

Índice

Capítulo I. Diagnóstico y plan de tratamiento en Implantología oral

1.1. Introducción	Pág. 14
1.2. Exploración clínica	Pág. 14
1.2.1. Biotipo gingival	Pág. 14
1.2.2. Forma de los dientes adyacentes y punto de contacto	Pág. 16
1.2.3. Posición del hombro del implante	Pág. 18
1.2.4. Espacio interoclusal	Pág. 25
1.2.5. Maxilar	Pág. 26
1.2.6. Mandíbula	Pág. 42
1.3. Valoración del volumen y calidad ósea	Pág. 51
1.4. Férulas	Pág. 51
1.4.1. Férula diagnóstica	Pág. 51
1.4.2. Férula radiográfica	Pág. 52
1.4.3. Férula o guía quirúrgica	Pág. 54
1.5. Software aplicado a la Implantología Oral	Pág. 55
1.6. Bibliografía	Pág. 63

Capítulo II. Procedimiento quirúrgico convencional

2.1. Introducción	Pág. 70
2.2. Procedimiento quirúrgico	Pág. 70
2.2.1. Anestesia	Pág. 70
2.2.2. Incisión	Pág. 70
2.2.3. Despegamiento del colgajo	Pág. 79
2.2.4. Regularización de la cresta	Pág. 82
2.2.5. Fresado del lecho	Pág. 82
2.2.6. Sutura	Pág. 87
2.3. Bibliografía	Pág. 93

Capítulo III. Colocación de implantes de modo transgingival

3.1. Introducción	Pág. 98
3.2. Descripción de la técnica	Pág. 100
3.3. Casos clínicos	Pág. 105
3.4. Bibliografía	Pág. 130

Índice

Capítulo IV. Implantes inmediatos

4.1. Introducción	Pág. 134
4.2. Indicaciones de los implantes inmediatos	Pág. 134
4.3. Contraindicaciones	Pág. 135
4.4. Ventajas	Pág. 135
4.5. Inconvenientes	Pág. 136
4.6. Consideraciones quirúrgicas	Pág. 136
4.6.1. Inserción del implante	Pág. 138
4.6.2. Cierre primario de los tejidos blandos	Pág. 141
4.7. Casos clínicos	Pág. 141
4.8. Bibliografía	Pág. 168

Capítulo V. Elevación de seno maxilar

5.1. Introducción	Pág. 174
5.2. Técnica indirecta o atraumática	Pág. 174
5.2.1. Descripción de la técnica	Pág. 174
5.3. Técnica directa	Pág. 178
5.3.1. Descripción de la técnica	Pág. 179
5.4. Casos clínicos	Pág. 181
5.5. Bibliografía	Pág. 224

Capítulo VI. Arbotantes anatómicos

6.1. Introducción	Pág. 228
6.2. Arbotante frontomaxilar: implantes con angulación parasinusal	Pág. 228
6.3. Implantes palatinizados	Pág. 229
6.4. Implantes nasopalatinos	Pág. 230
6.5. Arbotante frontocigomático: implantes transcigomáticos	Pág. 230
6.6. Arbotante pterigomaxilar: implantes pterigoideos	Pág. 234
6.7. Casos clínicos	Pág. 237
6.8. Bibliografía	Pág. 276

Índice



Capítulo VII. Regeneración ósea de la cresta alveolar

7.1. Introducción	Pág. 282
7.1.1. Membranas no reabsorbibles	Pág. 285
7.1.2. Membranas reabsorbibles	Pág. 286
7.2. Indicaciones y contraindicaciones del injerto óseo	Pág. 286
7.2.1. Particulado	Pág. 286
7.2.2. Bloque	Pág. 287
7.3. Descripción de la técnica quirúrgica	Pág. 288
7.4. Ganancia ósea tras la realización del injerto	Pág. 290
7.5. Tiempo de espera hasta colocar los implantes	Pág. 290
7.6. Tiempo hasta la carga protésica	Pág. 290
7.7. Casos clínicos	Pág. 291
7.8. Bibliografía	Pág. 342

Capítulo VIII. Carga inmediata

8.1. Introducción	Pág. 348
8.2. Criterios actuales	Pág. 348
8.2.1. Superficie del implante	Pág. 348
8.2.2. Tipo de hueso	Pág. 348
8.2.3. Localización y número de implantes	Pág. 349
8.2.4. Diámetro y longitud del implante	Pág. 349
8.2.5. Pérdida ósea	Pág. 349
8.2.6. Tejido blando	Pág. 349
8.2.7. Periodo de osteointegración	Pág. 352
8.2.8. Estabilidad primaria	Pág. 352
8.3. Selección de los pacientes	Pág. 353
8.4. Restauración inmediata de dientes: unitarios y parciales	Pág. 354
8.4.1. Diagnóstico y planificación	Pág. 354
8.4.2. Protocolo quirúrgico-protésico	Pág. 354
8.5. Carga inmediata en el paciente desdentado con prótesis fija y sobredentaduras	Pág. 356
8.5.1. Diagnóstico y planificación	Pág. 356
8.5.2. Fase prequirúrgica	Pág. 356
8.5.3. Sobredentaduras	Pág. 357
8.5.4. Prótesis fijas de resina	Pág. 360
8.5.5. Prótesis fijas atornilladas con estructura metálica de refuerzo	Pág. 364
8.6. Casos clínicos	Pág. 367
8.7. Bibliografía	Pág. 387

Índice

Capítulo IX. Complicaciones quirúrgicas

9.1. Introducción	Pág. 394
9.2. Complicaciones intraoperatorias	Pág. 394
9.2.1. Relacionadas con el acto quirúrgico	Pág. 394
9.2.2. Relacionadas con la inserción del implante	Pág. 401
9.3. Complicaciones postoperatorias	Pág. 407
9.3.1. Dolor e inflamación	Pág. 407
9.3.2. Equimosis	Pág. 407
9.3.3. Exposición del material de injerto	Pág. 409
9.3.4. Dehiscencia de la sutura	Pág. 411
9.3.5. Sinusitis maxilar	Pág. 413
9.3.6. Mucositis y periimplantitis marginal	Pág. 415
9.3.7. Periimplantitis apical	Pág. 418
9.3.8. Fracaso del implante	Pág. 420
9.3.9. Osteonecrosis de los maxilares por bisfosfonatos	Pág. 425
9.4. Bibliografía	Pág. 428

Índice alfabético

Pág. 435