idem.
	Costes de farmacia	Idem.
	Validación de pruebas diagnósticas en EPOC.	Idem.
	Anciano frágil. Ingresos hospitalarios. Protección del anciano con ACVA.	Idem.
	Estudios sanitarios en colegios.	Idem.
	Mejoras de funcionamiento en el servicios de urgencias hospitalarias.	Idem.
	Epidemiología de la gripe. Enfermedades respiratorias.	Idem.

PROPUESTA PARA RESIDENTES DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DE ELDA DE LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIDAD DE INVESTIGACIÓN DEL DEPARTAMENTO DE SALUD DE ELDA EN EL CURSO 2012 - 2013.

	<b>LÍNEA DE INVESTIGACIÓN</b>	<b>RESPONSABLE</b>
<b>1</b>	Adherencia a las guías de práctica clínica	Responsable de la unidad de investigación. Vicente Francisco Gil Guillén.
<b>2</b>	Anciano frágil. Ingresos hospitalarios. Protección del anciano con ACVA.	Idem.
<b>3</b>	Arteriopatía periférica en pacientes hipertensos y diabéticos	Idem.
<b>4</b>	Costes de farmacia	Idem.
<b>5</b>	Cumplimiento.	Idem.
<b>6</b>	Epidemiología de la gripe. Enfermedades respiratorias.	Idem.
<b>7</b>	Estudios sanitarios en colegios.	Idem.
<b>8</b>	Inercia terapéutica	Idem.
<b>9</b>	Mejoras de funcionamiento en el servicios de urgencias hospitalarias.	Idem.
<b>10</b>	Prevalencia y factores asociados al síndrome metabólico.	Idem.
<b>11</b>	Situación poblacional de los factores de riesgo cardiovascular	Idem.
<b>12</b>	Validación de pruebas diagnósticas en EPOC.	Idem.
<b>13</b>	Voluntades anticipadas	Idem.

### **3. Líneas de investigación del Servicio de Medicina Interna**

#### **3.1. Líneas de investigación en enfermedades infecciosas:**

- Infección VIH y VHC
- Resistencias bacterianas
- Infecciones fúngicas
- Infecciones urinarias
- Endocarditis
- Infecciones comunitarias
- Programa de optimización del uso de antibióticos a nivel hospitalario
- Diarrea asociada a *Clostridium difficile*
- Infecciones asociadas a tratamientos biológicos
- Infecciones entéricas en pacientes con EII
- Síndromes mononucleósicos

#### **3. 2. Otras líneas de investigación que se prevén desarrollar en el futuro**

- Gestión
- FRV
- Dolor oncológico
- Pacientes crónicos y pluripatológicos
- Enfermedades sistémicas

### **4. Líneas de investigación del Servicio de Salud Mental**

1. Líneas de investigación en Primeros episodio Psicóticos
2. Trastorno obsesivo-compulsivo
3. Incidencias de factores psicológicos en la cardiopatía isquémica

El próximo 13 de junio de 2014 se celebrará la primera Jornada de Investigación del departamento de salud de Elda. Organizan la Unidad de investigación del departamento de salud de Elda y la Unidad de docencia del departamento de salud de Elda.

Durante esta jornada se habilita un espacio en el que los residentes podrán exponer mediante comunicación libre o póster los trabajos de investigación que hayan realizado.

A continuación se detalla programa de actividades que también se desarrollarán durante esta jornada.

Fecha de impartición	Horario	Contenido	Docente y Cualificación
13/06/2014	8:30 h	Entrega de Documentación	
3/06/2014	9:00 h	Acto de Bienvenida a cargo del Comité de Honor	Dña. Pilar Lucas Martinez. Gerente del Departamento de Salud de Elda
13/06/2014	9:20-11:00 h	Mesa Redonda: Ayudas para Investigar :	Moderador Dr.D. Alejandro LizaurUtrilla. Facultativo especialista en traumatología. Ponentes: FISABIO Profesor PerezBerbel Conselleria de Sanidad
13/06/2014	11:00 – 11:45 h	DESCANSO- CAFÉ	
13/06/2014	11:45 - 13:30 h	Mesa Redonda: Investigación en el Hospital de Elda.	Moderador: Prof. Reyes Pascual. Facultativa especialista de medicina interna.
13/06/2014	13:30 – 14:00 h	Ruegos y preguntas.	
13/06/2014	14:00 – 16:00 h	DESCANDO - COMIDA	
13/06/2014	16:00 – 17:00	Mesa Redonda: Investigación en los Centros de salud del Departamento de Salud de Elda	Moderador: Dr.D. Jose Vicente Vaquer. Médico de familia.

13/06/2014	17:00 – 18:00	Conferencia: ¿Es posible integrar la investigación clínica con la básica.?	Dr. Francisco Iborra Investigador básico.
13/06/2014	18:00 h.	Clausura de las Jornadas	-Conselleria de Sanitat

## **RELACIONES DE PUBLICACIONES, COMUNICACIONES A CONGRESOS Y TRABAJOS DE INVESTIGACION EN LOS ULTIMOS AÑOS DERIVADOS DE LAS LINEAS DE INVESTIGACION EN EL SERVICIO DE MEDICINA INTERNA.**

### **PUBLICACIONES**

1. A AUSINA ESTEBANEZ, R. PASCUAL PÉREZ, F. ORTIZ DIAZ, M. SANTIBÁÑEZ MARGUELLO, C. PÉREZ BARBA. "Amoxicilina-clavulanate vs fosfomicine for the treatment of asymptomatic bacteriuria during pregnancy". EJCMIID Eur J Clin Microbiol Infect Dis. 2009; 28:1457–1464
2. VF GIL-GUILLEN, J MERINO-SANCHEZ, T SANCHEZ-RUIZ, T AMOROS-BARBER, J. AZNAR-VICENTE, J ABELLAN-ALEMAN, JL LLISTERRI-CARO, D OROZCO-BELTRAN, M R PASCUAL PEREZ, E MARQUEZ CONTRERAS. Valoración del riesgo cardiovascular en la fase longitudinal del estudio Mediterranea. Rev Clin Esp. 2009; 209 (3): 118-130.
3. REYES PASCUAL PÉREZ; RAÚL SERRANO BARROSO; ENMA MUÑOZ PÉREZ; IRENE CANTERO. Características de las pielonefritis agudas que precisan ingreso hospitalario. Rev Clin Esp 2010; 210:423-4.

### **COMUNICACIONES A CONGRESOS NACIONALES**

1. R.SERRANO BARROSO, M ROMERO NIETO, A. BELSO CANDELA, L PESCE, E. MUÑOZ PÉREZ, C DELIBES SENNA-CHIRIBBO, R. PASCUAL PÉREZ. Características microbiológicas de las pielonefritis que precisan ingreso hospitalario. Congreso de la SEICV 22-24 enero. Altea. 2009.
2. ANA BELSO, ENMA MUÑOZ, ROSA BRAVO, CARLA DELIBES, JESÚS COLOMINA, REYES PASCUAL. Endocarditis bacteriana en mayores y menores de 65 años Congreso de la SEICV 22-24 enero. Altea. 2009.
3. R.SERRANO BARROSO, MÓNICA ROMERO NIETO, A. BELSO CANDELA, L. PESCE, E. MUÑOZ PÉREZ, C DELIBES SENNA-CHIRIBBO, IRENE CANTERO, R. PASCUAL PÉREZ Características clínicas de las pielonefritis agudas que precisan ingreso hospitalario Congreso de la SEICV 22-24 enero. Altea. 2009.
4. ANNABELLA FLEITAS, VICTORIA VALS, RAÚL SERRANO, EMMA MUÑOZ, LOURDES PESCE, IRENE CANTERO, REYES PASCUAL. Infección del sitio quirúrgico. Relación con la adecuación de la profilaxis antibiótica Congreso de la SEICV 22-24 enero. Altea. 2009.
5. ROSA BRAVO, MÓNICA ROMERO, LOURDES PESCE, CARLA DELIBES, RAFAEL VIDAL, REYES PASCUAL. Variaciones clínico-epidemiológicas en las endocarditis diagnosticadas en un hospital comarcal. comparación del período 1986-2000 con el 2001-2008 Congreso de la SEICV 22-24 enero. Altea. 2009
6. R.SERRANO, E.MUÑOZ, I.CANTERO, M.PACHECO, S.PEREZ, R.PASCUAL Características microbiológicas de las pielonefritis que precisan ingreso hospitalario. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 18-21 noviembre 2009 Rev Clin esp. 2009; 209 (Espec cong1) : 37

7. A.BELSO, R.VIDAL, L.PESCE, R.BRAVO, M.ROMERO, R.PASCUAL, C.PEREZ BARBA Pioderma gangrenoso, una alerta de enfermedad sistémica. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 18-21 noviembre 2009. . Rev Clin esp. 2009; 209 (Espec cong1) : 262
8. R. BRAVO, L. PESCE, R. VIDAL, I. CANTERO, A. BELSO Y R. PASCUAL  
Comparación de las características clínico epidemiológicas de las endocarditis bacterianas diagnosticadas en un hospital comarcal durante los periodos 1986-2000 Y 2001-2008. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 18-21 noviembre 2009. Rev Clin esp. 2009; 209 (Espec cong1) : 38
9. E. MUÑOZ, A. FLEITAS, V. VALS, M. PACHECO, S. PÉREZ , R. PASCUAL  
Infección del sitio quirúrgico. Relación con la adecuación de la profilaxis antibiótica XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 18-21 noviembre 2009. Rev Clin esp. 2009; 209 (Espec cong1) : 39
10. E. MUÑOZ PÉREZ, V. MEDRANO, S. FERNÁNDEZ IZQUIERDO, L. PESCE, A. BELSO CANDELA Y R. PASCUAL PÉREZ. Síndrome de Lhermitte-Duclos. Asociación con síndrome de Cowden. A propósito de 2 casos. XXX Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 18-21 noviembre 2009. Rev Clin esp. 2009; 209 (Espec cong1) : 301
11. I.CANTERO ARTEAGA, M. PACHECO MARTÍNEZ, S. PÉREZ MOYANO, ML PESCE, E. MUÑOZ PÉREZ, R. PASCUAL PÉREZ, P. FÉRRIZ MORENO. Lesión cutánea, infiltrados pulmonares y ceguera en paciente con colitis ulcerosa. XXX Reunión de Servicios de Medicina Interna del Sureste. 4 junio 2010.
12. MARÍA JOSÉ FORNIÉS, NOELIA BALIBREA, SONIA COLOMINA, MÓNICA PACHECO, SARA PÉREZ, REYES PASCUAL. Factores de riesgo para el desarrollo de empiema en pacientes con neumonía comunitaria XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 17-20 noviembre 2010. Oviedo.
13. N. BALIBREA M. FORNIÉS S. COLOMINA S. PÉREZ M. PACHECO C. PÉREZ BARBA R. PASCUAL Adecuación del ingreso hospitalario en pacientes con NAC según las diferentes escalas. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 17-20 noviembre 2010. Oviedo.
14. A. BELSO, R. VIDAL, L. PESCE E. MUÑOZ, A. LÓPEZ VICEDO, I. CANTERO, R. PASCUAL Evolución de los SARM aislados en un departamento de salud en el periodo 2003-2009. XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 17-20 noviembre 2010. Oviedo.
15. PESCE M.L., MUÑOZ PÉREZ E., BRAVO JOVER R., VIDAL R<sup>1</sup>. PACHECO M., PÉREZ MOYANO S., BELSO CANDELA A., ROMERO NIETO M., FERNÁNDEZ IZQUIERDO S., PASCUAL PÉREZ R. Los eosinófilos...¿se nos han subido a la cabeza? XXXI Congreso Nacional de la Sociedad Española de Medicina Interna. 17-20 noviembre 2010. Oviedo.
16. ELIANA D. DAMONTE, JAVIER MORCILLO, IRENE CANTERO, ENMA MUÑOZ, CARLOS PÉREZ BARBA, REYES PASCUAL. Paciente con lumbalgia irradiada a MMII. Reunión de Otoño de la Sociedad de Medicina Interna de la Comunidad

- Valenciana. Vila Real. 29 octubre 2010.
17. I. CANTERO, E. DAMONTE, M. PACHECO, S. PÉREZ, R. PASCUAL. ¿Indicamos correctamente el sondaje urinario? IX Congreso SCVMI-I Congreso SOMIMUR. Alicante 9-10 junio 2011.
  18. S. COLOMINA, M. FORNÉS, N. BALIBREA, J. MORCILLO, M. ROMERO, R. PASCUAL.  
Adecuación del tratamiento de la NAC y empiema a las guías hospitalarias. IX Congreso SCVMI-I Congreso SOMIMUR. Alicante 9-10 junio 2011.
  19. M. PESCE<sup>1</sup>, A. MARTÍNEZ BALTANÁS<sup>1</sup>, E. MUÑOZ PÉREZ<sup>1</sup>, R. BRAVO JOVER<sup>1</sup>, S. PÉREZ MOYANO<sup>1</sup>, M. PACHECO<sup>1</sup>, S. BLASCO<sup>2</sup>, R. PASCUAL PÉREZ. Adecuación del tratamiento analgésico con opioides. IX Congreso SCVMI-I Congreso SOMIMUR. Alicante 9-10 junio 2011.
  20. Dolor abdominal recurrente en mujer de 16 años. XXVI REUNION DE LA SOCIEDAD DE MEDICINA INTERNA DE LA COMUNIDAD VALENCIANA 1 de Junio del 2012. Hospital La Fe. Valencia.
  21. J.E. PASTOR, A. MARTINEZ, R. PASCUAL, A. BELSO, B. GARCÍA. Parotiditis y bacteriemia por *S. aureus*. IX Congreso de la SEICV. Castellón 24-26 Enero-2013
  22. M. PACHECO MARTÍNEZ, B. GARCÍA NÚÑEZ, R. PASCUAL PÉREZ, L. NAVARRO PEIRÓ, S. MAESTRE VERDÚ. Factores epidemiológicos relacionados con la sífilis en el hospital general universitario de Elda. XXXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) XXIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Medicina Interna (SADEMI) 21 al 23 de noviembre de 2013 (presentación oral) Rev Clin Esp. 013;213(Espec Congr):214
  23. B. GARCÍA NÚÑEZ, A. MARTÍNEZ BALTANÁS, R. PASCUAL PÉREZ, J. PASTOR LÓPEZ, L. NAVARRO PEIRÓ, A. PERONA MEDIÁVILLA. Lesiones óseas como signo poco habitual de una misma patología en tres pacientes. XXXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) XXIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Medicina Interna (SADEMI) 21 al 23 de noviembre de 2013. Rev Clin Esp. 2013;213(Espec Congr):911
  24. S. PÉREZ, S. MAESTRE, J. MORCILLO, R. BRAVO, M. PACHECO, R. PASCUAL. Linfomonocitosis ¿qué se esconde detrás? XXXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) XXIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Medicina Interna (SADEMI) 21 al 23 de noviembre de 2013 (presentación oral) Rev Clin Esp. 2013;213(Espec Congr):258
  25. M. ROMERO NIETO, E. DAMONTE WHITE, J. LORCA BARCHIN, M. PACHECO MARTINEZ, S. PÉREZ MOYANO, R. PASCUAL PÉREZ. Prevalencia e indicaciones del sondaje urinario. comparación de servicios médicos y quirúrgicos. XXXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) XXIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Medicina Interna (SADEMI) 21 al 23 de noviembre de 2013 (presentación oral)
  26. J. MORCILLO HUERTAS, A. PERONA MEDIÁVILLA, J. PASTOR LÓPEZ, B. GARCÍA NÚÑEZ, J. LORCA BARCHIN, R. PASCUAL PÉREZ. Análisis de factores asociados a infecciones por *E. Coli* BLEE. XXXIV Congreso Nacional Sociedad Española de



- Medicina Interna (SEMI) XXIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Medicina Interna (SADEMI) 21 al 23 de noviembre de 2013 (presentación oral) Rev Clin Esp. 2013;213(Espec Congr):246
27. J. MORCILLO HUERTAS, R. PASCUAL PÉREZ, A. PERONA MEDIAVILLA, P. CASCALES, J. LORCA BARCHIN, M. ROMERO NIETO, A. BELSO CANDELA. Análisis de la infección / colonización por *E. Coli* productoras de  $\beta$ -lactamasas de espectro extendido en el departamento de salud de Elda. XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 9-11 abril 2014. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2014;32(Espec Cong 1):17-357 (pag 62)
  28. S. PÉREZ MOYANO, S. MAESTRE VERDU, E. DAMONTE, L. PESCE, J. MORCILLO HUERTAS, M. PACHECO MARTINEZ, R. PASCUAL PÉREZ. Características de los pacientes con mononucleosis que precisan atención especializada. XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 9-11 abril 2014. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2014;32(Espec Cong 1):17-357 (pag 124)
  29. M. ROMERO NIETO, R. PASCUAL PÉREZ, J. LORCA BARCHIN, J. COLOMINA AVILÉS, C. PÉREZ BARBA. Características de los pacientes con infección por VHC del centro penitenciario de Villena atendidos en una consulta de Infecciosas/Medicina Interna. XVIII Congreso Nacional de la Sociedad Española de Enfermedades Infecciosas y Microbiología Clínica. 9-11 abril 2014. Enferm Infecc Microbiol Clin. 2014;32(Espec Cong 1):17-357 (pag 124)
  30. L. NAVARRO PEIRÓ, J. PASTOR LÓPEZ, J. MORCILLO HUERTAS, E. DAMONTE WHITE, R. PASCUAL PÉREZ. Perfil del paciente reingresador en un servicio de Medicina Interna . XXXIV Congreso Nacional Sociedad Española de Medicina Interna (SEMI) XXIX Congreso de la Sociedad Andaluza de Medicina Interna (SADEMI) 21 al 23 de noviembre de 2013 Rev Clin Esp. 2013;213(Espec Congr):449

#### **COMUNICACIONES A CONGRESOS INTERNACIONALES**

1. A. PERONA MEDIAVILLA, A. MARTÍNEZ BALTANÁS, J. MORCILLO HUERTAS, L. NAVARRO PEIRÓ, R. PASCUAL PERÉZ, M. PESCE. Adequacy use of opioids analgesics in patients hospitalized. 11th EFIM Congress/ XXXIII SEMI Congress . 24-27 October. 2012. Madrid

#### **TRABAJOS DE INVESTIGACION DEL DOCTORADO**

1. ESTUDIO DE LOS FACTORES DE RIESGO PARA EL DESARROLLO DE EMPIEMA EN UN HOSPITAL COMARCAL. M<sup>a</sup> José Fornés. Octubre 2009.
2. ADECUACIÓN DEL INGRESO HOSPITALARIO EN PACIENTES CON NAC Y

EMPIEMA SEGÚN LAS DIFERENTES ESCALAS DE SEVERIDAD EN EL HOSPITAL GENERAL DE ELDA Noelia Balibrea Lara. Octubre 2009.

3. ADECUACIÓN A LOS PROTOCOLOS EN EL TRATAMIENTO ANTIBIÓTICO DE PACIENTES INGRESADOS CON DIAGNÓSTICO DE NAC Y EMPIEMA EN EL HOSPITAL GENERAL DE ELDA Sonia Colomina Monzó. Octubre 2009.
4. ANÁLISIS DE LAS BACTERIEMIAS EN EL DEPARTAMENTO DE SALUD DE ELDA (ALICANTE) EN EL TRANCURSO DEL AÑO 2008. Gonzalo Llop Furquet. Octubre 2009.
5. CARACTERÍSTICAS CLÍNICO EPIDEMIOLÓGICAS DE LAS ENDOCARDITIS INFECCIOSAS DIAGNOSTICADAS EN EL HOSPITAL GENERAL DE ELDA Rosa María Bravo Jover. 25-10-2010. Octubre 2010.

#### TRABAJOS FIN DE MASTER

1. El desarrollo de diabetes esteroidea durante el ingreso, ¿influye en la evolución de la enfermedad pulmonar crónica reagudizada? Sara Pérez Máster Metodología de Investigación. Departamento de Medicina Clínica. UMH. Junio 2011-10-07
2. ¿Es la diabetes esteroidea un factor de riesgo para el desarrollo de diabetes mellitus a largo plazo? Mónica Pacheco. Máster Metodología de Investigación. Departamento de Medicina Clínica. UMH. Junio 2011-10-07
3. Suplementación con MgSO<sub>4</sub> durante el bypass cardiopulmonar como prevención de FA. Aurora Rico Gonzalez. Septiembre 2012. Máster Metodología de Investigación. Departamento de Medicina Clínica. UMH.
4. Meningitis aguda del adulto: demora diagnóstica y terapéutica, factores relacionados. Isabel García del Valle. Septiembre 2012. Máster Metodología de Investigación. Departamento de Medicina Clínica. UMH.
5. Características de los pacientes con infección / colonización por *e. coli* productoras de  $\beta$ -lactamasas de espectro extendido en el departamento de salud de Elda. Javier Morcillo Huertas. Septiembre 2013. Máster en Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional. Departamento de Medicina Clínica. UMH
6. Características de los pacientes con diarrea asociada a *clostridium difficile* diagnosticados en el Hospital General Universitario de Elda. Lourdes Pesce. Septiembre 2013. Máster en Enfermedades Infecciosas y Salud Internacional. Departamento de Medicina Clínica. UMH
7. Características de los pacientes con infección (VHC) en el centro penitenciario de Villena atendidos en las consultas de medicina interna. Mónica Romero Nieto. Septiembre 2013. Máster en Enfermedades Infecciosas y Salud

Internacional. Departamento de Medicina Clínica. UMH

8. Estudio de la periodicidad de consulta (4 meses vs 6 meses) y seguridad clínica en pacientes con infección por VIH en tratamiento antirretroviral y buen control virológico en Consultas Externas. Miriam Aguado Atorrasagasti. Junio 2013. Máster Metodología de Investigación. Departamento de Medicina Clínica. UMH.

9.