

MEDICINA A - CICLO 2008

1.-CONTENIDOS

A) Semiología General

1. Entrevista Médica. Relación Médico paciente
2. Interrogatorio general
3. Historia Clínica, examen del enfermo y del paciente sano
4. Hábitos constitucionales, facie, actitud, decúbitos
5. Regulación de la temperatura corporal. Alteraciones. Síndrome febril
6. Dolor
7. Apetito y sed
8. Cianosis y pseudo cianosis
9. Edema
- 10 Sistema linfoganglionar. Cadenas ganglionares. Adenopatías. Semiología Síndrome linfoganglionar.
- 11 Semiología de la piel y faneras. Lesiones primarias y secundarias
- 12 Semiología músculo - osteoarticular
13. Semiología de cabeza y cuello
14. Disnea
15. Examen de pulso
16. Examen de la tensión arterial
17. Semiología de la cavidad y ORL
18. Funciones fisiológicas
19. Examen del fondo de ojo
20. Envejecimiento normal y patológico
21. Historia clínica en el paciente gerente
22. Evaluación nutricional
23. Plan médico obligatorio

B) Semiología del aparato respiratorio

1. Interrogatorio del aparato respiratorio
2. Tos, expectoración, hemoptisis y otros síntomas y signos respiratorios
3. Dolor torácico
4. Segmentación bronco pulmonar
5. Tipos torácicos y tipos de respiración
6. Semiología del aparato respiratorio: inspección, palpación, percusión y Auscultación (tipos respiratorios normales y patológicos, ruidos N y P, alteraciones en el ciclo respiratorio y la tos, auscultación de la voz)
7. Examen funcional respiratorio, estudios de los volumen pulmonares, otras Otras pruebas de estudio de la función pulmonar
8. Gases en sangre arterial, alcalosis y acidosis respiratoria
9. Estudios complementarios broncoscopio, fibrobroncoscopía, biopsia pulmonar y pleural, mediastinoscopía, etc.
10. Radiología de tórax, tomografía computada, Gammagrafía, etc.
11. Síndromes bronquiales
12. Síndromes de condensación

13. Atelectasia
14. Síndrome cavitario
15. Síndrome mediastinal
16. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
17. Asma bronquial
18. Intersticiopatías
19. Cáncer de pulmón
20. Síndromes pleurales (derrame pleural, pleuresías, neumotórax, etc.)
21. Semiología del diafragma
22. Patologías diafragmáticas
23. Hipertensión pulmonar
24. Trombo embolismo pulmonar
25. Apnea del sueño. Polisomnografía

C. Semiología cardiovascular

1. Interrogatorio
2. Facies, decúbito, edema cardíaco, fisiopatología y diagnóstico diferencial con otros tipos de edema.
3. Dolor precordial: dolor cardíaco, pericárdico y aórtico, diagnóstico diferencial. Fisiopatología.
4. Disnea cardíaca: fisiopatología, grados evolutivos, diagnóstico diferencial con otros tipos de disnea.
5. Examen de pulso arterial
6. Examen del pulso venoso
7. Presión arterial
8. Inspección, palpación y percusión de la región precordial
9. Auscultación normal y patológica. Fonomecanocardiografía
10. Ruidos cardíacos: génesis, modificaciones de intensidad, desdoblamientos clics, chasquidos y galopes
11. Soplos cardíacos: génesis y clasificación
12. Soplos sistólicos: génesis y clasificación
13. Soplos diastólicos: génesis y clasificación
14. Soplos continuos y vasculares (arteriales y venosos)
15. Síndromes de estenosis e insuficiencia mitral
16. Síndrome de Insuficiencia aórtica. Síndrome de estenosis aórtica
17. Síndrome de insuficiencia y estenosis pulmonar
18. Síndrome de estenosis e insuficiencia tricúspide
19. El laboratorio en cardiología
20. Electrocardiografía normal y patológica
21. Arritmias cardíacas. Trastornos de la conducción.
Arritmias supraventriculares y ventriculares
26. Paro cardiorrespiratorio
27. Estudios complementarios en cardiología: fonomecacardiografía, ecocardiografía, ergometría, Holter, presurometría, radioisotópicos.
28. Hemodinamia
29. Síndromes pericárdicos agudos y crónicos
30. Factores de riesgo cardiovasculares
31. Síndromes coronarios agudos y crónicos
32. Síndrome de insuficiencia cardíaca izquierda, derecha y global
33. Hipertensión arterial, clasificación, etiopatogenia, clínica, estudios complementarios
34. Síndrome de insuficiencia vascular periférica arterial y venosa

D. Semiología del aparato digestivo

1. División topográfica del abdomen y proyección de las vísceras
2. Síntomas y signos del aparato digestivo
3. El interrogatorio en las enfermedades digestivas
4. Inspección del abdomen, forma, movilidad, latidos, circulación colateral
5. Palpación del abdomen, técnicas de examen, maniobras
6. Percusión del abdomen
7. Auscultación del abdomen
8. Laboratorio en las enfermedades digestivas
9. Examen parasicológico en materia fecal
10. Estudios complementarios en gastroenterología
11. Boca y alteraciones más frecuentes
12. Síntomas esofágicos
13. Síndromes esofágicos
14. Semiología del estómago y duodeno
15. Síndrome pilórico
16. Hemorragias digestivas altas
17. Síndrome ácido-sensitivo, úlcera gastroduodenal
18. Semiología del intestino delgado y grueso
19. Constipación y diarrea
20. Síndrome de mala absorción
21. Síndromes recto-anales
22. Dolor abdominal. Abdomen agudo
23. Semiología del peritoneo
24. Ictericias
25. Semiología de la vesícula y vías biliares
26. Exploración funcional hepática
27. Cirrosis hepática. Hipertensión portal
28. Síndrome ascítico edematoso
29. Insuficiencia hepática
30. Síndromes pancreático
31. Hepatitis agudas y crónicas

E. Semiología del riñón, de la vía urinaria y medio interno

1. El interrogatorio en las enfermedades del riñón y la vía urinaria
2. Exploración funcional del riñón
3. Estudio de laboratorio y examen de orina
4. Síntomas y signos del aparato nefrourológico
5. Síndromes glomerulares
6. Síndrome nefrótico
7. Síndrome nefrítico
8. Síndrome de insuficiencia renal aguda
9. Síndrome de insuficiencia renal crónica
10. Síndrome de infección urinaria
11. Semiología e interpretación del medio interno
12. Metabolismo del agua y sus trastornos
13. Metabolismo del sodio y sus trastornos
14. Metabolismo del potasio y sus trastornos
15. Semiología e interpretación del estado ácido-base
16. Acidosis y alcalosis metabólica

F. Semiología de los órganos hematopoyéticos

- 1 .Estudios complementarios en las enfermedades hematológicas
- 2 .Semiología de las anemias
- 3 .Estudio de las anemias. Anemia ferropénica y megaloblástica
- 4 .Anemia de los trastornos crónicos
- 5 .Semiología de las poliglobulias
- 6 .Leucopenias y leucocitosis
- 7 .Síndromes hemorrágicos y trombóticos
- 8 .Semiología de los síndromes hemo y linfoproliferativos
- 9 .Leucemias agudas
10. Leucemias crónicas
11. Linfomas no H
12. Linfoma de Hodgkin
13. Esplenomegalias
14. Semiología de los ganglios linfáticos, exploración y alteraciones
15. Hipergamaglobulinemias. Mieloma múltiple

G. Semiología endocrinológica y del metabolismo

- 1 .Eje hipotálamo-hipofisario
- 2 .Síndromes hipofisarios
- 3 .Síndromes tiroideos. Bocio
- 4 .Síndrome hipertiroideo
- 5 .Síndrome hipotiroideo
- 6 .Tiroiditis
- 7 .Síndromes paratiroides
- 8 .Síndromes adrenales. Hiperfunción e hipofunción suprarrenal
- 9 .Síndromes gonadales
10. Fisiopatología del metabolismo de los hidratos de carbono
11. Diabetes mellitas
12. Cetoacidosis diabética
13. Síndrome hipoglucémico
14. Síndromes dislipémicos
15. Metabolismo fosfo-cálcico
16. Osteopenia y osteoporosis

H. Semiología neurológica

- 1 Interrogatorio de las enfermedades neurológicas
- 2 .Síntomas y signos neurológicos
- 3 .Estudios complementarios en neurología
- 4 .Estados alterados de la conciencia
- 5 .Exploración de la motilidad activa
- 6 .Exploración del tono muscular
- 7 .Reflejos, técnica y alteraciones
- 8 .Taxia y praxia
- 9 .Sensibilidad superficial
10. Sensibilidad profunda
11. Pares craneanos
12. Afasias
13. Síndrome piramidal
14. Síndrome talámico
15. Síndromes del tronco cerebral

16. Síndromes medulares
17. Síndrome cerebeloso
18. Síndrome extrapiramidal
19. Síndrome coreico
20. Alteraciones de la neurona periférica
21. Síndromes miopáticos y miasteniformes
22. Síndromes neuropáticos

I. Genética e inmunología

J. Semiología de las enfermedades reumáticas y del tejido conectivo

- 1 .Síntomas y signos
- 2 .Estudios complementarios
- 3 .Estudios inmunológicos en reumatología
- 4 .Osteoartrosis
- 5 .Mono y poli artritis
- 6 .Enfermedades del tejido conectivo
- 7 Fiebre reumática
- 8 .Artritis reumatoidea
- 9 .Lupus eritematoso sistémico
10. Esclerodermia
11. Vasculitis