



TRATAMIENTOS MÉDICOS CON CÁMARA HIPERBÁRICA

TRAUMATISMOS DE MIEMBROS

Estos traumatismos generan daños severos en las extremidades, y uno de los puntos característicos de todo traumatismo significativo es la hipoxia tisular, y la consiguiente disminución de oxidorreducción a consecuencia del compromiso vascular. Los edemas empeoran todo, pues disminuye la microcirculación y se produce un círculo vicioso que prolonga el cuadro.

La oxigenación hiperbárica aumenta notablemente el oxígeno en la sangre, trabajando sobre los tejidos hipóxicos. Adicionalmente, disminuye los edemas tisulares debido a la vasoconstricción. Esto reduce el edema vasógeno post traumático, y contribuye a mejorar significativamente la irrigación local.