



**LA FORMACIÓN ES LA CLAVE
DEL ÉXITO**

Guía del Curso

Especialista en Medicina Hiperbárica

Modalidad de realización del curso: [A distancia y Online](#)

Titulación: [Diploma acreditativo con las horas del curso](#)

OBJETIVOS

La medicina hiperbárica es una novedosa terapia médica que se basa en el uso del oxígeno puro al 100% en una cámara presurizada, conocida como cámara hiperbárica, generalmente en presiones que rondan entre los 1.5 y 3.0 atmósferas absolutas. Algunos de los usos de esta terapia son: el tratamiento del síndrome de descompresión que suelen sufrir los submarinistas al subir a la superficie; incrementar la presión parcial del oxígeno en los tejidos; incrementar la capacidad de transporte de oxígeno en la sangre. Para poner en marcha este tipo de terapias se requieren una serie de conocimientos sobre oxigenoterapia, medicina subacuática o el funcionamiento de las cámaras hiperbáricas. Por medio del Curso Medicina Hiperbarica se ofrece al alumnado la formación complementaria adecuada para especializarse en este ámbito.

CONTENIDOS

UNIDAD DIDÁCTICA 1. FUNDAMENTOS DE APLICACIÓN TERAPÉUTICA DE OXÍGENO

1. El oxígeno y sus propiedades
2. Terapia con oxígeno hiperbárico
3. Tratamiento de infecciones durante la terapia con oxígeno hiperbárico

UNIDAD DIDÁCTICA 2. HISTORIA Y EFECTOS FISIOLÓGICOS DE LA OHB

1. Historia de la medicina hiperbárica
2. Efectos a nivel fisiológico de la OHB
3. OHB en el ámbito de la otorrinolaringología

UNIDAD DIDÁCTICA 3. INFECCIONES POR GÉRMESES FORMADORES DE GAS

1. Gérmenes formadores de gas
2. Infecciones por gérmenes formadores de gas

UNIDAD DIDÁCTICA 4. APLICACIONES DE LA MEDICINA HIPERBÁRICA

1. La medicina hiperbárica
2. Aplicaciones de la cámara hiperbárica

UNIDAD DIDÁCTICA 5. MEDICINA HIPERBÁRICA Y REHABILITACIÓN

1. La rehabilitación
2. Rehabilitación con cámara hiperbárica
3. Cámara hiperbárica y rehabilitación deportiva

UNIDAD DIDÁCTICA 6. MEDICINA HIPERBÁRICA Y QUEMADOS

1. Las quemaduras
2. Tratamiento de quemaduras con medicina hiperbárica

UNIDAD DIDÁCTICA 7. MEDICINA HIPERBÁRICA Y OFTALMOLOGÍA

1. La oftalmología
2. Medicina hiperbárica y zona ocular



C/ San Lorenzo 2 - 2
29001 Málaga



Tlf: 952 215 476
Fax: 951 987 941



www.academiaintegral.com.es
E-mail: info@academiaintegral.com.es