

# Inhaltsverzeichnis

<i>G. Gutmann</i>	
Einführung . . . . .	1
<i>K. Lewit</i>	
Einleitende Stellungnahme . . . . .	6
Diskussion	
(Protokoll der 1. Sitzung vom 14. 6. 1980 in Frankfurt/Main) . . . . .	10
<i>J. Lang</i>	
Zur Anatomie und Topographie der A. vertebralis . . . . .	30
<i>A. Stevens</i>	
Die Dehnbarkeit der A. vertebralis . . . . .	47
<i>K.-S. Saternus und F.-G. Burtscheidt</i>	
Zur Topographie der Verletzungen der A. vertebralis . . . . .	61
<i>W. Krauland und B. Kugler</i>	
Verletzungen der A. vertebralis: Eine histologische Studie . . . . .	73
<i>A. Stevens</i>	
Zur Doppler-Sonographie der A. vertebralis bei Rotation des Kopfes . . . . .	90
<i>E. Betz</i>	
Autoregulation der Hirndurchblutung: Ihre Bedeutung und Grenzen . . . . .	100
<i>M. Hülse</i>	
Die Gleichgewichtsstörung bei der funktionellen Kopfgelenksstörung . . . . .	111
<i>M. E. Norré</i>	
Otoneurologischer Beitrag zum Problem des zervikalen Schwindels . . . . .	123
<i>H. Betz</i>	
Hörsturz bei Densluxation bzw. Densinstabilität bei basilärer Impression und kongenitaler Blockwirbelbildung des 2. und 3. Halswirbels: Angiographisch nachgewiesener funktioneller	

Vertebralisverschluß jeweils bei extremer Kopfwendung nach der kontralateralen Seite . . . . .	132
<i>R. Meyermann</i>	
Möglichkeiten einer Schädigung der A. vertebralis . . . . .	135
<i>K.-S. Saternus und V. Fuchs</i>	
Ist die A. vertebralis bei der Reanimation gefährdet? . . . . .	153
<i>G. Gutmann</i>	
Gefährdung der A. vertebralis durch manuelle Therapie . . . . .	161
<i>H. Erdmann</i>	
A. vertebralis-Störungen und Unfallgenese (Erfahrungen eines Beratungsarztes) . . . . .	186
<i>G. Gutmann</i>	
Zum Problem des Vasospasmus im A. vertebralis-basilaris- Gefäßbereich (mit Literaturübersicht) . . . . .	193
<i>H. M. Mehdorn</i>	
Diagnostik und Therapie der Durchblutungsstörungen der hinteren Schädelgrube . . . . .	235
<i>H. Betz</i>	
Die Indikation zur Gefäßchirurgie bei Mehrfachstenosen und Obliterationen an der A. carotis und A. vertebralis-basilaris . . .	248
<i>H. Betz</i>	
Angiographische Verlaufsuntersuchungen bei einem traumatischen Wallenberg-Syndrom infolge passagerer Stenosierung der A. vertebralis nach Schleudertrauma der Halswirbelsäule . . . . .	254
<i>P. Kehr</i>	
Die Chirurgie der A. vertebralis bei unkarthrotischen und posttraumatischen Zervikalsyndromen . . . . .	257
<i>G. Gutmann</i>	
Durchblutungsstörungen der A. vertebralis auf der Basis gestörter Biomechanik nach operativen Eingriffen an der Halswirbelsäule . . . . .	272
<i>G. Gutmann</i>	
Systematisch provozierbares zervikaldienzephales Syndrom mit synkopaler Tendenz . . . . .	318
Sachverzeichnis . . . . .	324