

Inhalt

Therapie mit gerinnungsaktiven Plasmaderivaten – gegenwärtiger Kenntnisstand und künftige Entwicklungen

Gesicherte und umstrittene Indikationen zum Einsatz von gefrorenem Frischplasma U. BUDDE	3
Veränderungen des Transfusionsverhaltens in der Herzchirurgie: Einflußmöglichkeiten durch die Transfusionsmediziner unter besonderer Berücksichtigung des FFP-Verbrauchs M. U. HEIM, A. MARKEWITZ, K. ALRAUN, C. GRÜBLER, M. BÖCK, E. KREUZER und W. MEMPEL	13
Verfahren zur Inaktivierung von Viren in Plasma und Plasmaderivaten – gegenwärtiger Kenntnisstand und künftige Entwicklungen U. T. SEYFERT, W. HAUCK, M. KÖHLER und E. WENZEL	19
Herstellung und Charakterisierung eines solvent/detergent (S/D)-behandelten, gerinnungsaktiven Plasmas H. SCHWINN	35
Qualitätsmerkmale gerinnungsaktiver Plasmaderivate und rationeller klinischer Einsatz von Prothrombinkomplexkonzentraten (PPSB) M. KÖHLER	41
Indikationen zur Substitution von Antithrombin III E. SEIFRIED	53
Zur Frage der Antithrombin III-Substitution bei erworbenem Antithrombin III-Mangel K. TH. SCHRICKER, B. NEIDHARDT und E. SCHRICKER	62
Rationelle Therapie bei disseminierter intravasaler Koagulation (DIC) S. POPOV-CENIC, H.-J. HERTFELDER und P. HANFLAND	67

Therapie mit Immunglobulinen

Qualitätsmerkmale von Immunglobulin-Präparaten und ihr klinischer Einsatz bei Immunzytopenien	89
A. SALAMA	89
Primäre Immundefekte und Substitutionstherapie	93
H. I. JOLLER-JEMELKA	93
Immunglobulintherapie bei polytraumatisierten Patienten	108
G. LEHRBACH	108
Das Verhalten der Immunglobulin-G-Spiegel bei Neugeborenen mit bzw. ohne nachgewiesene Infektion vor und nach Gabe von intravenös verträglichem Immunglobulin	115
N. PETERSEN und H. GUNSCHELA	115
Qualitätsbeurteilung von Immunglobulinen zur intravenösen Anwendung	120
R. KOTTSCHE und G. HARBAUER	120

Epidemiologie und Diagnostik von Infektionen

Epidemiologie und Laboratoriumsdiagnostik der Retrovirusinfektion	133
W. SIBROWSKI, M. BASSY und P. KÜHNL	133
Epidemiologie und Laboratoriumsdiagnostik von Infektionen durch Bakterien, Protozoen und Würmer	149
R. ECKSTEIN	149

Freie Beiträge

Hepatitis-Serologie: Signalverstärkung durch Chemilumineszenz	167
C. MAURER und G. GRATZ	167
Thrombozytensammlung mit der neuen Haemonetics PCS plus im Vergleich mit der Haemonetics V50	174
G. BECKER	174
Patient's ABO-D Blood Grouping and Phenotyping with Monoclonal Antibodies and Micromethods	181
L. MANNESSIER	181
Sachverzeichnis	183