GEER



SOCIEDAD ESPAÑOLA DE COLUMNA VERTEBRAL

Spanish Spine Society

Número 20 | Diciembre 2020 | www.geeraguis.org

Junta Directiva

Presidente

Dr. Juan Antonio Martín Benlloch

Vicepresidenta

Dra. Teresa Bas Hermida

Secretaria

Dra. Ana María Morales Codina

Comité Científico

Presidente

Dr. Juan Antonio Martín Benlloch

Miembros

- Dr. Andrés Barriga Martín
- Dr. Claudio Cano Gómez
- Dr. Eduardo Hevia Sierra
- Dr. David Farrington Rueda
- Dr. Manuel Ramírez Valencia

Comité de Comunicación

Presidente

Dr. Joan Escala Arnau

Miembros

Dr. José Isaac Losada Viñas Dra. Ana María Morales Codina Dr. José Miguel Sánchez Márquez Dr. Imanol Vega Encina

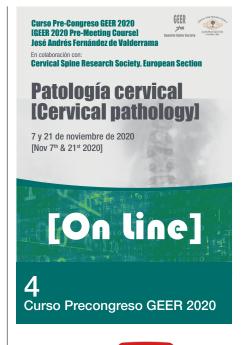
Comité de Relaciones con la Industria

Presidente

Dr. Juan Antonio Martín Benlloch

Miembros

Dr. Juan Antonio Aguilera Repiso Dra. Teresa Bas Hermida Dr. Máximo Alberto Díez Ulloa Dr. Simón Fuentes Caparros Dra. Ana María Morales Codina





noticias

pág. 4. Curso Precongreso GEER 2020 pág. 5. 34 Congreso Nacional GEER pág.
7. Curso On-line de Actualización en Patología de la Columna Vertebral pág. 8. Actividades del Comité de Comunicación pág. 10. Informe del Comité Científico pág.
12. GEER en el 57 Congreso Nacional SECOT

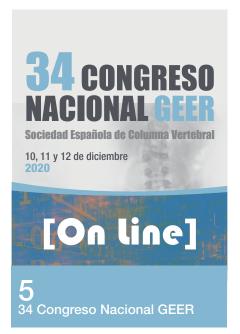
auspicios GEER

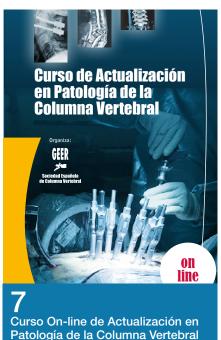
pág. 13. Máster On-line Avances en Cirugía de la Columna pág. 14. Webinar: Tratamiento de fracturas vertebrales toracolumbares mediante técnica MIS

próximos eventos

pág. 15. Fechas a recordar

Boletín informativo Sumario





Editorial

Dr. Juan Antonio Martín Benlloch

Presidente GEER

stimados amigos,
Sin lugar a duda, el primer deseo desde esta junta directiva es que tanto vosotros como vuestras familias y amigos os encontréis bien. Que disfrutéis de toda la salud posible, y que tenga la menor repercusión en vuestras vidas la situación generada por la pandemia que de forma global nos ha cambiado a todos nuestra actividad, nuestra vida

tal y como la entendíamos hasta este momento.

Dentro de este contexto, esperamos que hayáis disfrutado de estas fiestas navideñas tan especiales, de una manera entrañable junto con los vuestros. Para el próximo año, que podamos recuperar lo antes posible nuestras actividades y disfrutar de los encuentros que todos echamos en falta.

Durante estos meses de incertidumbre, hemos mantenido el convencimiento de continuar con nuestra actividad como sociedad científica. Muchos de los deseos y proyectos que hace un año analizábamos para este año que termina, han tenido que ser aplazados, adaptados o anulados, sobre todo aquellos que implicaban actividad presencial. No obstante, la mayoría de ellos se han podido llevar a cabo por el trabajo de los diferentes comités y el esfuerzo de nuestra secretaría, que sin duda es unos de nuestros grandes valores, por su experiencia, profesionalidad y capacidad de adaptación.

Por primera vez, retrasamos nuestro congreso seis meses de la fecha habitual con el fin de poder realizarlo de forma presencial, pero finalmente en julio se optó definitivamente por el modelo on-line, como todos sabéis. El curso PreGEER fue adelantado y separado en fechas, para evitar el cansancio dado el acúmulo de actividades y reuniones durante estos meses con el mismo formato. Quisiera hacer mención y desde aquí agradecer a nuestro amigo Dr. David Farrington, por su implicación y colaboración durante este tiempo con la sociedad. Sevilla ha sido una sede marcada desafortunadamente desde el principio, cambio de hotel, retraso y finalmente pasó a ser on-line. Espero que la decepción tras lo ocurrido se convierta más adelante en alegría, queda pendiente.

Actividades de formación como el Curso Enrique Izquierdo, así como la edición de este año del Diploma Europeo que realizamos con la Sociedad Portuguesa, han sido cancelados. Igualmente, la primera edición del Diploma Avanzado Teórico-Práctico ha sido pospuesto para este año si las condiciones de salud lo permiten. No obstante, la formación itinerante pudo realizarse en el mes de febrero, dividiendo en dos periodos las estancias para facilitar su realización. Este año se ha incluido por primera vez la fructífera visita al Hospital de Parapléjicos de Toledo con la tutoría del Dr. Andrés Barriga. Destacar que, desde el comité científico, la sociedad ha puesto este año en marcha el primer Curso de Actualización On-line en Patología de la Columna Vertebral. Esta modalidad de realización escogida, antes de la pandemia, permitía un programa más extenso y completo. El módulo de Fracturas ha sido realizado conjuntamente con la SECOT. El número de participantes ha rondado los 200 inscritos.



"Durante estos meses de incertidumbre, hemos mantenido el convencimiento de continuar con nuestra actividad como sociedad científica. Muchos de los deseos y proyectos que hace un año analizábamos para este año que termina, han tenido que ser aplazados, adaptados o anulados"

Al igual que por otros grupos científicos y profesionales, la sociedad ha puesto en marcha reuniones telemáticas, los conocidos "webinars". Reconociendo que, en algunos momentos, el número de los mismos puede haber llegado a la sobresaturación. Si bien pocas opciones se han tenido para mantener el contacto, y el intercambio de opiniones y científico. Desde la sociedad se pretende continuar con los mismos. El próximo ya ha sido anunciado, sobre utilización del microscopio en patología lumbar, para el 28 de enero: "Utilidad del microscopio en técnicas de descompresión lumbar".

Por último, uno de los objetivos importantes para esta junta directiva es la actualización y búsqueda de modelos de colaboración de nuestra Sociedad con la industria. La repercusión económica es evidente para ambas partes. Las conversaciones y reuniones iniciadas con la industria a finales de 2019, se han visto directamente afectadas como consecuencia de la pandemia y su repercusión en la actividad asistencial durante estos últimos meses, con la repercusión económica sobre la mayoría de las compañías y distribuidores. En mi opinión, es una de las cuestiones cara al futuro pendientes para desarrollar

"Al igual que por otros grupos científicos y profesionales, la sociedad ha puesto en marcha reuniones telemáticas, los conocidos "'webinars'

los próximos meses, después del modelo on-line del congreso y las opciones de visualización por las cuales han optado. El análisis de utilización y acceso a los mismos nos permitirá obtener conclusiones para ambas partes.

Desde la junta directiva y desde la secretaría de la sociedad agradecemos la comprensión de los socios dadas las circunstancias que estamos viviendo. Pese a la incertidumbre de la evolución en los próximos meses y su duración en el tiempo, deseamos para todos que este año podamos recuperar nuestras actividades, los encuentros a los que estamos acostumbrados y que todos echamos en falta. Seguimos trabajando en ello. Feliz Año a todos.



Curso Pre-Congreso GEER 2020 José Andrés Fernández de Valderrama Patología Cervical

On-line, 7 y 21 de noviembre de 2020

Dr. Juan Antonio Martín Benlloch Presidente GEER

I Curso Pregeer de este año ha estado centrado en la patología cervical, organizado conjuntamente con la Cervical Spine Research Society Europe CSRS-EU. Por primera vez ha sido llevado a cabo on-line, estando el programa dividido en dos sesiones, los sábados 7 y 21 de noviembre.

El raquis cervical degenerativo, incluyendo la mielopatía espondilótica, su valoración y manejo resultaron el motivo de la primera sesión. Como todas las ponencias del curso, fueron grabadas con anterioridad a la reunión, estando todos los ponentes conectados en directo para el momento de la discusión. Un tema complejo y de actualidad como la alineación de la columna cervical, correlación con el resto de parámetros raquídeos, análisis de las deformidades y las opciones quirúrgicas para su corrección fue analizado y abordado en segundo lugar.

El programa científico de la primera jornada del curso se cerraba con una tercera mesa dedicada a los distintos aspectos de los traumatismos de la columna cervical, clasificación, manejo y tiempos de los mismos.

El primer tema del segundo día del curso estuvo dedicado a los tumores tanto primarios como metastásicos, y las connotaciones específicas del manejo de los mismos cuando asientan en la columna cervical. Para finalizar, en la última sesión se revisaron otros aspectos interesantes de la patología quirúrgica cervical, complicaciones quirúrgicas, enfermedades inflamatorias, cirugía del anciano, entre otras. Una vez finalizado

"Los objetivos de ampliar los conocimientos y el desarrollo entre nuestros socios en una patología tan atractiva como la cirugía cervical, al igual que incrementar las relaciones y actividades conjuntas entre ambas sociedades en el futuro, podemos darlos como alcanzados"

y clausurado el curso, se procedió a la celebración de la asamblea extraordinaria de la sociedad, destacando de la misma la presentación a los socios de la nueva web y su nivel de desarrollo en este momento.

A lo largo de este curso PreGEER, hemos podido escuchar excelentes presentaciones. Quisiera destacar y agradecer desde aquí la implicación, así como la calidad de las ponencias de los miembros de la CSRS-Eu, Drs. Philippe Bancel, Oscar Alves, Michael Mayer, profesor Andrés Combalia así como a nuestro compañero y amigo Dr. Carlos Villas. De la misma forma, desde aquí, extender mi agradecimiento a todos los ponentes de la sociedad que han participado y hecho posible este curso.

Creo que el resultado del mismo, dada la modalidad y las circunstancias actuales, con 156 inscritos, es más que aceptable. Los objetivos de ampliar los conocimientos y el desarrollo entre nuestros socios en una patología tan atractiva como la cirugía cervical, al igual que incrementar las relaciones y actividades conjuntas entre ambas sociedades en el futuro, podemos darlos como alcanzados.

34 Congreso Nacional GEER

On-line, 10, 11 y 12 de diciembre de 2020

Dr. Juan Antonio Martín Benlloch

Presidente GEER

Il congreso nacional de nuestra sociedad de columna será recordado como el congreso de 2020, año de la pandemia. Edición 34ª, en la cual nos faltó desafortunadamente el contacto y la interacción entre las personas, así como el reencuentro entre los amigos. No obstante, la realización en este momento de este congreso on-line ha mantenido, en mi opinión, el objetivo principal de nuestra sociedad: el intercambio de información científica y formación. Pese a las condiciones actuales, el desarrollo del congreso pienso que ha cumplido sus objetivos, a pesar de la mínima o casi nula experiencia previa en este modelo de congreso. Hay que agradecer el esfuerzo y resiliencia tanto de ponentes como de moderadores de las distintas mesas. Todo ello apoyado, a su vez, en la profesionalidad y esfuerzo de toda nuestra secretaría y un soporte de expertos en la comunicación como son nuestros técnicos habituales ubicados en San Sebastián, que han hecho posible el llevar adelante el desarrollo de la reunión, con exactitud y eficacia.

Habiendo separado el curso PreGEER, el desarrollo del congreso se decidió celebrar los días 10 y 11 por la tarde y el sábado 12 por la mañana. Se han presentado 54 comunicaciones orales agrupadas en 11 mesas redondas, durante los tres días, intentando evitar una sobrecarga casi inevitable.

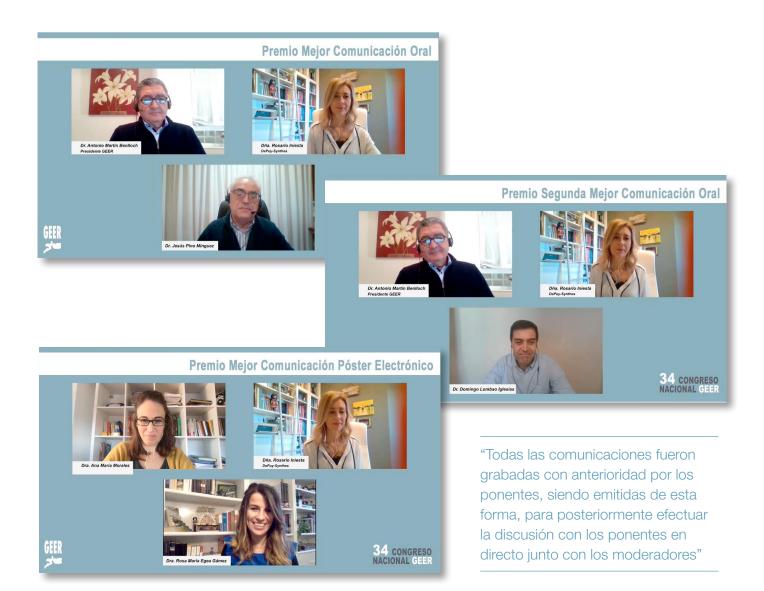
Todas las comunicaciones fueron grabadas con anterioridad por los ponentes, siendo emitidas de esta forma, para posteriormente efectuar la discusión con los ponentes en directo junto con los moderadores. El nivel de las mismas ha sido francamente alto. Si bien en alguna mesa la participación de los asistentes no ha sido excesivamente alta, es uno de los inconvenientes de efectuar las preguntas a través del chat. Esta situación también se produce en alguna mesa en la forma presencial como todos recordamos. En la mayoría de las mesas,



"la realización en este momento de este congreso on-line ha mantenido, en mi opinión, el objetivo principal de nuestra sociedad: el intercambio de información científica y formación"

la participación de los asistentes ha sido bastante alta. Esperamos analizar diferentes aspectos de la participación, conexión entre otros, para intentar mejorar y sacar conclusiones para el futuro. Ha habido 296 inscritos en este primer congreso on-line. Llama la atención la cifra de 160 conectados el sábado a las 12 de la mañana. Será muy interesante el análisis de los datos.

El premio al mejor póster electrónico fue para el grupo del Hospital Universitario Niño Jesús de Madrid, presentado por



la Dra. Rosa Mª Egea: ¿Se modifica el perfil sagital del raquis en pacientes con acondroplasia tras la cirugía de alargamiento de miembros inferiores? Estudio prospectivo. El trabajo de investigación experimental multicéntrico gallego: Estudio de la osteointegración temprana de biomateriales en la fusión intersomática intervertebral, defendido por el Dr. Jesús Pino, obtuvo el primer premio a la mejor comunicación oral de esta edición. El segundo premio para comunicación oral, esta vez de investigación clínica, fue para otro grupo multicéntrico defendido por el Dr. Domingo Lombao. Quisiera destacar la alta calidad de los trabajos presentados a premio en las dos modalidades, y desde aquí felicitar a todos ellos por el trabajo realizado.

Otro aspecto a analizar es el respaldo recibido de nuestra sociedad por parte de la industria ante esta nueva modalidad de congreso. La propuesta de visualización para la industria ha buscado que los inscritos pudieran acceder a la información técnica que han considerado pertinente como los videos entre las mesas, y esponsorizar las mismas entre otras actividades y durante un periodo de tiempo anterior y posterior al evento. Se han organizado siete webinares de diversos temas muy interesantes,

con un nivel de asistencia inicialmente muy bueno. El análisis de asistencia a todo ello nos dará también información respecto a la aceptación y utilidad de cada uno de ellos cara al futuro.

Para finalizar, quisiera hacer mención de algunos de los aspectos más trascendentes de las asambleas. Este año 2021 se llegó al acuerdo de celebrar on-line el congreso de la sociedad dada la inseguridad y evolución de la pandemia. Las sedes de los próximos años, comenzando por León han sido trasladas un año. Madrid fue elegida sede para 2025. Agradecer el excelente trabajo realizado por los miembros salientes de los diferentes comités de la sociedad, doctores Eduardo Hevia y Claudio Cano, ambos del comité científico, y los doctores Imanol Vega y José Losada. Por otra parte, dar la bienvenida a los nuevos miembros Dr. Alberto Hernández y Dr. Félix Tomé, así como a los doctores Ángel Piñera y Carles Morera como nuevos miembros de los comités científico y de comunicación, respectivamente.

Esperemos que la evolución de la situación nos permita paulatinamente recuperar e incrementar nuestra actividad y, de este modo, retomar y poner en marcha los proyectos de la sociedad.

Curso On-line de Actualización en Patología de la Columna Vertebral

Dr. Andrés Barriga Martín Director del Curso



"Las posibilidades que nos ofrece la formación on-line son ilimitadas y nos permite acercarnos a un público mayor que la formación presencial" a idea de organizar un Curso Online sobre Patología de la Columna Vertebral surge en la primera reunión del actual Comité Científico del GEER, antes de que empezara la pandemia, con la intención de adaptar a la sociedad a las nuevas tecnologías de formación médica a través de plataformas digitales, que se han ido implantando con éxito en otras sociedades científicas.

Con el devenir de la pandemia a nivel global y la imposibilidad de realizar actividades formativas presenciales, la formación on-line ha pasado de ser una opción a una obligación.

En estos meses y de manera vertiginosa hemos tenido que adaptarnos y aprender a manejar múltiples aplicaciones informáticas que, hasta hace poco, la mayoría ni conocíamos. Palabras como Zoom, Webinar, etc. han pasado a formar parte de nuestro léxico habitual.

Las posibilidades que nos ofrece la formación on-line son ilimitadas y nos permite acercarnos a un público mayor que la formación presencial, principalmente en el ámbito hispanohablante.

El idioma español es una de las lenguas más hablada del mundo, pero la mayor parte de la información científica se produce en inglés. El poder disponer de cursos de calidad en español, accesibles desde cualquier dispositivo y desde cualquier país, hace que la producción de material científico en nuestro idioma sea una necesidad y una posibilidad de crecimiento y apertura de nuestra sociedad que no debemos obviar, en colaboración con otras sociedades como SILACO o SECOT. Como una muestra, los 755 inscritos en el curso de traumatismos vertebrales SECOT-GEER, cifra difícil de alcanzar con formación presencial.

Con gran esfuerzo y con la colaboración, como siempre desinteresada, de todos los profesores y de los miembros del Comité Científico, hemos podido organizar un curso de gran calidad que además ha sido acreditado con 14 Créditos Europeos de Formación Médica Continuada (ECMEC) gracias al esfuerzo de nuestra Secretaría Técnica y del Dr. Eduardo Hevia.

Podemos afirmar hoy que la idea ha sido un éxito, con gran aceptación (190 inscritos) tanto de médicos españoles como de compañeros de otros países hispanoamericanos y Portugal.

La plataforma de Moodle, que se ha implantado para este primer curso, puede utilizarse en el futuro para distintas actividades que decidamos organizar.

El acceso de manera ilimitada a la plataforma con todo el contenido teórico, las preguntas de repaso después de cada tema, así como la posibilidad de acceder al foro con los profesores, hacen que sea actualmente uno de los cursos más completos sobre patología de la columna en castellano.

Esperemos continuar ofreciendo formación on-line en el futuro a través de esta plataforma, pero, también, que pronto podamos volver a juntarnos todos, abrazarnos y compartir ciencia, vivencias y amistad.

Actividades del Comité de Comunicación

Dr. Joan S. Escala Arnau

Presiente del Comité de Comunicación

stimados socios/as:

En primer lugar, quiero mandaros un fuerte abrazo a todos y por otro lado compartir el deseo de que todas vuestras familias se encuentren bien de salud. En este año la pandemia ha dificultado el desarrollo normal de todas nuestras actividades y ha sido un verdadero desafío para todos. Sin embargo, no ha faltado la ilusión y las ganas en nuestra sociedad para seguir trabajando en las tareas que teníamos encomendadas.

Recientemente ha finalizado el Curso Pre-GEER que se ha desarrollado telemáticamente con un gran éxito de participación y con un extraordinario nivel de presentaciones. No cabe duda de que los sistemas de videoconferencia han venido para quedarse y que su utilización va a estar a la orden del día. Habrá que tenerlos en cuenta para el desarrollo de muchas de las actividades que se realizan en el GEER.

El sábado 21 de noviembre a las 12 h, tras finalizar el Pre-GEER, se realizó la Asamblea Extraordinaria. En la votación de esta sesión se eligió al Dr. Carles Morera y al Dr. Ángel Piñera como nuevos miembros del Comité de Comunicación, nuestra bienvenida más entusiasta. Por otro lado, aprovecho esta oportunidad para agradecer a los compañeros que se presentaron y no fueron elegidos en esta ocasión (Dra. Susana Núñez y Dr. Luis Sanado) y animo al resto de miembros de la sociedad a presentarse en los diferentes Comités.

En esta Asamblea Extraordinaria se ha presentado el nuevo logo del GEER, un diseño moderno y que está íntimamente ligado a la renovación de la página web. En el logo se contemplan todas las versiones con los nombres registrados por el GEER. Su uso vendrá determinado en función de donde sea necesario

Por otro lado, se han explicado los avances realizados durante este año y la situación actual de la nueva web, aprovechando la ocasión para realizar una presentación y navegación virtual en línea. A continuación, os

resumo lo expuesto.

Vuelvo a comentar las dificultades que ha supuesto la pandemia y que no han facilitado la tarea. A pesar de ello el Comité ha trabajado y se ha esforzado para llevar a cabo nuestro cometido.

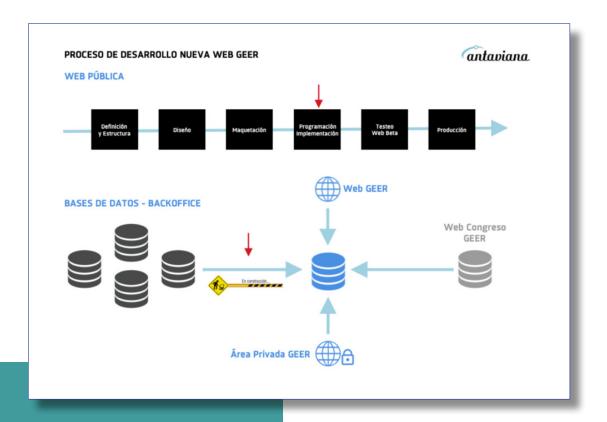
La creación de una web se basa en una serie de procesos secuenciales y encadenados destacando las siguientes fases: definición y estructura, diseño, maquetación, programación-implementación, testeo web beta y finalmente producción.

Lo más complicado y el caballo de batalla según la empresa encargada de desarrollar el proyecto ha sido la estructuración y unificación de todas las bases de datos en una única base de datos de gestión. La gestión



"En esta Asamblea
Extraordinaria se ha
presentado el nuevo
logo del GEER, un
diseño moderno y que
está íntimamente ligado
a la renovación de la
página web. En el logo
se contemplan todas
las versiones con los
nombres registrados por
el GEER. Su uso vendrá
determinado en función
de donde sea necesario"

8



"La creación de una web se basa en una serie de procesos secuenciales y encadenados destacando las siguientes fases: definición y estructura, diseño, maquetación, programaciónimplementación, testeo web beta y finalmente producción"

de las diferentes bases de datos generadas durante años ha sido compleja y ha enlentecido el proceso. Toda esta información ordenada y estructurada asegurará un crecimiento más adecuado en el futuro.

¿Y en qué situación nos encontramos? Pues bien, actualmente se está realizando la implementación de plantillas ya maquetadas en el gestor de contenidos (aproximadamente estamos en el 70% de esta fase). Una vez finalizada se iniciará la exportación de contenidos de las bases de datos actuales.

En referencia a los contenidos, los miembros del Comité de Comunicación los revisarán y ampliarán en las áreas que sean necesarias. Esta fase no suele ser demasiado laboriosa si se tienen lo contenidos establecidos y revisados.

Una vez finalizada la web se iniciará un período de testeo de la web llamada "beta" que convivirá durante un par de semanas con la web antigua. Durante este período de tiempo las dos webs estarán operativas (por este motivo no puede ser demasiado largo) y se aceptarán sugerencias por parte de los miembros del GEER.

En este semestre el Comité va a trabajar en la revisión de contenidos y en la supervisión y enfoque de la fase final de la web. Es difícil dar una fecha concreta pero según Antaviana en 4-5 meses debería ponerse en funcionamiento la web. En cualquier caso, la presentación definitiva debería ser antes del congreso de 2021.

Por otro lado, tenemos diversos temas en los que se va a trabajar próximamente, como son el planteamiento y presencia en internet, la relación con las redes sociales, la realización de nuevos vídeos en la plataforma youtube, la creación de un apartado de preguntas frecuentes o dudas razonables para los pacientes, etc.

Aprovecho esta oportunidad para agradecer la dedicación y el gran trabajo realizado durante este tiempo a los compañeros que cierran su etapa en este Comité, al Dr. José I. Losada y al Dr. Imanol Vega. Muchas gracias a los dos, ha sido un verdadero placer compartir este reto con vosotros, sin duda vuestras aportaciones han contribuido a mejorar nuestra sociedad.

Y finalmente el agradecimiento a la Secretaría Técnica por su predisposición y colaboración. Sin duda nos ayudan y facilitan nuestra tarea diaria siempre con una sonrisa.

Joan S. Escala Arnau

Informe del Comité Científico

Junio 2019-Diciembre 2020

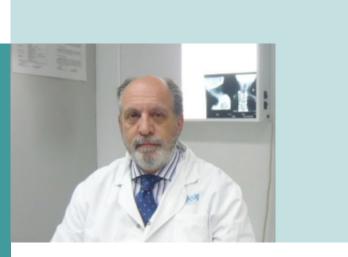
Dr. Eduardo Hevia Sierra

Presiente del Comité Científico

Vaya por delante que la labor del Comité Científico, definida en los estatutos, es realmente ingente. Como no podía ser menos, la presencia de la pandemia por Covid 19 ha modificado la actividad del Comité (fundamentalmente restringiendo las reuniones presenciales y fomentando las reuniones on-line), sin que se haya afectado por ello la labor de base resumida en el primer párrafo de nuestros estatutos: "Planificar toda la actividad científica anual de la Sociedad".

Durante el último año el comité ha estado constituido por los Dres. J. Antonio Martín Benlloch (como presidente GEER), David Farrington Rueda (como presidente del Congreso 2020), Andrés Barriga Martín, Manuel Ramírez Valencia, Claudio Cano Gómez y el que suscribe. Los dos últimos hemos cesado en la última Asamblea Extraordinaria del 21 de noviembre, celebrada también on-line al finalizar la segunda jornada del Curso Pre-GEER 2020, y hemos sido sustituidos por los nuevos miembros electos Alberto Hernández Fernández y Félix Tomé Bermejo. En la composición del próximo Comité no formará parte el presidente del Comité Organizador del Congreso, según se decidió en la asamblea del año pasado.

El Comité ha celebrado 6 reuniones: el 5 de julio de 2019, presencial en Madrid, para la constitución con los nuevos miembros (ya que dos se renuevan cada año), el 14 de diciembre de 2019, on-line, para el cierre de la recepción de resúmenes al Congreso, el 17 enero de 2020 en Málaga (última reunión presencial, para la evaluación final de las comunicaciones orales y pósters aceptadas al congreso) y después



tres reuniones más on-line, los días 3 y 27 de abril (tomando la decisión de realizar el Congreso en diciembre) y el 1 de septiembre 2020 confirmando la decisión de celebrar el Congreso on-line. Durante el Congreso, el viernes 11 de diciembre, a las 8.00 am, tiene lugar una rápida reunión on-line para fallar los premios del Congreso, ya decididos por las puntuaciones del resúmen, del trabajo completo y de la votación de la audiencia. En todas estas reuniones se han discutido y puesto en común las muchas tareas pendientes que, como resumiré a continuación, tiene este Comité.

Quizás la mayor responsabilidad esté en el análisis de los abstract recibidos para el Congreso: para ser presentadas como orales o pósters a criterio del Comité Científico, se recibieron 87, siendo aceptadas como orales las 54 mejores (el corte habitual), aceptadas como póster 21; 6 rechazaron la presentación a póster y no se admitieron, por defecto de forma, 12 resúmenes. En la asamblea se presentaron pormenorizadamente las puntuaciones de corte, así como la serie histórica de los últimos años de resúmenes enviados y puntuaciones medias y de corte.

Se han concedido 11 auspicios a diversas jornadas, eventos, cursos másteres y webinars, así como al fellowship en cirugía de columna de un año de duración que dirige el Dr. Fernández-Baíllo en la Unidad de Raquis de La Paz.

Este año ha quedado desierta la beca para el Curso Básico Diploma Raquis, al no recibirse solicitudes.

Se ha realizado la evaluación de las amplias memorias anuales de las 8 Becas de Investigación GEER en ejecución, así

como la confirmación de la publicación del artículo presentado como parte de la finalización de la beca de investigación "Alteración Tisular Pulmonar Secundaria a la Vertebroplastia Percutánea con Polimetilmetacrilato (PMMA)", imprescindible para el pago de la ayuda final.

Se ha organizado el Programa de Formación Itinerante, los centros participantes, los candidatos presentados, los temas-cirugías a realizar y, sobre todo, ha sido crucial la división del programa en dos "medias semanas" en vez de una semana seguida, lo que creemos ha facilitado la compatibilidad entre la asistencia a la actividad formativa y mantener la actividad asistencial de los becarios.

Otra actividad ha sido analizar las encuestas de valoración del Curso PreGEER y del Congreso GEER, tanto las realizadas por los ponentes como por los asistentes. Llama la atención la escasa respuesta de los ponentes (invitados) del curso PreGEER, siendo únicamente el 9% los que han contestado (eso sí, muy positivamente). El porcentaje de respuestas de los asistentes ha sido solo del 40% para el Curso PreGEER y 27,5% para el Congreso. En general la valoración ha sido muy positiva salvo para el catering de los cafés y almuerzos. La primera conclusión es buscar la motivación para aumentar la necesaria participación en las encuestas, lo que no debe ser fácil ya que lleva intentándose muchos años. Queda esta tarea para los nuevos comités, ya que en el estudio histórico de encuestas completadas hay años de un 89% de respuestas y otros de apenas un 12%.

Otra tarea que llevó mucho tiempo fue conseguir la acreditación SEAFORMEC de formación continuada para el Curso On-line de Actualización en Patología de la Columna Vertebral, teniendo en cuenta que el documento con los criterios y el procedimiento de acreditación de actividades formativas del Desarrollo Profesional Continuo (DPC) y la Formación Médica Continuada (FMC) tiene 92 páginas y 6 formularios. La ayuda de la Secretaría del GEER ha sido, como en todos los casos, fundamental.

Se ha solicitado la acreditación del Curso PreGEER al European Accreditation Council for Continuing Medical Education (EACCME®), que está pendiente de resolución. El Congreso GEER se considera una actividad NO acreditada por la Comi-



"Se han concedido 11 auspicios a diversas jornadas, eventos, cursos másteres y webinars, así como al fellowship en cirugía de columna de un año de duración que dirige el Dr. Fernández-Baíllo en la Unidad de Raquis de La Paz"

sión Formación Continuada del Sistema Nacional de Salud y, además, en Andalucia NO acreditan congresos de comunicaciones libres.

En cuanto a las becas, se concedió la Beca GEER-SILA-CO, con una cuantía de 1.500 € a la comunicación oral nº 30: "Modificación de parámetros espinopélvicos con el posicionamiento quirúrgico y rol de la cadera", del Dr. Joint Halley Guimbard Pérez, del Sanatorio Allende, Córdoba, Argentina, pero al ser congreso on-line se pospone al 2021. Se han concedido dos becas al Máster On-line en Cirugía de la Columna Vertebral, de la Universidad Cardenal Herrera a los Dres. Rafael Llombart Blanco y Rosa María Egea Gámez.

Se participó en el 57 Congreso SECOT –on-line– con una mesa sobre "Técnicas intervencionistas en el dolor lumbar (bloqueos, radiofrecuencia, PRP)" el miércoles 30 de septiembre, moderada por el Dr. Andrés Barriga Martín, del Hospital Nacional de Parapléjicos de Toledo.

Se organizó el Curso on-line "Actualización en Patología de la Columna Vertebral", dividido en 8 módulos coordinados por el Comité Científico, coordinando las grabaciones de las ponencias, la preparación de 4 preguntas de test para cada una de ellas y dejando el curso grabado para ulteriores programaciones. A fecha de hoy hay un total de 171 inscritos (141 no socios/30 socios).

Queda pendiente de ultimar la organización del Curso Básico de Patología Vertebral Dr. Enrique Izquierdo, previsto para el 7 de mayo de 2021 en Barcelona. Con el programa de profesores y ponencias preparado, se está a la espera de la evolución de los acontecimientos de la pandemia para decidir si será presencial u on-line.

Finalmente, se ha invitado al GEER para participar en el Global Spine Congress 2021 a celebrar en París del 5 al 8 de mayo de 2021 con una "Mesa de debate", proponiendo varios temas el Comité Científico y siendo adjudicado por los organizadores el tema "Cervical Spine Deformity. What to know?".

Toda esta labor no habría podido llevarse a cabo sin la imprescindible colaboración de la Secretaría Técnica del GEER, verdadera ALMA de este Comité Científico. Muchas gracias de corazón por su inestimable ayuda.

Dr. Eduardo Hevia Sierra

GEER en el 57 Congreso Nacional SECOT



On-line, 30 de septiembre de 2020

Dr. Andrés Barriga Martín

Moderador Mesa SECOT-GEER



I pasado 30 de septiembre tuvo lugar durante el 57 Congreso SECOT, que por motivos de la pandemia se celebró "online", la Mesa SECOT-GEER: "Técnicas intervencionistas en el dolor lumbar (bloqueos, radiofrecuencia, PRP...)".

La mesa fue moderada

por el Dr. Andrés Barriga del Hospital Nacional de Parapléjicos de Toledo, participando como ponentes el Dr. Félix Tomé Bermejo, del Hospital de Villalba (Madrid) con el tema "Bloqueos y técnicas con radiofrecuencia en lumbociática", el Dr. Luis Álvarez Galovich de la Fundación Jiménez Díaz de Madrid, que trató sobre "Terapias intradiscales en el tratamiento del dolor lumbar" y el Dr. José Cid, anestesista de la Unidad de Dolor del Complejo Hospitalario de Toledo con la ponencia "Tratamiento del dolor neuropático tras cirugía de columna fallida".

Se registraron 77 asistentes de media durante la celebración de la mesa, lo que es superior a la asistencia media habitual en otras sesiones sobre columna durante los congresos presenciales de la SECOT.

Las ponencias fueron de gran calidad y la discusión fue animada con múltiples preguntas realizadas a través del chat por parte del público.

Como conclusiones de la mesa hay que destacar que las técnicas intervencionistas son una herramienta útil para el tratamiento del dolor lumbar y la ciática tras el fracaso del tratamiento conservador y antes de decidir realizar una cirugía. Deben formar parte del arsenal terapéutico del especialista en patología de la columna vertebral.

En el fracaso del tratamiento quirúrgico de la cirugía de columna, también llamado "síndrome de la espalda fallida" pueden mejorar la calidad de vida y mitigar el dolor de este grupo de pacientes.

Esperamos seguir colaborando con la SECOT en próximas ediciones de sus cursos on-line, como hemos hecho este año con el Curso de Traumatismos Vertebrales, con 711 alumnos, entre ellos muchos residentes, y en el congreso anual.

Dr. Andrés Barriga Martín

TÉCNICAS INTERVENCIONISTAS EN EL DOLOR LUMBAR (BLOQUEOS, RADIOFRECUENCIA, PRP...)

Moderador: **Dr. Andrés Barriga Martín** Hospital Nacional de Parapléjicos de Toledo

18:30 h Bloqueos y técnicas con radiofrecuencia en lumbociática

Dr. Félix Tomé Bermejo

Hospital General de Villalba. Madrid

18:45 h Terapias intradiscales en el tratamiento del dolor lumbar

Dr. Luis Álvarez Galovich

Fundación Jiménez Díaz. Madrid

19:00 h Tratamiento del dolor neuropático tras la ciruqía de columna fallida

Dr. José Cid Calzada

Complejo Hospitalario Universitario de Toledo

19:15 h Discusión

Dr. Andrés Barriga Martín

Hospital Nacional de Parapléjicos. Toledo

Máster On-line Avances en Cirugía de la Columna

os congratulamos de desarrollar este "Máster en Avances de Cirugía de la Columna", auspiciado por la Sociedad Española de Columna (GEER).

Abordamos su realización con la ilusión de transmitir desde el conocimiento de los aspectos básicos de la especialidad, hasta los últimos avances existentes en la Cirugía de la Columna Vertebral.

Dirigido tanto a cirujanos especializados en la columna vertebral como a cirujanos iniciados en patología del raquis, cirujanos ortopédicos, neurocirujanos, médicos residentes, fisioterapeutas y enfermeros, que precisan ordenar y actualizar conocimientos sobre indicaciones, principios biológicos, biomateriales y recientes sistemas de instrumentación para la "fusión espinal".

El desarrollo se encuadra en estudio de diferentes módulos de conocimiento, que incluyen:

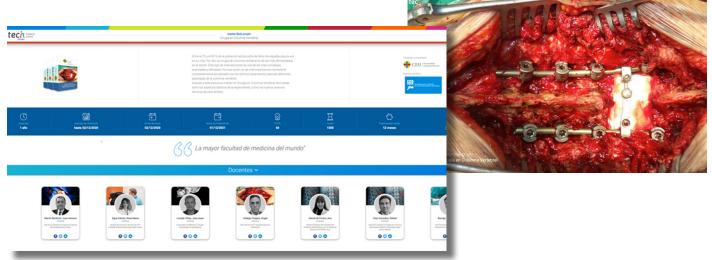
- Contenido teórico multimedia de todo el máster, elaborado con las últimas tecnologías educativas, accesible en todo momento.
- Talleres prácticos, donde se desarrollan casos clínicos de la práctica diaria que sirvan de autoevaluación y marquen el avance de los conocimientos del alumno.
- Revisamos todas las técnicas clásicas que no han modificado su forma de actuar y son la base de los conocimientos venideros.
- Abordamos las últimas tendencias en cirugía mínimamente invasiva, robótica, simulación, nuevos materiales de fusión y todas aquellas herramientas de trabajo que contribuyen al avance y desarrollo de esta especialidad.



Hemos contado con la inestimable colaboración de los especialistas más expertos en cada área. Junto con su experiencia y la utilización de las últimas tecnologías educativas, contribuiremos a avanzar en la transmisión de conocimientos y, junto a los grandes avances tecnológicos en Medicina, mostraremos herramientas para mejor resolución de los problemas del paciente con patología de columna vertebral.

Creemos que, con toda esta información, el alumno del Master tendrá una completa visión de la patología de la columna vertebral y su actualidad, y le permitirá ampliar sus conocimientos personales, poderlos aplicar en la práctica quirúrgica diaria que revierten directamente en la calidad de vida y mejoría del dolor de nuestros pacientes, solucionando las cuestiones que le surjan en su práctica clínica diaria con mayor seguridad y destreza en su toma de decisiones y ejecución.

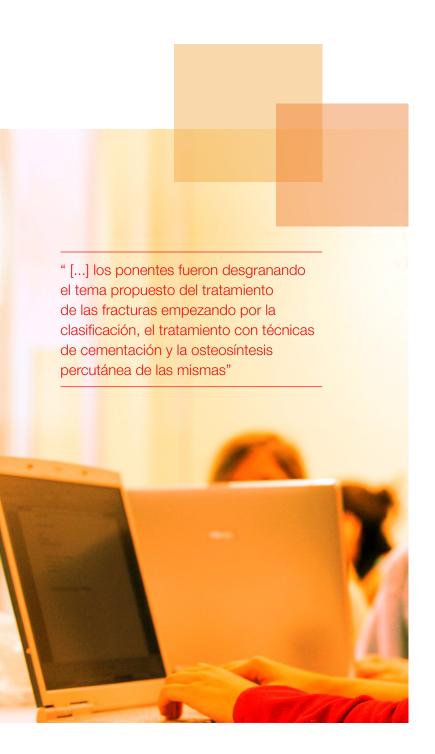
Dres. Rafael González y José I. Losada



Webinar

Tratamiento de fracturas vertebrales toracolumbares mediante técnica MIS

24 de noviembre de 2020



Dr. Miguel Sanfeliu Giner

Vocal Relaciones Sociedades Científicas SEMISS

I pasado 24 de noviembre se realizó un webinar para la presentación de la Sociedad Española de Cirugía Mínimamente Invasiva de Columna (SEMISS) y tratar un tema de actualidad en este tipo de cirugía como son las fracturas vertebrales toracolumbares.

El presidente de esta sociedad, el Dr. César Hernandez, nos habló de los objetivos de la misma y de sus actividades previstas, como la realización de un congreso anual y la publicación de una revista dirigida a la investigación sobre la cirugía de columna enfocada a su vertiente mínimamente invasiva.

Después los ponentes fueron desgranando el tema propuesto del tratamiento de las fracturas empezando por la clasificación, el tratamiento con técnicas de cementación y la osteosíntesis percutánea de las mismas. Los temas más novedosos vinieron con las corpectomías tanto trans-pedicular, retro-pleural o trans-psoas que presento el Dr. Pedro Berjano. Finalmente se abordaron las nuevas tecnologías como la cirugía robótica y la navegación. Para finalizar, los casos clínicos aportaron ejemplos de tratamiento por cirugía mínimamente invasiva.

La asistencia al evento fue muy numerosa con picos de conexión de 205 personas atendiendo al evento y una media de 150. Esto nos demuestra que la cirugía mini-invasiva de columna es un tema de gran actualidad y que se está implantando en todos los servicios de raquis de nuestro país.

Fdo. Miguel Sanfeliu Giner

Otros eventos de interés

AAOS ANNUAL MEETING

American Academy of Orthopaedic Surgeons Del 31 de agosto al 3 de septiembre de 2021 San Diego, California, EE.UU. https://www.aaos.org/annual/

IMAST ANNUAL MEETING

Scoliosis Research Society 28th International Meeting of Advanced Spine Techniques Del 21 al 24 de abril de 2021 Virtual

https://www.srs.org/imast2021

GLOBAL SPINE CONGRESS

AOSpine - Global Spine Congress 2021 Del 5 al 8 de mayo de 2021

París, Francia

https://aospine.aofoundation.org/about-ao-spine/global-spine-congress

CSRS-EUROPE SECTION ANNUAL MEETING

Cervical Spine Research Society - Europe 36th Annual Meeting Del 26 al 28 de mayo de 2021

París, Francia

https://www.csrs-europe-congress.com/

Fechas a recordar

Hasta el 18 de enero de 2021:

 Fecha límite del envío del resumen de comunicaciones orales o póster. El resumen deberá estar en poder de la Secretaría Técnica antes de las 24 horas del lunes día 18 de enero.

Hasta el 28 febrero de 2021:

 Concluye el periodo de voluntariado para presentar candidatura a formar parte del Comité Científico.

Hasta el 1 de marzo de 2021:

 Concluye el plazo para acreditar nuevas unidades docentes GEER.

Hasta el 15 de mayo de 2021:

 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/

NORMAS EDITORIALES PARA LA REDACCIÓN DE LAS RESEÑAS PARA LOS BOLETINES DE NOTICIAS

Con el fin de homogeneizar las reseñas y noticias para los boletines de la Sociedad, se editan estas recomendaciones para que sirvan de orientación a los autores de las mismas.

- Las reseñas de cursos auspiciados, resúmenes de Congresos o noticias no generadas directamente por el GEER deberán ajustarse al tamaño de media página, imágenes incluidas. Eso supone unas 350 palabras máximo con unas 2 o 3 imágenes (según el tamaño).
- Las noticias sobre el GEER o el Congreso anual y Cursos del GEER o Pre-GEER pueden llegar a ocupar una página, con unas 3 o 4 imágenes y unas 600-700 palabras.
- Los participantes becados en los programas de formación itinerante del GEER elaboraran una reseña conjunta por cada programa financiado por el GEER, que deberá ajustarse al tamaño de media página, imágenes incluidas. Eso supone unas 350 palabras máximo con unas 2 o 3 imágenes (según el tamaño). En el caso de los tutores senior elaborarán una reseña de cada programa ajustándose a los mismos parámetros establecidos para los participantes becados.
- Para coordinar la edición y maquetación final del boletín puede ser necesario hacer algunos cambios en el tamaño de las fotografías o del texto. El artículo o el boletín será remitido al autor previamente a su publicación para su revisión.

La realización de colaboraciones para el Boletín de Noticias supone la aceptación de estas normas.

El Comité de Comunicación

Sociedad Española de Columna Vertebral I Spanish Spine Society

Síguenos en











O través de nuestro blog: geercolumna.wordpress.com