



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Odontología

Unidad de Posgrado

**Distalización de molares inferiores con Sliding jig
asociado a elásticos intermaxilares en un paciente de
clase III**

REPORTE CLÍNICO

Para optar el Título de Segunda especialidad Profesional en
Ortodoncia

AUTOR

Alonso LAMA CELI

Lima, Perú

2013

RESUMEN:

El presente estudio investiga los efectos esqueléticos y dentales del Sliding jig asociado a uso de elásticos intermaxilares: El estudio fue realizado en un paciente varón con una edad aproximada de 27 años. El paciente seleccionado recibió el Sliding jig modificado por el Dr pardo asociado al uso de elásticos intermaxilares. Los resultados fueron evaluados en modelos de estudio y cefalogramas. Se hicieron mediciones antes y después del tratamiento . El paciente tratado con Sliding jig mostró una gran corrección (7 mm) . El movimiento dental con Sliding jig fue rápido. El estudio presenta las ventajas y desventajas de la distalización de molares en la práctica ortodóntica y hace una revisión de los diferentes métodos de distalización y muestra los resultados obtenidos en un paciente usando Sliding jig.

PALABRAS CLAVES:

Distalización de molares.

Gancho deslizante.

Ptrotacción.

Elásticos de Clase III.

Maloclusión de Clase III

ABSTRACT:

The present study investigated the dental and esquelatal effects of the Sliding jig appliance associated to use of the intermaxillary elastics . The study was conducted on one dental cast patient . He is a man with a mean age of 27 years old . The patient selected received the Sliding jig modified by Pardo (2007) associated to use of the intermaxillary elastics. The results were evaluated by cast models and cephalograms. Measures were taken before and after the treatment. RESULTS: Patient treated with Sliding jig showed a higher correction (7 mm) . The dental movement with Sliding jig were faster. The study present the advantages and disadvantages of molar distalization in orthodontics practice , make a review of diferents methods for distalization therapy and shows the results obtained in one patient using Sliding jig .

KEY WORDS:

Molar distalization.

Sliding jig.

Protraction.

Class III elastics.

Malocclusion Class III.