



Herausgeber

- H. Weidauer
- Ch. Klingmann



Tauch- medizin aktuell

- Tauchmedizinische Erkrankungen
- HNO-ärztliche Aspekte
- Versorgung von Tauchunfällen
- Tauchtauglichkeit



Gentner Verlag

Tauchmedizin aktuell

- Tauchmedizinische Erkrankungen
- HNO-ärztliche Aspekte
- Versorgung von Tauchunfällen
- Tauchtauglichkeit

Herausgegeben von
Hagen Weidauer und Christoph Klingmann
Unter Mitwirkung zahlreicher Fachautoren



Gentner Verlag

Inhaltsverzeichnis

Einleitung in den Tauchsport und die Tauchmedizin	9
<i>Ch. Klingmann</i>	
Geschichte der Tauchmedizin	17
<i>O. F. Ehm</i>	

Teil I: Erkrankungen beim Tauchen

1 HIV und Tauchen	35
<i>H. Weidauer</i>	
2 Erkrankungen und Unfälle im Hals-Nasen-Ohren-Fachgebiet durch den Tauchsport	55
<i>Ch. Klingmann</i>	
3 Funktionsstörungen des Kausystems in der Tauchmedizin	72
<i>M. Schmitter</i>	
4 Otitis externa bei Tauchern – immer eine Entzündung?	80
<i>C.-M. Muth</i>	

Teil II: Behandlung von Tauchunfällen

5 Die Heidelberger Tauchersprechstunde	97
<i>Ch. Klingmann</i>	
6 Die Taucherhotline – 24 Stunden Bereitschaft des Verbandes Deutscher Sporttaucher (VDST e.V.)	108
<i>H. J. Roggenbach</i>	
7 Hyperbare Sauerstofftherapie – eine Behandlungsmethode nicht nur für Tauchunfälle	118
<i>A. Kemmer</i>	
8 Hyperbare Sauerstofftherapie – quo vadis?	133
<i>R. Busch</i>	

Teil III: Tauchtauglichkeit

- 9** Trommelfellverschluss zur Wiedererlangung der Tauchfähigkeit 139
C. Reisser
- 10** Tauchtauglichkeit nach Stapesplastik? 145
J. Strutz
- 11** Heuschnupfen und Tauchtauglichkeit 152
M. Helbig
- 12** Tauchen mit Asthma? 175
K. Tetzlaff
- 13** Tauchen mit eingeschränkter Leistungsfähigkeit 186
A. Fabian
- 14** Hirnläsionen bei Sporttauchern: Zusammenhang mit offenem Foramen ovale (PFO) 198
M. Knauth, Ch. Klingmann, S. Ries
- 15** Tauchverhalten und offenes Foramen ovale bei neugeborenen Bartrobben 226
M. Knauth, S. Ries, Ch. Lydersen, K. M. Kovacs

Anhang

- Autorenadressen 237
- Register 241