

# Inhalt

Vorwort ( <i>P. Dorow, H. Schmutzler</i> ) . . . . .	v
Einführung ( <i>P. Dorow</i> ) . . . . .	1
Heutige Stellung der Betarezeptorenblocker in der Behandlung der Hypertonie und der Angina pectoris ( <i>G. Hitzenberger</i> ) . . . . .	11
Klassifikation und Bedeutung der Beta- und Alpha-Adrenozeptoren ( <i>O.-E. Brodde</i> ) . . . . .	27
Die Wirkung von blockierenden Substanzen für Betarezeptoren an den Gefäßen des kleinen Kreislaufs ( <i>K. Langer</i> ) . . . . .	49
Reversibilität der betablockerinduzierten Atemwegsobstruktion bei Patienten mit hyperreagiblem Bronchialsystem nach $\beta_2$ -Sympathikomimetikagabe ( <i>H. Matthys, H. Braig, K.-H. Rühle</i> ) . . . . .	59
Intrinsische sympathomimetische Aktivität: Ihre Relevanz in der Betablocker-Therapie ( <i>W. J. Louis, J. J. McNeil</i> ) . . . . .	67
Beta-1-Selektivität von Betarezeptorenblockern: Qualität der Substanz oder Qualität des Patienten ( <i>F. V. Kohl, P. v. Wichert</i> ) . . . . .	75
Beziehungen zwischen Dosissteigerungen von Betarezeptorenblockern und obstruktiven Ventilationsstörungen ( <i>U. Tönnesmann, P. Dorow, H. Schmutzler</i> ) . . . . .	79
Änderung der Lungenfunktion bei Patienten mit hyperreagiblem Bronchialsystem ( <i>K. H. Rühle, M. Pohl, H. Matthys</i> ) . . . . .	93
Änderung der mukoziliaren Clearance und des Aerosolverteilungsindex unter Beta-Blockade bei Lungengesunden ( <i>Th. Weiss, P. Dorow, R. Felix</i> )	103
Die Bedeutung der Intrinsic-Aktivität von Betarezeptorenblockern bei der Behandlung von chronischen Rauchern mit koronarer Herzkrankung sowie deren Kombinationstherapie mit Methylxanthinen ( <i>P. Dorow</i> )	113
Die Bedeutung der Intrinsic-Aktivität von Betarezeptorenblockern in der Ophthalmologie ( <i>H. Bleckmann, P. Dorow</i> ) . . . . .	147

