

# XII Reunión de Médicos Residentes en Cirugía Cardiovascular.

## Insuficiencia cardíaca y trasplante

Ignacio Moriones

Director de la Reunión  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital de Navarra. Pamplona

Los días 27 y 28 de abril de 2007 celebramos en Pamplona la XII Reunión de Residentes en Cirugía Cardiovascular organizada conjuntamente por la Sociedad Española de Cirugía Torácica y Cardiovascular (SECTCV) y el Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital de Navarra. El tema elegido en esta ocasión fue «Insuficiencia Cardíaca y Trasplante», tanto en el aspecto clínico como quirúrgico. La reunión se desarrolló a lo largo de 25 ponencias divididas en cuatro sesiones. Al final de cada sesión se estableció un periodo de discusión. Dichas sesiones abarcaron el concepto de «insuficiencia cardíaca» desde el desarrollo conceptual y diagnóstico de la primera sesión, pasando por los tratamientos médicos y los quirúrgicos de electroestimulación y de reparación del remodelado ventricular inherente a las distintas enfermedades. Las otras tres sesiones desarrollaron ampliamente los métodos de tratamiento referentes al trasplante cardíaco, asistencia ventricular y las actuales técnicas e investigaciones sobre regeneración celular y bioingeniería tisular.

Para el desarrollo del programa hemos contado con la valiosa aportación de distintos especialistas en las diferentes áreas: cirujanos, cardiólogos, biólogos, intensivistas e inmunólogos, todos ellos de procedencia nacional y que desarrollaron ampliamente los temas expuestos, dando un carácter docente y multidisciplinario al encuentro sobre una enfermedad en auge y que cada vez cuenta con mayores recursos terapéuticos, quirúrgicos, farmacológicos y biológicos.

Hay que tener en cuenta que la insuficiencia cardíaca presenta una incidencia creciente en nuestra sociedad, como es la aparición de 500.000 nuevos casos anualmente en EE.UU. y una incidencia superior al 10% en los mayores de 75 años. La reunión contó con el aval y

la presencia en el acto inaugural de la consejera de Sanidad, así como la dirección del centro. El tema elegido forma parte del programa de formación teoricopráctico integral en la especialidad de cirugía cardiovascular, con el que se pretende dar a los médicos residentes una visión y formación complementaria lo más amplia posible durante los 5 años del desarrollo del programa MIR como contribución de la SECTCV a este periodo de entrenamiento, tal y como se decidió en su día, con un carácter eminentemente docente, huyendo del formato habitual de los congresos y procurando en todo momento la participación interactiva con los propios alumnos.

La asistencia a la reunión fue masiva, contando con la práctica totalidad de los residentes a excepción de los de primer curso, tal y como decidió la Sociedad. Paralelamente, se han recogido todas las clases en CD, que serán editadas y enviadas a los distintos centros, tal y como se ha venido haciendo últimamente. Como organizador creo, en cualquier caso, que el éxito en la asistencia se debe a que nuestros residentes en formación han percibido el valor de estas sesiones, que, al ser expuestas por expertos en las distintas materias, suponen un valor añadido en su aprendizaje y una puesta al día importante. Pienso que, en lo sucesivo, estos cursos deberán perfeccionarse con la mayor proliferación de talleres dependiendo de los temas que se traten. El otro aspecto que quiero resaltar es que, al realizar una evaluación final del curso por parte de los asistentes, nos permite una valoración del mismo y de los profesores, lo que sin duda obliga a desarrollarla con la máxima seriedad, permitiendo recoger iniciativas de los propios alumnos en un ejercicio constante en la mejoría de estos cursos.

Finalmente, me referiré a la necesidad de implicarnos, como Sociedad y desde la Comisión Ministerial de la especialidad, en el obligado intento de homologación a nivel europeo. Quiero recordar la existencia y creación del *European Board of Thoracic and Cardiovascular Surgery* (EBTCS), que desde 1996 funciona como intento de normativización de la especialidad y que puede facilitar, aunque no sea todavía preceptivo, tanto la creación de una especialidad común en la UE, como el facilitar la libre circulación de especialistas formados con

Correspondencia:  
Ignacio Moriones  
Servicio de Cirugía Cardíaca  
Hospital de Navarra  
Irunlarrea, 3  
30008 Pamplona  
E-mail: imoriones@yahoo.es

las debidas garantías, en un área en expansión que ya abarca 26 países, con todo lo que tiene de importante en cuanto a la movilidad laboral y en el intercambio de conocimientos, aunque con participación todavía deficiente de nuestro país en todo este proceso.

En definitiva, creo que el último curso realizado supone un hito más en el perfeccionamiento del proceso de formación de residentes planteado y regulado por la SECTCV, a la que, como director del curso y responsable del Servicio de Cirugía Cardíaca del Hospital de Navarra, agradezco la confianza puesta en nosotros para su realización.

#### *XII Cardiovascular Surgery Residents Meeting. Cardiac failure and transplantation*

On the 27 and 28 of April 2007 the XII Cardiovascular Surgery Resident's Meeting was held in Pamplona, jointly organized with the Spanish Society of Cardiovascular and Thoracic Surgery (SECTCV) and the Department of Cardiac Surgery, Hospital de Navarra. The subject chosen for this occasion was "Cardiac Failure and Transplantation". The meeting contemplated a total of 25 presentations divided in four sessions. At the end of each there was a moderated debate. All sessions were dedicated to the concept of "cardiac failure", from medical treatment to cardiac pacing and surgical ventricular remodeling. Heart transplantation, ventricular assistance and current techniques and research on cell regeneration and tissue engineering were covered in depth.

The invaluable assistance of prominent specialists was critical. Domestic surgeons, cardiologists, biologists, intensivists and immunologists developed all the aspects in a well organized way, giving the meeting a teaching and multidisciplinary orientation on a pathology that is becoming increasingly prevalent to which many more resources are being dedicated.

There are approximately 500,000 new cases of congestive heart failure in the USA, with a 10% incident in people aged 75 years or more. The meeting was sup-

ported by the Autonomous Community Healthcare Minister and the Board of our Institution. The subject of the meeting is a part of the core curriculum of cardiovascular surgery aiming to give the residents the widest possible overview during the five-year programme. The contribution of the SECTCV to this training period was a decision of the Council taken years ago looking for an interactive teaching programme.

There was a massive attendance with the vast majority of residents on site, exception made of first year residents as decided earlier by the SECTCV. All sessions have been recorded on a CD and will be forwarded to all the departments as in previous years. As organizer I do strongly believe that the success of the meeting is founded on the positive perception of the residents on the value of the sessions on their teaching. I feel that in coming years the meeting will be improved with the addition of more specific workshops. Another issue to be highlighted is the final evaluation by the attendees that allows us to appropriately assess the overall performance of the teachers and the outcome of the meeting as a mean for steady improvement.

I will also refer to the need of the SECTCV and from within the Spanish National Board to get hooked into the European sphere. I would like to remind that the European Board of Thoracic and Cardiovascular Surgery (EBTS) is operational since 1996 trying to normalize the specialty and that will make easy, although not yet compulsory, the standardization of a common EU specialty and the free circulation of specialists with a common and granted training in a wide area currently incorporating 26 countries. This is a crucial issue in labour mobility and exchange of knowledge, although our country is still contribution in a limited way.

In closing, I do believe that this latest course represents another step forward in the improvement of the residents' training programme as planned and regulated by the SECTCV. As the course director and chief of the Department of Cardiac Surgery of the Hospital de Navarra, I am deeply grateful to the SECTCV for trusting us at the time of organizing this event.



# BIO MED



unidix

# Especialistas en cirugía cardiovascular

desde 1977 al cuidado de tu salud



91 803 28 02



info@biomed.es

