

**ВОПРОСЫ К СЕМЕСТРОВОМУ ЭКЗАМЕНУ**  
**I КУРС – II СЕМЕСТР**  
**СПЕЦИАЛЬНОСТЬ «СТОМАТОЛОГИЯ ОРТОПЕДИЧЕСКАЯ»**

**ДИСЦИПЛИНА «АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЧЕЛОВЕКА С**  
**КУРСОМ БИОМЕХАНИКИ ЗУБОЧЕЛЮСТНОЙ СИСТЕМЫ»**

1. Строение верхней челюсти.
2. Понятие «жевательный аппарат». Зубочелюстная система.
3. Характеристика эпителиальной ткани.
4. Строение нижней челюсти.
5. Зубные, альвеолярные и базальные дуги.
6. Характеристика соединительной ткани.
7. Строение костей лица.
8. Признаки зубов.
9. Характеристика мышечной и нервной ткани.
10. Строение решетчатой кости.
11. Зубная формула молочных и постоянных зубов.
12. Скелет туловища.
13. Строение клиновидной кости.
14. Прикус. Виды.
15. Скелет верхних и нижних конечностей.
16. Строение височной кости.
17. Физиологические прикусы. Характеристика.
18. Основные группы мышц. Опорно-двигательный аппарат.
19. Строение затылочной и теменной кости.
20. Патологические прикусы. Характеристика.
21. Общая характеристика анатомии и физиологии аппарата движения.
22. Строение лобной кости.
23. Строение зубного органа. Ткани зуба.
24. Понятия – внутренняя среда организма. Состав, свойства и функция крови.
25. Соединение костей черепа, возрастные особенности.
26. Окклюзия, виды, признаки.
27. Общая характеристика сердечно-сосудистой системы.
28. Топография внутреннего основания черепа.
29. Строение зуба и его тканей.
30. Строение и работа сердца. Сердечный цикл.
31. Топография наружного основания черепа.
32. Сроки прорезывания зубов.
33. Общая сонная артерия, ее ветки. Область кровоснабжения.
34. Характеристика мозгового черепа.

35. Частная анатомия зубов.
36. Аорта, ее отделы, ветви. Области кровоснабжения.
37. Характеристика лицевого черепа.
38. Стертость зубов. Значение.
39. Понятие – лимфа; ее состав, функциональная роль.
40. Контрфорсы верхней челюсти.
41. Соотношение корней зубов с полостью носа, верхнечелюстной пазухой.
42. Анатомия дыхательной системы. Регуляция и механизм дыхания.
43. Контрфорсы верхней и нижней челюсти.
44. Соотношение корней зубов с нижнечелюстным каналом. Значение.
45. Морфофункциональная характеристика эндокринных желез.
46. Придаточные пазухи носа.
47. Окклюзия, артикуляция.
48. Общая характеристика нервной системы. Рефлекторная дуга.
49. Топография боковой поверхности черепа.
50. Характеристика признаков передней окклюзии.
51. Морфофункциональная характеристика головного и спинного мозга.
52. Строение глазницы.
53. Характеристика признаков правой боковой окклюзии.
54. Особенности спинномозговых и черепных нервов. Вегетативная нервная система.
55. Строение полости носа.
56. Характеристика признаков левой боковой окклюзии.
57. Понятие – анализатор. Виды анализаторов.
58. Жевательные мышцы. Строение, функции.
59. Характеристика признаков передней окклюзии.
60. Орган зрения. Общий план строения, роль.
61. Мимические мышцы. Функциональная анатомия.
62. Функциональная анатомия зубных рядов.
63. Орган слуха и равновесия. Строение, роль.
64. Мышцы шеи: треугольники, фасции.
65. Кровоснабжение зубов верхней и нижней челюсти.
66. Орган. Система органов. Нервная и гуморальная регуляция.
67. Клетчаточные пространства дна полости рта.
68. Кровоснабжение головы и шеи.
69. Морфофункциональная характеристика пищеварительного тракта.
70. Строение полости рта.
71. Анатомическое и гистологическое строение зубов верхней челюсти.
72. Общий план строения органов пищеварения.
73. Твердое и мягкое небо. Аномалии.
74. Анатомическое и гистологическое строение зубов нижней челюсти.
75. Строение глотки. Лимфоидное кольцо Пирогова – Вальдейра.
76. Слюнные железы, виды, функция.
77. Иннервация зубов верхней челюсти.
78. Акт глотания.

79. Ротовая жидкость. Состав, функция слюны.
80. Иннервация зубов нижней челюсти.
81. Анатомия желудка. Состав и функция желудочного сока.
82. Аномалии лица и полости рта.
83. Лицевой нерв. Области иннервации.
84. Анатомическое строение и функции печени.
85. Строение языка. Иннервация.
86. Тройничный нерв. Области иннервации.
87. Общий план строения органов мочевого выделения.
88. Сосочки языка, функция.
89. Пути оттока венозной крови от головы и шеи.
90. Процесс образования мочи. Состав первичной и вторичной мочи.
91. Сенсорная функция полости рта, ее особенности.
92. Отток лимфы от головы и шеи.
93. Морфофункциональная характеристика женской половой системы.
94. Иннервация полости рта.
95. Анатомия височно-нижнечелюстного сустава.
96. Анатомия и физиология мужской половой системы.
97. Мышцы мягкого неба, функция.
98. Функциональная анатомия височно-нижнечелюстного сустава.
99. Морфологические особенности иммунной системы.
100. Акт жевания. Функциональная анатомия жевательных мышц.
101. Биомеханика височно-нижнечелюстного сустава.
102. Функции иммунной системы.
103. Гнатодинамометрия, мастикациогрфия.
104. Периоданти, парадонт, характеристика.
105. Общий план строения венозной системы.