

ANATOMIA GENERAL

PROGRAMA TEORICO.-

PRIMERA PARTE: GENERALIDADES.

TEMA 1. GENERALIDADES.

- LECCION 1. Concepto e importancia de la anatomia.
- LECCION 2. Características generales de los vertebrados y del hombre.
- LECCION 3. Generalidades sobre el aparato locomotor.

SEGUNDA PARTE: APARATO LOCOMOTOR

TEMA 2. CINTURA ESCAPULAR. EXTREMIDAD SUPERIOR EN CONJUNTO.

- LECCION 4. Huesos del hombro: clavícula.
- LECCION 5. Huesos del hombro: escápula, extremidad proximal del húmero.
- LECCION 6. Articulaciones del hombro.
- LECCION 7. Cintura escapular: Músculos supra e infraespicoso. Músculos redondos.
- LECCION 8. Cintura escapular: Músculos subescapular, dorsal ancho y deltoides.
- LECCION 9. Cintura escapular: Músculos coracobraquiales y Pectorales.
- LECCION 10. Cintura escapular: Músculos troncofugales.
- LECCION 11. Cintura escapular: Músculos craneofugales.
- LECCION 12. Esqueleto de la porción libre del miembro superior.
- LECCION 13. Articulaciones del brazo y de la mano.
- LECCION 14. Músculos del brazo.
- LECCION 15. Músculos del antebrazo. Región anterior.
- LECCION 16. Músculos del antebrazo. Región posterior.
- LECCION 17. Músculos del antebrazo. Región lateral.
- LECCION 18. Músculos corto de la mano y de los dedos.
- LECCION 19. Arterias, venas y linfáticos del miembro superior.
- LECCION 20. Plexo braquial. Distribución de sus raíces terminales.

TEMA 3. CINTURA PELVIANA. EXTREMIDAD INFERIOR EN CONJUNTO.

- LECCION 21. Hueso coxal.
- LECCION 22. Hueso fémur: extremidad proximal.
- LECCION 23. Articulación coxofemoral.

- LECCION 24. Cintura pelviana: Músculo psoas-iliaco y pectíneo.
- LECCION 25. Cintura pelviana: Músculos Piramidal, Glúteos y Tensor fascia lata.
- LECCION 26. Cintura pelviana: Músculos obturadores, Géminos y Cuadrado cr u r a l.
- LECCION 27. Cintura pelviana: Músculos aductores y Recto interno.
- LECCION 28. Esqueleto de la porción libre del miembro inferior.
- LECCION 29. Articulación de la rodilla.
- LECCION 30. Articulación del tobillo. Articulaciones de pie.
- LECCION 31. Músculos anteriores del muslo.
- LECCION 32. Músculos posteriores del muslo.
- LECCION 33. Músculos de la región anteroexterna de la pierna.
- LECCION 34. Músculos posteriores de la pierna.
- LECCION 35. Músculos cortos del pie.
- LECCION 36. Arterias, venas y linfáticos del miembro inferior.
- LECCION 37. Plexo lumbo-sacro. Distribución de sus raíces terminales.

TEMA 4. TRONCO Y TORAX EN CONJUNTO. ABDOMEN.

- LECCION 38. Vértebras y hueso sacro.
- LECCION 39. Esqueleto del torax.
- LECCION 40. Articulaciones de la columna.
- LECCION 41. Articulaciones de la pelvis.
- LECCION 42. Articulaciones del torax.
- LECCION 43. Músculos del torax: Músculos de los canales vertebrales.
- LECCION 44. Músculos del torax: Músculos intercostales.
- LECCION 45. Músculo Diafragma.
- LECCION 46. Músculo del abdomen: Grupo anterior.
- LECCION 47. Músculos del abdomen: Grupo posterior.
- LECCION 48. Músculos del abdomen: Grupo anterolateral.
- LECCION 49. Trayecto inguinal.

TEMA 5. CABEZA Y CUELLO.

- LECCION 50. Musculatura del cuello. Otras estructuras cervicales.
- LECCION 51. Estudio de conjunto de la cabeza.
- LECCION 52. Huesos del cráneo.
- LECCION 53. Huesos de la cara.
- LECCION 54. Articulaciones de la cabeza.
- LECCION 55. Músculos de la cabeza.

TERCERA PARTE: ANGIOLOGIA.

TEMA 6. CORAZÓN.

LECCION 56. Corazón. Desarrollo.

LECCION 57. Corazón adulto. Forma y cavidades cardiacas.

LECCION 58. Estructura cardiaca. Relaciones.

LECCION 59. Vasos y nervios del corazón. Envolturas.

TEMA 7. GRANDES VASOS. SISTEMA LINFÁTICO.

LECCION 60. Estudio de las arterias.

LECCION 61. Estudio de las venas.

LECCION 62. Sistema linfático.

CUARTA PARTE: APARATO DIGESTIVO.

TEMA 8. INTESTINO CEFÁLICO.

LECCION 63. Boca del adulto. Glándulas salivares.

LECCION 64. Faringe.

TEMA 9. INTESTINO TRUNCAL.

LECCION 65. Esófago. Estómago.

LECCION 66. Duodeno-páncreas.

LECCION 67. Hígado. Bazo.

LECCION 68. Yeyuno-Ileón.

LECCION 69. Colon. Intestino recto.

LECCION 70. Periférico.

QUINTA PARTE: SISTEMA GENITOURINARIO. GLANDULAS SUPRARENAL Y MAMARIA.

TEMA 10. SISTEMA GENITOURINARIO.

LECCION 71. Riñón: Estructura macro y microscópica.

LECCION 72. Riñón: Relaciones y vascularización.

LECCION 73. Pelvis renal, ureter, vejiga y uretra.

LECCION 74. Organos genitales masculinos.

LECCION 75. Organos genitales femeninos.

TEMA 11. GLANDULAS SUPRARENAL Y MAMARIA

LECCION 76. Glándulas suprarenal y mamaria.

SEXTA PARTE: APARATO RESPIRATORIO.

TEMA 12. APARATO RESPIRATORIO.

- LECCION 77. Fosas nasales. Laringe: generalidades.
- LECCION 78. Laringe. Musculatura intrínseca.
- LECCION 79. Tráquea y bronquios principales.
- LECCION 80. Pulmones.

SEPTIMA PARTE: SISTEMA NERVIOSO.

TEMA 13. SISTEMA NERVIOSO: ENCEFALO

- LECCION 81. Desarrollo del sistema nervioso.
- LECCION 82. Tronco del encéfalo: núcleos propios y de pares craneales.
- LECCION 83. Cerebro.
- LECCION 84. Diencéfalo.
- LECCION 85. Telencéfalo I: Núcleos y ventrículos.
- LECCION 86. Telencéfalo II: Comisuras y cápsula interna.
- LECCION 87. Telencéfalo III: Corteza cerebral.
- LECCION 88. Cubiertas meníngeas. líquido cefalo-raquídeo: circulación.
- LECCION 89. Vascularización arterial. Drenaje venoso.

TEMA 14. MÉDULA ESPINAL. VIAS NERVIOSAS.

- LECCION 90. Médula espinal. Sistematización.
- LECCION 91. Vias sensitivas.
- LECCION 92. Vias motoras.
- LECCION 93. Vias de asociación.
- LECCION 94. Vias extrapiramidales.

TEMA 15. SISTEMA NERVIOSO VEGETATIVO Y PERIFERICO.

- LECCION 95. Nervios craneales (I).
- LECCION 96. Nervios craneales (II).
- LECCION 97. Sistema nervioso vegetativo.

TEMA 16. SISTEMA NERVIOSO. VIAS SENSORIALES.

- LECCION 98. La vista.
- LECCION 99. La audición.
- LECCION 100. El olfato y el gusto.

PROGRAMA PRÁCTICO

SEMINARIOS TEÓRICO-PRÁCTICOS.

- 1.- Nomenclatura anatómica. Ejes, planos.
- 2.- Miembro superior. Hombro, brazo.
- 3.- Miembro superior. Antebrazo, mano.
- 4.- Miembro inferior. Cadera, muslo.
- 5.- Miembro inferior. Pierna, pie.
- 6.- Tronco-columna.
- 7.- Cabeza-cuello.
- 8.- Corazón y grandes vasos.
- 9.- Aparato respiratorio.
- 10.- Aparato digestivo.
- 11.- Aparato Genitourinario.
- 12.- Sistema nervioso central (1).
- 13.- Sistema nervioso central (2).
- 14.- Sistema nervioso periférico y vegetativo.