

## Tratamiento con Oxígeno Hiperbárico (TOHB)

**El paciente recibe una alta concentración de Oxígeno a una presión atmosférica superior a la normal.**

### Efectos beneficiosos del TOHB

**Vasoconstricción:** Disminuye el edema logrando acción antiinflamatoria.

**Neovascularización – Angiogénesis:** Genera vasos sanguíneos acelerando la cicatrización, reparación y recuperación de tejidos.

**Estimulación fibroblástica:** Incrementa la síntesis de colágeno para cicatrización y reparación de heridas y tejidos.

**Disminuye el stress oxidativo:** La hipoxia genera radicales libres y mediante la hiperoxia se regula la formación de los mismos.

**Neurotransmisores:** Actúa directamente sobre la secreción y regulación de los mismos.

**Estimulación de células madres:** Participan en la formación de nuevos vasos sanguíneos y de tejido.

**Incrementa la actividad inmunológica celular:** Estimula la acción bactericida de las células blancas de la sangre.



Centros BioBarica en España

### Madrid

Policlínico Vertebris  
Paseo Virgen del Puerto, 67 – El Calderón– Tel.: 91 364 49 60

### Valencia

Clínica de NeuroRehabilitación Fivan  
Calle Burriana, 30 –Tel.: 963 28 63 30  
Hospital Casa de Salud  
Calle Justo y Pastor, 34 – Tel.: 963 811 840

### Barcelona

Clínica Nuestra Señora del Remei  
Calle Escorial, 148 –Tel.: 629 840 816 / 932 850 010

### Sevilla

Hospital Grupo Nisa Sevilla Aljarafe  
Av. Plácido Fernández Viagas, s/n Tel.: 954 464 230 / 677 197 244

### Palma Mallorca

Clínica Dr. Catalán – Traumatología Deportiva  
C/Santiago Rusiñol, 13 – Tel.: 871 713 808

### Ibiza

Clínica Dental Evidental  
c/Abad y laSierra, 5 – Tel.: 971 398 130

### Jerez de la Frontera – Cádiz

Clínica los Álamos  
Avda. Tamarix, 4 – Tel.: 956 18 22 44

### Marbella

Magna Clinic  
Avda. Calderón de la Barca s/n. Urb. Magna Marbella  
Edif. Sorolla – Tel.: 952 929 722

### BIOBARICA ESPAÑA

Para próximas aperturas en España ó mas información  
consultar al Tel.: 902 992 780 / 667 452 613 (whatsapp)  
info@biobarica.es - www.biobarica.es



**BioBarica**  
CENTROS DE MEDICINA HIPERBARICA

## CLÍNICA MÉDICA

Eficiencia  
Terapéutica  
y Alivio.



**Fibromialgia:** Ayuda a la disminución de puntos dolorosos y de la sintomatología, recuperando al paciente mas rápido.

**Fatiga y SFC:** Disminuye la sintomatología de cansancio logrando una recuperación física, lo que permite mejorar su calidad de vida retornando a sus actividades anteriores.

**Migraña y Cefalea:** Disminución de los síntomas y reducción de la cantidad de episodios.

**Acúfenos y Tinnitus:** Elimina y disminuye los molestos ruidos generados por inflamaciones del oído medio.

**Apneas de sueño:** Disminución y desaparición de los episodios con pocas sesiones.

**Personas Mayores:** Incrementa el Oxígeno en los tejidos recuperando la movilidad articular y muscular, mejorando deficiencias circulatorias con aumento de perfusión cerebral.

**Radioterapia:** Ayuda a la recuperación de las lesiones producidas por los rayos.

## TRAUMATOLOGÍA

Rápida recuperación  
en lesiones  
traumatológicas  
agudas y crónicas.



**Traumatismos:** Acelera la cicatrización y la recuperación funcional, disminuye rápidamente la inflamación y el edema.

**Post quirúrgicos:** Hace mas eficiente el proceso de cicatrización y reparación de heridas.

**Kinesiológicos:** Ayuda y acelera los tiempos de recuperación y rehabilitación.

**Accidentes Laborales:** Ayuda y acelera los tiempos de recuperación y rehabilitación.

**Lesiones ligamentarias:** Acelera la recuperación y rehabilitación de tejidos, lesiones ligamentarias, tendinosas, articulares, musculares y óseos, aumentando la efectividad.

**Osteomielitis:** Incrementa la acción bactericida de la inmunidad celular e incrementa el aporte sanguíneo al hueso facilitando la llegada de los antibióticos.

**Artritis y Artrosis:** Eficiente reducción de dolores e inflamaciones articulares.

## NEUROLOGÍA

Eficiencia Terapéutica en trastornos del  
Sistema Nervioso Central y periférico

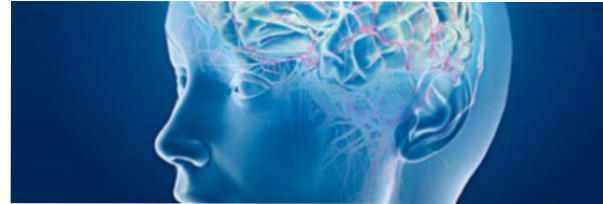
**ACV:** en la etapa aguda, disminuye el área de lesiones en episodios isquémicos. En las etapas subagudas y crónicas, ayuda a la recuperación y la rehabilitación del paciente.

**Parkinson:** Disminuye la sintomatología (rigidez y temblor) de la enfermedad permitiendo una mejor calidad de vida del paciente.

**Esclerosis Múltiple:** Disminuye los efectos adversos de la enfermedad.

**Mal de Alzheimer:** Mejora el desenvolvimiento de los pacientes.

**Parálisis Cerebral:** Ayuda a la recuperación y rehabilitación del paciente readquiriendo habilidades, disminuye la espasticidad, mejora la comunicación y la interacción con el entorno.



## HERIDAS

Rápida cicatrización de heridas y post  
quirúrgicos.

**En Heridas:** Estimula y acelera la cicatrización a partir de la formación de colágeno y nuevos vasos sanguíneos.

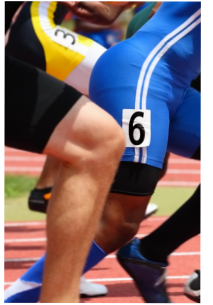
**En Úlceras y lesiones en pacientes con DBT:** Efectiva ayuda para la cicatrización de úlceras y lesiones causadas por la angiopatía diabética combinando acción antiinflamatoria, estimulación de colágeno y aumento de la circulación sanguínea por la formación de vasos sanguíneos.

**Úlceras venosas:** Efectiva ayuda terapéutica acelerando la cicatrización y recuperación de la lesión debido a los efectos antiinflamatorios, aporte de mas Oxígeno a los tejidos y estimulación de la formación de colágeno.



## MEDICINA DEL DEPORTE

Rápida recuperación para  
alta competencia.



**Entrenamiento:** Acelera la recuperación, optimizando el entrenamiento, resistencia y volumen muscular, disminuyendo la fatiga para competir en mejores condiciones.

**Lesiones:** Acelera la recuperación y rehabilitación de tejidos, lesiones ligamentarias, tendinosas, articulares y musculares disminuyendo el tiempo de regreso a la competición.

**Recuperación Post ejercicio (fatiga aguda y tardía):** Acelera la recuperación luego de un esfuerzo competitivo permitiendo estar en mejores condiciones para la próxima competencia.

**Síndrome de Fatiga subaguda y Crónica:** Recuperación de deportistas con fatiga crónica produciendo aumento de la perfusión sanguínea a nivel del sistema nervioso central, acción sobre neurotransmisores y recuperación de la elasticidad de los glóbulos rojos.

## NEUROLOGÍA INFANTIL

Eficiencia Terapéutica y Rehabilitación  
en trastornos neurológicos de la infancia.

**Parálisis Cerebral:** Ayuda a la recuperación y rehabilitación del paciente readquiriendo habilidades. Disminuye la espasticidad. Mejora la comunicación y la interacción con el entorno.

**Trastorno del Espectro Autista y TGD:** Mejora los indicadores de sociabilidad, lenguaje, comunicación y percepción de mejoras por parte de los padres.

**Desintoxicación:** La oxigenación Hiperbárica forma parte de los actuales protocolos de desintoxicación por metales pesados (protocolo DAN).

