

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Глава 1. Строение и свойства зубочелюстной системы	7
1.1. Строение лица, лицевого черепа и полости рта	8
1.2. Изменения лица и челюстных костей при отсутствии зубов	15
Глава 2. Свойства костных структур черепа человека (Загорский В.В.)	20
2.1. Механические свойства костной ткани черепа человека	20
2.2. Упруго-напряженные состояния костных структур черепа человека	21
2.3. Свойства и биомеханика твердых тканей зуба и пародонта	22
2.4. Биомеханика одиночных и включенных в блок имплантатов	40
Глава 3. Морфофункциональная концепция артикуляции зубных рядов	47
3.1. Биомеханика нижней челюсти и принципы конструирования искусственных зубных рядов	69
Глава 4. Морфологическое строение и функции слизистой оболочки протезного ложа	79
4.1. Реакции слизистой оболочки протезного ложа при получении оттисков и пользовании съёмными протезами	84
Глава 5. Обследование и подготовка больных при протезировании перекрывающими протезами	90
5.1. Осмотр лица	92
5.2. Обследование полости рта	96
5.3. Оценка психоэмоционального состояния пациента перед протезированием и методы коррекции его перед ортопедическим лечением	98
Глава 6. Подготовка полости рта при одиночно стоящих зубах и снижении межальвеолярной высоты	104
6.1. Оценка функционального состояния организма при изготовлении перекрывающих протезов с опорой на имплантаты	107
Глава 7. Проблемы протезирования беззубых челюстей перекрывающими конструкциями протезов	110
7.1. Восстановление нижней трети лица и устранение смещений нижней челюсти	111
7.2. Анатомические ориентиры при постановке зубов	113
Глава 8. Центральное соотношение челюстей	120
8.1. Клиническая характеристика центрального соотношения челюстей	122
8.2. Методы фиксации центрального соотношения челюстей	125

Глава 9. Анатомо-физиологическое и биомеханическое обоснование сохранения и использования одиночных зубов и их корней в перекрывающих протезах	133
9.1. Использование одного оставшегося зуба и его корня в перекрывающих протезах	149
9.1.1. Клинические и лабораторные этапы использования одиночного корня зуба в перекрывающих протезах	149
9.2. Использование нескольких корней зубов в перекрывающих протезах.	150
9.2.1. Клинические и лабораторные этапы использования корней зубов в перекрывающих протезах	150
9.3. Использование нескольких зубов и их корней с применением балочных систем в перекрывающих протезах.	150
9.3.1. Клинические и лабораторные этапы использования корней зубов с применением балочных систем	152
9.4. Применение телескопических систем в конструкциях перекрывающих протезов.	154
9.4.1. Клинические и лабораторные этапы изготовления перекрывающих протезов с применением телескопических систем	155
Глава 10. Анатомо-физиологическое и биомеханическое обоснование выбора и применения имплантов в перекрывающих протезах	159
10.1. Особенности зубного протезирования на имплантатах в различных клинических ситуациях	179
10.1.1. Использование мини-имплантатов как временных опор при протезировании беззубых челюстей по двухэтапной методике	185
10.1.2. Использование мини-имплантатов в перекрывающих протезах при полном отсутствии зубов	187
10.1.3. Совместное использование мини-имплантатов и оставшихся корней зубов в перекрывающих протезах.	189
10.2. Использование балочных систем на имплантатах в перекрывающих протезах.	192
10.2.1. Совместное использование балочной системы и мини-имплантатов	193
10.2.2. Совместное использование балочной системы, мини-имплантатов и оставшихся зубов в конструкциях перекрывающих протезов	199
10.2.3. Использование базиса перекрывающего протеза при шинировании имплантатов.	201
10.2.4. Недооценка силового превалирования перекрывающих протезов с фиксацией их на балке	201
Глава 11. Наложение, коррекция перекрывающих протезов и адаптация к ним.	204
Заключение	209
Литература	211