

# El doctor José Ignacio Bilbao, primer presidente español del Congreso Europeo de Radiología

El coordinador de Radiología Vasculare Intervencionista de la Clínica lideró la 25 edición anual de la reunión médica, en la que participaron más de 20.000 especialistas de cien países

**CUN ■** El doctor José Ignacio Bilbao Jaureguizar, responsable de Radiología Vasculare Intervencionista del Servicio de Radiología de la Clínica, es el primer español que ha presidido el Congreso Europeo de Radiología (ECR). Y lo ha hecho en su última y más reciente edición, en la que la convención ha cumplido 25 años. El ECR constituye la mayor convocatoria anual e internacional de esta especialidad médica en Europa, que este año reunió a más de 20.000 radiólogos y facultativos de otras especialidades, procedentes de más de un centenar de países de todo el mundo.

El congreso es la reunión anual de la Sociedad Europea de Radiología (ESR) y se desarrolló en Viena (Austria) —sede del organismo europeo— entre los pasados 7 y 11 de marzo. Además, destacó en este simposio una exposición de 26.000 m<sup>2</sup> en la que 300 empresas mostraron los últimos avances tecnológicos.

Aunque en anteriores ediciones del ECR ha sido habitual una elevada participación de la Clínica, “en esta ocasión, el Servicio de Radiología ha reali-

## CONFERENCIA INAUGURAL



**La ESR invitó al doctor Jesús Prieto a pronunciar la conferencia inaugural del congreso como “reconocimiento a su experiencia y trabajo innovador en el campo de la cirrosis biliar primaria, así como en la terapia génica en las enfermedades hepáticas”. Su título: ‘Promesas y hechos de la terapia génica dirigida al hígado’. El doctor Prieto es especialista de Medicina Interna de la Clínica, director de Hepatología y Terapia Génica del Centro de Investigación Médica Aplicada (CIMA) de la Universidad de Navarra, profesor de su Facultad de Medicina y doctor honoris causa por la Universidad de Oporto (Portugal) y por la Universidad Austral (Argentina). Experto en Hepatología, es considerado uno de los pioneros de la terapia génica en Europa.**

zando un especial esfuerzo para contar con una representación más notable todavía. Es el centro hospitalario español que contó con mayor presencia en el Congreso”, destacó el director del departamento, el doctor José Luis Zubieta.

En palabras de su último presidente, el Congreso Europeo de Radiología “es el más prestigioso evento europeo de esta especialidad médica, ya que la Sociedad Europea de Radiología (ESR) es la mayor sociedad radiológica del mundo, con 57.000 socios”. En este sentido, el doctor Bilbao se felicitó porque “a pesar de la crisis, se ha mantenido la participación en el congreso, respecto a la convocatoria del año pasado e incluso ha aumentado la presencia de empresas del sector”.

Además, subrayó la condición multidisciplinar del congreso, “carácter fundamental, pues sin el trabajo en equipo de radiólogos y médicos de diferentes especialidades nunca se podría ofrecer el mejor servicio al paciente”. En este sentido, el programa intentó abarcar todas las áreas de conocimiento de la Radiología. Entre ellas, destacaron los tres

cursos categóricos. El primero, sobre la imagen urogenital, continuación del desarrollado el año anterior. El segundo, ‘Nada sin las arterias’, trató de responder, desde el punto de vista de la imagen, a preguntas comunes de la práctica clínica diaria. El tercer curso versó sobre ‘Imagen oncológica. Seguimiento de los tratamientos sistémicos y locales’ para abundar sobre la valoración de la respuesta tumoral.

Entre las principales novedades de la última edición del ECR figura la emisión on line, en directo, de las actividades que se desarrollaron en 13 de las 16 salas en las que se trabajó de forma simultánea. Unos 3.000 congresistas pudieron seguir los diferentes eventos en tiempo real y a distancia, desde países de todo el mundo. Por primera vez también este año, el moderador de las actividades recibía en el momento, a través de las redes sociales, preguntas relativas al tema que se estaba tratando.

**En vista de las dimensiones del congreso, la Radiología, como disciplina médica, ¿es una especialidad en auge?**

Lo es la imagen médica. Este área de conocimiento ha tenido un enorme desarrollo, tanto para el diagnóstico, como para el tratamiento mínimamente invasivo de los pacientes. La imagen médica valora dos aspectos de lo que se observa, su morfología y su función. Los radiólogos analizamos imagen anatómica de enorme precisión, como por ejemplo, la que puede observarse en Neuroanatomía mediante resonancia magnética. Nunca hubiéramos imaginado que podríamos llegar a observar de forma meticulosa estructuras tan finas. Pero es que además ahora estudiamos, por ejemplo, la función de un órgano, con Medici-



El doctor José Ignacio Bilbao, coordinador de Radiología Intervencionista de la Clínica y primer presidente español del ECR.

na Nuclear y con la tecnología de la resonancia magnética funcional; o delimitamos cuál es el biomarcador que puede predecir que una persona llegue a desarrollar determinada enfermedad. Todo este conjunto de aspectos constituye la imagen médica que en la actualidad forma parte predominantemente del dominio de los radiólogos, pero también de los especialistas en Medicina Nuclear o de los cardiólogos, de los neurólogos y de otras disciplinas. Lo que constituye un ejemplo de la necesidad de trabajar en equipo, de forma multidisciplinar.

**En los últimos años, su disciplina ha experimentado probablemente el mayor desarrollo tecnológico de todas las especialidades médicas.**

La revolución tecnológica en el desarrollo de la imagen médica es permanente. Hace tres décadas, cuando yo era residente, sólo había dos escáneres en España. Uno estaba en la Clínica. Prácticamente, la ecografía se utilizaba sólo para diagnóstico gestacional y poco más. La resonancia existía como concepto en trabajos de científicos que habían realizado estudios

de imanes. Y la radiología intervencionista, ni siquiera existía. Hoy es otro mundo radicalmente distinto, en permanente cambio y avance.

**Constantemente surgen equipos de imagen cada vez más sofisticados.**

Lo que hay que conseguir es obtener el mayor provecho de toda la tecnología disponible. Avanza tan rápido que debemos formarnos continuamente para exprimir al máximo el rendimiento que se puede adquirir de cada uno de los nuevos equipamientos, a la vez que saber combinar los conocimientos y los resultados de una y otra técnica para, en su conjunto, obtener los diagnósticos más precisos.

**¿Cuáles señalaría como los principales retos de la Radiología?**

La Radiología está inmersa en un inmenso auge porque es el núcleo central de la imagen médica. Pero dependerá de cómo dirijan los radiólogos esta cuestión, el hecho de que la Radiología continúe teniendo en un futuro una posición tan determinante como en la actualidad. Además, entre otros objetivos fundamentales figura la necesidad de conseguir

## CURRICULUM

**El doctor José Ignacio Bilbao ha sido socio fundador y presidente de la Sociedad Española de Radiología Intervencionista (SERVEI) y ha ocupado diferentes cargos de responsabilidad en las juntas directivas de otras entidades como la Sociedad Europea de Radiología y de la Sociedad Española de Radiología Médica (SERAM). Ha sido miembro de la junta directiva de la Sociedad Europea de Radiología Cardiovascular e Intervencionista (CIRSE), de la que también organizó un congreso (2004), así como de la Sociedad de Radiología Intervencionista de Estados Unidos (SIR), de la que es "fellow" (socio distinguido) correspondiente y co-editor de su revista científica. Es, además, miembro de la Comisión Nacional de la Especialidad de Radiodiagnóstico desde hace una década.**

mayor visibilidad, tanto en la práctica clínica con los pacientes, como en las facultades de medicina y en la sociedad en general. También es necesario intensificar la enseñanza de la Radiología en las facultades, incidir en su carácter multidisciplinar y en la investigación. Los radiólogos debemos mantener la posición relevante en la investigación de la imagen médica.

**El desarrollo tecnológico tan pujante en la imagen clínica, ¿discurre al compás de la formación del especialista?**

En este congreso hemos podido comprobar que el progreso tecnológico cada vez va más de la mano de la especialidad de Radiología. Las grandes empresas tienden a concentrar sus esfuerzos y el congreso tiene cada vez más éxito entre las empresas del sector. De hecho, también ellas organizan anualmente aproximadamente 22 simposios satélites, entre 11 empresas, en los que presentan las actualidades o temas de interés para contárnoslas a los facultativos. Existe un interés recíproco de trabajo en común, de ir de la mano de los especialistas y vamos de la mano.