



INFORMOVANÝ SOUHLAS S LÉČEBNOU METODOU

HYPERBARICKÁ OXYGENOTERAPIE

Jméno příjmení pacienta:.....

Rodné číslo:..... Zdravotní pojišťovna:.....

Adresa trvalého pobytu:.....

Telefon:.....

Jméno a příjmení lékaře:.....

Základní diagnosa:.....

Alergie:.....

Léky:.....

Jméno a příjmení zákonného zástupce:.....

Vážená paní, vážený pane,

byla Vám indikována léčba v hyperbarické komoře pomocí 100% kyslíku. Principem léčby je využití kyslíku k ovlivňování běžných fyziologických dějů v organismu a to zejména v místech, kde je kyslíku málo. Kyslík je nutný ke všem činnostem organismu, k zajišťování energie pro buněčnou činnost, obranu organismu a jeho rekonstrukci. Vyšší obsah rozpuštěného kyslíku pak nahrazuje jeho nedostatek při omezeném průtoku krve jednotlivými tkáněmi či orgány, podporuje obnovu poškozených buněk, činnost bílých krvinek, novotvorbu cév a ničí bakterie citlivé na přítomnost kyslíku.

K nejčastěji léčeným stavům patří poruchy prokrvení dolních končetin, následky některých typů cévních mozkových příhod, některá poúrazová a pooperační postižení, náhlá hluchota, některé typy nedoslýchavosti, chronické záněty kostí, některé typy infekčních onemocnění a otrav.

O zahájení a délce léčby rozhoduje lékař barokomory s ohledem na aktuální zdravotní stav pacienta, na návrh odesílajícího lékaře a platný indikační seznam diagnóz. Pacient je povinen sdělit personálu barokomory veškeré zdravotní potíže vzniklé nejen před zahájením léčby, ale zejména v jejím průběhu či bezprostředně po jejím ukončení.

Pobyt v přetlakové komoře vyžaduje bezpečnostní opatření. Na oddělení hyperbarické oxygenoterapie je zcela nepřipustná přítomnost otevřeného ohně, je zde zakázáno kouření (riziko hoření). Do komory nelze brát s sebou telefon, radio nebo jiná elektronická zařízení (ani e-book), hodinky, sáčky a obaly z umělé hmoty, zápalky, zapalovače, cigarety, uzavřené krabice a lahve, termosky, spreje, plnicí pera, naslouchadla apod.

V prostoru barokomory je pacientovi přiděleno místo a maska, pacientům je zakázáno manipulovat se zařízením barokomory. Po celou dobu expozice je pacient povinen hlásit změny svého

zdravotního stavu zdravotnickému personálu přítomnému v barokomoře, popř. obsluze barokomory, která je s ním v neustálém vizuálním i hlasovém spojení.

Po dosažení léčebného tlaku (2,3 ATA) zahájí pacienti na pokyn obsluhy dýchání kyslíku z masky v délce 90 minut. Terapie je ukončena postupným snižováním tlaku v prostoru barokomory.

V případě vzniku náhlých akutních zdravotních potíží pacientů je možné léčbu v barokomoře přerušit. Lékař v průběhu expozice může do komory kdykoliv vstoupit.

Komplikace léčebného postupu:

Nejčastější komplikací jsou barotraumata - mechanická poranění vzniklá tlakovým rozdílem mezi dutinami vyplněnými vzduchem a okolím. Nejčastější je postižení středoušní dutiny různého stupně, ale může být barotrauma obličejových dutin lebky, zubní dutiny, zažívacího traktu a nejzávažnější komplikací je barotrauma plic s možností vzduchové arteriální embolizace.

Další komplikací, která se během léčebného procesu může vyskytnout, je projev zejména akutní kyslíkové toxicity, která se může projevit kyslíkovými křečemi s poruchou vědomí. Tyto projevy velmi rychle mizí při ukončení dýchání kyslíku.

Některá onemocnění mohou být překážkou léčby přetlakovým kyslíkem. Běžné infekce horních cest dýchacích a chronické alergie často znemožňují vyrovnání tlaků ve středním uchu popřípadě vedlejších nosních dutinách. Mohlo by dojít k výše popisovanému barotraumatu a léčbu je nutno krátkodobě přerušit. U dalších chorob je třeba možnost léčby kyslíkem v přetlaku individuálně zvážit (plicní choroby, epilepsie, některé typy glaukomu, akutní zhoršení stavu u některých chorob). Pacienti s horečkou jsou z léčby zásadně vyloučeni. Individuálně je nutno posoudit i léčbu těhotných žen s ohledem na možné riziko poškození plodu.

O nově vzniklém akutním onemocnění je třeba informovat personál komory, přerušeni léčby z důvodu nemoci či z jiných důvodů stačí ohlásit telefonicky. Po pobytu v komoře se nedoporučuje pobyt v horách a let letadlem následujících 24 hodin pro riziko dekompresní choroby. Kouření výrazně snižuje efekt léčby!

Já, pacient (zákonný zástupce) prohlašuji, že jsem byl srozumitelně informován o povaze lékařského výkonu uvedeného výše, byl jsem též informován o některých možných rizicích tohoto výkonu. Měl(a) jsem možnost klást doplňující dotazy a pokud tomu tak bylo, veškeré dotazy mi byly zodpovězeny.

Na základě tohoto poučení prohlašuji, že souhlasím:

- s uvedeným lékařským postupem,
- s tím, že může být proveden jakýkoliv další výkon, pokud by jeho neprovedení bezprostředně ohrozilo můj zdravotní stav.

Podpis Datum.....

Podpis zákonného zástupce :..... Podpis lékaře:.....