

## Tandverzorging onder lachgassedatie

Er werd gekozen om de tandheelkundige behandeling te laten doorgaan onder lichte sedatie met een lachgas/zuurstof mengsel. Lachgas/zuurstof sedatie zorgt voor een vermindering van de angst, heeft een kalmerend effect, verbetert de medewerking en werkt mogelijk licht pijnstillend.

### Voorbereiding

Tijdens het vooronderzoek wordt steeds de gezondheidstoestand van de patiënt onderzocht, evenals de huidige medicatie en mogelijke allergieën. Er dient hiervoor een vragenlijst te worden ingevuld en ondertekend. (zie bijlage bij dit informatieblad)

De patiënt moet niet nuchter zijn (in tegenstelling tot algemene narcose). Er wordt echter aangeraden geen maaltijd te nuttigen vanaf 2 uur voor de ingreep. Ervoor liefst ook eerder een lichte maaltijd (vb toast met confituur) nuttigen.

### Behandeling

De behandeling wordt uitgevoerd door tandarts Ronny Schreurs, een gecertificeerd tandarts voor lachgassedatie toe te passen. De behandeling wordt bovendien uitgebreid met de modernste apparatuur, die volledig veilig is en waarbij niet meer dan 50% lachgas kan toegediend worden (in Amerika of Groot-Brittanië gaan ze vaak tot 70% lachgas of meer). Het lachgas wordt toegediend met een neusmaskertje op een rustige manier. De patiënt wordt gesedeerd, maar blijft steeds bewust. Op die manier geraakt de patiënt gewend aan tandheelkundige behandelingen en kunnen deze wellicht na verloop van tijd zonder sedatie uitgevoerd worden. Locale verdoving blijft noodzakelijk bij sedatie, waardoor soms grote behandelplannen niet in 1 zittijd kunnen afgewerkt worden.

### Na de behandeling

Lachgas wordt op enkele minuten volledig gezuiverd uit het lichaam en er treedt bijna geen nalast op. Tintelende ledematen of lichte duizeligheid kunnen optreden maar verdwijnen normaal snel na het stopzetten van de sedatie. Na de behandeling dient de patiënt nog een 10-tal minuten rustig in de praktijk te blijven zitten, waarna hij de praktijk "street-fit" kan verlaten.

### Mislukken van de behandeling

In bepaalde gevallen kan het zijn dat tandverzorging onder lachgassedatie niet lukt omwille van te angstige patiënten, te weinig medewerking van de patiënt, het niet aanvaarden van het masker, of als de patiënt niet door de neus kan ademen (bv omwille van verkoudheid). Bij Esthedentalplus is er dan nog steeds de alternatieve mogelijkheid om de behandeling onder totale narcose te laten uitvoeren. Deze behandeling (narcodontie) gebeurt in samenwerking met het Z.O.L. (Ziekenhuis Oost-Limburg) maar door onze eigen tandartsen.

### Kostprijs

De kostprijs voor tandverzorging onder lachgassedatie is identiek aan de behandelingen onder gewone verdoving, maar voor de sedatie wordt een supplementair ereloon van € 100,- aangerekend. (na 1 uur wordt er per extra kwartier 15 euro bijgeteld) Dit supplementair ereloon wordt (momenteel nog) niet door het ziekenfonds terugbetaald.

We wensen u veel succes met de behandeling.

Wees ervan overtuigd dat ze met de grootste zorg en kalmte zal uitgevoerd worden.

