

Wortelkanaalbehandeling



Tandartsenpraktijk Burgum

Tel. (0511) 464308

Bereikbaar op maandag t/m donderdag van 8.00 tot 12.00 uur en van 13.30 tot 16.00 uur en op vrijdag van 8.00 tot 12.00 uur

Algemeen

- Bent u verhinderd, neem dan ten minste 24 uur van tevoren telefonisch contact op.

Inleiding

Tanden en kiezen bestaan uit een kroon en een wortel. De kroon is het gedeelte dat boven het tandvles zichtbaar is; de wortel zit daaronder in de kaak verankerd. In de kroon en wortel is de tandholte aanwezig waarin zich bindweefsel, zenuwen en bloedvaten bevinden. In de wortel heeft deze holte de vorm van een kanaal; het wortelkanaal.

Door tandbederf, een lekkende vulling of door een val kan de inhoud van de tandholte ontstoken raken en uiteindelijk afsterven. Door infectie ontstaat vervolgens een ontsteking van het kaakbot rondom de wortel. Op een röntgenfoto is zo'n ontsteking vaak goed te zien. Dit proces is vaak pijnlijk, hoewel het soms amper of geen klachten geeft. Omdat dergelijke ontstekingen niet alleen voor pijn kunnen zorgen, maar ook een gevaar voor de tand of kies betekenen, zal de tandarts een wortelkanaalbehandeling uitvoeren.



De behandeling

Tijdens de wortelkanaalbehandeling maakt de tandarts alle wortelkanalen goed schoon en vult deze op. Om het verloop van de behandeling te controleren worden er tussentijds röntgenfoto's gemaakt. De tand of kies moet na een wortelkanaalbehandeling weer goed functioneren. Daarom wordt de tand of kies na het schoonmaken en vullen van de wortelkanalen (opnieuw) gevuld. Na uw behandeling zal de ontsteking in het kaakbot herstellen.

Na de behandeling wordt er meestal een afspraak voor controle. Tijdens deze controle maakt de tandarts een nieuwe röntgenfoto. Zo kan het herstel van het kaakbot gecontroleerd worden.

Een nieuwe wortelkanaalbehandeling

Een wortelkanaalbehandeling wordt tegenwoordig met veel succes uitgevoerd. Soms geneest de ontsteking in het kaakbot niet geheel en/of krijgt u opnieuw klachten. In de meeste gevallen kan door een nieuwe kanaalbehandeling uw tand of kies toch behouden blijven. Met moderne instrumenten (onder andere een microscoop) is het mogelijk om, zelfs als alle kanalen al eens behandeld zijn, deze opnieuw te reinigen en te vullen. Als er een vulling of kroon aanwezig is, is het nodig om deze (ten dele) te verwijderen. Alle obstakels, zoals wortelstiften en oud vulmateriaal, worden verwijderd. De kanalen worden vervolgens goed bekeken (met behulp van de microscoop), schoongemaakt en gevuld. Soms ontdekt de tandarts tijdens het behandelen van uw tand of kies andere kanalen die tijdens de eerste kanaalbehandeling niet zijn gevonden. Deze worden dan ook gereinigd en gevuld.

Mogelijke complicaties

Hoewel wortelkanaalbehandelingen meestal veel succes hebben, bestaat er een kleine kans op complicaties. Dit geldt voor alle tandheelkundige behandelingen. Zo is er (een kleine) kans op het afbreken van een instrument in het wortelkanaal, het ontstaan van perforaties (extra openingen), onvindbare kanalen, en schade aan vullingen, kronen en/of bruggen. Het is soms noodzakelijk om tandmateriaal op te offeren om toegang te krijgen tot de kanalen in uw tand of kies. Na een wortelkanaalbehandeling kan de tand of kies verzwakt zijn en is er kans op een breuk. Het is dan noodzakelijk om uw tand of kies na de behandeling door uw eigen tandarts te laten restaureren. Soms komt het voor dat een wortelkanaal niet het beoogde resultaat heeft en dat de betreffende tand of kies alsnog verwijderd moet worden. Wij willen benadrukken dat de kans op complicaties klein is en wij ons uiterste best doen om deze te voorkomen.

Uw medische historie

Als u medicijnen gebruikt of onder medische behandeling staat, bent u verplicht dat voor de behandeling aan ons door te geven. Ook als u ergens allergisch voor bent, moet u dat aan ons melden. Het is uw verantwoordelijkheid om ons te informeren omtrent uw medische geschiedenis.

Pijn en napijn

Bij de behandeling wordt uw tand of kies plaatselijk verdoofd. Daarmee kunnen wij de behandeling zo pijnvrij mogelijk uitvoeren. Meestal zal door de verdoving ook de bestaande pijn verdwijnen. Als de verdoving is uitgewerkt kan enige napijn optreden. Het is normaal dat u nog zo'n 48 tot 72 uur (2 -3 dagen) enige last ondervindt. De napijn is met een gewone pijnstiller goed te onderdrukken.

Duur van de behandeling

De duur van een wortelkanaalbehandeling is afhankelijk van het aantal wortels en wortelkanalen. Tandem hebben meestal één wortel. Kiezen hebben meestal meer wortels en kanalen. Ook hangt de duur van de behandeling af van de complexiteit van de behandeling.

Patiëntendossier

Voor dossier- en/of onderwijsdoeleinden worden er soms beelden vastgelegd van de behandeling. Wanneer u dit niet wilt, dient u dat ons nadrukkelijk te melden. Alle gegevens worden volstrekt vertrouwelijk behandeld, worden niet aan derden doorgegeven en zullen niet voor andere dan bovenstaande doeleinden gebruikt worden.

Kosten

De kosten van een wortelkanaalbehandeling hangen af van het aantal wortelkanalen. Ook kan een wortelkanaalbehandeling complex zijn. De complexiteit wordt middels een classificatie ingeschaald. Aan de hand hiervan wordt een begroting gemaakt. Niet alle verzekeraars vergoeden alle verrichtingen die noodzakelijk zijn bij een wortelkanaalbehandeling. U krijgt een begroting mee of thuis gestuurd.

Afspraak maken

Door middel van deze brochure hebben wij u geïnformeerd over de behandeling. Op basis van de gegevens van uw intake is er een tijdsplanning gemaakt voor uw behandeling. Indien u met het behandelvoorstel en de begroting akkoord gaat, dan kunt u een afspraak maken voor behandeling.

Vragen

Heeft u naar aanleiding van deze brochure nog vragen, dan kunt u van maandag t/m donderdag van 8.00 tot 12.00 uur en van 13.30 tot 17.00 uur en op vrijdag van 8.00 tot 12.00 uur telefonisch contact opnemen met Tandartsenpraktijk Burgum, tel. (0511) 464308. Ook kunt u uw vraag stellen door een e-mail te sturen naar info@tandartsenpraktijkburgum.nl. Wij streven er naar uw vraag binnen 5 werkdagen te beantwoorden.