

616.314 - 089.2  
Р 17



К 45-летию ЦНИИС

# РАЗРАБОТКА И ВНЕДРЕНИЕ НОВЫХ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ, ОРТОПЕДИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ И КОНТРОЛЯ ЕГО КАЧЕСТВА



ИЗДАТЕЛЬСКАЯ ГРУППА  
«ГЭОТАР-Медиа»

## СОДЕРЖАНИЕ

|   |     |
|---|-----|
| Введение .....  | 5   |
| Глава 1. Разработка и внедрение новых методов диагностики ортопедического лечения и контроля его качества .....   | 7   |
| Глава 2. Комплексная клиническая оценка качества протезирования с использованием искусственных коронок .....  | 13  |
| Глава 3. Совершенствование традиционных методов ортопедического лечения .....   | 19  |
| Глава 4. Восстановление культевой части зуба .....  | 28  |
| Глава 5. Точный оттиск .....  | 41  |
| Глава 6. Армирование базисов протеза .....  | 64  |
| Глава 7. Изучение особенностей зрительного восприятия эстетических параметров зубных рядов .....  | 68  |
| Глава 8. Внедрение компьютерных технологий в практику ортопедического лечения. Система двухмерного компьютерного проектирования. CAD/CAM-технологии ..... | 79  |
| Глава 9. Сравнение четырех CAD/CAM-систем ( <i>Cerec inLab, Everest, DCS и Hint-Els</i> ) для изготовления зубных протезов .....                          | 91  |
| Глава 10. Анализ изменений топографии объектов полости рта на основе изучения трехмерных виртуальных моделей .....  | 136 |
| Глава 11. Современные возможности систем трехмерного сканирования при сравнительной оценке вариантов оттисков для съемных протезов .....                  | 143 |
| Глава 12. Сравнительная оценка методов трехмерного сканирования лица .....  | 154 |

|   |            |
|---|------------|
| <b>Глава 13.</b> Трехмерная система визуализации лица и зубных рядов . . .  | 163        |
| <b>Глава 14.</b> Разработка зубосохраняющих технологий протезирования . . . . .   | 169        |
| <b>Глава 15.</b> Функциональное состояние сосудов пульпы опорных зубов при применении вантовых мостовидных протезов . . . . . | 195        |
| <b>Список используемой литературы . . . . .</b>   | <b>197</b> |