

<i>G. G. Giesbrecht</i>	
New Aspects on Pathophysiology of Hypothermia	73
<i>H. Biedermann</i>	
Klinische Therapie der örtlichen Erfrierung	83
<i>H. J. Hansen</i>	
Erfrierung in großer Höhe	93
Lawine	
<i>F. Tschirky, B. Brabec und M. Kern</i>	
Lawinenrettungsgeräte – Stand der Entwicklungen, Erfolge und Misserfolge	101
<i>M. Kern, F. Tschirky, J. Schweizer</i>	
Feldversuche zur Wirksamkeit einiger neuer Lawinen-Rettungsgeräte	127
<i>G. Sumann</i>	
Anwendbarkeit der präklinischen Triage von Lawinenverschütteten	147
<i>M. I. Radwin, C. K. Grissom, M. B. Scholand, C. H. Harmston</i>	
Aufrechterhaltung der Oxygenierung und Ventilation während einer experimentellen Schneeeingrabung durch Ableitung des ausgeatmeten Kohlendioxids	157
<i>C. K. Grissom, M. I. Radwin, C. H. Harmston, M. B. Scholand, Th. J. Crowley</i>	
Respiration during snow burial using an artificial air pocket	169
<i>G. Sumann, H. Brugger, R. Meister, W. Schobersberger, P. Mair, M. Falk</i>	
Modell einer künstlichen Atemhöhle im Schnee zur Erforschung von Atemgasveränderungen bei Lawinenverschüttung	179

Freie Themen

W. Domej, G. Schwabinger, J. K.
Der Einfluss statischer Rucksacklasten auf die
respiratorische Impedanz und
gesunder Bergsteiger in Ruhe
Pilotstudie

P. Bärtsch, E. R. Swenson, M. M.
Update: Höhenlungenödem .

R. Silbernagl, M. Blumthaler
Solare UV-Belastung in Öster

Th. Küpper, D. Wermelskircher
O. Reisten, R. Waanders
Erste-Hilfe-Kenntnisse von W