

**Дифференцированный зачет по дисциплине  
Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы  
Специальность 31.02.05 Стоматология ортопедическая**

Дифференцированный зачет проводится в форме собеседования по билету. Задание билета состоит из двух теоретических вопросов.

**Перечень вопросов**

1. Понятие о клетке, ткани. Виды тканей. Эпителиальная ткань.
2. Понятие о клетке, ткани. Виды тканей. Нервная ткань, функции. Понятие о нервно-рефлекторной регуляции.
3. Понятие о клетке, ткани. Виды тканей. Соединительная ткань, классификация, функции.
4. Виды соединения костей. Соединения костей черепа.
5. Кости лицевого отдела черепа.
6. Кости мозгового отдела черепа.
7. Нижняя челюсть. Тело, ветви, угол нижней челюсти, канал. Возрастные и индивидуальные различия нижней челюсти.
8. Верхняя челюсть. Тело, поверхности, отростки, верхнечелюстная пазуха.
9. Соотношение корней зубов с носовой полостью, верхнечелюстной пазухой, нижнечелюстным каналом. Небная кость.
10. Частная анатомия зубов. Резцы.
11. Частная анатомия зубов. Клыки.
12. Частная анатомия зубов. Премоляры.
13. Частная анатомия зубов. Моляры.
14. Поверхности зуба, контактные пункты.
15. Зуб, его части (коронка, шейка, корень, полость зуба, корневой канал).
16. Строение зуба (дентин, цемент, эмаль). Строение периодонта. Пародонт.
17. Контрофорсы верхней и нижней челюстей.
18. Зубная формула полная, обозначение каждого зуба. Групповая формула постоянных и молочных зубов.
19. Артикуляция. Прикусы физиологические и патологические.
20. Молочные зубы. Сроки прорезывания молочных и постоянных зубов. Отличия молочных зубов от постоянных.
21. Зубочелюстная система как единое целое. Зубная, альвеолярная, базальная дуги. Окклюзия, виды окклюзии.
22. Височно-нижнечелюстной сустав.
23. Механизм движений в височно-нижнечелюстном суставе.
24. Понятие о жевательном аппарате. Мышцы головы: жевательные и мимические. Акт жевания.
25. Формирование пищевого комка. Акт глотания, его саморегуляция.

**Литература для подготовки студентов к дифференцированному зачету по дисциплине Анатомия и физиология человека с курсом биомеханики зубочелюстной системы**

**Основные печатные издания**

1. Анатомия, физиология и биомеханика зубочелюстной системы: учебник / под ред. С.Д. Арутюнова, Л.Л. Колесникова, В.П. Дегтярёва, И.Ю. Лебеденко. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 328 с. - ISBN 978-5-9704-3870-1. - Текст: непосредственный.
2. Смольяникова, Н. В. Анатомия и физиология человека: учебник / Н. В. Смольяникова, Е. Ф. Фалина, В. А. Сагун. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2020. -

560 с.: ил. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-5798-6. - Текст: непосредственный.

3. Федюкович, Н.И. Анатомия и физиология человека: учебник/ Н.И. Федюкович. - 2-е изд. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2019. - 573с.: ил. - ISBN 978-5-222-31514-9. - Текст: непосредственный.

**Основные электронные издания (электронные ресурсы)**

1. Анатомия. Виртуальный атлас. Строение человека: [сайт]. - URL: <http://www.e-anatomy.ru> (дата обращения: 21.12.2021). - Текст: электронный.
2. Тесты по анатомии и физиологии человека: [сайт]. - URL: [http://www.modernbiology.ru/anat\\_t.htm](http://www.modernbiology.ru/anat_t.htm) (дата обращения: 21.12.2021). - Текст: электронный.
3. Всё для студента медика: [сайт]. - URL: <http://studentmedic.ru/> (дата обращения: 21.12.2021). - Текст: электронный.
4. Единое окно доступа к информационным ресурсам: [сайт]. - URL: <http://window.edu.ru/> (дата обращения: 21.12.2021). - Текст: электронный.