



REGENERACIÓN ÓSEA VERTICAL CON CIRUGÍA DEMOSTRATIVA

MADRID 14.15.16.17 NOV 2024





Dr Pier Gallo

ODONTÓLOGO, ESPECIALIALISTA EN PERIODONCIA

Speaker nacional e internacional, con experiencia clínica y educativa en cirugía de tejidos blandos, regeneración ósea e implantes dentales

EDUCACIÓN

ODONTOLOGÍA

Universidad Metropolitana de Barranquilla. Barranquilla - Colombia. 1998 - 2002

PERIODONCIA

Universidad Latinoamericana de México. Distrito Federal - México. 2003 - 2005

FELOWSHIP IN IMPLANT DENTISTRY

Universidad de Miami Miller School Of Medicine. Bogotá - Colombia. 2012 ENTRENAMIENTO EN REGENERACIÓN ÓSEA VERTICAL Y MANEJO DE TEJIDOS BLANDOS PERIODONTALES Y PERIMPLANTARES

Instituto gIDE

Los Angeles - California. 2013 y 2014

DOCTORADO EN IMPLANTOLOGÍA ORAL

Universidad São Leopoldo Mandic. *Campinas - Brasil.*

EXPERIENCIA PROFESIONAL

Speaker nacional e internacional en temas de Periodoncia y Cirugía Avanzada Desde 2006

Docente invitado del programa de Postgrado de Periodoncia

Universidad Metropolitana de Barranquilla, Barranquilla - Colombia. 2006 - 2007

Docente Pregrado del programa de Odontología

Universidad Metropolitana de Barranquilla, Barranquilla - Colombia. 2006 - 2007

Docente del programa de Postgrado de Periodoncia

Universidad San Martín de Barranquilla, Barranquilla - Colombia. 2008 - 2010

Instructor internacional de Cirugía Avanzada en implantologia Oral

en Centro de entrenamiento Quirúrgico. Bogotá - Colombia.



Speaker invitado en el programa de Periodoncia

Universidad Javeriana - Bogotá. Universidad Colegios de Colombia - Bogotá. Universidad Coperativa de Colombia. Bogotá. Universidad de Antioquia - Medellín. Universidad CES - Medellín.

Pionero en el desarrollo de cursos de Regeneración Ósea Guiada vertical y horizontal

en Latinoamérica

Director Científico del Instituto de Formación y Desarrollo en Implantologia Oral.

San Andrés Islas - Colombia. Desde 2015

Docente del Diplomado de Osteointegración

Universidad Javeriana Bogotá. 2016

CURSO AVANZADO

REGENERACIÓN ÓSEA VERTICAL CON CIRUGÍA DEMOSTRATIVA



El profesional tendrá la posibilidad de realizar hands on en vivo, donde podrá conocer cómo se adaptan las membranas no reabsorbibles. Podrá conocer los diferentes tipos de fijación en regeneración ósea vertical.

Identificará los materiales de sutura para determinar cuál es el más indicado en este tipo de procedimientos.

Aprenderá a manejar los tejidos blandos, desde la incisión, pasando por la desinserción de los colgajos y finalizando con la técnica de sutura ideal para evitar exposiciones.

Diagnosticará, clasificará y tendrá un acertado protocolo en el manejo de las exposiciones para evitar fracasos en regeneración ósea vertical.

OBJETIVO DEL PROGRAMA

El objetivo general es que el profesional sepa diagnosticar los defectos verticales, a la vez que conocer el concepto de Regeneración Ósea Guiada, sus principios, sus biomateriales, así como recibir un protocolo de manejo de los postquirúrgicos.

PROGRAMA MADRID

PLAZAS LIMITADAS

SOLO 4 ALUMNOS

	de 09.00 a 13.00	de 13.00 a 14.00	de 14.00 a 18.00
14 NOV 2024	Sesión Teórica I	ALMUERZO	Sesión práctica l sobre mandíbulas de modelo animal
15 NOV 2024	Sesión Teórica II	ALMUERZO	Sesión práctica II sobre mandíbulas de modelo animal
16 NOV 2024	Sesión Teórica I II	ALMUERZO	Cirugía en vivo. Transmisión simultánea
17 NOV 2024 OPCIONAL	Sesión clínica sobre pacientes	ALMUERZO	Este cuarto día de curso con prácticas clínicas sobre paciente será opcional y sujeto a un cargo extra. Las cirugías serán realizada por los alumnos y supervisadas por el Dr. Pier

Gallo.

14 NOV TEORÍA

Anatomía del defecto.

Diagnóstico y plan de tratamiento.

Selección del paciente ideal.

Preparación prequirúrgica.

Principios de regeneración vertical y horizontal.

Injertos óseos.

Diseño de colgajos.

Manipulación y liberación de los tejido blandos en regeneración ósea vertical.

HANDS ON

Práctica sobre mandíbulas de modelo animal

Colocación de membrana no reabsorbibles

Colocación de tornillos de fijación.

Practica de colgajos, manipulación de los colgajos.

Técnicas de maneio de suturas sobre modelo

15 NOV TEORÍA

Manejo de tejidos blandos en implantología avanzada

Biología de las corticotomías.

Preparación del paciente para regeneración ósea vertical.

Diferencias en el tamaño de la partícula en regeneración ósea.

Plan de tratamiento ideal en regeneración ósea vertical.

Peri-implantitis y regeneración ósea vertical

Diferentes alternativas para queratinización de vestíbulo.

HANDS ON

Práctica en maxilar superior de modelo animal

Profundización de vestíbulo

Obtención de injerto gingival libre.

Obtención de injerto de tejido conectivo subenitelial

Técnica de suturas y suturas de los diferentes tipos de injerto

Tiempos de cicatrización ósea para colocación de implantes osteointegrados.

Membranas reabsorbibles versus no reabsorbibles. Diferentes tipos de fijación de membranas.

Diferentes tipos de fijación de membranas.

Técnica de suturas y tipos de suturas en regeneraciones ósea.

Diagnóstico y manejo de las complicaciones con membranas no reabsorbibles.



16 NOV TEORÍA

Clasificación de las diferentes complicaciones en regeneración vertical.

Diagnóstico de las complicaciones.

Selección del tratamiento ideal para cada complicación.

Tiempos de protocolos en manejo de complicaciones.

Cómo evitar las complicaciones.

Infección y antibioticoterapia.

Esquema preventivo y manejo farmacológico de las complicaciones.

CIRUGÍA EN VIVO

(CON TRANSMISIÓN SIMULTÁNEA)

Regeneración ósea vertical con biomaterial asociado a injerto autólogo y membrana no reabsorbible con fijación de tornillos autorroscantes.

17 NOV 2024

OPCIONAL

EXTENSIÓN CLÍNICA

Práctica sobre pacientes

Cirugía realizada por los participantes, supervisada por el Dr. Pier Gallo.

Se realizan en pareja, cirujano y asistente, y luego se intercambian posiciones.

Los distintos casos serán planificados y posteriormente ejecutados por los alumnos, dejando luego tiempo para una puesta en común y valoración de los procedimientos empleados.

Los implantes y el material quirúrgico y desechable para estas prácticas está incluido.

Durante el curso se dispondrá de todos los kits de cirugía necesarios para la realización de las cirugías.







MARTA GIMÉNEZ

93 844 76 50 (ext 109) 647 898 871 marta@microdentsystem.com

