

# Implante transquístico

## *Transcystic implant*

### AUTORES/AUTHORS

Abel García García, Pablo Madrián Graña, Marcio Diniz Freitas,  
Pilar Gándara Vila, Manuel Somoza Martín, José Manuel Gándara Rey.

Facultad de Medicina y Odontología.  
Universidad de Santiago de Compostela. España.

Paciente de 40 años, a quien se le había extraído el incisivo lateral derecho, que es remitido para valorar la opción de tratamiento implantológico.

*A 40-year-old patient who had had her right lateral incisor removed, and who consulted about a possible implant.*

**Fig. 1.**

Radiográficamente se observa una lesión radiolúcida correspondiente a un quiste residual a la raíz del 12, que afecta a los ápices del 11 y 13.

*Radiography showed a radiolucent lesion corresponding to a residual cyst at the root of 12, affecting the apices of 11 and 13.*

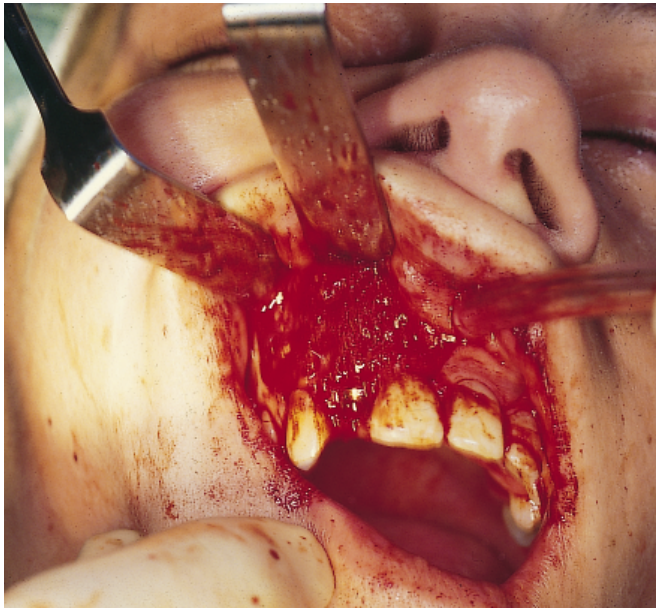


**Fig. 2.**

Una vez realizada la endodoncia de los dientes afectados, se extirpa la lesión, a través de un colgajo mucoperióstico, que permita acceder a la misma, y se realiza un cuidadoso curetaje de la cavidad. En la misma intervención, se coloca un implante ITI® (Ø 3,3 mm, 14 mm, TPS), que se ancla en el reborde alveolar y techo de la cavidad ósea.

*Following removal of the affected teeth, the lesion was accessed by raising a mucoperiosteal flap, then extirpated with careful curettage of the cavity. In the same session, we fitted an ITI® implant (Ø 3.3 mm, 14 mm, TPS) anchored in the alveolar crest and the roof of the cavity.*





**Fig. 3.**

La cavidad se rellena con hueso liofilizado desmineralizado procedente del *Pacific Coast Tissue Bank*, Los Angeles (EE.UU.).

*The cavity was filled with lyophilized demineralized bone from the Pacific Coast Tissue Bank (Los Angeles, USA).*



**Fig. 4.**

Imagen clínica a los 6 meses, previamente a la confección de la prótesis.

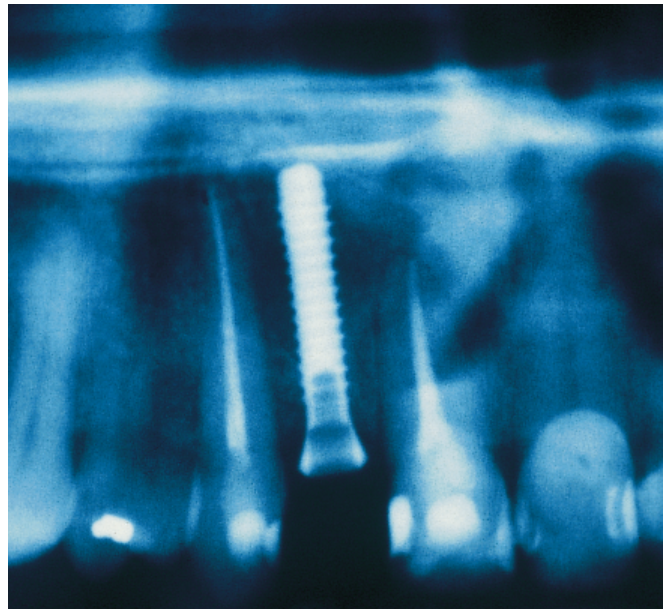
*Clinical appearance of the implantation site 6 months after implantation, before construction of the prosthesis.*



**Fig. 5.**

Resultado final de la restauración.

*Clinical appearance of the completed restoration.*



**Figs. 6**

Imagen radiográfica a los 8 meses. Ha desaparecido la imagen radiolúcida y se observa trama ósea alrededor del implante.

*Radiographic appearance 8 months after implantation. The radiolucent area has disappeared, and bone matrix is visible around the implant.*