



**Innovamed es un centro clínico que ofrece servicio de medicina integral, pensando ante todo en el bienestar de nuestros pacientes.**

Nuestros principales servicios son: Cámara Hiperbárica, pacientes pluripatológicos, diabetes, manejo y cuidado de heridas, pie diabético, nutrición personalizada, manejo de osteoporosis estrés post traumático, ancianos, terapias psicológicas, diagnóstico y, estimulación cognitiva.

La Oxigenación Hiperbárica (OHB) es un método de tratamiento de la medicina ortodoxa que consiste en respirar Oxígeno (O<sub>2</sub>) al cien por ciento a una presión superior a la atmosférica (a nivel del mar). Se aplica en un recipiente hermético denominado Cámara Hiperbárica donde se presuriza a una presión mayor de 2 ATA. El O<sub>2</sub> al estar sometido a esta presión se disuelve en mayor cantidad en la sangre (hasta veinte veces la cantidad de O<sub>2</sub> en el plasma sanguíneo), creando efectos importantes en la fisiología celular de los distintos tejidos del organismo. Por ello, complementa y potencializa cualquier tratamiento médico indicado por el médico especialista de la patología tratada, ya que al estar oxigenado el organismo, este activa su sistema inmunológico.



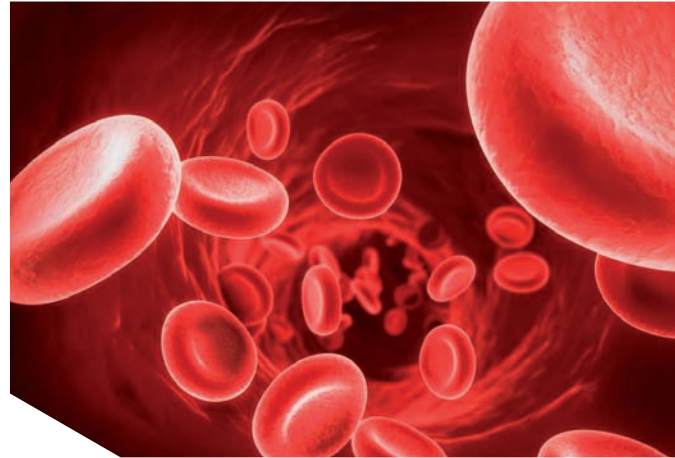
**INNOVAMED**  
MEDICINA INTEGRAL

Dolores Ibarruri, 1, 14011 Córdoba (España)  
T: +34 957 418 109. M: +34 646 130 682  
info@innovamedclinica.com  
www.innovamedclinica.com  
NICA: 47072

**INNOVAMED**  
MEDICINA INTEGRAL



**MEDICINA HIPERBÁRICA**  
Oxígeno puro, calidad de vida.



#### COADYUVA EN TRATAMIENTOS DE:

- Anemia Severa
- Angina de Pecho
- Autismo
- Aumenta el poder de Curación de Heridas
- Síndrome por Aplastamiento
- Artritis Reumatoide
- Daños ocasionados por Radiaciones
- Derrame Cerebral
- Desintoxicación de Alcohol, Drogas y Tabaco
- Diabetes
- Edema Cerebral
- Efecto Antiinflamatorio
- Embolia Cerebral
- Embolismo Gaseoso
- Enfermedad de Lyme
- Enfermedad de Perthes
- Enfermedad Descompresiva
- Esclerosis Múltiple (EM)
- Estética
- Estrés Post-Traumático
- Fibromialgia
- Gangrena Gaseosa
- Hepatitis C
- Herpes Zóster
- Infarto al Miocardio
- Infecciones Necrotizantes
- Injertos y Reimplantación de Miembros
- Intoxicación por CO
- Mal de Meniere
- Mal de Parkinson
- Migraña
- Oclusión de la arteria central de la retina
- Osteomielitis
- Parálisis Cerebral
- Parálisis de Bell
- Pie Diabético
- Psoriasis
- Quemaduras
- Retardos de Cicatrización
- Revitalización y Neurovascularización
- Sordera Súbita
- Úlcera Varicosa
- Oxigenoterapia Hiperbárica Deportistas"

#### Indicaciones preferentes (junto a los procedimientos terapéuticos pertinentes):

- Embolismo arterial gaseoso.
- Enfermedad por descompresión.
- Síndrome de hiperpresión intratorácica del buceador.
- Intoxicación aguda por monóxido de carbono.
- Mionecrosis clostridial
- Insuficiencia arterial periférica aguda (embolismo arterial periférico agudo).
- Oclusión arteria central de la retina.
- Sordera súbita.

#### PRINCIPALES EFECTOS TERAPEÚTICOS

- Disminución y colapso de las burbujas de gas intra y extravasculares.
- Gran incremento de la porción de oxígeno en plasma, 20 veces a 2.5 ATAS (atmósferas absolutas de presión).
- Oxigenación de tejidos mal vascularizados.
- Neovascularización en tejidos lesionados.
- Actividad antimicrobiana y antitóxica.
- Favorece la cicatrización de úlceras y fracturas.
- Efectos sobre la circulación de la sangre.
- Disminución de edemas.

#### Contraindicaciones:

##### CONTRAINDICACIONES ABSOLUTAS Y PERMANENTES

- Neumotórax no tratado.
- Enfermedad quística pulmonar.
- Bronconeumonía bullosa.
- Embarazo (salvo intoxicación aguda por CO).

##### CONTRAINDICACIONES NO ABSOLUTAS

- Sinusopatías y ototubaritis.
- Claustrofobia.
- Epilepsia (y otras enfermedades convulsivantes).
- Antecedentes de neumotórax espontáneo.
- Antecedentes de cirugía torácica y reconstructiva del oído medio.

#### Indicaciones complementarias a otros tratamientos:

En las siguientes patologías no es imprescindible ni esencial, pero sus efectos benéficos están documentados, tanto en estudios clínicos como experimentales.

- Procesos necrotizantes de tejidos blandos profundos por infecciones anaeróbicas o mixtas (Gangrena gaseosa, gangrena de Fournier...).
- Secuelas de la radioterapia (Osteorradionecrosis, necrosis de tejidos blandos).
- Infecciones necrosantes de partes blandas no clostridiales.
- Grandes traumatismos de partes blandas con isquemia (síndromes de aplastamiento y compartimentales).
- Osteomielitis crónicas refractarias, rebeldes a todos los tipos de tratamiento.
- Lesiones ulceradas diabéticas
- Injertos comprometidos. Reimplantes.
- Pérdida excepcional de sangre que no puede ser resuelta mediante transfusión (T. Jehová).
- Quemaduras térmicas.
- Síndromes isquémicos (síndrome postrombótico, tromboangeitis ocluyente, vasculitis por esclerodermia, isquemias postraumáticas)
- Congelaciones.
- Otras indicaciones: Pioderma gangrenoso, encefalopatía hipoxicoisquémica, enfermedad de Crohn, infecciones profundas por hongos, cefalea en racimos, necrosis aséptica de cabeza del fémur.

#### Principales efectos adversos:

- Toxicidad pulmonar crónica y neurológica aguda si se sobrepasan ciertos límites de presión y tiempo (excepcional).
- Embolismo gaseoso y/o neumotórax y/o enfisema si se produjera excepcionalmente sobreexpansión pulmonar.
- Barotrauma de oídos (frecuente), y de senos paranasales y/o dentales (excepcionales).
- Claustrofobia.



#### QUE ES UNA CÁMARA HIPERBÁRICA

Una **Cámara Hiperbárica** es un recipiente hermético, construido con planchas de acero soldadas y acrílico, de forma cilíndrica que se presuriza con aire o con oxígeno y que simula o crea una profundidad determinada. Cuenta con una serie de sistemas y accesorios que permiten el aumento controlado de la presión.

En nuestra cámara, la presurización se hace inyectando Oxígeno comprimido hasta alcanzar la presión establecida por el médico especialista, respirando el paciente cien por ciento este oxígeno por el tiempo recomendando para en su tratamiento.

En cada sesión del tratamiento, el paciente disfruta de un ambiente acogedor, permaneciendo acostado y con la posibilidad de escuchar música o ver TV durante su estancia en la cámara, contando siempre con la supervisión de un técnico que vela por su seguridad.