



MKA

Nederlandse Vereniging voor
Mondziekten, Kaak- en Aangezichtschirurgie

Coronectomie van de M3 inferior

decoronisatie, decapitatie

Uitgangspunt: er is een indicatie tot verwijderen M3inf.

Voorafgaand aan de behandeling kan besloten worden tot partiële verwijdering gezien

- de ligging van de M3 ten opzichte van de omgevende anatomische factoren (bijv. canalis mandibularis, buurelement) beoordeel op een röntgenfoto, bij voorkeur met een aanvullende conebeam CT.
- de ervaring en/of wens van de patiënt

De patiënt dient vooraf nadrukkelijk te worden geïnformeerd over:

1. de niet uit te sluiten kans op toch een sensibiliteitsstoornis van de n.V3 bij de coronectomie
2. de kans op migratie van de radices, ook op langere termijn
3. een kans op klachten of symptomen die alsnog verwijdering van de radices noodzakelijk maken
4. één of enkele mogelijk noodzakelijke controle afspraken met röntgendiagnostiek
5. de (kleine) kans dat het achtergebleven deel te zijner tijd toch nog moet worden verwijderd.

Tijdens de behandeling blijkt verwijdering van de wortels niet eenvoudig/ mogelijk in verband met:

- kans op beschadiging buurelement
- kans op beschadiging n.V3 (bijv. bij voortdurende pijn bij bewegen radices)
- kans op kaakfractuur

De patiënt dient achteraf nadrukkelijk te worden geïnformeerd over:

1. de niet uit te sluiten kans op toch een sensibiliteitsstoornis van de n.V3 bij de coronectomie
2. de kans op migratie van de radices, ook op langere termijn
3. een kans op klachten of symptomen die alsnog verwijdering van de radices noodzakelijk maken
4. één of enkele mogelijk noodzakelijke controle afspraken met röntgendiagnostiek
5. de (kleine) kans dat het achtergebleven deel te zijner tijd toch nog moet worden verwijderd.

Procedure:

- tenminste de gehele kroon (het glazuur) verwijderen
- de restanten gladfraisen en tenminste verlagen tot juist onder onder de limbus alveolaris

Literatuur

- Leung YY, Cheung LK: Safety of coronectomy versus excision of wisdom teeth: a randomized controlled trial. Oral Surg Oral Med Oral Pathol Oral Radiol Endod 2009; 108:821-7
- Wijs RW, Karssemakers LH, Becking AG. Coronectomie, een alternatief voor volledige verwijdering van de onder verstandskies. Ned Tijdschr Tandheelk 2010; 117:337-40