

Índice de Materias

Introducción	IX
Generalidades	1
Preparación preanestésica del paciente	3
La historia clínica preoperatoria	3
La anamnesis preoperatoria	5
Examen preoperatorio	6
El pulso	7
La presión arterial	9
Piel y mucosas	10
Respiración	10
Preparación psíquica del paciente	12
La premedicación	13
Los vasos constrictores agregados	13
La técnica de una inyección de anestesia local	15
La anestesia local en los procesos inflamatorios agudos	16
La anestesia local en pacientes con daños sistémicos	19
La medicación parenteral	20
I. Las técnicas de diferentes tipos de inyecciones	20
1. Inyecciones subcutáneas	21
2. Inyecciones intracutáneas (intradérmicas)	21
3. Inyecciones intramusculares	23
4. Inyecciones intravenosas	25
5. Inyección intralingual	28
II. La técnica de infusión	28
Los accidentes durante el tratamiento odontológico	30
A.- Complicaciones generales	30
1. Colapso circulatorio neurovegetativo. Shock vasovagal	30
2. La insuficiencia circulatoria aguda. Shock agudo	34
3. Intoxicación por anestésicos locales	37
Sobredosis	37
Absorción acelerada	38
Inyecciones intravasales	39
4. Intoxicación por vasoconstrictores	42
5. Reacciones alérgicas. Shock anafiláctico	43
6. Ataque de asma bronquial	50
7. Taquicardia paroxística	51
8. Tetania por hiperventilación	52
9. Estado agudo de agitación	52

10. Deglución o aspiración de algún objeto	53
B. Accidentes en enfermedades sistémicas	55
1. Hipotonía	55
2. Hipertonía	56
3. Insuficiencia cardíaca	58
4. Asma cardíaca	59
5. Edema agudo del pulmón	60
6. Embolia pulmonar	61
7. <i>Cor pulmonale</i>	62
8. Angina de pecho	63
9. Infarto al miocardio	64
10. Miocarditis	66
11. Carditis por fiebre reumática	67
12. Apoplejía (ictus apoplecticus)	68
13. Epilepsia	70
14. Ataque de neurosis histérica	71
15. Coma diabético	73
16. Shock hipoglicémico	74
17. Otros trastornos endocrinos	75
18. Trastornos hepáticos y renales	76
C. Accidentes locales por la inyección anestésica	77
1. Necrosis de la mucosa	77
2. Hematomas	78
3. Lesión de troncos nerviosos	79
4. Parálisis facial	79
5. Infección	79
6. Trismo mandibular	80
7. Alveolitis (alvéolo seco)	80
8. Fracturas de agujas	81
9. Espasmos de vasos sanguíneos	81
10. Herida por mordisco del labio inferior	82
D. Accidentes durante la exodoncia	82
1. Fractura radicular	83
2. Fractura del proceso alveolar	84
3. Lesión de dientes vecinos	85
4. Heridas de partes blandas vecinas	86
5. Apertura del seno maxilar	86
6. La luxación de un diente o de una raíz en las partes blandas vecinas	90
7. Lesiones del canal mandibular	91
8. Fracturas y lujaciones de la mandíbula	92
9. Aspiración o deglución de dientes o fragmentos radiculares	93
E. Complicaciones después de la exodoncia	93

1. Sangramientos postoperatorios	93
2. Las alveolitis y el dolor postexodoncia	94
3. Inflammaciones de partes blandas y del hueso vecino	95
4. Espículas óseas agudas	96
5. Trastornos de la cicatrización	97
Condiciones para aplicar una anestesia local o general	99
1. La anestesia en enfermedades sistémicas	99
2. La anestesia en pacientes con labilidad psíquica	101
3. La anestesia en niños	101
4. La anestesia en débiles mentales	101
5. La anestesia ante procesos infecciosos agudos	102
Sangramientos postoperatorios y diátesis hemorrágicas	103
1. Medicamentos y taponamientos utilizados para la hemostasia	103
a) Substancias de aplicación local que estimulan la formación del coágulo	103
b) Substancias coagulantes para administración parenteral	104
c) Antifibrinolíticos	105
d) Vitamina K	105
e) Medicamentos que actúan sobre los capilares	106
2. El tratamiento antihemorrágico	106
A) Tratamiento local de los sangramientos postexodoncia	107
B) Tratamiento local de los sangramientos por incisiones	111
C) Tratamiento local de sangramientos por otras intervenciones	112
D) Tratamiento general de sangramientos postoperatorios	112
E) Intervenciones quirúrgicas en pacientes con diátesis hemorrágica	113
a) Las exodoncias	114
b) Tratamiento de los abscesos	117
c) Profilaxis y tratamientos odontológicos	117
F) Hemorragia postoperatoria por anomalías de vasos sanguíneos	118
Medidas de resucitación	120
1. Resucitación respiratoria	120
2. Resucitación cardiovascular	128
La práctica odontológica y los virus HIV y HB-	135
Apéndice	139
Medicamentos	139
Índice Alfabético	143