

Caso clínico 5

Fase Quirúrgica / Surgical Phase

Colaboración:

Dr. VJuan Manuel Aragoneses
Clínica MilaDental - Madrid



Colocación de implante en zona de 36 y 37

- Género: Masculino
- Edad: 69 años
- Tratamiento: Colocación de implante en zona de 36 y 37
- Tipo y talla de implante: ZM4® Hexágono externo
- 36 ø 4*10mm
- 37 ø 4,60*10mm

- Gender: Male
- Age: 69 years old
- Treatment: Implant placement in position 36 and 37
- Type and implant size: ZM4® External Hexagon
- 36 ø 4*10mm
- 37 ø 4,60*10mm



Colocación de implante en zona de 36 y 37

ANÁLISIS FACIAL / FACIAL ANALYSIS



EVALUACIÓN INTRABUCAL / CLINICAL EVALUATION



Colocación de implante en zona de 36 y 37

EVALUACIÓN INTRABUCAL / CLINICAL EVALUATION



Colocación de implante en zona de 36 y 37

ORTOPANTOMOGRAFÍA / PANORAMIC RX



Colocación de implante en zona de 36 y 37



Incisión quirúrgica /
Surgical cut



Levantamiento de colgajo /
Flap reflection



Lecho quirúrgico /
Surgical bed prepared



Inserción mecánica de implante /
Contra-angle Implant Placement



Posición final con Carraca (Azul RP) /
Ratchet final position (Blue RP)



Posición final con Carraca (Rosa WP) /
Ratchet final position (Pink WP)



Sutura / Suture

ZM4

Conexión

Conexión hexagonal externa compatible

Compatibilidad Branemark®(1) en RP: sencillez y versatilidad

Canal de tornillo con guía superior: facilita la inserción de los tornillos.

Zona Cortical

Anillo mecanizado de 0,4mm: permite elevar el gap protésico respecto a la cresta ósea en biotipos medio/grueso; evita la exposición de superficie tratada en cresta irregular

Diseño micro-rosca: preserva el hueso marginal

Extensión micro-rosca: mejora la distribución de las cargas

Macro diseño: compresión cortical óptima

Cuerpo

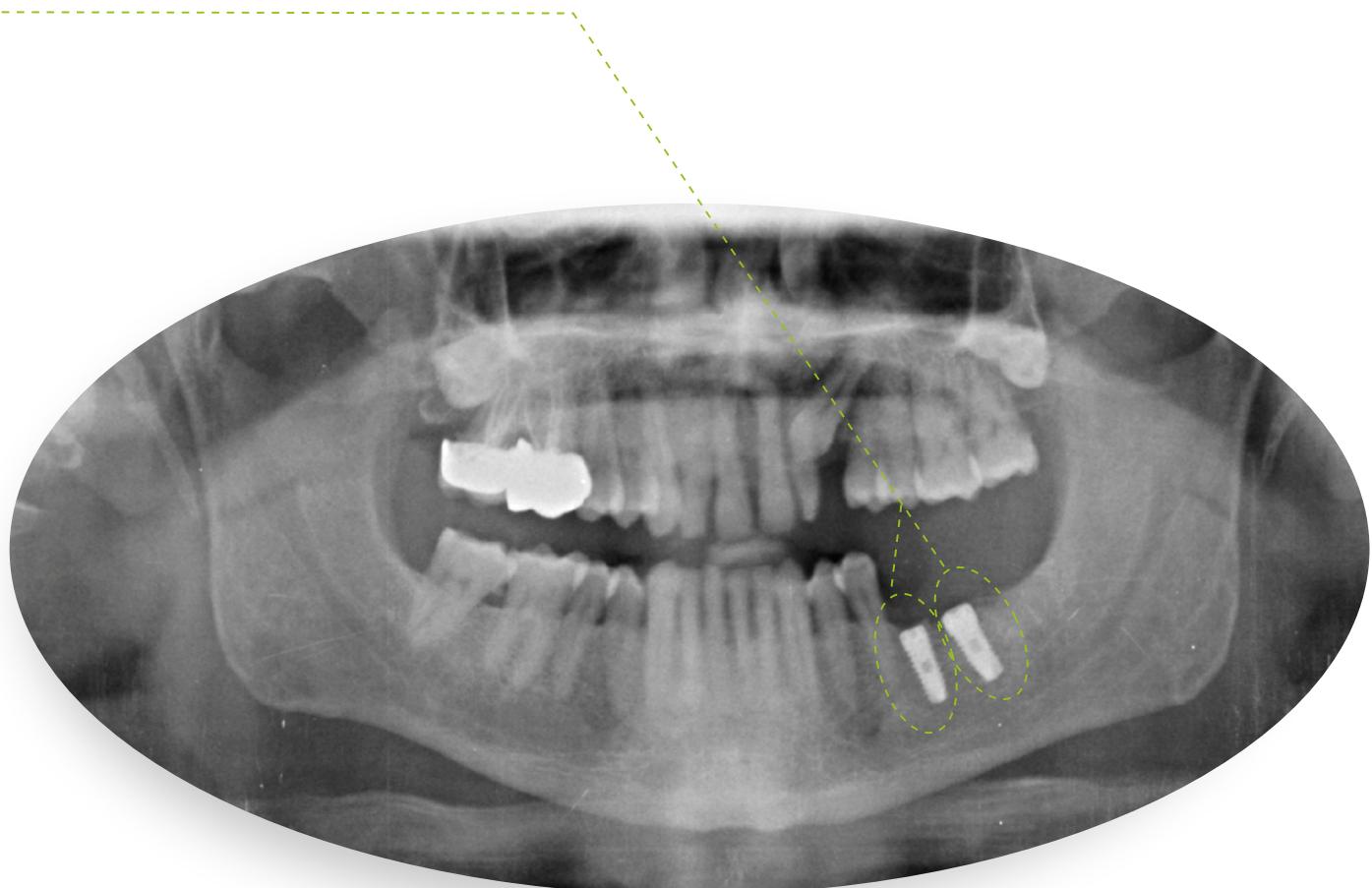
Espiras activas de ángulo reducido: favorecen la estabilidad durante la inserción y aumentan el BIC

Doble espira: rápida inserción y reducción del tiempo quirúrgico

Ápice activo: autorroscante, facilita la inserción en infrafresado

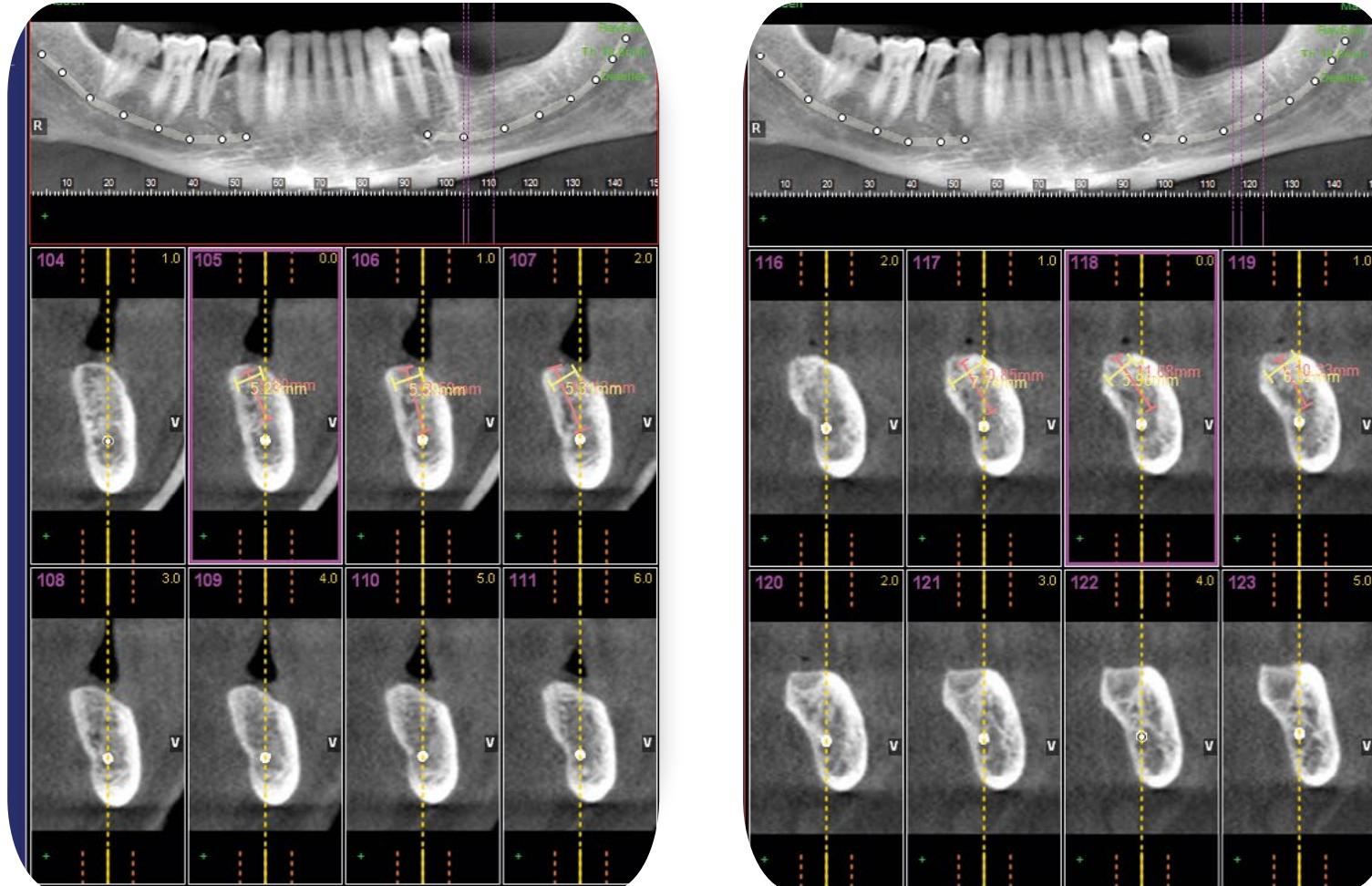
Ventanas apicales transversales: recogen restos óseos en

inserción Morfología optimizada: excelente estabilidad primaria.



Colocación de implante en zona de 36 y 37

CBTC CORTE AXIAL / CBCT AXIAL SECTION





Ziacom®

Together for **health**