

# El Éxito en Implantología: Diagnóstico, Plan de Tratamiento y Protocolos Operativos

**Autor:** Eugenio Romeo

**ESPECIALIDAD:** Implantología

## CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789585426191
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Tapa:	Dura
Número de Páginas:	528
Año de publicación:	2018
Número de tomos:	0
Peso:	2.94 kg
Edición:	0



## DESCRIPCIÓN

"Diagnóstico, plan de tratamiento y protocolos operativos. El gran número de procedimientos clínicos y de opciones de tratamiento para la resolución implantológica de edentulismo a disposición del clínico implica una cada vez mayor complejidad en la selección de la estrategia terapéutica más apropiada. LA SIO hizo la petición a un grupo de Socios activos comprometidos cotidianamente con el ejercicio de una actividad clínica rigurosa y actualizada de realización de un volumen que pueda concretamente guiar al profesional en la realización de una implantología de calidad. El libro se centra en los criterios de elección para identificar de vez en vez, el procedimiento clínico más confiable que implique la menor incomodidad posible para el paciente en cuanto a la invasividad, duración y costo...



CAPÍTULO 1.- Principios de osteointegración

Anatomía y fisiología de los tejidos duros periimplantares.

Estructura del tejido óseo.

Fisiología del tejido óseo.

Superficies implantares.

Osteointegración.

Titanio.

Regeneración ósea con la ayuda de los biomateriales.

Cicatrización y regeneración ósea.

Biomateriales.

Tejidos blandos periimplantares.

Bibliografía.

CAPÍTULO 2.- Anatomía quirúrgica de los maxilares

Introducción.

Zona posterior del maxilar inferior.

Plano óseo – Cuerpo y rama.

Vertiente vestibular.

Vertiente lingual.

Zona anterior del maxilar inferior.

Plano óseo – Cuerpo mandibular.

Vertiente vestibular.

Vertiente lingual.

Borde inferior.

Piso de la boca.

Lengua.



Zona anterior del maxilar superior.

Plano óseo.

Vertiente vestibular.

Zona posterior del maxilar superior.

Plano óseo.

Vertiente vestibular.

Paladar.

Mejilla.

Bibliografía.

CAPÍTULO 3.- Evaluación de los factores de riesgo en el paciente implantar

Introducción.

¿Qué es un factor de riesgo?.

Evaluación de riesgos: el paciente.

Evaluación del riesgo quirúrgico.

Evaluación del riesgo implantar.

Evaluación de riesgos: la cavidad oral.

Evaluación del riesgo protésico.

Evaluación del riesgo oclusal.

Evaluación del riesgo: configuración protésica.

Conclusiones.

Bibliografía.

CAPÍTULO 4.- Tratamiento implantar del paciente periodontalmente comprometido

Introducción.

Patología periodontal y periimplantar: analogías y diferencias.

Pronóstico del tratamiento implantoprotésico en el paciente con antecedentes de periodontitis.



Recomendaciones clínicas.

Elementos de diagnóstico periodontal.

Detalles operativos.

Bibliografía.

#### CAPÍTULO 5.- Etapas en el posicionamiento del implante

Introducción.

Clasificación.

Modificación del tejido óseo alveolar como consecuencia de la pérdida de las piezas dentales.

Modificación en la cresta alveolar.

Modificación en la zona postextractiva.

Modificación del tejido óseo alveolar como consecuencia del posicionamiento.

de un implante postextractivo inmediato.

Conclusiones y recomendaciones clínicas.

Consideraciones conclusivas.

Recomendaciones clínicas.

Bibliografía.

#### CAPÍTULO 6.- Etapas protésicas

Introducción.

Indicaciones para los tiempos de carga.

Factores de riesgo locales/sistémicos.

Anatomía y calidad ósea.

Macro y micro topografía implantar.

Estabilidad primaria.

Rehabilitación provisional.

Posición de los implantes y reducción de las cargas.



- Alimentación y hábitos viciosos.
- Tipología y área de la rehabilitación.
- Prótesis fijas versus sobredentadura (overdenture).
- Carga convencional.
- Edentulismo total.
- Edentulismo parcial.
- Carga precoz.
- Edentulismo total.
- Edentulismo parcial.
- Carga inmediata.
- Maxilar inferior.
- Maxilar superior.
- Prótesis parcial en el sector estético.
- Prótesis parcial en el sector posterior.
- Conclusiones e implicaciones clínicas.
- Bibliografía.
- CAPÍTULO 7.- Tratamiento del edentulismo parcial: protocolos diagnósticos y clínicos
- Introducción.
- Análisis preoperatorio y formulación del plan de tratamiento.
- Análisis del área edéntula.
- Espacios interproximales y distancia diente-implante.
- Realización del plan de tratamiento.
- Modelos de estudio y encerado diagnóstico.
- Cirugía implantar.
- Procedimientos protésicos.



Tratamientos implantoprotésicos alternativos del espacio edéntulo.

Bibliografía.

CAPÍTULO 8.- Tratamiento del edentulismo total: protocolos diagnósticos y clínicos

Introducción.

Evaluación primaria del paciente.

Selección del paciente.

Evaluación secundaria del paciente.

Anamnesis médica general y análisis de los factores de riesgo mediante el protocolo Longevity.

Riesgo general.

Riesgo dentoperiodontal.

Riesgo implantar.

Estudios instrumentales.

Documentación fotográfica extra e intraoral.

Examen de los modelos de estudio.

Estudios radiográficos e instrumentales.

Integración del estudio clínico con los estudios instrumentales: Total Face Approach.

Macroestética.

Miniestética.

Microestética.

Conclusiones clínicas finales y evaluaciones de las opciones terapéuticas.

Prótesis fija con pernos personalizados a nivel de la arcada superior e inferior.

Prótesis fija atornillada tipo "Toronto".

Prótesis removible tipo sobredentadura "overdenture".

patient.

Pacientes totalmente edéntulos a nivel mandibular: primera fase de desarrollo (development period).



Pacientes totalmente edéntulos a nivel del maxilar superior: primera fase de desarrollo (development period).

Pacientes totalmente edéntulos a nivel mandibular o maxilar superior: fase de consolidación (routine period).

Pacientes totalmente edéntulos a nivel mandibular o maxilar superior: segunda fase de desarrollo (virtual patient).

Complicaciones protésicas: incidencia y manejo.

Bibliografía.

## CAPÍTULO 9.- Tratamiento guiado por computadora: indicaciones y límites

Introducción.

Planificación model based (basada en el modelo).

Breve reseña de los modelos CAD-CAM en odontología.

Ventajas y desventajas.

Selección del paciente..

Obtención de las imágenes.

Scanning appliance (Exploración con aparatos).

Data processing (Procesado de datos)..

Diagnóstico y planificación virtual del tratamiento implantoprotésico.

Procedimientos de realización de la guía radiológica y quirúrgica.

Tipos de cirugía (flapless [sin colgajo] versus colgajo abierto).

Carga protésica.

Meticulosidad.

Complicaciones.

Conclusiones.

Bibliografía.

## CAPÍTULO 10.- Mantenimiento de la salud de los tejidos periimplantares

Introducción.

Aspectos etiopatogénicos, diagnóstico y pronóstico de las enfermedades periimplantares.



Aspectos etiopatogénicos.

Aspectos diagnósticos.

Criterios diagnósticos y signos clínicos.

Factores que condicionan el estado de salud de los tejidos periimplantares.

Importancia de la higiene oral domiciliar en el mantenimiento y restablecimiento de la salud de los tejidos periimplantares.

Control mecánico de la biopelícula.

Efecto adjunto de los agentes antimicrobianos.

Estrategias profesionales para el mantenimiento y restablecimiento de la salud de los tejidos periimplantares.

Terapia etiológica no quirúrgica.

Terapia quirúrgica correctiva.

Descontaminación de la superficie del implante.

Importancia del control de la infección periodontal en el mantenimiento de la salud de los tejidos periimplantares.

Terapia periodontal de sostén y sus implicaciones sobre los tejidos periimplantares.

Bibliografía.

Índice analítico.