

Examen des questions sur l'anatomie de l'homme pour les étudiants
de la faculté dentaire 2015-2016

1. Les méthodes de recherche dans l'anatomie.
2. La valeur de l'anatomie dans l'interprétation des données des ultrasons, de la RMN et IRM.
3. L'anatomie de l'ancienne Egypte et de la Grèce antique. Hippocrate et de sa contribution à l'anatomie.
4. Galien et de sa contribution à l'anatomie.
5. Hippocrate et de sa contribution au développement de l'anatomie.
6. Avicena et sa contribution à l'anatomie.
7. Léonard de Vinci, sa contribution à l'anatomie.
8. André Vésale et sa contribution au développement de l'anatomie.
9. N.I. Pirogov et l'essence de ses découvertes en anatomie humaine. Les trois lois de N.I. Pirogov.
10. G.M. Iosifov et D.A. Gdanov - fondateurs moderne lymphologi.
11. V.P. Vorobiev - éminent anatomiste. La valeur des travaux de V.P. Vorobiev en lymphologi.
12. V.N. Tonkov - fondateur de à l'anatomie de radiographie. Sa contribution à la doctrine de la circulation sanguine kollaterale.
13. V.A. Betz et sa contribution à l'anatomie.
14. P.F. Lesgaft comme le représentant de la fonctionnelle de la direction de l'anatomie. La valeur des travaux de P.F. Lesgaft dans le développement de l'éducation physique.
15. Exceptionnelle les anatomists de la Russie: P.A.Zagorskiy, I.V. Buyalskiy, D.N. Zernov.
16. Bujalskiy et sa contribution à l'anatomie.
17. A.P. Protasov, N.I. Chein, E.O. Muchin, leur contribution à l'anatomie.
18. L'école moderne et les directions dans l'anatomie, de ses éminents représentants (V.V. Kouprianov, M.P. Sapin, L.L. Kolesnikov).
19. Histoire de la chaire d'anatomie de l'homme d'Académie de médicale d'Astrakhan.
20. L'évolution des troubles musculo-squelettiques dans le processus du devenir de l'homme.
21. Les principes de l'organisation structurelle de l'os, les sources de la croissance de l'os. Classification des os.
22. Les principes de l'organisation structurelle du système musculaire. Classification des muscles.
23. Variabilité individuelle des organes. Anatomie du crâne facial sur les étapes de l'ontogenèse.
24. La formation du crâne facial, sur les étapes de l'ontogenèse de l'homme..
25. Le développement du crâne facial. La première et la deuxième viscérale de l'arc, de leurs dérivés.
26. Le développement cérébral du crâne. Individuels, des rapports et de l'âge et les caractéristiques du crâne (la date de clôture des родничков). Les options et les anomalies du crâne.
27. La notion concernant l'unité de l'autorité. Des unités des poumons, le foie, les reins, les particularités de la structure.
28. L'ontogenèse du système digestif. Anomalies de l'appareil digestif.
29. Le développement de la région de la cavité buccale et maxillo-faciale. Les anomalies du développement.
30. Les sources de la formation des dents. Les anomalies du développement dentaire.
31. L'anatomie fonctionnelle de l'os sphénoïde. Les vaisseaux et les nerfs, en passant par de purge de l'os sphénoïde.
32. L'os temporal, d'une de ses parties, des ouvertures, des chaînes et de leurs contenus.

33. Mandibula est, en partie, les canaux, les trous, les attaches musculaires. Des contreforts de la mandibule et de leur valeur.
34. L'anatomie de la mandibule. Anatomie de la justification la plus fréquente des fractures de la mandibule.
35. L'articulation temporo-mandibulaire est une articulation: la structure de l'. Les muscles agissant sur cette articulation de leur vascularisation et innervation.
36. Les muscles permettant les mouvements de la mandibule, leur vascularisation, innervation.
37. Le système de détection de mouvements dans l'articulation temporo-mandibulaire.
38. Les connexions des os du crâne, les types de points de suture.
39. La fosse temporal et infratemporal, les murs, les messages et le contenu.
40. La fosse pterygo-palatin, son contenu.
41. La cavité nasale. Les voies nasales.
42. Sinus. Leur lien avec la cavité nasale.
43. Orbite. Les canaux et les crevasses des orbites, et leur contenu.
44. Les muscles de la région orbitaire. La vascularisation, innervation.
45. La surface externe de la base du crâne. Des trous, des chaînes et de leurs contenus.
46. La surface interne de la base du crâne, un traumatisme cranio-cérébraux de la fosse, leurs limites. Les trous, les canaux crâniens des trous, leur contenu.
47. L'anatomie de la face avant de la fosse crânienne.
48. Anatomie d'une moyenne de la fosse crânienne.
49. Anatomie de l'arrière de la fosse crânienne.
50. L'anatomie fonctionnelle des muscles mimiques, leur vascularisation, innervation.
51. Les muscles du cou, liés à l'os hyoïde, leur vascularisation et innervation.
52. Les muscles profonds du cou, leur fonction, la vascularisation, innervation.
53. Les muscles suboccipitaux, leur topographie, de la fonction, de la vascularisation, innervation.
54. L'anatomie fonctionnelle de le triangle sublinguale de la nuque.
55. Anatomie du triangle latérale de la nuque.
56. La projection des organes, les nerfs et vasculaires dans le domaine des triangles du cou.
57. L'aponévrose du cou.
58. Espace de cou, de leurs frontières et de la topographie.
59. Anatomie espace visceral de cou.
60. Vertèbres: construction dans les différents départements de la colonne vertébrale, les options et les anomalies. Les muscles agissant sur ces raccords, leur vascularisation, innervation.
61. Articulations atlanto-occipitale et atloïdo-axial. Les muscles agissant sur ces raccords, leur vascularisation, innervation.
62. Connexions cervicales, thoraciques et lombaires de la colonne vertébrale. La colonne vertébrale dans son ensemble. La formation des torsions de la colonne vertébrale. Les muscles produisant le mouvement contribue à la nuit du poteau, leur vascularisation et innervations.
63. Les côtes et le sternum de leur structure, les options et les anomalies. La connexion de côtes avec les vertèbres et le sternum, le thorax est général. La forme de la poitrine.
64. Les muscles du dos, de leur fonction, vascularisation, innervation.
65. L'anatomie fonctionnelle des muscles impliqués dans la flexion et l'extension du tronc, leur vascularisation, innervation.
66. Le canal inguinal, l'ontogenèse du canal inguinal, son contenu, les hommes et les femmes.

67. Anatomie de la fosse axillaire de son contenu. Les trous de la fosse axillaire et de leur contenu.
68. L'articulation de l'épaule: la structure, la forme, la biomécanique, l'anatomie de radiographie. Les muscles, agissant sur l'articulation de l'épaule de leur vascularisation, innervation.
69. Le coude est une articulation, les caractéristiques de sa structure, l'anatomie de radiographie. Les muscles agissant sur cette articulation, leur vascularisation et innervation.
70. Les os de l'avant-bras et la main. Le temps d'apparition des points d'ossification au niveau du poignet.
71. Les os du bassin, de leur liaison. Le bassin, dans son ensemble, les caractéristiques et les dimensions de la femelle siècle, le bassin.
72. Le développement et la structure du squelette du membre inférieur. Caractéristiques de l'anatomie du membre inférieur en tant qu'organisme d'appui et de locomotion. Des anomalies du membre inférieur.
73. Articulation de la hanche: la structure, l'anatomie de radiographie. Les muscles produisant un mouvement dans l'articulation de la hanche, de leur vascularisation et innervation.
74. Anatomie d'une région fessière: les muscles, la vascularisation, innervation. Les vaisseaux et les nerfs fessier.
75. Les muscles des cuisses, leur vascularisation et innervation. Le canal obturateur, leur contenu.
76. L'articulation du genou. Les caractéristiques de sa structure. Les muscles qui travaillent. Leur circulation sanguine-l'approvisionnement et l'innervation.
77. Les os du pied, de leur liaison. L'anatomie fonctionnelle de la voûte plantaire.
78. Le muscle et l'aponévrose du pied, de la vascularisation, innervation.
79. Les canaux du membre inférieur, leur contenu.
80. La cavité buccale, de ses départements. La structure des lèvres, des joues, du palais dur et mou, leur vascularisation et l'innervation.
81. Le changement de dents. La vascularisation et l'innervation des dents.
82. Le dentifrice formules temporaires et des dents permanentes, leurs principales différences. Types de de l'occlusion. La vascularisation et l'innervation des dents des maxille et mandibule.
83. Total de l'anatomie des dents. La fixation des dents. La vascularisation et l'innervation des dents des mâchoires supérieure et inférieure.
84. L'anatomie des dents: les signes distinctifs des dents, les caractéristiques de la structure des dents des mâchoires supérieure et inférieure, de leur attitude envers le sinus maxillaire et mandibulaire canal.
85. Anatomie de doux et de solide dans le ciel. Vascularisation et innervation. Les anomalies de doux et de solide dans le ciel.
86. Anatomie du voile du palais, de la vascularisation, innervation.
87. Les muscles du plancher de la bouche, de leur topographie, la circulation sanguine, les fonctions et l'innervation.
88. La langue, le développement, la structure, vascularisation et innervation. Le chemin de drainage lymphatique de la langue.
89. Les muscles de la langue, leur vascularisation et innervation.
90. Le pharynx. Les particularités de la structure. La vascularisation et l'innervation de la gorge.
91. Tonsilles lymphoïde du pharynx. Leurs vascularisation et innervation.
92. Les glandes salivaires submandibulaire: la position, la structure, les émissaires des conduits, vascularisation et innervation.

93. La glande parotide: la position, la structure, sortie le conduit, vascularisation et innervation.
94. L'œsophage: sa structure et la topographie, les dimensions de l'œsophage dans les différents groupes d'âges. Vascularisation et innervation de l'œsophage.
95. Les caractéristiques de la structure de l'oesophage cervical. La vascularisation et l'innervation de nourriture et d'eau. Les anomalies de l'œsophage.
96. L'estomac: le développement, la structure, la topographie, la vascularisation et l'innervation. l'anatomie de radiographie de l'estomac.
97. Le duodénum, les caractéristiques de sa structure et de la topographie. Vascularisation et innervation du duodénum.
98. L'anatomie fonctionnelle du jéjunum et de l'iléon des intestins, de l'approvisionnement en sang et innervation.
99. Gros intestin: le bâtiment, les services, la topographie, l'attitude de l'abdomen, de la vascularisation, innervation, des ganglions lymphatiques régionaux. Des anomalies du côlon.
100. Le rectum, les caractéristiques de sa structure et de la topographie. La circulation sanguine et l'inner вация du rectum. Le chemin du reflux veineux du sang et de la lymphe du rectum. Des anomalies du côlon-rectum.
101. Anatomie du foie, de la vésicule biliaire, hépatique, vésicale et générale de la vésicule biliaires.
102. L'anatomie fonctionnelle du pancréas. L'approvisionnement en sang et innervation du pancréas.
103. Anatomie du péritoine.
104. La topographie du péritoine. Un petit joint, ses éléments constitutifs.
105. La formation du système respiratoire, sur les étapes de l'ontogenèse. Constriction bronchique de рево à droite et à gauche du poumon. Unité structurelle du poumon.
106. Larynx, de sa structure, les muscles du larynx, l'innervation et la vascularisation.
107. Cartilage du larynx, de leurs connexions.
108. Les muscles du larynx. Vascularisation et innervation.
109. Les poumons: les caractéristiques de la structure et de la topographie. La structure segmentaire du poumon. Adoption concernant l'unité de la lumière. Vascularisation et innervation du poumon. Académies nationales des ganglions lymphatiques.
110. L'organes pour formation et passage de l' urinaires.
111. Rein: le développement, la structure, la position, la coquille, le l'anatomie de radiographie, vascularisation, innervation, des ganglions lymphatiques régionaux. Des anomalies du rein.
112. Les uretères, les particularités de leur structure et de la topographie. La circulation sanguine et l'inner вация des uretères.
113. L'anatomie fonctionnelle de la prostate, de la topographie, de la vascularisation et innervation.
114. Les principes de l'organisation des membranes séreuses (pleura, le péritoine, le péricarde).
115. Les particularités de la structure et de la topographie de la vessie. La circulation sanguine et l'inner вация de la vessie.
116. Semences de cordon qu'elle, la structure, la topographie, la vascularisation et l'innervation.
117. Extérieurs organes génitaux masculins de leur vascularisation et innervation. Les couches de scrotum.
118. L'anatomie des femmes de la vulve, leur vascularisation, innervation.
119. L'anatomie interne des organes génitaux féminins. Leur topographie, l'innervation et la vascularisation.

120. L'anatomie fonctionnelle du vagin, les voûtes du vagin, les caractéristiques de leur topographie. La vascularisation, innervation du vagin.
121. Laitiers de fer, les particularités de la structure, vascularisation, innervation. La voie de courant de la lymphe de la glande mammaire.
122. Histoire de l'étude des cercles de la circulation sanguine (S. Garvej, M. Servet).
123. L'anatomie fonctionnelle de la petite et la grande cercles de la circulation sanguine.
124. Le cœur: le développement, la topographie, la structure des chambres. Les anomalies de développement de cœur.
125. L'innervation du cœur. Anatomie d'un système de l'automatisme cardiaque.
126. Mediastinum, les frontières, les départements. Organes médiastinaux.
127. Caractéristiques de l'approvisionnement en sang et le reflux de sang veineux du cœur. Le système des artères, le tronc coeliaque, de la zone d'approvisionnement en sang. Le chemin du manège du flux sanguin artériel système nous tronc coeliaque.
128. L'artère mésentérique supérieure, branche de l'artère mésentérique supérieure, la zone de circulation sanguine d'approvisionnement.
129. Le plexus veineux. Les anastomoses des veines.
130. L'anatomie de la veine cave inférieure. Les sources de sa formation.
131. L'anatomie fonctionnelle des anastomoses de la veine cave superior et la veine cavale inferiore.
132. Veine porte, les sources de sa formation. La topographie de la veine porte.
133. Anatomie du système портокавальных des anastomoses.
134. Anatomie d'un système permettant l'écoulement de sang veineux de la tête et des membres supérieurs.
135. Superficielles et profondes de la veine du membre inférieur, de leur topographie.
136. La rate, les caractéristiques de sa structure et de la topographie. La vascularisation et l'innervation de la rate, l'écoulement de sang veineux de la rate.
137. La voie de transport de la lymphe. Le rôle des composants lymphatique lit à circulation de la lymphe.
138. Les principes de l'organisation structurelle des noeuds lymphatiques.
139. Le chemin de drainage lymphatique du visage.
140. Poitrine lymphatique: la structure, la topographie, le lieu de confluence en la voie des vienes.
141. Le canal lymphatique droit, l'éducation, la topographie, le lieu de confluence de la voie.
142. Les glandes endocrines: la thyroïde et les parathyroïde. Leur structure, la topographie, la vascularisation, innervation.
143. Les glandes endocrines: surrénale, leur topographie, la structure.
144. Les glandes endocrines: la glande pituitaire du cerveau, la glande pinéale, de leur structure, la topographie.
Le système nerveux et leur importance. Le phylogénèse du système nerveux.
145. L'ontogénèse du système nerveux central.
146. La notion de neurone. Anatomique "substrat" de l'arc réflexe de la simple et du complexe.
147. La topographie de la moelle épinière dans le canal vertebreau. La vascularisation de la moelle épinière.
148. L'anatomie fonctionnelle et la topographie des noyaux de substance grise de la moelle épinière.
149. L'anatomie fonctionnelle de coques et des espaces entre les méninge de la moelle épinière et du cerveau.

150. La topographie des voies de la substance blanche de la moelle épinière.
151. La topographie de la substance grise de la moelle épinière.
152. Les voies de la substance blanche de la moelle épinière.
153. La vascularisation du cerveau.
154. L'anatomie fonctionnelle du myélocéphale (bulbe rachidien).
155. La structure du pont du cerveau.
156. L'anatomie fonctionnelle du cervelet. Le noyau du cervelet.
157. La fosse de rhomboïdeforme. La localisation des noyaux des nerfs crâniens dans la fosse de rhomboïdeforme.
158. L'anatomie fonctionnelle de la moyenne du cerveau.
159. L'anatomie fonctionnelle des noyaux de la myelencephalon.
160. Diencephalon, leur structure.
161. La structure de la cortex des hémisphères cérébraux.
162. L'anatomie du lobe temporal du cortex des hémisphères cérébraux.
163. L'anatomie fonctionnelle de la système striopallidair du cerveau.
164. L'anatomie fonctionnelle des noyaux de la base du cerveau.
165. L'anatomie fonctionnelle du système limbique.
166. Les ventricules du cerveau. La circulation du liquide cérébro-spinal.
167. L'anatomie du système pyramidal et du système extrapyramidal.
168. Les voies de la système de la sensibilité de cutanées et proprioceptive.
169. Nerf trijumeau, leur noyau. La première branche, de sa topographie et de la zone d'innervation.
170. Nerf trijumeau, leur noyau. La deuxième branche, de sa topographie et de la zone d'innervation.
171. Nerf trijumeau, leur noyau. La troisième branche, de sa topographie et de la zone d'innervation.
172. L'anatomie fonctionnelle de la VII nerf crânien.
173. Innervation des muscles de la langue.
174. L'innervation de la muqueuse buccale.
175. L'innervation des glandes salivaires.
176. L'innervation des muscles de la cou.
177. Sensible à l'innervation de la visage.
178. Le structure principale du système nerveux autonome.
179. Histoire de l'étude du système nerveux autonome.
180. Les différences de la structure de l'arc réflexe somatique et l'arc réflexe autonome.
181. Le structure principale du plexus des nerveau.
182. Les nerfs intercostales, les zones d'innervation.
183. Le plexus cerveau, ses branches, l'innervation.
184. Plexus brachial: leur branches des courtes.
185. Le nerf medianus, leur branches, les zones d'innervation.
186. Le nerf musculo-cutané, leur formation, les zones d'innervations.
187. Le nerf radialis, leur branches, les zones d'innervation.
188. Plexus lombaire, leur topographie, les zones d'innervations.
189. Le nerf obturation, leur topographie, les zones d'innervations.
190. Le nerf femoral. Les branches du nerf fémoral, la zone d'innervations.
191. Le nerf ischiadque: les branches, la zone d'innervations.
192. Le nerf tibiale : les branches, la zone d'innervations.
193. L'anatomie de l'analyseur visuel.

194. Anatomie des systèmes yeux conducteur et perçoivent la lumière.
195. Net de la gaine de l'œil. Les particularités de la structure, de la fonction. L'approvisionnement en sang de net de la gaine de l'œil.
196. Les saillies de l'analyseur visuel. Anatomie externe, l'oreille moyenne et interne. L'analyseur auditif.
197. L'anatomie fonctionnelle de la auditives et vestibulaires des analyseurs.
198. Les saillies équilibre- cinétique de l'analyseur.
199. L'anatomie fonctionnelle de la olfactive et un arôme des analyseurs.
200. Gustatif innervation de la langue.