

Hyperbare zuurstoftherapie is een gespecialiseerde medische behandeling waarbij patiënten 100% zuurstof ademen, en dit in een kamer waarin de atmosferische druk verhoogd wordt.

De behandeling met hyperbare zuurstof is van fundamenteel belang bij indicaties zoals gasgangreen, co-intoxicatie, gas- of luchtembolus, duikongeval.

Ook andere indicaties hebben baat bij een behandeling met hyperbare zuurstof, zoals plotse doofheid, osteoradionecrose, de gevolgen van bestraling van de weke weefsels, de genezing van complexe wonden. Voor deze indicaties kunnen soms meerdere sessies nodig zijn.

Erkende indicaties door de European Committee For Hyperbaric Medicine (ECHM) en het Advisory Committee for Hyperbaric Oxygen Therapy in België (ACHOBEL)

- Lucht- of gasembolus
- Co-intoxicatie
- Gasgangreen
- Necrotiserende weke deleninfecties
- Crush injury, compartimentssyndroom
- Decompressie- ziekte
- Wondhelingsproblemen
- Extreme anemie door bloedverlies
- Refractaire osteomyelitis
- Osteoradionecrose
- Plotse doofheid / Akoestisch trauma
- Isschemie bij enten en flappen
- Brandwonden
- Intracraniaal abces

De artsen van het centrum:

Dr P. Germonpré, diensthoofd
Dr D. Caers
Dr P. Lafère
Dr D. Vanhoutte

Veiligheidsverantwoordelijke

Mr R. Houman

Veiligheid

Om veiligheidsredenen zijn verschillende voorwerpen verboden in de hyperbare kamer, zoals aanstekers, handverwarmers, elektronisch spelletjes, uurwerken, GSM's, glazen flessen, enz... Eveneens zal er u gevraagd worden geen make-up aan te brengen noch te parfumeren. Indien mogelijk draagt u liefst katoenen kledij. De veiligheidsregels zullen u uitgelegd worden voor de aanvang van uw eerste sessie en herhaald worden gedurende het verdere verloop van uw behandeling. Afsluitbare kasten zijn ter beschikking.

Tijdens de week:
Sessies om
10 u en 14 u

De raadplegingen

Bij aankomst in het hyperbaar centrum zal u worden onderzocht

door een arts gespecialiseerd in hyperbare geneeskunde.

U dient te weten dat u deze behandeling slechts kan volgen op aanvraag van uw behandelende arts. Ter informatie: een hyperbare behandeling vervangt in geen geval uw lopende behandeling.

Korte beschrijving van de hyperbare kamer



Dit is een metalen kamer, van 8 meter lang op 3 meter breed waarin 16 patiënten kunnen plaats nemen.

Iedereen zit er comfortabel en ademt "zijn" zuurstof via een comfortabel masker. Tijdens de sessies kunt u televisie kijken, radio luisteren of een boek lezen.

Te nemen voorzorgsmaatregelen?

Bij sommige mensen en in sommige gevallen kan hyperbare zuurstoftherapie tegenaangewezen zijn. De gespecialiseerde arts zal dit controleren tijdens de raadpleging.

Hyperbare zuurstof kan, zoals ieder geneesmiddel, bijwerkingen hebben.

Deze tijdelijke verschijnselen kunnen zijn: een specifieke overgevoeligheid aan zuurstof, vermoeidheid, een barotrauma, een veranderd zicht of gehoor.

De gebruikte behandelingsprotocollen verminderen maximaal het risico op zuurstofintoxicatie of andere incidenten. De patiënten staan onder permanent toezicht van gespecialiseerd personeel (de operator). **Een arts gespecialiseerd in hyperbare geneeskunde is altijd aanwezig.**

Men moet er ook rekening mee houden dat roken niet compatibel is met een behandeling met hyperbare zuurstof. De patiënt zal gevraagd worden het roken te stoppen gedurende de periode van de behandeling.

Eveneens zal men het gebruik van alcoholische dranken dienen te vermijden.

De bezoekers

Omwille van de discretie en de veiligheid van de patiënten is de toegang tot de hyperbare kamer en de lokalen rondom verboden tijdens de sessies.

Het militair hospitaal beschikt over een cafetaria.

Meer informatie?



<http://zuurstoftherapie-ohb-oxygenotherapie.be/>
www.echm.org
www.achobel.be

Hoe verloopt een sessie

Een sessie hyperbare zuurstoftherapie bestaat uit 3 opeenvolgende fases:
De compressie, de behandelingsfase, de decompressie.

Gedurende de volledige sessie is er een begeleider aanwezig in de hyperbare kamer

De compressie: u zit in een comfortabele zetel en begeleid door een verpleger dient u, tijdens de drukopbouw, de druk in de oren te stabiliseren (de nodige technieken zullen u worden uitgelegd voor uw eerste sessie).
Deze fase duurt ongeveer 15 minuten.

De behandelingsfase: De verpleger plaatst het masker en waakt erover dat u wel degelijk 100% zuurstof toegediend krijgt. Tijdens deze fase ademt u op een normale manier door het masker.
Duur: 70 minuten.

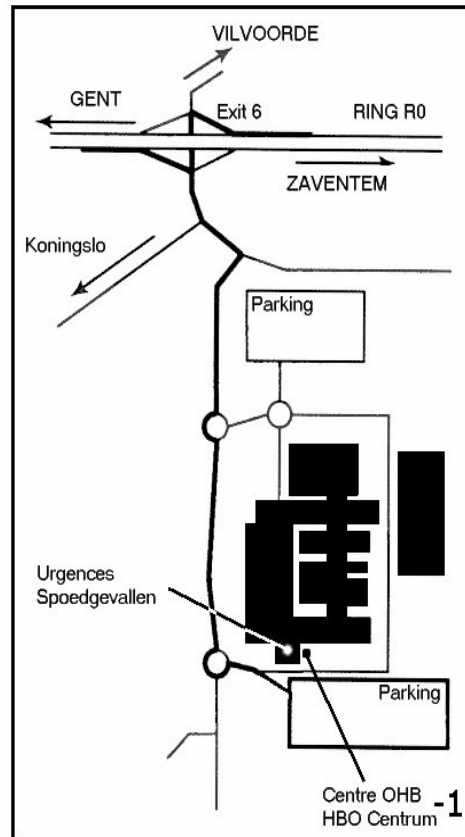
De decompressie: op het signaal van de hyperbare operator zal de verpleger uw masker afzetten en de decompressie begint. Tijdens deze fase zal de druk in uw oren zich op een natuurlijke wijze terug stabiliseren.
Deze fase duurt ongeveer 10 minuten.

De totale sessie duurt dus ongeveer 1.30 u.
Wij verwachten u een kwartier voor de aanvang van de sessie aan het onthaal van het centrum.
Vergeet niet ons telefonisch te verwittigen indien u niet kunt komen.
Wij zullen eveneens er alles aan doen om u tijdig te verwittigen in geval een behandelingssessie niet kan doorgaan (bvb door een spoedgeval).

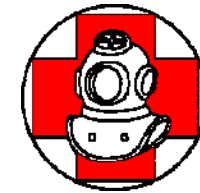
Gedurende de werkuren (tussen 8 en 16 u) zijn wij bereikbaar op 02/ 264 48 68

Om het hyperbaar centrum te bereiken: volg de Ring rond Brussel en neem afrit nr 6 (militair ziekenhuis)
Er is een parking recht tegenover de spoedgevallen.
Met de bus: 47 of 53 van de MIVB

PLAN



Binnen het hospitaal, volg



Centrum voor Hyperbare Zuurstoftherapie
Militair Hospitaal Koningin Astrid
Bruynstraat, 200
1120 Brussel

Tf : 02 264 48 68

Met de informatie in deze folder willen wij de meeste essentiële vragen beantwoorden die u zich kunt stellen over hyperbare zuurstoftherapie.

Meer informatie zult u verkrijgen tijdens uw bezoek aan het hyperbaar centrum.