



DR. K. BERQUIN  
 DR. K. HENDRICKX  
 DR. S. ONGENA  
 DR. G. ORYE  
 DR. R. SOUBRY  
 DR. H. VAN DE VYVER

CENTRAAL  
 SECRETARIAAT  
 03 760 23 05



[www.mkawaasland.be](http://www.mkawaasland.be)

AZ NIKOLAAS CAMPUS SINT-NIKLAAS MOERLANDSTRAAT 1  
 AZ NIKOLAAS CAMPUS BEVEREN OUDE ZANDSTRAAT 99  
 AZ NIKOLAAS CAMPUS TEMSE GASTHUISSTRAAT 5



# WORTELPUNT OPERATIE



MOND, KAAK EN  
 AANGEZICHTSCHIRURGIE  
**WAASLAND**

## INLEIDING

U bent doorverwezen voor een wortelpuntoperatie of apexresectie. Daarbij verwijdert de kaakchirurg de ontsteking aan de wortelpunt. De wortel blijft behouden en het kanaal in de tand wordt afgesloten. In deze folder vindt u meer informatie over deze behandeling.

## WORTELKANAAL

Tanden en kiezen bestaan uit een kroon en één of meerdere wortels. In iedere wortel loopt een kanaal, het wortelkanaal. Het wortelkanaal is gevuld met zenuwvezels en kleine bloedvaten, ook wel pulpa genoemd. Dit is levend weefsel.

## WORTELONTSTEKING

Door tandbederf, een lekkende vulling, of als gevolg van een harde klap op een tand kan de pulpa ontstoken raken. Meestal zal de tandarts een wortelkanaalbehandeling uitvoeren. Hierbij wordt de tand geopend, het wortelkanaal schoongemaakt en vervolgens opgevuld om het af te sluiten. Indien de afsluiting goed is gelukt, verdwijnt de pijn en ontsteking. Soms blijft er echter lekkage vanuit het kanaal, waardoor de ontsteking in stand gehouden wordt. Het is hierdoor soms nodig dat de kaakchirurg ontstekingen aan de wortelpunten behandelt:

- als een reeds aangebrachte kanaalafsluiting lekt en niet te verwijderen is, waardoor de ontsteking blijft bestaan.
- als de ontsteking erg groot is;
- als de kanalen zeer kronkelig en verstopt zijn.

## VOOR DE BEHANDELING

U wordt verzocht geen aspirine-bevattende medicijnen te gebruiken voor de ingreep, omdat de kans op een nabloeding daardoor groter wordt. Als u regelmatig medicijnen gebruikt, breng dat het medicatielijstje mee naar de kaakchirurg. De kaakchirurg kan daar dan rekening mee houden.

## BEHANDELING

U krijgt een plaatselijke verdoving. Tijdens de behandeling wordt u bedekt met een doek. Deze ligt meestal ook over uw ogen om ze te beschermen tegen het felle licht en de instrumenten. De kaakchirurg maakt een kleine snee in het tandvlees en schuift het tandvlees opzij. Hij boort een gaatje in het kaakbot en verwijdert de ontsteking. Een stukje van de wortelpunt wordt mee weggenomen, omdat hier veel zijkanaaltjes zitten die niet goed afgesloten kunnen worden. Het kanaal wordt afgesloten met een vulling in de wortelpunt. De ingreep duurt ongeveer 20 minuten.

## NA DE BEHANDELING

Na een viertal uur is de verdoving uitgewerkt en kunt u pijn hebben. Deze is goed te bestrijden met pijnstillers zoals ibuprofen 600 mg drie maal daags en/of paracetamol 1000 mg vier maal daags. Deze medicatie neemt u best een drietal dagen, ook al hebt u weinig last.

Het is mogelijk dat uw wang dik wordt en dat u lichte koorts krijgt. U kunt met een cold pack de wang koelen gedurende 20 minuten en u mag dit in de loop van de dag vier maal herhalen. Vanaf de tweede dag heeft koelen geen zin meer. Als na drie dagen de pijn of zwelling toeneemt, moet u terug contact opnemen. De wonde is gehecht met oplosbaar materiaal. Dit is na ongeveer anderhalve week verdwenen.

Soms is de behandelde tand voorzien van een noodvulling. Nadat de wond genezen is, dient uw eigen tandarts deze te vervangen door een blijvende vulling, liefst binnen de 4 weken. U wordt verzocht hier zelf een afspraak voor te maken.

Het is verstandig om na een half jaar een röntgenfoto door de tandarts te laten maken ter controle. Deze kan dan zien of de ontsteking weg is.

## COMPLICATIES EN RISICO'S

Soms keert de ontsteking terug doordat de afsluiting niet goed is gelukt. De kans daarop is groter bij meerwortelige tanden. De gevoelszenuw van de onderlip en kin loopt onder de wortels van de maaltanden naar de lip en kin. Als de afstand heel klein is, kan het verstandiger zijn de wortelpunt operatie niet uit te voeren en de tand te verwijderen.

## NIET BEHANDELEN?

Als de ontsteking niet wordt behandeld, kan deze groter worden en aanleiding geven tot een abces of tot verlies van de tand.

## ADVIEZEN

- Pas op met hete dranken en warm voedsel totdat de verdoving is uitgewerkt. U zou uw mond ongemerkt kunnen branden.
- Tot 24 uur na de ingreep kan de wonde enigszins nabloeden. Dat houdt meestal vanzelf op. Wanneer het bloeden erger wordt, mag u absoluut niet spoelen. Wel neemt u dan een compressie of een schone zakdoek, maak daarmee de mond schoon en droog. Pak een tweede compressie en vouw dat dubbel, of leg een knoop in een schone zakdoek. Leg het opgevouwen compressie of de knoop op de wonde. Belangrijk is dat druk op de wonde wordt uitgeoefend.
- Het is verstandig op de dag van de ingreep de mond zo weinig mogelijk te spoelen. U mag de tanden en kiezen poetsen, maar wees voorzichtig in de buurt van de wonde. Vanaf de tweede dag na de ingreep kunt u ook de wonde voorzichtig schoonmaken met een zachte tandenborstel.
- De eerste vijf dagen na de behandeling mag u niet roken. Roken heeft een nadelige invloed op de wondgenezing.
- Om na de behandeling zwelling van de wang te voorkomen, kunt u een cold pack 20 minuten tegen de wang houden. In totaal mag u dit in de loop van de dag tot vier maal herhalen, daarna heeft dit geen zin meer.
- Als u bij het eten last heeft, kunt u best vloeibaar en zacht voedsel nuttigen. Daarna kunt u geleidelijk weer naar uw normale voedingspatroon terugkeren.