

제1장 예방치학의 개념 · 1

1. 구강건강의 개념	2
2. 구강병의 관리원리	5
3. 구강역학	7
4. 구강병 관리원칙	11
5. 구강건강관리과정	12
6. 치학의 분류	17

제2장 치면세균막과 광질이탈 · 21

1. 치면세균막의 형성	22
2. 치면세균막의 종류	24
3. 치면세균막 내 미생물의 변화	24
4. 치면세균막을 형성하는 세포외 다당류	26
5. 치면세균막의 세균 부착기구	28
6. 치석	31
7. 법랑질과 수산화인회석의 구조	33
8. 광질이탈	36

제3장 치아우식병 · 41

1. 치아우식병이란	42
2. 치아우식병의 발생과 분포	49
3. 치아우식병 발생요인	51
4. 발생요인 작용기구	59
5. 치아우식병의 예방법	62

차례

제4장 치주병 · 69

- 1. 치주조직 70
- 2. 치주병 73

제5장 부정교합과 기타 구강병 · 87

- 1. 부정교합 88
- 2. 구강암 95
- 3. 반점치의 예방 97
- 4. 치경부마모증의 예방 99
- 5. 지각과민증 100
- 6. 구강건조증 105

제6장 치아우식발생요인검사 · 111

- 1. 치아우식발생요인검사 112
- 2. 위상차현미경을 이용한 구강미생물검사 128
- 3. 구강세균 유전자 검사 131

제7장 구강관리용품 · 135

- 1. 칫솔과 세치제 137
- 2. 구강관리용품의 종류 154

제8장 칫솔질 교습법 · 169

1. 칫솔질 목적	170
2. 칫솔질 종류	171
3. 일반적인 칫솔질 교습	177
4. 대상자별 칫솔질 교습	185

제9장 전문가 치면세균막관리 · 205

1. 와타나베 칫솔질법	207
2. 치면세마의 개념	216
3. 치간청결물리요법	220
4. 공기 연마법	224
5. 치간칫솔 처방	228
6. 기타 구강관리용품 처방	234

제10장 치면열구전색 · 239

1. 치면열구전색의 개념	240
2. 치면열구전색의 대상 치아	244
3. 치면열구전색재	247
4. 광조사기	249
5. 치면열구전색 과정	251
6. 전색상태 및 전색유지 평가	260
7. 치면열구전색의 우식 예방효과	265

차례

제11장 수돗물 불소농도 조정 · 267

1. 수돗물 불소농도조정법의 개발과정 268
2. 불소 이용의 이론적 근거 278
3. 수돗물 불소농도조정법 282
4. 불소와 인체 건강 290
5. 소금불화법 294
6. 불소보충복용제 296

제12장 불소도포 · 299

1. 불소도포의 배경 300
2. 불소도포 대상 302
3. 불화물의 종류 303
4. 불소도포 방법 306
5. 불소도포 효과 321
6. 불소 취급 시 주의사항 322

제13장 구강건강과 식이관리 · 327

1. 구강건강과 영양소 328
2. 구강질환과 식품 335
3. 감미제 337
4. 구강건강을 위한 식이조절 344
5. 식이조절을 통한 어린이와 청소년기의 우식 예방법 351

제14장 구취관리 · 359

1. 구취의 개념과 정의	360
2. 구취의 발생 원리와 원인	361
3. 구취 검사법	363
4. 구취측정검사	365
5. 구취 관리법	369

제15장 특수구강 건강관리 · 373

1. 흡연자	374
2. 노인	380
3. 임산부	384
4. 장애인	385
5. 입원환자	394
6. 전신질환자	397

제16장 구강병 예방을 위한 치과위생사의 활동 · 407

1. 치위생관리과정	408
2. 치과위생사의 예방 프로그램 적용사례	411
3. 치위생관리과정에 근거한 예방활동 적용 연습	419
찾아보기	421