



Moises Santiz Alvarez

Parcial I

Medicina física y rehabilitación

Dr. Alan de Jesús Morales Domínguez

Medicina Humana

Cuarto Semestre Grupo A

Comitán de Domínguez, Chiapas a 5 de septiembre de 2025

F. inflamatoria

Dia 1- Dia 7

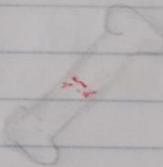
- * hematoma en el sitio de fractura
- * inflamación local
- * infiltración de células inflamatorias que inician la reparación



Formación del callo duro

Semana 3- Semana 6-8

- * callo blando se mineraliza y se convierte en callo duro (hueso inmaduro o tejido óseo primario)



F. de reparación

Semana 1- Semana 4

- * formación de tejido de granulación
- * desarrollo del callo blando (cartílago + tejido conectivo)

Remodelación ósea

Mes 2- mes 12 (o más)

- * el hueso inmaduro se reemplaza por hueso laminar maduro
- * restauración completa de la ~~arquitectura~~ ósea original

- * en niños, el proceso puede ser más rápido
- * en adultos mayores, diabéticos o fumadores, la consolidación puede tardar más
- * el tipo de fractura influye en los tiempos