

Koelen na een reanimatie

Inleiding

Uw partner/familieid heeft een hartstilstand gehad en is gereanimeerd. Tijdens een hartstilstand stopt de bloedsomloop. Hierdoor krijgt het lichaam geen zuurstof. Dit kan schade veroorzaken aan de organen. Vooral de hersenen kunnen niet lang zonder zuurstof.

Door reanimatie is de bloedsomloop weer op gang gebracht. Voor verdere behandeling is hij/zij opgenomen op de Intensive Care. In deze informatiefolder leest u meer over een deel van de behandeling van uw partner/familieid.

Ademhaling

Uw partner/familieid is niet bij bewustzijn en wordt in slaap gehouden. Hierdoor is het noodzakelijk dat de ademhaling wordt ondersteund/overgenomen door een beademingsapparaat. Dit wordt kunstmatige beademing genoemd. Uw partner/familieid heeft een beademingsbuisje in de luchtpijp dat via de mond is ingebracht.

Koeling

Om de hersenen te helpen zich beter te herstellen wordt uw partner/familieid 'gekoeld'. Geprobeerd wordt om de lichaamstemperatuur terug te brengen naar 33 graden Celsius. Om dit te bereiken, ligt uw partner/familieid zonder kleding in bed onder een laken en wordt er via een infuusnaald koude infuusvloeistoffen toegediend.

Er wordt gezorgd voor een lage omgevingstemperatuur en er wordt uitwendig gekoeld met behulp van gelpads die zijn aangesloten op een koelapparaat.

De gelpads ten behoeve van het koelen zijn bevestigd om de romp en bovenbenen, zoals hieronder.



Uw partner/familieid zal koud aanvoelen en mogelijk gaan rillen. Dit is een natuurlijke reactie van het lichaam die met medicijnen bestreden zal worden. Rillen belemmert namelijk het koelproces. Deze onaangename effecten van het koelen worden ook vermeden door de patiënt in slaap te houden. Uw partner/familieid zal daarom geen hinder ondervinden van het koelen.

Opwarmen

In principe wordt na ongeveer 24 uur het koelen gestaakt en wordt de patiënt opgewarmd met een deken, zodat het lichaam langzaam opwarmt. Als de patiënt opgewarmd is zal de slaapmedicatie eventueel gestopt worden, afhankelijk van de verdere lichamelijke toestand van de patiënt.

Tot slot

De informatie in deze folder is algemene informatie. Het is mogelijk dat naar aanleiding van de individuele situatie van de patiënt, de duur van het koelen of de methode van het koelen wordt aangepast. De artsen en verpleegkundigen overleggen dagelijks met elkaar over de behandeling. Als u vragen heeft kunt u die stellen aan de verpleegkundige die voor uw partner/familieid zorgt. Ook kan er een gesprek met de behandelend arts geregeld worden.

De afdeling IC/CCU is telefonisch bereikbaar via (0223) 69 65 65
Bron: www.medivance.com