



GENERALIDADES DE TRAUMATOLOGÍA Y ORTOPEDIA

DIEGO FABRICIO GONZÁLEZ MELLANES

CLÍNICAS QUIRÚRGICAS COMPLEMENTARIAS

DRA. ADRIANA BERMUDEZ AVENDAÑO

LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

### Fracturas miembro superior:

- Clavícula
- Húmero
- Diafisarias de cúbito y radio
- Metafisarias distales de cúbito y radio

### Fracturas miembro inferior:

- Cadera y pelvis
- Fémur
- Tibia
- Traumatismos de rodilla
- Tobillo
- Pie

La Traumatología y Ortopedia es la especialidad de la medicina dirigida al estudio y tratamiento de las afecciones del sistema músculo esquelético: huesos, músculos y tendones, incluyendo sus lesiones traumáticas, como fracturas y luxaciones, enfermedades congénitas y del desarrollo, lesiones degenerativas.

La fisioterapia ortopédica se encarga de las lesiones en el sistema esquelético o en los músculos, articulaciones o ligamentos.

Los traumatismos representan la tercera causa de mortalidad en Estados Unidos y la primera causa de fallecimiento en personas menores de 40 años.

En la mayoría de las ocasiones, la coexistencia de lesiones óseas y vasculares se debe a un traumatismo de alta energía que causa lesiones graves. A las lesiones osteoarticulares locales de los tejidos blandos, de los vasos y de los nervios, que comprometen el pronóstico funcional, pueden asociarse otras de tipo visceral o vascular.

Los especialistas en ortopedia no siempre recomiendan la cirugía para tratar problemas óseos y articulares, la cirugía suele ser el último recurso. Recomendarán rehabilitación, medicamentos, inyecciones, cambio de estilo de vida, pero también intervención no invasiva como lo es cirugía articular de hombro y rodilla.

