

# IMPLANTATEN



## IMPLANTATEN

### Wat is een implantaat?

Een implantaat kunt u het beste vergelijken met een kunstwortel. Een implantaat vervangt een afwezige tandwortel en wordt als een schroef in de kaak gebracht. Implantaten worden gemaakt van lichaamsvriendelijk materiaal titanium. Soms zijn ze voorzien van een keramische laag. Het implantaat biedt houvast voor een kroon, brug of overkappingsprothese.



### Wanneer worden implantaten toegepast?

*Bij het ontbreken van een tand of kies.*



De tandarts plaatst op het implantaat een kroon.

*Bij het ontbreken van meerdere tanden en/of kiezen*



De implantaten kunnen van een brug worden voorzien. Een brug is een niet uitneembare vervanging van een of meerdere tanden en/of kiezen.

*Bij het ontbreken van alle tanden en kiezen*



Er kan een overkappingsprothese worden geplaatst op (meestal 2) implantaten. Deze worden op de implantaten vast geklikt.

### Wanneer is een behandeling met implantaten mogelijk?

In principe kan bij iedereen met een volgroeide kaak (vanaf ongeveer 18 jaar) een implantaat geplaatst worden. Voor een succesvolle behandeling moet u wel aan een aantal voorwaarden voldoen:

- U moet voldoende kaakbot hebben voor de verankering.
- Uw kaakbot moet gezond zijn.
- Het tandvles van het restgebit moet gezond zijn.
- U moet bereid zijn de aangebrachte voorzieningen goed te onderhouden.

De kaakchirurg beoordeelt aan de hand van de röntgenfoto's of u voldoende bot heeft en of het gezond is. Het is mogelijk om nieuw kaakbot aan te brengen waar er te weinig is door middel van kunstbot of eigen bot van een andere plek.

Let wel; roken en bovenmatig alcoholgebruik hebben een zeer nadelige invloed op het slagen van de behandeling.

### Hoe verloopt de behandeling met implantaten?

De kaakchirurg brengt de implantaten in onder plaatselijke verdoving. Het tandvles wordt open gemaakt op de plek waar het implantaat moet komen zodat het kaakbot zichtbaar wordt.



**Afdeling Mondziekten, Kaak- en  
Aangezichtschirurgie & Orale Implantologie**  
Nico Bolkesteinlaan 75 | 7416 SE Deventer

Postbus 5001 | 7400 GC Deventer  
T: (0570) 535075 | F: (0570) 50 14 05

[www.mka-chirurgen.nl](http://www.mka-chirurgen.nl) | [www.dz.nl](http://www.dz.nl)

Daarna boort hij een gaatje in het bot geboord op de juiste dikte en breedte. Daarin wordt het implantaat geschroefd.



Het tandvlees wordt daarna gehecht. Er kunnen meerdere implantaten per keer worden ingebracht



De implantaten moeten ongeveer 2 tot 3 maanden ingroeien voordat de tandarts er een kroon of prothese er op kan maken.

### Na het implanteren.

De ervaringen zijn wisselend. Het kan enigszins pijnlijk zijn na de behandeling. Daarvoor krijgt u pijnmedicatie voorgeschreven.

U kunt uw tijdelijke voorziening of prothese dragen na het inbrengen.

Na ongeveer 2 tot 3 maanden zal de kaakchirurg een abutment (opzet stukje) aanbrengen. Hiervoor schuift hij boven het implantaat een stukje tandvlees weg en plaatst het abutment.



### Mondhygiëne bij implantaten.

Een implantaat onder een kroon of brug zit verankerd in het bot. Het is erg belangrijk dat u de overgang van de kroon of brug naar het tandvlees goed schoonmaakt. Poets dit gebied zorgvuldig met een zachte tandenborstel, ragers of flossdraad. Bij een slechte mondhygiëne kunt u uw implantaten verliezen.

Implantaten die als pijlers onder een prothese dienen maakt u schoon met een zachte tandenborstel. Poets 2 maal per dag het deel dat boven het tandvlees uitsteekt

Als u niet regelmatig plaque en voedselresten verwijderd kan het tandvlees en kaakbot gaan ontsteken en verliezen de implantaten hun houvast, gaan ze los staan en kunnen ze pijn veroorzaken.

De kaakchirurg geeft aan wanneer hij u wil terug zien voor controle. De mondhygiënist kijkt dan naar de gezondheid van uw tandvlees, de situatie van het kaakbot en eventuele slijtage van de kroon, brug of prothese.

### Kosten

Wat u moet betalen is afhankelijk van uw zorgverzekering en de omvang van de werkzaamheden. Vraag de kaakchirurg naar een begroting.



Deventer ziekenhuis  
Postbus 5001  
7400 GC Deventer  
www.dz.nl

Bezoekadres:  
Nico Bolkesteinlaan 75  
7416 SE Deventer

**Vakgroep kaak- en  
aangezichtschirurgie & orale  
implantologie**

### Kaakchirurgen

G.W.C. Jaspers  
P. Luhrman  
M.R. Reinkingh

*Poli kaakchirurgie*  
T: 0570-535075