
Vorwort

Grundlage dieses Essentials bildet meine Diplomarbeit zum Abschluss des Medizinstudiums an der Medizinischen Universität Graz. Neben dem Essential über die Rolle der HBO in der Wundheilung haben sich aus meiner Diplomarbeit auch folgende, weitere Essentials zur Thematik der hyperbaren Sauerstofftherapie entwickelt: Anwendung bei Infektionskrankheiten, in der Neurologie und Neurotraumatologie, Toxikologie sowie bei akuten Ischämien. 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 und den Stellenwert bei der Behandlung chronischer Wunden.

Linz im Juni 2015

Dr. Dominik Maurer

Hyperbare Oxygenation bei Wundheilungsstörungen
Therapeutisch nutzbare Effekte bei chronischen
Wunden und klinische Datenlage

Maurer, D.

2016, XIII, 37 S. 5 Abb. in Farbe., Softcover

ISBN: 978-3-658-11734-4