



Universidad del sureste  
Clinicas Quirurgicas  
Doc. Guillermo del Solar  
Villarreal

Act 3

Ana Luisa Ortiz Rodríguez.

# Introducción

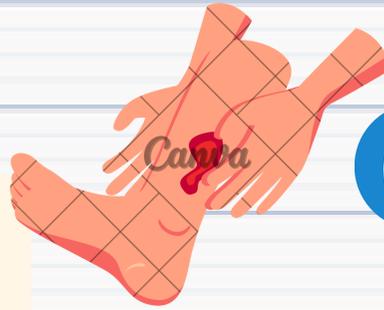
**Este trabajo consiste en identificar los tipos de cicatrización que se puede ir generando, poder saber el proceso de curación de en base que tipo de herida se va aplicar, para poder aplicar un tratamiento estable para la mejoría del paciente.**

## FASES DE LA CICATRIZACIÓN

01

### FASE HEMOSTÁTICA E INFLAMATORIA 0-7 días.

Formación de un coágulo de sangre que detiene el sangrado



02

### FASE PROLIFERATIVA 7-21 días.

Crecimiento de nuevas células epiteliales para cubrir la herida.



03

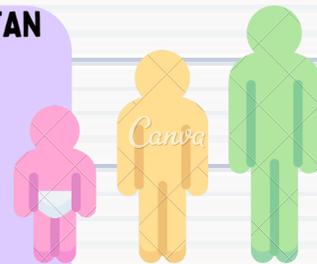
### FASE DE MADURACIÓN

21-90 días.  
El colágeno se reorganiza y se vuelve más fuerte.

04

### FACTORES QUE AFECTAN LA CICATRIZACIÓN

la edad,  
nutrición,  
tamaño de la herida,  
la infección.



05

•La cicatrización es un proceso complejo que involucra la participación de múltiples células y moléculas.



06

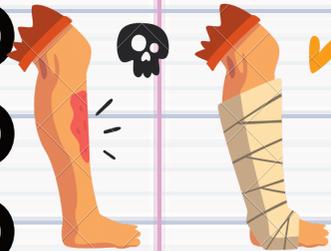
•Las tres fases principales de la cicatrización son la fase hemostática e inflamatoria, la fase proliferativa y la fase de maduración.



01

## HERIDA

• Lesiones ocasionadas por traumatismo mecánico en las que se observa rotura o interrupción de la continuidad de los tejidos blandos.



02

## CICATRIZACION

Proceso por el cual una lesión sana.



03

El proceso de sanar en los tejidos lesionados es una compleja cascada de eventos celulares, los cuales son coordinados por mediadores solubles y conducen a su restitución física y funcional

# PROCESO DE CURACION DE HERIDAS

06

Se espera que los avances en la comprensión de los factores de crecimiento, en la ingeniería de tejidos y de los materiales de curación enriquezcan el armamentario del cirujano.

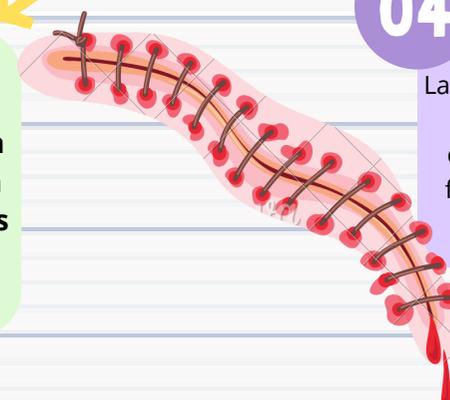
05

Los resultados óptimos se obtienen con la evaluación integral del paciente, de la herida y la aplicación de las mejores técnicas de práctica clínica.



04

La cicatrización anormal por exceso o por defecto plantea problemas clínicos en los que la genética, los factores del paciente y una buena técnica son determinantes



# Conclusión

**El proceso de curación de heridas se debe tener en cuenta los tipos de heridas que existen y cual es el grado de gravedad que va a presentar asimismo el complejo de gravedad e infección que presenta la herida, llevar acabo este proceso de curación debe cuidarse la presentación y el cambio para la mejoría de sanación del paciente.**

# Bibliografía

**Grossman, S., & Porth, C. M. (2014). *Port Fisiopatología: Alteraciones de la salud. Conceptos básicos* (9a. ed. --.). Barcelona: Wolters Kluwer.**