

- 3.10. Artritis infecciosa
- 3.11. Osteomielitis
- 3.12. Infecciones y abscesos intraabdominales
- 3.13. Diarreas infecciosas agudas e intoxicación alimentaria por bacterias
- 3.14. Infección por Clostridium difficile, incluida colitis pseudomembranosa
- 3.15. Infecciones de vías urinarias, pielonefritis y prostatitis
- 3.16. Infecciones de transmisión sexual: resumen y estudio clínico
- 3.17. Encefalitis
- 3.18. Meningitis aguda
- 3.19. Meningitis crónica y recurrente
- 3.20. Absceso cerebral y empiema
- 3.21. Tétanos
- 3.22. Botulismo
- 3.23. Salmonelosis
- 3.24. Shigelosis
- 3.25. Cólera y otras infecciones por bacterias del género Vibrio
- 3.26. Brucelosis
- 3.27. Infecciones por Bartonella, incluida la enfermedad por arañazo de gato
- 3.28. Infecciones por Pneumocystis
- 3.29. Tuberculosis
- 3.30. Lepra
- 3.31. Antimicobacterianos
- 3.32. Sífilis
- 3.33. Leptospirosis
- 3.34. Infecciones respiratorias virales comunes incluida la COVID-19
- 3.35. Gripe
- 3.36. Enfermedad por el virus de la inmunodeficiencia humana: sida y trastornos relacionados
- 3.37. Infecciones por virus de Varicela Zoster
- 3.38. Infecciones causadas por virus de Epstein-Bar incluida la mononucleosis infecciosa
- 3.39. Citomegalovirus y herpesvirus humanos tipo 6, 7 y 8
- 3.40. Patogenia, diagnóstico y tratamiento de infecciones micóticas
- 3.41. Histoplasmosis
- 3.42. Candidiasis
- 3.43. Coccidioidomicosis
- 3.44. Criptococosis
- 3.45. Aspergilosis
- 3.46. Mucormicosis
- 3.47. Paludismo
- 3.48. Leishmaniosis
- 3.49. Enfermedad de Chagas y tripanosomiasis
- 3.50. Infección por Toxoplasma
- 3.51. Infecciones intestinales por protozoos y tricomonosis
- 3.52. Introducción a las infecciones helmínticas .
- 3.53. Infecciones por nematodos intestinales
- 3.54. Infección por cestodos
- 3.55. Complicaciones infecciosas de las mordeduras
- 3.56. Infecciones adquiridas en instituciones de salud
- 3.57. Infecciones en receptores de trasplante
- 3.58. Tratamiento y profilaxis de infecciones bacterianas.
- 3.59. Resistencia bacteriana a antimicrobiano

- 3.60. Infecciones estafilocócicas
- 3.61. Infecciones estreptocócicas
- 3.62. Difteria y otras infecciones por corinebacterias

4. ENFERMEDADES DEL APARATO CARDIOVASCULAR

- 4.1. Las bradiarritmias: trastornos del nódulo sinoauricular
- 4.2. Bradiarritmias: trastornos del nódulo auriculoventricular
- 4.3. Valoración de las taquiarritmias supraventriculares
- 4.4. Taquicardia sinusal fisiológica y no fisiológica
- 4.5. Taquicardia paroxística supraventricular
- 4.6. Flutter auricular común, taquicardia auricular de macroreentrada y taquicardias auriculares multifocales
- 4.7. Fibrilación auricular
- 4.8. Taquiarritmias supraventriculares
- 4.9. Estudio de las arritmias ventriculares
- 4.10. Taquicardia ventricular sostenida
- 4.11. Taquicardia ventricular polimorfa y fibrilación ventricular
- 4.12. Insuficiencia cardíaca: fisiopatología y diagnóstico
- 4.13. Insuficiencia cardíaca: tratamiento
- 4.14. Miocardiopatía y miocarditis
- 4.15. Estenosis aórtica
- 4.16. Insuficiencia aortica
- 4.17. Estenosis mitral
- 4.18. Insuficiencia mitral
- 4.19. Valvulopatía de la válvula mitral
- 4.20. Valvulopatía tricúspidea
- 4.21. Valvulopatía pulmonar
- 4.22. Valvulopatía múltiple y mixta
- 4.23. Enfermedades del pericardio
- 4.24. Cardiopatía isquémica
- 4.25. Síndrome coronario agudo sin elevación del segmento ST
- 4.26. Infarto agudo de miocardio con elevación del segmento ST
- 4.27. Enfermedades de la aorta
- 4.28. Enfermedades arteriales de las extremidades
- 4.29. Enfermedad venosa crónica y linfedema
- 4.30. Trombosis venosa profunda y tromboembolia pulmonar

5. ENFERMEDADES DEL APARATO RESPIRATORIO

- 5.1. Estudio del paciente con enfermedad respiratoria
- 5.2. Trastornos de la función respiratoria
- 5.3. Procedimiento diagnóstico en las enfermedades respiratorias.
- 5.4. Neumonitis por hipersensibilidad e infiltrados pulmonares con eosinofilia
- 5.5. Enfermedad pulmonar ocupacional y ambiental
- 5.6. Bronquiectasias
- 5.7. Enfermedad pulmonar obstructiva crónica
- 5.8. Enfermedad pulmonar intersticial
- 5.9. Trastornos de la pleura
- 5.10. Apnea del sueño

6. MEDICINA DE CUIDADOS INTENSIVOS

- 6.1. Estudio del paciente con enfermedad crítica
- 6.2. Síndrome de insuficiencia respiratoria aguda
- 6.3. Estudio del paciente en estado de choque
- 6.4. Septicemia y choque séptico
- 6.5. Choque cardiogénico y Edema pulmonar
- 6.6. Colapso cardiovascular, paro cardíaco y muerte cardíaca súbita
- 6.7. Enfermedades del sistema nervioso en la unidad de cuidados intensivos

7. ENFERMEDADES DEL RIÑÓN Y DE LAS VÍAS URINARIAS

- 7.1. Estudio del paciente con enfermedad renal o de las vías urinarias
- 7.2. Lesión aguda renal
- 7.3. Enfermedad renal crónica
- 7.4. Diálisis en el tratamiento de la insuficiencia renal
- 7.5. Enfermedades glomerulares
- 7.6. Enfermedad renal poliquística y otros trastornos hereditarios del crecimiento y desarrollo de los túbulos
- 7.7. Enfermedades tubulointersticiales del riñón
- 7.8. Lesión vascular del riñón
- 7.9. Obstrucción de vías urinarias

8. ENFERMEDADES DEL APARATO DIGESTIVO

- 8.1. Estudio del paciente con enfermedad del tubo digestivo
- 8.2. Enfermedades del esófago
- 8.3. Enfermedad de úlcera péptica y trastornos relacionados
- 8.4. Trastornos de la absorción
- 8.5. Enfermedad intestinal inflamatoria
- 8.6. Síndrome de colon irritable
- 8.7. Estudio del paciente con hepatopatía
- 8.8. Valoración de la función hepática.
- 8.9. Hiperbilirrubinemias
- 8.10. Hepatitis viral aguda
- 8.11. Hepatitis inducida por tóxicos y por fármacos
- 8.12. Hepatitis crónica
- 8.13. Hepatopatía alcohólica
- 8.14. Hepatopatía grasa no alcohólicas y esteatohepatitis no alcohólica
- 8.15. Cirrosis y sus complicaciones
- 8.16. Estudio del paciente con enfermedad pancreática
- 8.17. Pancreatitis aguda y crónica

9. TRANSTORNOS INFLAMATORIOS Y REUMATOLÓGICOS MEDIADOS POR INMUNIDAD

- 9.1. Lupus eritematoso sistémico
- 9.2. Síndromes antifosfolípidicos
- 9.3. Artritis reumatoide
- 9.4. Fiebre reumática aguda
- 9.5. Esclerosis sistémica (esclerodermia) y trastornos similares
- 9.6. Síndrome de Sjögren
- 9.7. Espondiloartritis
- 9.8. Síndromes vasculíticos
- 9.9. Sarcoidosis

- 9.10. Enfermedad relacionada con IgG4
- 9.11. Osteoartritis
- 9.12. Gota y otras artropatías por cristales
- 9.13. Fibromialgia

10. ENDOCRINOLOGÍA Y METABOLISMO

- 10.1. Hipopituitarismo
- 10.2. Síndromes de tumores hipofisarios
- 10.3. Trastornos de la neurohipófisis
- 10.4. Trastornos de la glándula tiroides
- 10.5. Trastornos de la corteza suprarrenal
- 10.6. Feocromocitoma
- 10.7. Hipotiroidismo
- 10.8. Hipertiroidismo y otras causas de tirotoxicosis
- 10.9. Neoplasias endocrinas múltiples
- 10.10. Síndromes poliendócrinos autoinmunitarios
- 10.11. Salud de la mujer.
- 10.12. Salud de varón.
- 10.13. Salud de personas lesbianas, homosexuales, bisexuales y transgenero(LGBT)
- 10.14. Biopatología de la obesidad.
- 10.15. Valoración y tratamiento de la obesidad.
- 10.16. Diabetes mellitus: diagnostico, clasificación y fisiopatología
- 10.17. Diabetes mellitus: control y tratamiento
- 10.18. Diabetes mellitus: complicaciones
- 10.19. Hipoglucemia
- 10.20. Trastornos de las glándulas paratiroides y la homeostasia del calcio
- 10.21. Osteoporosis
- 10.22. Hemocromatosis
- 10.23. Enfermedad de Wilson
- 10.24. Glucogenosis y otros trastornos hereditarios del metabolismo de carbohidratos

11. TRASTORNOS NEUROLÓGICOS

- 11.1. Estudio del paciente con enfermedad neurológica
- 11.2. Convulsiones y epilepsia
- 11.3. Introducción a las enfermedades cerebrovasculares
- 11.4. Apoplejía isquémica
- 11.5. Hemorragia intracraneal
- 11.6. Migraña y otras cefaleas primarias
- 11.7. Enfermedad de Alzheimer
- 11.8. Demencia frontotemporal
- 11.9. Demencia vascular
- 11.10. Demencia con cuerpos de Levy
- 11.11. Enfermedad de Parkinson
- 11.12. Temblor, corea y otros trastornos del movimiento
- 11.13. Esclerosis lateral amiotrófica y otras enfermedades de la neurona motora
- 11.14. Neuralgia del trigémino, parálisis de Bell y otros trastornos de pares craneales.
- 11.15. Esclerosis múltiple y otras enfermedades desmielinizantes
- 11.16. Neuromielitis óptica
- 11.17. Neuropatía periférica
- 11.18. Síndrome de Guillain-Barré y otras neuropatías mediadas por mecanismos inmunitarios

- 11.19. Miastenia grave y otras enfermedades de la sinapsis neuromuscular
- 11.20. Trastornos mentales.
- 11.21. Alcohol y alcoholismo.
- 11.22. Adicción a la nicotina.
- 11.23. Marihuana y trastornos por consumo.
- 11.24. Trastornos por consumo de opioides.
- 11.25. Cocaína, alucinógenos y otros psicoestimulantes.

12. ENVENENAMIENTOS, INTOXICACIONES Y SOBREDOSIS DE FÁRMACOS

- 12.1. Intoxicaciones y sobredosis de fármacos y drogas
- 12.2. Trastornos causados por mordedura de víboras venenosas
- 12.3. Infestación por ectoparásitos y lesiones por artrópodos

13. TRASTORNOS RELACIONADOS CON EXPOSICIONES AMBIENTALES.

- 13.1. Hipotermia y lesiones periféricas causadas por frío.
- 13.2. Enfermedades causadas por calor.

14. BIOLOGIA DEL ENVEJECIMIENTO.

- 14.1. biología del envejecimiento.
- 14.2. Problemas clínicos relacionados con el proceso del envejecimiento.

15. INTERACCION CON OTRAS ESPECIALIDADES

- 15.1. Método de atención en la interconsulta médica.
- 15.2. Enfermedades durante el embarazo.
- 15.3. Valoración médica del paciente quirúrgico.