



Sociedad Española de
Reumatología



Fundación Española de
Reumatología

Memoria Anual 2016/17

www.ser.es



ÍNDICE MEMORIA 2016-2017

• Carta del presidente de la SER.....	4
• Comisión de asuntos científicos e investigación.....	7
• Comisión de guías de práctica clínica y consensos.....	19
• Comisión de programas científicos.....	25
• Comisión de becas y premios.....	29
• Comisión de educación y formación.....	37
• Comisión de fondo documental y publicaciones.....	45
• Comisión de comunicación y relaciones con pacientes.....	47
• Comisión de Responsabilidad Social Corporativa (RSC).....	51
• Comisión de Tecnología de la Información y Comunicación (TIC).....	55
• Comisión de relaciones profesionales, práctica privada y servicios al socio.....	59
• Comisión de grupos de trabajo y grupos de especial interés.....	63
• Comisión de Declaraciones de Interés.....	65
• Comisión de finanzas.....	67



Carta del Presidente

Estimados socios:

Ha pasado un año desde que tomé posesión como presidente de la SER y es un buen momento para comentar brevemente los aspectos más relevantes de la actuación de nuestra junta directiva y patronato de la Fundación Española de Reumatología (FER). Os animo a que leáis con detenimiento esta memoria anual en la que se presenta pormenorizadamente las acciones emprendidas y los logros ya alcanzados.

Durante estos doce meses hemos afrontado tres aspectos estratégicos: la potencial repercusión fiscal de las ayudas económicas que recibimos los médicos para poder asistir a los eventos de formación médica continuada, la implantación del uso de biosimilares y la inminente regulación del proceso

de recertificación de nuestra capacitación profesional. Durante estos últimos doce meses, esta presidencia se ha reunido con diputados, responsables de política sanitaria de los partidos políticos, altos cargos de la administración sanitaria, dirigentes de FACME, de Farmaindustria y responsables de diferentes asociaciones de pacientes con el objetivo de comunicarles nuestros puntos de vista y posicionamientos sobre estos temas tan relevantes.

La reciente aprobación de una proposición no de ley en el Congreso de los Diputados instando al gobierno a eximir de cualquier repercusión fiscal las ayudas individuales que las compañías farmacéuticas destinan a la formación de los profesionales sanitarios ha representado un hito importante. Los médicos tenemos el deber ineludible de mantenernos actualizados en nuestra capacitación profesional y estas ayudas

económicas son fundamentales para mantener una formación médica continuada de calidad, con coste cero para el empleador y que han permitido mantener un nivel de excelencia de la atención sanitaria en España reconocido y alabado por todos los agentes implicados. Desde la SER apostamos por avanzar en la transparencia, pero seguiremos defendiendo la posición de que unas transferencias de valor que no recibe directamente el médico, sino que son utilizadas para su formación no pueden tener repercusión fiscal para el profesional. Esto, además de ser injusto, pondría en peligro la formación médica de calidad y repercutiría a medio plazo en la calidad asistencial que disfruta el paciente español.

La SER está firmemente comprometida en la sostenibilidad del sistema sanitario público y saluda la llegada de los agentes biosimilares, que van a representar una mejora en la eficiencia del sistema. Con la misma firmeza con la que hemos defendido su introducción razonable y razonada, defendemos que solo el binomio paciente-reumatólogo es el que debe decidir qué diana patogénica bloquear y con qué producto. Estamos ultimando el segundo posicionamiento oficial de la SER sobre biosimilares, con el argumento nuclear de que sólo el reumatólogo, en contacto directo con el paciente, conoce las peculiaridades de cada caso clínico individual y es el único que puede informar al paciente de la mejor opción terapéutica para su situación clínica concreta. Por otra parte, también nos oponemos a la sustitución masiva automática derivada de criterios exclusivamente economicistas. Estas políticas de sustitución no se ajustan a la ley, comprometen la seguridad del paciente e imposibilitan la siempre exigible trazabilidad de los agentes terapéuticos. Desde la SER ponemos a disposición de los socios el asesoramiento legal y potencial defensa jurídica en aquellos casos en los que no se respete el ordenamiento vigente en el ámbito de la ilegal sustitución de agentes biológicos o de la violación del derecho, y deber, a la prescripción más adecuada para su paciente que los reumatólogos tenemos.

Con respecto a la recertificación, se nos ha asegurado que su reglamentación contemplará a las sociedades científicas como agentes esenciales en su implantación, reconociéndose el papel crucial que actualmente desempeñan como proveedores más relevantes de la formación médica continuada que el especialista español necesita y exige.

Durante 2017, la SER está brindando la mayor oferta formativa de su historia. Además de mantener las iniciativas desarrolladas en 2016 y la celebración del congreso nacional Bilbao 2017 y de los dos simposios sobre enfermedades autoinmunes sistémicas y espondiloartritis, se han puesto en marcha los nuevos cursos de evaluación de la evidencia básico y avanzado, el curso de introducción a la investigación clínica, el curso Reumacademia y el curso de neumatías intersticiales, este último en colaboración con nuestros compañeros neumólogos. Así mismo, hemos mantenido y ampliado nuestro programa de becas, entre las que se encuentran unas nuevas becas de asistencia al congreso nacional SER destinadas a residentes y alumnos de medicina primeros firmantes de trabajos aceptados. Otra acción, de especial importancia estratégica, es la puesta en marcha por primera vez en la historia de la SER de un master universitario, el Master Universitario SER en Enfermedades Reumáticas mediadas por el Sistema Inmune, en colaboración académica con la Universidad Rey Juan Carlos de Madrid. Por otra parte, hemos continuado colaborando estrechamente con la Comisión Nacional de Reumatología y este pasado mes de abril hemos organizado, en colaboración con la misma, la ECOE tanto para residentes de cuarto como de tercer año, durante la reunión anual de Tutores y Residentes.

En la unidad de investigación de la FER (UIFER) se continúa desarrollando numerosos estudios multicéntricos de la máxima calidad, entre los que me gustaría destacar el proyecto EpiSER 2016 sobre prevalencia de diferentes enfermedades musculoesqueléticas y autoinmunes sistémicas, la fase prospectiva de RELESSER o el registro BiobadaSER. En breve se

lanzará un estudio sobre la equidad en la asistencia al paciente con artritis reumatoide en las diferentes comunidades autónomas de España. Desde la UIFER, entregaremos en 2017 la nueva edición de la Guía de Práctica Clínica de Artritis Reumatoide, así como las recomendaciones para el uso de terapia biológica en el síndrome de Sjögren, el manejo de la osteoporosis y del síndrome antifosfolípido.

También me gustaría destacar la potenciación de un aspecto que considero estratégico: el área de comunicación. Se han puesto en marcha diferentes campañas de comunicación, como Ponle nombre al reuma o Por tus huesos, no fumes; estamos desarrollando una nueva página web específica para pacientes, cuidadores y sociedad civil; diferentes videos informativos; y potenciando nuestra presencia en las redes sociales. Por otra parte, hemos puesto a disposición del socio un manual de comunicación para facilitar al socio su relación con los medios, así como un dossier corporativo sobre la SER.

A nivel de publicaciones, hemos relanzado los Seminarios de la FER y estamos preparando para su entrega durante el Congreso SER Coruña 2018 nuevas ediciones del Tratado SER de Enfermedades Reumáticas y del Tratado SER de diagnóstico y tratamiento de las enfermedades Autoinmunes Sistémicas. Así mismo, estamos a la espera de la inminente publicación del factor de impacto de nuestra revista Reumatología Clínica, ya indexada desde hace algunos años.

Durante estos doce meses hemos mantenido los diferentes servicios al socio, como la biblioteca virtual Jaime Rotés Querol, las asesorías metodológicas y legales, las concesiones de avales, las ayudas técnicas para cumplimentar las solicitudes de acreditación docente frente a la ANECA, o el servicio de consultoría clínica.

Hemos intentado potenciar la proyección de la Reumatología española hacia Europa, intentando aumentar nuestra influencia en EULAR. En este sentido, hemos presentado a la Dra. Esperanza Naredo como candidata a tesorera, al Dr. Francisco Blanco como candidato a coordinador del Comité de

Investigación Básica y al Dr. Eugenio de Miguel como candidato a coordinador del Comité de Imagen de EULAR. Creemos que son excelentes candidatos y esperamos que el próximo mes alcancen el respaldo de los electores, durante la celebración del congreso EULAR en Madrid. Así mismo, invitamos a la Sociedad Portuguesa de Reumatología a participar en el comité científico del simposio sobre enfermedades autoinmunes sistémicas celebrado el pasado mes de febrero en A Coruña y en este mismo congreso se va a celebrar una mesa internacional con participación de reumatólogos de diferentes naciones europeas.

Todo este esfuerzo se ha podido llevar a cabo gracias a una junta directiva y patronato de enorme valía, compromiso, dedicación y capacidad de trabajo; a unos responsables de comisiones increíbles que están dirigiendo las mismas con una efectividad ejemplar; y a un personal técnico de la SER de enorme profesionalidad, dedicación y compromiso con la institución.

Afronto los últimos doce meses de mi presidencia con renovada ilusión y ganas de trabajar. Heredamos hace un año una SER de enorme utilidad para el socio, eficiente, sólida económica e institucionalmente tras la presidencia del Dr. Moreno y esperamos pasar el testigo de una SER al menos un poquito mejor al Dr. Gómez Reino en mayo de 2018, año en el que celebraremos por todo lo alto el septuagésimo cumpleaños de nuestra SER. Vosotros los socios y nuestros pacientes sois nuestra inspiración y estímulo. Seguiremos trabajando duro por el socio y el paciente reumático.

Los pacientes, nuestra razón de SER.

Un abrazo.

Dr. José Luis Andreu Sánchez

Presidente





Comisión de asuntos científicos e investigación

Coordinador: **Dr. Alejandro Balsa**

Dr. José Luis Andréu

Dr. Juan J. Gómez-Reino

Dr. Héctor Corominas

Dra. Lucía Silva

Dr. Miguel A. González-Gay

Nuestra sociedad científica tiene, entre una de sus funciones fundamentales, el apoyo a la investigación, para ello cuenta con una Unidad de Investigación (UI) cuya misión es promover la calidad en la investigación en Reumatología realizando las siguientes actividades: diseño, puesta en marcha y ejecución de proyectos de investigación, con la posterior difusión de resultados; desarrollo de Guías de Práctica Clínica y Documentos de Recomendaciones basadas en evidencia científica; formación en metodología de investigación y epidemiología; evaluación de proyectos externos que solicitan la Garantía Metodológica de la SER, gestión del servicio de documentación y de la Biblioteca virtual Jaime Rotés Querol; y la promoción y divulgación de trabajos doctorales de investigación.

La UI está integrada por un equipo multidisciplinar de 10 profesionales (tres metodólogos, una experta en Guías de Práctica Clínica y Recomendaciones, un estadístico, una documentalista, un monitor de estudios epidemiológicos, una CTA-Administrativa, una responsable de gestión, una subdirectora científica y un director científico) que participan en las funciones logístico-administrativas, metodológicas, de gestión y de dirección de las actividades realizadas en ella.

Las principales actividades llevadas a cabo en la UI se centran en tres áreas:

- PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN.
- GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA Y DOCUMENTOS DE RECOMENDACIONES.
- OTRAS: docencia, asesorías estadísticas metodológicas y de documentación.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Además de fomentar y apoyar la producción científica de los socios, hay determinados proyectos que por su carácter estratégico y por su envergadura se denominan "Proyectos SER". En concreto, durante 2016 y 2017 han estado activos los siguientes Proyectos SER:



AREXCELLENCE

Evaluación y acreditación de la calidad asistencial en el manejo clínico de la artritis reumatoide atendiendo a la estrategia Treat to Target (T2T).

Investigador principal:

Dr. José Luis Andréu.

Comisión de asuntos científicos e investigación

Coordinadora científica:

María Auxiliadora Martín Martínez.

Patrocinador:

AbbVie.

Objetivo:

Evaluar la calidad asistencial en la atención a los pacientes con AR en las consultas externas de Reumatología de España.

Diseño:

Estudio longitudinal multicéntrico.

Actividades 2016

El proyecto se encuentra en la fase de elaboración de manuscritos. El IP está preparando el manuscrito principal y se está haciendo otro con los resultados obtenidos de una explotación secundaria de datos del citado proyecto. Además, durante este año se ha elaborado el protocolo del ARExcellence II, el cual está pendiente aún de financiación.

Congreso SER 2016:

- Andreu JL. Proyecto ARExcellence. *¿Somos excelentes en el manejo de la artritis reumatoide?* Mesa compartida Abbvie-SER.

Congreso EULAR 2016:

- Andreu JL, Martín-Martínez MA, Pérez-Venegas JJ, Román-Ivorra JA, Corominas H, Gil A, Sánchez-Alonso F, Jiménez T, Sánchez Ruiz MA. *Quality assessment in the management of patients with rheumatoid arthritis. Implementation of the "Treat to Target" strategy.*



BIOBADASER

Registro español de acontecimientos adversos de terapias biológicas en enfermedades reumáticas (Fase III).

Investigador principal:

Dr. Juan J. Gómez-Reino.

Coordinador científico:

Carlos A. Sánchez-Piedra.

Monitor:

Jesús Tomás Sánchez Costa.

Patrocinadores:

BMS, Celgene, Hospira, Lilly, Novartis, Pfizer, Roche, Samsung Bioepis y también cuenta con el apoyo y la financiación de la Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios (AEMPS).

Objetivos:

- Identificar acontecimientos adversos relevantes que aparezcan durante el tratamiento de enfermedades reumáticas con terapias biológicas y medicamentos biosimilares, y estimar su frecuencia de aparición.
- Identificar efectos adversos inesperados.
- Identificar acontecimientos adversos relevantes que aparezcan tras la suspensión del tratamiento.
- Estimar el riesgo relativo de aparición de acontecimientos adversos con terapias biológicas en pacientes con artritis reumatoide frente a pacientes no expuestos a estos tratamientos.
- Identificar factores de riesgo de padecer reacciones adversas con estos tratamientos.
- Determinar la efectividad de los fármacos biológicos en práctica clínica diaria.
- Evaluar, en condiciones no experimentales, el tiempo transcurrido hasta la suspensión de terapias biológicas en pacientes con patología reumática, así como los motivos que llevan a dicha interrupción.

Diseño:

Estudio prospectivo de seguimiento de acontecimientos adversos y seguridad en tratamientos biológicos y biosimilares en pacientes con enfermedades reumatológicas.

Actividades 2016

Fase 3.0.

Primer año de trabajo de campo con la participación de 35 hospitales. Se han reclutado más de 2.700 pacientes.

Proyectos colaborativos internacionales en los que participa BIOBADASER:

- *PanEuropean database analysis of Abatacept Effectiveness* (Panaba project).
- *Tocilizumab Collaboration of European Registries in RA* (TOCERRA).

- *European registries for rituximab in rheumatoid arthritis* (CERERRA).

Publicaciones de colaboraciones internacionales:

- Iannone F, Courvoisier DS, Gottenberg JE, Hernandez MV, Lie E, Canhão H, Pavelka K, Hetland ML, Turesson C, Mariette X, Choquette D, Finckh A. *Body mass does not impact the clinical response to intravenous abatacept in patients with rheumatoid arthritis. Analysis from the "Pan-European registry collaboration for abatacept (PANABA)*. Clin Rheumatol. 2016 Dec 14.
- Gottenberg JE, Courvoisier DS, Hernandez MV, Iannone F, Lie E, Canhão H, Pavelka K, Hetland ML, Turesson C, Mariette X, Finckh A. *Association of Rheumatoid Factor and Anti-Citrullinated Protein Antibody Positivity With Better Effectiveness of Abatacept: Results From the Pan-European Registry Analysis*. Arthritis Rheumatol. 2016; 68: 1346-52.
- Courvoisier DS, Alpizar-Rodriguez D, Gottenberg JE, Hernandez MV, Iannone F, Lie E, Santos MJ, Pavelka K, Turesson C, Mariette X, Choquette D, Hetland ML, Finckh A. *Rheumatoid Arthritis Patients after Initiation of a New Biologic Agent: Trajectories of Disease Activity in a Large Multinational Cohort Study*. EBioMedicine. 2016; 11: 302-6.

Congresos 2016:

- Hernández MV, Sánchez-Piedra C, Inciarte-Mundo J, Sanchez-Alonso F, Manero J, Roselló R, Pérez-Pampin E, Morla R, Rodríguez-Lozano C, Ruiz-Montesinos D, Sanmarti R, Gómez-Reino JJ. *Patterns of Abatacept Utilization in Patients with Rheumatoid Arthritis. Have the Baseline Characteristics of These Patients Changed over Time?* [abstract]. Arthritis Rheumatol. 2016; 68 (suppl 10): 2239.
- Hernández MV, Sánchez-Piedra C, Cañete JD, Sanchez-Alonso F, Manero J, Ortiz Garcia AM, Pérez-Pampin E, Roselló R, Rodríguez-Lozano C, Sanmarti R, Gó-

mez-Reino JJ. *Analysis of Baseline Characteristics of Rheumatoid Arthritis Patients Treated with Abatacept Compared to Those Treated with Tumor Necrosis Factor Inhibitors in Clinical Practice* [abstract]. *Arthritis Rheumatol.* 2016; 68 (suppl 10): 628

- Hernández MV, Sánchez-Piedra C, Inciarte-Mundo J, Sanchez-Alonso F, Manero J, Roselló R, Pérez-Pampín E, Rodríguez-Lozano C, Díaz-Torné C, Sanmartí R, Gómez-Reino JJ. *Are There Differences in Baseline Comorbidities Between Rheumatoid Arthritis Patients Treated with Abatacept and Those Treated with Tumor Necrosis Factor Inhibitors?* [abstract]. *Arthritis Rheumatol.* 2016; 68 (suppl 10): 2533
- Hernández MV, Sánchez-Piedra CA, Gómez-Puerta JA, Sánchez-Alonso F, Manero-Ruiz J, Cuende E, Rosello Pardo R, Perez-Pampín E, Rodríguez-Lozano C, Sanmartí R, Gómez-Reino JJ, on behalf of BIOBADASER 2.0 Study Group. *Are There Differences in Baseline Characteristics of Patients with Rheumatoid Arthritis Treated with Tumor Necrosis Factor Inhibitors According To The Presence of Comorbidities?* *Ann Rheum Dis* 2016; 75: 497
- Hernández MV, Sánchez-Piedra CA, Cañete JD, Sánchez-Alonso F, Manero-Ruiz J, Ortiz-García A, Rosello Pardo R, Pérez-Pampín E, Rodríguez-Lozano C, Sanmartí R, Gomez-Reino JJ, on behalf of BIOBADASER 2.0 Study Group. *Evaluation of Baseline Characteristics of Rheumatoid Arthritis Patients Treated with Abatacept or Tumor Necrosis Factor Inhibitors in Clinical Practice in Spain.* *Ann Rheum Dis* 2016; 75: 1027
- Hernández MV, Sánchez-Piedra CA, Inciarte-Mundo JE, Sánchez-Alonso F, Manero-Ruiz FJ, Cuende E, Roselló Pardo R, Pérez-Pampín E, Rodríguez-Lozano C, Vela-Casasempere P, Díaz-Torne C, Sanmartí R, Gómez-Reino JJ, on behalf of Biobadaser 2.0 Study Group. *Are There Differences in Basal Comorbidities between Rheumatoid Arthritis Patients Treated with Abatacept*

and Those Treated with Tumor Necrosis Factor Inhibitors? *Ann Rheum Dis* 2016; 75: 994-995.

BIOBADAMÉRICA

Colaboración para la cesión de uso de la plataforma del BIOBADASER a los países de América Latina y explotación de datos conjuntos. Este proyecto cuenta con la colaboración de investigadores de Argentina, Brasil, Colombia, México, Uruguay, Paraguay y República Dominicana.

A finales de año se contactó con los responsables de cada país para ofrecerles la posibilidad de adaptar el cuaderno de recogida de datos y la base de datos del proyecto a BIOBADASER Fase III.



CARMA

Estudio sobre el riesgo cardiovascular en los pacientes con enfermedades reumáticas inflamatorias crónicas.

Investigador principal:

Dr. Miguel A. González-Gay.

Coordinadora científica:

María Auxiliadora Martín Martínez.

Monitor:

Jesús Tomás Sánchez Costa.

Patrocinador:

AbbVie.

Objetivo principal:

El propósito de este estudio es describir el perfil de riesgo cardiovascular en tres enfermedades reumáticas inflamatorias crónicas y comprobar si la puntuación de riesgo CV clásico medido a través de SCORE debe aplicarse con o sin modificaciones para guiar las decisiones terapéuticas en estos

Comisión de asuntos científicos e investigación

pacientes.

Diseño:

Estudio de cohortes prospectivo a 10 años de seguimiento.

Actividades 2016

Durante todo el año se ha realizado la visita de seguimiento a los 5 años de los pacientes activos a los 2,5 años desde el inicio del proyecto. Además, ha continuado la difusión de resultados de la visita basal y de la primera visita de seguimiento a partir de comunicaciones a congresos y de elaboración de manuscritos.

Publicaciones 2016:

- García-Gómez C, Martín-Martínez MA, Castañeda S, Sánchez-Alonso F, Uriarte-Ecenarro M, González-Juanatey C, Romera-Baures M, Santos-Rey J, Pinto-Tasende JA, Quesada-Masachs E, Tornero-Molina J, Martínez-González O, Cobo-Ibáñez J, Chamizo-Carmona E, Manrique-Arija S, Fábregas-Canales L, Díaz-González F, Llorca J, CARMA Project Collaborative Group, Gonzalez-Gay MA. *Lipoprotein (a) concentrations in rheumatoid arthritis on biologic therapy: results from the cardiovascular in rheumatology [CARMA] study project.* *Journal of Clinical Lipidology.* 2017. (Aceptado. Pendiente de publicación).

Congreso SER 2016:

- María A. Martín-Martínez, Santos Castañeda, Fernando Sanchez-Alonso, Miren Uriarte-Ecenarro, Carlos González-Juanatey, Montserrat Romera-Baures, José Santos-Rey, José Antonio Pinto-Tasende, Estefanía Quesada-Masachs, Jesús Tornero-Molina, Olga Martínez-Gonzalez, Tatiana Cobo-Ibáñez, Eugenio Chamizo-Carmona, Sara Manrique-Arija, Dolores Fábrega-Canales, Federico Díaz-Gonzalez, Javier Llorca, Miguel A. González-Gay, Grupo colaborador CARMA. *Concentraciones plasmáticas de lipoproteína (a) en pacientes con Artritis Reumatoide en tratamiento con*

terapias biológicas: resultados del proyecto CARMA.

Congresos EULAR y ACR 2016:

- Carmen García-Gómez, María A. Martín-Martínez, Santos Castañeda, Fernando Sanchez-Alonso, Miren Uriarte-Ecenarro, Carlos González-Juanatey, Montserrat Romera-Baures, José Santos-Rey, José Antonio Pinto-Tasende, Estefanía Quesada-Masachs, Jesús Tornero-Molina, Olga Martínez-González, Tatiana Cobo-Ibáñez, Eugenio Chamizo-Carmona, Sara Manrique-Arija, Dolores Fábrega-Canales, Federico Díaz-González, Javier Llorca, Miguel A. González-Gay, Grupo colaborador. *Lipoprotein (a) concentrations in rheumatoid arthritis on biologic therapy: results from the cardiovascular in rheumatology [CARMA] study project.*



EMAR II

Estudio sobre el manejo de la artritis reumatoide y las espondiloartritis en España. Fase II.

Investigador principal:

Delegado en la figura del Director de la Unidad de Investigación.

Coordinador científico:

Unidad de Investigación de la SER.

Patrocinador:

AbbVie.

Actividades 2016

Explotación secundaria de datos para la realización de artículos adicionales al artículo principal, de los cuales se han publicado 6 (ver referencias) y uno (autor principal: Dr. Javier López Longo) está pendiente de contestación por parte de la revista.

Publicados en 2016:

- Lopez-Gonzalez R, Seoane-Mato D, Perez-Vicente S, Martin-Martinez MA, Sanchez-Alonso F, Silva-Fernandez L; emAR II Study Group. *Variability in the frequency of rheumatology consultations in patients with rheumatoid arthritis in Spain.* Rheumatol Int. 2016;36(11):1525-1534.
- Andrés M, Sivera F, Pérez-Vicente S, Vela P, Carmona L; EMAR II study group. *Centre characteristics determine ambulatory care and referrals in patients with spondyloarthritis.* Rheumatol Int. 2016;36(11):1515-1523.
- Andrés M, Sivera F, Pérez-Vicente S, Carmona L, Vela P; EMAR II study group. *Centre-related variability in hospital admissions of patients with spondyloarthritis.* Rheumatol Int. 2016;36(9):1301-8.



EPISER 2016

Estudio de prevalencia de enfermedades reumáticas en población adulta en España.

Investigadora principal:

Dra. Sagrario Bustabad Reyes.

Coordinadores científicos:

Daniel Seoane Mato y Carlos Sánchez Piedra.

Patrocinadores:

Celgene, Gebro Pharma, MSD, Pfizer, Sanofi Genzyme.

Objetivo:

Estimar la prevalencia en la población adulta en España de las siguientes enfermedades reumáticas: artritis reumatoide (AR), artropatía psoriásica, espondilitis anquilosante, lupus eritematoso sistémico, artrosis (de rodilla, cadera, manos, columna cervical y lumbar), fractura osteoporótica clínica, fibromialgia y gota.

Actividades 2016

Puesta en marcha del proyecto: elección de IP y Comité Científico, elección de municipios, elaboración del protocolo y materiales de estudio, trámites administrativos para la aprobación en los centros participantes, reunión con las entrevistadoras del centro de llamadas, realización del estudio piloto, reunión con los investigadores y difusión en los medios de comunicación en los municipios participantes. Inicio del trabajo de campo.

**EVADOR:**

Evaluación del dolor en Reumatología.

Investigador principal:

Dr. Javier Vidal.

Coordinador científico:

Daniel Seoane Mato.

Patrocinador:

Grünenthal.

Objetivos:

Conocer las características del dolor asociado a patología reumática atendida en consulta de Reumatología.

Identificar los cambios que se consideran clínicamente relevantes (respuesta mínima detectable, relevante e importante) y su correlación con otras variables, la intensidad del dolor y la ICGC. Evaluar si solo la intensidad del dolor puede ser el parámetro que discrimine las respuestas clínicas importantes y su sensibilidad y especificidad según práctica clínica habitual.

Estudiar si existen parámetros como niveles de intensidad del dolor o criterios que permitan definir un concepto de dolor controlado.

Actividades 2016

Finalización del borrador de la monografía.

**GEMA II**

Gota. Evaluación y manejo.

Investigador principal:

Dr. Fernando Pérez Ruiz.

Coordinador científico:

Carlos A. Sánchez-Piedra.

Monitor:

Jesús Tomás Sánchez Costa.

Patrocinador:

Menarini.

Objetivo principal:

Auditar, entre los años 2008-2012, transcurridos 6 años entre la diseminación de las recomendaciones EULAR 2006, las prácticas en el manejo de la gota que mostraron debilidades en el estudio GEMA.

Diseño:

Estudio descriptivo transversal, EPA-OD, con revisión de historias de pacientes.

En fase de publicación y difusión de los resultados.

**MOZART:**

Estudio no controlado para evaluar la eficacia de Tocilizumab en pacientes con artritis reumatoide moderada o grave y candidatos a monoterapia con un biológico.

Investigadora principal:

Dra. Sara Marsal Barril.

Coordinadora científica:

María Auxiliadora Martín Martínez.

Monitor:

Jesús Tomás Sánchez Costa.

Patrocinador:

Roche

Objetivo principal:

El objetivo principal de este proyecto es evaluar la eficacia de Tocilizumab (anticuerpo monoclonal anti-receptor de la IL-6 humana) administrado en monoterapia en pacientes con Artritis reumatoide (AR) activa, mediante respuesta EULAR a las 24 semanas del inicio de tratamiento.

Diseño:

Estudio de intervención, no controlado, multicéntrico, prospectivo de 32 semanas de duración con dos cohortes de pacientes; una *naive* a biológico y otra con terapia previa a dichos fármacos.

Actividades 2016

Durante este año finalizó el reclutamiento de pacientes, el trabajo de campo y comenzó la monitorización de los pacientes.

Comisión de asuntos científicos e investigación



PIIASER

Criterios para el cribado y derivación de pacientes en los que coexista patología inflamatoria intestinal y articular. Proyecto en colaboración con la Asociación Española de Gastroenterología y el Grupo Español de Trabajo en Enfermedad de Crohn y Colitis Ulcerosa.

Comité Científico:

Dr. Xavier Juanola Roura (reumatólogo); Dr. Jesús Sanz Sanz (reumatólogo); Dr. Miguel Ángel Montoro Huguet (digestólogo) y Dr. Fernando Gomollón García (digestólogo).

Coordinador científico:

Daniel Seoane Mato.

Patrocinador:

MSD.

Objetivo:

Definir criterios clínicos que sirvan de referencia para la derivación entre los Servicios de Reumatología y Digestivo de pacientes con espondiloartritis y sospecha de enfermedad inflamatoria intestinal (EII), y viceversa.

Diseño:

Revisión sistemática y consenso mediante método Delphi a 2 rondas. En base a la evidencia disponible y a su experiencia clínica, los miembros del comité científico definirán los ítems potenciales de los criterios de cribado. El documento con los ítems decididos por el comité científico será sometido a la valoración de los miembros del panel de expertos, basándose en la evidencia disponible y su experiencia clínica.

Actividades 2016

Se finalizaron las revisiones sistemáticas, se definieron los ítems potenciales, se realizó el Delphi y se redactó el informe

final del proyecto.

Durante el último trimestre se elaboró una sinopsis sobre la validación de los criterios de cribado de los pacientes con EII y sospecha de EA.



REGISTRO APS

Registro español de artritis psoriásica

Investigador principal:

Dr. Rubén Queiro.

Coordinador científico:

Daniel Seoane Mato.

Monitor:

Jesús Tomás Sánchez Costa.

Patrocinador:

AbbVie.

Objetivo general:

Identificar los factores pronósticos y predictivos de la evolución clínica y radiográfica en pacientes que padecen artritis psoriásica (APs) precoz (menos de 2 años de evolución desde la aparición de los primeros síntomas de la enfermedad).

Diseño:

Estudio observacional longitudinal prospectivo multicéntrico. Tamaño muestral a alcanzar: 300 pacientes. A cada paciente se le realiza 1 visita basal y 5 visitas de seguimiento (con una frecuencia anual).

Actividades 2016

Se tomaron diferentes medidas para tratar de estimular el reclutamiento: envío mensual a los investigadores de informes sobre la situación del reclutamiento; celebración de una teleconferencia con los coordinadores de GRESSER y

GEAPSOSER; celebración de una teleconferencia con investigadores en marzo de 2016; reunión con investigadores en el congreso anual de la SER; concesión de una beca para asistir al congreso ACR y 2 becas para el congreso EULAR a los centros más reclutadores.

Fue necesario ampliar el período de reclutamiento hasta el 31 de octubre de 2016. Finalmente, el número de pacientes incluidos ha sido de 215; no se alcanzó el tamaño muestral previsto (300 pacientes). Se ha redactado el informe con el análisis descriptivo de los datos de las vistas basales y dio comienzo las visitas de seguimiento.



REDOSER

Criterios para el uso apropiado de reducción de dosis de terapias biológicas en artritis reumatoide, espondilitis anquilosante y artritis psoriásica.

Investigador principal:

Dr. Isidoro González.

Metodólogos externos:

Pablo Lázaro y Antonio Blasco.

Coordinador metodológico:

Carlos A. Sánchez-Piedra.

Patrocinador:

AbbVie.

Objetivo principal:

Elaborar criterios de uso apropiado de reducción de dosis de terapias biológicas en pacientes con AR, EA o APs.

Actividades 2016

Los resultados fueron presentados en una mesa del Congreso SER 2016. En elaboración un manuscrito con los resultados.



RELESSER TRANS:

Registro nacional sobre pacientes con Lupus Eritematoso Sistémico atendidos en los Servicios de Reumatología.

Investigador principal:

Dr. Iñigo Rúa-Figueroa y Dr. José María Pego Reigosa.

Coordinadores científicos:

Sara Manrique Arija y Raúl Menor Almagro.

Patrocinadores:

GSK, Novartis, Roche y UCB.

Objetivo principal:

Describir y caracterizar a los pacientes con LES de los servicios de reumatología de nuestro país, para estimar la prevalencia puntual y acumulada de sus características clínicas, evaluar la actividad puntual, gravedad y el daño acumulado mediante índices validados, y examinar la asociación a comorbilidades.

Diseño:

Estudio descriptivo longitudinal multicéntrico de pacientes con LES.

Actividades 2016

La difusión del estudio incluye 12 comunicaciones al Congreso Nacional SER, 8 a EULAR, 7 a ACR y 5 a EuroLupus. Los artículos publicados en revista de impacto son 11.

Los artículos publicados en 2016 han sido:

- *Cumulative incidence, associated factors and clinical impact of severe infections in a large multicentric cohort of patients with Systemic Lupus Erythematosus.* Dr. Iñigo Rúa-Figueroa. Semin Arthritis Rheum. 2016.
- *Systemic lupus erythematosus in Spanish males: a study of the Spanish Rheumatology Society Lupus*

Registry (RELESSER) cohort. Riveros Frutos A, Casas I, Rúa-Figueroa I, López-Longo FJ, Calvo-Alén J, Galindo M, Fernández-Nebro A, Pego-Reigosa JM, Olivé Marqués A; RELESSER Group, part of the Spanish Society of Rheumatology Systemic Autoimmune Diseases Study Group (EASSER). Lupus. 2016.

- *Comorbidities in patients with Primary Sjögren's Syndrome and Systemic Lupus Erythematosus: A comparative registries-based study.* Rúa-Figueroa I, de Castro MF, Andreu JL, Sanchez-Piedra C, Martínez-Taboada V, Olivé A, López-Longo J, Rosas J, Galindo M, Calvo-Alén J, Fernández-Nebro A, Alonso F, Rodríguez-Lozano B, García Vadillo JA, Menor R, Narváez FJ, Erausquin C, García-Aparicio Á, Tomero E, Manrique-Arija S, Horcada L, Uriarte E, Gil S, Blanco R, López-González R, Boteanu A, Freire M, Galisteo C, Rodríguez-Gómez M, Díez-Álvarez E, Pego-Reigosa JM; IISGS (Instituto de Investigación Sanitaria Galicia Sur); SJOGRENSER and RELESSER researchers and EAS-SER GROUP. Arthritis Care Res (Hoboken). 2016.
- *Relationship between damage clustering and mortality in systemic lupus erythematosus in early and late stages of the disease: cluster analyses in a large cohort from the Spanish Society of Rheumatology Lupus Registry.* Pego-Reigosa JM, Lois-Iglesias A, Rúa-Figueroa I, Galindo M, Calvo-Alén J, de Uña-Álvarez J, Balboa-Barreiro V, Ibáñez Ruan J, Olivé A, Rodríguez-Gómez M, Fernández Nebro A, Andrés M, Erausquin C, Tomero E, Horcada Rubio L, Uriarte Isacelaya E, Freire M, Montilla C, Sánchez-Atrio AI, Santos-Soler G, Zea A, Díez E, Narváez J, Blanco-Alonso R, Silva-Fernández L, Ruiz-Lucea ME, Fernández-Castro M, Hernández-Berriain JÁ, Gantes-Mora M, Hernández-Cruz B, Pérez-Venegas J, Pecondón-Español Á, Marras Fernández-Cid C, Ibáñez-Barcelo M, Bonilla G, Torrente-Segarra V, Castellví I, Alegre JJ, Calvet J, Marengo de la Fuente JL, Raya E, Vázquez-Rodríguez TR, Quevedo-Vila V, Muñoz-Fernández S, Otón T, Rahman A, López-Longo FJ. Rheumatology

(Oxford). 2016.

- *Characterization of Patients With Lupus Nephritis Included in a Large Cohort From the Spanish Society of Rheumatology Registry of Patients With Systemic Lupus Erythematosus (RELESSER).* Galindo-Izquierdo M, Rodríguez-Almaraz E, Pego-Reigosa JM, López-Longo FJ, Calvo-Alén J, Olivé A, Fernández-Nebro A, Martínez-Taboada V, Vela-Casasempere P, Freire M, Narváez FJ, Rosas J, Ibáñez-Barceló M, Uriarte E, Tomero E, Zea A, Horcada L, Torrente V, Castellví I, Calvet J, Menor-Almagro R, Zamorano MA, Raya E, Díez-Álvarez E, Vázquez-Rodríguez T, García de la Peña P, Movasat A, Andreu JL, Richi P, Marras C, Montilla-Morales C, Hernández-Cruz B, Marengo de la Fuente JL, Gantes M, Úcar E, Alegre-Sancho JJ, Manero J, Ibáñez-Ruán J, Rodríguez-Gómez M, Quevedo V, Hernández-Berriain J, Silva-Fernández L, Alonso F, Pérez S, Rúa-Figueroa I; RELESSER Group, from Spanish Society of Rheumatology Systemic Autoimmune Diseases Study Group (EASSER). Medicine (Baltimore). 2016.
- *Fibromyalgia prevalence and related factors in a large registry of patients with systemic lupus erythematosus.* Torrente-Segarra V, Salman-Monte TC, Rúa-Figueroa I, Pérez-Vicente S, López-Longo FJ, Galindo-Izquierdo M, Calvo-Alén J, Olivé-Marqués A, Ibáñez-Ruán J, Horcada L, Sánchez-Atrio A, Montilla C, Rodríguez-Gómez M, Díez-Álvarez E, Martínez-Taboada V, Andreu JL, Fernández-Berrizbeitia O, Hernández-Berriain JA, Gantes M, Hernández-Cruz B, Pecondón-Español Á, Marras C, Bonilla G, Pego-Reigosa JM; RELESSER Study Group of the Spanish Society of Rheumatology (SER); Study Group of Systemic Autoimmune Diseases of the SER (EAS-SER). Clin Exp Rheumatol. 2016.
- Comunicaciones a congresos en 2016 fueron: 3 orales y 1 poster al Congreso Nacional de la SER 2016, 4 a EULAR, 1 a ACR y 2 EuroLupus.



RELESSER PROS: Estudio prospectivo de pacientes seleccionados de RELESSER T que pasará a representar la vista basal de este proyecto.

Investigador principal:

Dr. Iñigo Rúa-Figueroa y Dr. José María Pego Reigosa.

Coordinadores científicos:

Sara Manrique Arijá y Raúl Menor Almagro.

Monitor:

Jesús Tomás Sánchez Costa.

Patrocinadores:

GSK, Lilly.

Objetivo principal:

El objetivo del estudio es conocer la evolución del LES en relación a la aparición de nuevas comorbilidades, manifestaciones de daño acumulado, número de ingresos hospitalarios y deterioro de la CVRS, así como los factores asociados a una evolución desfavorable, en tres subcohortes de pacientes revisados en RELESSER-TRANS: pacientes con LES de inicio (menos de 18 meses de evolución), pacientes con LES incompleto (sólo cumplen 3 criterios ACR) y pacientes con LES clínicamente quiescente y serológicamente activos.

Diseño:

Estudio observacional, longitudinal, prospectivo y multicéntrico de pacientes con LES seleccionados de proyecto RELESSER T.

Actividades 2016

Finalizado el registro de datos de la visita 1 (primera visita de RELESSER PROS) en el mes de febrero se procedió a su monitorización. Se crearon reglas de dependencia entre las variables en esta monitorización, para aumentar la fiabilidad del estudio e impedir incoherencias en las respuestas. Se

establecieron índices autocalculados en el cuaderno de recogida de datos en los criterios diagnósticos ACR 97, SLICC 2012, de actividad SLEDAI, índice de daño acumulado SLICC, comorbilidad de Charlson y de gravedad de Katz, para facilitar la tarea al investigador.

Igualmente se creó un sistema de alarma por correo electrónico que advirtiera de la próxima visita del paciente. La visita anual (visita 2) se desarrolló durante todo el año 2016.



SJÖGRENSER: Creación de un registro de pacientes con síndrome de Sjögren primario.

Investigador principal:

Dr. José Luis Andréu.

Coordinadora científica:

Mónica Fernández Castro.

Apoyo metodológico UI:

Carlos A. Sánchez-Piedra.

Monitor:

Jesús Tomás Sánchez Costa.

Patrocinador:

SER.

Objetivo principal:

El objetivo de este proyecto es describir, en los pacientes con síndrome de Sjögren primario que se atienden en las consultas de Reumatología españolas las características clínicas, con especial referencia a la actividad y gravedad, las características biológicas, comorbilidades, el manejo farmacológico y no farmacológico que se realiza del mismo y la calidad de vida relacionada con la salud y su relación con las distintas expresiones clínicas y grados de gravedad de la afectación.

Diseño:

Estudio descriptivo multicéntrico transversal.

El artículo principal del estudio ya está disponible en Reumatología Clínica y el proyecto se encuentra en la fase de difusión de resultados.

Actividades 2016

Publicaciones 2016:

- Torrente-Segarra V, Corominas H, Sánchez-Piedra C, Fernández-Castro M, Andreu JL, Martínez-Taboada VM, Olivé A, Rosas J, Sánchez-Alonso F; SJÖGRENSER Study Group of the Spanish Society of Rheumatology. *Fibromyalgia prevalence and associated factors in primary Sjögren's syndrome patients in a large cohort from the Spanish Society of Rheumatology registry (SJÖGRENSER)*. Clin Exp Rheumatol. 2017 Feb 24.



UVEÍTIS ME-VA: Índice de valoración de la inflamación ocular

Investigadora principal:

Dra. Esperanza Pato.

Coordinadora científica:

María Auxiliadora Martín Martínez.

Patrocinador:

Abbvie.

Objetivo:

Desarrollo de un índice que permita medir la inflamación uveal y clasificar al paciente de acuerdo a su nivel de actividad.

Diseño:

Estudio transversal multicéntrico.

Actividades 2016

Se llevaron a cabo actividades de difusión de los resultados en comunicaciones a congresos y elaboración de un manuscrito. Además, durante este año se elaboró el protocolo de la validación de UVEDAÍ, el cual está pendiente de financiación.

Publicaciones 2016:

- Pato E, Martín-Martínez MA, Castelló A, Méndez-Fernández R, Muñoz-Fernández S, Cordero-Coma M, Martínez-Costa L, Valls E, Reyes M, Francisco F, Esteban M, Fonollosa A, Sanchez-Alonso, F, Fernández-Espartero C, Diaz-Valle T, Carrasco JM, Beltrán-Catalán E, Hernández-Garfella M, Hernández MV, Pelegrin L, Blanco R, Diaz-Valle D. *Development of an activity disease score in patients with uveitis (UVEDAÍ)*. Rheumatol Int. 2017 Apr;37(4):647-656.

I Simposio Multidisciplinar de la SER:

- Martín-Martínez MA, Pato E, Diaz-Valle D, Mendez R. Febrero 2016. Ponencia.



VALORA: Variabilidad en los Hospitales de día en Reumatología.

Investigadora principal:

Dra. Rosario García de Vicuña.

Coordinadora científica:

María Auxiliadora Martín Martínez.

Patrocinador:

Roche.

Objetivo:

Determinar el estado actual de las Unidades de Hospital de Día con Servicios de Reumatología en España, en términos de organización y gestión, de aplicación de estándares de calidad y de criterios de funcionamiento.

Actividades 2016

Se han elaborado dos manuscritos con los resultados cuantitativos y cualitativos del proyecto.

Publicaciones:

- Hernández Miguel MV, Martín Martínez MA, Corominas H, Sanchez-Piedra C, Sanmartí R, Fernandez Martinez C, García-Vicuña R; en representación del Comité Científico del proyecto VALORA. *Variability in Rheumatology day care hospitals in Spain: VALORA study*. Reumatol Clin. 2017 Jan - Feb;13(1):10-16.
- Martín Martínez MA, Zaragoza Gaynor GA, Martínez Fernández C, Gobbo Montoya M, García-Vicuña R; en representación del Comité Científico del proyecto VALORA. *Barriers to and facilitators of implementing quality standards in Hospital Day Care Units in Rheumatology: Qualitative approach to the VALORA study*. Reumatol Clin. 2017 Jan 30.

Comisión de asuntos científicos e investigación

Algunos de estos Proyectos SER ya se encuentran publicados y a disposición de cualquier socio que quiera realizar explotaciones secundarias a modo de publicaciones.

GUIAS DE PRÁCTICA CLÍNICA Y DOCUMENTOS DE RECOMENDACIONES SER

Responsable:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Actividades:

Véase Comisión de Guías de Práctica Clínica y Documentos de Recomendaciones.

OTRAS ACTIVIDADES UI

Garantía Metodológica SER (A-SER)

Procedimiento, a través del cual la SER apoya los proyectos que pretenden responder a preguntas científicamente relevantes para el campo de la Reumatología mediante la aplicación del método científico. Son proyectos a los que se le concede la Garantía Metodológica SER (A-SER):

- Proyectos de investigación clínica, epidemiológica, básica o social.
- Documentos basados en la evidencia: Documentos con recomendaciones basadas en Evidencia Científica y Guías de Práctica Clínica (GPC).

La concesión de la Garantía Metodológica SER a un proyecto dependerá de la Comisión pertinente y, en atención a la naturaleza del mismo (Comisión de Investigación o Comisión de GPC y Documento de Recomendaciones). Su supervisión se realizará por un metodólogo de la SER.

Se actúa en estos proyectos en dos fases: primero evaluando

Comisión de asuntos científicos e investigación

el proyecto inicial en cuanto a sus objetivos y metodología. La UI emite un informe sobre los puntos que deben ser modificados (en caso de que los haya). Posteriormente, cuando se recibe la versión definitiva del informe se realiza una evaluación de conclusiones en la que se determina si se han seguido las sugerencias de mejora, si se ha seguido el protocolo original y si las conclusiones del proyecto se ajustan a los objetivos.

Se han recibido las siguientes solicitudes de obtención de Garantía Metodológica SER en 2016:

Documento de consenso SER sobre el uso de la ecografía y resonancia magnética en pacientes con espondiloartritis, incluyendo la artritis psoriásica y artritis idiopática juvenil.

Responsable de evaluación:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Actividades 2016:

Valoración del proyecto, elaboración del informe de valoración y presentación a la Comisión correspondiente para su aprobación. Proceso terminado.

Proyecto NEXUS. Programa de formación médica continuada. (Roche)

Responsable de evaluación:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Actividades 2016:

Valoración del proyecto, elaboración del informe de valoración, presentación a la Comisión correspondiente para su aprobación. Proceso terminado.

Proyecto Preferencias de los pacientes y reumatólogos por los tratamientos para la artritis reumatoide en España. (Lilly)

Responsable de evaluación:

Jesús Tomás Sánchez Costa.

Actividades 2017:

Valoración del proyecto y elaboración del primer informe de valoración. Respuesta por parte del promotor respondiendo a las cuestiones planteadas. Pendiente de reevaluación de la respuesta por parte de la Unidad de Investigación.

Asesorías (documentación y estadísticas)

Documentación:

Responsable:

Mercedes Guerra y María García Puente.

Actividades:

Ver Comisión de Relaciones Profesionales, Práctica Privada y Servicios al Socio.

Apoyo a la elaboración de tesis:

Responsables:

Carlos A. Sánchez-Piedra y Fernando Sánchez Alonso.

Actividades:

Asesoría metodológica y estadística de las tesis.

Formación a rotantes externos

Responsable:

María Auxiliadora Martín Martínez.

Durante el año 2016 los siguientes profesionales de Reumatología rotaron en la UI:

- **Francisco Javier Olmedo**, adjunto de Reumatología del Hospital Universitario Clínico San Carlos durante tres meses en la unidad participando en la actualización del proyecto CATALINA, y en el desarrollo de protocolos sobre el síndrome de Raynaud y la Hiperostosis Anquilosante Vertebral con el objetivo de incluir las citadas patologías en el estudio EPISER. Además, participó en la elaboración de un protocolo sobre agregación familiar de fibrosis pulmonar a partir del proyecto BIOBADASER.
- **Marta Novella**, adjunta de Reumatología, ha participado durante tres meses en la unidad realizando la elaboración de dos solicitudes de explotación secundaria de datos de los proyectos MOZART y BIOBADASER.
- **Sandra Garrote**, médico interno residente de reumatología de tercer año del Hospital Universitario Ramón y Cajal, ha participado durante dos meses en la UI en la elaboración de una solicitud de explotación de datos del proyecto RELESSER y de la revisión de los informes de revisiones sistemáticas de la GUIPCAR.
- **Alejandro Valero**, médico interno residente de segundo año del Hospital de Donostia, ha participado durante 3 meses en la unidad en la elaboración de una solicitud de explotación secundaria de datos del proyecto CARMA y de la revisión de los informes de revisiones sistemáticas de la GUIPCAR.

Todos los rotantes compatibilizaron sus tareas con formación por parte de los técnicos de la Unidad en epidemiología y metodología de investigación, estrategias de búsquedas bibliográficas y análisis estadísticos.





Comisión de guías de práctica clínica y documentos de recomendaciones

Coordinadora: **Dra. Elisa Trujillo**

Dr. José Luis Andréu

Dr. Juan Muñoz

Dr. Eugenio Chamizo

Dra. Lucía Silva

Nuestro papel como sociedad científica en la promoción de documentos de recomendaciones que faciliten la práctica clínica de los reumatólogos sigue siendo una prioridad, así como darles difusión tanto a nivel nacional como internacional. En este sentido, la SER ha centrado gran parte de los recursos de la Unidad de Investigación en realizar una labor muy intensa en esta área, trabajando en numerosos documentos de recomendaciones.

Se ha actualizado el procedimiento de convocatoria pública para la elección de los panelistas y coordinadores, con el objetivo de facilitar el acceso a cualquier interesado con experiencia en el tema. Se ha tratado de dar mayor transparencia y democracia a la composición de los paneles de expertos de estos documentos.

Durante el año 2016 han estado activos los siguientes proyectos:

GUÍAS DE PRÁCTICA CLÍNICA



ESPOGUÍA

Actualización de la Guía de Práctica Clínica para el Tratamiento de la Espondiloartritis Axial y la Artritis Psoriásica. (ESPOGUÍA).

Investigador principal:

Dr. Juan D. Cañete.

Coordinadora metodológica:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Grupo de trabajo:

Grupo multidisciplinario integrado por profesionales de Reumatología, Dermatología, Enfermería especializada, Rehabilitación y Oftalmología, así como por dos pacientes.

Patrocinador:

AbbVie.

Objetivo principal:

Orientar a los profesionales sanitarios reumatólogos en la selección de recomendaciones, basadas en la evidencia científica disponible, sobre las intervenciones terapéuticas para el manejo de pacientes adultos con espondiloartritis axial (Es-pAax) y con artritis psoriásica (APs).

Actividades 2016

Aceptación de la guía en el Catálogo de GuíaSalud de Guías de Práctica Clínica del Sistema Nacional de Salud y en la Website de la National Guideline Clearinghouse (NGC).

Publicaciones:

Villaverde V, Cobo-Ibanez T, Candelas_Rodriguez G, Seoane-Mato D, Díaz del Campo P, Guerra M, Muñoz-Fernandez S, Cañete JD. *The effect of smoking on clinical and structural damage in patients with ankylosing spondylitis and axial spondyloarthritis: a systematic literature review*. Seminars in Arthritis and Rheumatism. 2016 Nov 16. pii: S0049-0172(16)30146-9. doi: 10.1016/j.semarthrit.2016.11.004



GUIPCAR

Actualización de la Guía de Práctica Clínica para el Manejo de pacientes con Artritis Reumatoide (GUIPCAR).

Investigador principal:

Dr. Alejandro Balsa.

Coordinadora metodológica:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Grupo de trabajo:

Grupo multidisciplinario integrado por profesionales de Reumatología, Enfermería especializada, Cardiología, Medicina de familia y Neumología, así como por dos pacientes.

Patrocinadores:

Abbvie, BMS, Lilly, MSD y UCB.

Objetivo principal:

Ofrecer a los reumatólogos y otros profesionales de la salud implicados en la atención al paciente con artritis reumatoide recomendaciones, sobre las intervenciones terapéuticas

Comisión de guías de práctica clínica y documentos de recomendaciones

disponibles para el manejo clínico de pacientes adultos con artritis reumatoide, basadas en la mejor evidencia científica disponible.

Objetivos específicos:

Incrementar las habilidades clínicas de los profesionales sanitarios implicados en la atención de personas con AR, para mejorar la calidad asistencial.

- Reducir la variabilidad de la práctica clínica en el tratamiento de esta patología.
- Evaluar la eficacia, seguridad, eficiencia y coste efectividad de las diferentes propuestas terapéuticas farmacológicas y no farmacológicas.
- Resumir la evidencia científica para incrementar el conocimiento de todos los profesionales participantes en el proceso de atención, esperando mejorar así la calidad de vida de sus pacientes.
- Mejorar el abordaje clínico de la AR con recomendaciones orientadas a una rápida instauración del tratamiento para reducir la discapacidad y morbilidad de la enfermedad.
- Fomentar la colaboración entre los profesionales de las distintas especialidades, implicados en el tratamiento de los pacientes con AR.
- Elaborar un material informativo general para las personas afectadas por AR y sus familiares y cuidadores, que les permita conocer mejor el proceso y los elementos que inciden en el curso de la enfermedad.

Actividades 2016

Durante el año 2016 se puso en marcha la elaboración de la guía, de manera que se ha consensado el alcance, los objetivos, contenido y preguntas clínicas. También se ha realizado la búsqueda, selección y revisión de la evidencia. Actualmente se están revisando los informes derivados de esta evidencia y la redacción de las primeras recomendaciones.

RECOMENDACIONES SER 2016



Actualización del Documento de Recomendaciones SER sobre el Uso de Terapias Biológicas en la Artritis Psoriásica (APs).

Investigador principal:

Dr. Juan Carlos Torre Alonso.

Coordinadora metodológica:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Grupo de trabajo:

Profesionales de Reumatología.

Patrocinador:

SER.

Objetivo principal:

Revisión y actualización de la evidencia con objeto de establecer recomendaciones vigentes y basadas en la mejor evidencia disponible orientadas a mejorar la calidad asistencial y ayudar a los especialistas en Reumatología en la toma de decisiones terapéuticas de la APs.

Actividades en 2016:

Durante el año 2016 se elaboraron todos los informes derivados de la evidencia científica y se redactaron las versiones correspondientes del documento de recomendaciones.



Actualización del Documento de Recomendaciones SER Sobre el Uso de Terapias Biológicas en la Espondiloartritis Axial, excluyendo la forma psoriásica (Es-pAax).

Investigador principal:

Dr. Jordi Gratacós Masmitjà.

Coordinadora metodológica:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Grupo de trabajo:

Profesionales de Reumatología.

Patrocinador:

SER.

Objetivo principal:

Revisión y actualización de la evidencia con objeto de establecer recomendaciones vigentes y basadas en la mejor evidencia disponible orientadas a mejorar la calidad asistencial y ayudar a los especialistas en Reumatología en la toma de decisiones terapéuticas de la EspAax.

Actividades en 2016:

Durante el año 2016 se elaboraron todos los informes derivados de la evidencia científica y se redactaron las versiones correspondientes del documento de recomendaciones.



Recomendaciones SER sobre Osteoporosis

Investigador principal:

Dr. Antonio Naranjo Hernández.

Coordinadora metodológica:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Grupo de trabajo:

Profesionales de Reumatología.

Patrocinador:

SER.

Objetivo principal:

Revisión y actualización de la evidencia con objeto de establecer recomendaciones vigentes y basadas en la mejor evidencia disponible orientadas a mejorar la calidad asistencial y ayudar a los especialistas en Reumatología en la toma de decisiones diagnósticas y terapéuticas de la Osteoporosis.

Actividades en 2016:

Durante el año 2016 se puso en marcha el documento de manera que se definieron el contenido y las preguntas clínicas que incluiría el documento. Actualmente se están elaborando las estrategias de búsqueda para seleccionar la evidencia.



Recomendaciones SER sobre Síndrome Antifosfolípido

Investigador principal:

Dr. Rafael Cáliz Cáliz.

Coordinadora metodológica:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Grupo de trabajo:

Profesionales de Reumatología, Ginecología y Hematología.

Patrocinador:

SER.

Objetivo principal:

Revisión y actualización de la evidencia con objeto de establecer recomendaciones vigentes y basadas en la mejor evidencia disponible orientadas a mejorar la calidad asistencial y ayudar a los especialistas en Reumatología en la toma de decisiones diagnósticas y terapéuticas del síndrome antifosfolípido.

Actividades en 2016:

Durante el año 2016 se puso en marcha el documento de recomendaciones de manera que se definieron el contenido y las preguntas clínicas que incluiría el documento. Actualmente se están elaborando las estrategias de búsqueda para seleccionar la evidencia.



Recomendaciones SER sobre la utilización de agentes biológicos en el síndrome de Sjögren primario

Investigador principal:

Dr. Jose Luis Andreu Sánchez.

Coordinadora metodológica:

Petra Díaz del Campo Fontecha.

Grupo de trabajo:

Profesionales de Reumatología.

Patrocinador:

SER.

Objetivo principal:

Revisión y actualización de la evidencia con objeto de establecer recomendaciones vigentes y basadas en la mejor evidencia disponible orientadas a mejorar la calidad asistencial y ayudar a los especialistas en Reumatología en la toma de decisiones sobre terapia biológica del síndrome de Sjögren primario.

Actividades en 2016:

Durante el año 2016 se puso en marcha el documento de manera que se definieron el contenido y las preguntas clínicas que incluiría el mismo. Actualmente se están elaborando las estrategias de búsqueda para seleccionar la evidencia.

Recomendaciones SER para el manejo clínico del paciente con artritis reumatoide que no puede utilizar Metotrexato.**Investigadora principal:**

Dra. Sara Marsal Barril.

Coordinadora metodológica:

María Auxiliadora Martín Martínez.

Grupo de trabajo:

Profesionales de Reumatología.

Patrocinador:

SER.

Objetivo principal:

Elaborar de nuevo Recomendaciones basadas en evidencia científica y en opinión de expertos para el manejo clínico de pacientes con AR que no pueden tomar MTX.

Como objetivos específicos se plantean:

- Definir los motivos por los que un paciente con AR no puede tomar MTX (contraindicación, toxicidad, y falta de adherencia a dicho fármaco).
- Identificar los instrumentos de evaluación de la toxicidad y falta de adherencia a MTX.
- Definir estrategias terapéuticas para conseguir el control de la actividad de la enfermedad en los pacientes con AR que no pueden utilizar MTX.

Actividades en 2016:

Se elaboró y publicó un manuscrito con las recomendaciones.

Publicaciones 2016:

- García-Vicuña R, Martín-Martínez MA, Gonzalez-Crespo MR, Tornero-Molina J, Fernández-Nebro A, Blanco-García FJ, Blanco-Alonso R, Marsal-Barril S en representación del Comité Científico del trabajo de Recomendaciones de la Sociedad Española de Reumatología para el manejo clínico del paciente con artritis reumatoide que no puede utilizar metotrexato. *Recommendations by the Spanish Rheumatology Society for the management of patients diagnosed with rheumatoid arthritis who cannot be treated with methotrexate*. Reumatol Clin. 2016 Nov 5.





Comisión de programas científicos

Coordinadora: **Dra. María Galindo**

Dr. José Luis Andréu

Dr. Alejandro Balsa

Dr. Fernando Pérez

Dra. Lucía Silva



XLIII CONGRESO NACIONAL DE LA SER

Del **23 al 26 de mayo** se celebrará el XLIII Congreso Nacional de la SER en Bilbao (en el Palacio Euskalduna Jauregia). Se trata de la cita anual formativa de referencia que sirve como principal punto de encuentro docente de la Reumatología española y que espera reunir a cerca de un millar de especialistas. Entre las novedades de este año se podría destacar el 'Póster Tour', una iniciativa que ofrece la posibilidad de hacer visitas guiadas y a diario por los pósters más representativos expuestos en el encuentro, que a su vez dispondrán de un espacio central más amplio. También se ha habilitado un servicio de guardería a disposición de todos los socios, como muestra del compromiso de conciliación que tiene la SER, y se ha organizado una mesa exclusiva dedicada a pacientes.

Debido al éxito del año pasado se continúa con el **'Área Médica I+D', un espacio de intercambio** dedicado exclusivamente a ofrecer a los especialistas información de productos en distintas fases de desarrollo, y en el cual se pueden organizar reuniones o incluso pequeños talleres informativos con un grupo reducido de asistentes.

El programa científico abarca todo el espectro de la especialidad. Se han organizado un total de 23 mesas, 3 conferencias magistrales, 6 talleres, 6 tertulias, 9 mesas en colaboración con distintos laboratorios farmacéuticos, 9 desayunos con el experto, 3 cómo tratar y 10 simposios satélites. Además, de las habituales reuniones anuales de los grupos de trabajo de la SER.

Para la mayoría de las actividades que se desarrollarán en este Congreso se ha solicitado al Consejo Vasco de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias la acreditación de los actos científicos del Congreso.

La exposición comercial contará con la participación de toda la industria farmacéutica. También, como viene siendo habitual desde hace años, habrá espacio para asociaciones de pacientes.



SIMPOSIOS

IX SIMPOSIO DE ARTRITIS REUMATOIDE DE LA SER

El día 30 de septiembre y 1 de octubre de 2016 se celebró el **IX Simposio de Artritis Reumatoide** de la Sociedad Española de Reumatología, en Valencia. Reunió a cerca de 400 reumatólogos que pudieron conocer las novedades más destacadas sobre esta patología. En concreto, se abordaron temas de gran interés como la preartritis reumatoide, los dilemas clínicos en el manejo de pacientes o las novedades terapéuticas, entre otras cuestiones. Los contenidos de este simposio también están disponibles en el apartado de formación *online* de la web de la SER.

En el siguiente enlace se puede acceder al [programa científico](#).

El comité científico de este simposio estuvo formado por el Dr. José Luis Andréu Sánchez, Dra. Sagrario Bustabad Reyes, Dra. Isabel Castrejón Fernández, Dr. Héctor Corominas Macías, Dra. Rosa María García Portales, Dr. Juan Jesús Gómez-Reino Carnota, Dr. Miguel Ángel González-Gay Mantecón, Dr. José Vicente Moreno Muelas, Dr. Manuel José Moreno Ramos, Dr. Fernando Pérez Ruiz y Dr. José Andrés Román Ivorra.

Este evento contó con el patrocinio de **AbbVie, Asacpharma, Biogen, BMS, Kern Pharma, Lilly, Merck Sharp & Dohme MSD, Pfizer, Roche Farma, Sandoz Farmacéutica, Sanofi Genzyme, y UCB Pharma.**



V SIMPOSIO DE ENFERMEDADES AUTOINMUNES SISTÉMICAS DE LA SER

A Coruña acogió los días 24 y 25 de febrero el 5º Simposio de Enfermedades Autoinmunes de la Sociedad Española de Reumatología, en el cual se dieron cita más de 300 especialistas para tratar las novedades sobre diagnóstico y tratamiento de patologías como lupus eritematoso sistémico, miopatías, síndrome de Sjögren, vasculitis, etcétera.

Este evento contó con la colaboración de **BMS, GSK, Kern Pharma, Laboratorios Rubió, y MSD.**

En este link se puede tener acceso al [programa científico](#).

El Comité Científico estuvo formado por: Dr. José Luis Andréu Sánchez, Dra. Helena Canhao, Dr. Iván Castellví Barranco, Dra. Mónica Fernández Castro, Dra. Mercedes Freire González, Dra. María Galindo Izquierdo, Dr. Juan Jesús Gómez-Reino Carnota, Dr. Víctor M. Martínez Taboada, Dr. José M^o Pego Reigosa y Dra. Francisca Sivera Mascaró.

Próximos Simposios:

7º Simposio de Espondiloartritis de la SER, que tendrá lugar en Zaragoza, durante los días 6 y 7 de octubre de 2017.

X Simposio de Artritis Reumatoide, que se celebrará en Toledo, en febrero de 2018.





Comisión de becas y premios

Coordinadora: **Dra. Lucía Silva**

Dr. José Luis Andréu

Dr. Héctor Corominas

Dr. Fernando Pérez

Dra. Francisca Sivera

PREMIOS

PREMIOS 2016

El pasado año, y con objeto de continuar difundiendo y potenciando las publicaciones de sus socios, la SER convocó sus premios para cualquier trabajo publicado o aceptado para su publicación desde el 1 de enero al 31 de diciembre del año 2015, en cualquier revista científica del ámbito médico, incluida Reumatología Clínica sobre varias patologías reumáticas. En concreto, durante el XLII Congreso Nacional de Barcelona se entregaron los siguientes galardones:

Premio a la mejor publicación en osteoporosis:

Título:

Effect of Recent Spinal Cord Injury on Wnt Signaling Antagonists (Sclerostin and Dkk-1) and Their Relationship With Bone Loss. A 12-Month Prospective Study.

Autores:

Laia Gifre, Joan Vidal, Josep L Carrasco, Xavier Filella, Silvia Ruiz-Gaspà, Africa Muxi, Enric Portell, Ana Monegal, Nuria Guañabens, Pilar Peris.

Premio a la mejor publicación en espondiloartritis:

Título:

Spondyloarthritis features forecasting the presence of HLA-B27 or sacroiliitis on magnetic resonance imaging in patients with suspected axial spondyloarthritis: results from a cross-sectional study in the ESPeranza Cohort.

Autores:

Victoria Navarro-Compán, Eugenio de Miguel, Désirée van der Heijde, Robert Landewé, Raquel Almodóvar, Carlos Montilla, Emma Beltrán, Pedro Zarco.

Premio a la mejor publicación en enfermedades autoinmunes sistémicas

Título:

Association Between Nailfold Capillaroscopy Findings and Pulmonary Function Tests in Patients with Systemic Sclerosis.

Autores:

Ivan Castellví, Carmen-Pilar Simeón, Mónica Sarmiento, Ana Fortuna, Mercedes Mayos, Carme Geli, César Díaz-Torné, Patricia Moya, Josep Maria De Llobet, Jordi Casademont.

Premio a la mejor publicación en artrosis

Título:

Altered Expression of Wnt Signaling Pathway Components in Osteogenesis of Mesenchymal Stem Cells in Osteoarthritis Patients.

Autores:

Tornero-Esteban P, Peralta-Sastre A, Herranz E, Rodríguez-Rodríguez L, Mucientes A, Abásolo L, Marco F, Fernández-Gutiérrez B, Lamas JR.

Premio a la mejor publicación en artropatías microcristalinas y metabólicas:

Título:

Mechanisms of crystal formation in gout-a structural approach.

Autores:

Eliseo Pascual Gómez, Lia Addadi, Mariano Andrés, Francisca Sivera.

Premio a la mejor publicación en ciencia básica:

Título:

Circulating miRNAs as potential biomarkers of therapy effectiveness in rheumatoid arthritis patients treated with anti-TNF α .

Autores:

María del Carmen Castro Villegas, Carlos Pérez Sánchez, Alejandro Escudero Contreras, Ilieana Filipescu, Miriam Verdú, Patricia Ruiz Limón, María Ángeles Aguirre Zamorano, Yolanda Jiménez Gómez, Pilar Font Ugalde, Antonio Rodríguez Ariza, Juan Ramón Peinado, Eduardo Collantes Estévez, Constantino Martínez, Rocío González Conejero, Nuria Barbarroja Puerto, Chary López Pedrera.

Premio a la mejor publicación en epidemiología en enfermedades reumáticas y en artritis reumatoide (2 galardones):

Título:

Influence of demographic and clinical factors on the mortality rate of a rheumatoid arthritis cohort: A 20-year survival study.

Autores:

Lydia Abásolo, José Ivorra Cortés, Leticia León, Juan A Jover, Benjamín Fernández Gutiérrez, Luis Rodríguez Rodríguez.

Premio a la mejor publicación en artritis reumatoide:

Título:

Serum levels of Vasoactive Intestinal Peptide as a prognostic marker in early arthritis.

Autores:

Carmen Martínez, Ana M. Ortiz, Yasmina Juarranz, Amalia Lamana, Iria V. Seoane, Javier Leceta, Rosario García-Vicuña, Rosa P. Gomariz, Isidoro González-Álvarez.

Comisión de becas y premios

PREMIOS 2017

Este año 2017 se han vuelto a convocar 10 premios para cualquier trabajo publicado o aceptado para su publicación, desde el 1 de enero al 31 de diciembre del año 2016, en cualquier revista científica del ámbito médico, incluida Reumatología Clínica sobre varias patologías reumáticas.

Por tanto, todas las áreas de interés son las siguientes: artritis reumatoide, osteoporosis, espondiloartritis, artritis psoriásica, enfermedades autoinmunes sistémicas, artrosis, artropatías microcristalinas y metabólicas, lupus eritematoso sistémico, ciencia básica y epidemiología en enfermedades reumáticas. Estos trabajos deberán haberse realizado fundamentalmente en un centro español y el investigador principal deberá ser socio de la SER. La entrega de los diplomas acreditativos será durante el XLIII Congreso Nacional de la SER, que se celebrará en Bilbao.

BECAS

BECAS ACR 2016

La Sociedad Española de Reumatología, firme con su compromiso con la investigación y la formación, concedió las becas ACR 2016 para asistir al insigne **Congreso Americano de Reumatología**, que tuvo lugar del 6 al 11 de noviembre en San Francisco (California, EE.UU.). El objetivo de estas becas es fomentar y dar relevancia a la producción científica de los Servicios, Secciones o Unidades de Reumatología de hospitales españoles, facilitándoles su presencia en este evento internacional de gran relevancia para nuestra especialidad.

En esta edición se dio cobertura íntegra a todas las becas gracias a la colaboración de **Lilly**, que patrocinó los trabajos sobre artritis reumatoide; **Menarini**, que financió los trabajos en patologías microcristalinas, y **Novartis**, que se ocupó de aquellos en espondiloartritis. El resto de trabajos fueron financiados por la SER/FER. En total se concedieron 46 becas y hubo 4 renunciaciones en favor del resto de becados.

NOMBRE	HOSPITAL	PROVINCIA	TÍTULO	ÁREA
Alicia Usategui	Hospital de Villajoyosa	Alicante	Human and experimental tracheal stenosis is characterized by a TGF- α -dependent fibrotic component	EAS
Andrea Montserrat Zacarias Crovato	Hospital Unversitario de Bellvitge	Barcelona	Utility of Relative Cardiovascular Risk Score Scales and Vascular Age Predictors in Patients with Reumathoid Arthritis UNDER 50 YEARS of Age	Artritis Reumatoide
Andrea Montserrat Zacarias Crovato	Hospital Unversitario de Bellvitge	Barcelona	Utility of Relative Cardiovascular Risk Score Scales in Patients UNDER the Age of 50 and Its Association with the Presence of Carotid Atherosclerosis in the Ultrasound	Artritis Reumatoide
Antonio González Martínez Pedrayo	Hospital Clínico Universitario de Santiago	A Coruña	Study of Two Biomarkers of Biological Age in the Blood of Patients with Rheumatoid Arthritis	Artritis Reumatoide
Antonio González Martínez Pedrayo	Hospital Clínico Universitario de Santiago	A Coruña	Increased Frequency of AntiDrug Antibodies in Patients Carrying Compatible IgG1 Allotypes and Treated with AntiTNF Antibodies	Artritis Reumatoide
Beatriz Caramés Pérez	INIBIC-Hospital Universitario A Coruña	A Coruña	Identification of Novel Molecules Targeting Cartilage Aging As Osteoarthritis Therapeutics	Artrosis
Beatriz Caramés Pérez	INIBIC-Hospital Universitario A Coruña	A Coruña	Deficient Autophagy Induces Premature Senescence in Aging and Osteoarthritis	Artrosis
Beatriz Tejera Segura	Hospital Universitario de Canarias	S/C Tenerife	Incretin Effect in Non Diabetic Rheumatoid Arthritis Patients. Incretin Hormones in Non Diabetic Rheumatoid Arthritis Patients. Incretin Axis in Non Diabetic Rheumatoid Arthritis Patients	Artritis Reumatoide
Carlos Pérez Sánchez	IMIBIC, GC05	Córdoba	Integrated Analysis of Microrna and mRNA Expression Profiles Related to Cardiovascular Disease in Monocytes from Systemic Lupus Erythematosus and Primary Antiphospholipid Syndrome Patients	EAS
Carlos Pérez Sánchez	IMIBIC, GC05	Córdoba	Anti-Ds-DNA Antibodies Regulate Atherothrombosis in Systemic Lupus Erythematosus through the Induction of Netosis, the Prothrombotic and Proinflammatory Activities of Monocytes and the Endothelial Activation	EAS
Carlos Pérez Sánchez	IMIBIC, GC05	Córdoba	Dysregulation of the Splicing Machinery Components in Leukocytes from Patients with Systemic Lupus Erythematosus: Influence on Autoimmune and Atherothrombotic Mechanisms	EAS
Elena García Lorenzo	Hospital Universitario La Princesa	Madrid	Both synthetic and biologic DMARDs can decrease titers of anti-anticitrullinated peptide antibodies in a seropositive early arthritis population in the routine practice	Artritis Reumatoide
Elena López Isac	Instituto de Parasitología y Biomedicina "Lopez-Neyra"	Granada	Combined-phenotype Meta-GWAS in Systemic Sclerosis and Rheumatoid Arthritis identifies IRF4 as a New common Susceptibility Locus	Artritis Reumatoide
F. David Carmona López	Instituto de Parasitología y Biomedicina 'Lopez-Neyra' (CSIC)	Granada	New Insights into the Pathogenesis of Giant Cell Arteritis through a Genome-Wide Association Study	EAS
Fernanda Genre	Grupo de Epidemiología Genética. IDIVAL	Cantabria	Assessment of Serum Calprotectin and Osteoprotegerin Levels in a Cohort of Spanish Patients with Axial Spondyloarthritis	Espondiloartritis
Hurma Sánchez Pérez	Hospital Universitario de Canarias	S/C Tenerife	Association Between Insuline Resistance, Subclinical Artherosclerosis and Activity/Damage Status in Systemic Lupus Erythematosus Patients	EAS
Hurma Sánchez Pérez	Hospital Universitario de Canarias	S/C Tenerife	Characterization of Eye Sorcoidosis with or without Systemic Involvement: Application of Iwos Criteria in an Uveitis Unit	EAS
Ignacio Rego Pérez	Instituto de Investigación Biomédica de A Coruña (INIBIC)	A Coruña	A Replication Study And Meta-analysis Demonstrate The Influence of The mtDNA Haplogroups In The Rate of Incident Knee Osteoarthritis. Functional Explanation of This Association Using Transmitochondrial Cybrids	Artrosis
Irene Llorente Cubas	Hospital Universitario La Princesa	Madrid	Correlation Betw een Metacarpal Cortical Bone Mineral Density Measured By Dual X-Ray Densitometry and Radiogrammetry on Early Arthritis Patients	Osteoporosis
Isabel de la Cámara Fernández	Hospital Universitario 12 de octubre	Madrid	Clinical Characteristics of Inflammatory Myopathies Associated with Cancer: A report from the remican registry	EAS
Javier Martín Ibáñez	Instituto de Parasitología y Biomedicina López Neyra	Granada	A combined large scale meta-analysis identifies COG6 as a novel shared risk locus for rheumatoid arthritis and systemic lupus erythematosus	Genómica, Basica
Javier Rodríguez Carrio	Hospital Universitario Central de Asturias	Asturias	Interaction Between Antibodies to Paraoxonase 1 and PON1 rs662 Polymorphism: New Clues to Understand HDL Dysfunction and Oxidative Stress in Rheumatoid Arthritis	Artritis Reumatoide

Comisión de becas y premios

Javier Rodríguez Carrio	Hospital Universitario Central de Asturias	Asturias	Non-Esterified Fatty Acids Are Associated with Clinical Features and Th1-skewed Response in Rheumatoid Arthritis: Towards Disease Profiling	Artritis Reumatoide
Jose Inciarte Mundo	Hospital Clinic de Barcelona	Barcelona	Calprotectin Serum Levels Strongly Predict Disease Flare in RA and PsA Patients with Low Disease Activity Treated with TNF Inhibitors. A One-Year Prospective Cohort Study	Artritis Reumatoide
José Miguel Senabre Gallego	Hospital de Villajoyosa	Alicante	Clinical Activity, Ultrasound Assessment and Drug Monitoring in Rheumatoid Arthritis Patients Receiving Anti-TNF- α Therapy with Extended Interval of Administration	Artritis Reumatoide
Jose Rosas Gómez de Salazar	Hospital de Villajoyosa	Alicante	In patients with ankylosing spondylitis treated with adalimumab, the combination therapy with DMARD, increased the serum level of adalimumab and decrease immunogenicity	Espondiloartritis
Jose Rosas Gómez de Salazar	Hospital de Villajoyosa	Alicante	EULAR primary Sjögren's syndrome disease activity index (ESSDAI), results from the National Registry of the Spanish Society of Rheumatology (SJÖGREN-SER)	EAS
Luis Rodríguez Rodríguez	Hospital Clínico San Carlos de Madrid	Madrid	Temporal Trend of Total Joint Replacement in Rheumatoid Arthritis Patients: A Survival Study	Artritis Reumatoide
María García González	Hospital Universitario de Canarias	S/C Tenerife	Diagnostic Value of Quantitative Sialoscintigraphy Compared to Labial Salivary Gland Biopsy in Patients with Suspected Sjögren' Syndrome	Imagen
Nuria Barbarroja Puerto	IMIBIC, GC05	Córdoba	Altered microRNA Expression Pattern in Synovial and Blood Neutrophils in Rheumatoid Arthritis Reveals the Pathogenic Profile of These Cells. Effect of Biological Therapies	Artritis Reumatoide
Nuria Barbarroja Puerto	IMIBIC, GC05	Córdoba	Effect of Systemic and Local Inflammation on the Insulin Resistance and Glucose/Lipid Metabolism in Rheumatoid Arthritis: Humans and CIA Mouse Model	Artritis Reumatoide
Patricia Ruiz Limón	IMIBIC, GC05	Córdoba	Micronas As Potential Modulators of Atherothrombosis in Antiphospholipid Syndrome	EAS
Patricia Ruiz Limón	IMIBIC, GC05	Córdoba	TCZ Improves the ProAtherothrombotic Profile of Rheumatoid Arthritis Patients Modulating Endothelial Dysfunction, Netosis and Inflammation	Artritis Reumatoide
Rina Aicxa Molina Larios	Hospital Universitario 12 de octubre	Madrid	CARDIAC INVOLVEMENT IN INFLAMMATORY MYOPATHIES: A REPORT FROM THE REMICAM REGISTRY	EAS
Rosario López Pedrera	IMIBIC-Reina Sofia Hospital-University of Cordoba	Córdoba	NetosisDerived Products Might Have Diagnostic Potential for Disease Activity, Atherosclerosis and Analysis of Therapeutic Effectiveness in Rheumatoid Arthritis Patients	Artritis Reumatoide
Rosario López Pedrera	IMIBIC-Reina Sofia Hospital-University of Cordoba	Córdoba	Dysregulation of the Splicing Machinery Components in Leukocytes from Patients with Systemic Lupus Erythematosus: Influence on Autoimmune and Atherothrombotic Mechanisms	EAS
Samantha Rodríguez Muguruza	Hospital Universitario Germans Trias i Pujol	Barcelona	Use of muscle biopsies for the diagnosis of systemic vasculitis in a rheumatology service	EAS
Sandra Chinchilla Gallo	Hospital Universitario de Cruces	Bilbao-Vizcaya	Impact of an Educational Program for the Management of Gout Directed to Primary Care Physicians	Artritis Microcristalinas
Sandra Pérez Baos	Instituto de Investigación Sanitaria Fundación Jiménez Díaz (IIS-FJD)	Madrid	Tofacitinib Restores The Inhibition Of Reverse Cholesterol Transport Induced By Inflammation: Understanding The Lipid Paradox	Artritis Reumatoide
Yolanda Jiménez Gómez	IMIBIC, GC05	Córdoba	Role of Immune System Cells and Induction of Netosis-Mediated Cell Death in the Development of Atherosclerosis in Ankylosing Spondylitis	Espondiloartritis
Yolanda Jiménez Gómez	IMIBIC, GC05	Córdoba	Plasma microRNA Expression Profiles in Ankylosing Spondylitis Patients	Espondiloartritis
Zulema Rosales Rosado	Hospital Universitario Clínico San Carlos	Madrid	Adverse Drug Reactions due to Disease Modifying Drugs in patients with Rheumatoid Arthritis.	Artritis Reumatoide
Zulema Rosales Rosado	Hospital Universitario Clínico San Carlos	Madrid	Survival of Disease-modifying Antirheumatic Drugs in Rheumatoid Arthritis	Artritis Reumatoide
Lucía Domínguez Casas	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Adalimumab Versus Infliximab in Cystoid Macular Edema of Uveitis Associated to Behçet Disease. Multicenter Study of 34 Patients	EAS
Lucía Domínguez Casas	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Comparison Between Carotid Plaque and Carotid IntimaMedia. Thickness to Detect Subclinical Atherosclerosis in Rheumatoid Arthritis	Artritis Reumatoide
Lucía Domínguez Casas	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Biologic Therapy in Severe Peripheral Ulcerative Keratitis (PUK). Multicenter Study of 27 Patients	EAS

Lucia Domínguez Casas	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Tocilizumab in Refractory Uveitis Associated with Behçet's Disease. Multicenter Study of 11 Patients	EAS
Lucia Domínguez Casas	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Comparison Between Carotid Ultrasonography and Coronary Artery Calcification Score to Detect Subclinical Atherosclerosis in Rheumatoid Arthritis	Artritis Reumatoide
Lucia Domínguez Casas	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Vaccination Program to Prevent Hospital Admissions Due to Serious Respiratory Infections in Rheumatoid Arthritis Patients. Prospective Study of 294 Patients	Artritis Reumatoide
Beatriz Rodríguez Lozano	Hospital Universitario de Canarias	S/C Tenerife	Association of Rheumatoid Arthritis Disease Activity and Clinical Profile with Chronic Periodontitis	Artritis Reumatoide
Beatriz Rodríguez Lozano	Hospital Universitario de Canarias	S/C Tenerife	Rheumatoid Arthritis and Periodontitis: Association and Characteristics of Chronic Periodontitis	Artritis Reumatoide
Juan María Blanco Madrigal	Hospital Universitario de Basurto	Bilbao	Osteoporotic Fracture As the Main Risk Factor in the Detection of Osteoporosis in Men Under 70 Years	Osteoporosis
Catalina Gómez Arango	Hospital Universitario de Basurto	Bilbao	Adherence to Subcutaneous Biological Therapies Among Inflammatory Arthropathy Patients from a University Hospital	Espondiloartritis
Carlos Fernández Díaz	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Optimization of Adalimumab on Refractory Uveitis of Behçet's Syndrome. Multicenter Study of 23 Patients	EAS
Carlos Fernández Díaz	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Comparison Between IntimaMedia Thickness and Coronary Artery Tomography in Subclinical Atherosclerosis Detection in Rheumatoid Arthritis	Artritis Reumatoide
Carlos Fernández Díaz	Hospital Universitario Marqués de Valdecilla	Cantabria	Abatacept in Rheumatoid Arthritis with Interstitial Lung Disease: A Multicenter Study of 55 Patients	Artritis Reumatoide
Alba Quesada Moreno	Hospital Universitario de Salamanca	Salamanca	Progression of radiographic axial damage in patients with psoriatic arthritis. Relation with clinical and analytical factors	Espondiloartritis
Teresa Clavaguera Poch	Hospital Universitario Dr. Trueta de Girona		Diffuse Idiopathic Skeletal Hyperostosis: Can We Identify Different Clinicoradiological Patterns?	Artritis Reumatoide
Juan Carlos Ordoñez Ignacios	Hospital General Universitario de Alicante	Alicante	New Cardiovascular Risk Factors Screening in Patients with Gout	Artritis Microcristalinas
Juan Carlos Ordoñez Ignacios	Hospital General Universitario de Alicante	Alicante	OSTEOPOROSIS AND BREAST CANCER: Outcomes at a specialized osteoporosis clinic following a structured assessment	Osteoporosis
Elvira Vicens Bernabeu	Hospital Dr. Peset	Valencia	AUTOANTIBODY RESPONSE TO TROVE2 IN SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS PATIENTS	EAS
M ^a del Carmen Bejerano Herrería	Hospitalario Universitario A Coruña (CHUAC)		Clinical Evaluation Usefulness of Standardized Protocol Strategies of Dose Reduction in Patients with Rheumatoid Arthritis in Clinical Remission Treated with Biologic Therapies. the Optibio Study Program	Artritis Reumatoide
Francisco Ortiz Sanjuán	Hospital Universitario y Politécnico La Fe	Valencia	USEFULNESS OF THE EUSTAR PRELIMINARY CRITERIA FOR VERY EARLY SYSTEMIC SCLEROSIS AND LE ROY CRITERIA FOR EARLY-SYSTEMIC SCLEROSIS IN IDENTIFYING PATIENTS AT RISK OF DEVELOPMENT OF SYSTEMIC SCLEROSIS.	EAS
Roxana Coras	Hospital Universitario Vall'Hebrón	Barcelona	12/15-lipoxygenase inhibition by ML351 protects against uric acid crystal-induced acute arthritis in mice	Artritis Microcristalinas
Walter Alberto Sifuentes Giraldo	Hospital Universitario Ramón y Cajal	Madrid	Predictors of Response to Methotrexate in Patients with Eosinophilic Fasciitis (Shulman's Disease)	EAS

Comisión de becas y premios

BECAS FER 2016

Dentro del **Plan de Fomento de la Investigación**, el pasado año se convocaron varias modalidades de becas, con una dotación global de **144.000 euros** (en primera convocatoria). En concreto, se han concedido las siguientes:

Becas para estancias cortas en España o en el extranjero en 2016.

Dotación:

32.000 euros.

- Dra. Dalífer Dayanira Freitas Núñez
- Dra. María Martín López
- Dra. María del Mar Muñoz Gómez
- Dra. Cynthia Pilar Bouroncle Alaluna
- Dra. María Pascual Pastor
- Dra. Patricia Corzo García
- Dr. Juan Carlos Ordoñez Ignacios
- Dra. Cristina Sobrino Grande
- Dra. Roxana-Georgiana Juverdeanu
- Dra. María Llop Vilaltella

Becas de complemento para ampliación de estudios en el extranjero en 2016.

Dotación:

24.000 euros (12.000/beca)

- Dra. Beatriz Tejera Segura
- Dr. Iván Alejandro Ferraz Amaro
- Dr. Hector Corominas i Macías

Al quedar dos proyectos de investigación no financiados desiertos, la Comisión de Becas decidió otorgar una tercera beca en esta categoría, por lo que la dotación total en ampliación de estudios en el extranjero 2016 ha ascendido a 36.000€.

Becas para proyectos de investigación no financiados por agencias públicas (FIS, SAF).

Dotación:

88.000 euros (22.000/beca)

- Dra. Estíbaliz Iglesias Jiménez
- Dra. Inmaculada Chalmeta Verdejo

Dos de las becas para proyectos de investigación no financiados por agencias públicas (FIS, SAF) quedaron desiertas.

BECAS PARA ASISTIR AL CONGRESO EULAR 2016

La SER y laboratorios **Bioibérica Farma** convocaron, por tercera vez, unas becas destinadas exclusivamente a trabajos aceptados que tratasen sobre artrosis para asistir al Congreso EULAR, que se celebró en Londres del 8 al 11 de junio de 2016. Se concedieron 10 becas a:

- Dr. Antonio González Martínez
- Dra. Patricia Fernández Puente
- Dr. Ignacio Rego
- Dra. Beatriz Carames
- Dra. Valentina Calamia
- Dra. Raquel Largo
- Dr. Cristobal Orellana
- Dra. Paula Carpintero
- Dra. Marta Varela
- Dra. María D. Mayán

Por otra parte, la SER y **Lilly** convocaron unas becas en este mismo ámbito, para aquellos trabajos aceptados en artritis reumatoide para asistir al Congreso EULAR 2016. Se otorgaron las siguientes 4 becas:

- Dr. Javier Rodríguez Carrio
- Dra. María del Carmen Bejerano Herrería
- Dra. Carolina Tornero Marín
- Dra. Jenny de la Torre Aboki

BECAS PARA RESIDENTES Y ESTUDIANTES DE MEDICINA PARA ASISTIR AL CONGRESO NACIONAL DE LA SER

Como novedad, este año la Sociedad Española de Reumatología, firme en su compromiso con la investigación y la formación, ha convocado becas para residentes de Reumatología destinadas a la presentación de trabajos aceptados en el XLIII Congreso Nacional de Bilbao. Y, por otra parte, también ha convocado becas para estudiantes de medicina de último año destinadas a la presentación de proyectos de fin de grado en el campo de la Reumatología que hayan sido aceptados en dicho congreso.

BECAS FER 2017

Para este año, la FER desarrolla por octavo año consecutivo su Plan de Fomento de la Investigación. En concreto, para esta convocatoria 2017, se contempla una dotación de 192.000€ destinada a las siguientes modalidades de becas.

Becas para realizar estancias cortas en España o en el extranjero durante el año 2017, con la colaboración de Kern Pharma.

Dotación:

32.000€

Becas de complemento para ampliación de estudios en el extranjero durante el año 2017, con la colaboración de Roche Farma.

Dotación:

72.000€

Becas para proyectos de investigación sin financiación pública.

Dotación:

88.000€





Comisión de educación y formación

Coordinadores: **Dr. Fernando Pérez y Francisca Sivera**

Coordinador subcomisión de docencia, pregrado y MIR:

Dr. Javier Narváez

Coordinadora de subcomisión de formación continuada:

Dra. Lucía Silva

Dr. José Luis Andréu

Dr. Alejandro Balsa

Dr. Juan J. Gómez-Reino

Dr. Rubén Queiro

FORMACIÓN CONTINUADA



abbvie

Escuela de Ecografía

Un año más, la escuela de Ecografía de la SER, coordinada por la Dra. Esperanza Naredo, junto con la Comisión de Formación (Docencia y Formación Continuada) han organizado un nuevo ciclo de cursos de Ecografía del aparato locomotor, que un año más se realiza con la colaboración de **AbbVie**. Este año, además de los cursos habituales de los distintos niveles de ecografía, se mantienen los cursos de ecografía en Reumatología Pediátrica y curso post-avanzado en ecografía del aparato locomotor. Los cursos se están desarrollando entre enero y octubre de 2017 en Alicante, Barcelona, Santiago de Compostela, Madrid y Sevilla.

Se trata de una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) y destinada a diferentes perfiles profesionales.



Curso Postgraduados 2016. Taller de actualización para jóvenes reumatólogos.

Este curso, bajo la coordinación de los doctores Rosa García, Manuel José Moreno y Francisca Sivera, tuvo lugar el 24 y 25 de junio, en Madrid, con el patrocinio de **Roche**. En este evento formativo, que se dividió en tres bloques, se trataron cuestiones de interés como las terapias de inducción y mantenimiento de la remisión en la nefritis lúpica, el riesgo cardiovascular en espondiloartritis, las nuevas dianas terapéuticas en osteoporosis o cómo dar una charla de manera eficiente. Asistieron 30 especialistas a esta actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 1,7 créditos.



V Curso Avanzado de Patología Ocular Inflamatoria

Los días 16 y 17 de septiembre de 2016 se celebró en Santander una nueva edición de este curso, con el apoyo de **MSD**. Este curso de patología ocular inflamatoria, coordinado por los doctores Ricardo Blanco y Esperanza Pato, trató diversos temas: la patología inflamatoria orbitaria, patrones y enfoque diagnóstico de las uveítis, vasculitis retiniana, etcétera. A este curso acudieron 30 especialistas.

Se trata de una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 1,2 créditos.



Reumatopics 2016

Barcelona acogió la quinta edición del curso Reumatopics que tuvo lugar los días 14 y 15 de octubre, gracias al apoyo de **Menarini**, y bajo la coordinación de los doctores Francisco Javier Narváez, Fernando Pérez y Francisca Sivera. En este encuentro formativo se abordaron cuestiones de interés como: nuevos tratamientos de la hipertensión pulmonar, enfermedades reumáticas importadas, y controversias en relación con las terapias biológicas en artritis reumatoide o el beneficio o riesgo de bajar mucho la uricemia. Alrededor de 100 asistentes participaron en este evento.

Este curso es una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 1 crédito.



Lo Mejor del Año en Espondiloartritis

Los Dres. M^a Victoria Navarro, Fernando Pérez y Rubén Queiro coordinaron este curso que se celebró los días 21 y 22 de octubre en Madrid, con la colaboración de **Novartis**. Contó con 140 asistentes y se trataron temas relacionados con la investigación básica, con diagnóstico y monitorización, con imagen y con tratamientos.

Se trata de una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 0,9 créditos.

Comisión de educación y formación



II Foro de Terapias Biológicas en Lupus Eritematoso Sistémico

El **II Foro de Terapia Biológica en LES** se celebró el 27 de octubre en Madrid, con la colaboración de **GSK**. En este encuentro, coordinado por los Dres. Jaime Calvo, Alejandro Olivé, José M^a Pego y Eduardo Úcar, se abordaron los tratamientos biológicos en lupus, se trataron casos clínicos concretos con este tipo de terapias biológicas y las evidencias del papel de estos medicamentos para prevenir el daño y el ahorro de los glucocorticoides.

En concreto, contó con la asistencia de 60 especialistas y este curso es una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 0,5 créditos.



VIII Curso LES y SAF

Se realiza anualmente desde el año 2009, y el pasado año celebró su VIII edición, bajo la coordinación de los doctores Jaime Calvo, Alejandro Olivé, José M^a Pego y Eduardo Úcar y gracias al apoyo de **GSK**. Este curso contó con 40 asistentes.

Durante los días que tuvo lugar el curso, 28 y 29 de octubre, se trataron temas como el diagnóstico y clasificación del Lupus Eritematoso Sistémico y Síndrome Antifosfolípido. También se explicaron avances en el conocimiento sobre el

daño acumulado en LES, las infecciones en esta patología, el uso de glucocorticoides y antipalúdicos u otras enfermedades relacionadas con el lupus.

Se trata de una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 2,5 créditos.



III Curso de Terapias Biológicas

Los días 25 y 26 de noviembre se celebró en Madrid la segunda edición de este curso, con el patrocinio de **Pfizer** y bajo la coordinación de los Dres. Isidoro González, Raimon Sanmartí y Lucía Silva. En este encuentro formativo se habló de biomarcadores de respuesta a biológicos, del proyecto RedoSER, infecciones y terapias biológicas y biosimilares, entre otros. Acudieron 59 asistentes.

Este curso es una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 1,6 créditos.



I Jornada Multidisciplinar en Fragilidad Ósea

Se celebró el 17 y 18 de febrero en Barcelona, con la colaboración de **Amgen** y **Lilly**. Un encuentro prometedor que reunió a 275 expertos de todas las áreas relacionados con la fragilidad ósea y que trató en profundidad la osteoporosis. Contó con el auspicio de la Sociedad Española de Geriátrica y Gerontología (SEGG), la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT) y la Societat Catalana de Medicina Familiar y Comunitaria (CAMFIC).

Su Comité Científico estuvo formado por especialistas en distintas áreas: Dra. Pilar Aguado Acín, Dr. Enrique Casado Burgos, Dr. Íñigo Etxebarria Foronda, Dr. Daniel Martínez Laguna, Dr. Juan Muñoz Ortego, Dr. Antonio Naranjo Hernández, Prof. Daniel Prieto Alhambra, Dra. Lidia Sánchez Riera y Dr. Sebastià J. Santauegènia González.

Este curso es una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 2 créditos.



XIV Curso Básico de Patología Ocular Inflamatoria

En Madrid los días 3 y 4 de marzo, con el apoyo de **MSD** y coordinado por los doctores Ricardo Blanco y Esperanza Pato, tuvo lugar el XIV Curso Básico de Patología Ocular Inflamatoria. En concreto, 30 especialistas acudieron a esta actividad formativa, con el objetivo de ser una primera aproximación a la patología inflamatoria ocular, centrada, sobre todo, en su relación con las espondiloartropatías.

Se hizo una revisión teórica y un primer acercamiento, por parte de oftalmólogos, a la anatomía del ojo y a parte de la patología inflamatoria: síndrome seco, episcleritis y escleritis. El segundo día se realizó una revisión teórica, por parte de oftalmólogos y reumatólogos de las generalidades y diagnóstico diferencial de las uveítis, tratamiento del edema macular uveítico, etc.

Este curso es una actividad docente acreditada por la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS), con 1,4 créditos.



Lo Mejor de Artritis Reumatoide

Por otra parte, los días 10 y 11 de marzo se celebró en Madrid Lo Mejor en Artritis Reumatoide, un curso que contó con el patrocinio de **Lilly**, y que estuvo coordinado por los Dres. Alejandro Balsa y Raimon Sanmartí. En este encuentro se trataron cuestiones como autoanticuerpos en la patogenia de la artritis reumatoide, manifestaciones extraarticulares, novedades en la optimización, seguridad tratamientos, monitorización de la enfermedad y nuevos biológicos, entre otras.

A este evento formativo asistieron 140 especialistas. Se ha solicitado la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS).



Curso Básico de Evaluación de la Evidencia

Los días 17 y 18 de marzo tuvo lugar en Madrid este encuentro formativo, con la colaboración de **Novartis** y que contó con 16 asistentes. Coordinado por los Dres. Ana Ortiz y Miguel Ángel Abad, junto con Petra Díaz (de la Unidad de Investigación de la SER), su principal objetivo fue iniciar a los alumnos en los conocimientos básicos necesarios para la realización de revisiones sistemáticas.

Se trata de una actividad docente y se ha solicitado la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS).



I Encuentro GEACSER

Bajo la coordinación de los Dres. César Díaz y Enrique Calvo se celebró el I Encuentro GEACSER, en Sitges, el 17 y 18 de marzo. Este evento contó con la colaboración de **Menarini** y se trataron temas como nuevas recomendaciones EULAR y T2T, lo mejor del año en gota y mecanismos de cristalización. En esta ocasión estuvo invitado el Grupo de especial interés de la SER de jóvenes reumatólogos (JOVREUM), con el cual se discutieron posibles proyectos y se buscaron sinergias para trabajar conjuntamente en el futuro.



Curso Avanzado de la Evaluación de la Evidencia

Este curso se celebró en Madrid los días 24 y 25 de marzo, con la colaboración de **Novartis**. En este caso, el objetivo se centraba en revisar y actualizar algunos aspectos de la metodología necesaria para la realización de revisiones sistemáticas. Contó con la participación de 11 asistentes y estuvo coordinado por los Dres. Ana Ortiz y Miguel Ángel Abad, junto con Petra Díaz (de la Unidad de Investigación de la SER).

Comisión de educación y formación



IV Curso de Vasculitis de la SER

Los días 24 y 25 de marzo se celebró en Madrid el III Curso de Vasculitis de la SER, coordinado por el Dr. Ricardo Blanco y con el patrocinio de **Roche**. Esta actividad formativa contó con 24 asistentes y trató cuestiones como las vasculitis pediátricas, las técnicas de imagen en esta patología y sobre los conceptos básicos y clasificación de la misma, entre otras.

Esta edición está pendiente de resolución de la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) para la asignación de créditos.



II Curso de Modelos de Gestión Eficiente

Los días 31 de marzo y 1 de abril se llevó a cabo en Madrid el II Curso de Modelos de Gestión Eficiente, con el apoyo de **MSD**. Esta iniciativa formativa estuvo coordinada por los doctores Joan Miquel Nolla y Carlos Marras y asistieron 39 socios. Entre los temas que se debatieron cabría destacar la conferencia magistral sobre la utilidad del 'Big data' y la gestión en los procesos como fuente de ventaja competitiva.

Se trata de una actividad docente y se ha solicitado la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS).



XVI Curso de Tutores y Residentes

Los días 21 y 22 de abril se celebró en Palma de Mallorca el XVI Curso de Tutores y Residentes, gracias a la colaboración de **Novartis**. El director del curso es el Dr. Indalecio Monteagudo, y el comité científico ha estado compuesto por los Dres. Indalecio Monteagudo, Francisca Sivera, Juan Carlos Nieto, María Espinosa y Cristina Vergara. Durante estos días se formaron 35 tutores y 71 residentes.

Se trata de una reunión que la SER lleva celebrando desde hace más de una década. La docencia, el trabajo asistencial y las diferentes salidas tras finalizar el periodo de la residencia, el estado actual de la ECOE, la presentación de varios casos clínicos, fueron algunos de los temas tratados. También se habló de la comunicación con el paciente, trucos del editor y se llevó a cabo el tradicional juego 'ReumaTRIVIAL', que en esta edición se hizo tanto para tutores, como para residentes.

En el marco de este curso se celebró la prueba de autoevaluación ECOE para R3 y R4.



IV Curso de Reumatología Pediátrica

Un año más, la Sociedad Española de Reumatología, en colaboración con **Roche** y **Gebro Pharma**, ha apostado por la mejora de la formación de los especialistas en el ámbito de la asistencia a niños y adolescentes en enfermedades reumáticas. De ahí, la puesta en marcha del IV Curso de Reumatología Pediátrica que trató, entre otras cuestiones, la enfermedad autoinflamatoria, la patología inflamatoria articular, la oftalmología y la dermatología pediátrica, dolor y osteoporosis y vacunación.

Este curso, al que acudieron 30 asistentes, estuvo coordinado por los Dres. Alina Boteanu, Juan Carlos López, Vicenç Torrente y Rubén Queiro.

Se trata de una actividad docente y se ha solicitado la acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS).



ReumAPtopics

Un año más la SER ha puesto en marcha, con el apoyo de **Grupo Menarini**, ReumAPtopics: II Jornadas de Reumatología para médicos de Atención Primaria, coordinado por los Dres. Fernando Pérez Ruiz y Sergio Giménez Basallote (coordinador nacional del grupo de aparato locomotor de SEMERGEN). Se van a celebrar durante los meses de mayo en Barcelona y Málaga; mientras que la reunión en Madrid será en junio. Los temas seleccionados para esta edición serán: imagen, patología del esqueleto axial, FAME's e hiperuricemia.

Esta edición está pendiente de resolución de la Comisión de Formación Continuada de las Profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid (SNS) para la asignación de créditos.

FORMACIÓN ONLINE

En formación *online*, también están disponibles las siguientes actividades formativas, en las cuales se grabaron las ponencias, que se pueden visualizar en la [web de la SER](http://www.ser.es) (www.ser.es).



EULAR Review

Con la colaboración de **Novartis**, se puso en marcha 'EULAR Review', en el marco del Congreso anual de EULAR, que este año se ha celebrado del 8 al 11 de junio en Londres (Reino Unido). Se trata de una iniciativa formativa, coordinada por el Dr. Xavier Juanola Roura, con el objetivo de actualizar y mejorar los conocimientos de los asistentes al Congreso a través de una sesión presencial formativa que resumió "Lo mejor de Eular en Tratamiento", y que tuvo lugar el viernes 10 de junio en el *Hospital St. Thomas*.

Esta actividad se complementó con la retransmisión vía *streaming* de las novedades presentadas para que todos aquellos socios que no pudieron acudir al Congreso tuviesen información actualizada y a tiempo real de dicha información.

En concreto, los días 10 y 11 de junio se retransmitieron los vídeos de 'Lo Mejor de EULAR' en los siguientes campos de la Reumatología y realizados por los siguientes expertos: Dra. M^a Victoria Hernández Miguel (artritis reumatoide-clínica), Dra. Ana Ortiz García (artritis reumatoide-tratamiento), Dra. Cristina Fernández Carballido (espondiloartritis-clínica), Dra. Emma Beltrán Catalán (espondiloartritis-tratamiento), Dr. José Antonio Pinto Tasende (artritis psoriásica-clínica), Dr. Rubén Queiro Silva (artritis psoriásica-tratamiento), Dr. Jaime Calvo

Alen (enfermedades autoinmunes sistémicas-clínica), Dr. Iñigo Rúa-Figueroa Fernández de Larrinoa (enfermedades autoinmunes sistémicas-tratamiento).



ACR Review

La plataforma *online* ACR Review, que contó con la colaboración de **Lilly**, reúne los resúmenes de los mejores contenidos del Congreso anual del *American College of Rheumatology* (ACR), celebrado en Washington (EE.UU.). Estos vídeos, que recogen las principales novedades del Congreso norteamericano (por áreas temáticas), han sido realizados por seis expertos de renombre en el campo de la Reumatología: la Dra. M^a Victoria Hernández se ocupó de la artritis reumatoide clínica, el Dr. Héctor Corominas del tratamiento de la artritis reumatoide, el Dr. José M^a Pego de las enfermedades autoinmunes sistémicas (EAS), el Dr. Ruben Queiro de las espondiloartritis, el Dr. Francisco Blanco de la ciencia básica y la Dra. Francisca Sivera del apartado de miscelánea. Esta iniciativa ha sido coordinada por el Dr. Alejandro Balsa.

En esta plataforma también se pueden visualizar los vídeos grabados por los mismos expertos y emitidos los días 14, 15 y 16 de noviembre en *streaming* durante el congreso estadounidense, con el objetivo de que todos aquellos socios que no pudieron desplazarse al mismo, tuvieran información actualizada de las últimas novedades en Reumatología. Una iniciativa en la actualización de conocimientos de forma inmediata y a tiempo real.



Gante Review

Esta iniciativa, Gante Review, de la Sociedad Española de Reumatología (SER), con el patrocinio de **Celgene**, sirve para actualizar contenidos relacionados tanto con la investigación básica, como con la clínica relacionada con la espondiloartritis. Incluye el resumen de los contenidos más relevantes presentados durante el **10th International Congress on Spondyloarthritis**, que se celebró del 15 al 17 de septiembre en la ciudad belga de Gante.

Las expertas revisoras encargadas de exponer estos contenidos han sido la Dra. Elisa Trujillo Martín (espondiloartritis básica) y la Dra. Beatriz E. Joven Ibañez (espondiloartritis clínica).



IX Simposio de AR

Está disponible para todos los socios el acceso a las ponencias del IX Simposio de Artritis Reumatoide de la SER, que tuvo lugar en Valencia el 30 de septiembre y 1 de octubre. Esta actividad formativa cuenta con el patrocinio de **Lilly**.

OTRAS ACTIVIDADES FORMATIVAS

On-line Course on Rheumatic Diseases de EULAR

La Sociedad Española de Reumatología ofreció a los residentes de 3er y 4º año la posibilidad de acceder al prestigioso curso *online* de EULAR sobre enfermedades reumáticas, para mejorar conocimientos, habilidades y capacidades de la especialidad. En concreto, esta actividad consta de 42 módulos de temas específicos relacionados con la Reumatología y tiene una duración de dos años.

Se tramitaron 27 solicitudes que están realizando el curso actualmente con los materiales de EULAR.

Summerschool 2016

Como novedad, el año pasado se invitó a 20 residentes españoles a participar en Summerschool 2016 que se celebró en Lyon, del 7 al 9 de julio. Se trata de una actividad formativa, organizada por la Sociedad Francesa de Reumatología, dirigida a residentes de 4º año.

Programa de formación en Reumatología de la red comercial de Novartis

El laboratorio **Novartis** ha solicitado la colaboración de la Sociedad Española de Reumatología para formar a su red de ventas y profundizar en algunos conceptos específicos dentro de la Reumatología. El programa de formación finalizará con un test de conocimientos y distintas sesiones interactivas como formación continuada para consolidar conceptos. Esta iniciativa, coordinada por el Dr. Xavier Juanola Roura, ha arrancado en abril de 2016.





Comisión de fondo documental y publicaciones

Coordinadora: **Dra. Lucía Silva**

Dr. José Luis Andréu

Dr. Javier Narvárez

Dr. Rubén Queiro

Dra. Elisa Trujillo



REUMATOLOGÍA CLÍNICA

La revista *Reumatología Clínica*, que está editada por la Sociedad Española de Reumatología y el Colegio Mexicano de Reumatología, es la única revista en español sobre Reumatología indexada en MedLine (desde 2011). Actualmente, el Dr. Luis H. Silveira, del Instituto Nacional de Cardiología de México, es el editor; mientras que el Dr. Francisco Blanco es el co-editor de la publicación. Se editan 6 números ordinarios de periodicidad bimestral y un nº extraordinario con motivo del XLIII Congreso.

Incluye artículos originales de investigadores, casos clínicos y revisiones. Los artículos son revisados por pares antes de aceptar su publicación. Se obtiene por suscripción (incluida en la cuota a socios), en papel y *online*. Está incluida en Excerpta Medica, Biosis, Embase. Editorial Elsevier.

Comisión de fondo documental y publicaciones

TRATADOS SER y revista SEMINARIOS

En este periodo ha arrancado la puesta en marcha el **Tratado de enfermedades reumáticas de la SER** (antiguo manual SER), cuyos editores jefe son los Dres. Francisco Javier Blanco García y Jesús Tornero Molina; y el **Tratado SER de diagnóstico y tratamiento de las enfermedades autoinmunes sistémicas** (antiguo manual EAS), cuyos editores jefe son los Dres. Iñigo Rúa-Figueroa Fernández y Miguel Ángel González-Gay Mantecón.

Por otra parte, el Dr. Santiago Muñoz ha sido elegido editor de la revista **Seminarios**, que se volverá a relanzar este año vía *online*.



Comisión de comunicación y relaciones con pacientes

Coordinadora: **Dra. Montserrat Romera**

Dr. José Luis Andréu

Dr. Juan Muñoz

Dra. Marta Valero

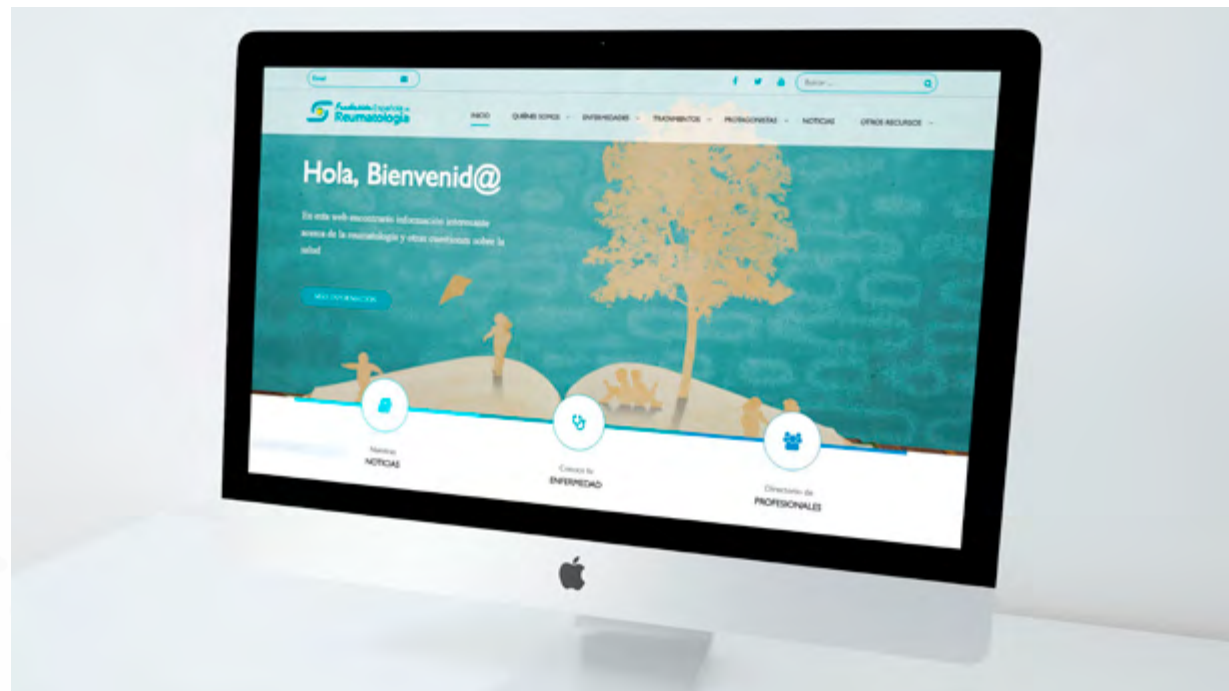
Un aspecto clave para la mejora del conocimiento de la población sobre las enfermedades reumáticas es la comunicación. Desde este Departamento, que ha sido reforzado el último año, se está haciendo un esfuerzo importante en la mejora de la difusión a través de todos los canales que disponemos como la página web, las redes sociales, envío de notas de prensa, organización encuentros con la prensa, gestiones de entrevistas con expertos, etcétera. Un año más, queremos agradecer el apoyo y ayuda que nos ofrece nuestro panel de portavoces que tan amablemente atienden a las preguntas de los medios de comunicación.

El pasado año logramos una importante repercusión en medios de comunicación, con más de 2.500 apariciones, y con una valoración económica estimada en torno a 2,4 millones de euros.

Nueva web para pacientes y población general

En este ámbito cabría destacar la puesta en marcha de nuestra nueva página web (www.inforeuma.com) dirigida a población general, pacientes y su entorno, con el objetivo de convertirse en la fuente de referencia de las patologías reumáticas en el mundo hispanohablante y de modo que los reumatólogos la puedan “prescribir” en sus consultas.

Incluye nuevos contenidos y secciones más participativas, de forma muy visual y atractiva. En concreto, recoge todo tipo de información que puede ser de utilidad para los pacientes desde qué son las enfermedades, tipos de tratamientos, testimonios de protagonistas, vídeo de consejos de expertos, etc. Además, los usuarios se pueden inscribir a una newsletter que les informará sobre novedades de interés en el ámbito de la Reumatología.





Campaña de sensibilización 'Por tus huesos, no fumes'

Además, este año hemos puesto en marcha una campaña de sensibilización para concienciar sobre el daño que produce el tabaco en los sistemas musculoesquelético e inmunitario.

Fumar de manera regular aumenta el riesgo de sufrir enfermedades reumáticas y autoinmunes sistémicas, como artritis reumatoide, lupus, osteoporosis, o uveítis; favorece que progresen las espondiloartritis; agrava la fibromialgia; e incrementa significativamente el riesgo de que los pacientes con estas patologías sufran enfermedades cardiovasculares. Sin embargo, esta información continúa siendo muy desconocida entre la población general.

Con el fin de crear conciencia, se ha lanzado la campaña **“Por tus huesos, no fumes”**, que se puede seguir a través de las redes sociales mediante el hashtag #portushuesosnofumes y que contempla diversas acciones como la elaboración de un vídeo de sensibilización con la colaboración de personajes famosos, o la adhesión al Comité Nacional de Prevención del Tabaquismo (CNPT).



Campaña de concienciación 'Ponle nombre al reuma'

Conscientes del enorme desconocimiento que existe entre la población general sobre el impacto y las enfermedades reumáticas, en general, también hemos lanzado otra campaña de sensibilización con el objetivo de dar mayor visibilidad a estas afecciones e insistir en que el “reuma” no es ninguna entidad patológica, sino que hay descritas más de 200 enfermedades reumáticas. Este año las patologías sobre las que se dedicará una especial atención y se impulsará su difusión son: la gota, el lupus eritematoso sistémico, el síndrome de Sjögren y la osteoporosis.

En este ámbito se ha desarrollado un vídeo de animación que explica qué son las enfermedades reumáticas, el papel del reumatólogo y lo que hace la Sociedad Española de Reumatología (SER). Un **vídeo divulgativo**, muy atractivo, que favorecerá enormemente la difusión de nuestra especialidad de Reumatología más allá de nuestras fronteras.



Redes sociales

Continuamos impulsando nuestra presencia en las redes sociales, alcanzando una comunidad de más de 10.000 seguidores. Entre ellas, cabría destacar el Twitter *@SERreumatologia* (con más de 6.000 seguidores en la actualidad), así como la comunidad de Facebook *'Reumatología y pacientes'* (con más de 4.400) y el *Facebook institucional* de la Sociedad Española de Reumatología, con más de 2.400 seguidores. Además, seguimos impulsando el desarrollo de nuevos vídeos para nuestro canal de YouTube y tenemos el perfil de empresa en LinkedIn. Estos datos demuestran que la SER se ha convertido en una fuente fiable y rigurosa para ofrecer información, que está mejorando su visibilidad y la interrelación con todos los posibles interesados en las patologías reumáticas.

Comisión de comunicación y relaciones con pacientes

Comunicación interna con los socios

Además, seguimos informando de forma habitual a todos nuestros socios sobre las cuestiones que consideramos deben conocer para estar debidamente actualizados a través de nuestros boletines tanto generales como especiales o monográficos. En este sentido, también se ha trabajado para mejorar el diseño de los mismos, de modo que sean de mayor utilidad y más atractivos.

También seguimos comprometidos con la revista *Los Reumatismos*, de periodicidad trimestral y también disponible en la página web de la SER (apartado de publicaciones), que incluye noticias de interés relacionadas con la especialidad.

Relaciones institucionales

Una de las prioridades de este año ha sido el impulso de las Relaciones institucionales de nuestra sociedad científica en distintos ámbitos, con especial interés en la Administración. Hasta la fecha, ya se han mantenido reuniones con el Ministerio de Sanidad, Servicios Sociales e Igualdad; así como con los representantes de los partidos políticos: PP y PSOE, a los cuales se les ha transmitido las preocupaciones existentes en el ámbito actual de la Reumatología, con el fin de buscar alianzas y poder defender y mejorar la especialidad.

Asimismo, continuamos manteniendo los estrechos lazos que nos unen con las asociaciones de pacientes y con la industria farmacéutica.





Comisión de Responsabilidad Social Corporativa (RSC)

Coordinador: Dr. Eugenio Chamizo

Dr. José Luis Andréu

Dra. Beatriz Yoldi





Campamento de niños con enfermedades reumáticas

Con un gran éxito, se ha organizado la cuarta edición del campamento de verano para niños con enfermedades reumáticas que tuvo lugar en una granja escuela de la localidad madrileña de Brunete, y en el cuál casi 40 niños de entre 8 y 14 años de todo el territorio nacional, pudieron disfrutar de esta iniciativa. Entre los objetivos principales se busca fomentar la autonomía de los niños, favorecer su incorporación a las actividades de la vida cotidiana, mejorar sus relaciones sociales y enseñarles hábitos de vida saludables, entre otros. En esta edición hemos contado con dos padrinos de excepción: el jugador de baloncesto, Fernando Romay; y el campeón de patinaje, Javier Fernández.

Desde la Sociedad Española de Reumatología consideramos que este tipo de actividades resultan muy gratificantes porque favorecen la mejora tanto física como anímica de los niños, ya que les ayuda a aprender a manejar mejor sus síntomas y conviven durante unos días con otros niños que se encuentran en su misma situación.

Para su desarrollo, además de los monitores de tiempo libre, se contó con un equipo de cuidadores formado por: reumatólogos pediátricos, enfermeras y fisioterapeutas, que se encargaron de supervisar en todo momento las actividades para que se adecuasen a las características de estos niños y para ofrecer soporte médico en caso necesario.

Al ser una de las iniciativas estrella en el ámbito de Responsabilidad Social Corporativa, este año se llevará a cabo la quinta edición de este campamento de verano para niños con enfermedades reumáticas, que tendrá lugar del 1 de julio al 15 de julio de 2017, que esperamos tenga el mismo éxito tanto para los participantes como para los familiares y para el cual también contaremos con el apoyo y colaboración de las asociaciones de pacientes.



Reumasalud

Este año, en esta misma línea, se ha organizado nuestra actividad que sirve para incrementar el conocimiento y concienciación sobre las enfermedades reumáticas entre la población general: **Reumasalud**. En concreto se llevó a cabo en los simposios de Artritis Reumatoide de Valencia y en el de Enfermedades Autoinmunes Sistémicas de A Coruña, y se organizará también en el marco del XLIII Congreso Nacional de Bilbao. Esta iniciativa consiste en que un equipo de reumatólogos ofrece información a los asistentes sobre las patologías del aparato locomotor y autoinmunes sistémicas más comunes y, en el caso de considerarlo oportuno, realizan pruebas como ecografías o densitometrías con el objetivo de detectar posibles enfermedades reumáticas.

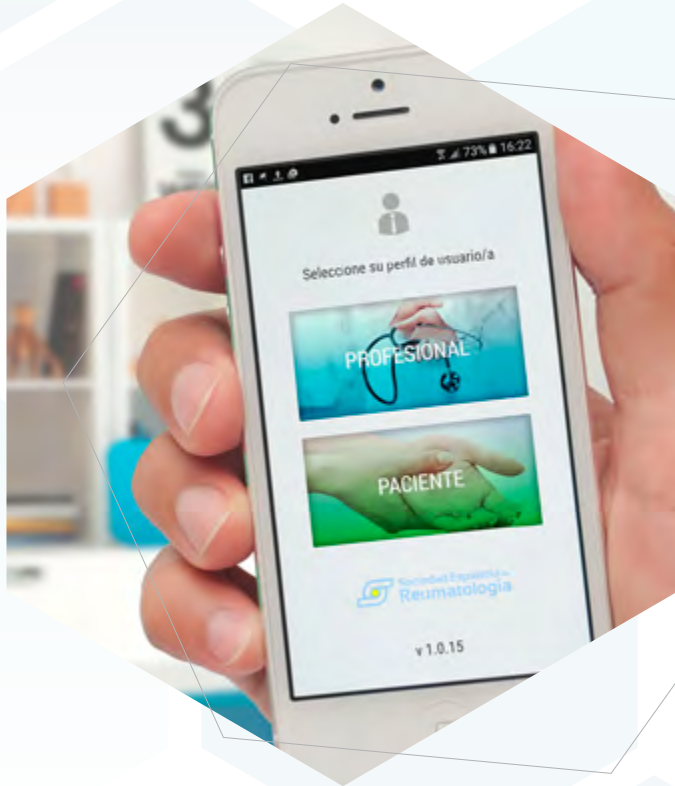
Otras iniciativas

Por otra parte, en este ámbito se ha desarrollado un manual sobre violencia doméstica y maltrato infantil y del anciano que se publicará próximamente.

Como organización sensibilizada de la problemática actual de los refugiados, se ha permitido la participación del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (ACNUR) en nuestros eventos principales, para potenciar así su visibilidad.







Comisión de Tecnología de la Información y Comunicación (TIC)

Coordinador: **Dr. Miguel Ángel Belmonte**

Dr. Juan Muñoz

En el último año se ha observado una mejora significativa en la gestión y procesos internos en el ámbito de las nuevas tecnologías que se ha traducido en una mayor eficiencia en el uso de los recursos y un mejor servicio a los socios de la SER.



APP SER

Uno de los proyectos clave que se ha llevado a cabo en este periodo ha sido el desarrollo de la App-SER (disponible para iOS y Android) y dividida en dos áreas bien diferenciadas: profesionales y pacientes. Esta aplicación incluye información de interés como los eventos, las becas, noticias, etc. Además, se han añadido también una serie de calculadoras médicas y criterios de clasificación, que son muy prácticos en la clínica diaria. Y se accede directamente a la biblioteca virtual Jaime Rotés Querol y a la revista Reumatología Clínica. Actualmente, se está trabajando para mejorar estos servicios y se está valorando la incorporación de nuevas funcionalidades.



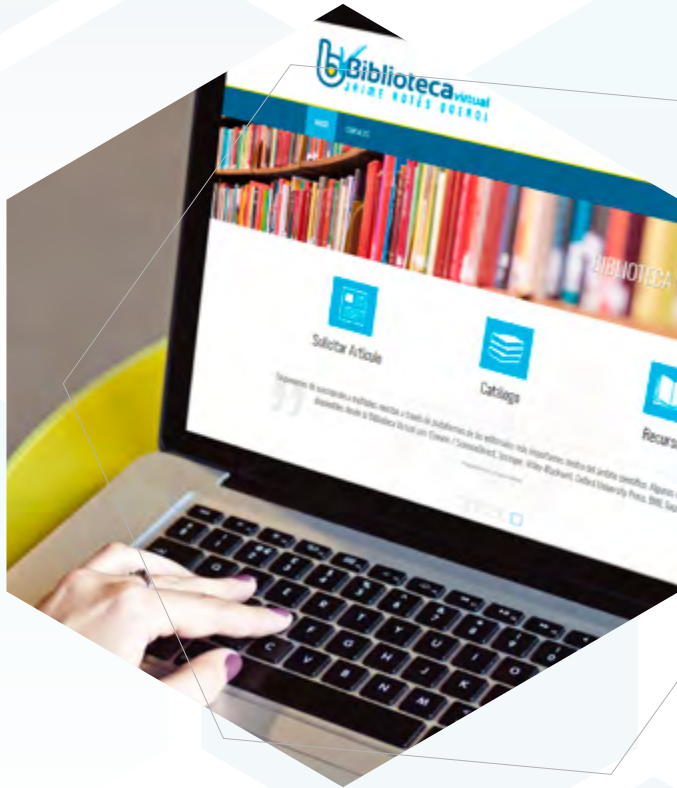
Asimismo, se ha trabajado estrechamente, y junto con el Departamento de Comunicación, en la puesta en marcha del nuevo portal web dirigido a pacientes y población general (www.inforeuma.com).

Se ha desarrollado la versión web de la Guía de Práctica Clínica para el Tratamiento de la Espondiloartritis Axial y la Artritis Psoriásica (**ESPOGUÍA**), que antes únicamente contaba con la versión en formato PDF, lo cual facilita enormemente su lectura al estar reflejado y organizado de forma mucho más atractiva y visual. También se ha trabajado en el área privada (de acceso exclusivo para socios) en el cual se ha ido incorporando nueva documentación e información relacionada con proyectos SER, como puede ser el caso de 'Catalina'.

Además, se ha impulsado un plan de contingencia frente a ataques que pueda sufrir la página web de la SER y ante posibles pérdidas de información tanto del contenido de la web, como de servidores internos.

En el ámbito interno se han impartido diversos cursos formativos y charlas con el objetivo de mejorar los conocimientos informáticos del personal que trabaja en las oficinas de la SER.





Comisión de Relaciones Profesionales, Práctica Privada y Servicios al Socio

Coordinadora: **Dra. Marta Valero**

Dr. José Luis Andréu
Dr. Eugenio Chamizo
Dr. Alejandro Escudero
Dra. Beatriz Yoldi

Asesorías bibliográficas recibidas a través de la Biblioteca Virtual JRQ y Tesis

En 2016 se realizaron 11 asesorías bibliográficas.

Durante el año 2016 se contabilizaron 26 tesis recibidas correctamente en la Biblioteca. Todas ellas incluían: resumen estructurado en menos de 3500 caracteres, tesis en Pdf y tesis en papel para guardar copia en la Biblioteca.

Año	2013	2014	2015	2016
Nº Tesis	10	15	18	26

BIBLIOTECA VIRTUAL JAIME ROTÉS QUEROL (BVJRQ)

En 2015 se lanzó el dominio propio de la Biblioteca Virtual Jaime Rotés Querol: bibliotecavirtual.ser.es en una plataforma web, actualizada, atractiva visualmente, de fácil navegabilidad, y con la incorporación de todas las fuentes de información de manera más útil. Está accesible a través de la home de la página www.ser.es y se ha hecho una importante labor de promoción a los socios a través de diversas vías (boletines informativos y presencia en Simposios y Congresos).

Número de usuarios registrados:

Octubre 2015	Noviembre 2015	Diciembre 2015	Enero 2016	Diciembre 2016
291	519	555	589	720

Suscripciones

Los socios han podido acceder a los títulos suscritos a través de la web de la Biblioteca Virtual JRQ. En el caso de que fuera acceso restringido, ha sido la propia bibliotecaria quien ha resuelto las peticiones desde la misma biblioteca.

Durante el año 2016 se suscribieron 186 títulos a texto completo. Estos 186 títulos se reparten en:

- ScienceDirect: 101 títulos
- Oxford: 13 títulos
- Annals of the Rheumatic Diseases: 1 título
- Journal of Rheumatology: 1 título
- Wiley: 14 títulos
- OVID: 1 título
- Springer: 54 títulos
- Sage: 1 título

Descargas de artículos

En 2016 se registraron 14.750 descargas de artículos de las revistas suscritas por la Biblioteca Virtual Jaime Rotés Querol. En la siguiente tabla se registra el top 20 de las revistas más consultadas.

Revista	Accesos
Arthritis & Rheumatology	2188
Current Opinion in Rheumatology	2026
Rheumatic Disease Clinics of North America	1681
Best Practice & Research Clinical Rheumatology	1084
Lupus	1025
Seminars in Arthritis and Rheumatism	988
Arthritis Care & Research	921
Clinical Rheumatology	685
Osteoporosis International	627
Arthritis & Rheumatism	511
Journal of Rheumatology	495
Current Rheumatology Reports	404
Osteoarthritis and Cartilage	381
Rheumatology	329
Journal of Bone and Mineral Research	194
Value in Health	146
Rheumatology International	133
Annals of the Rheumatic Diseases	131
Joint Bone Spine	70
Bone	59

SERVICIO DE OBTENCIÓN DE DOCUMENTOS (SOD)

El número de solicitudes recibidas hasta finales de marzo de 2016 ha sido de 451 artículos. El número de artículos solicitados en los dos últimos meses del año fue de 164 artículos.

Enero-marzo 2016	Noviembre-Diciembre
451	164

OFICINA DE MEDIACIÓN

Este organismo está constituido por los siguientes socios: Dr. Rafael Belenguer Prieto (presidente), Dra. Claudia Urrego Laurín (secretaria) y Dra. M^a Jesús Martínez Blasco. Sus funciones son dirimir las diferencias entre: la Junta Directiva y los socios; los diversos Comités, Comisiones, Grupos de Trabajo y de Especial Interés, Escuelas y Representantes designados por la SER; los anteriores y la Junta Directiva y los distintos socios.

NOMENCLÁTOR

Desde la Comisión de Relaciones Profesionales se llevó a cabo un proyecto para la creación de un baremo complejo basado en gestión de tiempos y cualificación que configure un nomenclátor de los actos médicos, diagnósticos y terapéuticos en Reumatología con aval de la SER. Su objetivo era consensuar una clasificación jerárquica de cada acto médico a partir de una gradación de su complejidad.

Se va a difundir a la Organización Médica Colegial (OMC) y mutualidades, se ha mandado un abstract al Congreso SER y otro a EULAR, y se quiere publicar en 'Reumatología Clínica'.

SERVICIO CONSULTOR CLÍNICO

Se trata de un servicio a través del cual los socios puedan consultar las dudas que les surgen en su práctica habitual y que las responde un panel de expertos que colabora de forma totalmente altruista. Desde mayo de 2016 hasta la fecha, se han tramitado consultas relativas a las siguientes temáticas: tratamiento de comorbilidades en esclerosis sistémica, un caso de lupus con antecedentes de melanoma cutáneo, otro caso de lupus inducido por anti-TNF y, por último, recomendación de tratamiento en esclerosis sistémica.

OFICINA ANECA

La SER busca potenciar el acceso de sus socios a los cuerpos docentes universitarios (Profesores Titulares de Universidad y Catedráticos), y con tal fin les facilita la cumplimentación de la solicitud de acreditación ante la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación (ANECA). Actualmente hay varias solicitudes en proceso de cumplimentación.





Comisión de grupos de trabajo y grupos de especial interés

Coordinadores: Dres. Eugenio Chamizo y Javier Narváez

Dr. José Luis Andréu
Dr. Héctor Corominas
Dr. Ruben Queiro

En la actualidad la SER cuenta con catorce grupos de trabajo activos:

ARCO

Grupo de estudio en artritis reumatoide de reciente comienzo

ARTROSER

Grupo de trabajo en artrosis

EASSER

Grupo de trabajo de enfermedades autoinmunes sistémicas

ECOSER

Grupo de ecografía articular

ERNASER

Grupo de trabajo enfermedades reumáticas de niños y adolescentes

FARMACOVIGILANCIA

Grupo de trabajo en farmacovigilancia

GEACSER

Grupo de estudio de las artropatías cristalinas

GEAPSOSER

Grupo de trabajo de artritis psoriásica

GEFISER

Grupo de estudio de fibromialgia

GRESSER

Grupo de espondiloartritis

GTESER

Grupo de trabajo de Enfermería en Reumatología

OSTEORESSER

Grupo de trabajo en enfermedades metabólicas óseas

RBE

Grupo de revisores de medicina basada en la evidencia

UVEÍTIS

Grupo de estudio de uveítis

Comisión de grupos de trabajo y grupos de especial interés

Cada grupo se forma por decisión independiente de sus integrantes, que entran al grupo porque quieren contribuir a activar la creación de un grupo en un área de interés concreta de la Reumatología.

Además, existen los llamados grupos de especial interés dentro de la SER creados para dar respuesta a las sugerencias y necesidades de los socios. En la actualidad hay tres grupos activos: **JOVREUM** (red de jóvenes profesionales), **SENIOR** (socios mayores de 65 años) y **SERPA** (práctica privada).

Para participar en los grupos es necesario ser socio de la SER. Los grupos de trabajo y los grupos de interés dentro de la SER se rigen, cada uno, por un reglamento concreto (con información de interés relativa a la creación, formalización, objetivos, actividades, funcionamiento, responsables, beneficios, financiación, etc.) y que está disponible en la web de la SER (www.ser.es). Estos grupos disponen de una herramienta interna, un foro, a través del cual pueden interactuar y compartir todo tipo de información para mantenerse actualizados.

Hasta la fecha, el número total de socios que forman parte de alguno de estos grupos son un total de 844 (725 socios en los GGTT y 119 socios en los GEISER).



Comisión de Declaraciones de Interés Científico y Social

Coordinador: **Dr. Héctor Corominas**

Dr. José Luis Andréu

Dra. María Galindo

Dra. Elisa Trujillo

DECLARACIONES DE INTERÉS CIENTÍFICO (DIC) O SOCIAL (DIS)

Mediante este procedimiento, la SER concede apoyo a iniciativas cuyo desarrollo no requiere la utilización de una metodología científica: actos y publicaciones formativas, reuniones científicas, otras actividades no relacionadas con la investigación (incluyendo aquellas de interés social).

Se han concedido 35 declaraciones a lo largo del ejercicio 2016, de las cuales 18 han sido gratuitas y 17 han devengado honorarios. En concreto, 20 de ellas han sido declaradas de interés científico (DIC), y 15 de interés social (DIS).

Por el momento, en 2017 se han concedido 10 declaraciones (6 de interés científico y 4 de interés social).





Comisión de finanzas

Coordinador: **Dr. Juan M. Sánchez Bursón**

Dr. José Luis Andréu

Dr. Alejandro Balsa

Dr. Juan J. Gómez-Reino

Dr. Fernando Pérez Ruiz

Dra. Lucía Silva

Dra. Francisca Sivera

Dr. Eugenio Chamizo

Dando continuidad a la política económica, tanto de la Sociedad Española de Reumatología (SER) como de la Fundación Española de Reumatología (FER), durante el ejercicio 2016 se han cumplido con creces los objetivos estratégicos, lo que ha permitido desarrollar un gran número de proyectos de investigación y actividades formativas, según las directrices de la Junta Directiva y el Patronato, en beneficio de los socios y de la Reumatología en general.

Este año nuestro resultado económico es positivo y, un año más, el excedente será reinvertido en acciones para la mejora de la Reumatología durante el año 2017. Como Sociedad apostamos por la máxima inversión posible en nuestros socios, ya sea en actividades formativas, becas y/o investigación. Mantenemos un balance fuerte y consolidado que nos permite reinvertir los beneficios de un año positivo en el año posterior, o posteriores, y así aumentar la inversión en acciones destinadas a los socios, manteniendo siempre la garantía de sostenibilidad a medio y largo plazo. El patrimonio continúa libre de cargas.

CIERRE EJERCICIO 2016

En la Tabla 1 se expone la cuenta de pérdidas y ganancias del año 2016 consolidada para la SER y la FER, aprobada por la Junta Directiva tras la auditoría realizada en el primer trimestre del 2017. (Pendiente de la formulación de cuentas oficiales).

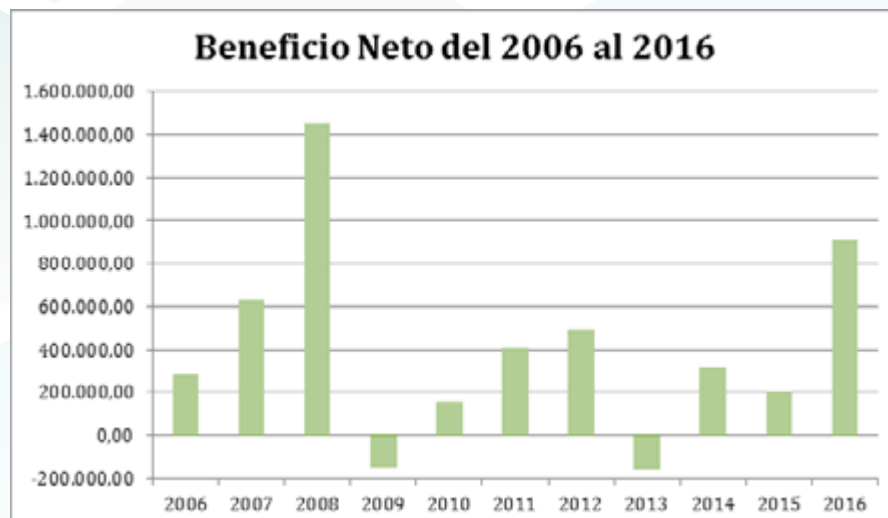
Tabla 1. CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS CONSOLIDADA (Sociedad y Fundación)

CUENTA DE RESULTADOS 2016 CONSOLIDADA	
Ingresos de la Actividad	6.371.004,09
Gastos de la Actividad	5.460.385,34
Total Margen Operativo	910.618,75
Resultados Financieros	31.385,94
Amortización y Depreciación	60.501,60
Impuesto de Sociedades	0,00
Resultado del Ejercicio	881.503,09

Tabla 2. EVOLUCIÓN DE INGRESOS Y GASTOS DE 2006 A 2016



Tabla 3. EVOLUCIÓN DE BENEFICIO NETO DE 2006 a 2016



La situación patrimonial de la Sociedad y de la Fundación es excelente. La fortaleza patrimonial de ambas es la mejor garantía de la continuidad y desarrollo de los proyectos y de la capacidad de la SER de conseguir los fines para los que fue creada, independientemente de potenciales situaciones o momentos de dificultad económica general.

PRESUPUESTO 2017

De cara al ejercicio 2017, la Junta Directiva y el Patronato aprobaron un presupuesto en el que se recogen gran cantidad de proyectos, becas y actividades; algunas de ellas, a fecha de la aprobación del presupuesto, no financiadas, siguiendo la misma política de inversión en el socio que el año anterior.

Tabla 4. PRESUPUESTO 2017 CONSOLIDADO (Sociedad y Fundación)

TOTAL PRESUPUESTO 2017			
PRESUPUESTO 2017 CONSOLIDADO	PPTO 2017		
	INGRESOS	GASTOS	RESULTADO
TOTAL PRESUPUESTO UGC	4.744.308,00	3.671.001,28	1.073.306
TOTAL PRESUPUESTO UI	1.146.190,24	1.030.669,33	115.520
TOTAL PRESUPUESTO ESTRUCTURA	102.900,00	703.623,89	-600.723
TOTAL PRESUPUESTO JUNTA DIRECTIVA Y PATRONATO	0,00	65.270,00	-65.270
TOTAL PRESUPUESTO ANTES INVERSIÓN	5.993.398,24	5.470.564,50	522.833
TOTAL INVERSIÓN UGC	0,00	410.500,00	-410.500
TOTAL INVERSIÓN UI	91.226,00	373.302,00	-282.076
TOTAL INVERSIÓN COMUNICACIÓN Y RSC	0,00	128.500,00	-128.500
TOTAL INVERSIÓN SERVICIO AL SOCIO	0,00	15.000,00	-15.000
TOTAL INVERSIÓN JUNTA DIRECTIVA	0,00	43.000,00	-43.000
TOTAL PRESUPUESTO INVERSIÓN 2017	91.226,00	970.302,00	-879.076
TOTAL PRESUPUESTO DESPUES DE INVERSIÓN 2017	6.084.624,24	6.440.866,50	-356.242

Cuando se aprobó este presupuesto por parte de la Junta Directiva y Patronato, en diciembre del 2016, ya se estimaba que íbamos a cerrar el ejercicio con resultado positivo, por esto se decidió aprobar este presupuesto en el que se reinvierten parte de los beneficios del 2016.

Se puede observar que hay dos bloques en el presupuesto, el primero con las actividades financiadas y gastos corrientes, y el segundo con la inversión destinada a actividades dirigidas a los socios y a la Reumatología que se efectúan desde la SER/FER sin financiación alguna.

Un año más, podemos afirmar que la Sociedad y la Fundación buscan la consecución de sus fines en pro de sus socios y de la Reumatología, pero trabajando siempre con un horizonte sostenible a medio y largo plazo.

