



Electrofisiología de Arritmias

Autor: Reginald T. Ho

ESPECIALIDAD: Cardiología

» Características

ISBN: 9789587550672

Tapa: Dura

Año de publicación: 2012

Peso: 1.58 kg

Impresión: A color -
Formato: 21,5 x 28 cm

Número de páginas: 338

Número de tomos: 0

Edición: 0

» Descripción

Desde el primer registro de cateterización del haz de His en 1960 y la ablación en 1981, la electrofisiología cardíaca ha sido la piedra angular en el diagnóstico de la arritmia y en la ablación. La capacidad para registrar la actividad eléctrica dentro del corazón y para observar su comportamiento frente a los estímulos eléctricos, ha generado un discernimiento valioso en cuanto a los mecanismos y patogénesis de las arritmias. Dado que este es un campo donde la interpretación de los patrones de activación, las morfologías del electrocardiograma y las respuestas ante las maniobras de estimulación son esenciales, la electrofisiología se comprende mejor mediante demostraciones, en lugar de descripciones. En consecuencia, este libro se elaboró expresamente para brindar una comprensión en el diagnóstico de las arritmias y la ablación, mediante una amplia colección de registros intracardíacos, imágenes fluoroscópicas y mapas electroanatómicos que brindan detalle acerca de la de las arritmias en el laboratorio de electrofisiología: inducciones, terminaciones, maniobras diagnósticas de estimulación del marcapaso, presentaciones clásicas, fenómenos inusuales, técnicas de planimetría y criterios del lugar objetivo para la ablación. Se eligieron registros que enfatizan en la fisiología e ilustran los principios de importancia. Las discusiones prácticas de las arritmias, explican sistemáticamente los criterios diagnósticos y de ablación mientras se brinda una

estructura conceptual que coloca cada registro dentro de un contexto. Se espera que a través de este compilado de registros óptimos, el lector no sólo comprenda sino que también disfrute la electrofisiología de las arritmias.

»CONTENIDO

CAPÍTULO 1.- Bradicardias.

CAPÍTULO 2.- Mecanismos de la Taquicardia.

CAPÍTULO 3.- Taquicardias de Complejo Estrecho.

CAPÍTULO 4.- Taquicardia Reentrante del Nodo Aurículoventricular.

CAPÍTULO 5.- Ablación de la Taquicardia Reentrante del Nodo Aurículoventricular.

CAPÍTULO 6.- Evaluación Básica de las Vías Accesorias.

CAPÍTULO 7.- Taquicardia Reentrante Aurículoventricular Ortodrómica.

CAPÍTULO 8.- Manifestaciones Inusuales de las Vías Accesorias.

CAPÍTULO 9.- Ablación de las Vías Accesorias.

CAPÍTULO 10.- Taquicardia Auricular.

CAPÍTULO 11.- Aleteo Auricular.

CAPÍTULO 12.- Fibrilación Auricular.

CAPÍTULO 13.- Ablación y Modificación de la Unión Aurículoventricular.

CAPÍTULO 14.- Taquicardias de Complejo Amplio.

CAPÍTULO 15.- Taquicardias Preexcitadas.

CAPÍTULO 16.- Ablación de la Taquicardia Ventricular Relacionada con Cicatrices.

CAPÍTULO 17.- Taquicardia Ventricular Idiopática y Fibrilación.

CAPÍTULO 18.- Taquicardia Reentrante de la Rama del Haz.

Índice.