Hypermed Care

Reumatologie

Eficienta terapeutica dovedita

Terapie cu Oxigen Hiperbar

- Fibromialgie
- Sclerodermie
- Sindromul Rynaud
- Artrita si osteoartrita
- Vasculita
- Afectiuni ale coloanei
- Reumatismul tesutului moale

Nu are efecte adverse



Oxigenarea hiperbara este o terapie sigura si non-invaziva

www.biobarica.com

Actiunea oxigenului hiperbar diluat in doze mari in plasma sanguină

Acest proces îmbunătățește difuzia oxigenului la nivelul tesuturilor, inclusiv a celor cu circulația mai redusa, cum ar fi oase și cartilaje, realizând o mai mare eficiență terapeutica în procesele inflamatorii și in regenerarea țesuturilor.

Vasoconstrictie

Disponibilitatea crescuta de oxigen reduce edemul si inflamatia

Osteogeneza

Hiperoxia stimuleaza diferentierea celulelor formatoare de os si refacerea osului .

Efecte asupra stresului oxidativ

Regleaza producerea de specii reactive de oxigen (ROS) si stimuleaza actiunea enzimelor antioxidante

Imunitate celulara

Moduleaza raspunsul imun. Polimorfonuclearele folosesc radicali liberi ca mecanism bactericid. Acest proces este favorizat si stimulat de prezenta O2.



Vasculita



Artrita si osteoartrita



Sindrom Raynaud



Sclerodermie

BioBarica
MEDICAL HYPERBARIC SYSTEMS

www.biobarica.com