

---

## Vorwort

Grundlage dieses Essentials bildet meine Diplomarbeit zum Abschluss des Medizinstudiums an der Medizinischen Universität Graz. Neben diesem Einführungswerk in die Grundlagen der hyperbaren Sauerstofftherapie haben sich auch folgende, weitere Essentials zur Thematik der hyperbaren Sauerstofftherapie daraus entwickelt: Anwendung in der Infektiologie, Wundheilung, Neurologie und Neurotraumatologie, sowie bei akuten Ischämien traumatischer, toxikologischer und embolischer Genese. Das Institut der Medizinischen Universität Graz, an dem die Arbeit entstanden ist, gehört zu den größten und renommiertesten HBO-Zentren Europas und verfügt über die größte Druckkammer in Westeuropa. An dieser Stelle geht mein Dank an die Leiterin der Abteilung für Thorax- und hyperbare Chirurgie des LKH Graz, Frau Prof. Freyja-Maria Smolle-Jüttner für die fachliche Beratung und hervorragende Zusammenarbeit.

Ich danke dem Springer Verlag für die Möglichkeit die Arbeit auf diesem Wege veröffentlichen zu können und wünsche allen Lesern einen interessanten Einblick in die Thematik der hyperbaren Oxygenation.

Linz im Oktober 2014

Dr. Dominik Maurer

<http://www.springer.com/978-3-658-11712-2>

Hyperbare Oxygenation und Tauchmedizin  
Einführung in Geschichte, Physik, Wirkungsweise und  
Anwendung

Maurer, D.

2016, X, 46 S. 11 Abb., Softcover

ISBN: 978-3-658-11712-2