



JUNTA DIRECTIVA

Presidente

Dr. Ferran Pellisé Urquiza

Vicepresidente

Dr. Rafael González Díaz

Secretaria

Dra. Ana García de Frutos

COMITÉ CIENTÍFICO

Presidente

Dr. Ferran Pellisé Urquiza

Miembros

Dr. Domingo Lombao Iglesias

Dr. Javier Pizones Arce

Dr. César Sebastian Bueno

Dr. Norberto Ventura

Dra. Carlos Villas Tomé

COMITÉ DE COMUNICACIÓN

Presidente

Dr. Eduardo Hevia Sierra

Miembros

Dr. Juan Antonio Aguilera Repiso

Dr. Jaime Díaz de Atauri Bosch

Dra. Ana García de Frutos

Dr. Ángel Hidalgo Ovejero

Edita:

Sociedad Española de Columna Vertebral (GEER)
Edif. Club Municipal de Hielo. Local 6-2. 29630
Benalmádena. Málaga
Tel.: +34 952 44 55 86 Fax: +34 952 44 73 79
e-mail: secretaria@geeraquis.org
www.geeraquis.org

Editorial

DR. FERRAN PELLISÉ URQUIZA

■ Presidente del GEER



Queridos amigos, colegas y socios del GEER:

Una vez más, desde la junta directiva del GEER queremos felicitar y agradecer a todos los socios por los resultados obtenidos durante el año 2014. Ha sido otro año de éxitos en el que se han alcanzado todos los objetivos planteados. El congreso de Tarragona fue un éxito de participación, contenido y gestión y así lo evidencian las encuestas realizadas y los balances finales. Desde la junta directiva nuestro mayor agradecimiento a todos los que participasteis en la organización del congreso y muy especialmente a Joan Escala y a todos los miembros de la Unidad del Raquis del Hospital Joan XXIII.

La junta directiva y los comités han trabajado activamente desde la última asamblea general para poder llevar a cabo todas las decisiones tomadas en ju-

nio. En breve se harán públicas las bases del programa de formación itinerante y a partir del 1 de enero de 2015 se abrirá el plazo para la acreditación de centros docentes, que se cerrará el 15 de marzo. El contenido y el formato final del programa deberán ser aprobados en la próxima asamblea que celebraremos en Málaga.

Los preparativos del congreso de Málaga van por muy buen camino gracias a la colaboración de César Sebastián y de nuestra secretaria. En octubre se celebró la subasta de espacios, que se desarrolló sin contratiempos y en muy buena sintonía con las casas comerciales. El co-

noticias

Página 3

Reunión de Sociedades Nacionales Europeas EuSSAB



artículos

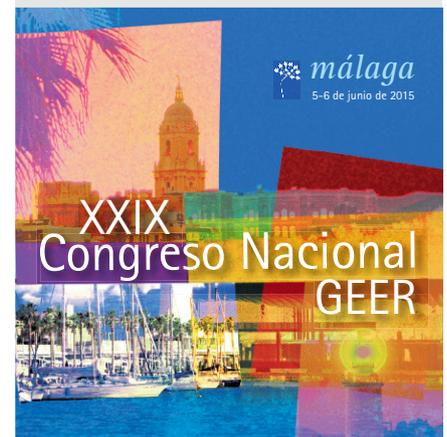
Página 8

Información sobre la tarea del Comité de Comunicación y las modificaciones de la página web del GEER



próximos eventos

Página 11



mité científico ha simplificado el envío de comunicaciones y ha preparado una guía de recomendaciones para la preparación y presentación de las mismas, que debería estandarizar el formato del congreso y mejorar determinados aspectos de las presentaciones.

Javier Pizones ha elaborado un programa sumamente atractivo para el Curso Pre-GEER que estará dedicado a los traumatismos raquimedulares, contará

con la participación de importantes líderes de opinión y traducción simultánea para facilitar la difusión y entendimiento de los contenidos.

El comité de comunicación dirigido por Eduardo Hevia ha trabajado de forma incansable para mejorar con enorme éxito el formato y contenidos de nuestra web. No dudéis en expresar vuestra opinión y contactar con nosotros si os parece que debemos mejorar aspectos de lo

mencionado, o cualquier otro punto que haga referencia a la gestión y contenidos de la Sociedad.

De nuevo, todo este enorme esfuerzo e ilusión auguran un muy buen año 2015. Sin más, desde la Secretaría, Comités y Junta Directiva del GEER os deseamos una feliz Navidad y todo lo mejor para el año 2015.

Un fuerte abrazo,
Ferran Pellisé

International Meeting On Advanced Spine Techniques-IMAS 2014

Valencia, 16 y 19 de julio de 2014

DR. HANI MHAIDLI HAMDAN

■ Expresidente del GEER

Miembro del Comité del SRS-IMAST



Estimados amigos/as:

El pasado mes de julio se celebró The 21st Scoliosis Research Society (SRS) International Meeting on Advanced Spine Techniques-IMAST 2014 en España en el Palacio de Congresos de Valencia.

El Congreso ha contado con la presencia de profesionales de todo el mundo, y la gran asistencia a este evento ha sido excelente. A lo largo de las jornadas del congreso se desarrolló un amplio programa de contenidos, expuestos de forma brillante por ponentes de primer orden, provenientes de todos los rincones del mapa internacional.

Nuestra sociedad, el GEER, ha tenido una destacada presencia en este congreso puesto que ha sido invitada como sociedad nacional de columna vertebral para presentar una mesa sobre urgencias en la patología de la columna vertebral. En esta mesa han participado como comoderadora la Dra. Teresa Bas Hermida y como ponentes los doctores: Paloma Bas, Enrique Izquierdo, Antonio Martín y Ferrán Pellisé Urquiza. Todas las presentaciones han sido muy efectivas y de relevante contenido y desde aquí quiero agradecer y felicitar a todos los que han participado en esta mesa.

Durante la reunión del gabinete de la SRS en Chicago el pasado día uno de noviembre, la junta directiva de la SRS ha destacado el enorme éxito del IMAST de Valencia tanto a nivel



científico como a nivel económico y de asistencia, comparándolo con ediciones anteriores y agradeciendo la participación activa de nuestra sociedad y de sus miembros a lo largo de las tres jornadas de la reunión. Quieren repetir la misma estructura en la próxima edición del IMAST de 2015 en Kuala Lumpur, Malasia.

Este reconocimiento nos llena de satisfacción y podemos afirmar que nuestra sociedad tiene todo el potencial y la capacidad de ser el punto de referencia y líder para todos aquellos interesados en la patología de la columna vertebral tanto, a nivel nacional y, cómo no, también a nivel internacional.

Un cordial saludo,
Hani Mhaidli

Reunión de Sociedades Nacionales Europeas EuSSAB

Lyon, 1-3 octubre de 2014

DRA. ANA GARCÍA DE FRUTOS

■ Secretaria del GEER



EuroSpine, en su congreso de Praga 2014, aprobó en asamblea general una nueva categoría de "miembro institucional" de la sociedad. La idea

básica de esta nueva categoría es reunir a todas las sociedades de columna europeas bajo un mismo techo, con EuroSpine como plataforma común de comunicación. Si una sociedad de columna nacional se une a EuroSpine como "miembro institucional", la totalidad de sus miembros se convertirán automáticamente en "miembros asociados" de EuroSpine sin ningún recargo. Los miembros asociados tendrán ciertas ventajas como boletines, informes anuales, acceso a la zona de miembros exclusiva en la web y webcasts.

Los objetivos del programa de "Membresía Institucional" se centran en la representación y búsqueda de intereses comunes en Europa, fortaleciendo la posición de los cirujanos de columna a escala política internacional, y la estandarización de los procesos, por ejemplo, el desarrollo de un programa educativo específico y común de columna vertebral (European Spine Certificate).

Con idea de poner en marcha esta figura, en el último congreso EuroSpine en Lyon se convocó la primera reunión de las sociedades nacionales de columna vertebral de toda Europa, EuSSAB (European Spine Societies Advisory Board), donde representantes del GEER fuimos invitados a participar. Este encuentro re-



unió a 21 naciones y 26 sociedades de la columna vertebral.

Se pretende establecer el EuSSAB como un foro para intercambiar opiniones y trabajar hacia objetivos comunes como:

1. Ofrecer un "Certificado Europeo de Columna", el cual sea reconocido internacionalmente.
2. Representar nuestros objetivos e ideas con "una voz fuerte" en la UE, instituciones políticas, autoridades y entidades de toda Europa.
3. Establecer prioridades y temas de interés que sean importantes para cada sociedad y sus miembros.

Este primer encuentro paneuropeo EuSSAB ha recibido un amplio apoyo de todas las sociedades de la columna vertebral europeas cuyos representantes participaron en la reunión. Se definieron los primeros objetivos que se implemen-

tarán durante los siguientes años en un esfuerzo común de todas las sociedades nacionales. Se ha convocado ya la segunda reunión EuSSAB durante el EuroSpine Spring Meeting en Barcelona, en abril 2015.

Creo que es una gran oportunidad para nuestra sociedad, el poder participar en un proyecto tan amplio y ambicioso para definir y defender nuestra especialidad y nuestros intereses e ideas en Europa.

Ana García de Frutos

Países participantes en la primera reunión EuSSAB



Curso de Formación GEER en el marco del 51 Congreso Nacional SECOT

“Fractura vertebral en el anciano”

Madrid, 8 de octubre de 2014

DR. RAFAEL GONZÁLEZ DÍAZ

■ Coordinador del Curso



La vocalía de Docencia de la Sociedad Española de Cirugía Ortopédica y Traumatología (SECOT) eligió el tema de actualización sobre fracturas vertebrales en el anciano, para ser debatido como curso de formación durante el último congreso celebrado en Madrid el pasado octubre y encargado a nuestra Sociedad (GEER). El formato elegido, de dos horas de

duración con una hora obligatoria de debate.

Conseguimos un buen nivel de asistencia gracias al nivel de los ponentes, lo que hizo posible una discusión muy fluida entre la audiencia y los diferentes ponentes.

Contamos con la presencia de la Dra. González Anglada, médico internista del Hospital Universitario Fundación Alcorcón, quien con una brillante presentación nos actualizó los criterios de tratamiento de los pacientes con osteoporosis, sus riesgos y las posibles complicaciones de la cirugía. Se hizo hincapié en la necesidad de control de estos enfermos por unidades multidisciplinarias y el beneficio de la presencia de un internista o geriatra en el equipo de planta para el control de estos enfermos. Nos comunicó su experiencia en el campo y la evidencia de la literatura en este sentido.

El Dr. Losada Viñas nos actualizó los criterios diagnósticos y de tratamiento de las fracturas cervicales en el anciano.

Destacar la alta morbilidad de las mismas y que se producen por traumatismos banales, muchas de ellas pasan desapercibidas pudiendo generar problemas posteriores de inestabilidad vertebral.

El Dr. Fernández Baillo expuso magníficamente los criterios de tratamiento percutáneo de las fracturas osteoporóticas mediante vertebro o cifoplastia. Tema importante de debate con la audiencia y los ponentes en cuanto al tiempo adecuado para realizar el procedimiento.

El Dr. Alejandro del Arco hizo hincapié en las indicaciones de la cirugía abierta en las fracturas toracolumbares del anciano, sus riesgos, limitaciones y posibles complicaciones

“Se hizo hincapié en la necesidad de control de estos enfermos por unidades multidisciplinarias y el beneficio de la presencia de un internista o geriatra en el equipo de planta”

Finalmente el Dr. Andrés Barriga analizó la alta morbilidad y complicaciones relacionadas con la lesión medular en este grupo de pacientes.

La discusión fue muy fluida entre la audiencia y los ponentes, de tal forma que incluso tuvimos que terminar la discusión con el tiempo agotado, para dar paso a la siguiente mesa.

Finalizamos el curso con un resumen de casos clínicos demostrativos de la problemática de estos pacientes en los diferentes ámbitos descritos previamente.

Rafael González Díaz

XV Jornadas de discusión sobre patología del raquis

León, 21 y 22 de noviembre de 2014

DR. MANUEL FERNÁNDEZ GONZÁLEZ

■ Presidente de las Jornadas

Con un número de 100 inscritos, los días 21 y 22 de noviembre del 2014, se celebraron en León las XV Jornadas de Discusión sobre Patología del Raquis.

Durante la primera mesa de trabajo, de 9,00 horas a 10,45, bajo la moderación de los doctores Izquierdo y Vital, se desarrollaron los temas de "Complicaciones quirúrgicas relacionadas con la edad y morbilidad del paciente", desarrollada por el Dr. Del Arco, quien analizó los aspectos habituales de esta cirugía, fundamentalmente sobre las posibles limitaciones que representan edad y comorbilidad para el desarrollo de cirugías en la patología degenerativa lumbar, con la conclusión de su relatividad. Acto seguido, el Dr. Zúñiga desarrolló el tema de "Complicaciones relacionadas con la instrumentación", presentando las mal posiciones del implante y los fracasos de los mismos en relación a mala calidad ósea y/o síndromes de discos adyacentes, etc. El Dr. Villas presentó las "Complicaciones relacionadas con la patología e indicaciones quirúrgicas", punto importante en la selección de tipo de técnica y casos que deben o no deben ser operados. Por último, los Drs. Rovira y Díez Ulloa, presentaros casos clínicos relacionados con el tema de la mesa y que de esta forma permitieron abrir un interesante debate durante 30 minutos.

Tras la pausa café, se desarrolló la segunda mesa de "Complicaciones de la Cirugía en las Deformidades". Tema interesante y de actualidad moderado por los Drs. Villanueva y González-Barrios. La primera charla fue presentada por el Dr. González Díaz, sobre "Complicaciones de la Cirugía de la Deformidad Co-

ronal Idiopática del Adolescente", principalmente analizando los problemas relacionados con la selección de los niveles de fusión, desequilibrios de hombros, pelvis, etc. El Dr. Izquierdo nos habló sobre "Complicaciones en la Cirugía de la Deformidad Coronal del Adulto", tema de actualidad en el que se centró en indicaciones, necesidad de realizar esta cirugía compleja, dada la edad habitual de estos enfermos y su alto porcentaje de complicaciones, pero pese a ello, buen porcentaje de buenos resultados. El profesor Vital de Burdeos, en un perfecto español, analizó el tema tan debatido y, al mismo tiempo que él domina perfectamente, de "Complicaciones relacionadas con la Cirugía de la Deformidad del Plano Sagital". Habló. Fundamentalmente de la frecuente alteración de este plano, en la cirugía degenerativa lumbar y como prevenirla. Al igual que en la mesa anterior, los Drs. Betegón y Lombao, presentaron casos clínicos relacionados con el tema de la mesa que permitieron una amplia discusión, con importante participación de la sala, sobre este tema de tanta actualidad.

Dentro de esta misma mesa y bajo la misma moderación, el Dr. Bronte, anestesista del Complejo Asistencial Universitario de León (CAULE) y el Dr. Idoate, geriatra también del CAULE, nos expusieron la visión del anestesista y geriatra en esta patología, donde la dificultad de la misma, prolongación, sangrado y frecuente edad avanzada, provocan alteraciones que dificultan la labor anestésica. El geriatra nos comentó cómo ante enfermos con no importantes morbilidades, las indicaciones de cirugía, en esta patología, deben ser las mismas que en enfermos de menos edad.

Tras la comida se desarrolló la tercera mesa sobre "Complicaciones de la Ci-

rugía en Patología Cervical y Tumoral". La moderación fue realizada por el Dr. Fuster y Dr. Fernández, en ella se desarrollaron los temas de "complicaciones relacionadas con la vía de abordaje, patología y edad del enfermo", por el Dr. Fernández-Baillo quien presentó las habituales complicaciones de las vías de abordaje, como las más frecuencia de infección en los abordajes posteriores o esofágicas, etc. de las anteriores. En relación con la patología nos habló sobre las complicaciones neurológicas o de los implantes. El Dr. Martín disertó sobre la infrecuente, pero en sus manos expertas, "Complicaciones Relacionadas con las Indicaciones, Estadiaje y momento de la cirugía Tumoral". Tema no cubierto en la mayoría de los hospitales y que, por ello, muchos de los presentes no dominan, por lo que fue de alto interes el repaso que dio a las clasificaciones y, en base a ellas, indicaciones de esta cirugía tan concreta. El Dr. Rodríguez-Salazar, neurocirujano del Hospital "General Yagüe" de Burgos, disertó sobre las "Complicaciones relacionadas con las vías de abordaje y la Técnica Quirúrgica" de la patología tumoral. Como experto en los abordajes anteriores centró su charla en las complicaciones de esta vía quirúrgica, de frecuente uso en la patología tumoral. Tras la presentación de casos clínicos se estableció la discusión. En esta misma mesa, hablaron los Drs. Mostaza, neurocirujano del CAULE y Sanfeliu, sobre "Valor de la Cirugía Percutánea, MIS y Endoscópica en la Cirugía Tumoral y de las Deformidades". Tema de actualidad por la irrupción de estas técnicas en el mundo de la cirugía de raquis, pero que quizás, tras la discusión, se concluyó que actualmente aún son limitadas para resolver los problemas de estas patologías tan complejas.

Finalizó la jornada, a las 8 de la tarde, tras una muy interesante mesa de presentación y discusión de casos clínicos, moderada por los Dres. Moro y Pino, donde participaron 9 colegas de distintos hospitales españoles y con casos todos ellos relacionados con los temas de las jornadas.

La jornada del sábado 21 empezó a las 10 de la mañana con la quinta mesa de trabajo sobre "Complicaciones en la Cirugía de Fracturas e Infecciones". En esta mesa, bajo la moderación de los Drs. Casal Moro y Acebal, se trataron los temas de "Complicaciones en la Cirugía Traumática Cervical", por el Dr. Abancó, "Complicaciones en la Cirugía de las Fracturas Tóracolumbares", por el Dr. Delgado, neurocirujano del Hospital "General Yagüe" de Burgos y "Complicaciones

Neurológicas en los Traumatismos Vertebrales. Protocolo de actuación", por el Dr. Barriga. Todas ellas versaron sobre las complicaciones relacionadas con el tiempo de la cirugía, vías de abordaje y técnica quirúrgica, sobre fusión o no fusión y, algo más distinto, pero aún actual, sobre el momento y la urgencia de la cirugía traumática vertebral con lesión medular, destacando el Dr. Barriga el que aún reciben enfermos con esta patología y cirugías de simples laminectomías con amplias inestabilidades, etc. Él solicita que, aun en casos de lesión medular, se complete la cirugía y, fundamentalmente, se evite la inestabilidad de la columna. Cerraron la mesa el Dr. Simón Campos que habló sobre "Complicaciones en la Cirugía de las Infecciones", comentó tasa de infecciones, protocolo y téc-

nicas de tratamiento, para finalmente, el Dr. Álvarez Irusteta disertar sobre "La Cirugía MIS en Traumatismos Vertebrales. Limitaciones y Complicaciones". Él concluye, que, a pesar de no disponer de amplia experiencia, considera que estas técnicas no superan a las clásicas técnicas de cirugía abierta.

Finalizó la jornada del sábado y el congreso, a las 14,15 horas, tras la última mesa de casos clínicos, moderada por los Drs. Hernández Encinas y Dra. Lozano Muñoz, de la Unidad de Raquis del CAULE, donde se discutieron ocho casos clínicos que, al igual que el día anterior, fueron presentados por distintos colegas del ámbito estatal.

Manuel Fernández González

Curso básico de patología de la columna vertebral. Tratamiento quirúrgico en la columna lumbar osteoporótica

Madrid, 21 de noviembre de 2014

DR. FÉLIX TOMÉ BERMEJO

■ Director del Curso

Estimados compañeros y amigos. El pasado viernes 21 de noviembre celebramos en Madrid la primera edición del *Curso Básico de Patología de la Columna –Curso y Taller práctico–*, un curso avalado con el auspicio científico del GEER, y dedicado íntegramente a la docencia, al Residente de Cirugía Ortopédica y Traumatología. En esta primera edición del curso dedicamos la jornada al Tratamiento Quirúrgico de la Columna Lumbar Osteoporótica.

El objetivo del curso era el de acercar al residente al mundo de la columna, y fue muy satisfactorio comprobar la gran aceptación obtenida entre los residentes, muy por encima de las expectativas

iniciales de los organizadores. Finalmente fueron 46 los residentes de los hospitales de la Comunidad de Madrid los participantes en el curso, superando las más optimistas previsiones y obligando a tener que cambiar la sede del curso ante la gran demanda de asistencia, y buscar un acomodo de mayores dimensiones para albergar la jornada.

La jornada estuvo dividida en tres grandes mesas oficiales en relación con aquellas patologías más frecuentes de la columna lumbar osteoporótica y del anciano (estenosis del canal lumbar y espondilolistesis, escoliosis degenerativa y fractura vertebral osteoporótica). Cada una de las tres mesas oficiales del curso se dividía a su vez en ponencias oficiales impartidas por los residentes, discusión de casos seleccionados de entre aquellos enviados unas semanas antes por los



residentes a un Concurso de Casos Clínicos, y un taller con implantes. Como era de esperar, la estrella de la jornada fueron las casi 41/2 horas taller en total (divididas en tres bloques) del que disfrutaron los asistentes, al contar con 18 mesas-taller dotadas de implantes, instrumental y huesos de corte para que los residentes tuvieran la oportunidad de practicar y desarrollar su habilidad quirúrgica sobre el terreno y así poner en práctica los conocimientos revisados durante la jornada. También fue muy altamente valorado por los residentes el espacio reservado para la discusión en la presentación de los casos clínicos. Para dichas discusiones, los residentes fueron divididos en dos grupos en función de su año de residencia, y por medio de la exposición de casos más adaptados a su nivel de experiencia, tuvieron la oportunidad de razonar y discutir distintas opciones de diagnóstico y tratamiento de la columna lumbar del anciano, a exponer sus ideas, y a comunicarse con otros compañeros en un foro científico más acogedor y familiar.

Al finalizar la jornada, mediante votación popular, se otorgaron premios

individuales a la mejor ponencia y al mejor caso clínico, y para premiar el esfuerzo realizado por todos los residentes estamos ultimando la elaboración de un Libro de Casos Clínicos (ISBN ya concedido), que recoge todos y cada uno de los casos enviados al concurso por los residentes.

"El objetivo del curso era el de acercar al residente al mundo de la columna, y fue muy satisfactorio comprobar la gran aceptación obtenida entre los residentes, muy por encima de las expectativas iniciales de los organizadores"

Durante la jornada pudimos compartir una cordial y también provechosa jornada de docencia en un ambiente distendido y de amistad, como así reflejan las calificaciones finales otorgadas por los asistentes a la estructura, desarrollo y contenido del curso (alta y muy alta), recompensando el esfuerzo al comprobar que mereció la pena, y desmontando el tradicional argumento que

al residente ni le atrae ni le gusta la columna, ya que pudimos comprobar que si se lo ponemos a su alcance, el residente comprende y disfruta con la columna.

No podemos cerrar este resumen sin agradecer el esfuerzo, la colaboración y el tiempo entregado a todos aquellos profesores, tutores y monitores, cirujanos del raquis miembros todos de nuestra sociedad de columna, que hicieron posible que los residentes pudieran elaborar sus ponencias, enviar y discutir los casos clínicos enviados y aprender y disfrutar en el taller.

Llevados por la satisfactoria acogida que esta edición y formato ha tenido entre los residentes, estamos ya trabajando en la edición del año próximo con la intención de darle un carácter nacional a la jornada. Desde aquí os querríamos invitar a vuestra participación en la edición del 2015 para repetir la experiencia y poder así seguir fomentando la pasión por la columna que nosotros tenemos.

Félix Tomé Bermejo

Información sobre la tarea del Comité de Comunicación y las modificaciones de la página web del GEER

www.geeraquis.org

DR. EDUARDO HEVIA SIERRA

■ Presidente del Comité de Comunicación



El Comité de Comunicación continúa con su tarea de mejorar la página web, tanto en su aspecto formal y funcional como en su contenido, con el objetivo siempre presente de hacerla más útil a los socios.

Desde el punto de vista técnico la modificación más importante ya fue comunicada en la Asamblea del pasado congreso de Tarragona y ha sido el cambio de empresa responsable del servidor para el mantenimiento de la página. El cambio se ha realizado en julio y no ha supuesto un sobrecoste mensual. La nueva empresa es T2v (www.T2v.com), que ya había colaborado con el GEER para el Congreso 2014 y diseñado la APP del Congreso de Tarragona, dejando a todos muy satisfechos con su profesionalidad y preparación. A propuesta de este Comité de Comunicación y tras un estudio presupuestario de su amortización muy favorable para la Tesorería, la Junta Directiva ha acordado con esta empresa adquirir un servidor propio para el GEER que tenga capacidad para albergar los vídeos, e-posters, etc.

Desde el punto de vista formal, la página conserva la organización de la última reforma, consistente fundamental-

mente en una barra de menú horizontal con desplegados verticales para acceder a los contenidos. Esta distribución está realizada de modo muy intuitivo, manteniéndose tanto en la zona pública como en la intranet o zona privada y de acceso exclusivo a socios.

En cuanto al contenido, en la portada pública se ha mejorado el calendá-

rio y la reseña de fechas destacables con unos códigos de colores, que hacen más directo e instintivo el acceso a la agenda de próximos eventos; esta se procura mantener al día con todas las reuniones, cursos y congresos sobre columna vertebral que puedan resultar de interés a los cirujanos de raquis. Se han resalta-

The screenshot shows the GEER website homepage. At the top, the logo and name 'Sociedad para el Estudio de las Enfermedades del Raquis' are visible, along with the text 'Sociedad Española de Columna Vertebral'. Below this is a navigation bar with links for 'QUE ES GEER', 'CONGRESO ANUAL GEER', 'CURSOS PRE-CONGRESO', 'INFORMACION AL PACIENTE', 'BOLETIN DE NOTICIAS', and 'HAZTE SOCIO'. The main content area includes a calendar for December 2014, a list of 'PRÓXIMOS EVENTOS' (Geer Anual, Columna Nacional, Columna Internacional, Otros eventos, Con el Auspicio del GEER), 'OFERTAS DE EMPLEO' (Traumatologo especialista en cirugía de raquis), and 'DEMANDAS DE EMPLEO' (Solicitud de empleo Dra. Marbán). There are also sections for 'ULTIMAS NOTICIAS' (Envío de Resúmenes al 25 Congreso Anual GEER, Convocatoria BECAS INVESTIGACIÓN GEER) and 'QUE ES GEER'. On the right side, there is an 'ACCESO A INTRANET' section with fields for 'Nº Socio' and 'Password', and a 'FECHAS DE INTERÉS' section listing dates like 05/06/2015 for 'Solicitudes Admisión Socios y Asociados' and 04/06/2015 for 'Curso PreGEER "Traumatismos Vertebr Medulares"'. At the bottom, there are logos for 'PATROCINADORES' including DePuySynthes and MBA.

afines (IMAST, SRS, CSRS, Eurospine, SILACO, NAAS y SECOT) y se han incluido las fechas de envío de resúmenes y las de cuota de inscripción reducida. Se ha dejado una amplia ventana central donde aparecen el próximo congreso, el curso pre-GEER José Andrés Fernández de Valderrama, los eventos auspiciados por el GEER, los Boletines de Noticias y las últimas noticias de interés. Pinchando en cada una de estas secciones se muestran los detalles del evento.

En esta zona pública están también los vídeos de las cinco mejores comunicaciones del último congreso anual y la información sobre "¿Qué es el GEER?" y la "Información para pacientes". Se ha realizado una redacción actualizada sobre el GEER, sus estatutos, reglamentos e historia y estamos trabajando en una actualización de la información para pacientes, que en este momento está proporcionada por Eurospine.

En la zona privada aparece la misma distribución de barra horizontal –doble en esta zona– con desplegados verticales, pero incluyendo en la portada el apartado de "Agenda y Actividades de Comités y Junta Directiva" y fechas de interés para socios como fechas límites de presentación de solicitudes de becas de investigación o de presentación de candidaturas al congreso anual. Se han actualizado los consentimientos informados de las cirugías más frecuentes, con una nueva redacción más acorde

con la legislación vigente, como hacer constar los datos del paciente y la firma del cirujano en todas las hojas, y la adecuación a la Ley Orgánica de Protección de Datos. Se está trabajando en una redacción similar para más patologías.

"Se ha creado una pestaña de aplicaciones, con App's de técnicas quirúrgicas, vídeos y enlaces de interés, radiología, revistas y noticias"

En esta zona se ha dispuesto el acceso a los vídeos de las comunicaciones y los e-póster del congreso, pero por ahora sólo los inscritos al congreso pueden visualizarlos durante los primeros seis meses con la clave que se proporciona con la inscripción, pasados los cuales el acceso será libre para todos los socios.

Se han aumentado los enlaces temáticos a Sociedades Científicas e Instituciones y buscadores, y entre las tareas pendientes está la renovación de su contenido. Del mismo modo, se ha creado una pestaña de aplicaciones, con App's de técnicas quirúrgicas, vídeos y enlaces de interés, radiología, revistas y noticias (como Medscape y SpinalNews).

Para el apartado de "Artículos recomendados" se ha solicitado a los socios su consentimiento para poner artículos publicados en revistas de impacto. Para la zona de "Casos Clínicos" se ha pen-

sado en aportar los de cursos y eventos auspiciados por el GEER, así como revisar los póster de los congresos de 2013 y 2014 y seleccionar los que sean de casos clínicos para colgarlos en este epígrafe con el permiso de los autores.

Dentro de la agenda de actividades del Comité de Comunicación está el estudio de la incorporación a las redes sociales y de la posible creación de un blog, con el fin de seguir en la búsqueda de una página más dinámica y de mayor utilidad y cercanía a los miembros de nuestra sociedad.

Por último, no quisiera dejar de recordar, en nombre de todos los miembros del Comité de Comunicación, la obviedad de que la página web está a disposición de los socios, y que es tarea de todos el dotarla de contenido científico y de utilidad, y enriquecerla con vuestras aportaciones, enviando artículos, publicaciones, enlaces de interés, aplicaciones, así como cualquier cosa que pensáis pueda beneficiarnos a todos. Y, por supuesto, vuestras críticas e ideas que nos ayuden a mejorar. Si uno de nuestros objetivos más importantes es ser vehículo de comunicación entre socios, y entre los socios y la Sociedad, queremos transmitir claramente la idea de equipo abierto y al servicio de todos, manteniéndonos en constante disposición para cualquier propuesta y opinión que nos enviéis.

Eduardo Hevia

becas GEER

Becas de Formación Itinerante

* El GEER pondrá en marcha en 2015 para sus socios un nuevo programa de **Becas de Formación Itinerante (BFI)**. Se entiende por BFI la financiación por parte del GEER de un itinerario de formación por diversos centros docentes vinculados a miembros del GEER, para un grupo limitado de socios previamente seleccionados. Los socios del GEER vinculados a los centros docentes deberán ofrecer y transmitir el mejor conocimiento en distintas áreas de la patología vertebral con fines educativos a los socios en formación, seleccionados para hacer el itinerario docente.

* La formación se llevará a cabo durante cinco días laborables, en tres centros nacionales. Cuando la situación económica lo permitiese, podría plantearse la realización de un itinerario de formación que incluya dos centros nacionales y uno europeo.

* Entre el 01/01/2015 y el 01/03/2015, se abrirá el plazo para acreditar centros y/o profesionales docentes.

* A partir de esta fecha podrán consultar toda la información en la intranet de socios de nuestra web.

Curso José Andrés Fernández de Valderrama: “Traumatismos Vértebro-Medulares”

Málaga, 4 de junio de 2015

DR. JAVIER PIZONES ARCE

■ Coordinador del Curso



precoz versus retrasada en las lesiones de la médula espinal (SCI).

También se ha planteado dar protagonismo a las técnicas quirúrgicas de las fracturas algo más especiales, cervicales y toracolumbares, y plantear temas más específicos como el manejo de las lesiones medulares sin fractura en los niños (SCIWORA). Al final de la mañana se expondrá el manejo quirúrgico de situaciones especiales, como las lesiones con mie-

lopatía cervical previa, la espondilitis anquilopoyética, o la osteoporosis.

El bloque de la tarde estará destinado al paciente lesionado medular. Entraremos en la historia natural, el manejo de las complicaciones más frecuentes (úlceras, osificaciones heterotópica, siringomielia postraumática). Expertos en neurorehabilitación tratarán la estimulación precoz del lesionado medular y su adaptación a la vida social. Y por último intentaremos aclarar el papel de las nuevas terapias de regeneración medular y su aplicación clínica actual.

Creemos que con este repaso a la lesión medular traumática y con actualización de estos temas, los asistentes podrán mejorar sus conocimientos y aprender de los debates que mantendrán los expertos invitados. La mayoría de ellos son nacionales aunque tendremos voces internacionales para los temas de mayor actualidad y controversia. Para los temas quirúrgicos contamos con especialistas bien conocidos por todos nosotros, mientras que para los aspectos médicos estaremos acompañados de profesionales del Hospital de Paraplégicos de Toledo, y del Instituto Gutmann y del Hospital de Valle de Hebrón de Barcelona. Todo el curso está planteado de una manera dinámica, las charlas irán acompañadas de discusiones entre expertos, y se ha programado un espacio amplio para la discusión de casos clínicos que podrán ser presentados por todos aquellos que estén interesados en enviar casos personales para su exposición.

Animo a todos aquellos interesados en el tema que demuestren su sed de conocimiento apuntándose al curso. Desde el comité científico trabajaremos con ilusión para que el curso sea lo más dinámico posible, que consiga atraer la atención de todos y que consiga estar a la altura de vuestras expectativas.

Javier Pizones

Málaga
4 de junio de 2015

CURSO
JOSÉ ANDRÉS
FERNÁNDEZ
DE VALDERRAMA

Traumatismos Vertebro Medulares

COORDINADOR DEL CURSO
DR. JAVIER PIZONES ARCE

GEER

El próximo 4 de junio celebraremos el curso pre-GEER en Málaga. Tras la encuesta realizada los dos últimos años, el comité científico ha visto el interés que despierta el tema de traumatismos vértebro-medulares y ha decidido escogerlo como tema para el curso. Habrá dos partes diferenciadas, la primera tratará a fondo las fracturas inestables y su manejo médico-quirúrgico, mientras que la segunda parte profundizará en el conocimiento del lesionado medular y su recuperación.

En las primeras mesas se tratarán las partes de fisiología aplicada, diagnóstico por imagen y biomecánica de las fracturas de alta energía. A continuación se hablará sobre el manejo y traslado del paciente crítico con fractura vertebral inestable, y los primeros cuidados médicos en UVI. Un tema fundamental, que se cubrirá con detalle, es la controversia de la cirugía

XXIX Congreso Nacional GEER

Málaga, 5 y 6 de junio de 2015

DR. CÉSAR SEBASTIÁN BUENO

■ Presidente del Comité Organizador

Apreciados compañeros,
En primer lugar agradeceremos la confianza depositada en nosotros para la organización en Málaga del XXIX Congreso Nacional GEER en el año 2015

Sera la tercera edición de Congreso Anual GEER que se celebre en Málaga. Anteriores ediciones tuvieron como sede Marbella, en los años 1993 y 1994, y en esta ocasión

hemos considerado que la capital ha crecido considerablemente y aporta una serie de facilidades estratégicas para celebrar nuestro Congreso Anual en nuestra ciudad.

Se augura un Congreso cómodo para los participantes, por el excelente Palacio de Congresos, y las magníficas instalaciones hoteleras de las que dispone Málaga en la actualidad. El aeropuerto internacional con más de 400 vuelos diarios está conectado por tren de cercanías en solo 11 minutos de trayecto con la estación de ferrocarril AVE "María Zambrano", sin olvidar que a esta estación llegan trenes AVE desde las principales ciudades de nuestra geografía.

La ciudad, sabrá acoger a aquellos congresistas que deseen complementar su estancia ofreciéndoles una amplia oferta de ocio y cultural. Málaga se ha convertido en una auténtica Ciudad de Museos (Picasso, Thyssen, Automovilístico...), con un total de 28, la mayoría de ellos concentrados en el Centro Histórico, donde también podrán encontrar otros atractivos como la alcazaba árabe, el castillo de gibralfaro, el teatro romano, etc...

Los miembros de los Comités Científico y Organizador, junto con la Junta Directiva, estamos elaborando un interesante programa, por lo que auguramos sea una reunión tan fructífera como lo han sido las últimas ediciones, siendo una gran oportunidad para compartir nuestros conocimientos y experiencias en el tratamiento de la patología del raquis. Por ello te animamos a que participes activamente en el congreso y si lo deseas envíes resúmenes, el plazo estará abierto online hasta el 16 de febrero de 2015 (www.geeraquis.org/congresoanual).

En nombre propio y de mis compañeros de organización os esperamos en nuestra ciudad y os deseamos una estancia grata y provechosa.

Un afectuoso saludo,
César Sebastián Bueno

málaga
5-6 de junio de 2015

Sociedad Española de Columna Vertebral

XXIX Congreso Nacional GEER

Presidente del Comité Organizador:
Dr. César Sebastián Bueno

SEDE: PALACIO DE FERIAS Y CONGRESOS DE MÁLAGA

GEER

Calendario

- Les recordamos que el plazo para el envío de comunicaciones al congreso, estará abierto hasta el **16 de febrero de 2015**.
- Para enviar sus trabajos deben hacerlo a través de la página web de la Sociedad: www.geeraquis.org

Más información

Secretaría Técnica:
Viajes Villarreal
Tel: +34 952 44 55 86
Fax: +34 952 44 73 79
E-mail: congresos@viajesvillarreal.com

<http://www.geeraquis.org/congresoanual>

Otros eventos de interés...

■ SPRING MEETING-EUROSPINE

23-25/04/2015
Barcelona. España
Sede: Crowne Plaza Barcelona. Fira Center
Fecha Límite Cuota Reducida Inscripciones: 15/12/14
<http://www.eurospine-spring.com/meeting-2015/registration>

■ IMAST

08-11/07/15
Kuala Lumpur. Malasia
Sede: Kuala Lumpur Convention Centre
Fecha Límite Envío de Abstracts: 01/02/15
Fecha Límite Cuota Reducida Inscripciones: 15/06/15
<http://www.srs.org/imast/2015/>

■ EUROSPINE

02-04/09/15
Copenhague. Dinamarca
Sede: Bella Center Copenhagen
Fecha Límite Envío de Abstracts: dic-14
Fecha Límite Cuota Reducida Inscripciones: 12/05/15
<http://www.eurospine2015.eu/home/>

■ SECOT

23-25/09/15
Valencia. España

■ SRS

30/09-03/10/15
Mineapolis, Minesota (USA)
Sede: Hilton Minesota
Fecha Límite Envío de Abstracts: 01/02/15
<http://www.srs.org/meetings/am15/>

■ NASS

14-17/10/15
Chicago, Illinois (USA)
Fecha Límite Envío de Abstracts: 02/04/15

■ SILACO

15-17/10/15
Lima. Perú
Sede: The Westin Lima & Convention Center

■ CSRS

03-05/12/15
San Diego, California (USA)
Sede: Manchester Grand Hyatt

Fechas a recordar...

□ 31 Diciembre 2014: "Becas de Investigación"

Fecha límite para solicitar una beca de investigación GEER.
Consulte la normativa actualizada en:
<http://www.geeraquis.org/becas>

□ 28 Febrero 2015: "Comité Científico"

Concluye el periodo de voluntariado para presentar candidatura a formar parte del Comité Científico.
Envíe su candidatura a la Secretaria GEER:
secretaria@geeraquis.org

□ 1 Marzo 2015: "Becas de Formación Itinerante"

Finaliza el plazo para que los socios acrediten centros y/o profesionales docentes

□ 24 Abril 2015: "Vicepresidente GEER"

Concluye el periodo para presentar candidaturas a Vicepresidente del GEER.
Envíe su candidatura a la Secretaría GEER:
secretaria@geeraquis.org

□ 5 Mayo 2015: "Admisión nuevos socios y asociados GEER"

Finaliza el plazo para solicitar el ingreso como socios numerario o asociado del GEER
Para más información consulte la web del GEER:
http://www.geeraquis.org/hazte_socio/

Si desea enviar algún artículo para ser publicado en este boletín puede hacerlo por e-mail: secretaria@geeraquis.org

Para más información pueden contactar con la Secretaría Técnica:

Tel: +34 952 44 55 86 Fax: +34 952 44 73 79 E-mail: secretaria@geeraquis.org