

Botankers en minischroeven

Wat zijn botankers en minischroeven

Voor een orthodontische behandeling is het soms nodig een botanker of minischroef te plaatsen. Een botanker is een klein metalen plaatje dat met twee of drie schroeven op de onder- of bovenkaak wordt bevestigd. Het uiteinde van het botanker steekt uit in de mond en kan worden gebruikt om de orthodontische draad of elastiekjes aan te bevestigen. Hierdoor wordt er een kracht op uw tanden en kiezen uitgeoefend die bijdraagt aan de behandeling. De ankers voorkomen dat bij het verschuiven van de tanden en kiezen met een beugel ook andere tanden en kiezen ongewenst verplaatsen. Een minischroef is een eenvoudige schroef die onder lokale verdoving in de kaak wordt geplaatst en ook kan worden gebruikt door de orthodontist om tanden en kiezen aan te verplaatsen. Minischroeven kunnen alleen gebruikt worden voor kleine verplaatsingen met beperkte krachten op de schroef.



Botanker

De behandeling

Dit botanker wordt onder lokale verdoving geplaatst op de poli van de kaakchirurgen. De behandeling zelf duurt ongeveer 15 minuten. Het wondje wordt met oplosbare hechtingen gesloten. Als de orthodontische behandeling is afgerond, zal het anker ook weer daar worden verwijderd. Een minischroef wordt door de orthodontist zelf verwijderd.