QUINTESSENCE PUBLISHING USA

Edición:	1st Edition 2011
páginas:	234
Imágenes:	796
Portada:	Hardcover
ISBN:	978-84-89873-34-6
Nº de stock:	E3346
Publicado en:	marzo 2011

Quintessence Publishing Company, Inc.

411 North Raddant Road
Batavia
Illinois IL 60510
Estados Unidos de América

+1 (0)630 / 736-3600

+1 (0)630 / 736-3633

contact@quintbook.com

https://www.quintessence-publishing.com/usa/en

Información sobre el libro

Autores: Federico Hernández Alfaro

Título: Injertos Oseos en Implantología

Subtítulo: Técnicas y Aplicaciones Clínicas

Texto breve:

En esta obra se analizan meticulosamente las diversas técnicas de toma de injertos óseos y su aplicación prácticaen implantología oral. Numerosos esquemas y fotografías clínicas ilustran no solo los procedimientos de extracción de inje tos sino las diversas indicaciones y aplicaciones clínicas de los mismos.

¿POR QUÉ INJERTOS ÓSEOS?
El concepto side preservation and site develo ment hace referencia a que el edentulismo se as cia con frecuencia a cierto grado de reabsorción ósea. De hecho, la remodelación ósea que conduce a la atrofia alveolar comienza inmediatamente tras la extracción o avulsión dentaria. Un injerto es una parte de un órgano o tejido que tras ser extirpado de una “zona donante” se coloca o inserta en otra “zona receptora” con el objetivo de dar soporte y/o de corregir un defecto estructural. El injerto se nutrirá eventualmente de la zona receptora. Los autoinjertos, también denominados injertos autólogos, son transplantes realizados entre dos regiones del mismo individuo. Por tanto no provocan problemas de histocompatibilidad. Los injertos óseos son funcionales desde un punto de vista estructural a pesar de que las células inicialmente transplantadas no permanecen viables. Esto es así porque la matriz extracelular es repoblada por células que la invaden desde la vecindad, lo que se conoce con el nombre inglés de creeping substitution. Este fenómeno no ocurre en injertos de otros tejidos (como la piel o las mucosas), para cuyo éxito es esencial la supervivencia de la población celular inicial.

Categorías: Implantología