



Ärztliche Leitung und Kontakt

Prof. Dr. med. Stephan Hoch

Chefarzt HTS

Telefon +49 6032 703-797

Christine Ritzel, *CA-Sekretariat HTS*

Telefon +49 6032 703-710

Sylvia Wild, *CA-Sekretariat Orthopädie*

Telefon +49 6032 703-708



IHHT-Therapie

Ihr Weg zu mehr
Energie

IHHT-Therapie

Das Intervall-Hypoxie-Hyperoxie-Training (IHHT) ist eine innovative Methode zur Verbesserung der Zellregeneration und des Energiehaushalts Ihres Körpers. Durch den Wechsel zwischen sauerstoffarmen (hypoxischen) und sauerstoffreichen (hyperoxischen) Phasen wird der Stoffwechsel auf Zellebene optimiert.

Wie funktioniert IHHT?

- **Hypoxische Phase:** Ihr Körper wird gezielt mit sauerstoffarmer Luft versorgt. Dadurch simulieren wir die Bedingungen in großen Höhen, was Ihre Zellen stimuliert und trainiert.
- **Hyperoxische Phase:** Anschließend wird Ihnen Sauerstoff zugeführt, um die Regeneration der Zellen zu fördern.

Dieser Zyklus wird mehrmals wiederholt und führt zu einer effektiveren Energienutzung und Regeneration.

Welche Vorteile bietet IHHT?

- Steigerung der körperlichen und geistigen Leistungsfähigkeit
- Verbesserung der Regeneration und Reduzierung von Erschöpfung
- Unterstützung des Stoffwechsels und der Fettverbrennung
- Stärkung des Immunsystems
- Förderung eines gesunden Schlafs

Für wen ist IHHT geeignet?

IHHT eignet sich für alle, die

- unter chronischer Müdigkeit leiden,
- ihre Leistungsfähigkeit steigern möchten,
- den Alterungsprozess verlangsamen wollen,
- nach stressigen Phasen eine Regenerationshilfe benötigen.

Insbesondere bei Patient*innen mit Herz-Kreislauf-Erkrankungen, chronischer Fatigue, Post-Covid-Syndrom und Asthma bronchiale ist IHHT eine vielversprechende, unterstützende Therapie. Die Wirksamkeit wurde im Rahmen einer wissenschaftlichen Studie von MEDIAN in Zusammenarbeit mit der Charité belegt.

Wie läuft eine Sitzung ab?

Eine IHHT-Sitzung dauert ca. 45–60 Minuten. Sie liegen entspannt, während eine Atemmaske den Wechsel zwischen hypoxischen und hyperoxischen Phasen steuert. Es sind keine invasiven Eingriffe nötig und die Therapie erfolgt voll kontrolliert.

Sie können sich während der Therapie vollständig in wohliger Umgebung entspannen.



Ihr Weg zu mehr Energie!

Für eine persönliche Beratung und weitere Aufklärung nutzen wir die gemeinsamen Visiten.

Lassen Sie uns Ihnen helfen, Ihre Energiereserven aufzufüllen und zu regenerieren!