



V. Relación de la endodoncia con otras áreas de la odontología

Relación Endodoncia-Cirugía

La relación entre la endodoncia y la cirugía se presenta desde hace aproximadamente 1500 años atrás ya que se han registrado técnicas de incisión y drenaje para aliviar la sintomatología de las enfermedades apico-periapicales. El objetivo es preservar los elementos dentarios que no responden al tratamiento endodóntico convencional o al retratamiento y restablecer el periodonto a su estado de salud biológica y funcional.

La cirugía no siempre es una conducta necesaria para el éxito de la endodoncia, pero es una opción importante y complementaria en la terapia endodóntica.

Indicaciones quirúrgicas

- Necesidad del drenaje quirúrgico
- Fracaso del tratamiento endodóntico e imposibilidad de retirar restauraciones protésicas fijas
- Calcificación total del espacio pulpar
- Persistencia de una lesión radiolúcida apical extensa que no repara por vía endodóntica
- Algunos casos de reabsorción radicular
- Errores de procedimiento como fractura de instrumento, perforación radicular, sobreobturación radicular
- Desviaciones anatómicas como dilaceraciones o fenestración radicular
- Reimplante
- Sospecha de fractura radicular, no detectada por métodos clínicos



Contraindicaciones quirúrgicas

Generales

- Diabetes no compensada
- Cardiopatías
- Insuficiencia hepática o renal
- Enfermedades infectocontagiosas
- Estados hemorrágicos
- Neoplasias malignas

Locales

- Diente con compromiso periodontal irreversible
- Compromiso con estructuras anatómicas: seno maxilar, fosas nasales, nervio dentario inferior, agujero mentoniano
- Proceso infeccioso agudo

Algunas de las cirugías que se realizan según las circunstancias son:

- Fistulización. Intrabucal o extrabucal
- Cirugía diagnóstica exploratoria
- Cirugías periapicales. Curetaje apical, apicectomía, obturación retrograda.
- Tratamiento de las perforaciones radiculares
- Radectomía
- Hemisección
- Premolarización
- Reimplante. Accidental o intencional
- Trasplante

Bibliografía

Menis L. Técnicas complementarias 2013 Internet (Consultado el 08/junio/21) Disponible en:
<https://rdu.unc.edu.ar/bitstream/handle/11086/15837/T%C3%A9cnicas%20complementarias.pdf?sequence=3&isAllowed=y>