# Informe de inferencia ECG - paciente 18792

Generado: 2025-09-30 00:08:04

## Datos del paciente

patient\_id: 18792 Sexo: Masculino

Edad: 55 (Mediana edad (40-64))

Altura: No disponible

Peso: 70 kg

IMC: No disponible

# Informe clínico (LLM)

Informe Clínico del paciente 18792:

## Predicción e implicaciones clínicas:

La predicción del modelo indica que el electrocardiograma (ECG) es normal, lo que sugiere que no hay signos de enfermedad cardíaca significativos. Sin embargo, la probabilidad de alteraciones ST/T es relativamente alta, lo que puede indicar una posible condición subyacente que no está siendo detectada por el ECG.

#### Nivel de confianza:

Aunque la clase ganadora es la normalidad, la probabilidad de alteraciones ST/T es significativamente alta (0.1009), lo que sugiere que hay un cierto nivel de incertidumbre en la predicción. Es importante considerar esta posibilidad y realizar pruebas adicionales para confirmar o descartar la presencia de enfermedad cardíaca.

## Pruebas/controles adicionales recomendados:

Para obtener una mayor precisión, se recomienda realizar un estudio ecocardiográfico y una prueba de estrés cardiaco (ECG durante el ejercicio) para evaluar la función ventricular y detectar posibles alteraciones en la conducción cardíaca.

#### Limitaciones del modelo:

El modelo utilizado tiene limitaciones en cuanto a la precisión y sensibilidad, especialmente en pacientes con enfermedad cardíaca subyacente. Es importante considerar estas limitaciones al interpretar los resultados y realizar pruebas adicionales para confirmar o descartar la presencia de enfermedad.

Recomendaciones de estilo de vida/preventivas:

En vista de que el paciente tiene 55 años, se recomienda:

- \* Realizar ejercicio regularmente, como caminar durante 30 minutos al día.
- \* Mantener un peso saludable (70 kg) y controlar la presión arterial.
- \* Evitar el consumo excesivo de alcohol y tabaco.
- \* Realizar revisiones médicas periódicas para detectar posibles problemas cardíacos.

Es importante recordar que estas recomendaciones se basan en la clase ganadora del modelo, pero es necesario realizar pruebas adicionales para confirmar o descartar la presencia de enfermedad cardíaca.