

# PATIËNTEN INFORMATIE

## BIPAP (ondersteuning van de ademhaling)

Maskerbeademing

Uw naaste heeft ondersteuning nodig bij de ademhaling. Deze ondersteuning wordt gegeven door middel van een masker op het gezicht wat aangesloten is op het beademingstoestel. In deze folder willen we u meer vertellen over deze ondersteunende ademhaling ook wel Maskerbeademing genoemd.



### Ondersteuning van de ademhaling

De patiënt heeft moeite met ademen doordat de longen ziek zijn of doordat er teveel vocht vast gehouden wordt in het lichaam.

**MAASSTAD  
ZIEKENHUIS**

een santeon ziekenhuis



Hierdoor wordt er te weinig zuurstof opgenomen in het lichaam en wordt er te weinig koolzuur uitgeblazen. Ook kan het ademen teveel inspanning kosten, hierdoor gaat de patiënt oppervlakkig ademen en raakt uitgeput.

Door middel van maskerbeademing kunnen we de ademhaling ondersteunen. De patiënt krijgt een masker op het gezicht en wordt ondersteund door het beademingstoestel. Hierdoor krijgt de patiënt extra zuurstof en extra luchtdruk om de longen te ondersteunen. Dit kan in eerste instantie erg benauwd overkomen. Door rustig door te ademen wordt dit gevoel steeds minder. De verpleegkundige begeleidt de patiënt hierin.

Deze vorm van ondersteuning wordt gebruikt zolang dit nodig is en de patiënt weer zelfstandig zonder ondersteuning kan ademen. Om te kijken of de patiënt er aan toe is om zelf te ademen wordt dit regelmatig getest door het masker even af te zetten. Ook wordt er regelmatig bloed afgenomen om te kijken of er voldoende zuurstof wordt opgenomen in het bloed. Het kan echter ook voorkomen dat de patiënt steeds verder achteruit gaat en dat kunstmatige ademhaling noodzakelijk is. (zie folder Beademing).

Het beademingstoestel wordt door de verpleegkundige ingesteld en kan af en toe een alarm geven. Hier let de verpleegkundige op en komt zo nodig de machine of het masker aanpassen.

### Vragen?

Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, dan kunt u altijd terecht bij één van de verpleegkundigen.

Maasstad Ziekenhuis, Maasstadweg 21, 3079 DZ Rotterdam  
T: (010) 291 19 11, E: [info@maasstadziekenhuis.nl](mailto:info@maasstadziekenhuis.nl)  
I: [www.maasstadziekenhuis.nl](http://www.maasstadziekenhuis.nl) / [www.maasenik.nl](http://www.maasenik.nl) (kinderwebsite)

**MAASSTAD  
ZIEKENHUIS**  
een santeon ziekenhuis

