



INICIO: 24 DE MARZO

ELECTROCARDIOGRAFÍA LECTURA E INTERPRETACIÓN

Contigo, juntos hasta el residency

▶ **METODOLOGÍA**

DEL CURSO

Curso orientado al conocimiento del electrocardiograma desde las bases electrofisiológicas y el reconocimiento de un electrocardiograma normal; hasta el análisis y comprensión de las patologías más complejas. Dirigido a estudiantes de medicina, médicos generales, médicos residentes y otros profesionales de la salud.

Aprendizaje de manera lógica la generación de ondas y representación del trabajo eléctrico cardíaco.



REVISIÓN TEÓRICA

INTERPRETACIÓN SISTEMÁTICA ECG



Reconocimiento adecuado del electrocardiograma.



PATOLOGÍAS Y MANEJO



Reconocimiento de patologías de alta complejidad como arritmias y síndrome coronario agudo; así como la introducción a un posible manejo de las mismas.

▶ **MALLA CURRICULAR**

MÓDULO 01

- ⦿ Bases electrofisiológicas del electrocardiograma.
- ⦿ Interpretación de electrocardiograma normal.
- ⦿ Crecimientos e hipertrofias.

MÓDULO 02

- ⦿ Interpretación de los trastornos de conducción cardíaca : Bloqueos de rama, bloqueos fasciculares y asociación de bloqueos intracardiacos.

MÓDULO 03

- ⦿ Interpretación del electrocardiograma en la cardiopatía isquémica: Correlación clínica para el hallazgo de la arteria culpable.

MÓDULO 04

- ⦿ Identificación de las arritmias cardíacas : Bradiarritmias y taquiarritmias.
- ⦿ Identificación de los trastornos hidroelectrolíticos.

Duración de 32 horas académicas



TECNOLOGÍAS EDUCATIVAS



ZOOM®



PANOPTO®



**POLL
EVERYWHERE®**



**AULA VIRTUAL
CON IA**



WHATSAPP®



RESÚMENES GENERADOS POR INTELIGENCIA ARTIFICIAL

Detalles
AI Summary
Contenido
Subtítulos
Comentarios
Notas
Favoritos
Resultados
Ocultar

El contenido creado con IA puede contener errores

Puntos clave

- Evaluación Cualitativa del Electrocardiograma
- Análisis de Crecimiento de las Aurículas
- Interpretación de Voltajes Ventriculares

Resumen

En la conferencia de hoy, nos adentramos en el tema del electrocardiograma y su evaluación cualitativa. Comenzamos analizando la onda P, que representa la despolarización de las aurículas. Aprendimos a identificar los signos de crecimiento de la aurícula izquierda, como una onda P ancha, y de la aurícula derecha, como una onda P alta. Luego, nos enfocamos en el voltaje del complejo QRS, que nos permite detectar la hipertrofia ventricular. Revisamos los criterios de Sokolov-Lyon y Cornell para identificar la hipertrofia del ventrículo izquierdo, así como los signos de hipertrofia del ventrículo derecho, como una onda R prominente en las derivaciones derechas. También discutimos algunas causas comunes de estos cambios, como la hipertensión, la estenosis aórtica y las cardiopatías congénitas. Finalmente, analizamos un caso clínico que ilustraba la lucha entre los ventrículos, conocida como el signo de Katz-Botella. En resumen, esta sesión nos brindó una sólida base para la interpretación cualitativa del electrocardiograma.

Dr. Jaime Torres

Qx MEDIC
Contigo, juntos hasta el residenciado

Interpretación del Electrocardiograma

Análisis Cualitativo

Duración y voltaje

- La **Onda P** corresponde a la despolarización de ambas Aurículas, comenzando por la AD y posteriormente la AI.
- Los valores normales de la altura y duración de la onda P son **2.5 mm y menos de 120 ms**.
- El ángulo de la onda P (AP) en condiciones normales va entre 0 a +70° (por lo general de +30 a +70°).

≤ 2.5 mm

≤ 0.11s

BUSCADOR DE PALABRAS CON INTELIGENCIA ARTIFICIAL

(* Imágenes referenciales)

ONDA

Detalles
AI Summary
Contenido
Subtítulos
Comentarios
Notas
Favoritos
Resultados
Ocultar

Buscar todas
Ordenar por relevancia

Esa **onda**. P. Habíamos mencionado... 1:04

Esta **onda** P que usted puede ver... 1:00

La primera **onda** que voy a valorar es la **onda** P. 0:56

la resultante me dé una **onda**. 1:14

La **onda** P. Naturalmente, la **onda** P tiene algunas medidas. 1:38

Naturalmente que si la **onda** P debe medir de alto en... 1:45

Si. Una **onda** positiva. Este vector... 4:15

Una **onda** negativa. Es así que en Buno, la **onda** P es B básica. 4:21

lugar para hablar de **onda** P. 3:35

dónde se ve mejor la **onda** P en la derivados y... 3:27

doctor? A que la **onda** P, la **onda** P ya no mide de ancho? 5:04

En esta pequeña **onda** P. Vamos a ver entonces. 3:22

estoy hablando de una **onda** P ancha. 5:39

y voltaje de la **Onda** P
• La **Onda** P corresponde la... altura y duración de la **onda** P son 2.5 mm y menos de...ms.
• El ángulo de la **onda** P (AP) en condiciones... 0:51

esto de acá, doctor? Mi **onda** P que mide cuatro y mil... 7:23

Dr. Jaime Torres

Qx MEDIC
Contigo, juntos hasta el residenciado

Trastornos de Conducción Eléctrica Intraventricular

Bloqueo Completo de Rama Izquierda del Haz de His

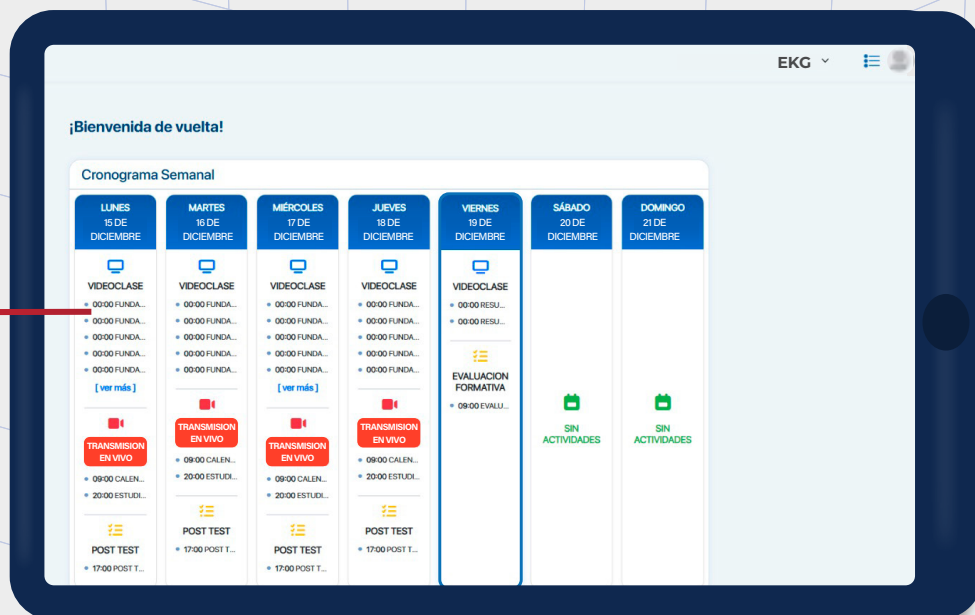
Paciente Varón de 75 años con antecedente de infarto cardiaco hace 5 años

▶ RECURSOS DIGITALES

AULA VIRTUAL 3.0



CRONOGRAMA SEMANAL



(* Imágenes referenciales)

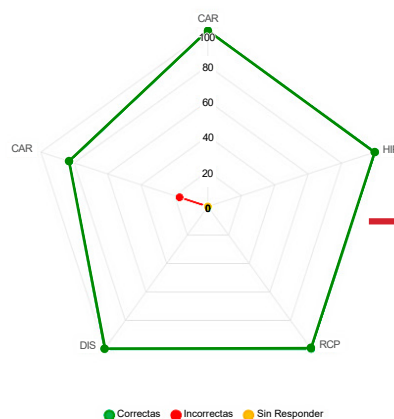
Resumen en Porcentaje



Detalle:

- 95% Correctas • 19 preguntas
- 5% Incorrectas • 1 preguntas
- 0% Sin Responder • 0 preguntas

Desempeño por Temas



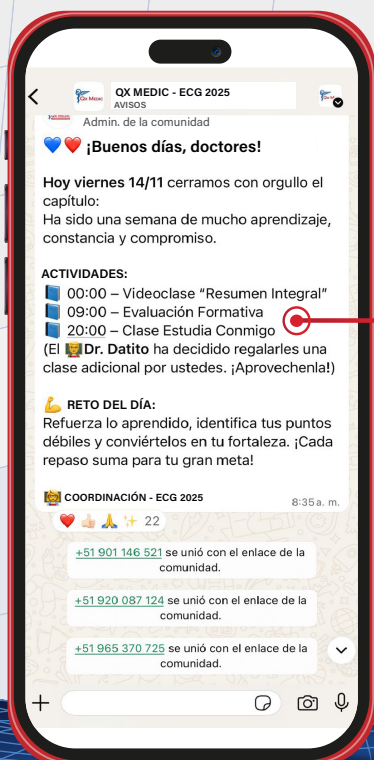
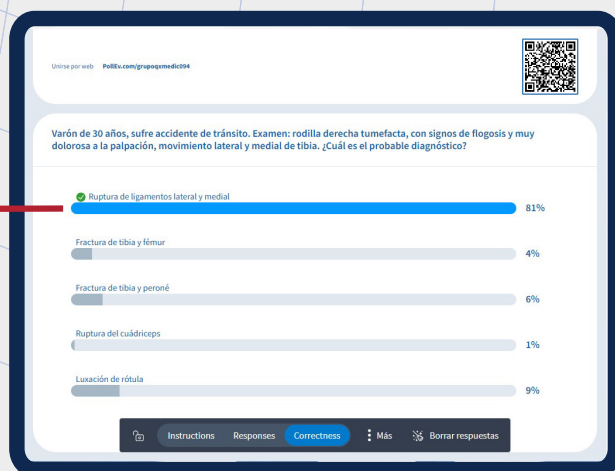
ESTADÍSTICAS DE AVANCE ACADÉMICO

▶ RECURSOS DIGITALES



ZOOM

POLL EVERYWHERE



RECORDATORIOS VÍA WHATSAPP

RECORDATORIO DE ACTIVIDADES

RECORDATORIO DEL DÍA



► INVERSIÓN

REGULAR



S/. 290

Desde el 24 de marzo

PROMOCIONAL



S/. 250

Hasta el 23 de marzo

**EXALUMNO
QX MEDIC**



*Llenar el
formulario
indicado en
la web*



