



**Mi Universidad**

## **Ensayo**

*Nombre del Alumno: Gael Alejandro Entzin Gomez*

*Nombre del tema: Clasificación De Fracturas*

*Parcial: 2*

*Nombre de la Materia: Enfermería Del Adulto*

*Nombre del profesor: Mariano Raymundo Hernández.*

*Nombre de la Licenciatura: Licenciatura En Enfermería*

*Cuatrimestre: 6 to*

## INTRODUCCION.

El ensayo que realizaremos el día hoy se trata sobre como se clasifican las fracturas, en si las fracturas se dan por accidentes, caídas, o lesiones deportivas, como también existen otras causas como la pérdida de la masa ósea y la osteoporosis.

Las fracturas se clasifican en 7, la primera es el trasverso, la lineal, la oblicua, la espiral, tallo y triturado.

## CLASIFICACION DE FRACTURAS

Una fractura es una ruptura, que generalmente ocurre mas en los huesos, por algun accidente o algun golpe muy fuerte.

### TIPOS DE FRACTURA.

#### 1. FRACTURA TRASVERSAL.

Esto es una fractura cuyo trayecto es perpendicular al eje mayor del hueso, esta fractura es provocado por un golpe directo al hueso y no se desvian los fragmentos oseos.

#### 2. FRACTRA LINEAL.

Esto es una fractura que corre en el mismo sentido del eje mayor de un hueso.

#### 3. FRACTURA OBLICUA SIN DESPLAZAMIENTO.

Esta fractura se da a una rotura del hueso en forma inclinada, esto es causado por traumatismo directos o indirectos.

#### 4. FRACTURA OBLICUA CON DESPLAZAMIENTO.

Es igual que la fractura anterior, la direrencia de la fractura sin desplazamiento es que si existe una separacion de los extremos de la fractura.

#### 5. FRACTURA EN ESPERIAL

Esta fractura son similares a las fracturas oblicuas, con la diferencia de que el angulo de la fractura atravciesa en forma diagonal al hueso.

#### 6. FRACTURA EN TALLO VERDE.

Esta fractura se da mas en los niños en donde a pesar del poco desarrollo del tejido óseo en cuanto a calcificación y resistencia, los huesos se astillan.

#### 7. FRACTURA CONMINUTA.

Esta es una fractura grave, porque es como si se rompiera un vidrio, el hueso se quiebra en muchos pedazos.

## TRATAMIENTO.

Las fracturas son tratadas esencialmente mediante 3 procedimientos.

1. Se debe de inmovilizar el hueso con una férula, cuando la fractura no es de gravedad.
2. Se debe de hacer una reducción abierta y fijación interna, ya sea con clavos, tornillos, alambres, placas, etc. para fracturas pueden ser reducidas con una férula o cuando no pueden ser aplicadas las férulas por peligro al desplazamiento de los extremos fracturados.
3. Debemos de hacer una reducción abierta y fijación externa mediante aparatos como tutores que son colocados en fracturas que no pueden repararse por medio de la opción que mencionamos anteriormente por inestabilidad extrema de los segmentos fracturados o por tratarse de una fractura muy grave.

## CICATRIZACION DE LAS FRACTURAS.

La curación de un hueso consta de tres etapas: etapa inflamatoria, etapa de reparación y etapa de remodelación.

1. La etapa inflamatoria.

En la etapa inflamatoria pasa cuando un hueso se fractura, ya que el cuerpo envía señales para unas células especiales acudan a la zona lesionada, así como algunas de estas células especiales hacen que la zona afectada se inflame provocando enrojecimiento, hinchazón y dolor.

2. La etapa de reparación.

Esta etapa da inicio en torno de unas semanas después de una lesión, ya que empieza a salir un callo blando, ya que se coagula de sangre formado en la etapa inflamatoria.

3. La etapa de remodelación.

Esta etapa tiene inicio a partir de una seis semanas después de la lesión, como en el caso anterior el callo duro es sustituido por un hueso normal.

## CONCLUSION.

Por último, las fracturas es algo inevitable que pase, ya sea que ocurran en tu trabajo o simplemente que estés en tu casa, en el ensayo que hicimos tratamos de que entendieran como se clasifican las fracturas, como también su tratamiento.