



MISSIEHUIS
KLINIEK



IMPLANTATEN

[MISSIEHUISKLINIEK.NL](https://www.missiehuiskliniek.nl)

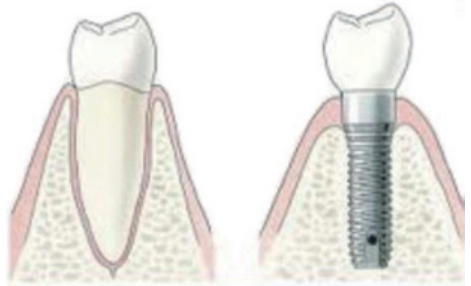


INHOUDSOPGAVE

Wat is een implantaat?	3
Wanneer komt u in aanmerking voor implantaten?	4
Eén of twee behandelingen?	4
Boormal	5
De ingreep, plaatselijke botopbouw van de kaak, “direct placement”	5
Mogelijke bijwerkingen en complicaties	6
Zo houdt u de implantaten goed schoon	6
Wat mag u van het eindresultaat verwachten?	7
Nazorg en controle	7
Kosten en vergoeding	7
Algemene instructies en leefregels voor een goed herstel	7
Samenvatting van de gang van zaken	9
Vragen en contact	9

WAT IS EEN IMPLANTAAT?

Een natuurlijke tand of kies bestaat uit twee delen: een kroon en een wortel. Een implantaat is een kunstwortel van metaal (titanium) in de vorm van een schroef (figuur 1). Deze kunstwortel wordt in het kaakbot geplaatst waar deze stevig in het bot vastgroeit. Het ingroeien van het implantaat in het kaakbot duurt – afhankelijk van de situatie – zo'n zes tot twaalf weken. Hierna kan een kroon (figuur 2) of brug (figuur 3) op het implantaat bevestigd worden. Dit is definitief.



Figuur 1: natuurlijke tand en een implantaat met een kroon



Figuur 2: kroon op een implantaat



Figuur 3: brug op twee implantaten

WANNEER KOMT U IN AANMERKING VOOR IMPLANTATEN?

In principe komt iedereen met een volgroeide kaak – vanaf ongeveer achttien jaar – in aanmerking voor implantaten. Maar er moet dan wel aan een aantal voorwaarden worden voldaan.

- Er moet **voldoende kaakbot** aanwezig zijn waar implantaten in kunnen vastgroeien. Dit kan in de meeste gevallen worden beoordeeld met röntgenfoto's. Als de kaak te smal of te laag is, is eerst een operatie nodig om de kaak met bottransplantatie geschikt te maken voor implantaten. Dit wordt pre-implantologie genoemd. Meer informatie vindt u in onze brochure 'Pre-implantologie'.
- Het **tandvlees** van uw eigen tanden en kiezen moet gezond zijn. Als dat niet zo is, moet het tandvlees eerst worden behandeld door een mondhygiënist en eventueel een parodontoloog. De schadelijke bacteriën worden met een kweek aangetoond en behandeld.
- Een absolute voorwaarde voor een succesvolle behandeling met implantaten is een **goede motivatie van de patiënt**. Verder zijn goed onderhoud en goede mondhygiëne essentieel voor succes.

- **Nicotine heeft een negatieve invloed** op de gezondheid van de mond en de genezing van wonden. Roken is dan ook één van de oorzaken waardoor het plaatsen van implantaten kan mislukken. Wij adviseren u daarom dringend om te stoppen met roken.

EÉN OF TWEE BEHANDELINGEN?

Afhankelijk van de situatie is een 1-fase- of een 2-fasen-implantaat mogelijk.

Een 1-fase-implantaat is na de eerste behandeling zichtbaar in de mond. Een 2-fasen-implantaat ligt tijdelijk onder het tandvlees. Bij een 2-fasen-implantaat is een tweede behandeling nodig waarbij het tandvlees nog een keer open wordt gemaakt. Een 2-fasen-implantaat kan nodig zijn als er tijdens het plaatsen van het implantaat ook bot moet worden aangebracht. Of als er een grotere kans is op een infectie.

Meer informatie vindt u ook in onze brochure 'Pre-implantologie'.

BOORMAL

Het is belangrijk dat het implantaat op de juiste positie in de kaak komt te staan, zodat de toekomstige kroon op het implantaat de juiste vorm heeft. Dit geeft het mooiste resultaat. Deze ideale positie van het implantaat kan van tevoren worden vastgelegd met een boormal. Zo'n boormal wordt gemaakt op gebits- modellen, op basis van afdrukken of een mondscaan van uw eigen gebit. Deze boormal wordt door uw eigen tandarts of soms door ons gemaakt.

DE INGREEP

U wordt poliklinisch behandeld. Na plaatselijke verdoving maakt de MKA-chirurg een opening in het tandvles. De MKA-chirurg boort vervolgens een gaatje in de kaak op de plaats waar het implantaat moet komen. Met steeds dikkere boortjes wordt het gaatje steeds breder gemaakt. Als het groot genoeg is, wordt het implantaat geplaatst. Het implantaat wordt met een schroefje afgedekt. Dit schroefje steekt door het tandvles heen en blijft ook na de behandeling zichtbaar.

Krijgt u een 2-fasen- implantaat?

Dan wordt het plaatsen van het implantaat gecombineerd met het aanbrengen van (kunst) bot. Het implantaat blijft in dit geval tijdelijk onder het tandvles en is niet zichtbaar. Als laatste wordt het tandvles gehecht. De behandeling duurt een half uur tot een uur. Na de ingreep wordt ter controle een röntgenfoto gemaakt.

RUSTPERIODE EN CONTROLE

Na het plaatsen van het implantaat volgt een rustperiode van 6 tot 12 weken. In de tussentijd komt u voor controle bij uw mondhygiënist of MKA-chirurg.

Tijdens deze controle:

- worden de implantaten gecontroleerd;
- worden de hechtingen verwijderd;
- krijgt u poetsinstructie: voor goed herstel en een gezonde mond is het belangrijk dat u deze instructies goed opvolgt.

PLAATSELIJKE BOTOPBOUW VAN DE KAAK

Een tekort aan kaakbot kan op twee manieren worden behandeld:

1. het plaatsen van een implantaat in combinatie met aanbrengen van bot
2. plaatselijke botopbouw met bot. (het plaatsen van het implantaat gebeurt later).

Behalve aan voldoende kaakbot, wordt voor een mooi eindresultaat ook veel aandacht besteed aan voldoende tandvles rondom het implantaat en de toekomstige kroon. Soms wordt hiervoor een stukje tandvles van het verhemelte verwijderd en direct verplaatst naar het gebied rond het implantaat.

DIRECT PLACEMENT

In bepaalde gevallen is het mogelijk om na het verwijderen van een tand of kies direct een implantaat te plaatsen. Indien het implantaat hierbij voldoende houvast heeft kan er ook aansluitend een tijdelijke kroon vervaardigd worden. Uw MKA-chirurg zal u informeren of u daarvoor in aanmerking zou kunnen komen.

MOGELIJKE BIJWERKINGEN EN COMPLICATIES

Geen enkele ingreep, dus ook een behandeling met implantaten, is helemaal zonder risico. De kans bestaat dat:

- het operatiegebied dik en pijnlijk wordt (soms met een bloeditstorting): dit wordt na twee tot drie dagen vanzelf minder;
- er een infectie optreedt: om dit te voorkomen krijgt u antibiotica voorgeschreven waar u vóór de behandeling mee start;
- een implantaat niet goed vastgroeit of na verloop van tijd loskomt (dit gebeurt gelukkig bijna nooit): roken en een slechte mondhygiëne verkleinen de kans op succes;
- bij het plaatsen van implantaten in de onderkaak een gevoelszenuw gekneusd raakt waardoor het gevoel in de lip verandert: de zenuw heeft dan enige tijd nodig om te herstellen; In uitzonderlijke gevallen kan er sprake zijn van een blijvende gevoelsverandering;
- de wond gaat nabloeden: als het een echte bloeding is die niet vanzelf stopt, doe dan een opgevouwen verbandgaasje

- op de wond en bijt hier een half uur op;
- u meer dan 39 graden koorts krijgt (neem dan meteen contact op met uw MKA-chirurg);
- de wond steeds dikker wordt waardoor u niet meer goed kunt slikken (neem dan meteen contact op met uw MKA-chirurg).

ZO HOUDT U DE IMPLANTATEN GOED SCHOON

Goede mondhygiëne is belangrijk voor het behoud van uw implantaten. Als voedselresten of plak rond de implantaten niet worden weggehaald, ontstaat er tandvleesontsteking. De implantaten verliezen daardoor op den duur houvast. Ze gaan losstaan en kunnen pijn veroorzaken. Volg daarom de onderstaande poetsinstructies goed op:

- maak de implantaten schoon met een zachte tandenborstel, ragers, een brugnaald en/of superflossdraad;
- poets tweemaal per dag het deel van het implantaat dat boven het tandvlees uitsteekt;
- besteed extra aandacht aan de overgang van het implantaat naar het tandvlees.



Figuur 3:

WAT MAG U VAN HET EINDRESULTAAT VERWACHTEN?

Houdt u er rekening mee dat een implantaat met een kroon niet altijd helemaal te vergelijken is met uw natuurlijke tanden en kiezen, hoezeer we ook ons best doen. Dat komt vooral omdat het niet altijd te voorspellen is hoe het tandvlees rond het implantaat eruitziet.

NAZORG EN CONTROLE

De implantaten worden regelmatig door uw tandarts gecontroleerd.

KOSTEN EN VERGOEDING

Afhankelijk van uw aanvullende tandheelkundige verzekering, krijgt u de kosten voor één of meer implantaten gedeeltelijk vergoed.

Uw MKA-chirurg zet de chirurgische behandelkosten (voor het plaatsen van het implantaat en eventueel botopbouw) vooraf voor u op een rij.

De tandarts informeert u over de kosten van de kroon of brug op de implantaten.

ALGEMENE INSTRUCTIES EN LEEFREGELS VOOR GOED HERSTEL

Wat kunt u doen tegen zwelling?

De wond in uw mond kan dik worden en pijn doen en uw wang kan dik worden. Houd daarom bij thuiskomst de eerste twee uur enkele blokjes ijs in een plastic zakje in een washandje tegen de buitenkant van uw wang of lip. De zwelling gaat na twee tot drie dagen vanzelf over.

Wat kunt u doen tegen pijn?

De verdoving is na enkele uren uitgewerkt. Tot die tijd is het verstandig geen heet en/of koud voedsel te nuttigen. Pas op dat u niet op uw ongevoelige lip, tong of wang bijt.

Napijn is goed te bestrijden door het innemen van pijnstillende medicijnen.

Wij adviseren u:

- Paracetamol 500mg te gebruiken.
Dit is zonder recept verkrijgbaar bij de drogist of apotheek. U kunt starten met 2 tabletten van 500mg, daarna iedere 6 uur 2 tabletten gedurende 4 dagen (maximaal 8 tabletten per dag).
- Ibuprofen 400mg te gebruiken.
Dit is zonder recept verkrijgbaar bij de drogist of apotheek. U mag maximaal 4 tabletten ibuprofen combineren met paracetamol. Hoe u paracetamol kunt gebruiken leest u hierboven.
- Het voor u voorgeschreven recept te gebruiken.

Antibioticakuur

Het kan zijn dat u een recept meekrijgt voor antibiotica. Het is belangrijk dat u de kuur afmaakt, ook als u geen klachten heeft.

Complicaties: bij welke klachten waarschuwt u ons?

Neem contact op met uw MKA-chirurg als:

- een echte bloeding niet vanzelf stopt (probeer de bloeding eerst zelf te stoppen door een opgevouwen verbandgaasje op de wond te doen en daar een half uur op te bijten);
- u meer dan 39 graden koorts krijgt;
- de wond steeds dikker wordt waardoor u niet meer goed kunt slikken;
- u uw mond na twee tot drie dagen niet verder dan een centimeter kunt opendoen (beperkte mondopening);
- het afdekschroefje losraakt: om te voorkomen dat het tandvlees over het implantaat groeit, is het belangrijk dat het schroefje zo snel mogelijk wordt herplaatst.

Overige leefregels

- U mag op de dag van de behandeling alleen zacht voedsel gebruiken.
- Poets het wondgebied en eventuele afdekschroefjes pas vijf dagen na de behandeling voorzichtig mee. De rest van uw gebit mag u vanaf de eerste dag na de behandeling wel gewoon poetsen.
- Voor goede genezing van de wond is het belangrijk dat u uw mond en de wond goed schoonhoudt. U start daarom op de dag vóór de behandeling met het spoelmiddel waarvoor u een recept heeft meegekregen. Op de dag van de ingreep hoeft u niet te spoelen: u slaat dus één dag over.
- Het is voor goede genezing van het tandvlees en de implantaten belangrijk dat er geen druk op komt. U mag daarom een uitneembare tijdelijke vervanging 's nachts niet dragen.

SAMENVATTING VAN DE GANG VAN ZAKEN

1. Afspraak met uw MKA-chirurg:
 - onderzoek, röntgenfoto's en bespreking van mogelijkheden en behandelplan;
 - documentatie met kleurenfoto's (bij vervanging van voortanden);
 - u krijgt recepten mee voor mondspoeling en antibiotica.
2. Zo nodig parodontale kweek en maken van gebitsafdrukken door mondhygiënist.
3. Plaatsen van één of meer implantaten.
4. Na twee weken controle bij uw MKA-chirurg of mondhygiënist.
5. Na twee tot vier maanden controle op ingroei van het implantaat.
6. Als een implantaat als 2-fasen is geplaatst: vrijleggen na zes maanden.
7. Kort daarna kan uw tandarts een brug of kroon maken en plaatsen.

UW VRAGEN

Heeft u nog vragen, maakt u zich zorgen of ontstaan er problemen? Neem dan contact met ons op.

Contact

Dat kan op werkdagen tijdens kantooruren via het algemene telefoonnummer van Missiehuis Kliniek: 0229 - 304 600.

Buiten kantooruren en bij spoed kunt u contact opnemen met de dienstdoende MKA-chirurg via het algemene nummer van het Dijklander Ziekenhuis in Hoorn: 0229 – 257 257

*Meer informatie vindt u ook op:
www.missiehuiskliniek.nl*



MISSIEHUIS
KLINIEK



MISSIEHUIS KLINIEK
BLAUWE BERG 9D
1625NT HOORN
T 0229 - 304 600
INFO@MISSIEHUISKLINIEK.NL

MISSIEHUISKLINIEK.NL