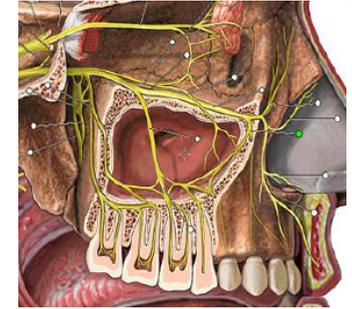
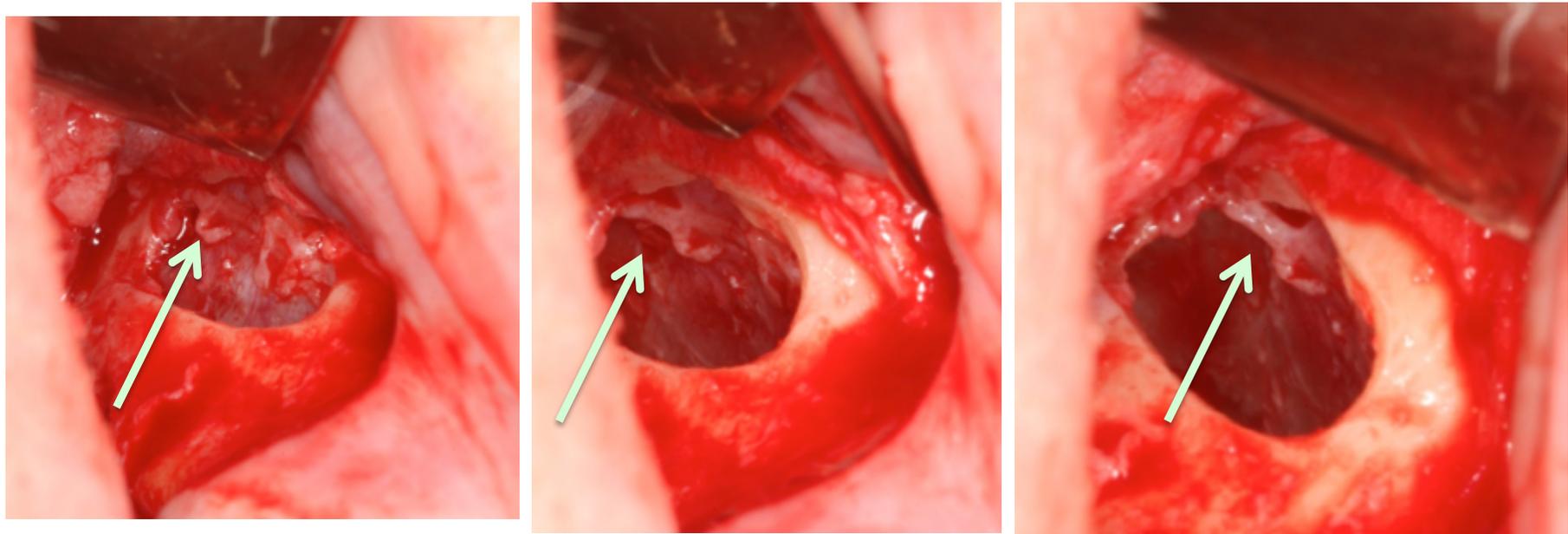


## Hemorragia intraoperatoria



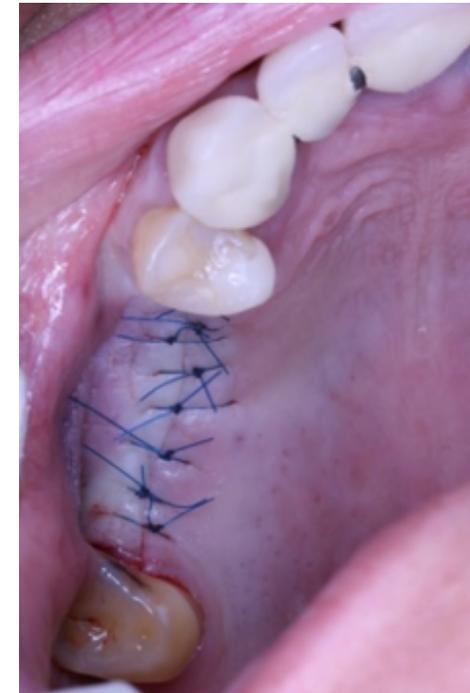
- ✓ La sección de la rama de la arteria alveolar posterior, puede provocar un profuso sangrado durante la intervención de elevación sinusal.
- ✓ Si el calibre del vaso lo permite se puede proceder a tratar de lograr la hemostasia mediante pinzas hemostáticas.
- ✓ No se debe utilizar el electrobisturí por el riesgo de dañar la membrana



Durante esta intervención, la presencia de esta arteria impedía batir la ventana del seno hacia el interior del mismo, por lo cual se procedió a eliminar completamente la ventana y tras modificar el diseño de la ventana para evitar la arteria se procedió a colocar el injerto.

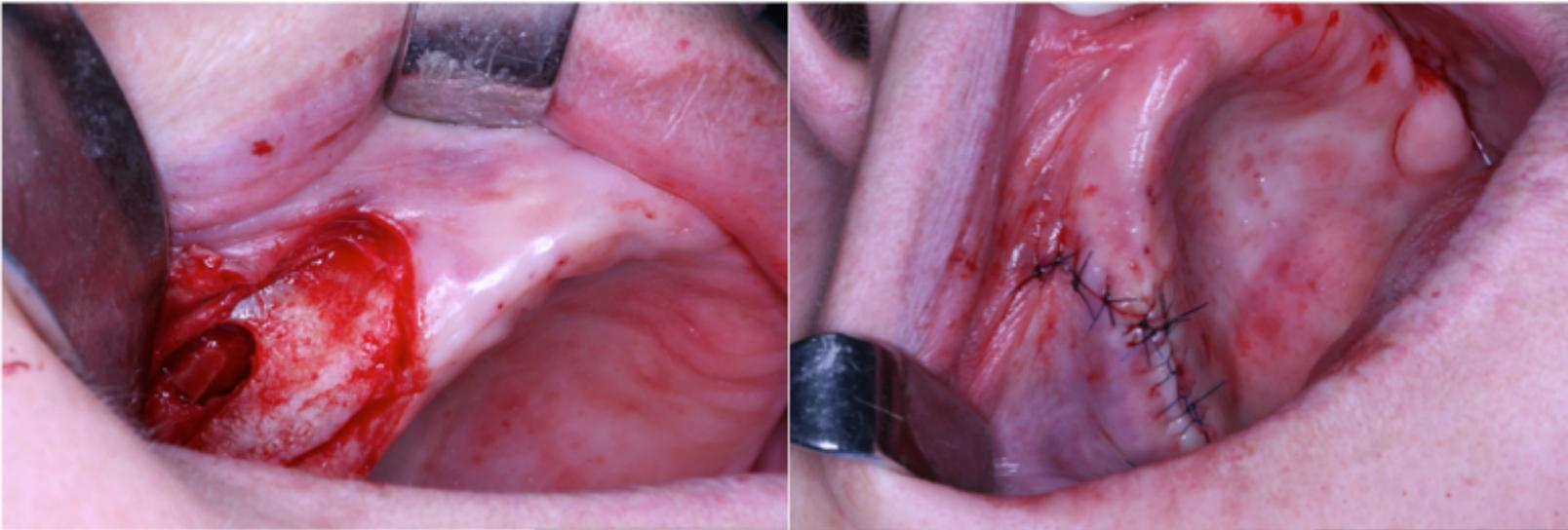


Intervención quirúrgica de elevación sinusal del primer cuadrante realizada sin incidencias.

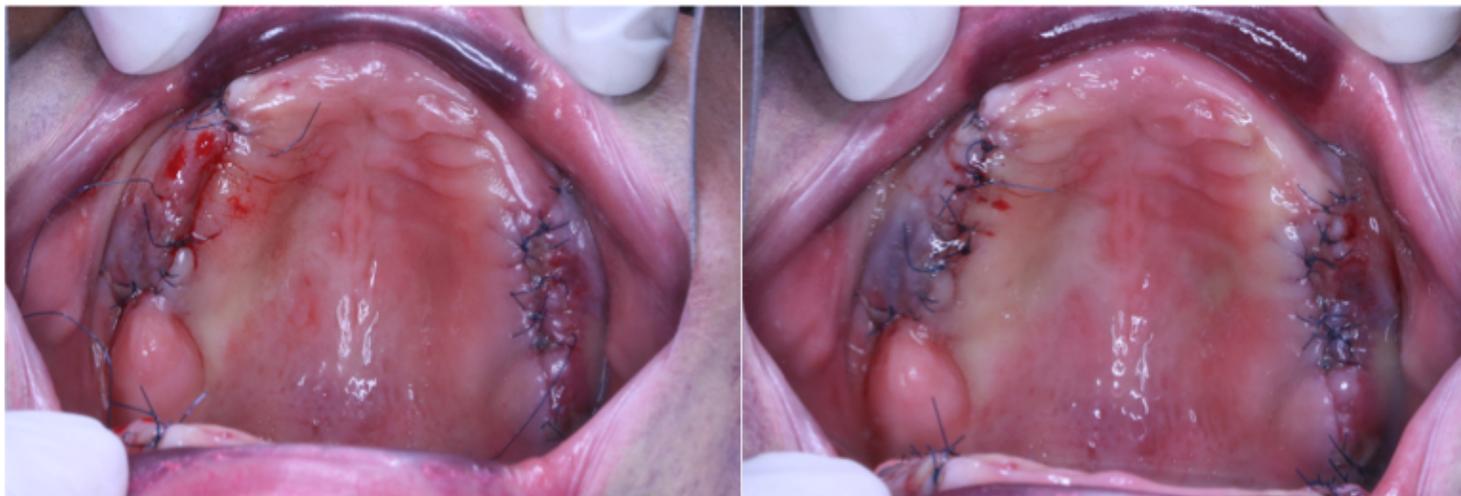


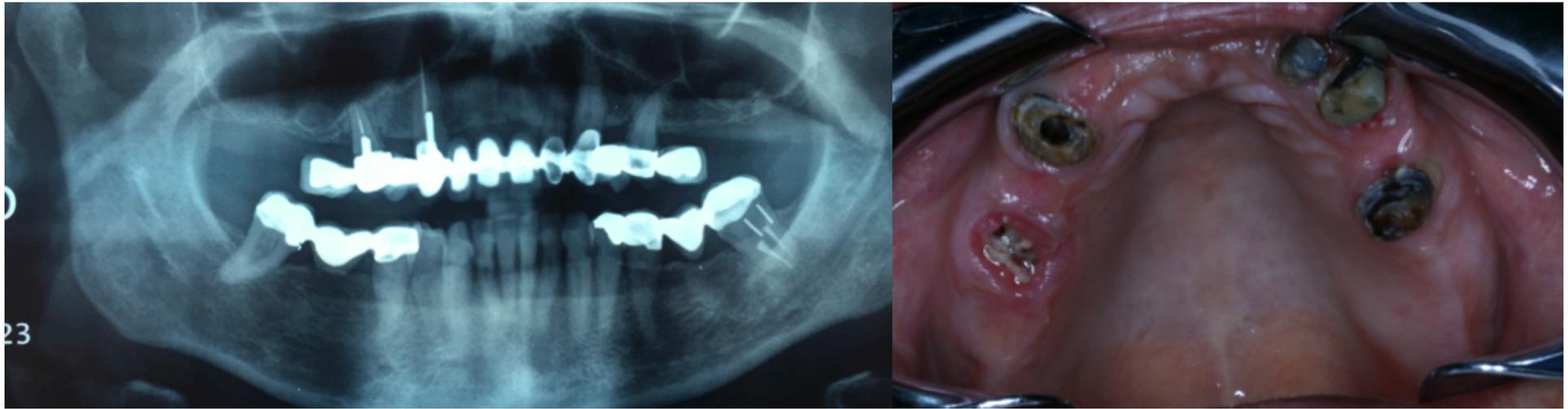
Sin embargo, a los 8 días se observa una dehiscencia de la herida. En este caso se pautó clorhexidina en gel y en colutorio mientras se realizaron controles periódicos hasta apreciar un cierre integro de los tejidos



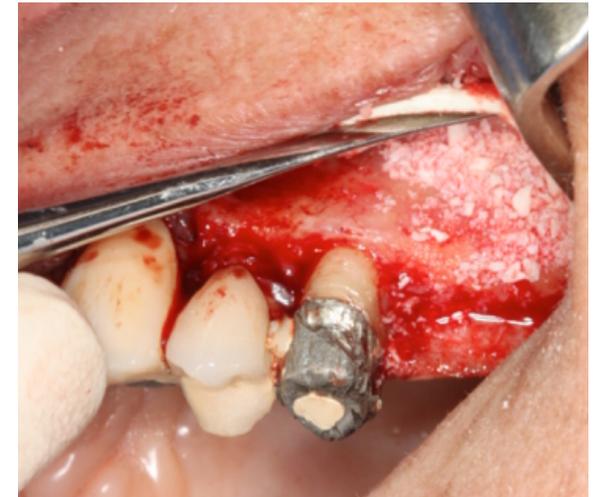


Es importante que los pacientes no utilicen sus prótesis convencionales hasta el cierre completo de los tejidos y adaptación de las mismas prótesis. En este caso, la paciente utilizó su prótesis a los 4 días provocando una herida y dehiscencia de la sutura. Se procedió a aproximar los bordes de la herida mediante nueva sutura.





Mujer de 65 años que desea rehabilitar el maxilar superior mediante prótesis sobre implantes.  
Se aprecia en la ortopantomografía un déficit de altura que hace preciso la elevación sinusal para la colocación de implantes posteriores tras su estudio mediante CBCT.

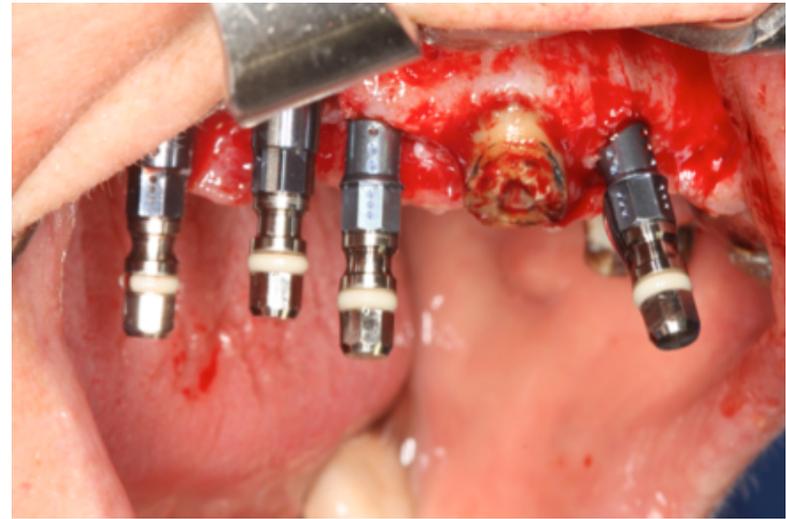
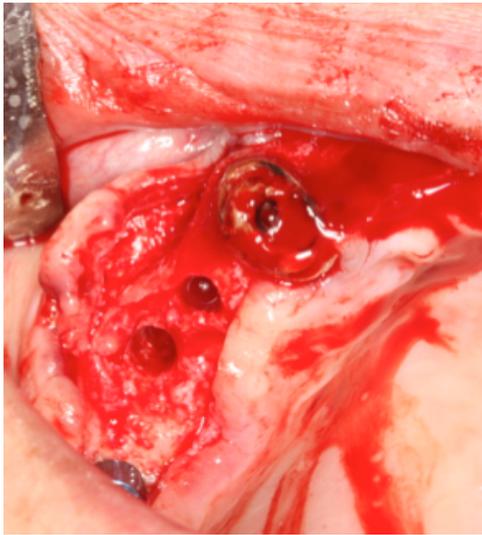


Elevación de seno bilateral y resultado de la misma en la imagen inferior.

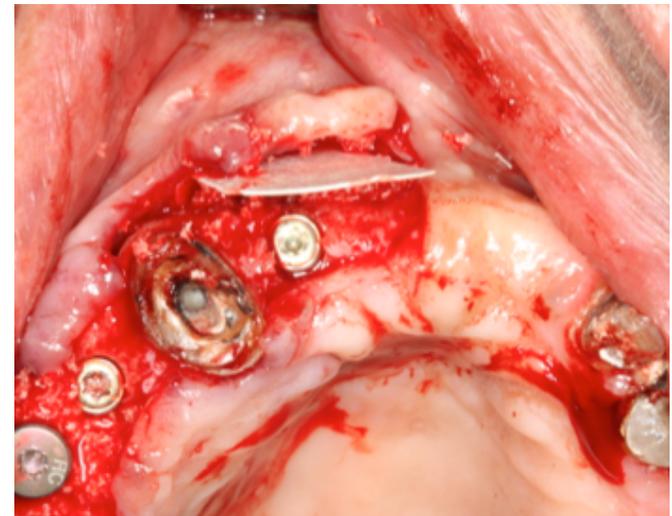
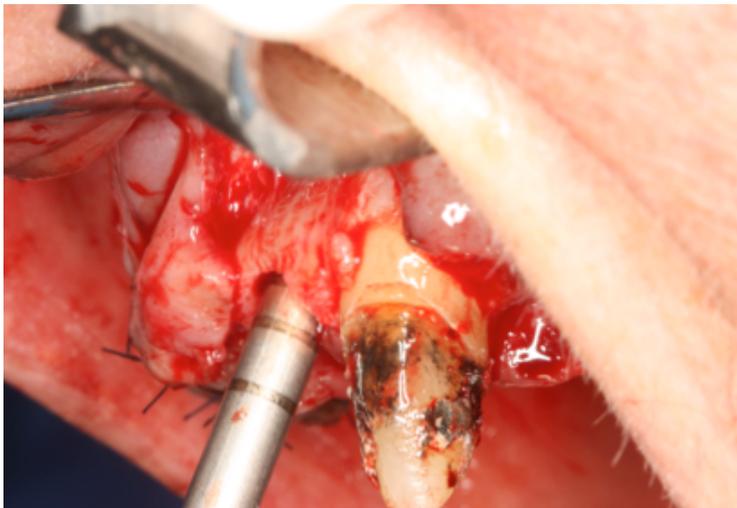


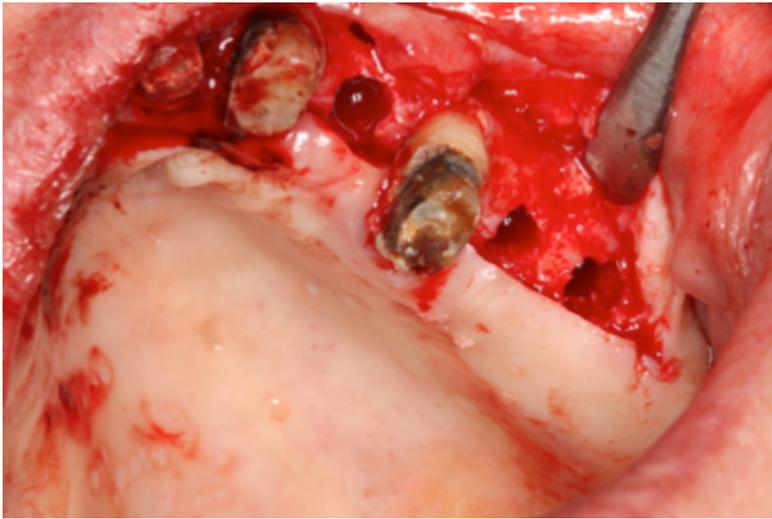


Retirada de la sutura a los 12 días

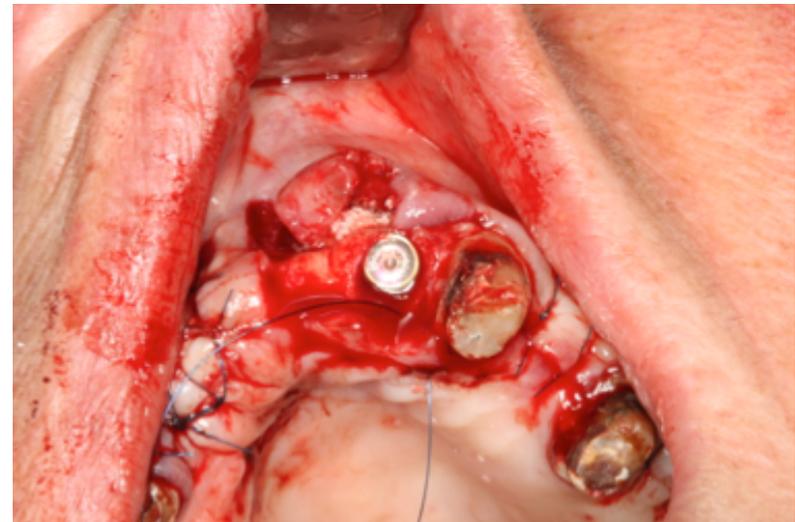
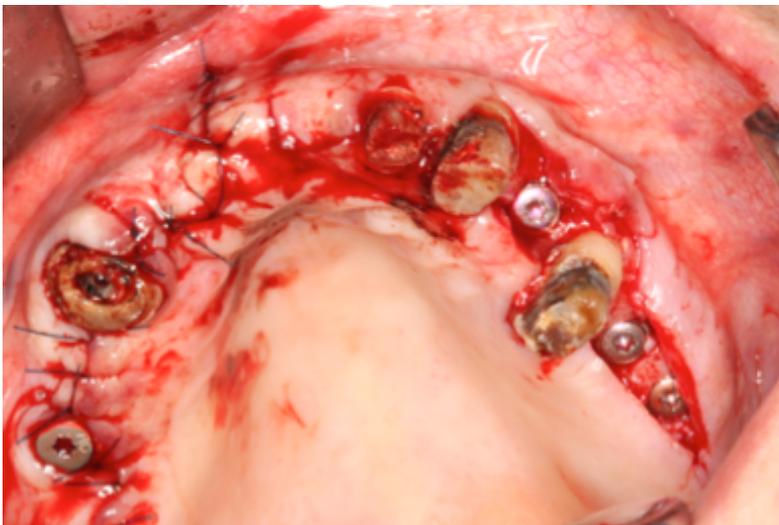


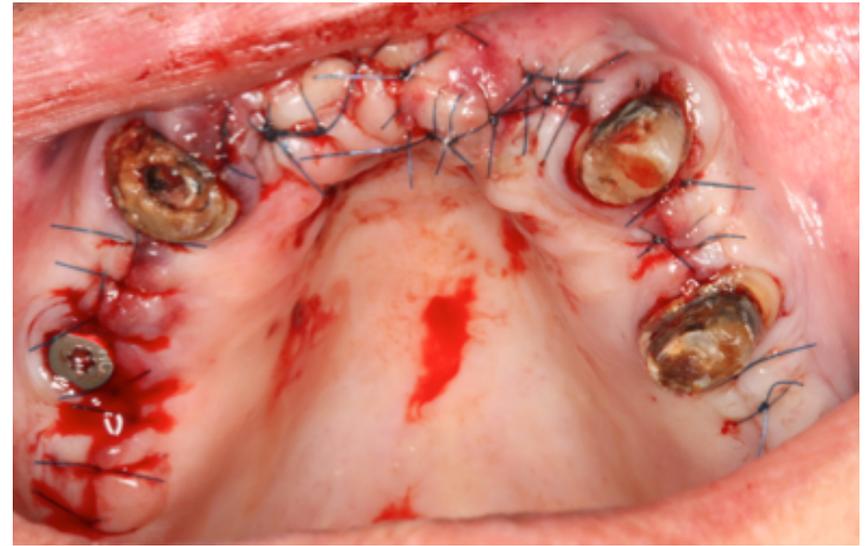
Tras 5 meses se procede a la colocación de implantes.





Imágenes clínicas de la colocación de los implantes





4 días después

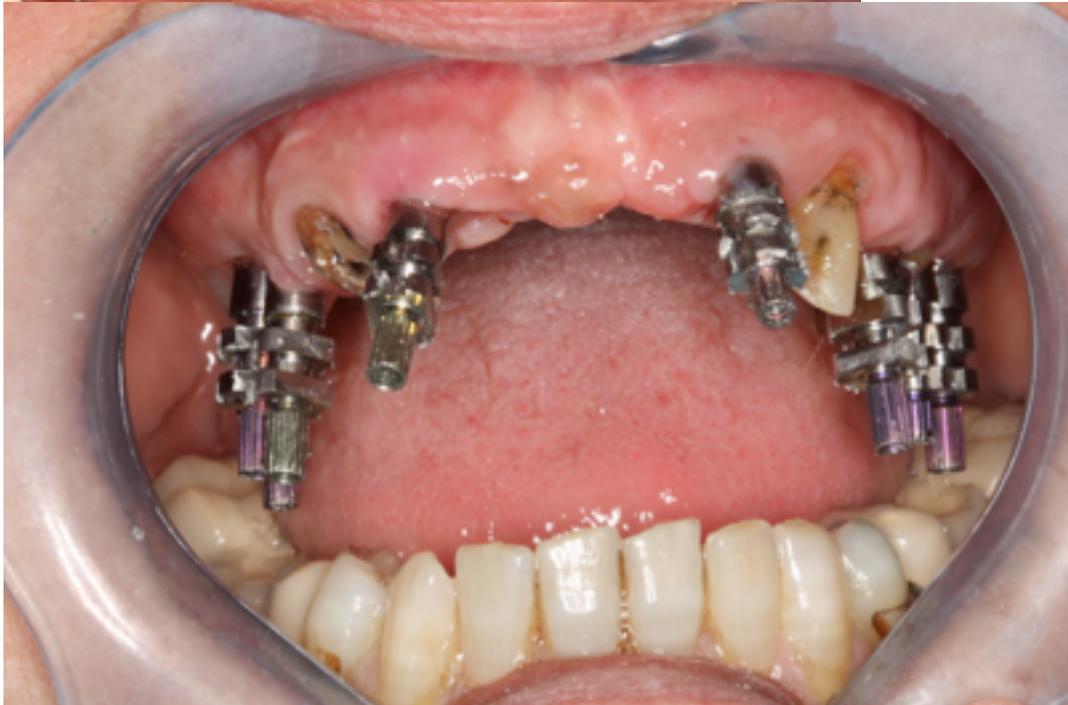
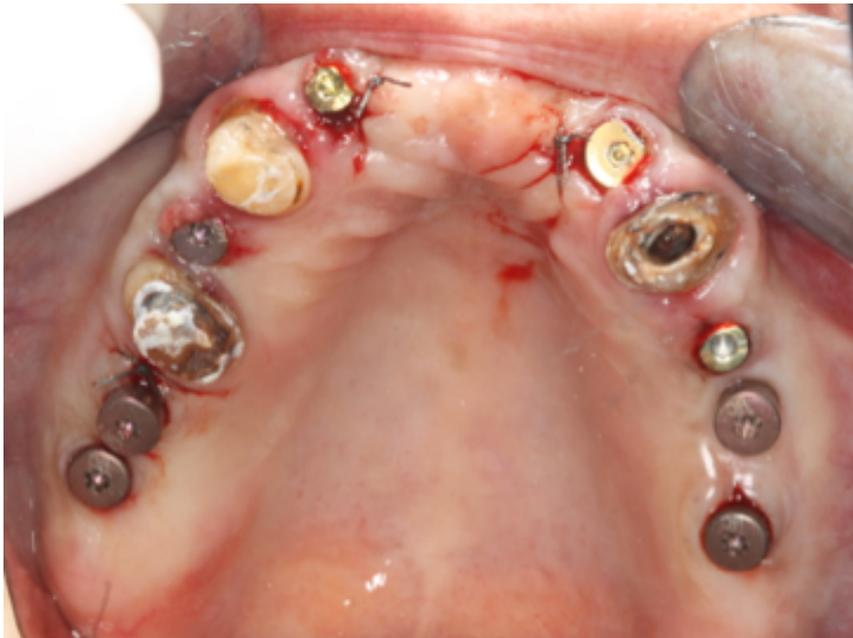




1 mes

3 meses

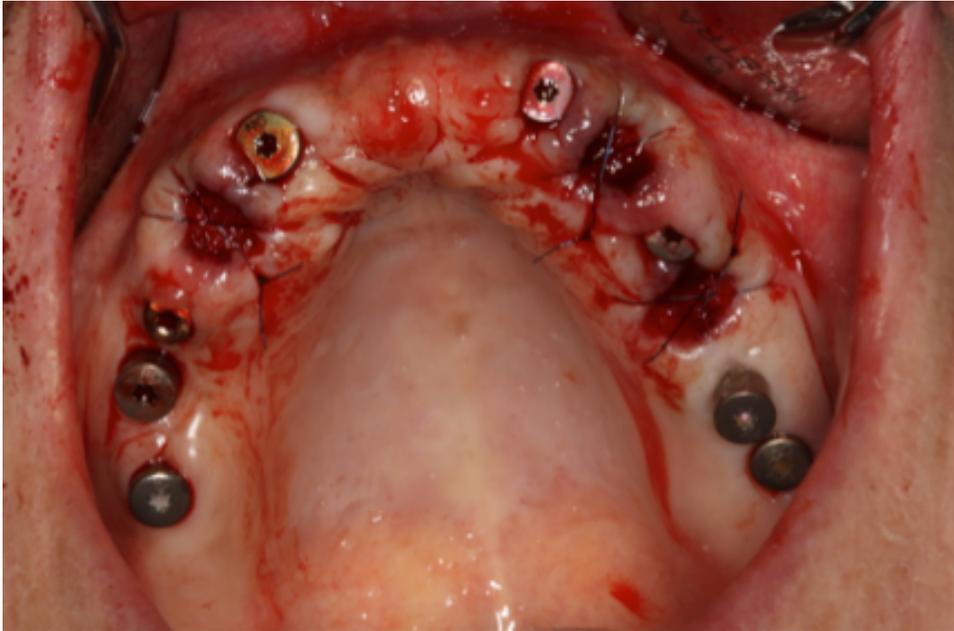




Exposición de los implantes y posterior toma de registros a las 2 semanas



Prueba de dientes.



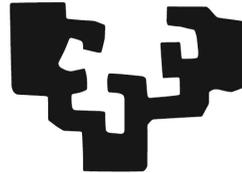
Extracción de los diente remanentes que soportaban la prótesis antes de la prueba de la estructura de metal.



Prótesis finalizada.



eman ta zabal zazu



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea

## Departamento de Estomatología I

Facultad de Medicina y Enfermería

Euskal Herriko Unibertsitatea / Universidad del País Vasco

EHU/UPV

eman ta zabal zazu



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea

*Técnicas de rehabilitación del maxilar posterior atrófico mediante implantes.  
Santamaria G, Arteagoitia MI, Anta A, Álvarez J, Barbier L.*



OCW  
OpenCourseWare