

Erste Hilfe Mit Sauerstoff – Modul 1 – Version 2

1. Hypoxie kommt sehr selten bei tauchbezogenen Notfällen vor. Grundsätzlich kann Hypoxie nur bei Beinahe-Ertrinken entstehen.

- a) Richtig
- b) Falsch

2. Es ist immer einfach Hypoxie zu erkennen. Wenn eine Person nicht genügend Sauerstoff hat, sieht man das an der blauen oder grauen Hautfarbe.

- a) Richtig
- b) Falsch

3. Wenn Zellen sterben, kann sich ein Ödem bilden.

- a) Richtig
- b) Falsch

4. Ein Ödem kann einen Schneeballeffekt auslösen. Das Ödem kann sich ausbreiten und Hypoxie in einem grösseren Teil des Körpers verursachen.

- a) Richtig
- b) Falsch

5. Der Stickstoff im Körper wird beim Atmen von reinem Sauerstoff schneller als beim Atmen von normaler Luft eliminiert.

- a) Richtig
- b) Falsch

6. Eine AGE (arterielle Gasembolie) ist deswegen möglich, weil der Blutdruck zwischen dem Herz und den Lungen unter den Umgebungsdruck fällt, wenn das Herz das Blut ansaugt, welches von den Lungen kommt.

- a) Richtig
- b) Falsch

7. Dekompressionskrankheit Typ II ist schlimmer als Dekompressionskrankheit Typ I. Der schlimmste Fall der Dekompressionskrankheit ist Typ III und eine sofortige Behandlung in einer Rekompressionskammer ist erforderlich, um die Überlebenschancen zu vergrössern.

- a) Richtig
- b) Falsch

8. Einige Personen haben ein Foramen Ovale, das sich niemals vollständig schliesst.

- a) Richtig
- b) Falsch

9. Es ist gefährlich erste Hilfe mit Sauerstoff einem Taucher zu verabreichen, der schon einem erhöhtem Sauerstoffanteil während dem Tauchgang geatmet hat, wie z. B. bei einem Nitrox- oder Rebreather Tauchgang.

- a) Richtig
- b) Falsch

10. Es gibt keinen Grund einem Taucher der eine Kohlenmonoxidvergiftung hat reinen Sauerstoff zu geben, da Kohlenmonoxid nicht auf Sauerstoff reagiert. Somit hilft der zusätzliche Sauerstoff nicht. Es reicht aus wenn der Taucher frische Luft atmet.

- a) Richtig
- b) Falsch