

# Manual Clínico y de Laboratorio de las Sobredentaduras con Implantes

Autor: Hamid R. Shafie



ESPECIALIDAD: Implantología

### CARACTERÍSTICAS:

ISBN:	9789588473161
Impresión:	A color - Formato: 21,5 x 28 cm
Тара:	Dura
Número de Páginas:	266
Año de publicación:	2009
Número de tomos:	0
Peso:	1.46 kg
Edición:	0

### DESCRIPCIÓN

Con todos los libros sobre implantes disponibles en la actualidad, es alentador ver uno que esté bien documentado y elaborado. Es un gran honor para mí escribir este Prólogo para el Manual Clínico y de Laboratorio de las Sobredentaduras con Implantes del Dr. Shafie. Con más de 20 millones de americanos que son edéntulos totales, no existe mejor momento para que este libro sea escrito y utilizado. Los programas del estudiante universitario en todo el país, finalmente se están dando cuenta de que la sobredentadura con dos implantes, es en gran medida, el tratamiento de elección recomendado en comparación con dejar algunos edéntulos totales. La cantidad de pérdida ósea que en odontología hemos visto en los pacientes edéntulos totales durante las generaciones pasadas, se considera aterradora. Pensamos y enseñábamos realmente que esta atrofia del hueso alveolar era "normal" y continua después de la extracción. Lo que ahora sabemos es que dos implantes en el sector anterior de la mandíbula detendrán esta pérdida progresiva del hueso y preservarán el reborde en vez de comprimirlo lentamente, conforme pasa el tiempo.

# ----- INDICE



#### INTRODUCCIÓN

1.- Preferencias y expectativas del paciente

Sobredentadura con implantes vs dentadura convencional.

Sobredentadura con implantes vs prótesis fija implantosoportada.

Indicaciones para la sobredentadura con implantes.

Comparación de las estrategias de tratamiento para las sobredentaduras con implantes.

El estudio Breda sobre sobredentadura con implantes.

Estrategias de tratamiento de la sobredentadura.

Errores comunes en la construcción de las sobredentaduras implantosoportadas.

Sobredentaduras implantosoportadas exitosas.

2.- Diagnóstico y planeamiento del tratamiento

Preparación diagnóstica para la sobredentadura con implantes.

Ventajas del montaje de diagnóstico.

Evaluación radiográfica.

Planeamiento conjunto del tratamiento.

Consideraciones anatómicas durante el proceso del diagnóstico y durante el planeamiento del tratamiento.

3.- Guía quirúrgica y stent de diagnóstico

Clasificación de las guías quirúrgicas.

Componentes y ventajas de la tecnología med3D.

Pasos del procedimiento.

4.- Principios para la selección del atache

Tipos de ataches sobre la base de la resiliencia.

Criterios de selección del atache.

Diversos sistemas de ataches.

Factores que influyen en el diseño y en el nivel de resiliencia del sistema de atache.

# ----- INDICE



Consideraciones biomecánicas.

Extensión distal a la barra.

Distribución de la carga de los ataches en barra vs los de perno.

Biomecánica de la sobredentadura maxilar.

5.- Ataches de perno

Consideraciones importantes con respecto a la alineación de los ataches de perno.

Atache ERA.

Atache de perno VKS-OC rs,.

Pilar de anclaje retentivo de Straumann.

Atache Clix® y el Implante Astra.

6.- Ataches en barra

Materiales de las barras.

Fundamentos de la disposición de la barra.

Barra de Hader.

Barra de Dolder.

Patrón de barra Vario soft VSP.

7.- Electroerosión

Prueba de Sheffield.

Razones más comunes para la maladaptación.

El proceso de la electroerosión.

8.- Éxito del tratamiento con la sobredentadura con implantes

Supervivencia del implante.

Éxito protésico.

Factores inherentes a los pacientes.

Factores de riesgo biomecánico para la sobredentadura superior con implantes.

# ----- INDICE



Factores de riesgo biomecánico para la sobredentadura inferior con implantes.

Forma de la mandíbula y su efecto sobre la carga de los implantes de soporte.

9.- Oclusión y sobredentadura implantosoportada

Diversos esquemas oclusales formados por los dientes de la dentadura.

Procedimiento de enfilado para la oclusión balanceada usando los dientes Vita Physiodens.

Puntos importantes a tener presente durante el ajuste oclusal.

Historia de la oclusión lingualizada (contacto lingual).

Procedimiento de enfilado para la oclusión lingualizada utilizando los dientes ortolinguales de Ivoclar.

Equilibración después del procesamiento.

Movimientos excéntricos de la mandíbula.

10.- Consideraciones quirúrgicas para la sobredentadura con implantes

Instrucciones prequirúrgicas.

Incisiones y diseño del colgajo.

Cirugía de la mandíbula.

Cirugía del maxilar.

Osteotomía y colocación del implante.

Consideraciones del procedimiento durante la cirugía.

Técnicas de suturas usadas para las cirugías en la sobredentadura con implantes.

Técnicas de sutura más comunes para los casos de sobredentadura implantosoportada.

Cuidado posquirúrgico.

Preparación del sitio para las sobredentaduras.

Sistema de escisión controlada.

Problemas relacionados con la cirugía.

11.- Sistema de implante Straumann

Dos secciones de los implantes Straumann.

### ---- NDICE



Diámetros endoóseos.

Sistemas de ataches recomendados para los implantes Straumann.

Pasos quirúrgicos para los implantes estándares Ø 4,1 mm RN (cuello regular).

Cierre de la herida.

Período de cicatrización para los implantes Straumann con superficie SLA.

12.- Sistema de implante dental Endopore®

Hechos básicos.

Fundamento mecánico para los implantes dentales.

13.- Implantes de sobredentaduras

Clasificación de los implantes de sobredentaduras sobre la base de las características de diseño del atache.

Dos propósitos básicos para los implantes de sobredentaduras.

Implante de sobredentadura Maximus OS.

Implante de Sobredentadura ERA®.

14.- Abordajes para la carga de las sobredentaduras con implantes mandibulares

Período de cicatrización antes de la carga.

Tres conceptos en la carga prematura.

Factores críticos en la determinación de las estrategias para la carga.

Factores indicativos importantes para el éxito de los implantes cargados prematuramente.

Ventajas de la carga inmediata en los casos de sobredentaduras implantosoportadas.

Requisitos importantes para el protocolo del tratamiento.

El concepto de SynCone®,.

Detección de problemas.

 $Pilares\ SynCone {\bf @\ } y\ sobredentadura\ reforzada\ con\ estructura.$ 

Secuencias del procedimiento.

15.- Aplicaciones clínicas para la medición de la estabilidad del implante con el uso del Osstell™ Mentor

# V—— ∘ INDICE



Etapas clínicas en las que la medida del CEI puede ser registrada.

Condiciones clínicas que afectan el resultado de los implantes cargados inmediatamente.

16.- Seguimiento y mantenimiento de la sobredentadura con implantes

Características de los tejidos peri-implantes ideales.

Consecuencias de la imposibilidad de lograr un diseño del atache limpiable.

Implementos caseros de cuidado.

Rutinas recomendadas en las visitas de control.

17.- Principios esenciales de la práctica exitosa del implante

Visión, equipo, sistemas, ventas, mercadeo.

De por qué el hecho de hacer sobredentaduras con implantes puede hacer de tu práctica restaurativa un éxito.

Distintivo de una práctica de implante.

Criterios del diseño para una práctica del implante.

ÍNDICE.