

Оглавление

Предисловие	5
Список сокращений	6
Словарь терминов	7
Введение. Предмет изучения физиологии челюстно-лицевой области	13
Глава 1. Общая морфофункциональная характеристика челюстно-лицевой области	15
1.1. Костный аппарат челюстно-лицевой области	15
1.1.1. Биомеханика височно-нижнечелюстного сустава	17
1.2. Полость рта	19
1.2.1. Преддверие полости рта	20
1.2.2. Собственно полость рта	20
1.2.3. Структурно-функциональные особенности слизистой оболочки рта	22
1.3. Мышечный аппарат челюстно-лицевой области	23
1.3.1. Физиологические функции и свойства жевательных мышц	25
1.3.2. Функции мимической мускулатуры	27
Задания в тестовой форме к главе 1	27
Глава 2. Зубочелюстная система челюстно-лицевой области	31
2.1. Структурно-функциональная характеристика зубных органов	31
2.1.1. Рабочая часть зубного органа — зуб	32
2.1.2. Функции тканей зуба	34
2.1.3. Соединительнотканый отдел зубного органа	37
2.1.4. Микроциркуляторная единица зубного органа	39
2.2. Зубные ряды	41
Задания в тестовой форме к главе 2	43
Глава 3. Иннервация и сосудистая сеть челюстно-лицевой области	47
3.1. Иннервация челюстно-лицевой области	47

3.2. Кровоснабжение и лимфообращение в челюстно-лицевой области	50
3.2.1. Снабжение челюстно-лицевой области артериальной кровью	50
3.2.2. Особенности венозного оттока крови в челюстно-лицевой области	53
3.2.3. Лимфоотток в челюстно-лицевой области	54
3.2.4. Регуляция кровообращения в челюстно-лицевой области	54
Задания в тестовой форме к главе 3	57
Глава 4. Функции ротового отдела	59
4.1. Пищеварительные функции ротового отдела	59
4.1.1. Моторная функция	60
4.1.2. Секреторная функция	68
4.1.3. Всасывательная функция	83
4.2. Непищеварительные функции ротового отдела	84
4.2.1. Сенсорная функция	84
4.2.2. Барьерная функция	96
4.2.3. Экскреторная функция	98
4.2.4. Эндокринная функция	99
4.2.5. Речевая функция	101
Задания в тестовой форме к главе 4	103
Ситуационные задачи	107
Ответы на ситуационные задачи	113
Ответы на задания в тестовой форме	113
Рекомендуемая литература	115