



## orthodontie ...

info

### orthodontische afwijkingen

Orthodontische afwijkingen worden gekenmerkt door stoornissen in de ontwikkeling van het gebit en/of de groei van het gezicht.

Een onregelmatig gebit kan vaak minder goed schoongehouden worden, waardoor tanden en kiezen een groter risico lopen om gaatjes te krijgen. Ook kan het tandvlees sneller ontstoken raken.

In ernstige gevallen kunnen afwijkingen in de stand van tanden en/of kaken belemmerend werken op spreken, kauwen en afbijten.

De afwijkingen kunnen behandeld worden met verschillende soorten beugels. Hiermee worden >

de tanden en kiezen goed gezet en kan ook de stand van de kaken worden verbeterd. Als de kaken te klein zijn, zodat niet alle tanden en kiezen op hun goede plaats kunnen staan, kan het nodig zijn kiezen en/of tanden te trekken.

Bij orthodontische afwijkingen worden de tanden vaak abnormaal belast, waardoor het bot waarin de tanden verankerd zitten, aangetast kan worden en de tanden op den duur zelfs los kunnen gaan zitten. Ook het kaakgewricht wordt soms overmatig belast met kans op slijtage en pijnklachten. Het vullen van gaatjes in een 'scheef' gebit kan voor de tandarts heel lastig zijn.

In ons emotionele leven speelt het gebit een belangrijke rol. Een onregelmatig gebit of een abnormale vorm van het gelaatsprofiel kan belangrijke nadelige gevolgen hebben voor zowel het opgroeiende kind als de volwassene.

Bij een goede stand van het gebit passen de tanden en kiezen precies op elkaar. Het boven-

en ondergebit vormen daardoor als het ware één geheel. Dit betekent dat bij een orthodontische behandeling niet volstaan kan worden met het goed zetten van bijvoorbeeld alleen de boven-tanden.

Als de tanden recht staan, maar één kies staat nog scheef dan kan dat, net als bij tandraderen die precies in elkaar moeten grijpen, storend en nadelig zijn.

Het gebit moet daarom geheel onderzocht en behandeld worden. Daardoor wordt de kans op een blijvend goed resultaat vergroot.

### **behandeling van orthodontische afwijkingen**

Bij een kind in de groei kan men proberen de orthodontische afwijking te behandelen door beïnvloeding van het tand-/ kaakstelsel. Wanneer de behandeling moet beginnen is afhankelijk van de soort afwijking, het ontwikkelingsstadium van het gebit en de algemene lichaamsgroei. Meestal wordt een orthodontische behandeling

pas beëindigd na doorbraak van alle blijvende gebitselementen (behalve de verstandskiezen).

Na de actieve orthodontische behandeling, die gemiddeld 2 à 2,5 jaar duurt, volgt de 'retentieperiode'. Tijdens de retentieperiode, die minstens 2 à 3 jaar duurt (soms veel langer of zelfs levenslang), wordt de behandeling langzaam afgebouwd. Het behandelingsresultaat wordt regelmatig gecontroleerd.

Op het spreekuur overleggen wij met u of een orthodontische behandeling nodig en zinvol is, en of deze op dit moment moet beginnen. Zo ja, dan wordt er aansluitend een meer uitgebreid onderzoek gedaan of wordt daarvoor een afspraak gemaakt. Een voorlopig plan wordt meestal óók uitgelegd.

Het kan ook zijn dat het beter is om voorlopig niets te doen. Meestal wordt dan afgesproken dat u over zes of twaalf maanden een nieuwe afspraak maakt.

## **uitgebreid onderzoek en behandelplan**

Dit bestaat onder andere uit het maken van afdrukken van het gebit en het nemen van enkele digitale röntgen-, gezichts-, en mond-foto's.

Na zorgvuldige analyse van de gebitsmodellen en de foto's wordt het definitieve behandelplan gemaakt. Dit plan wordt, indien dit afwijkt van het voorlopige plan, tijdens een apart bezoek samen met het kind en de ouders/verzorgers besproken. Uitgelegd wordt wat er aan de hand is en op welke manier de afwijking kan worden behandeld.

In uitzonderingsgevallen zal na uitgebreid onderzoek besloten worden dat behandeling niet gewenst is.

Om het behandelingsresultaat te controleren c.q. te evalueren worden tijdens en vaak ook aan het eind van de behandeling digitale röntgenfoto's en gebitsafdrukken gemaakt.

## **financiële aspecten**

Iedere patiënt krijgt voor de behandeling begint een schriftelijke opgave van de te verwachten kosten. Hierbij worden de wettelijke vastgestelde NZA -tarieven gehanteerd. Bij wijziging worden deze aangepast.

De betalingsvoorwaarden van de Kesterengroep zijn van toepassing; gedeponoerd bij de Arrondissementsrechtbank te Arnhem onder nummer 2007/28.

## **afspraken**

Tijdens de actieve behandeling moet de patiënt(e) gemiddeld eens per maand terugkomen. Op de van een barcode voorziene afspraakkaart wordt de datum van de volgende behandeling geprint. Wij verzoeken de patiënt deze kaart bij binnenkomst langs de scanner te 'halen'.

Het merendeel van onze patiënten bestaat uit schoolgaande kinderen. Daardoor kunnen wij

niet vermijden dat veel behandelingen onder schooltijd vallen.

### **verhinderung**

Bij verhinderung ontvangen wij graag minimaal twee dagen tevoren bericht. Niet nagekomen afspraken worden in rekening gebracht.

### **halfjaarlijkse controle**

Het is erg belangrijk dat minstens één keer per half jaar de eigen tandarts of schooltandarts wordt bezocht voor de controle op gaatjes, omdat dit niet in onze praktijk wordt gedaan.

De apparatuur beschadigt de tanden niet, maar maakt het moeilijker om je gebit schoon te houden. Het is daarom noodzakelijk tijdens de behandeling extra zorgvuldig te poetsen en ook de apparatuur goed schoon te houden.

### **tenslotte...**

Tijdens de actieve behandeling is het niet persé noodzakelijk dat u steeds met uw kind

meegaat naar de controles. Zonodig nemen wij contact met u op. Voor het welslagen van de behandeling is een positieve begeleiding van de ouders en een actieve medewerking van het kind vereist.

Wij verwachten dat het gebit geпоetst is vóór elk bezoek aan onze praktijk! Is dit niet gebeurd dan zullen wij van behandeling afzien of zelfs de behandeling staken.

In de wachtruimte is een wastafel met tandpasta. Met de eigen (meegebrachte) tandenborstel kan daar nog even van tevoren geпоetst worden.

## meer informatie op onze website

Veel onderwerpen uit deze info 'orthodontie' zijn ook te vinden op onze eigen website. Daar staat ook uitgebreide informatie over andere zaken die interessant zijn om te bekijken.

Zoals kleurenfoto's van een aantal gebitten voor en na onze orthodontische behandeling. Maar ook uitleg over digitale röntgenfoto's, gipsmodellen en beugels. Hoe onze praktijk is ingericht, hoe er gewerkt wordt, hoe afspraken gemaakt kunnen worden en nog veel meer...

j.t.m. linthorst

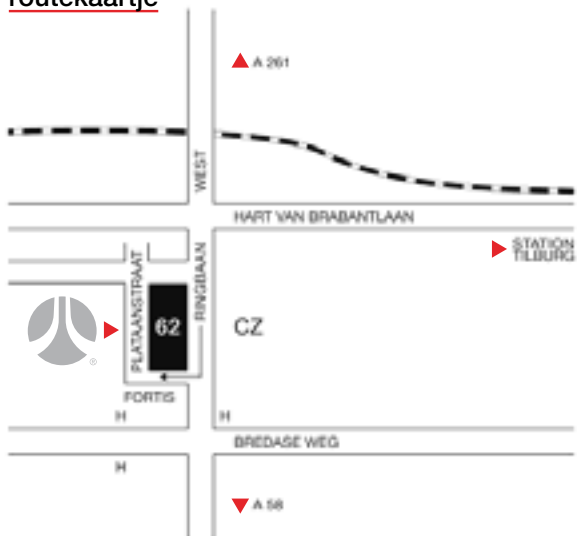


kliniek voor orthodontie tilburg

*surf naar [kvot.nl](http://kvot.nl)*



routekaartje



plataanstraat 62  
5037 ED tilburg  
tel. 013 467 09 70  
fax 013 463 83 56  
balie@kvot.nl  
www.kvot.nl