

TEMARIO DE ESTUDIO PARA EXAMEN DE CONSEJO

El sistema inmunológico

1. Evolución del Sistema inmunológico
2. Respuesta inmune celular y humoral
3. Anticuerpos: Estructura y función
4. Estructura y función de los antígenos
5. Reacciones antígeno anticuerpos
6. Células del aparato inmune
7. Tolerancia y Autoinmunidad
8. Regulación de la respuesta inmune
9. Enfermedades autoinmunes específicas y no específicas
10. Genética y epigenética de las enfermedades reumatológicas

Generalidades y Abordaje de las Enfermedades reumáticas

1. Epidemiología de las enfermedades reumáticas
2. Clasificación de las enfermedades reumáticas
3. Historia clínica de pacientes con enfermedades reumáticas
4. Padecimientos monoarticulares
5. Padecimientos oligoarticulares
6. Padecimientos poliarticulares
7. Indicaciones e Interpretación de estudios de laboratorio básicos y específicos para el diagnóstico de enfermedades reumatológicas
8. Obtención, elaboración e interpretación del estudio citoquímico de líquido sinovial
9. Indicación e interpretación de estudios de imagen en enfermedades reumáticas.

Trastornos mediados por mecanismos inmunitarios

1. Lupus Eritematoso Sistémico
2. Artritis Reumatoide
3. Fiebre reumática
4. Esclerosis sistémica (esclerodermia) y trastornos relacionados
5. Síndrome de Sjögren
6. Espondiloartritis
7. Vasculitis

8. Enfermedad de Behcet
9. Policondritis recidivante
10. Sarcoidosis
11. Amiloidosis
12. Polimiositis, desmatomiositis y miositis por cuerpo de inclusión

Trastornos de articulaciones y tejidos adyacentes

1. Anatomía e histología y fisiología del Aparato Músculo Esquelético (hueso, cartílago, musculo, colágena)
2. Artrosis
3. Gota y otras artropatías por depósito de cristales
4. Artritis infecciosas
5. Fibromialgia
6. Artritis relacionadas con enfermedad diseminada y otras artropatías
7. Patología de tejidos blandos

Farmacología en la reumatología