

PRINCIPIOS BÁSICOS EN REGENERACIÓN ÓSEA

"Transforma tus habilidades en regeneración ósea: de lo básico a lo avanzado"

Este curso está diseñado especialmente para odontólogos que quieren iniciarse en las técnicas de regeneración ósea, proporcionando un enfoque claro y estructurado en los fundamentos y principios básicos de la regeneración ósea.

Adquirirás los conocimientos y habilidades necesarios para iniciarte en la regeneración ósea, comprendiendo y resolviendo los casos más comunes dentro de la cirugía de aumento óseo.

¿Sabías que al menos un 50% de las localizaciones de implantes requieren algún tipo de aumento óseo? Y que, el aumento óseo horizontal es uno de los procedimientos más frecuentes en la práctica clínica diaria.

Este curso está diseñado para proporcionarte las herramientas necesarias para enfrentar estos tratamientos con éxito, aprenderás los fundamentos esenciales de la regeneración ósea, abordando los principios biológicos, las técnicas y los materiales que sustentan los procedimientos de aumento óseo.

Te proporcionaremos herramientas prácticas que podrás aplicar inmediatamente en tu consulta para solucionar los casos más habituales.

Si estás buscando una introducción sólida y práctica al mundo de la regeneración ósea, este curso básico es el primer paso perfecto para ti.

Objetivos del curso

- Comprender los principios biológicos fundamentales en regeneración ósea.
- Diagnosticar y planificar el tratamiento de los defectos óseos más habituales.
- Conocer los biomateriales disponibles y seleccionar el más adecuado para cada caso.
- Dominar técnicas clave de regeneración ósea, enfocadas en resultados predecibles.
- Perfeccionar el manejo de tejidos blandos para optimizar los resultados en regeneración.

Este curso inmersivo teórico-práctico de dos días combina conocimientos teóricos y prácticas en modelos anatómicos reales (cabezas de cerdo) para garantizar una experiencia de aprendizaje completa.

Programa del curso

Día 1: Fundamentos y Técnicas de Regeneración Ósea

Biología y Diagnóstico

- Principios biológicos en regeneración ósea guiada.
- Biomateriales en regeneración ósea
- Diagnóstico de defectos óseos en Regeneración ósea

Técnicas de regeneración ósea

- **Tratamiento de alvéolos post-extracción:**
 - Clasificación de los tipos de alvéolos.
 - Técnicas de preservación y aumento óseo.
 - **Regeneración horizontal con membranas reabsorbibles Sausage Technique:**
 - Diseño de incisiones según la localización y el defecto.
 - Obtención de hueso autólogo
 - Protocolo de fijación de membranas reabsorbibles con chinchetas y sutura perióstica.
 - Manejo del colgajo lingual (anterior y posterior) y vestibular (mandibular y maxilar).
 - Técnicas de sutura específicas para regeneración.
-

Día 2: Manejo de tejidos blandos en Regeneración Ósea.

- Anatomía del paladar
- Tipos de injertos de conectivo
- Obtención de Injertos y manejo de complicaciones
- Técnicas para aumento de volumen y de encía queratinizada.

Sesión práctica: Taller hands-on en cabezas de cerdo

- **Regeneración ósea horizontal mediante Sausage Technique:**
 - Manejo del colgajo lingual y vestibular.
 - Protocolo de fijación con chinchetas.
 - Técnicas avanzadas de sutura.
- **Manejo de tejidos blandos:**
 - Toma de injertos en paladar.
 - Técnica de vestibuloplastia.