

Inhalt

Hubert E. BLUM: Grußwort	7
Heiko MÜHL und Josef PFEILSCHIFTER: Präkonditionierung und Organprotektion durch Anästhetika. Einführende Bemerkungen	11
Manfred THIEL: Präkonditionierung – Wie macht es die Natur? Eine Übersicht	15
Michael ZAUGG: Molecular and Cellular Mechanisms of Anesthetic-Induced Preconditioning	33
Kai ZACHAROWSKI: Alternative Mechanism of Organ Protection	45
Stefan G. DE HERT: Preconditioning and Organprotection by Anesthetic Agents Clinical Outcome – Cardioprotection	51
Christian WERNER: Cerebral Protection by Volatile Anesthetics	61
Christian HOFSTETTER: Pulmonale Protektion durch volatile Anästhetika	69
Alexander CHOUKÈR: Hepatische Protektion – Von der ischämischen Präkonditionierung zur pharmakologischen Konditionierung durch den Anästhesisten	77
Berthold BEIN: Präkonditionierung – ein universelles Prinzip?	89