



**Nombre de alumnos: pablo espinosa  
mendez**

**Nombre del profesor: lopez gordillo  
Beatriz**

**Nombre del trabajo: mapa  
conceptual**

**Materia: enfermería del adulto**

**Grado: "6"**

**Grupo: "B"**

# FRACTURAS DE LA BASE DEL CRANEO

## Concepto

La fractura craneal puede ir acompañada de lesión cerebral o no.

síntomas de traumatismo craneal y, en ciertas fracturas, pérdida de líquido por la nariz o los oídos o hematomas detrás de las orejas o alrededor de los ojos

A veces estas fracturas facilitan el paso de bacterias al cráneo, lo que ocasiona infecciones y lesiones cerebrales graves

## Síntomas

La sangre se acumula detrás del tímpano o, si el tímpano está roto, fluye por el oído

La sangre puede acumularse en los senos paranasales, que también pueden fracturarse

Se forma un hematoma detrás de la oreja o alrededor de los ojos

## Diagnóstico y tratamiento

diagnostican habitualmente en personas con traumatismo craneal cuando se les está realizando una tomografía computarizada (TC)

La tomografía computarizada es mejor que la resonancia magnética nuclear (RMN) para el diagnóstico de fracturas craneales

Las personas con una fractura de la base del cráneo son ingresadas en el hospital. Se indica reposo en cama y elevación de la cabeza, hasta que se detenga

el escape de líquido cefalorraquídeo. El paciente debe evitar sonarse, porque frecuentemente está fracturado un seno paranasal cerca de la nariz

## Fracturas de cráneo con hundimiento

Frecuentemente, en este tipo de fractura, uno o más fragmentos de hueso ejercen presión hacia el interior del cerebro y lo lesionan

La infección y la formación de abscesos se intentan evitar retirando los materiales extraños y el tejido muerto y reparando la lesión en la medida de lo posible

Atención de enfermería  
en problemas del sistema  
músculo esquelético

FUNCIONES DEL  
SISTEMA  
ESQUELÉTICO

1: sostén: los huesos son el soporte de los tejidos blandos, y el punto de apoyo de la mayoría de los músculos esqueléticos. 2: protección: los huesos protegen a los órganos internos, por ejemplo el cráneo protege al encéfalo, la caja torácica al corazón y pulmones

3: movimientos: en conjunto con los músculos. 4: homeostasis de minerales: el tejido óseo almacena calcio y fósforo para dar resistencia a los huesos, y también los libera a la sangre para mantener en equilibrio su concentración

ESTRUCTURA  
DE LOS  
HUESOS

Diáfisis: es el cuerpo o porción cilíndrica principal del hueso. 2- Epífisis: son los extremos proximal y distal del hueso

- Metáfisis: es el sitio de unión de la diáfisis con la epífisis; su espesor va disminuyendo con la edad. 4- Cartílago articular: es una capa delgada de cartílago hialino que cubre la parte de la epífisis de un hueso que se articula con otro hueso

CUIDADOS DE  
ENFERMERIA

Alivio del dolor: administrar medicación, paños calientes. Cambios en la dieta: lácteos, dieta equilibrada

Hábitos higiénicos: sol. Ejercicio: con soporte de peso es esencial, caminar, golf, natación excelente rehabilitación de la columna

Disminuir la posibilidad de traumatismos: zapatos blandos, plantillas acolchadas • Información: cerciorarnos que hemos sido entendidos