

WORTELKANAAL- BEHANDELING

Vandaag werd er gestart met een endodontische behandeling of wortelkanaalbehandeling (in de volksmond ook wel „ontzenuwing” genoemd). Dit is een behandeling die meestal over twee zittijden verloopt.

Uw vragen

Heeft u nog vragen, maakt u zich zorgen of ontstaan er problemen? Neem dan contact met ons op.

Contact

Dat kan op werkdagen van 8u30 tot 18.00 uur via het algemene telefoonnummer van MyDent 03 291 2000

MyDent
Monnikenhoflaan 39
2620 Hemiksem
mydent@telenet.be
03 291 2000



VERWIJSPRAKTIJK VOOR
TAND- EN MONDZORG
ENDODONTIE 1

REDEN

De reden dat de zenuw werd verwijderd kan diverse oorzaken hebben:

- 1) uitgebreide cariës: tand was aangetast tot aan de zenuw.
- 2) trauma: door een ongeval of andere oorzaak kan een stuk tand afgebroken zijn tot aan de zenuw.
- 3) pulpitis: ontsteking van de zenuw (dit gaat gepaard met (hevige) tandpijn. De oorzaak hiervan kan tandbederf, een lekkende vulling of een harde klap op een tand zijn.
- 4) pulpanecrose: hierbij betreft het een afgestorven zenuw die kan leiden of al geleid heeft tot een abces.

VERLOOP

1ste fase: ontzenuwing: Vandaag werd de eerste fase uitgevoerd. Namelijk het openmaken van de tand tot aan de pulpa (zenuw) en verwijderen van de pulpa. Afhankelijk van de tand zijn er meestal 1 tot 4 wortelkanalen aanwezig, die allemaal een pulpa bevatten en die dus allemaal dienen verwijderd te worden. Nadat de pulpa werd verwijderd worden de wortelkanaaltjes verder goed gereinigd en uitgespoeld met een ontsmettende vloeistof (NaOCl) en voorzien van een ontsmettende past (CaOH₂). De tand werd terug afgedicht met een watje of teflon en een voorlopige vulling. De behandeling is echter hiermee nog niet voltooid.

2de fase: wortelkanaalvulling: Dit is een cruciale fase in het behoud van de tand op lange termijn. Vaak leidde een „ontzenuwde” tand binnen enkele jaren tot het verwijderen van de bewuste tand.

In onze praktijk wordt deze behandeling ook op een uiterst specialistische wijze uitgevoerd die ook in de universiteiten toegepast wordt.

Door deze wijze van wortelvulling toe te passen wordt de levensduur van de bewuste tand merkkelijk verlengd ten opzichte van de traditioneel toegepaste wortelkanaalvulling. Zo wordt de lengte van de wortels in onze praktijk bijvoorbeeld elektronisch gemeten met de „apexlocator” met een exacte weergave tot waar de wortel dient gevuld te worden.

KOSTEN

Afhankelijk van het aantal wortelkanalen, kost een endodontische behandeling tussen de 300 en 600€. Hiervan wordt 30 tot 50% door uw ziekenfonds terugbetaald.