

Tomo II

Parte II

La carga protésica inmediata

La imagenología diagnóstica avanzada, la implantología guiada y las réplicas anatómicas	308
La planificación implantoprotésica guiada por TC	308
Las réplicas anatómicas	311
Proceso de realización	311
<i>Adquisición de los datos</i>	311
<i>Planificación</i>	313
<i>La creación de un prototipo.en.forma.rápida</i>	315
Ventajas y aplicaciones	317
La implantología NobelGuide™ y el CAD-CAM Nobel Procera™	342
<i>Con la colaboración de G. Simonetti y E. Fannucci</i>	
Introducción	342
La imagenología diagnóstica avanzada y la cirugía guiada	343
<i>La evolución de la TC en implantología: la TC de haz cónico y la TC multicapa</i>	344
La implantología guiada con técnica NobelGuide™ y la imagenología diagnóstica avanzada	348
<i>Protocolos TC Dentascan específicos del sistema NobelGuide™</i>	351
La tecnología CAD-CAM NobelProcera™ en la rehabilitación implantoprotésica	353

<i>Protocolo NobelGuide™ en el edentulismo total: desde la planificación quirúrgico-protésica virtual a la restauración definitiva con técnica CAD-CAM</i>	361
Discusión y conclusiones	389
Los implantes inclinados para la rehabilitación inmediata de los maxilares atróficos	391
<i>Con la colaboración de E. Agliardi</i>	
Introducción	391
Técnica All-on-Four®	392
<i>Bases biológicas y científicas de la metodología All-on-Four®</i>	394
<i>Procedimientos operatorios</i>	400
<i>Detección de los datos y controles programados</i>	406
<i>All-on-Four® con técnica NobelGuide™</i>	407
La técnica V-II-V	413
<i>El razonamiento biomecánico de la técnica V-II-V</i>	415
Conclusiones	419
Bibliografía	420

Parte III

Estética implantar

La evolución de los principios de estética en implantología	440
Introducción	440
El posicionamiento 3D del implante y la integración de los tejidos blandos	448
Razonamiento del adecuado posicionamiento 3D	448
<i>Relación tridimensional ideal entre el implante y la cresta ósea</i>	450
Relación tridimensional ideal entre implantes contiguos y cresta ósea...	456
La conservación y el restablecimiento de la arquitectura ideal de la zona implantar	465
Integración de los tejidos blandos y biomimetismo de la restauración...	465
<i>Situación clínico-terapéutica estándar: Clase 1, Clasificación IHB</i>	466
<i>Situación clínico-terapéutica comprometida</i>	472
<i>Posición tridimensional adecuada del implante</i>	472

La estética implantar inmediata postextractiva	484
Implante postextractivo inmediato	484
<i>Cicatrización histológica de la zona extractiva</i>	485
Implantología inmediata postextractiva con carga inmediata	486
<i>Técnica quirúrgica</i>	489
<i>El cierre por primera o segunda intención de la zona postextractiva</i>	495
El implante postextractivo reciente	500
El manejo tisular y el acondicionamiento protésico	506
Manejo de quirúrgico de los tejidos	506
Manejo protésico de los tejidos	507
La funcionalización protésica y la integración de los tejidos blandos.....	517
<i>La amplitud biológica y el diseño del muñón implantar o abutment</i>	520
La integración de los tejidos blandos y los abutments o muñones implantares CAD-CAM personalizados	525
Técnica CAD-CAM: sistema NobelProcera™	525
<i>Abutment</i> o muñón implantar personalizado Procera® ¿en titanio o en circonio?	530
La estética implantar con NobelGuide™ y las restauraciones CAD-CAM	540
La implantología guiada mínimamente invasiva: sencillez y previsibilidad	540
Propiedades ópticas de las restauraciones CAD-CAM libres de metal	544
Bibliografía	599