



**Nombre del alumno:** Elena Guadalupe Maldonado Fernández

**Semestre:** 8vo

**Materia:** Urgencias médicas

**Trabajo:** Mapa conceptual

**Docente:** Dr. Alexis Aldair Avendaño Santiago

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de octubre del 2025





3hrs: Evaluación y confirmación de IAM CEST ECG 12 derivaciones

12 hrs: Sala de hemodinamia <120 min ✓ ICP 1ra X Terapia fibrinolítica

24 hrs: ICP inmediato o farmacoinvasiva en las sig. 2-24 horas

Px. con dolor torácico retroesternal con o sin disnea, náusea, vómito, diáforesis, fatiga, debilidad.

# I A M

Complicaciones — **No** — Prevención

**Si**

- Estadificación temprana
- Escalas GRACE y TIMI
- Metas de seguimiento
  - > LDL < 55 mg/dL
  - > HbA1c < 6%
  - > PA < 130/80 mmHg
  - > Tabaquismo X
  - > IMC < 25

**Si** — Está en estado de choque

Complicación mecánica

**Si**

**No**

- Valorar:
- Cateterismo
  - ECO
  - Inotrópicos
  - Volumen
  - VM
  - BCA
  - Soporte ventricular
  - Cirugía

- Considerar:
- Inotrópicos
  - Volumen
  - BCA
  - Cateterismo
  - Soporte ventricular

- Controlar ritmo y FC
- Corregir electrolitos

Paciente estable

**Si**

**No**

Paciente asintomático

Reingresar a UCI

Realizar evaluación médico-quirúrgica

1. Cateterismo
2. Cirugía

**Si**

**No**

- Alta
- Seguimiento
- Rehabilitación cardíaca

Busqueda intencionada de:

- Angina postinfarto
- Isquemia (+)
- Enfermedad ≥ 3 vasos coronarios
- Complicaciones mecánicas

Protocolizar y programar:

- Cateterismo
- Cirugía

Falla Ventricular

Arritmias

Alteraciones en la conducción AV

Fibrilación Auricular

Taquicardia Ventricular

Fibrilación Ventricular

- Controlar el ritmo y FC
- Anticoagulación
- Amiodarona
- Inh Xa
- BB

Deterioro hemodinámico

**No**

**Si**

- Controlar ritmo y FC
- Corregir electrolitos (K y Mg)

Paciente con mejoría

**No**

**Si**

- Realizar
1. Ablación
  2. Radiofrecuencia
  3. Colocación de DAI

Seguimiento en 2do y 3er nivel

Evaluar si se encuentra estable

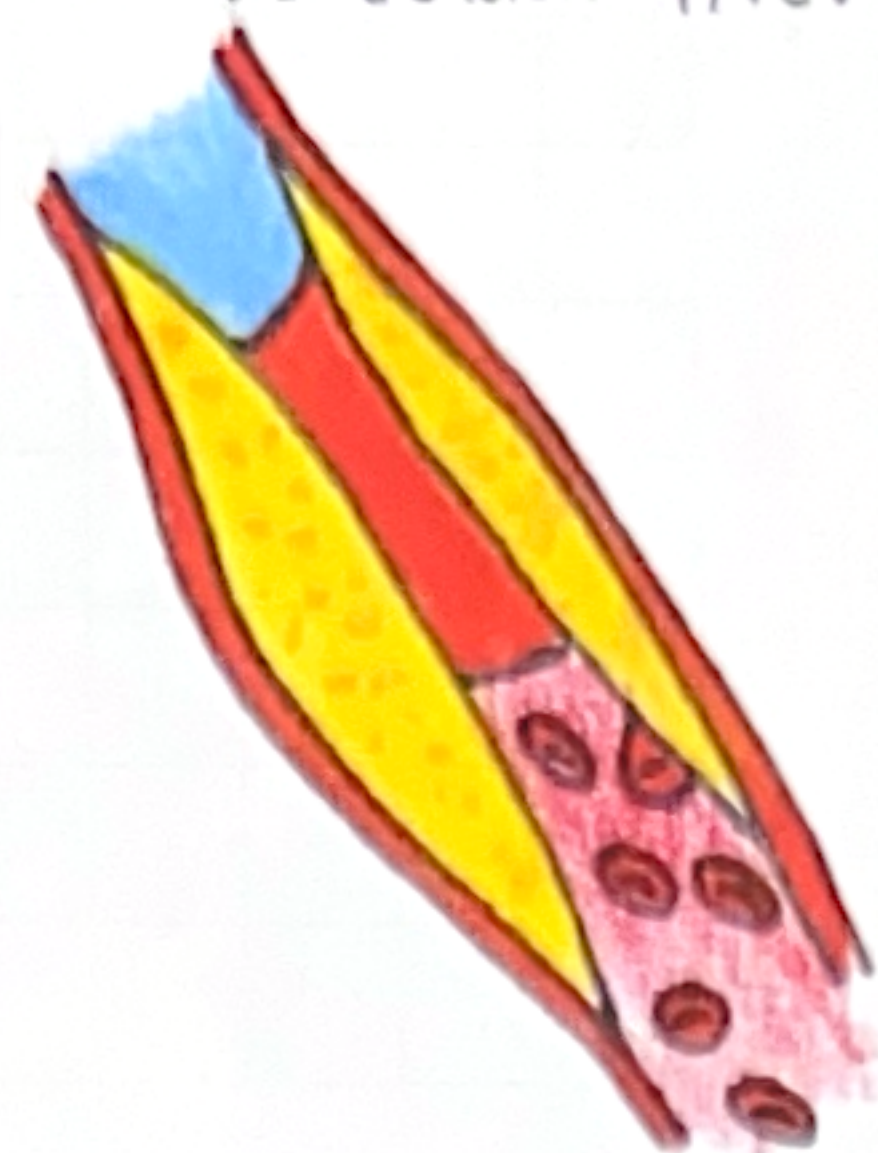


Diagnóstico y Tratamiento del Infarto Agudo de Miocardio con Elevación del Segmento ST. Guía de Práctica Clínica: Evidencias y Recomendaciones. México, CENETEC 2021.

Elena Guadalupe Maldonado Fernández  
Universidad del Sureste Campus Medicina

Dr. Alexis Aldair Avendaño Santiago 11/Oct/2025





Dr. Alexis Alcázar Avendaño Santiago 11/oct/2025