

Editorial

Consolidar y abrir nuevos caminos

Consolidate and open new pathways

En la última asamblea general de la Sociedad Española de Medicina Nuclear (SEMN), a propuesta del entonces presidente Dr. José Luís Carreras, se aprobó el cambio de nombre de nuestra Sociedad y de la Revista, pasando a denominarse respectivamente Sociedad Española de Medicina Nuclear e Imagen Molecular y REVISTA ESPAÑOLA DE MEDICINA NUCLEAR E IMAGEN MOLECULAR. Esta iniciativa tiene otros precedentes cercanos, como en Italia, donde existe la Associazione Italiana di Medicina Nucleare e Imaging Molecolare y la revista *The Quarterly Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging*. La revista europea se denomina desde hace algún tiempo *European Journal of Nuclear Medicine and Molecular Imaging*. Aunque en la actualidad otras técnicas pueden obtener imágenes moleculares, la Medicina Nuclear ofrece intrínsecamente este tipo de información, basada en la administración de moléculas marcadas con isótopos radioactivos y su posterior localización en el organismo. Así se obtienen imágenes metabólicas de los diferentes órganos y sistemas y de distintos procesos fisiopatológicos. Este cambio de nombre no debe limitarse únicamente a una modificación estética, debe ser el impulso para el desarrollo de la imagen molecular, que siempre ha sido la base de nuestra especialidad.

Para conseguir este y otros objetivos, los grupos de trabajo de la SEMN (Cardiología Nuclear, PET, Endocrinología y Formación Continuada) tendrán una contribución decisiva y van a ser una parte esencial para potenciar e impulsar nuestras actividades. La formación continuada y su acreditación ejercen un papel cada vez más relevante en nuestra profesión y están adquiriendo importancia para la promoción en las carreras profesionales que se están implantando en los centros sanitarios. Este Comité Ejecutivo promoverá un programa acreditado de formación continuada en Medicina Nuclear aprovechando el contenido de la REMN, las reuniones científicas y la web de la SEMN.

La REMN y la página web de la SEMN son nuestros órganos de expresión cara al exterior, por lo que les dedicaremos una atención especial. La REMN es la revista de diagnóstico por la imagen de mayor nivel científico en España. Prueba de ello es que a partir de 2010 será una de las pocas publicaciones médicas editadas en nuestro país incluida en Journal Citation Reports y con factor de impacto. Ésta es una muestra más del elevado nivel asistencial de la Medicina Nuclear española, ya que la ciencia no progresó y la investigación de calidad no existe si no va acompañada de una buena labor asistencial. La progresión de la REMN es mérito de su redactor jefe, el Dr. José M. Freire, y el comité de redacción, pero también de todos los profesionales que participan en ella enviando artículos y colaboraciones. La REMN recibirá en todo momento el apoyo necesario para que siga destacándose y se mantenga al máximo nivel.

La tecnología y los radiofármacos constituyen nuestras herramientas de trabajo. La Medicina Nuclear ha vivido en los

últimos años una época de avances, en parte debido a la incorporación de la técnica de detección del ganglio centinela en la rutina asistencial y del empuje que ha recibido la tecnología PET. En la actualidad están instalados en España 15 ciclotrones y más de 70 equipos PET (de los que dos tercios son PET-TAC), un parque tecnológico nada despreciable. El aspecto menos positivo es la heterogénea distribución geográfica de estos equipos. No ha tenido el mismo impulso la posibilidad de utilización de radiotrazadores PET distintos a la ¹⁸F-FDG. La SEMN presentó hace unos meses una propuesta a la Agencia del Medicamento para poder utilizar otros radiotrazadores PET mediante procedimiento de uso compasivo colectivo. Continuaremos esa línea de colaboración con la Agencia del Medicamento para solucionar en lo posible este problema en un futuro próximo, lo que redundará en un beneficio para los pacientes.

En un mundo en constante cambio como el que vivimos, nada ni nadie puede progresar de forma aislada. La relación con otras sociedades científicas se hace necesaria como consecuencia de la creciente multidisciplinariedad de las ciencias y los continuos cambios y avances tecnológicos. Así, en los últimos dos años la SEMN ha firmado convenios de colaboración con la Sociedad Española de Neurología (SEN) y con la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Los equipos de imagen multimodalidad (SPECT-TAC, PET-TAC y otros que aparecerán en un futuro próximo) han facilitado que la relación de la imagen morfológica y la imagen metabólica sea cada vez más estrecha, existiendo en la actualidad numerosos puntos de convergencia. Por ello, es oportuno establecer escenarios de colaboración con radiodiagnóstico en aquellos temas que puedan ser de interés común, debiendo repercutir en mejoras en la exactitud diagnóstica de nuestros resultados y, por lo tanto, en un beneficio para los pacientes que atendemos. Este marco de colaboración se ha de implementar sin detrimento del ejercicio de las actividades que en la actualidad o en el futuro podamos llevar a cabo por separado en el desarrollo de nuestras respectivas competencias profesionales, y debe basarse en el respeto mutuo, preservando en todo momento la identidad de las dos especialidades.

Seguiremos manteniendo una estrecha relación con la European Association of Nuclear Medicine (EANM). En estos tiempos de gran vulnerabilidad en el suministro de generadores de Mo-99 por los problemas de funcionamiento de los ciclotrones, debemos estar más que nunca al lado de los otros países europeos y trabajar con ellos para encontrar una solución. La Medicina Nuclear española ocupa un lugar destacado en Europa. A modo de ejemplo, nuestro país está situado en segundo lugar en cuanto al número de Fellows of the European Board of Nuclear Medicine (FEBNM), titulación que han obtenido un total de 108 especialistas de diferentes países, de los cuales 14 son españoles.

A pesar del momento de crisis económica que estamos viviendo y que afecta a todos los sectores, el futuro de la Medicina Nuclear y la Imagen Molecular en nuestro país se vislumbra positivo. Nuestra especialidad presenta una sólida situación, a cuyo desarrollo dedicaremos nuestro esfuerzo para conseguir que mejore.

Nada ni nadie puede progresar de forma aislada, por lo que necesitamos vuestro apoyo y vuestras sugerencias. El nuevo Comité

Ejecutivo estará siempre a vuestra disposición para trabajar por el futuro de la Medicina Nuclear y la Imagen Molecular.

F. Pons

Presidenta de la SEMN

Correo electrónico: fpons@clinic.ub.es