

## Patiëntenvoorlichting

# Wortelpuntbehandeling of apexresectie en cysten

**Toepassingsgebied: OLV Ziekenhuis Aalst-Asse-Ninove - Mond-, Kaak-, en Aangezichtsheelkunde**

Soms komt het voor dat de zenuw in een tand afsterft. Dit kan bijvoorbeeld gebeuren in de periode na een val of klap op de tand. Ook kan dit gebeuren nadat er een grote vulling of kroon is gemaakt. Wanneer de tandarts ontdekt dat een zenuw is afgestorven wordt dit behandeld met een wortelkanaalbehandeling (zenuwbehandeling). Wanneer het wortelkanaal toch niet helemaal schoon te krijgen is, kan er bij de wortelpunt een ontsteking optreden, die zich uitbreidt in het kaakbot. Zo'n wortelpuntontsteking kan ook lange tijd na de wortelkanaalbehandeling nog optreden. Op de röntgenfoto is dan vaak een zwart gebied bij de wortelpunt zichtbaar. Is de zwarting groter of zijn er meerdere tanden betrokken, dan spreken we van een cyste.

Deze zwarting betekent dat het kaakbot ter plaatse is vervangen door ontstekingsweefsel. Ook komt het wel eens voor dat de ontsteking naar buiten doorbreekt. In de mond is dan een puistje (fistel) op het tandvlees zichtbaar in de buurt van de wortelpunt. Af en toe komt uit de fistel een kleine hoeveelheid pus vrij, wat een vieze smaak in de mond kan veroorzaken. In veel gevallen heeft de patiënt helemaal geen last van een wortelpuntontsteking. Zo'n ontsteking gaat echter nooit vanzelf over. Klachten treden meestal pas op wanneer de weerstand van de patiënt afneemt. De klachten kunnen bestaan uit een zeurende pijn die wordt verergerd door te drukken of te tikken tegen de ontstoken tand. Soms treedt zwelling van de kaak of de wang op.



Het risico bestaat dat de ontsteking op een bepaald (meestal ongelukkig) moment gaat opflakkeren met pijn en zwelling tot gevolg. De wortelpuntontsteking kan door een kleine operatie worden behandeld.

**Campus Aalst**  
Moorselbaan 164  
9300 Aalst  
T. 053 72 41 11  
F. 053 72 45 86

**Campus Asse**  
Bloklaan 5  
1730 Asse  
T. 02 300 61 11  
F. 02 300 63 00

**Campus Ninove**  
Biezenstraat 2  
9400 Ninove  
T. 054 31 21 11  
F. 054 31 21 21



Wanneer de genezing goed verloopt is, het tandvlees na ongeveer twee weken genezen. De kleine holte in het kaakbot op de plaats waar de ontsteking is weggehaald, vult zich na enige tijd vanzelf weer met bot. Om te controleren of dit is gebeurd, is het raadzaam ongeveer een half jaar na de behandeling een controlefoto te laten maken bij de behandelende tandarts.