

Vragen en info

Intensieve zorgen

051 42 51 40

Beademing

Informatiefolder

Beste mevrouw, meneer

Uw partner of een familielid van u is opgenomen op de afdeling intensieve zorgen en wordt kunstmatig beademd. Dit kan verschillende redenen hebben.

In deze brochure vindt u algemene informatie over een behandeling met een beademingsmachine.

Kunstmatige beademing

Kunstmatige beademing wordt toegepast als een patiënt hulp nodig heeft bij het ademen. Via de mond wordt een tube (een beademingsbuisje) in de luchtpijp geschoven. De tube is via een slang verbonden met een beademingsmachine. Iedere in- en uitademing loopt via deze machine, zodat de patiënt voldoende lucht en zuurstof krijgt.

Een beademingsmachine kan de natuurlijke ademhaling ondersteunen of volledig vervangen.

De beademingsmachine kan signalen afgeven. Deze signalen bevatten informatie voor de verpleegkundigen. U hoeft dus niet bij ieder signaal te denken dat er iets ergs aan de hand is met de patiënt.

Medicijnen

De tube kan door een patiënt als hinderlijk worden ervaren. Om de beademing zo comfortabel mogelijk te laten verlopen, kan het nodig zijn om iemand met behulp van medicijnen (gedeeltelijk) in slaap te houden. Ook kunnen er medicijnen tegen de pijn worden toegediend.

Veiligheidsmaatregel

Tijdens de beademing moet de tube in de luchtpijp blijven. Bij het wakker worden kan een patiënt echter in een reflex proberen om de tube eruit te trekken. Om dit te voorkomen, is het soms nodig om de polsen van de patiënt met bandjes te fixeren (vast te maken). We proberen dit zoveel mogelijk te beperken.

Hoesten en slijm wegzuigen

Door de tube is een patiënt niet altijd in staat om slijm uit de longen op te hoesten. Daarom zuigen verpleegkundigen dit slijm regelmatig weg. Dit kan een benauwd gevoel geven en een hoestaanval veroorzaken. Voor familie is het vaak niet prettig om daarbij te zijn. Daarom kunt u tijdens het uitzuigen het beste even op de gang wachten.

Eten en drinken

Tijdens de beademing kan een patiënt niet eten of drinken. Voeding kan toegediend worden via een infuus. Via een slangetje in de ader komt de voeding dan rechtstreeks in de bloedbaan.

Indien de darmen werken kan er sondevoeding gestart worden. Dit gebeurt door middel van een maagsonde, een slangetje dat loopt via de neus en de slokdarm naar de maag.

Tijdens de periode dat de patiënt beademd is, wordt extra aandacht geschonken aan mondzorg en het verzorgen van droge lippen.

Communiceren

Als een patiënt tijdens het beademen met medicijnen **in slaap** wordt gehouden, kunt u toch proberen om contact te houden door:

- te praten
- een aanraking
- een kus

Ook als een patiënt tijdens het beademen **wakker is**, is hij niet in staat om te praten. Dit komt door de tube, die tussen de stembanden zit. U kunt echter wel op andere manieren contact hebben:

- door vragen te stellen die met 'ja' of 'nee' te beantwoorden zijn
- met behulp van een letterkaart waarop de patiënt letters kan aanwijzen
- door de patiënt de mogelijkheid te geven iets op te schrijven

Afbouwen van de beademing

Als de situatie van een patiënt voldoende verbeterd is, wordt de kunstmatige beademing geleidelijk afgebouwd. Op het moment dat de patiënt weer helemaal op eigen kracht kan ademen, wordt de tube verwijderd. Hoe lang de afbouwperiode duurt, verschilt per persoon.

Mocht u nog vragen hebben, dan kunt u deze altijd stellen aan een van de verpleegkundigen of intensivisten.

