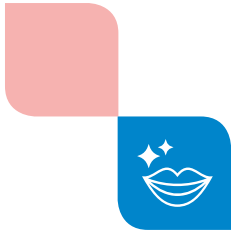




Informatie van uw tandarts

Wortelkanaalbehandeling (endo)





Wortelkanaalbehandeling

Uitleg over de behandeling en de noodzaak daarvan



Waarom is een wortelkanaalbehandeling (endo) nodig?

Een wortelkanaalbehandeling is nodig als de tandzenuw is ontstoken of ontstoken is geweest. Dit kan met of zonder pijnklachten gepaard gaan als gevolg van diepe gaatjes, trauma of door uitgebreide restauraties (vullingen, kronen).

Wat gebeurt er als er geen endo wordt uitgevoerd?

Gebitselementen met een dode zenuw kunnen gaan verkleuren. Daarnaast kan er een acute ontsteking in uw kaak ontstaan met een vieze smaak en/of onaangename mondgeur.

Uiteindelijk kunt u het gebitselement verliezen als gevolg van deze ontsteking.

Een tandarts-endodontoloog voert complexe wortelkanaalbehandelingen en herbehandelingen uit.

De behandeling

In veel gevallen wordt de behandeling over twee afspraken verdeeld.

U wordt meestal verdoofd.

Vaak worden er röntgenfoto's gemaakt om het verloop van de behandeling goed te kunnen controleren.

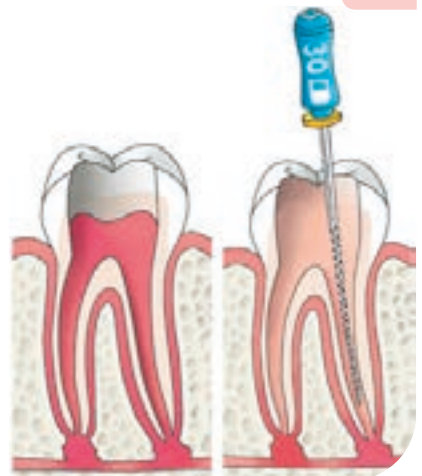
Uw tandarts isoleert de tand of kies met een rubberen lapje zodat er geen speeksel en bacteriën in de wortelkanalen komen. (zie foto links). Daarna maakt de tandarts de tand of kies open en verwijdert het ontstoken weefsel. De tandarts reinigt het kanaal met kleine vijltjes en spoelt het met een bacteriedodende spoelvloeistof. Vervolgens worden de kanalen gevuld. Na deze wortelkanaalbehandeling maakt uw tandarts de tand of kies weer dicht met een vulling. Als de kies verzwakt is, wat vaak het geval is, kan een kroon nodig zijn. Een tand of kies die op deze wijze is behandeld, kan nog lange tijd mee.

Napijn

Na het reinigen van de wortelkanalen kunt u napijn ervaren, die enkele dagen kan aanhouden. U kunt de napijn met een goede pijnstiller onderdrukken. Een antibioticum is meestal niet nodig.

Zijn er alternatieve behandelingen?

Niet behandelen geeft een risico op een acute ontsteking met klachten als ernstige kiespijn, zwelling, koorts en algehele malaise tot gevolg. Het enige alternatief is het trekken van de betreffende tand/kies.



Vijltje om wortelkanaal schoon te maken.

Risico's en gevolgen

Bij een medische behandeling kan nooit een 100% succespercentage gegarandeerd worden. Gelukkig gaan ongecompliceerde wortelkanaalbehandelingen vaak goed (80-95%). Bij sterk gekromde wortelkanalen, (deels) verstopte wortelkanalen of endodontische herbehandelingen liggen de succespercentages lager. Een mogelijk risico is dat er na de wortelkanaalbehandeling een ontsteking actief blijft. Dit is in sommige gevallen alleen te behandelen met een chirurgische wortelkanaalbehandeling (apexresectie). In zeldzame gevallen moet het gebitselement alsnog getrokken worden.

Na een wortelkanaalbehandeling is het gebitselement in meer of mindere mate verzwakt en gevoeliger voor breuk. Daarom wordt meestal een (partiële) kroon geadviseerd. Bij controle kan er een extra röntgenfoto noodzakelijk zijn.

Heeft u na het lezen van de informatie nog vragen? Vraag het uw tandarts.

