



**Julio César Morales López.**

**Dr. Erick Antonio Flores Gutiérrez.**

**Infografías.**

**Técnicas Quirúrgicas Básicas.**

**Sexto Semestre.**

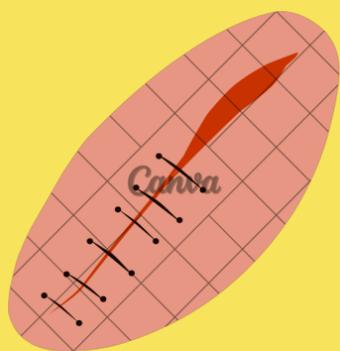
**“A”.**

Comitán de Domínguez Chiapas a 07 de Marzo del 2025.



# Proceso de Curación de Heridas.

La herida es la pérdida de la continuidad de las estructuras corporales.

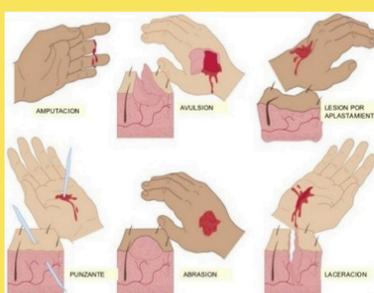


La curación de heridas tiene la finalidad de reparar la integridad física a través de:

- Regeneración de Epitelio.
- Reemplazo de la Dermis por tejido fibroconectivo.

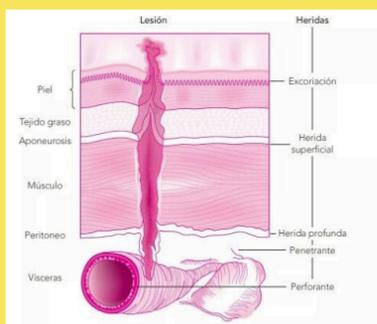
## Clasificación de Heridas.

**Causa.**



- Punzocortante.
- Contusión.
- Machacamiento.
- Arma de Fuego.
- Laceración.
- Mordedura.

**Profundidad**



- Excoriación.
- Herida Superficial.
- Herida Profunda.
- Herida Penetrante.

**Estado Bacteriológico.**



## Fases de la Cicatrización.

**Hemostasia.**

**Proliferación.**

**Remodelación.**

Vasoconstricción. → Adhesión y Agregación Plaquetaria.

5-10 MIN.

Fibrina.

Presencia de fibroblastos. → Migración de Cel. Epiteliales.

Contracción. ← Aumento de producción de fibroblastos.

3er día - 3-6 sem.

- Maduración de tejido de granulación.
- Se deposita colágeno en la herida.
- La cicatriz se vuelve resistente a la tracción.

Inflamación.. →

3-4 DÍAS.

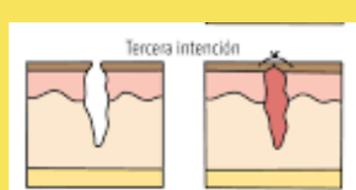
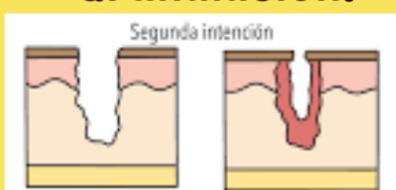
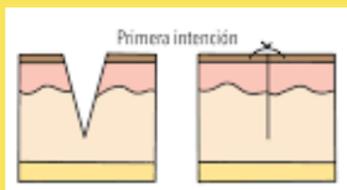
3er Sem - 1 a 2 años.

## Tipos de Cierre.

**1ra Intención.**

**2da Intención Granulación.**

**3ra Intención.**



## Tipos de Cicatrización.

**Queloides.**

**Hipertrófica.**

**Retractil.**

**Dehisencia.**

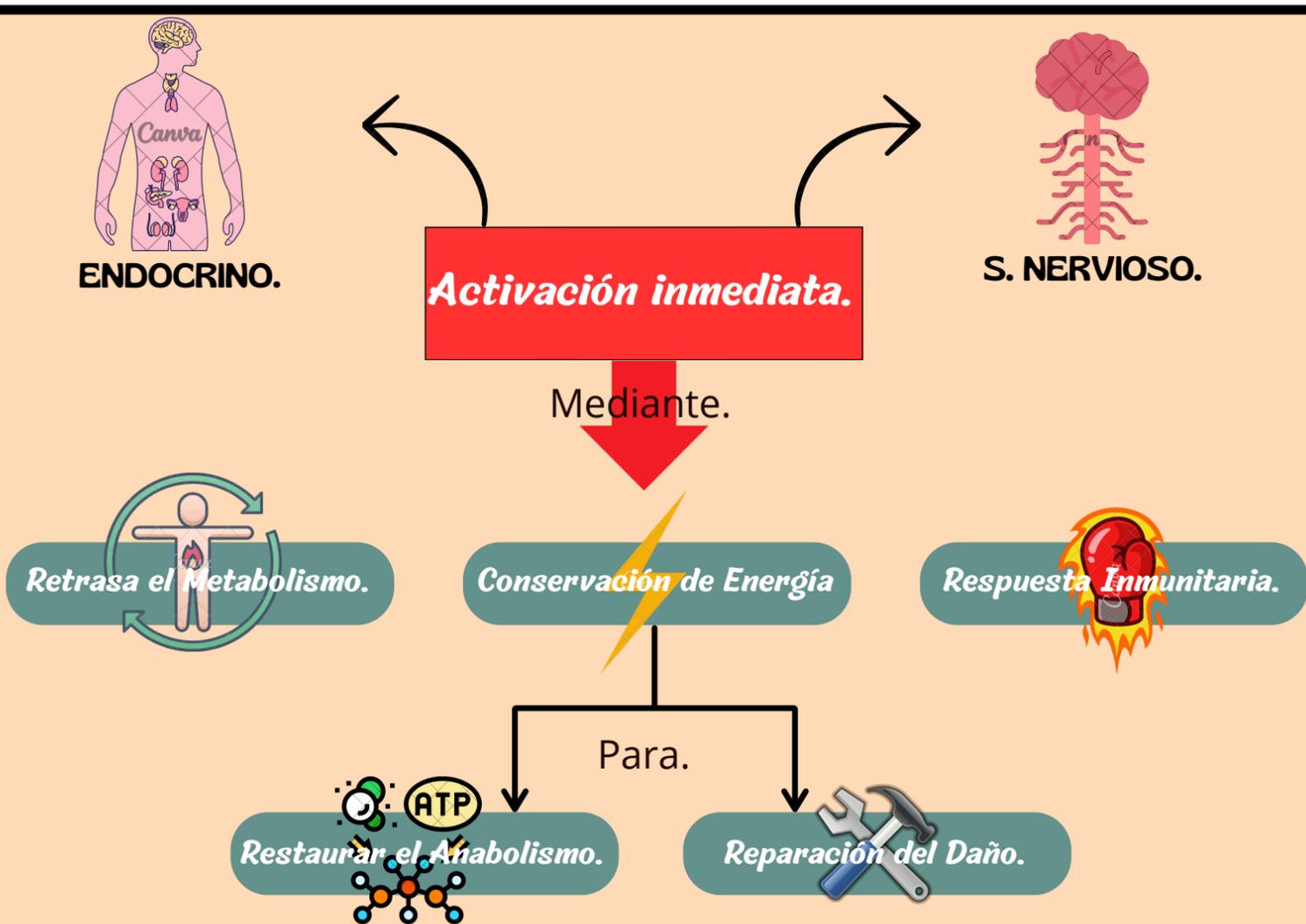
**Ulceración.**



Respuesta

al Trauma.

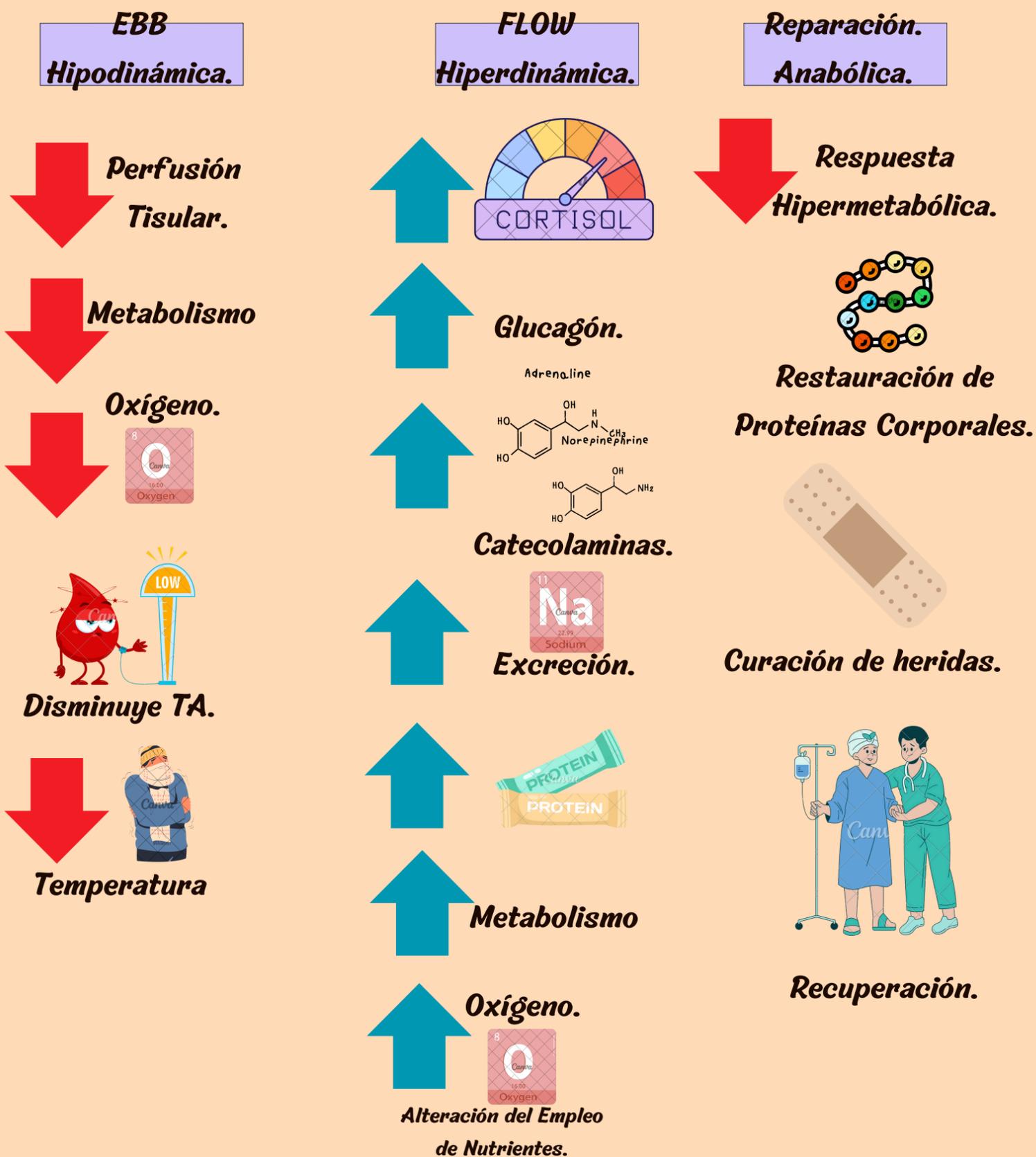
# METABÓLICA



## Respuesta Disfuncional.



## Fases Metabólicas del Trauma.



## Referencias.

Archundia, A. (2014). *Cirugía 1 Quinta Edición* (E. S. C. M. Pérez, Ed.). McGraw-Hill.