



# Infografía

**Nombre del alumno: García Penagos Daniela**

**Nombre del tema: Endocarditis y Miocarditis**

**Parcial: 4**

**Nombre de la materia: Cardiología**

**Nombre del profesor: Dr. Basilio Robledo Miguel**

**Nombre de la licenciatura: Medicina humana**

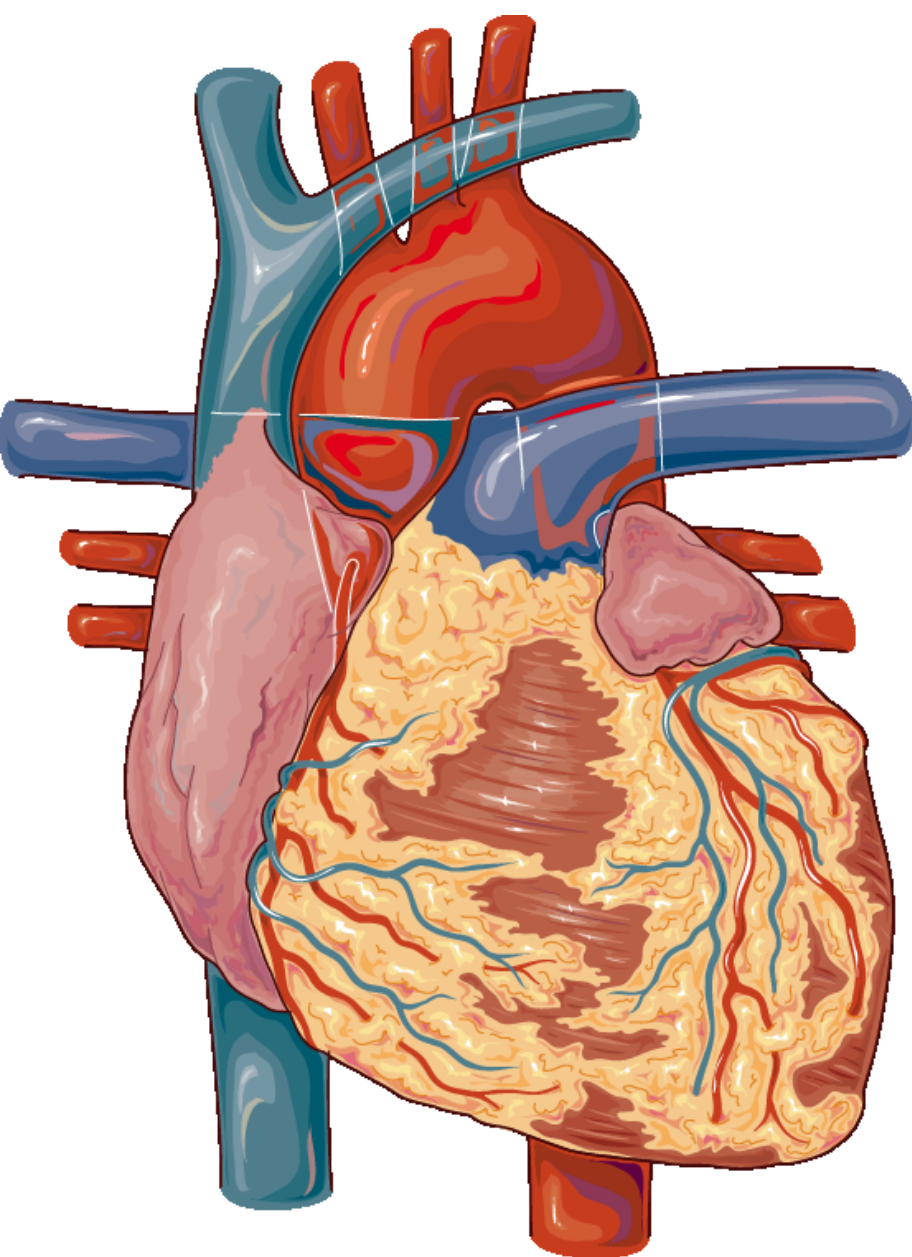
**Lugar y fecha de elaboración:  
Tapachula, Chiapas 10 de diciembre de 2024**

# MIOCARDITIS

cardiología



Es la “Inflamación del corazón”  
proceso inflamatorio no isquémico del  
miocardio puede ser causa conocida o  
no.  
La más común por infecciones.



## infecciosa

Virus que penetran a través del  
aparato respiratorio o del tubo  
digestivo (Coxsackie-adenovirus  
en el corazón)

VIH

Virus de hepatitis C

## parasitaria

Enfermedad de Chagas tercera  
infección más común T.Cruzi

## No infecciosa

Rechazo del trasplante cardiaco  
provocando depresión  
miocárdica

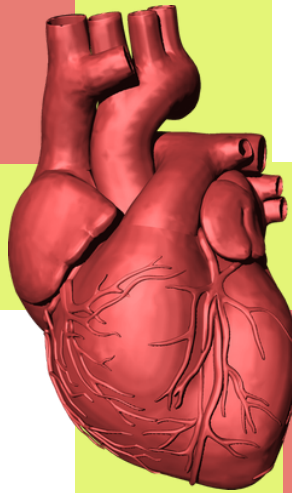
La más frecuente es la  
miocarditis granulomatosa y de  
células gigantes

## clínicos

- Dolor torácico sugestivo a pericarditis o infarto agudo del miocardio
- Fiebre o mialgias
- En ocasiones arritmias auriculares o ventriculares

## clínicos

- Diferentes grados de insuficiencia cardíaca.
- Trastornos del ritmo o conducción cardíaca.
- Hasta la muerte súbita



## Diagnóstico

- Concentraciones séricas de troponina y fracciones de creatina fosfoquinasa
- ECG
- Ecocardiograma
- Biopsia endomiocárdica
- presencia de Infiltrado inflamatorio asociado a daño de miocitos, grupos de 5 o más linfocitos

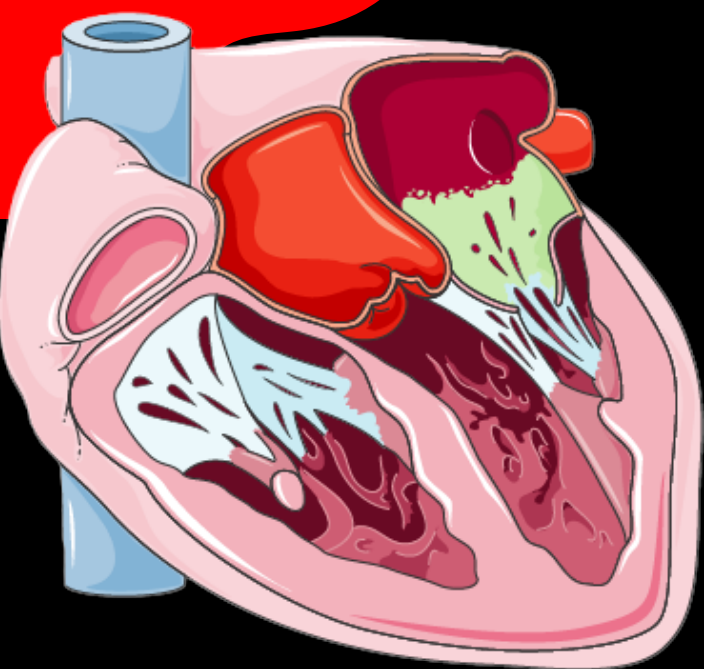
## Tratamiento

- Van a depender de los resultados de la biopsia endomiocárdica.
- Terapia estándar inmunosupresores, inmunomoduladores, antiviral



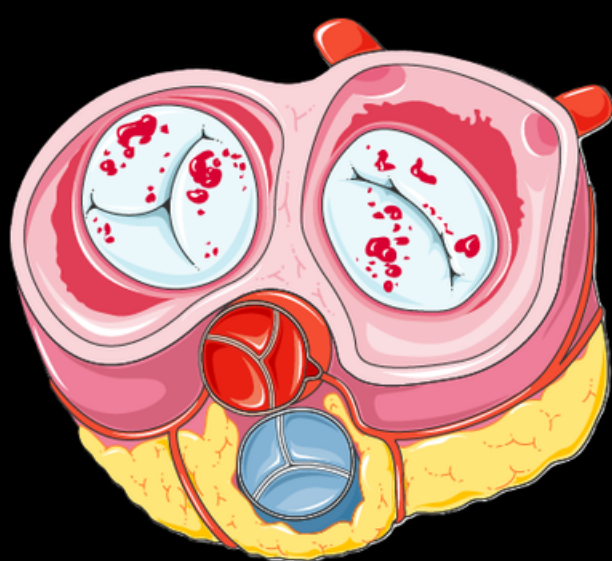
# ENDOCARDITIS

## CARDIOLOGÍA



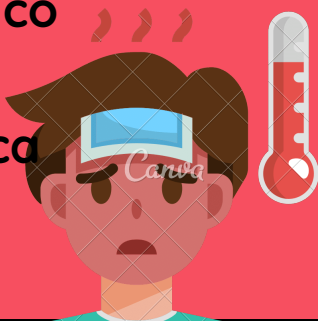
Endocarditis tipo infecciosa, infección n intracardiaca activa, de origen bacteriano en la mayoría de los casos, cuya lesión más característica son las vegetaciones.

La endocarditis bacteriana es resultado de patología de los países en vías de desarrollo se caracteriza por la afección valvular debido a la fiebre reumática.



### Clinica

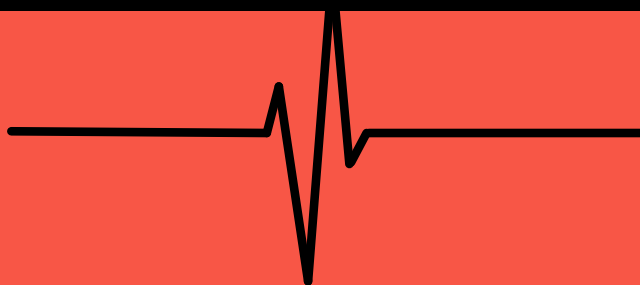
- Periodo de incubación de 2 o menos semanas.
- Fiebre
- Signos de infección sistémica
- Soplo cardíaco preexistente
- Falla cardíaca izquierda



- La fiebre en espigas acompañada de escalofríos.
- Esplenomegalia
- Anorexia, malestar general
- Hemorragias petequiales

### Diagnóstico

- Hemocultivo (para identificar el microorganismo causal)



- ECG prolongación de P-R, trastorno de conducción
- Ecocardiograma (transtorácico)

### Tratamiento

- Antibiótico eficaz en contra de la enfermedad
- Quirúrgico



# Bibliografía

## Harrison 2° Edición

Loscalzo, J., Fauci, A. S., Kasper, D. L., Hauser, S., Longo, D., & Jameson, J. L. (2022b). Harrison's Principles of Internal Medicine, Twenty-First Edition (Vol.1 & Vol.2). McGraw Hill Professional.

## Guía De Práctica Clínica Endocarditis

<https://imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/404GER.pdf>

## Guía De Práctica Clínica Miocarditis

<https://imss.gob.mx/sites/all/statics/guiasclinicas/367GRR.pdf>