



CURSO CLÍNICO AVANZADO

DE REGENERACIÓN ÓSEA VERTICAL
CON CIRUGÍA DEMOSTRATIVA

MADRID

16.17.18.19
NOV 2023

Dr **P**er
Gallo



ODONTÓLOGO, ESPECIALISTA EN PERIODONCIA

Dr Pier
Gallo

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

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

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 glDE
Los Angeles - California. 2013 y 2014

DOCTORADO EN IMPLANTOLOGÍA ORAL

Universidad São Leopoldo Mandic.
Campinas - Brasil.



Instructor internacional de Cirugía Avanzada en implantología Oral

en Centro de entrenamiento Quirúrgico.
Bogotá - Colombia.

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

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

San Andrés Islas - Colombia.
Desde 2015

Docente del Diplomado de Osteointegración

Universidad Javeriana - Bogotá. 2016

Speaker invitado en el programa de Periodoncia

Universidad Javeriana - Bogotá.
Universidad Colegios de Colombia - Bogotá.
Universiad Cooperativa de Colombia. Bogotá.
Universidad de Antioquia - Medellín.
Universidad CES - Medellín.

CURSO AVANZADO

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.

DE REGENERACIÓN ÓSEA VERTICAL CON CIRUGÍA DEMOSTRATIVA

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

Conocerá 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.

PRO GRA MA

MADRID

09.00 > 13.00

16 NOV
2023

Sesión teórica I

13.00 > 14.00

ALMUERZO

14.00 > 18.00

Sesión práctica I
sobre mandíbulas
de modelo animal

17 NOV
2023

Sesión teórica II

ALMUERZO

Sesión práctica II
sobre mandíbulas
de modelo animal



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.

NUEVO

18 NOV
2023

Sesión teórica III

ALMUERZO

Cirugía en vivo.
Transmisión simultánea

19 NOV
2023

Sesión clínica sobre pacientes

ALMUERZO

Este cuarto día de curso con prácticas clínicas sobre paciente será opcional y sujeto a un cargo extra.

OPCIONAL

PLAZAS LIMITADAS

SOLO 6 ALUMNOS

Las cirugías serán realizada por los alumnos y supervisadas por el Dr. Pier Gallo.



TEMARIO

16 | **NOV2023**
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 tejidos blandos en regeneración ósea vertical.

HANDS ON

- Práctica sobre mandíbulas de modelo animal.
- Colocación de membrana no reabsorbibles.
- Colocación de tornillos de fijación.
- Práctica de colgajos, manipulación de los colgajos.
- Técnica de suturas y suturas de nuestro modelo.

17 | **NOV2023**
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 subepitelial.
- 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.**

RECURSOS: Conferencia magistral y revisión de literatura, vídeos de cirugías y seguimiento de casos clínicos.

18 | **NOV2023**
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.

19 | **NOV2023**
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.



BONTEMPI[®]
UNA COMPAÑIA DE GRAMED[®] GMBH


salugraft
DENTAL


MICRODENT
IMPLANT SYSTEM

 *aula*
MICRODENT

Secretaría Técnica: **MARTA GIMÉNEZ**

93 844 76 50 (ext 109)

647 898 871

marta@microdentsystem.com

