

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	IX
---------------	----

Anatomische und physiologische Grundlagen

Kreislauforgane	3
Blutgefäße	3
Kreislaufregulation	9
Herz	17
Blut	21
Anatomie des Atemtraktes	24
Kleiner Kreislauf	28

Atherosklerose

Pathophysiologie	33
Hypothesen über die Entstehung einer Atherosklerose	34
Kardiovaskuläre Risikofaktoren	35
Diabetes Mellitus	39
Hypertonie	42
Atherosklerose als Infektionskrankheit	52
Homozysteinämie	53
Rauchen	54

Erkrankungen der peripheren Gefäße

Untersuchung des gefäßkranken Patienten	59
Arterielle Verschußkrankheit (AVK)	73
Diabetisches Fußsyndrom	99
Arterielle Aneurysmen	103
Kompressionssyndrome	111
Fibromuskuläre Dysplasie	113
Traumatisch bedingte Arterienverschlüsse	114

Entzündliche Gefäßerkrankungen

Allgemeines	121
Systemische nekrotisierende Vaskulitiden	125
Hypersensitivitätsvaskulitiden	130
Wegenersche Granulomatose	133

Riesenzellarteriitiden	135
Andere Vaskulitiden	138
Sekundäre Vaskulitiden	150
Vaskulitis-ähnliche Erkrankungen	151
Befall kleiner Gefäße	152

Funktionelle Durchblutungsstörungen

Raynaud-Syndrom	155
Kollagenosen	157
Antiphospholipidsyndrom	162
Erfrierungen	163
Angiopathien	166
Gefäßtumore	174

Erkrankungen der Venen

Phlebothrombose	179
Chronisch-venöse Insuffizienz	198
Varikose	201
Thrombophlebitis	204
Ulkus Cruris	205

Erkrankungen des Herzens und der Herzgefäße

Untersuchung des herzkranken Patienten	213
Koronare Herzerkrankung (KHK)	214
Herzinfarkt	216
Pulmonale Hypertonie	218
Herzinsuffizienz	239
Vorhofflimmern	242
Kardiomyopathien	244
Perikarditis, Perimyokarditis	246
Aortenstenose	247
Aortenisthmusstenose (Coarctation)	248

Erkrankungen der Lunge

Lungenembolie	253
ARDS (Adult Respiratory Distress Syndrome, Schocklunge)	257
Interstitielle Lungenerkrankungen und Lungenfibrose	258
Chronisch-obstruktive Atemwegserkrankungen	275

Erkrankungen der hirnversorgenden Gefäße

Subclavian-Steal-Syndrom	289
Zerebrale arterielle Verschußkrankheit	293

Anhang

Empfehlungen	303
Kritische Anmerkungen bzw. Streitfragen	326

Sachwortverzeichnis	335
-------------------------------	-----