

Behandeling

# Implantaten en abutments plaatsen onder plaatselijke verdoving

Een implantaat is een soort kunstwortel. Deze komt in de plaats van de wortel van een tand of kies die verloren is gegaan.

**(073) 553 23 30**

Maandag t/m vrijdag 8.00 – 12.00 uur en 13.30 – 17.00 uur

## Hoe verloopt de behandeling?

Hier vindt u alle belangrijke informatie over uw behandeling.

## Implantaten en abutments

### Wat zijn implantaten en abutments?

Een implantaat is een soort kunstwortel. Deze komt in de plaats van de wortel van een tand of kies die verloren is gegaan. De meeste implantaten zien eruit als een soort schroefje en zijn gemaakt van titanium. U kunt een implantaat krijgen als u één of meerdere tanden of kiezen mist, bijvoorbeeld door een ongeval of ontsteking. Daarnaast kunt u een implantaat krijgen als u een kunstgebit heeft dat los zit.



Een implantaat is een sterke basis voor een kroon, brug of kunstgebit. Mist u één tand of kies? Dan krijgt u één implantaat waarop uw tandarts een kroon kan plaatsen. Als u meerdere tanden of kiezen naast elkaar mist, dan kan er op het implantaat een brug bevestigd worden. Er kan ook een (gedeeltelijk) kunstgebit op een implantaat worden vastgekleefd. Voor een kroon of brug wordt er vaak een opbouw op het implantaat vastgedraaid. Deze opbouw noemen we een abutment.

## Uw eerste afspraak

Als u bent doorverwezen naar de polikliniek Mond-, Kaak- en Aangezichtschirurgie voor één of meerdere implantaten, plannen we een eerste afspraak met u. Tijdens de 1e afspraak overlegt de MKA-chirurg met u of implantaten een goede oplossing voor u zijn.

Het kaakbot moet hoog en breed genoeg zijn om een implantaat te kunnen plaatsen. De MKA-chirurg maakt röntgenfoto's om dit te beoordelen. Soms moet er ook een zogenoemde CBCT-scan gemaakt worden. Dit is een driedimensionale röntgenfoto.

Als er onvoldoende bot aanwezig is, betekent dit niet dat u geen implantaten kunt krijgen. Het is mogelijk om met een zogenoemde 'botopbouw' of 'sinuslift' nieuw bot aan te brengen op plaatsen waar te weinig bot is. De behandeling van botopbouw kan gebeuren onder plaatselijke verdoving (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/botopbouw-onder-plaatselijke-verdoving>) of onder algehele anesthesie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/botopbouw-onder-algehele-anesthesie>).

## Wordt uw behandeling vergoed?

Soms wordt het plaatsen van implantaten en abutments vergoed door uw zorgverzekeraar. Na uw 1e afspraak bij de polikliniek MKA, nemen we contact op met uw zorgverzekeraar. Dit hoeft u dus niet zelf te doen.

Uw zorgverzekeraar beoordeelt of u de implantaten en eventuele abutments vergoed krijgt. Zodra we reactie hebben van uw zorgverzekeraar, nemen we contact met u op om een 2e afspraak te plannen. Niet iedereen heeft een 2e afspraak op de polikliniek MKA. Dit is alleen nodig als er teveel tijd zit tussen uw eerste afspraak op de polikliniek en de behandeling zelf. Is een 2e afspraak niet nodig? Dan plannen we met u meteen een datum voor het plaatsen van de implantaten.

Het kan zijn dat uw zorgverzekeraar niet aan ons, maar direct aan u laat weten of u in aanmerking komt voor een vergoeding. In dat geval vragen wij u dit aan ons door te geven. We kunnen dan een 2e afspraak plannen of datum voor het plaatsen van de implantaten.

Als de behandeling niet door uw zorgverzekering wordt vergoed, dan sturen we u een prijsopgave van de behandeling.

## Vorbereiding

Hoe bereidt u zich voor?

### Kunt u niet naar uw afspraak komen?

Belt u dan zo snel mogelijk, maar uiterlijk een werkdag voordat u de afspraak heeft naar de polikliniek. Uw plaats kan dan gebruikt worden om een andere patiënt te helpen. Zo werkt u ook mee om de wachtlijsten zo kort mogelijk te houden!

### Praktische punten als voorbereiding

- Zorg dat u voldoende gegeten heeft wanneer u behandeld wordt onder lokale verdoving.
- Zorg ervoor dat er thuis ijs klaarligt in de diepvries, zodat u kunt koelen.
- Laat bij voorkeur de sieraden (rondom het gezicht) thuis voor eventuele röntgenfoto's.
- Plan zo min mogelijk op de dag van de behandeling en de dag erna. Dus even niet sporten en voorzichtig zijn met bukken en tillen.
- De meeste mensen hebben ongeveer 2 tot 3 dagen last na een behandeling. Daarna gaat het geleidelijk aan beter.
- U kunt eventueel een uur voor de behandeling paracetamol innemen (lees de bijsluiter voor de dosering).
- U mag iemand meenemen tijdens de verdoving, tijdens de behandeling kan er geen begeleider bij zijn.
- Als u zich verder goed voelt en niet duizelig bent mag u autorijden.

### Stoppen met roken

U kunt de weken rondom de behandeling beter niet roken. De ademhalingswegen van rokers zijn vaak geïrriteerd en daardoor gevoeliger voor ontstekingen. Daarnaast verdringt het koolmonoxide in de rook het zuurstof uit het bloed. Roken is slecht voor de wondgenezing en vergroot de kans op complicaties. Roken is bijvoorbeeld één van de oorzaken dat implantaten niet vastgroeien en minder lang meegaan. Ten slotte kan hoesten na de operatie erg veel pijn doen.

### Cold pack

Wij adviseren u voor de behandeling een cold pack te kopen, bijvoorbeeld bij een drogist. Hiermee kunt u de zwelling van uw gezicht na de behandeling beperken. U hoeft deze cold pack *niet* mee te nemen naar het ziekenhuis. Op de verpleegafdeling kunt u gebruik maken van een cold pack van het ziekenhuis. Leg de cold pack wel alvast in de vriezer voordat u naar het ziekenhuis komt. U kunt ook een plastic zakje met ijsblokjes gebruiken om uw gezicht te koelen. U kunt een washandje om het plastic zakje doen. Hiermee voorkomt u dat uw huid bevriest.

### Medicijnen ophalen

We sturen een recept voor mondspoeling en pijnstillers (en soms ook voor antibiotica) door naar uw apotheek. Haal de medicijnen uiterlijk één dag voor de behandeling op bij uw eigen apotheek. Hier leest u wanneer u moet starten met deze medicijnen:

- Pijnstillers. U krijgt voor uw behandeling een verdoving. U begint zelf na uw behandeling met het innemen van de pijnstillers.
- Mondspoeling. Hiermee begint u de dag ná de behandeling.
- Antibiotica. U krijgt voor uw behandeling antibiotica. Uw MKA-arts vertelt het u als u na uw behandeling moet doorgaan met de antibiotica.

## Vervoer naar huis

Na de behandeling onder plaatselijke verdoving mag u zelf naar huis rijden als u zich goed voelt.

## De behandeling

Hoe verloopt de behandeling?

## Waar meldt u zich?

U meldt zich op de dag van de behandeling op het afgesproken tijdstip bij de polikliniek Mond-, Kaak- en Aangezichtschirurgie.

## Moment van controle voor behandeling

Zorgverleners controleren voor de behandeling aan de hand van een checklist of alles in orde is. Zijn alle benodigde materialen aanwezig en in orde? Kloppen alle gegevens? Op verschillende momenten stellen zij ook vragen aan u. Soms heeft u een vraag al eerder beantwoord. De herhaling van vragen is onderdeel van de checklist en gebeurt dus bewust.

## De behandeling

U krijgt uitleg van de MKA-chirurg over wat er gaat gebeuren.

U krijgt een plaatselijke verdoving. Dit heeft de MKA-chirurg van tevoren met u afgesproken. Door de verdoving kunnen uw tong en lippen dik en tintelig aanvoelen. Dit verdwijnt na enkele uren.

Uw gezicht wordt afgedekt met een steriele doek met daarin een gat ter hoogte van uw mond. Tijdens de behandeling plaatst de MKA-chirurg de implantaten in uw onder- of bovenkaak. Als dat mogelijk is, worden ook meteen de abutments geplaatst. Als u een kunstgebit krijgt op de implantaten, dan heeft u geen abutments nodig.

## Naar huis

U mag na de behandeling meteen naar huis. Voordat u naar huis gaat, wordt er op de polikliniek Mond-, Kaak- en Aangezichtschirurgie eerst nog een röntgenfoto gemaakt ter controle.

## Risico's

Bij het plaatsen van implantaten bestaat er een klein risico op een infectie of een nabloeding. Daarnaast is er een kleine kans dat het implantaat niet vastgroeit. De MKA-chirurg moet het implantaat dan verwijderen. Krijgt u een implantaat in uw onderkaak? Dan bestaat er een klein risico dat de gevoelszenuw in uw onderkaak beschadigd raakt. U heeft na de behandeling dan minder of geen gevoel meer in uw onderkaak. Dit is verder niet te behandelen.

## Thuis

Waar moet u thuis aan denken?

## Adviezen voor thuis

De eerste dag na de behandeling kan er nog wat bloed bij het speeksel zitten. Dit gaat vanzelf over. U moet zeker niet gaan spoelen!

## Pijn, wat kunt u er aan doen?

Begin met het innemen van pijnstillers voordat de verdoving is uitgewerkt. De verdoving is na ongeveer 2 uur uitgewerkt. U kunt dan pijn krijgen. De pijnstillers bestrijden deze pijn goed.

## Zwelling, wat kunt u er aan doen?

Door de behandeling kan uw wang of lip flink opzetten. Deze zwelling is het grootst na ongeveer 2 à 3 dagen. Daarna slinkt de zwelling langzaam. U hoeft zich geen zorgen om de zwelling te maken. Dit is een normaal gevolg van de ingreep. U kunt de zwelling beperken door een cold pack tegen uw wang of lip te houden. Dit moet u doen wanneer u terug op de verpleegafdeling bent, of thuis. Op de verpleegafdeling kunt u gebruik maken van een cold pack van het ziekenhuis. Het is voldoende als u een uur koelt. Ook kunt u de eerste 2 nachten met een extra hoofdkussen slapen. Dit gaat de zwelling ook tegen.

## Poetsen en spoelen

Een goede mondhygiëne na de behandeling is belangrijk. U kunt 's avonds na de behandeling normaal uw tanden en kiezen poetsen. Goede mondhygiëne is erg belangrijk voor de levensduur en het behoud van uw implantaten.

Let op: u moet voorzichtig poetsen op de plaats waar u bent geopereerd. Wanneer u een recept voor mondspoeling heeft gekregen, dan mag u daar pas **24 uur ná** de behandeling mee starten. Ga niet dezelfde dag spoelen; ook niet met water!

## Eten & drinken

Wij adviseren u de eerste uren na de behandeling voorzichtig te zijn met te warm of te koud eten en drinken. U heeft namelijk minder gevoel in uw mond door de verdoving. Verder kunt u beter niet met een rietje drinken, dan komt er te veel druk op de wond. De eerste paar dagen na de behandeling kunt u het beste zachte voeding gebruiken. U hoeft dan niet veel te kauwen.

## Roken

U kunt de eerste 10 dagen beter niet roken. Dat is slecht voor de genezing van de wond. Roken is één van de oorzaken dat implantaten niet vastgroeien en minder lang meegaan.

Helemaal stoppen met roken? Lees hier

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gezondeleefstijl/stoppen-met-roken-e-sigaret-of-nicotinezakjes>) welke hulp en ondersteuning u kunt inschakelen.

## Warmte van zon of zonnebank

Door warmte kan de zwelling erger worden. Ga daarom de eerste 2 dagen niet in de zon zitten of onder de zonnebank. Doe dit pas weer als de zwelling weg is.

## Kunstgebit

Draagt u een kunstgebit? Deze kunt u na het plaatsen van de implantaten niet meteen weer in. Neemt u uw kunstgebit mee naar uw eerste controleafspraak in het ziekenhuis, 2 weken na de behandeling. We passen deze dan voor u aan. U mag daarna voorzichtig zachte voeding met uw kunstgebit eten. Als u een kunstgebit draagt, krijgt u van de MKA-chirurg instructies voor het reinigen van de implantaten (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/instructie-voor-het-schoonmaken-van-implantaten>). U start hiermee zodra de wond goed genezen is.

## Wat doet u bij problemen thuis?

De eerste dag na de behandeling kan er nog wat bloed bij het speeksel zitten of uit de neus komen. Dit gaat vanzelf over. U moet

zeker **niet** gaan spoelen!

U belt het ziekenhuis als:

- de wond erg blijft bloeden;
- na 3 à 4 dagen de zwelling of de pijn niet afneemt, maar juist erger wordt;
- u slikklachten krijgt;
- u koorts krijgt boven de 39°C.

Tijdens kantoortijden belt u naar de polikliniek Mond-, Kaak- en Aangezichtschirurgie, dan kunnen we u het beste helpen. Het telefoonnummer is (073) 553 23 30. Heeft u een probleem buiten kantooruren dat echt niet kan wachten? Bel dan naar de afdeling Spoedeisende Hulp, (073) 553 27 00.

## Controle

Wanneer komt u op controle?

Na ongeveer 2 weken komt u terug naar het ziekenhuis voor controle. We hebben deze datum al voor de behandeling met u ingepland. Tijdens deze controleafspraak kijkt de MKA-chirurg of de wond goed geneest. Ook verwijderen we de hechtingen als dat nodig is.

## Abutments plaatsen

Of de MKA-chirurg de abutments meteen kan plaatsen (tegelijk met de implantaten), kan de MKA-chirurg pas tijdens de behandeling bepalen. Als het niet mogelijk is om de abutments meteen te plaatsen, dan krijgt u hiervoor een aparte afspraak in het ziekenhuis. Zitten de implantaten in uw onderkaak? Dan komt u 2 maanden na uw behandeling terug voor het plaatsen van de abutments. Zitten de implantaten in uw bovenkaak? Dan duurt het ongeveer 3 maanden voordat we de abutments kunnen plaatsen.

## Terug naar uw tandarts

Op het implantaat komt een kroon, brug of kunstgebit. Het maken en plaatsen van de kroon, brug of het kunstgebit gebeurt niet op de polikliniek MKA. U maakt hiervoor een afspraak bij uw eigen tandarts. Dit kan pas 2 tot 3 maanden na het plaatsen van de implantaten én als de eventuele abutments erop zitten.

## Controleafspraak polikliniek MKA

Als uw tandarts de kroon, brug of het kunstgebit op het implantaat heeft bevestigd, maakt u een nieuwe afspraak bij de polikliniek MKA van het Jeroen Bosch Ziekenhuis. Tijdens deze afspraak controleert de MKA-chirurg het eindresultaat.

## Jaarlijkse controle

Na uw behandeling heeft u elk jaar één keer een controleafspraak in het ziekenhuis, tenzij uw MKA-chirurg anders met u afspreekt. Tijdens deze jaarlijkse controle, kijkt de MKA-chirurg of uw implantaten nog stevig vast zitten.

## Vragen

Heeft u nog vragen?

Met vragen belt u naar de polikliniek Mond-, Kaak- en Aangezichtschirurgie, telefoonnummer: (073) 553 23 30.

# Praktische tips

## Wat neemt u mee?

Bij iedere afspraak in het ziekenhuis neemt u mee:

- een geldig identiteitsbewijs
- uw Actueel Medicatie Overzicht (AMO).

Hier vindt u meer informatie (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/wat-neemt-u-mee>) over wat u moet meenemen.

Afspraak op onze locatie in 's-Hertogenbosch, Boxtel, Drunen of Rosmalen? Meld u eerst digitaal aan. Lees hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/aanmelden>) hoe dit werkt.

## Bekijk uw zorgverzekering

Controleer zelf vóór een afspraak in het JBZ of uw zorg wordt vergoed:

- Bekijk hier (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/tarieven>) met welke zorgverzekeraars het JBZ een contract heeft.
- Het hangt ook af van uw polis of uw zorgverzekeraar alle zorg volledig vergoedt.
- Onze zorg valt voor volwassenen onder het wettelijk eigen risico. Dit betekent dat u ieder jaar eerst een bedrag zelf moet betalen, voordat uw zorgverzekeraar kosten gaat vergoeden.

## MijnJBZ

Via MijnJBZ (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz>) kunt u zelf een deel van uw persoonlijke en medische gegevens inzien die in het JBZ over u bekend zijn. Zie ook: Wat kan ik in MijnJBZ zien?

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/mijnjbz/wat-kan-ik-in-mijnjbz-zien>)

## Gegevens delen

Wilt u dat zorgverleners buiten het Jeroen Bosch Ziekenhuis uw medische gegevens kunnen inzien? Dan moet u het JBZ toestemming geven (<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/gegevens-delen>) om uw gegevens beschikbaar te stellen.

# Betrokken afdelingen

Mond-, Kaak- en Aangezichtschirurgie (MKA)

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/afdelingen/mond-kaak-en-aangezichtschirurgie-mka>)

# Meer informatie

Implantaten en abutments plaatsen onder algehele anesthesie

(<https://www.jeroenboschziekenhuis.nl/behandelingen/implantaten-en-abutments-plaatsen-onder-algehele-anesthesie>)

Code MON-029