

COORDINADO POR LA UNIDAD INTEGRADA DE ARRITMIAS PEDIÁTRICAS H. SANT JOAN DE DÉU-CLÍNIC

Se publica el primer artículo de consenso internacional sobre el tratamiento de las arritmias pediátricas

El tratamiento de las arritmias pediátricas acaba de dar un nuevo paso hacia adelante a nivel mundial con la reciente publicación en la revista *Europace* del primer artículo de consenso internacional, *Pharmacological and non-pharmacological therapy for arrhythmias in the pediatric population: EHRA and AEOC-Arrhythmia Working Group joint consensus statement*, avalado por la EHRA (*European Heart Rhythm Association – European Society of Cardiology*) y la AEPC (*Association of European Pediatric Cardiology*). El trabajo es fruto de casi dos años de esfuerzo y estrecha colaboración de los hospitales más importantes del mundo en la especialidad, liderados y coordinados por la Unidad Integrada de Arritmias del Hospital Sant Joan de Déu – Hospital Clínic, con la participación activa del Dr. Antonio Berruezo, del Servicio de Cardiología del Clínic; el Dr. Josep Brugada, cardiólogo reconocido internacionalmente y Director Médico del Hospital Clínic, que aparece como primer firmante; y la Dra. Georgina Sarquella-Brugada, del Servicio de Cardiología del Hospital Sant Joan de Déu. Entre otros firmantes a destacar se halla el Dr. Ramon Brugada, del Centro de Genética Cardiovascular del Institut d'Investigació Biomèdica de Girona, IdIBGi.

Comunicación & RSC

18/7/2013 11:49 CEST

Portada del artículo

El exhaustivo trabajo, de más de 40 páginas, recoge el consenso del grupo de expertos acerca de la utilización de las distintas terapias, farmacológicas y

no farmacológicas, que actualmente se disponen para el tratamiento de las arritmias en la población infantil. Se divide en seis capítulos principales: Anatomía del sistema de conducción del corazón; Patofisiología y epidemiología de las arritmias en la población infantil; Genética de las arritmias pediátricas; Tratamientos farmacológicos; Ablaciones pediátricas con catéter; y Dispositivos eléctricos en niños. Está disponible a texto completo en el siguiente enlace:

<http://europace.oxfordjournals.org/content/early/2013/07/12/europace.eut082.full.pdf+html>

La Unidad Integrada de Arritmias Pediátricas Hospital Sant Joan de Déu – Hospital Clínic

La Unidad Integrada de Arritmias Pediátricas del Hospital Sant Joan de Déu-Hospital Clínic se creó en 1998 y desde entonces se ha convertido en una Unidad de referencia en la especialidad, la primera en el Estado Español y una de las cinco primeras a nivel mundial. Está coordinada conjuntamente por el Dr. Josep Brugada, del Hospital Clínic de Barcelona, y la Dra. Georgina Sarquella, del Hospital de Sant Joan de Déu. En 2011 llegó a las mil ablaciones cardíacas por radiofrecuencia practicadas en pacientes pediátricos, 30 de los cuales fueron recién nacidos, el más pequeño de ellos con un peso de 1,5 kilogramos en el momento de la intervención y cinco con menos de 2,5 kilogramos de peso cuando se les practicó la operación. La edad media de los niños sometidos a una ablación fue de 11 años, y un 54% de los pacientes fueron niñas.

La publicación esta semana del Consenso Internacional para el Tratamiento de las Arritmias Pediátricas representa, para la Unidad y para las respectivas instituciones sanitarias, un gran reconocimiento internacional a labor realizada.

La ESC

La Sociedad Europea de Cardiología ([European Society of Cardiology, ESC](http://www.escardio.org)), representa a más de 80.000 cardiólogos de todo el mundo. Reúne en su seno a 6 Asociaciones, 5 Consejos, 18 Grupos de Trabajo, 55 Sociedades cardíacas nacionales, la comunidad *ESC Fellows and Nurse Fellows*, 36 Sociedades cardíacas afiliadas y la comunidad *ESC Cardiologists for Tomorrow*. Ofrece actividades científicas y de formación, de elaboración y

actualización de Guías de práctica clínica, de organización de cursos e iniciativas docentes, así como encuestas a nivel europeo. Igualmente, organiza el congreso de la ESC, el de mayor importancia a nivel médico en Europa, así como congresos menores de especializaciones. La ESC edita también 9 de las mejores revistas mundiales en cardiología.

La AEPC

La Asociación de Cardiología Pediátrica y Congénita Europea ([Association for European Paediatric and Congenital Cardiology, AEPC](#)) se fundó en Lyon en 1963 y conforma actualmente una importante red de cardiólogos pediátricos y otros especialistas, de Europa y del resto del mundo. Edita para sus miembros la publicación *Cardiology in the Young* y tiene diversos Grupos de Trabajo dedicados a potenciar la colaboración entre sus miembros, la investigación científica y el desarrollo profesional, así como a mantener un nivel alto en la práctica profesional. La AEPC colabora con numerosas asociaciones similares de otros continentes, así como con la ESC.

Derechos: **Creative Commons**

TAGS

PEDIATRIA | CARDIOLOGÍA PEDIÁTRICA | HSJD | RAMON BRUGADA |
GEORGINA SARQUELLA-BRUGADA | ANTONIO BERRUEZO | HOSPITAL | CLÍNICA |
BARCELONA | JOSEP BRUGADA | ARRITMIAS | CARDIOLOGÍA |

Creative Commons 4.0

Puedes copiar, difundir y transformar los contenidos de SINC. [Lee las condiciones de nuestra licencia](#)

