

Alternativa de Tratamiento para Clase III Esqueletal con Máscara y Disyunción

Rafaghelli Rosario N.

Asesor Científico: Dra. Perdomo Ivana ; Habespeck Amelia ; Teixeira pocas Amelia

Universidad Nacional de La Plata, Facultad de Odontología, Asignatura Ortopedia Funcional IV Carrera de Especialización en Ortodoncia

Resumen

Las maloclusiones clase III se presentan en un grupo reducido de la población, sus afecciones son marcadas y sus complicaciones en la edad adulta son severas si no se tratan a temprana edad, por lo que mientras más temprano se aplica el tratamiento, mejores y más estables son los resultados.

El objetivo de esta presentación es conocer el comportamiento del crecimiento y desarrollo de los procesos maxilares, en un paciente masculino de 7 años con Maloclusión clase III.

Introducción

La maloclusión Clase III generalmente se manifiesta desde una edad muy temprana y se evidencia con la presencia de un plano post lácteo con escalón mesial, por una relación incisal borde a borde o por una mordida cruzada anterior puede definirse entonces la presencia de un escalón mesial patológico cuando es exagerado, y se manifiesta como una maloclusión sagital en que la mandíbula toma una posición mesial con respecto al maxilar

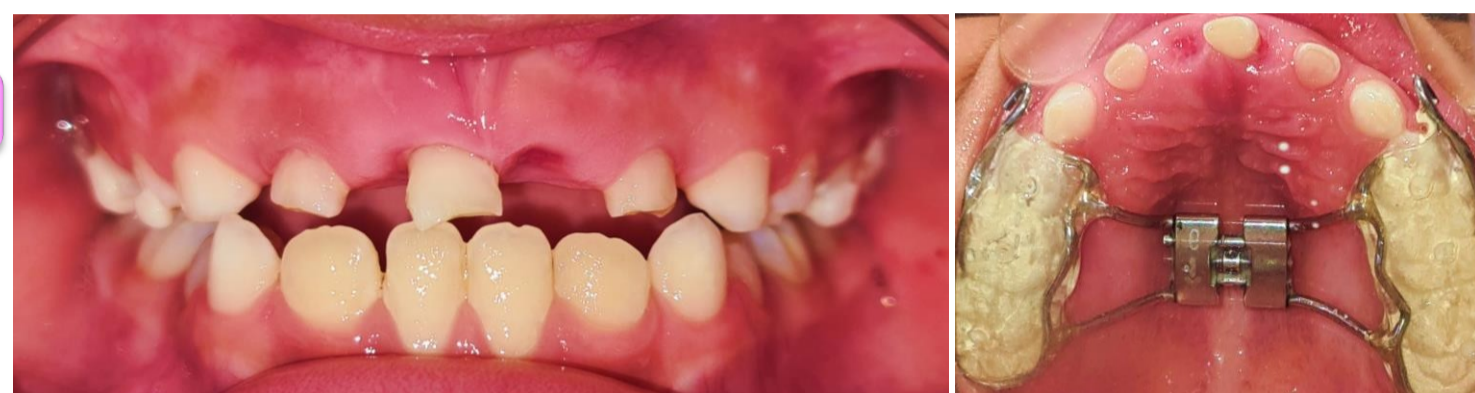
Descripción del Caso

Se presenta un caso clínico de un paciente masculino de 7 años de edad, el cual presenta clase III esquelética con mordida invertida anterior, plano postlacteo con escalón mesial y maxilar superior con estrechez se realizan estudios clínicos y radiográficos, en donde presenta una profundidad facial de 62° (68°), convexidad facial (A-NPo) de 0,5 mm, longitud de cuerpo mandibular (Go-Gn) 72mm Toma de impresiones y confección de modelos de estudio.

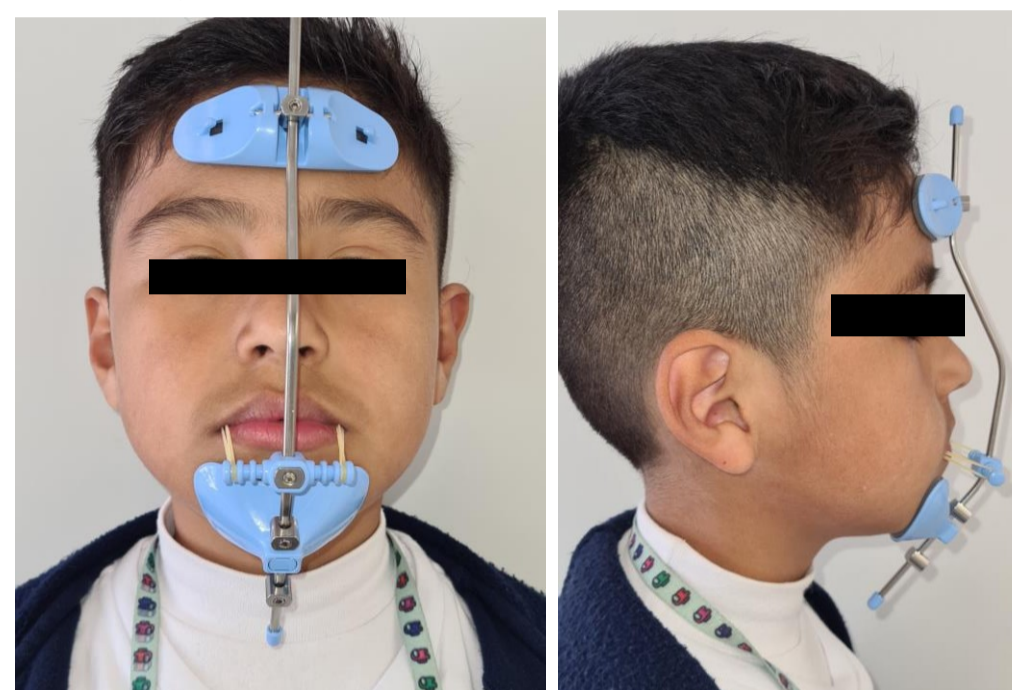
Se decide colocar un disyuntor de tipo McNamara con gotera y luego la tracción anteroposterior con Máscara de Petit y terminar con aparatología funcional de tipo Activador Abierto Elástico de Klammt para clase III.



Cementado de Disyuntor de McNamara



Disyunción a los 15 días



Máscara de Petit
90 días de uso



Instalación
de Klammt



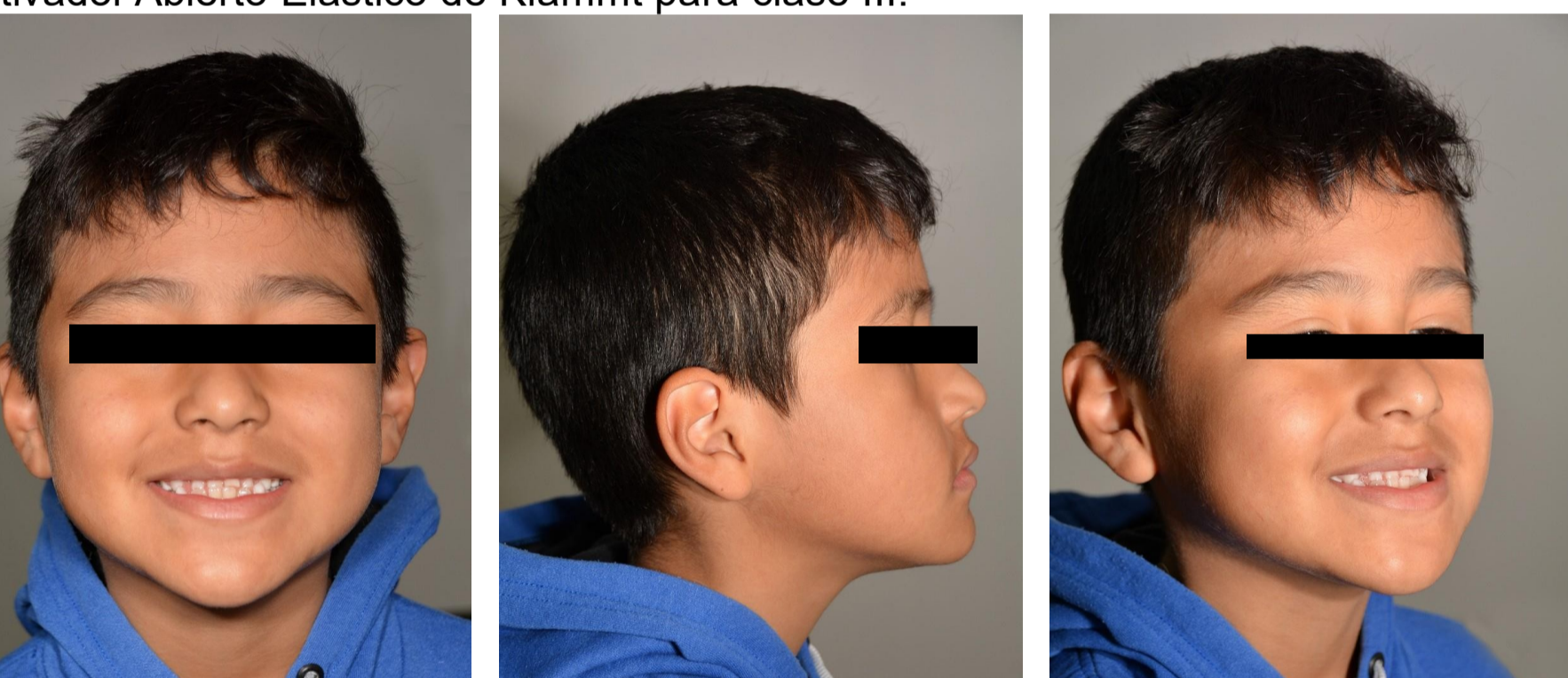
Control

Conclusiones

La corrección de la maloclusión clase III, con disyunción, máscara facial de Petit y posterior aparatología funcional probó ser, en este caso clínico; una excelente elección, evitando la acentuación de la patología y logrando mejorar el perfil esquelético, tejidos blandos, discrepancias dentoalveolares y la mordida cruzada anterior generando una armonía facial altamente favorable.

Referencias

D' Escrivan de Saturno L. Transición de la dentición primaria a la permanente. En: Ortodoncia en dentición mixta. Venezuela: AMOLCA; 2007. p. 53 -83.
Dr Thomas Rakosi .Atlas de Ortopedia Maxilar. Ed.Salvat.
Macias T, Gonzales M, Rivas R. Tratamiento temprano de Maloclusion Clase III con mascara facial de protección Morales. Revista Latinoamericana de ortodoncia y odontopediatria. 2018.



Fotografías iniciales



Diagnostico radiográfico

