

Editorial

La Revista de Física Médica, con este número, inicia su andadura digital en este 2018 esperando que sea tan fructífera como lo ha sido hasta ahora en papel, e incluso más si eso fuera posible. Ya en el número anterior se comunicó que este sería su formato exclusivo a partir de ahora. Todo esto supone enfrentarse a un nuevo reto ya que la comunicación y la difusión de la publicación será fundamental para que siga llegando a todos en este nuevo formato.

No es esta la única novedad que presentamos. La inclusión de una nueva sección en la que se incluyen las reseñas de tesis leídas recientemente, viene a completar la apuesta firme por la difusión de las actividades investigadoras de nuestros socios y especialistas. Confiamos en que sirva también como aliciente para todos nuestros lectores y potenciales autores, ofreciendo una ventana que muestre que es posible realizar trabajos, proyectos e investigación de calidad a pesar de las dificultades que nos podemos encontrar muchas veces en nuestro quehacer diario.

En este sentido, en este número se publican algunos trabajos que fueron presentados en el último Congreso. Desde el Comité de Redacción confiábamos en que el llamamiento que se hizo a los ponentes tuviera una mayor respuesta. Sabemos que elaborar un trabajo en el formato requerido puede llevar su tiempo, pero seguimos convencidos de que las contribuciones a los Congresos deberían ser la fuente natural de publicaciones en la revista, por lo que todavía esperamos recibir un mayor número de artículos. Continuaremos con nuestra labor de “animación” y en breve nos dirigiremos también a las Unidades Docentes ofreciéndoles la revista como medio para que los residentes se inicien en la escritura científica como parte importante de su formación.

Aprovechamos también para hacer un recordatorio del propósito de la Junta de Directiva de la SEFM por potenciar la revista con la modificación de su reglamento de concesión de becas y, en particular, por la oferta de una plaza para asistir

al Congreso de la RSNA 2018 en Chicago entre aquellos socios que envíen un artículo en el ámbito del Diagnóstico por Imagen a nuestra revista. Esto supone un aliciente más para usar nuestra revista como medio de comunicación de nuestros trabajos de investigación.

Entrando ya de lleno en el contenido de este número, seguimos recogiendo el fruto del esfuerzo de los grupos de trabajo de la Sociedad. En este caso el documento elaborado por el grupo de Hipertermia Oncológica, conjunto con la SEOR, recoge los aspectos básicos para conocer los fundamentos de esta técnica y su correcta aplicación. En los artículos científicos se recoge la presentación de una interesante aplicación de gran utilidad para que el público en general conozca algunos conceptos básicos del uso de las radiaciones ionizantes en el Diagnóstico por Imagen. Los otros dos artículos cubren dos de las áreas de trabajo habituales, uno del área de Radioterapia profundiza sobre el desarrollo de indicadores radiobiológicos y su relación con la verificación pretratamiento y el otro, en el área de Medicina Nuclear, nos propone una alternativa a la propuesta del Protocolo de Control de Calidad del equipamiento en MN, para la prueba de registro espacial de ventana múltiple, que aporta ahorro de tiempo en la adquisición y análisis de resultados de esta prueba.

En las secciones fijas ya hemos destacado la inclusión de un nuevo apartado donde se recogen reseñas de tesis doctorales, además de haber dado también entidad propia a la nueva sección que iniciamos en el número anterior sobre revisión de libros publicados. En este caso, uno de los autores, nos comenta el nuevo protocolo TRS483 de la IAEA y AAPM para la dosimetría de campos pequeños. La revisión de artículos, por otra parte, nos sigue mostrando cómo el trabajo de investigación que se realiza se va difundiendo más allá de nuestras fronteras.

Finalmente, al igual que hemos dado la bienvenida a nuevas secciones, también nos despedimos

en este caso de la sección *Junta Directiva informa* ya que la información aquí recogida puede llegar a los socios por otras vías más ágiles, lo que además permitirá centrar nuestra publicación en los aspectos científicos en consonancia con el formato de las revistas a las que esperamos poder compararnos en el futuro.

Este número, en definitiva, con los cambios que se recogen, es una muestra de la vida que tiene y que pretendemos dar a esta nuestra revista, adecuándola al entorno actual para que se pueda realizar de la mejor manera posible la función para la que fue concebida, con el apoyo de todos nuestros lectores y colaboradores.

FAST TREATMENT. FOCUSED DOSE. REVOLUTIONARY TECHNOLOGY.

LEARN HOW BRAINLAB IS SHIFTING THE PARADIGM IN THE TREATMENT
OF MULTIPLE METASTASES AT BRAINLAB.COM/BRAINMETS.



 **BRAINLAB**

©2015 Brainlab EL_AD_EN_ElementsAdBrainMets_Jan2015_Rev3
© Registered trademark of Brainlab AG in Germany and/or the US.