

Câmara Hiperbárica:

A Medicina Hiperbárica, também conhecida como Oxigenoterapia Hiperbárica (OHB), consiste na inalação de oxigénio em elevada quantidade, num local com pressão atmosférica mais elevada, em relação ao ambiente normal.

Benefícios:

Promove a plasticidade do sistema nervoso;

Favorece a formação de pequenos vasos sanguíneos, melhorando a perfusão;

Estimula a síntese de colagénio, fundamental para o processo de cicatrização de feridas e a reparação de tecidos, é bactericida, é analgésica e melhora a microcirculação dos tecidos.

Este tratamento é recomendado para dor, feridas e reabilitação.

A Câmara Hiperbárica pode ser muito eficaz no tratamento de feridas, ajudando a acelerar o processo de cicatrização.

As feridas que podem beneficiar do tratamento com Câmara Hiperbárica incluem:

Pé diabético

Úlceras

Queimaduras

Escaras

Enxertos

Feridas pós-cirúrgicas

Feridas crónicas

Feridas traumáticas

Infeções necrotizantes agudas

O tratamento hiperbárico pode ser útil em certas condições dolorosas, como:

Traumatismos

Fibromialgia

Doenças reumatológicas

Feridas agudas e crónicas

Dor lombar e nas articulações

Enxaquecas

Doença vascular periférica

Dor relacionada com a inflamação

A Câmara Hiperbárica é indicada para diversas patologias que requerem reabilitação:

Pós-AVC

Paralisia facial

Fibromialgia

Traumatismo com danos neurológicos e/ou sequelas

Hipoxia cerebral

Paralisia cerebral

Lesões musculares, osteoarticulares e pós-cirúrgicas

O oxigénio hiperbárico:

Acelera a cicatrização

Diminui o risco de infeções

Estimula a síntese de colagénio

Potência o efeito dos antimicrobianos

Efeito Anti-inflamatório

Favorece a formação de novos vasos sanguíneos

Aumenta a resposta imune nas feridas infetadas

Diminui a dor em feridas crónicas

Promove a cicatrização de ferida

Efeito Anti-inflamatório

Diminui a inflamação causada por radiação, em pacientes oncológicos

Reduz a dor neuropática

Efeito analgésico

Aumenta o fluxo sanguíneo cerebral

Desinflama as zonas afetadas a partir da vasoconstrição

Efeitos anti-inflamatórios com redução do edema

Previne novos episódios

Promove a regeneração de tecidos

Melhora o défice motor e sensitivo

Acelera a recuperação após lesões neurológicas ou físicas