

## **Antrumperforatie**

Patiënteninformatie van de Nederlandse Vereniging voor  
Mondziekten, Kaak- en Aangezichtschirurgie (MKA),  
de wetenschappelijke vereniging van kaakchirurgen in Nederland  
Zie: [www.kaakchirurg.nl](http://www.kaakchirurg.nl)

### **Antrumperforatie**

Een antrumperforatie (oro-antrale communicatie, open antrum) is een verbinding tussen de mondholte en de kaakholte. De kaakholte (ook wel antrum en sinus maxilaris genoemd) is hetzelfde als de neusbijholte, en ligt in de bovenkaak, tussen de neus en de wang. Normaal is er geen verbinding, maar bij het trekken van een kies in de bovenkaak, ontstaat er wel eens een gat, omdat de wortel van de kies soms in de holte uitsteekt en dan als een stop uit de badkuip meegetrokken wordt. Een open antrum moet gesloten worden, omdat anders het antrum kan ontsteken.

### **Hoe weet je of je een antrumperforatie hebt?**

Na het trekken van een kies in de bovenkaak, maar soms ook verder naar voren, zelfs bij een hoektand is het mogelijk, kan een opening ontstaan. Dan merk je door voorzichtig op de neus te blazen, terwijl je hem dichtknijpt. In geval van een antrumperforatie hoor je een sissend geluid van de ontsnappende lucht via de neus, naar de kaakholte, naar de mond. Je kunt het ook bij toeval ontdekken, indien bij drinken vloeistof via de mond en de kaakholte in de neus terechtkomt. Soms echter merk je alleen dat de wond van de getrokken kies niet goed geneest of dat de

kaakholte ontstoken is, met snot uit de neus aan de kant waar de kies getrokken is. In die gevallen is het nodig contact te zoeken met de kaakchirurg.

### **Antrumperforatie sluiten**

Wanneer de antrumperforatie direct na het trekken ontdekt wordt, wordt hij meestal aansluitend dichtgemaakt, door het met tandvlees te bedekken. Dat gebeurt terwijl het nog verdoofd is van het trekken.

Wanneer de antrumperforatie pas later ontdekt wordt, is soms de kaakholte al ontstoken, en moet die eerst schoon worden. Dit gebeurt door de kaakholte dagelijks te spoelen, soms in combinatie met antibiotica. Na ongeveer een week is de ontsteking dan rustig en kan tandvlees over het gaatje gehecht worden, met eenzelfde soort verdoving als voor het trekken.

In een enkel geval is het gat groot, en de ontsteking hardnekkig, en wordt het sluiten in narcose gedaan.

### **Na de behandeling**

Zolang de verdoving werkt kan eten en drinken lastig zijn en wordt het dus afgeraden. De eerste dag is het raadzaam de mond niet te spoelen om het bloedstolsel de kans te geven te hechten. Wel

## Antrumperforatie

Patiënteninformatie van de Nederlandse Vereniging voor  
Mondziekten, Kaak- en Aangezichtschirurgie (MKA),  
de wetenschappelijke vereniging van kaakchirurgen in Nederland  
Zie: [www.kaakchirurg.nl](http://www.kaakchirurg.nl)

kunt u drinken en tanden poetsen.

U moet rekenen op 5-7 dagen last. Deze bestaat uit  
zwellings, beperkte mondopening en pijn, die met  
pijnstillers goed te bestrijden is. U krijgt hiervoor  
een recept of een advies. De zwelling kan flink zijn  
en is meestal maximaal op de 2<sup>de</sup> dag. Het  
bloedstolsel lost een beetje op in speeksel, en dus  
zit er altijd een sliertje bloed in het speeksel  
wanneer je het uitspuwt. Dat is normaal. Indien de  
mond vol loopt met bloed of gelatineachtige  
donkerrode stolsels in de mond ontstaan is er  
sprake van een nabloeding en is advies van de  
kaakchirurg gewenst.

U mag een week geen druk op de neus zetten, om  
de wond niet te belasten. U mag dus niet snuiten  
(neus “ophalen” mag wel), of een blaasinstrument  
spelen of persen. Na een week is de wond stevig  
genoeg.