

Экзаменационные вопросы/подвопросы

ПО АНАТОМИИ ЧЕЛОВЕКА

для студентов программы дипломированного стоматолога

Распределение по семестрам:

I семестр – N1-N 127

II семестр – N 128 – N 227

- 1) Введение в анатомию, анатомическая осанка
- 2) Предмет и задачи анатомии
- 3) Сагиттальная плоскость - расположение, назначения
- 4) Фронтальная плоскостно- расположение, назначения
- 5) Горизонтальная плоскость – расположение, назначения
- 6) Общая анатомическая терминология и ее латинские эквиваленты
- 7) Осевой скелет и его составные части
- 8) Добавочный скелет и его составные части
- 9) Деление позвоночного столба на отделы, количество позвонков в каждом отделе
- 10) Отверстие типичного позвонка, его границы и назначение
- 11) Общая характеристика шейных позвонков , их отличительные черты от типичного позвонка, границы и назначение поперечного отверстия
 1. Выступающий позвонок- общее строение, индивидуальные характеризующие признаки
 2. Строение поясничного позвонка, отличие от типичного позвонка
 3. Крестцовая кость и ее анатомические части
 4. Копчик и его анатомические части
 5. Позвоночный канал, анатомические основы его образования, структуры размещенные в канале
 6. Скелет грудной клетки и его составные части
 7. Общая строение ребра
 8. Истинные ребра, их соединение с позвоночником и грудиной
 9. Ложные ребра, их соединение с позвоночником, друг с другом и с грудиной
 10. Колеблющиеся ребра и их соединение с позвоночником

11. Скелет верхней конечности и его деление на составляющие кости
12. Скелет нижней конечности и его деление на составляющие кости
13. Тазовая кость и ее деление на составные части
14. Деление черепа на части - лицевой череп, мозговой череп
15. Отростки верхней челюсти и расположенные на них анатомические структуры
16. Тело верхней челюсти - поверхности и расположенные на них структуры
17. Пазуха верхней челюсти и ее соединение с полостью носа
18. Тело нижней челюсти и расположенные на нем анатомические структуры
19. Ветви нижней челюсти и расположенные на них отростки, части мышечного отростка и его соединение с височной костью
20. Угол нижней челюсти и расположенная на нем шероховатая поверхность ,,
21. Небная кость - горизонтальная и перпендикулярная пластинки и их строение, пирамидальные отростки
22. Скуловая кость и ее составные части
23. Общая характеристика клиновидной кости, ее составные части
24. Чешуя затылочной кости - поверхности, края
25. Боковые и основные части затылочной кости, границы большого затылочного отверстия
26. Общая характеристика височной кости, ее составные части
27. Чешуя височной кости , ее поверхности и края
28. Решетчатая кость - составные части
29. Череп - поверхности, ребра, углы
30. Теменная кость- поверхности, края, углы
31. Подвисочная и крыло-небная ямки - границы, соединения
32. Костная основа верхней стенки глазницы
33. Латеральная стенка глазницы и ее костная основа
34. Нижняя стенка глазницы и кости, участвующие в ее образовании
35. Медиальная стенка глазницы и ее анатомическая основа
36. Соединение глазницы с полостью черепа
37. Верхняя, передняя и задняя стенки полости носа
38. Нижняя стенка полости носа, костная основа твердого неба
39. Медиальная стенка полости носа, костная основа перегородки носа
40. Латеральная стенка полости носа, носовые раковины
41. Соединения полости носа с близлежащими структурами
42. Общая классификация соединения костей
43. Одно-, двух- и трехосные суставы и их формы
44. Основные элементы сустава
45. Дополнительные элементы сустава
46. Межпозвоночный диск, соединения между суставными отростками
47. Длинные связки позвоночника
48. Короткие связки позвоночника
49. Синхондроз грудины
50. Грудинно-реберный, реберно-поперечный и суставы головки ребра - образование, форма, укрепляющие связки
51. Череп родничка
52. Плечевой сустав - создание, форма, сумка , дополнительные элементы
53. Укрепляющие связки плечевого сустава

54. Локтевой сустав - строение, форма составляющих суставов, сумка
55. Укрепляющие связки локтевого сустава
56. Лучезапястный сустав – кости участвующие в создании, форма, дополнительный элемент
57. Укрепляющие связки лучезапястного сустава
58. Тазобедренный сустав - строение, форма, сумки
59. Дополнительные элементы тазобедренного сустава
60. укрепляющие связки тазобедренного сустава
61. Общая характеристика коленного сустава - строение, форма, сумки и складки коленного коленного сустава
62. Укрепляющие связки коленного сустава
63. Добавочные элементы коленного сустава
64. Голеностопный сустав - создание, форма, связки
65. Общая миология - анатомическая классификация мышц
66. Классификация скелетных мышц по форме
67. Жевательная мышца - точки начала и точки прикрепления, функции
68. Височная мышца - точки начала и точки прикрепления, функции
69. Внутренняя крыловидная мышца - точки начала и точки крепления, функции
70. Наружная крыловидная мышца - точки начала и точки крепления, функции
71. Мимические мышцы
72. Подзатылочные мышцы - точки начала и точки крепления, основные функции
73. Общая классификация шейных мышц–мышцы поверхностного среднего и
74. Общая классификация спинных мышц - мышцы с поверхностного и глубокого слоя
75. общая классификация грудных мышц - непосредственно грудных и аксио
76. аппендикулярных мышц
77. Диафрагма - части, отверстия и их скелетотопия
78. Общая классификация мышц живота - мышцы передней, боковой и задней стены
79. Общая классификация мышц промежности – мышцы таза и моче-половой диафрагмы
80. Общая классификация мышц верхней конечности - поясничные мышцы и мышцы свободной части
81. Общая классификация мышц нижней конечности - поясничная и мышцы свободной части.
82. Органы передней кишки
83. Органы средней кишки
84. Органы задней кишки
85. Отверстие рта - верхние, нижние и боковые грани; строение губ
86. Преддверие рта – границы преддверья, верхние и нижние купола;
87. Щеки и их этажи; десна
88. Зубы непосредственно полости рта
89. Костная основа твердого неба, слизистая основа твердого неба
90. Мышцы мягкого неба, грань между твердым и мягким небом
91. Язык - части, поверхности, края
92. языковые борозды, слепое отверстие и основание его образования
93. Вкусовые сосочки языка
94. Непосредственно языковые мышцы
95. Мышцы соединяющие со скелетом языка
96. Строение зуба – анатомические части, зубной орган;
97. Поверхности зубной коронки

98. Групповое деление зубов и их отличительные признаки; молочные и постоянные зубы;
99. Характеристика режущих зубов
100. Характеристика клыков
101. Характеристика малых основных зубов
102. Характеристика больших основных зубов
103. Признаки зубного корня и коронки („бугра“, „угла“)
104. Глотка - части, строение стенок глотки, Мышцы
105. Пищевод - части, строение стенок
106. Желудок - части, строение стенок, связки
107. Двенадцатиперстная кишка - части, строение стенок
108. Брюшечная часть тонкой кишки - тощая кишка и подвздошная кишка (расположение, строение стенок, их отличительные признаки), микроциркулярная сеть ворса
109. Слепая кишка - строение стенок, соотношение с брюшиной, илеоцекальный клапан
110. Аппендикс - строение стенок, расположение аппендикса
111. Кишка - части, конструкция стенок
112. Прямая кишка - части, строение стенок
113. Сфинктеры прямой кишки, синтопии прямой кишки
114. Околоушная железа - части, расположение
115. Печень - поверхности, доли, связки
116. Желчный пузырь - анатомические отделы, расположение, строение стенок, синтопия
117. Поджелудочная железа - части, поверхности и края поджелудочной железы
118. Главный и добавочный протоки поджелудочной железы, места их открытия
119. Хрящи наружного носа
120. Стенки полости носа, образование носовой перегородки
121. Верхний носовой ход - граница, пазухи открывающиеся в нем
122. Средний носовой ход - граница, пазухи открывающиеся в нем
123. Нижний носовой ход - граница, его связи
124. Кольцевидный хрящ - части, суставные поверхности
125. Трахея - отделы, строение стенок, бифуркация трахеи (скелетотопия зоны бифуркации, **деза** трахеи)
126. Различия правого и левого главных бронхов
127. Элементы бронхиального дерева - структурные единицы от главных бронхов до альвеол
128. Почка - расположение, синтопия и скелетотопия правой и левой почки
129. Внешнее строение почки - поверхности, края, концы
130. Внутреннее строение почки - корковое и мозговое вещество
131. Мочеточник - части, сужение
132. Женский мочеиспускательный канал - строение стенок, внутреннее и наружное отверстие мочеиспускательного канала, сфинктерный аппарат
133. Внешнее строение яичка - поверхности, края, концы
134. Паренхима семени - системы канальцев семени
135. Матка - части, поверхности, края, Связки
136. Общая характеристика органов эндокринной системы
137. Центральные и периферические органы эндокринной системы
138. Глазное яблоко
139. Деление уха на части - элементы наружного, среднего и внутреннего уха

140. Внешнее строение сердца - поверхности, борозды, основание и верхушка сердца
141. Задняя стенка правого предсердия и ее строение
142. Передняя стенка правого предсердия и расположенные в ней структуры
143. Трехстворчатый клапан - створки и их соединение с сосочковым мышцами
144. Стенки правого желудочка, межжелудочковая перегородка и ее части
145. Стенки левого предсердия и их строение
146. Левый желудочек и его стенки
147. Двухстворчатые створки - створки и их соединение с сосочковым мышцами
148. Клапан легочного ствола - паруса, узлы
149. Аортальный клапан - паруса, узлы, синус
150. Общие сонные артерии, разница между правыми и левыми кровеносными сосудами, уровень бифуркации общих сонных артерий Дуга аорты и ее ветви, уровень бифуркации плечевого ствола
151. Общая характеристика наружной сонной артерии – ветви передней, задней и медиальной группы
152. Верхняя щитовидная артерия - ветви, объекты питающиеся этой артерией
153. Язычная артерия - ветви, объекты питающиеся этой артерией
154. Лицевая артерия - ветви, важные анастомозы , объекты питающиеся этой артерией
155. Задняя ушная артерия - ветви, важные анастомозы , объекты питающиеся этой артерией
156. Затылочная артерия – ветви, важные анастомозы , объекты питающиеся этой артерией
157. Восходящая глоточная артерия - ветви, объекты питающиеся этой артерией
158. Поверхностная височная артерия - ветви, важные анастомозы , объекты питающиеся этой артерией
159. первый отдел верхнечелюстной артерии - ветви, важные анастомозы , объекты питающиеся этой артерией
160. отдел верхнечелюстной артерии - ветви, объекты питающиеся этой артерией
161. Третий отдел верхнечелюстной артерии - ветви, важные анастомозы , объекты питающиеся этой артерией
162. Общая характеристика внутренней сонной артерии, ее отделы
163. Общая характеристика подключичной артерии, деление ее на отделы, отделяемые от каждого отдела ветви
164. Подмышечная артерия - деление на отделы, ветви, важные анастомозы , объекты питающиеся этой артерией
165. Верхняя брыжеечная артерия-общее описание, уровень разделения
166. Нижняя брыжеечная артерия - общее описание, уровень выделения
167. Наружная бедренная артерия - разветвление, граница с бедренной артерией
168. Пристеночные ветви внутренней подвздошной артерии - важные анастомозы , объекты питающиеся этой артерией
169. Бедренная артерия - разветвления, объекты питающиеся этой артерией, важные анастомозы, граница с подколенной артерией
170. Подколенная артерия – ветви ,объекты питающиеся этой артерией

171. Передняя и задняя вены большеберцовой кости
172. Вена малоберцовой кости и соединение с венами большеберцовой кости
173. Воротная вена - создание, венозные притоки
174. Анастомоз между воротной веной и верхней полой веной
175. Анастомоз между воротной веной и нижней полой веной
176. Анастомоз между верхней и нижней полой веной
177. Верхняя полая вена - образование, важные притоки и соединения
178. Поверхностные вены нижней конечности - большая и малая подкожные вены и их включение в глубокие вены
179. Поверхностные вены верхней конечности – медиальная подкожная вена руки , латеральная подкожная вена руки , средняя вена локтя
180. Перинатальное кровообращение - дополнительные органы кровообращения плода, сущность боталева протока
181. Постнатальная циркуляция – структуры, образовавшиеся в результате отмены дополнительных органов кровообращения плода
182. Селезенка – поверхности, края, концы
183. Основные этапы развития нервной системы
184. Спинной мозг - расположение, верхний и нижний пределы
185. Промежуточное серое вещество спинного мозга и его образования –серое слияние, боковой рог и его назначение
186. Сегментарное строение спинного мозга, правило Шипо
187. Оболочки покрытия спинного мозга и межоболочечные пространства
188. Серое вещество продолговатого мозга, нежные и клиновидные ядра оливы
189. Связь продолговатого мозга с соседними структурами, Оливо-мозжечковый тракт
190. Ствол головного мозга и его компоненты
191. Мозжечок - части, основные борозды и щели
192. Дольки передней, задней и нижней долей мозжечкового червя
193. Дольки передней, задней и нижней долей мозжечковой гемисферы
194. Соответствия между червем мозжечка и дольками гемисферы
195. Ножки мозжечка и их связь с другими структурами головного мозга
196. Средний мозг - части, связь с соседними структурами
197. Гемисферы головного мозга- поверхности, дольки, первичные и вторичные борозды
198. Общая характеристика лобной доли, основные борозды и извилины
199. Двигательная, письменная, зрительная и слуховая локализация анализаторов речи в коре головного мозга
200. Структуры, проходящие через пещеристый синус
201. Синусный сток – создание, расположение
202. Слияния большого мозга - мозолистое тело, свод, переднее и заднее слияние
203. Общее описание шейного сплетения- создание, общая классификация ветвей
204. Чувствительные ветви шейного сплетения и зоны их иннервации
205. Двигательные ветви шейного сплетения и их иннервационные мышцы
206. Общая характеристика плечевого сплетения - создание и общий обзор ветвей
207. Короткие ветви плечевого сплетения и зоны их иннервации

208. Общая характеристика поясничного сплетения - создание и общий обзор ветвей
209. Общая характеристика крестцового сплетения –создание и общий обзор ветвей
210. Нервы головного мозга - нумерация, место входа в черепную полость каждого нерва или выхода из нее
211. Обонятельный нерв - путь прохождения обонятельного нерва, нейроны, расположенные на этом пути
212. Ветви лицевого нерва внутри канала, место выхода лицевого нерва из черепной полости
213. Моторные ветви лицевого нерва и мышцы их иннервации
214. Срединный нерв - ядра, объекты иннервации, соединение с вегетативными узлами
215. Преддверно-улитковый нерв - локализация ядер, функциональное деление нерва
216. Языкоглоточный нерв - ядра, разветвления и объекты
217. иннервации
218. Связь языкоглоточных нервов с вегетативными связками
219. Блуждающий нерв - ядра, отрезки блуждающего нерва,
220. Место выхода блуждающего нерва из полости черепа
221. Головной отдел блуждающего нерва – ветви и объекты иннервации
222. Шейный отдел блуждающего нерва - ветви и объекты иннервации
223. Грудной отрезок блуждающего нерва - ветви и объекты иннервации
224. Брюшной отдел блуждающего нерва - ветви и объекты иннервации
225. Дополнительный нерв - ядра, деление, объекты иннервации
226. Вегетативная иннервация половых органов
227. Общий обзор афферентных и эфферентных путей