

# EL ECG SIN SECRETOS, TODO LO QUE NECESITAS SABER

CURSO AUTOAPRENDIZAJE

*Todo lo que siempre has querido saber sobre los ECGs, del principio al final. Sin que nada se dé por supuesto y para que puedas ponerlo todo en práctica desde el primer día. Todo ello de forma práctica e interactiva, con ejemplos y ejercicios. Nunca aprender ha sido tan fácil, cómodo y entretenido.*

**Duración**  
25 horas



PVP  
**209 €**

**Fecha inicio**  
10/1/2022



**Fecha fin**  
31/12/2022



## OBJETIVOS

- Hacer un ECG, evitando y reconociendo los artefactos.
- Entender los aspectos básicos sobre el sistema de génesis y conducción del sistema eléctrico cardiaco y la implicación del sistema nervioso autónomo.
- Entender el origen de las ondas e intervalos y relacionar las alteraciones de las medidas con las causas patológicas que las producen.
- Conocer los tres grandes grupos de arritmias para tener una base práctica sólida sobre sus posibles causas y tratamientos.
- Aprender y perfeccionar la identificación de arritmias.
- Evitar los errores más frecuentes en el análisis del ritmo del ECG.
- Revisar las principales bradicardias y taquiarritmias y relacionarlas con las patologías que las producen.
- Manejar las arritmias y el uso de los principales antiarrítmicos.

## Autor

### **JOAQUÍN BERNAL**

*Licenciado en Veterinaria por la Universidad Complutense de Madrid. Ha realizado varios internados intensivos de especialización en cardiología en el Animal Medical Center de Nueva York. Con una experiencia clínica de veinte años, lleva más de doce dedicado a la cardiología clínica de manera exclusiva. Es socio fundador y director de Cardiovet desde 1995, empresa dedicada al servicio de telediagnóstico de cardiología veterinaria, que recibe más de 25 casos clínicos diarios de más de 1.000 clínicas veterinarias repartidas por toda España, Portugal y América Latina. Miembro del Grupo de Especialistas de Cardiología y Aparato Respiratorio de AVEPA (GECAR) y de la European Society of Veterinary Cardiology (ESVC).*



## ÍNDICE DE CONTENIDOS

### Módulo 1

- Introducción a la electrocardiografía.

### Módulo 2

- Principios generales de electrocardiografía y fisiología.

### Módulo 3

- Frecuencia cardíaca.

### Módulo 4

- Ondas e intervalos.

### Módulo 5

- Arritmias.

### Módulo 6

- Bradiarritmias.

### Módulo 7

- Taquiarritmias supraventriculares.

### Módulo 8

- Arritmias ventriculares.

### Módulo 9

- Cajón de sastre: otras arritmias, que haberlas, haylas.

### Módulo 10

- Autoevaluación.

**WebSeminar: unos cuantos casos clínicos seleccionados de los propios asistentes**

*\* Este programa puede verse modificado para una mejor docencia.*