

Expansión de reborde maxilar mediante Ridge Split e implantes Cono Morse: reporte de caso

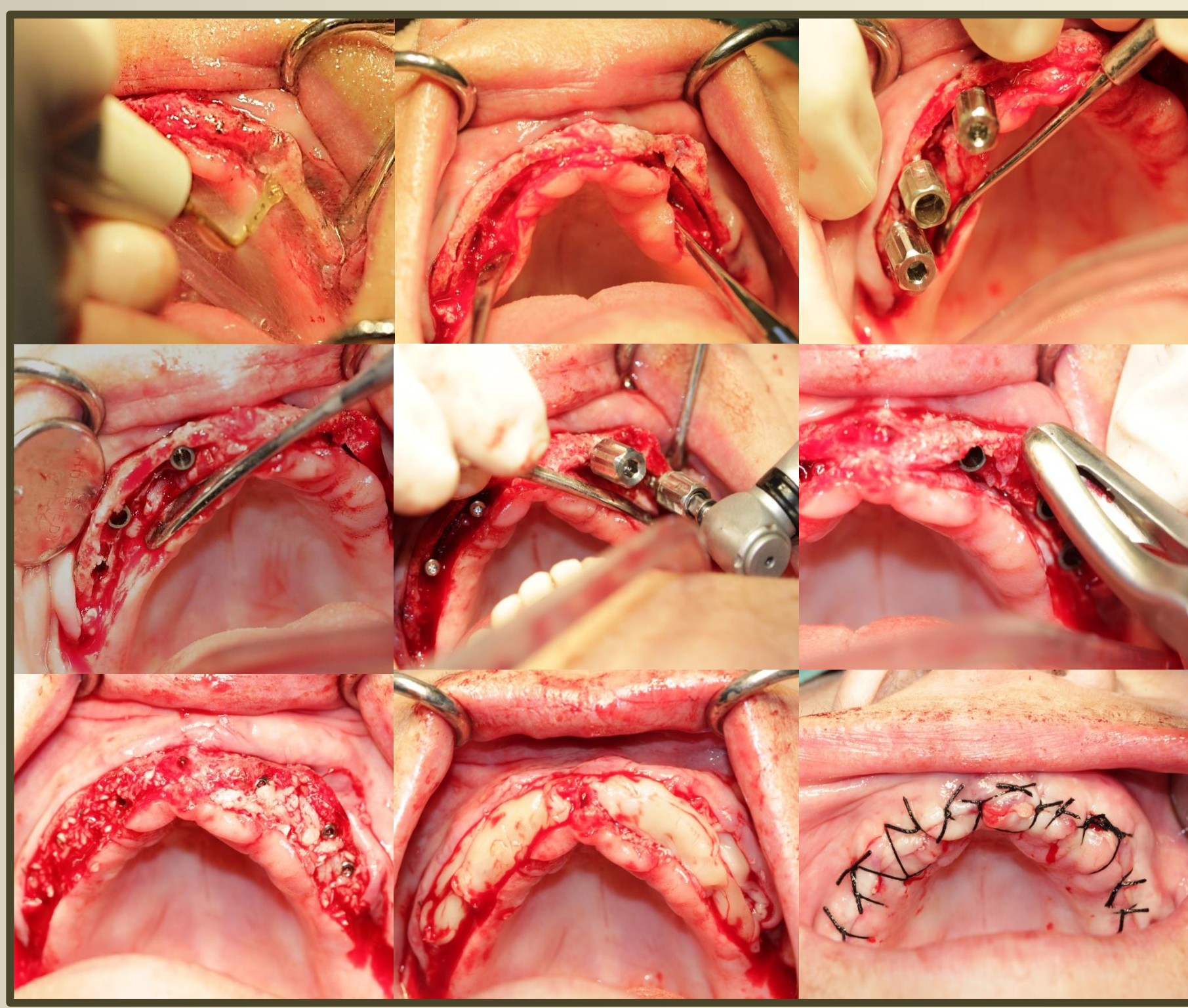
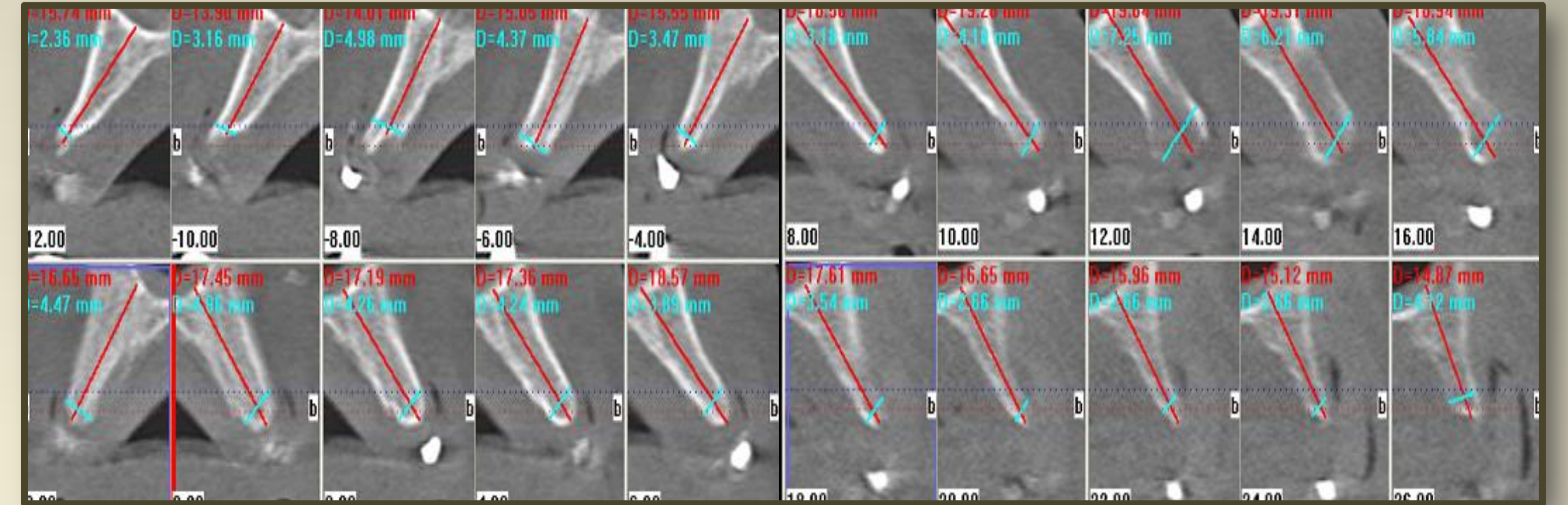


Cruzat T*, Rojas P, Illge J, Ferrer P
 Universidad de Los Andes, Santiago, Chile

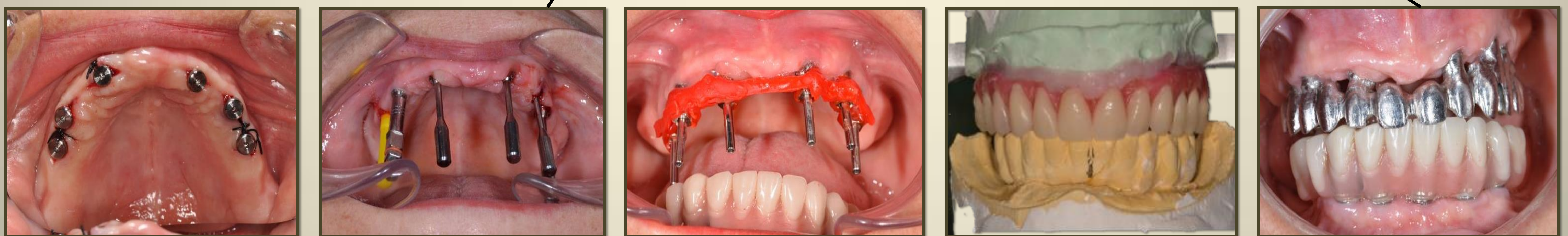
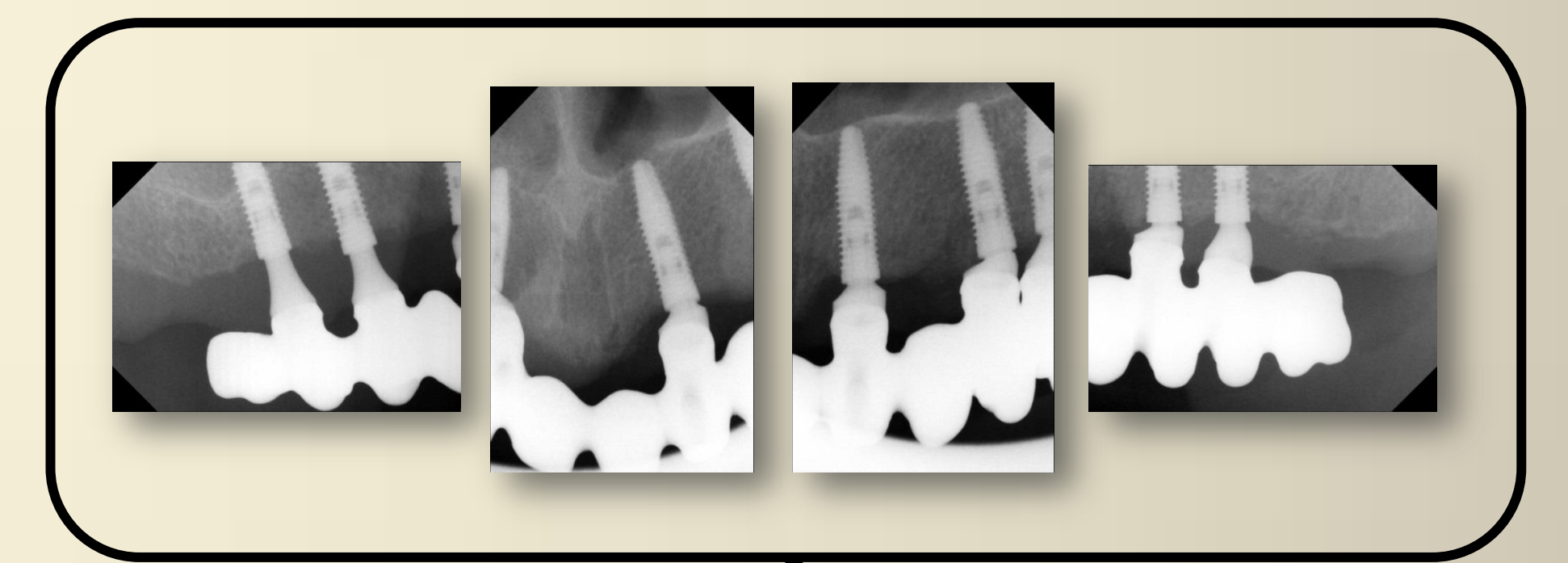
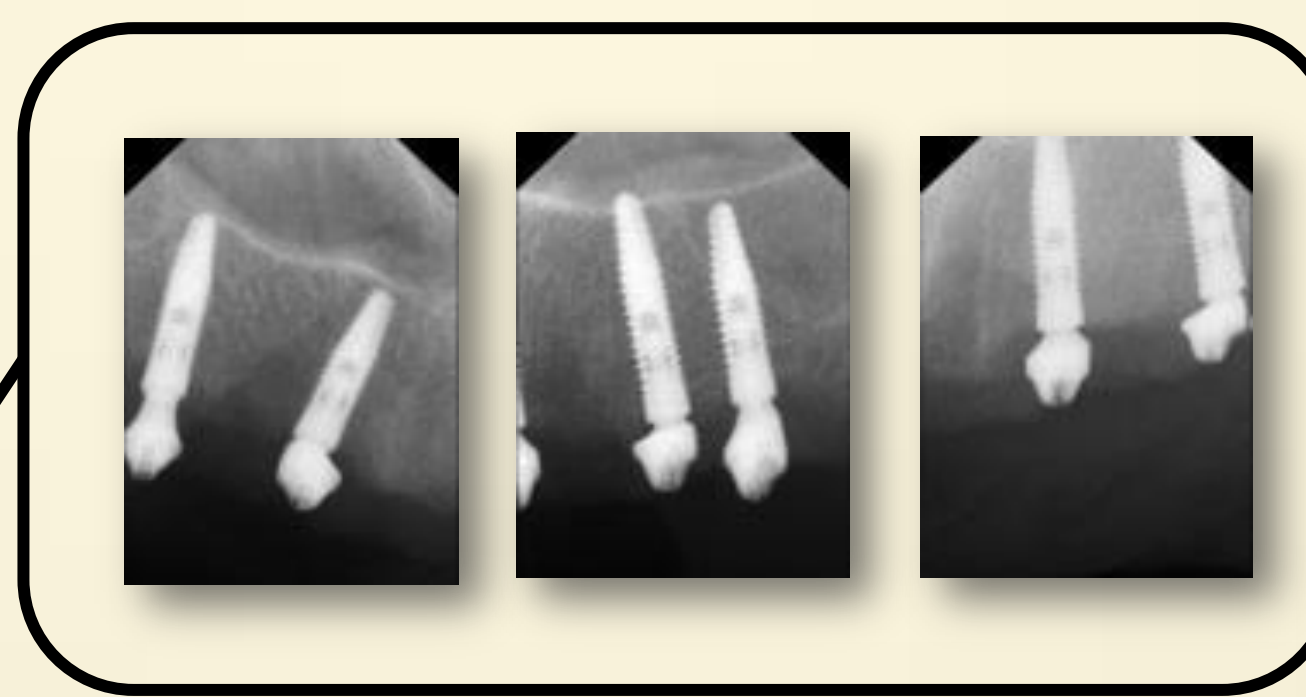
Introducción: La técnica de expansión de reborde Ridge Split permite la instalación de implantes en sectores con deficiencias en ancho, pero con altura suficiente. Una de sus complicaciones es la pérdida ósea marginal en el tiempo debido a la condición exclusivamente cortical de la cresta ósea. Por esta razón, se utilizarán implantes Alvim Cono Morse, instalados 2 mm subcrestal, buscando contrarrestar este efecto.

Caso clínico:

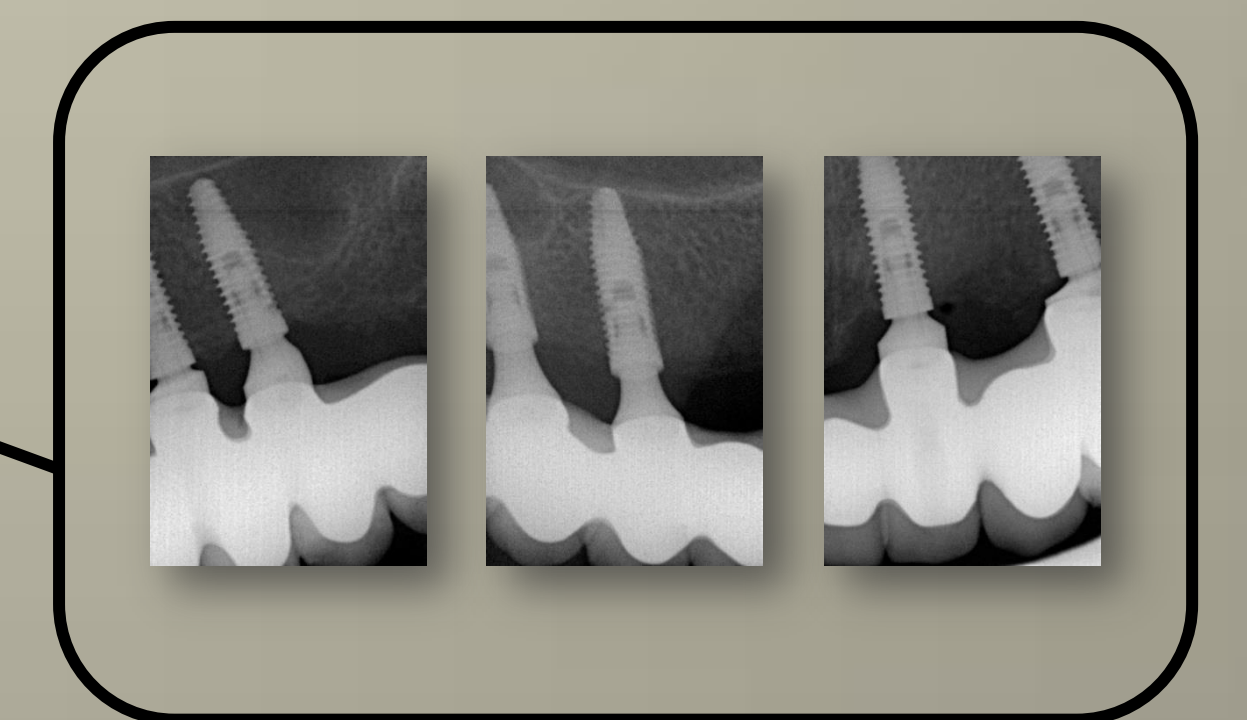
- Paciente sexo femenino, 57 años
- ASA I
- Desdentada total superior, parcial inferior
- Deficiencia ósea en ancho, pero altura suficiente para estabilizar implantes.



Técnica de expansión de reborde Ridge Split, consistente en una corticotomía crestral de 10 mm de profundidad con expansión gradual mediante expansores mecanizados. Inmediatamente, se instalan implantes Alvim Cono Morse 2 mm subcrestal. Se utiliza un aloinjerto de hueso cortical mineralizado y membranas de L-PRF para la zona expandida.



A los 6 meses, se instala una prótesis metal-porcelana atornillada. Se realiza un control radiográfico el momento de la instalación de la prótesis y al año de funcionamiento, observando un nivel óseo marginal estable.



Comentarios finales: La instalación subcrestal de los implantes Cono Morse parece contener la reabsorción ósea marginal en casos de expansión de reborde Ridge Split.