

ОГЛАВЛЕНИЕ

Предисловие	5
Участники издания	7
Методология создания и программа обеспечения качества	9
Список сокращений	13
Глава 1. Методы лучевой диагностики в стоматологии	14
Рентгенологическое исследование	14
Рентгенография, зоно- и томография	14
Дентальная объемная томография	29
Рентгеновская компьютерная томография	34
Магнитно-резонансная томография в стоматологии	44
Ультразвуковое исследование	46
Радионуклидная диагностика в стоматологии	48
Контрастные исследования в стоматологии	51
Радиационная безопасность при рентгеностоматологических исследованиях	54
Глава 2. Лучевая диагностика аномалий и пороков развития зубочелюстной системы	59
Классификация аномалий зубов и челюстей (МГМСУ, 1990)	61
Аномалии зубов	61
Аномалии зубного ряда	72
Аномалии челюстей и их отдельных анатомических частей	74
Аномалии смыкания зубных рядов (аномалии окклюзии)	75
Пороки развития челюстно-лицевой области	77
Глава 3. Лучевая диагностика травматических повреждений челюстно- лицевой области	86
Повреждения верхней зоны лица	90
Повреждения средней зоны лица	92
Повреждения нижней зоны лица	96
Переломы нижней челюсти	96
Травма височно-нижнечелюстного сустава	99
Сращение переломов	100
Осложнения сращения переломов	101
Травмы зубов	103
Глава 4. Лучевая диагностика воспалительных и дегенеративно- дистрофических заболеваний зубочелюстной системы	106
Тактика использования рентгенографии при кариесе	108
Некариозные поражения зубов	109
Заболевания пародонта	112
Радиационные поражения челюстей	121
Лучевая диагностика воспалительных заболеваний слюнных желез	121
Синуситы	125
Глава 5. Лучевая диагностика новообразований челюстно-лицевой области	133
Кисты челюстей	133
Новообразования челюстей. Доброкачественные опухоли	159
Одонтогенные опухоли	160
Неодонтогенные опухоли	172
Злокачественные новообразования челюстей	178
Другие опухоли и опухолеподобные образования	192

Глава 6. Лучевая диагностика заболеваний и повреждений височно-нижнечелюстного сустава	204
Лучевая диагностика внутренних нарушений височно-нижнечелюстного сустава	213
Лучевая диагностика механических повреждений височно-нижнечелюстного сустава	220
Лучевая диагностика воспалительных заболеваний височно-нижнечелюстного сустава	224
Лучевая диагностика опухолевых поражений височно-нижнечелюстного сустава	226
Лучевая диагностика при деформациях височно-нижнечелюстного сустава	228
Лучевая диагностика неартикулярных поражений	228
Глава 7. Ультразвуковая диагностика заболеваний мягкотканых структур челюстно-лицевой области	230
Нормальная анатомия слюнных желез	230
Ультразвуковая визуализация больших слюнных желез	231
Заболевания больших слюнных желез	232
Кисты челюстно-лицевой области	237
Изменения мягких тканей лица и шеи воспалительного характера	239
Лимфадениты челюстно-лицевой области	240
Опухолевые поражения лимфатических узлов	242
Глава 8. Лучевая диагностика в стоматологии детского возраста	244
Лучевая семиотика при заболеваниях зубов и челюстей у детей и подростков	253
Рациональный объем проведения лучевых методов исследования первичного стоматологического пациента детского возраста	257
Алгоритм лучевых методов исследования в диагностике стоматологических заболеваний у детей	258
Глава 9. Планирование и контроль хирургических вмешательств по данным лучевых исследований	260
Лучевая диагностика в стоматологической имплантологии	260
Методы лучевой диагностики в планировании хирургического лечения посттравматических повреждений челюстно-лицевой области	266
Лучевая диагностика в планировании некоторых видов ортодонтического лечения	269
Глава 10. Лучевая терапия новообразований челюстно-лицевой области и стоматологические проблемы	272
Предметный указатель	281