



Informatie over je wortelkanaalbehandeling

Wat is een wortelkanaalbehandeling?

Door een val, een diep gat, of soms zelf zonder aanwijsbare oorzaak kan de tandwortel geïnfecteerd geraken. Deze infectie kan het voortbestaan van de tand bedreigen en kan ook invloed hebben op de algemene gezondheid, waardoor het erg belangrijk is om deze infectie steeds te behandelen.

Een wortelkanaalbehandeling is een endodontische behandeling waarbij de wortelkanalen eerst worden ontzenuwd – de zenuw wordt uit de tand gehaald. Nadien zal de tandarts die kanalen terug opvullen.

Een behandeling bestaat uit meerdere fasen (zittijden)

Fase 1: ontzenuwing

In deze fase wordt de kanaalinhoud verwijderd met behulp van vijltjes en desinfectiemiddelen. Afhankelijk van de tand, bevinden er zich **1 tot 4 wortelkanalen** die allemaal een zenuw bevatten en die dus allemaal dienen verwijderd te worden. De tand wordt terug afgedicht met een watje en een voorlopige vulling. De röntgenopname die eventueel werd genomen dient om een idee te hebben van de lengte van de wortel.



Fase 2: wortelkanaalvulling

Door deze behandeling wordt de levensduur van de bewuste tand verlengd ten opzichte van de traditioneel toegepaste wortelvulling. De wortelkanalen worden in onze praktijk mechanisch geprepareerd (in plaats van louter met vijltjes), wat leidt tot mooie egaal conische en brede wortelkanalen die een perfecte wortelvulling toelaten. Verder worden de wortelkanalen op een thermoplastische methode gevuld. Het is van groot belang dat op een goede wortelkanaalbehandeling ook een perfect afsluitende tandvulling wordt voorzien. Hiervoor is vaak nog een extra zittijd noodzakelijk. Soms is het aan te raden de tand van een kroon of stiftand te voorzien omdat de tand al te veel beschadigd is om er een gewone tandvulling op aan te brengen.

Kan iedere tand (of kies) behandeld worden?

Soms is een wortelkanaalbehandeling niet uitvoerbaar omdat er bijkomende problemen zijn. De tand of kies zal dan moeten worden verwijderd. Met de tandarts kunt u bespreken welke oplossingen er zijn voor de vervanging van de verloren tand of kies, bijvoorbeeld een brug of implantaat.

Geeft de behandeling napijn?

Lichte pijn aan de behandelde tand is normaal. De tandarts zal preventief antibioticum voorschrijven maar meestal volstaat een **gewone pijnstiller**.

ESTHEDENTALPLUS REGIO BREE

Toleikstraat 3/1/1
3960 Bree
+32 (0)89 23 69 24

ESTHEDENTALPLUS MAASREGIO

St. Barbarastraat 20
3630 Maasmechelen
+32 (0)89 25 29 26

ESTHEDENTALPLUS MIDDEN-LIMBURG

Weg naar Opoeteren 60
3660 Opglabbeek
+32 (0)89 85 70 25

ESTHEDENTALPLUS QUARTIER BLEU

Gelatineboulevard 2/2.05
3500 Hasselt
+32 (0)11 74 60 40

