



Madrid, 14 de Mayo de 2007

Querido/a compañero/a:

La información existente en la literatura sobre las urgencias en pacientes portadores de desfibrilador automático implantable (DAI) relacionadas o no con el dispositivo y su manejo en los Servicios de Urgencias Hospitalarios es muy escasa.

Conoces de iniciativas previas (fibrilación auricular, síncope, etc.), la importancia que ha cobrado la Medicina de Urgencias en el estudio de los diferentes aspectos de las arritmias cardíacas. Por este motivo, el Grupo de Trabajo de DAI de la Sección de Electrofisiología y Arritmias (Sociedad Española de Cardiología) y la Sección de Arritmias de la Sociedad Española de Medicina de Urgencias y Emergencias queremos poner en marcha un estudio prospectivo, denominado GEDAIUR (Grupo para el estudio de las urgencias en pacientes portadores de un DAI) al que te invitamos a participar.

Se trata de un estudio transversal, descriptivo, en el que se analizarán los principales motivos de consulta a los Servicios de Urgencias Hospitalarias de los pacientes portadores de DAI, así como el manejo diagnóstico y terapéutico de los mismos. Se estudiarán tanto las urgencias relacionadas con el propio dispositivo (aritmicas o no arritmicas) como las no relacionadas con el mismo, pero en las que el ser portador de DAI puede condicionar la actuación médica o quirúrgica.

Se recogen variables relacionadas con el motivo de consulta a urgencias, sintomatología del paciente, datos del dispositivo implantado, exploraciones complementarias realizadas en la urgencia y resultado de las mismas, actitud terapéutica y diagnóstico final del problema que presentaba al paciente. Como ves, no exige ningún cambio en la práctica clínica habitual; además, dada la previsible baja frecuentación de pacientes con DAI, el esfuerzo que supondrá participar en el mismo no será muy elevado y no interferirá con el siempre sobrecargado día a día de tu servicio.

Como en estudios previos en otros campos de las arritmias, esperamos que además la rentabilidad científica sea elevada. Por supuesto, y como en otras ocasiones, podrás incluir a los miembros de tu servicio que consideres oportuno como miembros del Grupo de Estudio; todos ellos, serán co-autores de las comunicaciones y artículos que genere el registro.

Además, hemos elaborado un material didáctico adicional basado en el Documento de Consenso sobre el manejo de las urgencias en pacientes portadores de DAI que te haremos llegar junto con el material del estudio en caso de que desees participar.

Para realizar este trabajo contamos con la colaboración de la compañía Medtronic que nos ha aportado una inestimable ayuda para confeccionar las hojas de recogida de datos, la base de datos y el material de apoyo que se distribuirá en los Servicios de Urgencias.

Creemos que este trabajo, pionero a nivel mundial, puede rentar mucho a los investigadores tanto desde el punto de vista científico, como desde el punto de vista docente al mejorar el conocimiento de éste tipo de pacientes que se están convirtiendo en frecuentadores de los servicios de urgencias.

Te agradecemos tu interés en este estudio y esperamos poder contar con tu inestimable colaboración.

Recibe un cordial saludo.

Alfonso Martín Martínez
Coordinador Sección Arritmias Cardíacas, SEMES
✉ alfonso_martin2@yahoo.es

Rafael Peinado Peinado
Presidente del Grupo de Trabajo de DAI de la SEA-SEC
✉ rpeinado@secardiologia.es