

Ebook correspondiente a:

## CASE 1: **FREE IMMEDIATE IMPLANT AND GBR IN THE EASTHETIC ZONE (TECHNIQUE)**

### **ENG**

In this Case Presentation we will focus our treatment on 3 basic steps:

1-. 3D analysis: CBCT is mandatory to analyze the defect, classify it, understand the anatomy, visualize important structures and avoid damaging.

It will allow us to make our clinical decision according to the situation.

2-. Blood supply: We must understand the blood supply of the areas to treat surgically In order to avoid compromise it, key factor for optimal results.

3-. Clinical management: Hard and Soft tissues respond differently so we should understand the biology that involves them in order to understand their behavior.

A-. Regeneration process: The stability of our graft is essential for predictable outcome and stability at long term. We will learn an important **technique** to stabilize our graft.

B-. Connective tissue graft to increase the thickness of ducal flap is mandatory at the aesthetic zone. We will learn how to harvest and stabilize it.

C-. Tension free and primary closure are very important to finish correctly our regeneration. You will learn how to do it properly.

### PART 2:

### **ENG**

Second stage surgery to expose the implant needs a specific management in the aesthetic zone. We will learn step by step how to manipulate the flap as well as the technique used for apically reposition flap.

## CASO 1: **GRATIS** IMPLANTE INMEDIATO Y REGENERACIÓN EN ZONA ESTÉTICA (TÉCNICA)

### **ESP**

En este caso presentación enfocaremos nuestro tratamiento en 3 pasos básicos:

1-. Análisis 3D: CBCT es de obligado uso hoy en día para analizar el defecto, clasificarlo, entender la anatomía, visualizar estructuras importantes y evitar dañarlas.

Nos permitirá tomar decisiones clínicas dependiendo de la situación.

2-. Vascularización: Debemos entender la vascularización en cada zona a tratar quirúrgicamente para no comprometerla, factor fundamental a tener e cuenta para obtener resultados predecibles.

3-. Manejo clínico: Tejidos blando y duro responden de manera diferente a su manipulación con lo que debemos entender la biología que los envuelve.

A-. Proceso regenerativo: La estabilidad de nuestro injerto es esencial para un resultado predecible, evitar micromovimiento y encapsulación. Aprenderemos una técnica eficaz y sencilla para poder estabilizar nuestro injerto.

B-. Adquisición así como incorporación de injerto de tejido conectivo será esencial en zonas estéticas para estabilidad a largo plazo.

C-. Cierre primario libre de tensión será imprescindible para evitar exposiciones prematuras y sobreinfecciones así como para confirmar nuestra regeneración.

## PARTE 2:

### **ESP**

La segunda cirugía para la exposición del implante requiere de una manipulación determinada en zonas estéticas. Aprenderemos paso a paso a realizarla y la movilización del colgajo apical será aprendida en esta presentación.

---