

DR. LUIS RUBÉN HERRERO SÁNCHEZ

Práctica privada en implantología, peridondia y cirugía bucal, Valladolid.

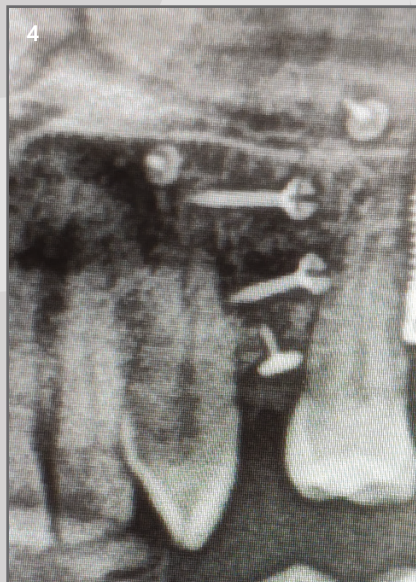
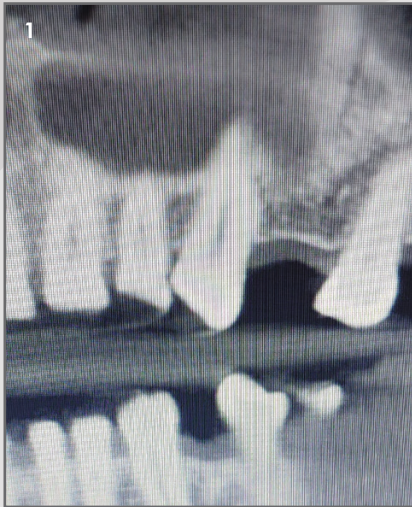
Regeneración ósea guiada horizontal mediante técnica "Tent Pole".

OsteoBiol Gen Os, Membrana OsteoBiol Evolution, Tornillos autoperforantes Global D, Chinchetas Dualpins y recolector de hueso Safescraper.



Descripción del caso: Paciente que acude a la consulta con ausencia de 24, que tras la realización del estudio CBCT se aprecia atrofia ósea severa.

Se decide realizar una regeneración ósea guiada horizontal mediante técnica "Tent Pole" para meses después colocar un implante en la posición protética ideal. Tras levantar colgajo se colocan 2 tornillos autoperforantes Global D en el defecto óseo para obtener el efecto tienda de campaña, se prepara el injerto mezclando hueso autólogo cortical recolectado mediante el recolector de hueso Safescraper con OsteoBiol Gen-Os y se coloca sobre el defecto y los 2 tornillos. Se cubre dicho injerto con una Membrana OsteoBiol Evolution y se fija en vestibular y palatino con 3 chinchetas Dualpins. Antes de suturar se liberó el colgajo mediante cortes en el periostio para evitar tensiones. A los 6 meses, tras realizar un CBCT, se coloca un implante de 3,5 x 11,5 en posición 24.

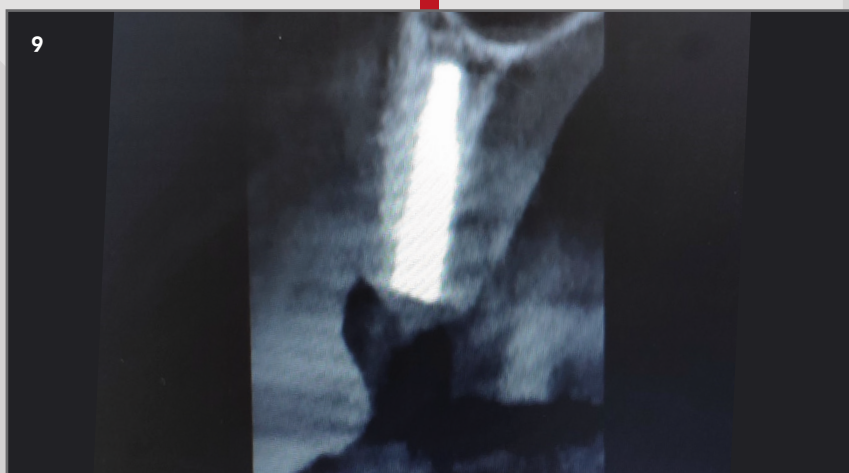
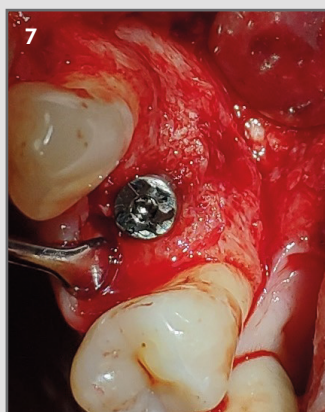
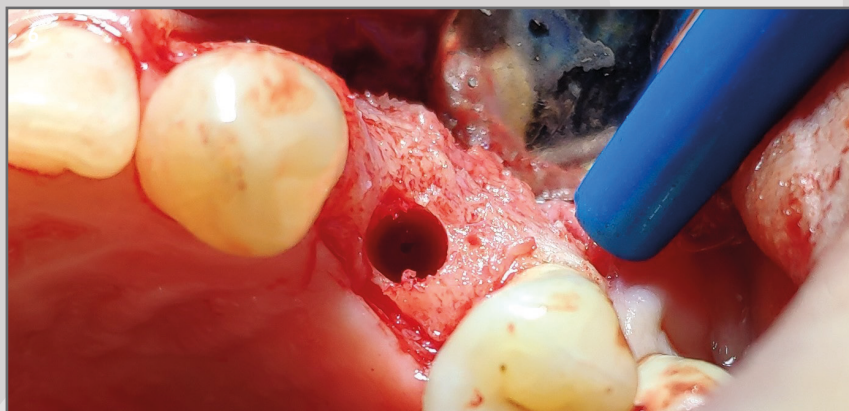
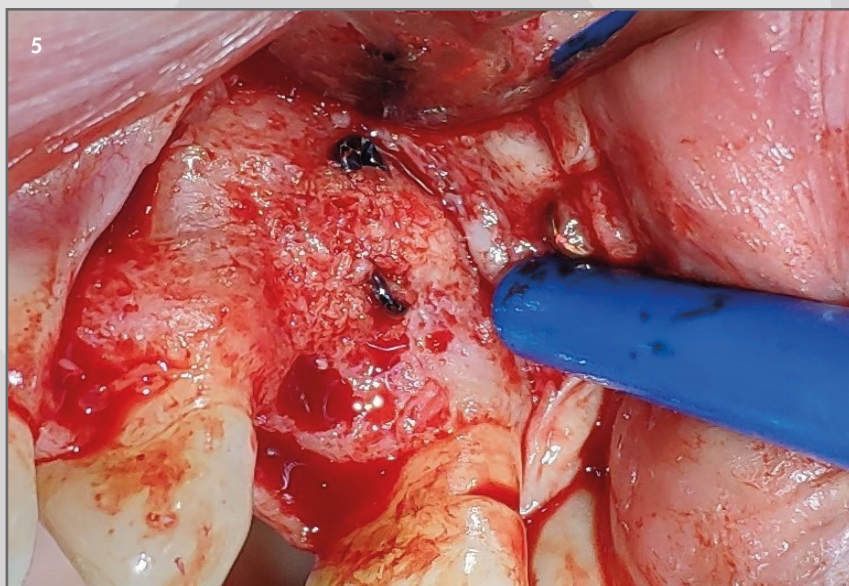


1 y 2. Situación inicial previa a la cirugía.

3 y 4. Imágenes CBCT tras la cirugía de regeneración horizontal.

Continúa en siguiente página

CASO CLÍNICO DESTACADO ABRIL 2021



5, 6, 7 y 8. Imágenes de la cirugía para la colocación de IOI.

9. Imágenes CBCT tras la colocación del IOI.