



Iconografía y Pies de Figura

Control del anclaje ortodóncico: a propósito
de un caso.

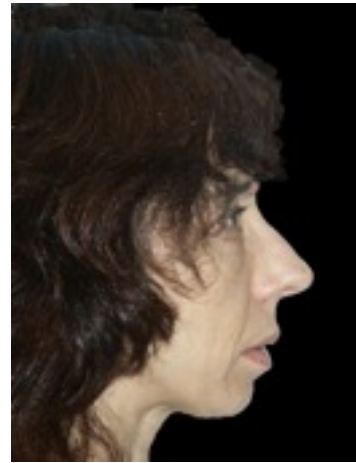
César Ventureira
17/02/2008



a.



b.



c.

Fig.1. a, b y c.: Fotografías extraorales pretratamiento



a.



b.



c.

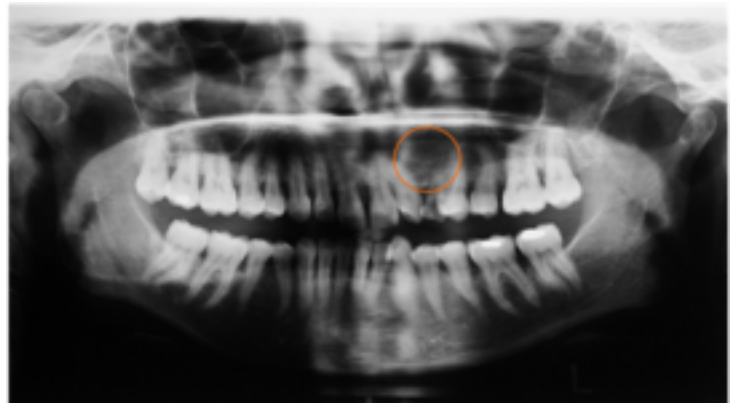


d.



e.

Fig.2. a-e: Fotografía intraorales pretratamiento



b.

Fig.3 a y b.: Rx. Lateral de cráneo, ortopantomografía y cefalometría pretratamiento

	Pretratamiento	Media ± DS
Relación esquelética Sagital		
Profundidad Maxilar	92°	90° ± 3,0°
Profundidad Facial	86°	90° ± 3,0°
Convexidad Facial	+6°	0,2° ± 2,0 °
Relación esquelética Vertical		
Altura Facial Inferior	47°	47° ± 4,0°
Plano Mandibular	27,5°	23,3° ± 4,0°
Eje Facial	86°	90° ± 3,0°
Relación de la base Dentaria		
Inclinación Incisivo Maxilar 1 / FH	116,6°	110° ± 2,0°
Inclinación Incisivo Mandibular 1 / Ag-Me	103,8°	90° ± 4°
Ángulo Interincisivo	116°	132° ± 6°

Tabla 1: valores cefalométricos pretratamiento

Fig.4: tracción desde un mintornillo con una dirección paralela al plano oclusal para evitar componentes verticales de la fuerza de retracción que repercutan en la sobremordida anterior.



a.

c.

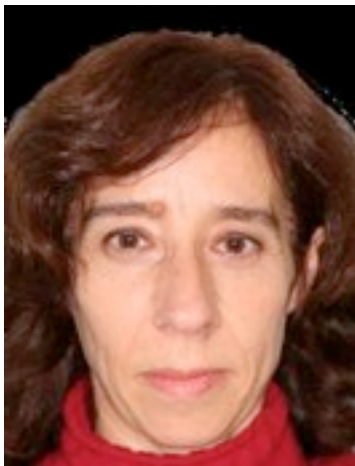
Fig.5 a-c: progreso del tratamiento. Se pospone la exodoncia del canino temporal para minimizar la desviación de la línea media.



Fig. 6: desgaste interproximal inferior para compensar el Bolton de exceso superior.



a.



b.



c.



h.



i.



Fig.7 a-i: Fotos extraorales e intraorales postrata



Figura 8: cambios en el perfil



b.

Figura 9 a y b: 1^{er} premolar con función de canino.





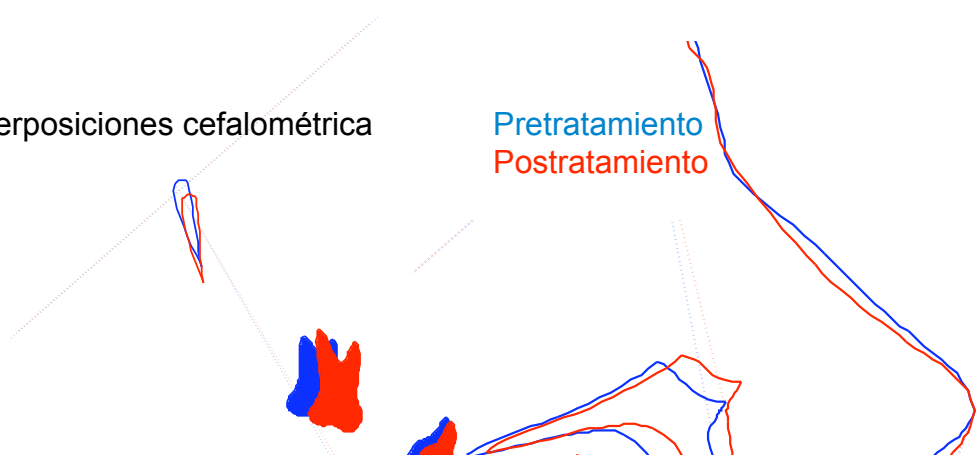
a.

b.

Fig.10 a y b: ortopantomografía y cefalometría postratamica



Fig.11: superposiciones cefalométrica



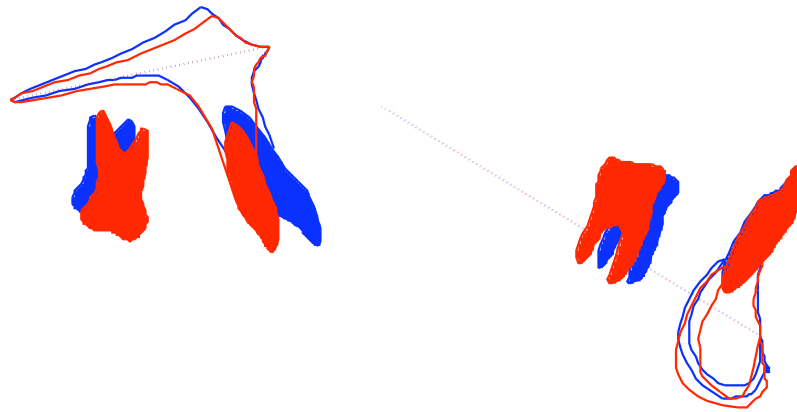


Tabla 2: valores cefalométricos postratamiento



	Postratamiento	Media ± DS
Relación esquelética Sagital		
Profundidad Maxilar	92°	90° ± 3,0°
Profundidad Facial	88,°	90°± 3,0°
Convexidad Facial	4,9°	0,2° ± 2,0 °
Relación esquelética Vertical		
Altura Facial Inferior	46°	47° ± 4,0°
Plano Mandibular	27°	23,3° ± 4,0°
Eje Facial	88°	90° ± 3,0°
Relación de la base Dentaria		
Inclinación Incisivo Maxilar 1 / PP	111°	110° ± 2,0°
Inclinación Incisivo Mandibular 1 / Ag-Me	96°	90° ± 4°
Ángulo Interincisivo	131°	132° ± 6°