## Informe de inferencia ECG - paciente 19420

Generado: 2025-10-03 11:35:03

## Datos del paciente

patient\_id: 19420 Sexo: Masculino

Edad: 84 (Adulto mayor (65+))

Altura: No disponible Peso: No disponible IMC: No disponible

## Informe clínico (LLM)

Basado en el análisis de los datos del electrocardiograma (ECG) de 12 derivaciones, nuestro modelo predice un diagnóstico de enfermedad cardíaca (EC) para el paciente 19420. Esta predicción se ve respaldada por una probabilidad del 39,53%.

Sin embargo, es importante destacar que esta predicción no debe considerarse definitiva. El modelo también sugiere la posibilidad de infarto agudo de miocardio (IAM), con una probabilidad del 19,31%, y un electrocardiograma normal (NORM) con una probabilidad del 16,81%. Estas probabilidades indican el nivel de confianza en cada diagnóstico.

La predicción del modelo se basa en el análisis de los datos del ECG, que proporciona información sobre la actividad eléctrica del corazón. Sin embargo, no reemplaza una evaluación médica exhaustiva realizada por un profesional sanitario. Por lo tanto, se recomiendan pruebas y evaluaciones adicionales para confirmar o descartar estos diagnósticos.

Para el paciente 19420, el modelo sugiere un diagnóstico de enfermedad cardíaca (EC). Esta condición puede manifestarse con síntomas como dolor torácico, falta de aliento, fatiga y latido irregular. Es crucial que este paciente realice pruebas adicionales para confirmar o descartar este diagnóstico. Si se confirma, las opciones de tratamiento pueden incluir medicamentos, cambios en el estilo de vida o procedimientos como angioplastia o cirugía de bypass.

Además, el modelo sugiere la posibilidad de infarto agudo de miocardio (IAM). Esta condición se caracteriza por síntomas como dolor torácico, falta de aliento y latido irregular. Si se confirma, el tratamiento puede incluir medicamentos para manejar los síntomas, procedimientos como angioplastia o cirugía de bypass, o programas de rehabilitación para mejorar la salud cardiovascular.

Es importante que el paciente 19420 siga un estilo de vida saludable para apoyar su salud cardíaca. Esto incluye actividad física regular, una dieta equilibrada, evitar el consumo de tabaco y alcohol en exceso, y manejar el estrés de manera efectiva. Estos pasos pueden ayudar a reducir el riesgo de complicaciones asociadas con la EC o IAM. Los controles médicos regulares con profesionales sanitarios también se recomiendan para monitorear la salud cardíaca y manejar cualquier condición de manera efectiva.

En conclusión, el modelo predice un diagnóstico de enfermedad cardíaca (EC) para el paciente 19420, basado en el