

Invitasjon HBO behandling

– MULTIPPEL SKLEROSE –

Har du MS, utfordringer med tap av hverdagsfunksjon, og ønsker å prøve hyperbar oksygenbehandling (HBO)? Da ønsker vi ved NUI å invitere deg til å prøve et gratis behandlingsforløp ved NUI i Bergen.

OM NUI AS

NUI AS er en beredskapsorganisasjon for bemannede undervannsoperasjoner på Norsk sokkel. Vi er eiet av en non-profit forening (OFHB), og er ikke profittdrevet. Vi har Norges største trykkammeranlegg lokalisert i Gravdal like utenfor Bergen sentrum. I et av våre trykkamre leverer vi hyperbar oksygenbehandling (HBO), og kan ta imot pasienter fra hele landet.



HYPERBAR OKSYGENBEHANDLING

HBO er en medisinsk behandling i trykkammer, der pasientene puster 100% oksygen under et forhøyet lufttrykk. Behandlingen varer ca 2 timer hver dag, så lenge behandlingsforløpet varer. Behandlingslengde varierer etter diagnose.

Hyperbar oksygenbehandling har lang historikk, både nasjonalt og internasjonalt. NUI startet med HBO-behandling i 1994, og var da leverandør for Haukeland sykehus. Behandlingen tilbys nå ved flere sykehus i landet, og det er Haukeland universitetssjukehus som har landsfunksjon for offentlig elektiv HBO-behandling. MS-pasienter slipper dessverre ikke til i det offentlige. NUI har Norges eneste private behandlingstilbud for HBO, og vi behandler diagnose som anbefales av internasjonale kompetansemiljøer, samt tilstander som har tilstrekkelig støtte ved forskning. Behandlingen er ansett som en trygg behandling med lav risiko for alvorlige bivirkninger ¹

HBO VED MULTIPPEL SKLEROSE

Det er rimelig godt dokumentert at HBO-behandling ikke kan kurere MS-lidelsen, og ei heller har varig effekt for flertallet av pasienter. Men det finnes flere eksempler på at HBO-behandling kan gi bedring som varer relativt lenge²⁻⁵

I 1989 ble NUI kontaktet av en lege fra nevrologisk avdeling på Haukeland, som hadde observert de samme endringene i hjernen hos MS-pasienter som hos dykkere med trykkfallsyke. På bakgrunn av denne koblingen ønsket han å prøve samme behandlingsform, altså HBO, og det ble gjennomført en pilotstudie der 10 MS-pasienter mottok HBO-behandling. Det så ut til at ca 30% av pasientene oppnådde funksjonsbedring, men at bedringen gikk over etter en tid.

Et annet eksempel er en MS-pasient i det norske dykkermiljøet som mottok 5 HBO-behandlinger 3-4 ganger i året i 5 år. Før hver behandlingsserie kunne han knapt gå med krykker, men etter 5 HBO-behandlinger kunne han gå uten hjelpemidler. Effekten varte i flere mnd før han trengte «påfyll». Dermed ønsker vi nå se på om jevnlige behandlinger, for eksempel hver 3.-4. mnd kan bidra til varig bedring av funksjonsnivå hos deg som har MS.

INVITASJON TIL GRATIS BEHANDLING

Vi ønsker å se om hyperbar oksygenbehandling kan bedre tapt **hverdagsfunksjon** hos enkeltpersoner med MS. Dermed ønsker vi kontakt med MS-pasienter i alderen 20-50 år, som har stabilt funksjonstap som gir varige utfordringer i håndtering av hverdagsoppgaver. Det kan være gang- og bevegelsesproblemer, problemer med hjemmeoppgaver, problemer med egenomsorg, eller annet. Du må kunne stå for egen hjelp, samt klare å gå fire trappetrinn med støtte. Bruk av stokk/krykker går bra. Vi planlegger å inkludere seks pasienter i prosjektet.

De utvalgte personer skal behandles tabell 14/90, altså trykk tilsvarende 14 meters dybde i sjø, og 90 minutter oksygenpusting per dag, mandag til fredag i én uke. Oppholdet på NUI varer ca 4 timer daglig, innen normal arbeidstid. NUI tilbyr gratis behandling, men du må selv stå for reisekostnad til og fra NUI i de fem dagene behandlingen varer. Vi har gratis parkering. Du bør være bosatt i Bergensområdet, slik at du lett kan reise hjem hver dag etter behandling. Der er reiserestriksjoner under behandlingsperioden.

Behandlingen varer 5 dager og planlegges i august/september 2022.

Dersom dette høres interessant ut vil vi gjerne høre fra deg.

Meld din interesse via e-post: hbo@nui.no

Vi trenger innledningsvis informasjon om navn, adresse, alder og kontaktinformasjon, samt kort om ditt funksjonsnivå forårsaket av MS-sykdommen.

Du kan også ringe oss for mer informasjon: 55 94 28 00

- Hilsen oss ved NUI -

Andre diagnoser som kan ha nytte av HBO

- Hjerneslag og CRAO
- Traumatisk hodeskade
- Arterielle sår
- Akutt hørselstap
- Osteonekrose, og osteoradionekrose
- Med flere, se hbo.nui.no