

Mednarodno priznane indikacije za hiperbarično kisikovo terapijo (HBOT)



Vir: **International Hyperbarics Association** - spletna stran:
<http://www.ihausa.org/resources/indications.html>

Avtor: Jain, K. K. (1989) Oxygen in Physiology and Medicine (Kisik v fiziologiji in zdravstvu). Thomas, Springfield— povzeto po ameriškem, kitajskem, japonskem in ruskem odboru za hiperbarični kisik (HBO).

1. Dekompresijska bolezen

2. Zračna embolija

3. **Zastrupitev:** ogljikov monoksid, cianid, vodikov sulfid, ogljikov tetraklorid.

4. **Zdravljenje določenih okužb:** plinska gangrena, akutni nekrotizirajoči fasciitis (mesojeda bakterija), neodzivna glivična bolezen, gobavost, osteomielitis (gnojno vnetje kosti).

5. **Plastični in rekonstruktivni posegi:** za rane, ki se ne celijo; kot pomoč pri preživetju presajene kože s slabo prekrvavitvijo; kot pomoč pri ponovni vsaditvi/prišitvi organa ali dela telesa; pomaga pri celjenju opeklin.

6. **Zdravljenje telesnih poškodb:** poškodbe po nesrečah, utesnitveni sindrom, športne poškodbe mehkega tkiva.

7. **Ortopedija:** zlomi, ki se ne celijo; presaditve kosti; osteoradionekroza (odmiranje tkiva kot posledica obsevanja).

8. **Periferna žilna bolezen:** šok, ishemija srčne mišice, pomoč pri srčnih operacijah, ishemična gangrena, ishemične bolečine v nogah.

9. **Nevrološko:** kap; multipla skleroza; migrena; cerebralni edem; demenca, ki jo povzroči vrsta majhnih kapi; poškodbe hrbtenjače in žilne bolezni hrbtenjače; možganski absces, periferna nevropatija, vnetje hrbteničnega mozga zaradi obsevanja (radiacijski mielitis), vegetativna koma.

10. **Hematologija:** srpastocelična kriza, anemija (slabokrvnost) zaradi hude izgube krvi

11. **Optalmologija:** zamašitev centralne arterije očesne mrežnice

12. **Gastro-intestinalno:** želodčni čir, nekrotizirajoči enterokolitis, paralitični ileus, plinski mehurček v steni črevesja, hepatitis.

13. **Da postanejo maligni tumorji bolj dovzetni za obsevanje.**

14. Otorinolaringologija: nenadna gluhost, akutna slušna travma, vnetje ravnotežnega organa (labirintitis), Menierova bolezen, maligno vnetje zunanjšega ušesa (kronična okužba)

15. Pljučne bolezni: pljučni absces (ognojek), pljučna embolija (pomoč pri operaciji)

16. Endokrino: sladkorna bolezen

17. Porodništvo: zapleti v nosečnosti—sladkorna bolezen, eklampsija, bolezen srca, hipoksija (pomanjkanje kisika) placente, hipoksija zarodka, prirojena bolezen srca pri novorojenčku.

18. Zadušitev: utopitev, vdihavanje dima.

19. Pomoč pri rehabilitaciji: enostransko omrtvičenje z zakrčenostjo po kapi, paraliza nog in spodnjega dela telesa (hromost), kronična srčna insuficienca, periferna žilna bolezen.

V AHA Hyperbarics ne dajemo zdravstvenih nasvetov, ne diagnosticiramo bolezni ali predpisujemo načinov zdravljenja. Vsebina strani AHA Hyperbarics, kot so besedila, grafike, fotografije in drugo gradivo na strani AHA Hyperbarics je le v informativne namene. Več o tem si preberite [tukaj](#).