

CLÍ

INVESTIGACIÓN

NI

CA

TRACCIÓN DE CANINO RETENIDO SUPERIOR: REPORTE DE CASO CLÍNICO.

García Díaz Cristian Joana,
Pacheco Zacarias Erick,
Ortiz Tenorio María Teresa.

Posgrado de ortodoncia, UPAEP.
cristianjoana.garcia@upaep.edu.mx

Resumen. El diagnóstico de un diente retenido es de suma importancia para evitar complicaciones posteriores que comprometan la integridad de los dientes adyacentes y del arco dental. Para un resultado óptimo en el plan de tratamiento, se plantea un trabajo multidisciplinario entre las especialidades de periodoncia y ortodoncia, de tal manera que se busque abarcar desde un diagnóstico oportuno hasta que la pieza dentaria se encuentre en la posición correcta en el arco. La tracción ortodóntica posterior a la exposición quirúrgica puede ser la parte inicial de un tratamiento complejo, de acuerdo a las necesidades de cada paciente. Se presenta el caso clínico de un paciente de sexo femenino de 12 años de edad, con dentición mixta, con arcada superior e inferior en forma ovoide. Entre los auxiliares de diagnóstico solicitados a la paciente, se pudo observar en la radiografía panorámica que el canino superior derecho no se encontraba en una posición adecuada para su erupción, ya que mostró una mesoinclinación, que pudiera ocasionar una afectación en el órgano dentario vecino y retención del mismo. Es por eso que el objetivo principal del tratamiento de ortodoncia es traccionar el canino y posicionarlo adecuadamente en el arco. Los resultados obtenidos fueron exitosos, ya que se logró traccionar y llevar al canino a su posición correcta dentro de la arcada, alcanzando objetivos tanto funcionales como estéticos.

REFERENCIAS

- [1.] Alqahtani H. Management of maxillary impacted canines: A prospective study of orthodontists' preferences. *Saudi Pharm J.* 2021;29(5):384–90.
- [2.] Jha AK, Chandra S, Mallick S, Prakash O, Ranjan V, Ekram S. Incidence of canine impaction in tribal population of Jharkhand. *J Pharm Bioallied Sci.* 2023;15:S1171–4.
- [3.] Sathyanarayana HP, Nucci L, d'Apuzzo F, Perillo L, Padmanabhan S, Grassia V. Prevalence, etiology, clinical features and management associated with impacted and transmigrated mandibular canines: a systematic review. *BMC Oral Health.* 2023;23(1).
- [4.] Cruz RM. Orthodontic traction of impacted canines: Concepts and clinical application. *Dental Press J Orthod.* 2019;24(1):74–87.
- [5.] Yang J-S, Cha J-Y, Lee J-Y, Choi S-H. Radiographical characteristics and traction duration of impacted maxillary canine requiring surgical exposure and orthodontic traction: a cross-sectional study. *Sci Rep.* 2022;12(1).

