

VII CONCURSO DE CASOS CLÍNICOS PARA RESIDENTES

PRÓLOGO

Las arritmias cardíacas son una entidad frecuente en los Servicios de Medicina Intensiva, tanto como motivo de ingreso como por complicación de otras patologías críticas. El conocimiento de la fisiopatología, diagnóstico y tratamiento farmacológico y/o eléctrico de las arritmias y los trastornos de la conducción son parte fundamental del programa formativo de los especialistas en Medicina Intensiva. A pesar de ello, su presentación clínica heterogénea supone, en muchas ocasiones, un reto diagnóstico y terapéutico para los intensivistas, que deben tomar decisiones complejas y emergentes.

Como en años anteriores, el Grupo de Trabajo de Cuidados Intensivos Cardiológicos y RCP de la SEMICYUC ha celebrado, durante su reunión anual de noviembre, el Concurso de Casos Clínicos para Residentes, en el que la temática central de esta edición fueron las arritmias y la estimulación cardíaca. Entre los casos clínicos recibidos, hemos realizado una selección de aquellos más representativos y que, por su peculiar diagnóstico o abordaje, pueden constituir una oportunidad de aprendizaje. Estos casos clínicos reflejan no solo una patología, sino también describen los retos que supusieron para sus médicos, las complicaciones que desarrollaron y las distintas estrategias terapéuticas implementadas.

Agradecemos a todos los especialistas en formación su excelente trabajo, base fundamental de este libro, que esperamos sirva como herramienta de consulta y, también, como un estímulo para profundizar en el conocimiento de las alteraciones del ritmo y la estimulación cardíaca.

Dra. Celina Llanos Jorge
Coordinadora Grupo de Trabajo de Cuidados Intensivos Cardiológicos y RCP
SEMICYUC

VII CONCURSO DE CASOS CLÍNICOS PARA RESIDENTES

ÍNDICE

PRÓLOGO.....	7
Capítulo 1: Cuando el corazón y el cerebro se cruzan: Ictus y bloqueo auriculoventricular en una paciente con Chagas.	11
Autores: Tortosa Alcázar, José; Tejerina Puig, Julia; Marco Escoto, Manuel Jorge.	11
Capítulo 2: Teofilina.	16
Autores: Gaztelu Rubio, Marta; Higuera Lucas, Juan; Boado Varela, Maria Victoria.	16
Capítulo 3: Taquicardia ventricular polimorfa secundaria a extrasistolia con intervalo de acomplamiento corto.	20
Autores: Bolado López de Andújar, David; García Fernández, Georgia; Quevedo Sánchez, Beatriz.	20
Capítulo 4: Estimulación de la rama izquierda como estrategia fisiológica en el manejo del bloqueo auriculoventricular completo: caso clínico y relevancia clínica.	24
Autores: Fernández Carbonell, Azahara; Casado Santa Bárbara, Patricia.	24
Capítulo 5: Imposibilidad de abordaje subclavio bilateral, ¿qué otras alternativas tengo para implantar mi marcapasos?.	29
Autores: Medina Cárdenes, Miriam; Hernández Viera, María Adela.	29
Capítulo 6: IAMCEST con tormenta arrítmica: a propósito de un caso.	34
Autores: Pérez Cortizo, Daniel; Reina Aguilar, Clara.	34
Capítulo 7: La tormenta del fluorhídrico.....	38
Autores: Rubio Gaztelu, Marta; Fernández Rodríguez, Ana; Ugalde, Marta.	38
Capítulo 8: Tormenta arrítmica y cardiopatía valvular. Un enfoque integral y soporte mecánico.	43
Autores: García Fuentes, Pilar; Ventura Prado, Laura; Blanco Santoro, Marcos.	43
Capítulo 9: Bupropión letalis.	46
Autores: Medina Díez, Silvia; Artola Blanco, Mercedes; Bustamante Munguira, Elena.	46
Capítulo 10: Agenesia bilateral de vía subclavia en implante de marcapasos.	51
Autores: Casado Santa Bárbara, Patricia; Fernández Carbonell, Azahara.	51
Capítulo 11: Asistolia recidivante en lesión medular aguda.	55
Autores: Elosegui Ruíz de Larrea, Irati; Castaño Ávila, Sergio; Villagrà García, Ana María.	55
Capítulo 12: Tormenta arrítmica tras revascularización miocárdica: un desafío terapéutico. ...	59
Autores: Prieto Cabrera, Andrea; Catalina García-Perrot, Sandra; Duerto Álvarez, Jorge.	59
Capítulo 13: Arritmia refractaria tras síndrome coronario agudo.	63
Autores: Martínez Matencio, Jordi. Reina Martínez, Francisco Javier. Palomo López, Nora.	63

VII CONCURSO DE CASOS CLÍNICOS PARA RESIDENTES

Capítulo 14: A la vanguardia en el tratamiento de la tormenta arrítmica refractaria.	67
Autores: Trestini Ojeda, Carla Alexandra; Martínez Juan, María Dolores; Dólera Moreno, Cristina.	
Capítulo 15: ¿Puede un marcapasos temporal de fijación activa evitar el implante de un marcapasos definitivo?.....	71
Autores: Sáez Felipe, Marta; Vicente Miralles, Raimundo.	
Capítulo 16: Explante tardío por sospecha de infección subaguda.	75
Autores: Morente García, Elena; Gordillo Resina, Marina; Nieto González, María.	
Capítulo 17: Cuando el corazón se rebela contra la máquina: disfunción de marcapasos tras un infarto agudo de miocardio (IAM).....	79
Autores: Oñoro Morales, Ana Belén; Acha Aranda, Alejandra..	
Capítulo 18: De la tormenta a la calma: miocardiopatía inflamatoria, una entidad fuera de lo usual.	82
Autores: Manglano Clavero, María; Dopazo López, Blanca; Solla Buceta, Miguel Antonio.....	
Capítulo 19: Infección de bolsillo de marcapasos izquierdo.	86
Autores: J. Huayhua, Omar; Patallo Diéguez, Daniel; Febles Díaz, Francisco J.....	
Capítulo 20: “Síndrome del seno carotídeo”, a propósito de un caso	89
Autores: Álvarez Narros, Laura; de Frutos Hernando, Emilia; Sopetrán Rey García, María.....	
Capítulo 21: Torsade de pointes inducida por fármacos.	92
Autores: Jiménez García-Pumarino, Mónica; Pintado Delgado, María-Consuelo; Rubio Uriarte, Vanessa.....	
Autores: Egea González, Antonio; Eddine Daoudi El Boukhrissi, Ala; Plaza Mendoza, Noelia.	
Capítulo 23: Shock Cardiogénico secundario a miocardiopatía por arritmia. A propósito de un caso.....	100
Autores: Riddings Figueroa, Cynthia; San Martín Bragado, María; Hípola Escalada, Silvia....	