

Inhaltsverzeichnis

Sepsis – klinische Definition und Inzidenz <i>H. P. Schuster</i>	1
Epidemiologie, Klinik und Prognose der Sepsis bei 691 Patienten <i>H. Lode, J. Wagner, F. Müller, M. Hund, B. Fangmann, A. Löhr</i>	8
Prädisponierende Faktoren und körpereigene Abwehr bei Sepsis und septischem Schock <i>J. L. Meakins</i>	14
Pathophysiologie der Sepsis und des septischen Schocks <i>J. N. Sheagren</i>	26
Neue Methoden der mikrobiologischen Diagnostik bei der Sepsis <i>H. Hahn, G. Daeschlein, J. Wagner</i>	41
Symptome und Befunde zur Frühdiagnose des Sepsissyndroms <i>H. J. Gramm, K. Reinhart, J. Goecke, J. v. Bülow</i>	53
Nützliche und nutzlose Maßnahmen zur Verhinderung von Infektionen und Sepsis bei Intensivpatienten <i>F. Daschner, I. Kappstein</i>	66
Endokrine Sekretionsmuster bei Sepsis <i>R. Dennhardt, H.-J. Gramm, H. Meinhold, K. Voigt</i>	82
Behandlungsmöglichkeiten des akuten Atemnotsyndroms (ARDS) bei Sepsis <i>P. M. Suter</i>	91
Kortikosteroide und nichtsteroidale antiinflammatorische Substanzen beim Sepsissyndrom <i>C. L. Sprung, R. M. H. Schrein, W. M. Long</i>	97
Kreislaufveränderungen beim septischen Syndrom <i>W. J. Sibbald, R. F. Raper, A. D. Bersten</i>	108
Sepsis und Herzfunktion <i>M. M. Parker, J. E. Parrillo</i>	124

Sauerstofftransport und Gewebeoxygenierung bei Sepsis und septischem Schock <i>K. Reinhart</i>	137
Mechanismen des eingeschränkten Sauerstoffangebots bei Sepsis und ARDS <i>S. M. Cain</i>	153
Veränderungen im Bereich der Mikrozirkulation bei Sepsis und septischem Schock <i>K. Meßmer, U. Kreimeier, F. Hammersen</i>	162
Zelluläre und subzelluläre Funktionen der vitalen Organe bei Sepsis und Multiorganversagen <i>A. E. Baue</i>	176
Sepsis und Leukozytenfunktion – Schaden und Nutzen <i>J. J. Zimmerman</i>	198
Mediatoren in der Pathogenese des septischen Schocks – eine Standortbestimmung <i>E. Neugebauer, W. Lorenz, J. Schirren, A. Dietrich</i>	222
Probleme der Sepsis beim Neugeborenen <i>W. Storm</i>	236
Kolloide versus Kristalloide beim septischen Schock <i>J.-L. Vincent, C. W. Armistead Jr.</i>	252
Ernährungstherapie bei Sepsis: Gesichertes und Perspektiven <i>F. B. Cerra</i>	261
Prävention und Therapie der Sepsis bei operativen Risikopatienten <i>R. F. Wilson</i>	269
Indikation zur Relaparotomie bei postoperativer Sepsis <i>A. Hirner, R. Häring, F. Peter</i>	314
Klinische Relevanz von Endotoxin und Eicosanoiden bei schwerer Sepsis <i>W. Oettinger, D. Berger, H. G. Beger</i>	329
Die Rolle der Antikörper bei bakterieller Sepsis <i>J. M. Griffiss</i>	339
Immunotherapie und Immunoprophylaxe bei Sepsis <i>J. D. Baumgartner, M. P. Glauser</i>	350
Die Wirkung von Antibiotika auf die Biosynthese von Proteinen <i>H. G. Wittmann</i>	362

Antimikrobielle Therapie der Sepsis <i>H. Lode, B. Kemmerich</i>	371
Metabolische Veränderungen bei Sepsis und septischem Schock <i>J. M. Watters, D. W. Wilmore</i>	379
Die Bedeutung der Opiatantagonisten bei der Behandlung des septischen Schocks <i>J. W. Holaday</i>	401
Neue Konzepte bei der pharmakologischen Behandlung des Herz-Kreislaufversagens im septischen Schock <i>T. L. Higgins, B. Chernow</i>	414
Sachverzeichnis	425