

Figura 1.

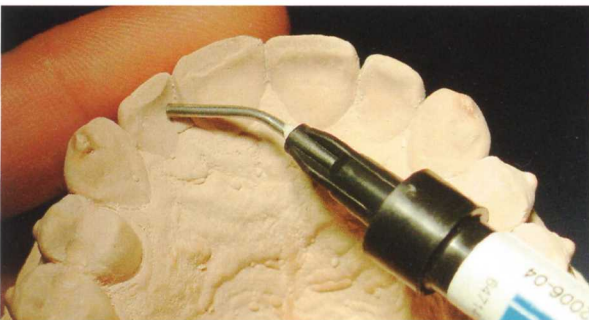


Figura 3.

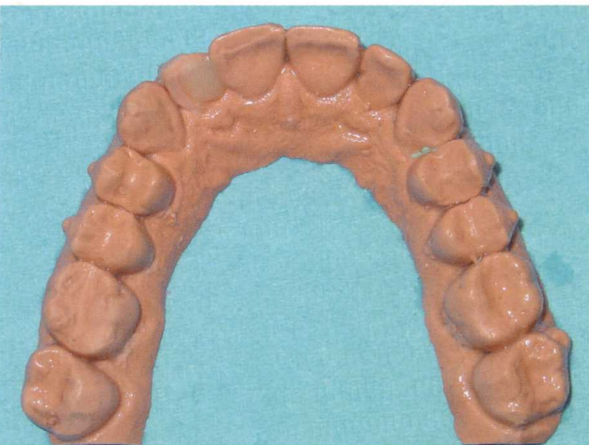


Figura 5.

Se eliminan las imperfecciones del modelo. (Fig. 1)

Se elimina una fina capa de yeso, rascando uniformemente en la cara del diente que queremos movilizar en boca. (Fig. 2)

Se añade en la cara contraria, para crear espacio en el essix, una fina capa de composite fluido. (Fig. 3)



Figura 2.

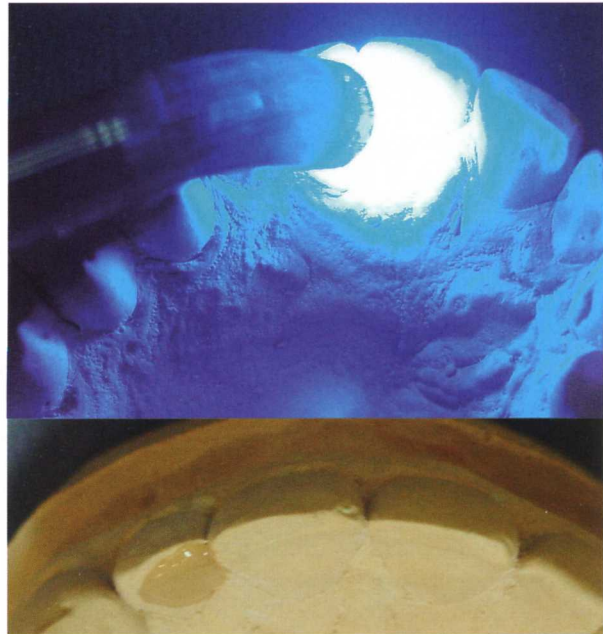


Figura 4.

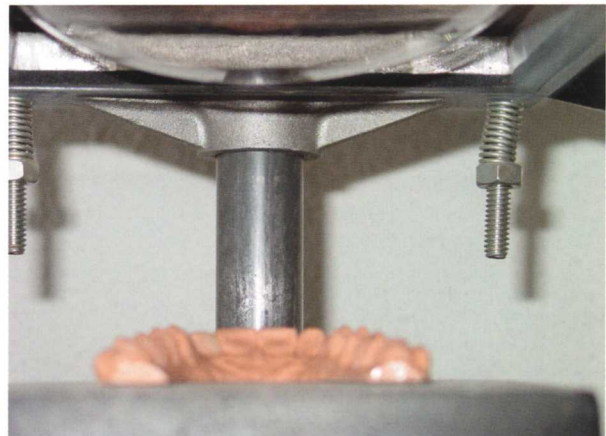


Figura 6.

Se fotopolimeriza. (Fig. 4)

Se recorta el modelo, si es superior se elimina la zona correspondiente al paladar para una mejor succión y acción de vacío de la máquina. (Fig. 5)

Se calienta la plancha de acrílico. (Fig. 6)

Se adapta al modelo activando la succión y vacío.

Se obtiene un essix activo. (Fig. 7)

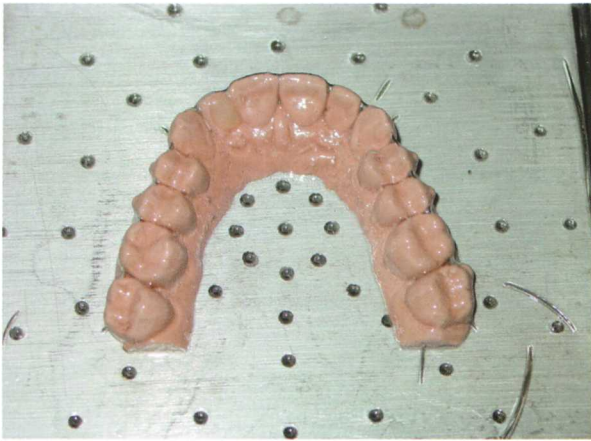


Figura 7.

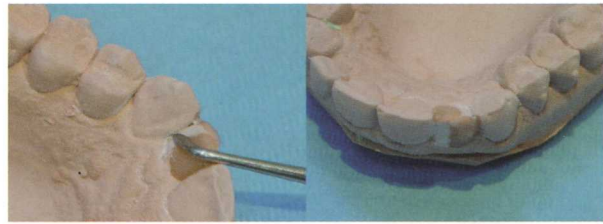


Figura 8.

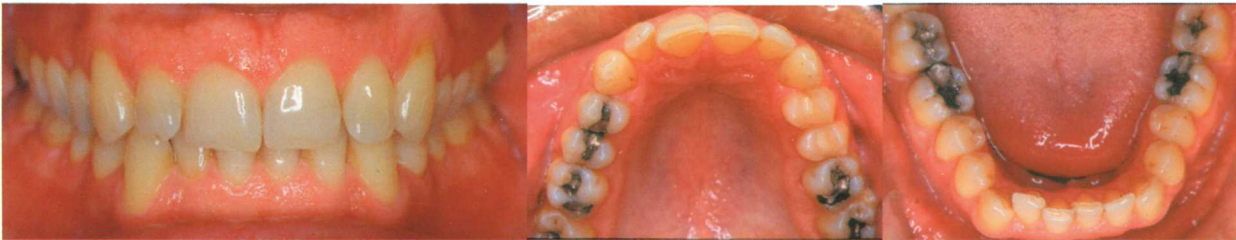


Figura 9.- Fotos intraorales del inicio del tratamiento del caso ejemplo.



Figura 10.- Fotos intraorales tras el tratamiento con Invisalign™.



Figura 11.- Fotos intraorales oclusales, al inicio, al final y tras el refinamiento, con el sistema Rasca-Rasca®.

En algunos casos de rotaciones dentarias, podemos realizarlo en forma de arlequín o enfrentada en X, para ejercer un momento o cupla de fuerzas, que obliguen a la desrotación de manera más eficaz. (Fig. 8)

El mismo proceso puede repetirse tantas veces

sea necesario, hasta alcanzar el efecto deseado.

Se presenta, como ejemplo un caso tratado con sistema Invisalign™ y que requirió de un refinamiento consistente en forzar la rotación mesio-lingual del 12 en 5º más. (Figs. 9, 10 y 11). ■