



Cirugía Plástica

MODELAJE NASAL

Inspirados en la idea de Berggren, introdujimos el "Sistema de gancho".

Este está hecho de un clip cubierto por vinilo de 2.5 centímetros, doblado con un alicate de ortodoncia para darle forma de gancho. Entonces, en un extremo se curva como un gancho y en el otro extremo se dobla también para darle la forma de un gancho más pequeño que permita la conexión con una banda elástica comúnmente usada en ortodoncia (Dentaurum intraoral elastic, Médium pull, 128 g.).

Para que la superficie del gancho sea más suave, se cubre con una cinta de teflón. El gancho se coloca dentro de la nariz afectada, y la banda elástica se fija en la frente del paciente con cinta adhesiva. El vector de tracción deber ser craneal y medial, con una onza de fuerza elástica. Esto se puede usar para mejorar la forma de la nariz antes y/o después de la cirugía de labio y nariz.

El gancho ha demostrado ser un sistema que logra una mejoría en la simetría nasal, siendo simple, de bajo costo, y fácil de fabricar (con un clip, una banda elástica, y cinta adhesiva).

No produce obstrucción nasal, y aún no hemos observado complicaciones en 45 casos. Pensamos que el gancho debe ser usado por lo menos 6 meses, 24 horas al día, después de la cirugía.

Basados en los casos de Fundación Gantz, el mayor éxito se ha observado cuando se ha usado antes y después de la cirugía. Es una herramienta adicional para resolver el difícil problema que representa la nariz en la fisura de labio unilateral, y reemplaza con muchas ventajas a otros aparatos y sistemas en uso que presentan un mayor costo y mayor complejidad.