



차 례

Chapter 1 공중구강보건학의 이해 1

I. 공중구강보건학의 개념	3
1. 구강보건학의 정의	3
2. 공중구강보건학의 정의	4
3. 공중구강보건학의 범위 및 특성	5
4. 공중구강보건사업의 요건	6
II. 건강의 개념	7
1. 건강의 개념	7
2. 구강건강의 개념	8
III. 공중구강보건의 발전과정	10
1. 치학의 발전과정	10
2. 우리나라 공중구강보건의 변천과정	12
IV. 구강건강관리	19
1. 구강건강 관련 요인	19
2. 구강병 관리의 원리	21
3. 구강건강관리의 원칙	22
4. 구강건강관리 과정	23

Chapter 2 모자구강보건 29

I. 모자구강보건	31
1. 모자보건의 개념	31
2. 모자보건의 중요성	32
3. 모자구강보건의 개념	32
II. 임산부의 구강보건	33
1. 임산부 구강건강상태의 특성	33

2. 임산부의 구강보건관리	34
III. 영아의 구강보건	42
1. 영아의 발달 특징	42
2. 영아의 구강건강실태	44
3. 영아의 구강보건관리	46
IV. 유아의 구강보건	51
1. 유아의 발달 특징	51
2. 유아의 구강건강실태	51
3. 유아의 구강보건관리	56

Chapter 3 학생구강보건 🦷 65

I. 학생구강보건의 개념	67
II. 학생구강보건	67
1. 초등학교 학생구강보건의 개념	67
2. 초등학교 학생의 구강보건관리	68
3. 중·고등학교 학생구강보건의 개념	69
4. 중·고등학교 학생의 구강보건관리	72
III. 학교보건조직	73
1. 학교보건조직	73
2. 학교구강보건조직	73
IV. 학생구강보건사업	80
1. 학생 정기 구강검진	81
2. 구강건강 관찰	83
3. 구강건강 상담	83
4. 학생계속구강건강관리	84
5. 학생구강보건교육	88

6. 학생집단불소용액양치	89
7. 학생 치아홈메우기	91
8. 학생 집단칫솔질	92
9. 학생 및 아동 치과주치의사업	92
10. 학생 응급구강외상처치	92

Chapter 4 성인·노인구강보건 🦷 95

I. 성인구강보건	97
1. 성인구강보건의 개념	97
2. 성인 구강건강실태	98
3. 성인구강보건관리	100
II. 노인구강보건	101
1. 노인구강보건의 개념	101
2. 노인구강보건의 실태	105
3. 노인구강보건관리	109

Chapter 5 산업구강보건 🦷 115

I. 산업구강보건	117
1. 산업구강보건의 개념	117
2. 산업구강보건의 역사와 현황	118
II. 직업성 구강병	123
1. 직업성 구강병의 개념	123
2. 법정 직업성 구강병	124
3. 직업에 따른 구강증상	129
III. 근로자 건강진단	132
1. 근로자 건강진단	132
2. 건강진단 결과 사후관리	136

IV. 산업구강보건관리	136
1. 산업구강보건관리의 기본원칙	136
2. 산업장 구강보건교육	138
3. 산업위생보호구	139
4. 산업구강보건관리	141

Chapter 6 특수집단구강보건 145

I. 장애의 개념과 정의	147
II. 장애인 구강보건관리	148
1. 장애인 구강건강	148
III. 장애인 구강보건사업	157
1. 구강보건사업의 필요성	157
2. 장애인 구강보건실태조사사업	158
3. 특수학교, 보육시설 구강보건사업	159
4. 생활시설 구강보건사업	161
5. 방문 구강보건사업	161
6. 장애인 구강진료사업	162

Chapter 7 지역사회구강보건 165

I. 지역사회구강보건의 개념	167
1. 지역의 정의	167
2. 지역사회구강보건의 정의	169
3. 지역사회구강보건의 특성	170
4. 지역사회구강보건의 내용	171
II. 지역사회구강보건 과정	172
1. 지역사회 조사	172
2. 지역사회 실태분석	181
3. 구강보건사업 기획	181

4. 재정조치	190
5. 구강보건사업 수행	190
6. 구강보건사업 평가	191

Chapter 8 지역사회구강보건사업 195

I. 수돗물불소농도조정사업	198
1. 불소복용사업의 역사적 배경	198
2. 치아우식병 예방에 대한 불소 사용의 이론적 근거	200
3. 수돗물불소농도조정사업의 개념	201
4. 수돗물불소농도조정사업의 시행현황	202
5. 적정 수돗물불소이온농도 결정기준	204
6. 불화물의 종류	206
7. 불화물투입법	207
8. 수돗물불소이온농도 측정	208
9. 수돗물불소농도조정사업의 특성	210
10. 수돗물불소농도조정사업의 효과	211
11. 수돗물불소농도조정사업의 안전성	213
II. 불소용액양치사업	216
1. 불소용액양치사업의 개념	216
2. 불소용액양치사업의 방법	216
3. 불소양치용액 제조와 분배	217
4. 불소용액양치사업의 개발과정	218
5. 불소용액양치사업의 특성	219
6. 불소용액양치사업의 효과	219
7. 불화물 관리 및 보관	220
III. 어린이 불소도포사업	221
IV. 불소보충복용사업	221
1. 불소보충복용사업의 개념	221
2. 불소보충복용사업의 종류	223
3. 불소보충복용사업의 특징	223

차례

V. 구강보건교육 및 홍보사업	224
1. 구강보건교육	224
2. 구강보건홍보	225
VI. 구강환경관리사업	225
VII. 기타 지역사회구강보건사업	226
1. 치아홈메우기사업	226
2. 학교 구강보건실 설치·운영사업	227
3. 학교 양치시설 설치·운영사업	227
4. 노인 무료의치보철사업	228
5. 노인 임플란트지원사업	230
6. 노인 불소도포·스케일링사업	230
7. 구강보건센터(구강보건실) 설치·운영사업	231
8. 아동(학생) 치과주치의사업	232
9. 장애인 구강진료센터 설치·운영사업	232
10. 구강보건 이동진료차량 지원사업	233
VIII. 지역사회구강보건사업의 실제	234
1. 통합건강증진사업과 구강보건사업	234
2. 구강보건사업 기본계획, 세부계획, 시행계획	234
3. 구강보건사업 시행 후 결과 제출 및 평가	235
4. 노인구강보건사업	236

Chapter 9 구강보건진료제도 237

I. 구강보건진료제도의 개념	239
II. 구강보건진료제도의 유형	240
1. 전통형 구강진료제도	240
2. 자유방임형 구강진료제도	240
3. 사회보장형 구강보건진료제도	241
4. 공공부조형 구강보건진료제도	242
5. 현대 구강보건진료제도의 방향	243

- III. 구강보건진료전달체계의 개념 244
 - 1. 구강보건진료전달체계의 개념 244
 - 2. 구강보건진료전달체계의 분류 244
 - 3. 구강보건진료전달체계의 확립방안 245
- IV. 구강보건진료 246
 - 1. 구강보건진료의 분류 247
 - 2. 구강보건진료수요와 필요 250
- V. 구강보건진료자원 252
 - 1. 구강보건인력자원 253
 - 2. 유형 비인력자원 256
 - 3. 무형 비인력자원 257
 - 4. 구강보건진료 소비자 258
- VI. 구강보건진료비 260
 - 1. 구강보건진료비결정(책정)제도 260
 - 2. 구강보건진료비조달제도 265
 - 3. 구강보건진료비지불제도 266

Chapter 10 구강보건행정 🦷 269

- I. 구강보건행정의 개념 271
 - 1. 구강보건행정의 개념 271
- II. 구강보건행정 요소 275
 - 1. 구강보건조직 275
 - 2. 구강보건인력 289
 - 3. 구강보건재정 291
 - 4. 구강보건 기술(지식) 293
 - 5. 구강보건 시설 및 장비 294
 - 6. 구강보건 법령 294
 - 7. 공중의 지지와 참여 295

Ⅲ. 구강보건행정과정	298
1. 구강보건행정정책의 개념	299
2. 정책형성(결정)	313
3. 정책집행	315
4. 정책평가	319

Chapter 11 사회보장과 의료보장 323

I. 사회보장	325
1. 사회보장의 개념	325
2. 사회보장의 역사	326
3. 우리나라의 사회보장제도	328
4. 사회보장의 내용	328
II. 의료보장	340
1. 건강보험제도	342
2. 건강보험 보장성의 발전방향	350
3. 의료급여제도	353
4. 노인장기요양보험제도	356
5. 의료 선진국의 의료보장제도	361

Chapter 12 구강역학 365

I. 역학의 개념	367
1. 역학의 정의	367
2. 구강역학	368
3. 구강역학의 시작	368
4. 구강역학의 조사과정	368
II. 역학의 기능	369
1. 기술적 기능	369
2. 원인규명의 기능	370
3. 연구전략 개발의 기능	370

- 4. 질병발생 및 유행의 감시기능 370
- 5. 보건사업평가의 기능 371

III.	역학연구 방법	371
	1. 기술역학	371
	2. 분석역학	375
	3. 이론역학	379

Chapter 13 구강보건의통계 🦷 381

I.	구강보건의통계의 개념	383
	1. 보건통계	383
	2. 구강보건의통계	387
II.	구강건강실태조사	388
	1. 조사과정	389
	2. 구강건강실태조사지침	400
III.	구강검사 평가	430
	1. 치아상태 평가	430
	2. 치주조직 평가	439
	3. 구강환경 평가	442

부록: 2021~2022년 아동구강건강실태조사 구강검사 지침서 • 451

- 참고문헌 / 473
- 찾아보기 / 483