



Nombre del alumno:

Miguel Angel Calvo Vazquez

Nombre del profesor:

Dr. Jesús Eduardo Cruz Domínguez

Nombre del trabajo: Flashcard

**Materia: Medicina Física Y De
Rehabilitación**

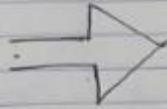
Grado: 5°

Grupo: C

Osteomielitis

Definición

La osteomielitis es la infección de un hueso causada por un organismo infectante



La osteomielitis es la infección de un hueso causada por un organismo infectante

Fisiopatología

Osteomielitis secundaria con foco contiguo de infección asociada a inmunodeficiencia celular



Osteomielitis secundaria a la propagación hematogena de la infección



Osteomielitis secundaria a un foco contiguo de infección

Epidemiología

La frecuencia de esta enfermedad es 2:1 a favor el sexo masculino

Factores de riesgo

osteomielitis

locales

Staphylococcus aureus

Pseudomonas aeruginosa

Vía de diseminación

Hematogena + en pediátricos

Posttraumático

Por contiguidad

Postquirúrgico

Diagnóstico

Hemograma, cultivo bacteriano, PCR y GSR

Radio grafías, USG, RM y TC

Tratamiento

claxacilina 2gr/1h. ev. + cefotaxima 2gr/1h

adultos / claxacilina 2gr/1h

cirujía

Clasificación

clínico

- aguda, subaguda, crónica

Patogenésis

- Exógena, Hematogena

traumática, inoalación

anatómica

clínica

Fiebre, leucocitosis

Fístula, absceso

Patología

Fractura de Menisco

Definición

Lesión que ocurre en uno de los meniscos de la rodilla común en deportes y giras bruscos

Causas

Movimientos bruscos o giro repentino
Lesiones deportivas por contacto
Degeneración de menisco por envejecimiento

Síntomas

Dolor de rodilla
Inflamación y rigidez
Dificultad de extender la pierna

Diagnóstico

Examen físico
Resonancia magnética
Artroscopia

Tratamiento

conservar reposo, hielo, fisioterapia
Quirúrgico: Meniscectomía parcial
Rehabilitación
Evitar actividades de alto impacto

Tipos de rotura

- Rotura longitudinal
- Rotura del asa de cuerno
- Rotura tipo colgada
- Rotura transversal
- Rotura de cuerno
- Rotura compleja

Artritis Septica

Definición

Es una emergencia que tiene serias consecuencias si no se diagnostica tempranamente y se trata de forma efectiva

Factores de riesgo

Edad mayor 80 o menor 5 años
Nivel socioeconómico bajo
Genero masculino
Prematuros o bajo peso al nacer
Diabetes Mellitos
Sepsis y varicela

Clasificación y etiología

- Microorganismo

Staphylococcus aureus
Streptococcus
Bacilos gram negativos
rubeola, parvovirus y parotiditis

- Fisiopatología

Hematogena
Por contigüidad
Por invasión directa

Signos y síntomas

Dolor
Fiebre
Limitación de movilidad de articulación afectada
Tumefacción y rubor
Derrame articular

Diagnóstico

BH, VSG y PCR
Radiografía
Tomografía
Resonancia magnética
Biopsia por punción

Tratamiento

Dicloxacilina
cefotaxima
cefalotina + Amino-glucósido
Penicilina
Limpieza quirúrgica
artroscópica
artrotomía
Drenaje articular