

TERAPIA BIOLÓGICA REGENERATIVA AVANZADA:

LA PROTECCIÓN DEL COÁGULO COMO FACTOR
DE ÉXITO EN ROG. LA EXPERIENCIA CLÍNICA

Dr. Unai Guerrero Fuente

08 JUNIO 2019
Hotel Meliá Barajas
Madrid





**ODONTÓLOGO,
DIPLOMADO EN
IMPLANTOLOGÍA ORAL
Y PRÓTESIS
IMPLANTOLÓGICA,**

Mayor experto en Barreras
Oclusivas en Europa con más de
100 casos rehabilitados con éxito

EDUCACIÓN

Odontología

Facultad de Medicina y Odontología de la
Universidad del País Vasco (1996-2001)

Postgrado en Implantología Oral

A cargo del doctor Pedro Peña, avalado por la
Universidad de Loma Linda (California, 2003)

Diplomado en Implantología Oral y Prótesis Implantosoportada

Avalado por la Universidad de Loma Linda
(California)

Estancias clínicas en cirugía implantológica

Técnicas avanzadas en la clínica del Dr. Palomero
(Pamplona, 2004-2005)

Curso de cirugía avanzada en implantología en Alejandría

con el Dr. Joaquín García Rodríguez (2009)

Curso modular de regeneración ósea guiada.

Manejo de tejidos duros y blancos
Dr. Murillo (Madrid, 2013)

EXPERIENCIA PROFESIONAL

En la actualidad:

Dirijo mis propios centros dentales en Basauri y Bilbao, compaginando la labor clínica con la docente

Cirugía, Implantología y Periodoncia en exclusiva en más de 27 clínicas dentales de Cantabria y Bizkaia

Asesoramiento en Prótesis sobre implantes a esas clínicas

ACTIVIDADES ADICIONALES

Dictante del Curso de técnicas básicas y avanzadas en implantología oral.

El arte del titanio

Cirugía en directo de elevación de seno con abordaje lateral.

Colegio de Dentistas de Gipuzkoa (4 módulos) (2015)

Dictante del Curso modular básico de implantología

Cirugía en directo de elevación de seno con abordaje lateral
Colegio de Dentistas de Bizkaia (4 módulos) (2014 a 2018)

Publicación del trabajo "Carga y función inmediata en el maxilar superior. A propósito de un caso" en la Revista Vasca de Odontostomatología en el año 2008

Finalista con el trabajo "Easy Abutment: simplicidad en carga precoz y una sola fase quirúrgica" en la conferencia ibérica de Sitges de 2004





TERAPIA BIOLÓGICA REGENERATIVA AVANZADA: LA PROTECCIÓN DEL COÁGULO COMO FACTOR DE ÉXITO EN ROG. LA EXPERIENCIA CLÍNICA

OBJETIVO DEL PROGRAMA

Hoy en día la terapia regenerativa es algo habitual en nuestra práctica diaria. Desde hace 50 años se conocen las bases biológicas de la regeneración ósea guiada aunque en todo este tiempo no siempre las hemos respetado. Mostraremos la experiencia clínica basada en la literatura y cómo podemos cumplir con los postulados de Melcher y el tejido resultante que posee propiedades indistinguibles del tejido original en estructura y función en la zona a regenerar sin introducir materiales ajenos al cuerpo.

Dicho resultado lo podemos conseguir con la ingeniería tisular diseñando, gracias a la tecnología CAD-CAM, una matriz que nos permita estabilizar el coágulo y protegerlo de la invasión del tejido conectivo y de la deformación física de una manera única e individualizada para cada paciente. Para ello utilizaremos un biomodelo e imágenes 3D que posibilitarán la planificación previa de toda la regeneración hasta la rehabilitación posterior con herramientas de planificación quirúrgica virtual y guías quirúrgicas. Es decir, una regeneración ósea protésicamente guiada. Lo que obtendremos será un tejido óseo funcional con la misma estructura que el adyacente tanto macro como microscópicamente tal y como habíamos previsto.



PROGRAMA

08 junio

11.00 - 11.20	Presentación Microdent Periscope 2019 - Dr. Armando Badet de Mena
11.20 - 13.00	Terapia biológica regenerativa avanzada - Dr. Unai Guerrero Fuente
13.00 - 13.30	Debate

