



**Ricardo Alonso Guillen Narváez**

**Dr. Jesús Eduardo Cruz Domínguez**

**Flash card**

**Medicina física y de rehabilitación**

**Quinto semestre**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**“A”**

Comitán de Domínguez Chiapas a 9 noviembre del 2024

# Artritis Septica

## Definición

Infección del líquido de la articulación y de los tejidos de una articulación desencadenada por la acción de bacterias o cualquier otro agente infeccioso

## Epidemiología

- Más común en niños que en adultos
- Frecuente en varones
- Mayor incidencia de 2-6 años
- Mayor afectación en miembros inferiores

## Fx de riesgo

- Hemodialis
- Sepsis
- Varicela
- Alcoholicismo
- \* Fx de dificultad respiratoria
- Género masculino
- Prematuridad
- ↓ Bajo peso al nacer
- Prótesis de rodilla o cadera
- Cx articulares < 3 meses

# Clasificación

- según el microorganismo

**No gonocócica** → Staphylococcus

- Streptococcus aureus

- Bacilos gram negativos

- Mycobacterias

**Gonocócica**

- Neisseria gonorrhoeae

- según su fisiopatología

- hematogona

- Por contiguidad

- Por invasión directa

## Signos y síntomas

- Dolor - Fiebre

- Limitación de movimiento

- Signos de flogosis

- Derrame articular

## Diagnóstico

- Clínico

- Estudios complementarios

- Biopsia por punción

- Hemocultivo

- Broca citológico

**Tx**

**medico**

- Analgesia de 3  
meses de analgesia  
y colchicina

**Rx**

- Limpieza artroscópica  
- Artrotomía  
- Drenaje articular

# Ostitomielitis

Infección de un hueso causada por un organismo infectante, patología de carácter inflamatorio del hueso

## Epidemiología

- Mas frecuente en países subdesarrollados
- Niños 2:1 niñas
- Metáfisis de huesos largos

## Fx de riesgo

### Sistémicos

- Obesidad
- Desnutrición
- AR
- Alcoholicismo
- Hipoxia crónica
- Fallo renal
- uso de drogas IV
- Úlceras por presión
- uso de nicotina

### Locales

- Traumatismo
- Estasis venosa
- Fibrosis
- Cicatrización sobre de CX previa
- Linfadenoma crónico

# Clasificación

- Estado clínico  
Agudo subagudo  
crónica

- Según su patogénesis  
Exógena hematogena  
Inoculación directa

## Signos y síntomas

- Fiebre - Enrojecimiento  
Hinchazón - Leucocitosis  
- Fístula - Purulencia

## Diagnóstico

- Hemograma  
- Cultivos bacterianos  
- PCR - ESR  
- Radiografía  
- USG - RM  
- TC

Según Cierny-Nader

### Tipo anatómico

Etapas 1 - postosteomielitis medular  
Etapas 2 - postosteomielitis superficial  
Etapas 3 - postosteomielitis localizada  
Etapas 4 - postosteomielitis difusa

### Estado fisiológico

- Anfitrión A - Anfitrión B  
Anfitrión C

## Tratamiento

Menores de 5 años

Cloxacilina 2gr/4h o t cefotaxima 2gr/8h  
Cloxacilina 2gr/4h o t ceftriaxona 2gr/8h

Mayores de 5 años

Cloxacilina 2gr/4h

Usuarios de drogas

Cloxacilina 2gr/4h

Qx - duración de abscesos  
Estabilidad de fx

3-4 como  
tx mínima  
vía parenteral

# Fractura de menisco

Ruptura o fisura de alguna de las partes que conforman el menisco articular de la rodilla

## Epidemiología

- Personas dentro de la 2da-4ta década de vida
- Lesión de rodilla más común
- Incidencia 61/100,000

## Factores de riesgo

- Sobrepeso
- Actividades ocupacionales
  - ↳ Sotadillas
  - ↳ Escaleras
  - ↳ Arrodillarse
- Solo masculino
- Act. relacionados con el deporte
  - ↳ Pivotar
  - ↳ Contacto

## Clínica

- Inflamación
- Limitación de movimiento
- Dolor agudo
- Crepitación
- Derrame articular

## Diagnóstico

- Exploración de rodilla
- Radiografía
- Resonancia magnética
- Artroscopia de rodilla

## Tratamiento

- Rehabilitación
- Manejo analgésico
- Modificar actividades

## Qx

- sutura meniscal
- meniscectomía parcial