
Inhaltsverzeichnis

Bereich I

Periphere Arterienerkrankungen und arterielle Durchblutungsstörungen

Vorwort zum Bereich I 12

- 1 Einteilungsprinzipien und Begriffe 13
H. RIEGER
- 2 Pathologische Anatomie 15
H.J. LEU
- 3 Arteriosklerose 34
H. GRETEN, H. RIEGER, H. SINZINGER, E. STANDL und E. WINDLER
- 4 Nichtinvasive Diagnostik 75
L. HEUSER, B. KLEUREN, M. KÖHLER, M. LUDWIG, B. LUKA,
U. MAASS, K.F.R. NEUFANG, H. RIEGER, R. SCHÜTZ und A.L. STRAUSS
- 5 Invasive Diagnostik 179
A. BECK, G. BIAMINO, W. GROSS-FENGELS, K.F.R. NEUFANG,
J.C. RAGG und A. SCHEFFLER
- 6 Nichtinvasive Therapie der peripheren arteriellen
Verschlußkrankheit 229
M. CACHOVAN, V. HOSSMANN, H. RIEGER und I. SCHMIDTKE
- 7 Invasive lumeneröffnende Therapie 285
W. GROSS-FENGELS, W. KRINGS, A. LEYHE, K.F.R. NEUFANG,
D. RAITHEL, H. RIEGER, F.J. ROTH, B. SOMMER und A.L. STRAUSS
- 8 Allgemeine Diagnose- und Therapiestrategien 385
H. RIEGER
- 9 Akuter Extremitätenarterienverschluß 395
H.W. HEISS und H. RIEGER
- 10 Periphere arterielle Verschlußkrankheit auf der Basis
der chronischen Arteriosclerosis obliterans 413
A. DA SILVA, R. HILD, F. NOBBE, W. SCHOOP und L.K. WIDMER †
- 11 Periphere arterielle Verschlußkrankheit auf der Basis
der Thrombangiitis obliterans (Buerger-Syndrom) 471
C. DIEHM
- 12 Prognose der pAVK 487
W. SCHOOP
- 13 Erektile Dysfunktion 497
A.L. STRAUSS

- 14 Medikamentöse Prophylaxe bei peripheren arteriellen Durchblutungsstörungen 514
H.K. BREDDIN, TH. KARASCH und H. RIEGER
- 15 Hämodynamische Kompensation und kritische Ischämie 543
H. RIEGER
- 16 Entzündliche Gefäßkrankheiten 549
H. RIEGER
- 17 Funktionelle Durchblutungsstörungen 611
H. RIEGER
- 18 Aneurysma 627
H. RIEGER, G. KÜFFER und F.A. SPENGLER
- 19 Periphere arterielle Durchblutungsstörungen auf nichtarteriosklerotischer, nichtentzündlicher und nichtfunktioneller Basis 667
H. RIEGER
- 20 Diabetes und periphere arterielle Verschlusskrankheit 691
K. ALEXANDER und E. STANDL
- 21 Rehabilitation und Begutachtung bei arteriellen Durchblutungsstörungen 703
H. RIEGER

Bereich II
Mikrozirkulationsstörungen

- Vorwort zum Bereich II 732
- 22 Pathologische Anatomie der Mikrogefäße 733
H.J. LEU
- 23 Pathophysiologie der Mikrozirkulation bei arteriellen und venösen Durchblutungsstörungen 739
P. GAEHTGENS und A. SCHEFFLER
- 24 Pathophysiologie des interstitiellen Raumes 755
K. KIRSCH
- 25 Klinische Methoden zur Untersuchung der Mikrozirkulation 763
A. SCHEFFLER, G. DRIESSEN und H. RIEGER
- 26 Klinische Erscheinungsformen der Mikrozirkulationsstörungen aus angiologischer Sicht 803
H. RIEGER und I. SCHMIDTKE
- 27 Diabetes und Mikrogefäßsystem 823
A. CREUTZIG

Bereich III
Periphere Venenerkrankungen und venöse Rückflußstörungen

- Vorwort zum Bereich III 853
- 28 Anatomische Vorbemerkungen 855
H. RIEGER

-
- 29 Pathologische Morphologie und Histopathologie
der Venenwand 863
H.J. LEU
 - 30 Pathophysiologie des venösen Rückstroms 875
A. BOLLINGER
 - 31 Nichtinvasive Untersuchungsverfahren 887
V. HACH-WUNDERLE, A. SCHEFFLER und A.L. STRAUSS
 - 32 Invasive Untersuchungsverfahren 929
W. HACH, V. HACH-WUNDERLE, H. MEENTS und A.L. STRAUSS
 - 33 Nichtinvasive Therapie bei Venenkrankheiten 967
H. RIEGER
 - 34 Invasive Therapie 979
A.L. STRAUSS und W. THEISS
 - 35 Allgemeine Diagnose- und Therapiestrategie bei chronischen
Venenkrankheiten 1005
T. WUPPERMANN und H. RIEGER
 - 36 Varikose 1011
H. RIEGER
 - 37 Entzündliche Venenkrankheiten 1031
H. RIEGER
 - 38 Tiefe Bein- und Beckenvenenthrombose 1037
H. RIEGER und W. THEISS
 - 39 Tiefe Venenthrombose der oberen Extremitäten 1074
W. THEISS und H. RIEGER
 - 40 Lungenembolie 1085
U.J. WINTER und D. ALBRECHT
 - 41 Chronische venöse Insuffizienz (CVI) 1107
H. RIEGER und T. WUPPERMANN
 - 42 Venöse Kompressionssyndrome und Venenverletzungen 1125
M. LUDWIG und U. KANIA
 - 43 Rehabilitation und Begutachtung bei Venenkrankheiten 1132
H. RIEGER

Bereich IV

Periphere Lymphgefäßerkrankungen und Lymphabflußstörungen

- Vorwort zum Bereich IV 1145
- 44 Anatomische Vorbemerkungen 1147
H. RIEGER
- 45 Pathologische Morphologie und Histopathologie
der Lymphgefäße 1150
H.J. LEU
- 46 Pathophysiologie des Lymphtransportes 1153
M. FÖLDI
- 47 Untersuchungsverfahren 1159
H. WEISSLEDER

- 48 Das Lymphödem der Gliedmaßen 1173
M. FÖLDI
- 49 Das Lipödem 1189
M. FÖLDI
- 50 Differentialdiagnose akuter und chronischer
Extremitätenschwellungen 1193
M. FÖLDI
- 51 Entzündliche Lymphgefäßerkrankungen 1197
M. FÖLDI

Bereich V

Zerebrale Durchblutungsstörungen

- Vorwort zum Bereich V 1205
- 52 Anatomie der zerebralen Gefäßversorgung 1207
H.-CH. KOENNECKE und P. MARX
- 53 Epidemiologie zerebraler Insulte 1219
P. MARX und H.-CH. KOENNECKE
- 54 Pathophysiologie der zerebralen Durchblutungsstörungen 1221
A.L. STRAUSS
- 55 Ätiologie und Pathogenese ischämischer Insulte 1230
P. MARX und H.-CH. KOENNECKE
- 56 Nichtinvasive Untersuchungsverfahren 1236
H.-CH. KOENNECKE, P. MARX, A.L. STRAUSS und B. WIDDER
- 57 Angiographie der hirnersorgenden Gefäße 1276
W. GROSS-FENGELS und E. SCHNEIDER
- 58 Klinische Symptomatik zerebraler Ischämien 1293
P. MARX und H.-CH. KOENNECKE
- 59 Verlauf und Prognose zerebraler Ischämien 1309
H.-CH. KOENNECKE und P. MARX
- 60 Therapie ischämischer Insulte und von Stenosen
der hirnersorgenden Halsarterien 1312
W. GROSS-FENGELS, H.-CH. KOENNECKE, P. MARX, K.F.R. NEUFANG
und D. RAITHEL
- 61 Prophylaxe ischämischer Insulte 1328
H.-CH. KOENNECKE und P. MARX
- 62 Diagnose- und Therapiestrategie 1334
H. RIEGER und A.L. STRAUSS
- 63 Zerebrale Venen und Sinusthrombosen 1340
P. MARX und H.-CH. KOENNECKE

Bereich VI
Vaskuläre Neo- und periphere Angiodysplasien

Vorwort zum Bereich VI 1345

- 64 Pathologische Anatomie vaskulärer Neo- und peripherer
Angiodysplasien 1347
H.J. LEU

- 65 Gefäßtumoren aus klinischer Sicht 1355
H. RIEGER

- 66 Kongenitale periphere Angiodysplasien aus klinischer Sicht 1361
H. RIEGER

- 67 Arteriovenöse Fistel 1386
H. RIEGER

Sachverzeichnis 1397

Klinische Angiologie

Rieger, H.; Schoop, W. (Hrsg.)

1998, XXX, 1420 S., Hardcover

ISBN: 978-3-540-50899-1