

Zuurstof therapie bij kinderen

Uw kind heeft last van benauwdheid en wordt opgenomen op de kinderafdeling. Via een pleister op de vinger, teen of oor wordt de zuurstof gemeten bij uw kind. Wij houden het zuurstofgehalte in het bloed (saturatie) en de hartslag van uw kind goed in de gaten. Mocht het nodig zijn, dan krijgt uw kind zuurstof toegediend. Dit kan op verschillende manieren. In deze folder beschrijven we de mogelijkheden.

Zuurstof met een zuurstof bril

De zuurstof bril wordt met pleisters op beide wangen vastgeplakt. De neusbril wordt aangesloten op een zuurstofklok in de muur. Via de slang krijgt uw kind dan zuurstof toegediend.



Is uw kind jonger dan 1 jaar dan wordt de zuurstof verwarmd en bevochtigd door een apparaat. Dit apparaat op wieltjes komt naast het bed van uw kind te staan.

Non rebreathing masker

Soms is het nodig om via een masker zuurstof toe te dienen. Dit kan nodig zijn als uw kind vervoerd moet worden.



Optiflow

Met de Optiflow zuurstoftherapie wordt zuurstof met een hoge druk (flow) via een apparaat toegediend. De zuurstof die uw kind toegediend krijgt, is verwarmd en bevochtigd. Zo voorkomen we dat de slijmvliezen uitdrogen. Het voelt prettiger aan met de ademhaling. Door de hoge druk openen de luchtwegen zich verder waardoor de longen beter zuurstof kunnen opnemen en de ademhaling beter ondersteund wordt. Ook kan uw kind door de verwarmde en bevochtigde zuurstof vastzittend slijm makkelijker ophoesten.

De verwarmde en bevochtigde zuurstof krijgt uw kind via een speciale neusbril. Doordat de zuurstof met hogedruk door de slang en neuscanule wordt geblazen, maakt dit veel geluid. Dit hoort bij de behandeling en kan geen kwaad.



Optiflow apparaat

Almelo

Zilvermeeuw 1
Postbus 7600
7600 SZ Almelo

Hengelo

Geerdinksweg 141
Postbus 546
7550 AM Hengelo

 facebook.com/ZGTinfo

 twitter.com/ZGT_info

 linkedin.com/company/zgt

 youtube.com/user/ZGTinfo

 zgt.nl - zgt.nl/mijnzgt



Neusbril voor de Optiflow

Vragen

Het is niet mogelijk om in deze folder alle details voor elke situatie te beschrijven. Mocht u na het lezen van deze folder nog vragen hebben, stel ze dan gerust op de afdeling aan de verpleegkundige of tijdens uw polikliniekbezoek bij de kinderarts.

Polikliniek kindergeneeskunde

Telefoonnummer 088 708 31 20.

Tot slot

Deze folder betreft een algemene voorlichting en is bedoeld als extra informatie naast het gesprek met uw behandelend kinderarts. Bijzondere omstandigheden kunnen tot wijzigingen aanleiding geven. Dit wordt altijd door uw behandelend kinderarts aan u kenbaar gemaakt.

Check het dossier van uw kind op MijnZGT

MijnZGT is het patiëntenportaal van ZGT. U kunt op MijnZGT via uw computer, tablet of mobiel delen van het medisch dossier van uw kind inzien, persoonlijke gegevens checken, of bijvoorbeeld vragenlijsten invullen die wij hebben klaargezet. Zie voor meer informatie de folder '[MijnZGT machtiging voor ouders](#)'.