

Vorwort	6
Aortenklappenersatz aus Patientensicht	9
– Dr. med. Tessa Wegmann, Univ.-Prof. Dr. med. Thorsten Wahlers –	
Behandlung der Nierenarterienstenose	15
– Dr. med. Marcel Halbach, Prof. Dr. Jochen Müller-Ehmsen –	
TAVI: Nach wie vor nur ein Konzept für Hochrisikopatienten? – Pro	21
– Univ.-Prof. Dr. med. Thorsten Wahlers, Dr. Navid Madershahian, Dr. Maximilian Scherner –	
Nach der Ausbildung sofort in die Intensivpflege – Ein neues Einarbeitungskonzept der Uniklinik Köln macht das möglich	25
– Ralf Moritz –	
Herzinfarkt nach Kokainmissbrauch	27
– Katharina Seuthe, Priv.-Doz. Dr. Hannes Reuter –	
Die Rolle der off-pump Chirurgie in der modernen Myokardrevaskularisation	31
– Dr. med. Anton Sabashnikov, Dr. Yeong-Hoon Choi –	
Interdisziplinäre Ambulanz für Erwachsene mit angeborenen Herzfehlern (EMAH)	36
– Dr. Michael Huntgeburth, Prof. Dr. med. Gerardus Bennink, Prof. Dr. med. Konrad Brockmeier, Dr. Alexander Bunck, Prof. Dr. med. Erland Erdmann, Prof. Dr. med. Khosro Hekmat, Dr. Raoul Heller, Prof. Dr. David Maintz, Prof. Dr. med. Narayanswami Sreeram, Dr. med. Uwe Trieschmann, Prof. Dr. med. Thorsten Wahlers, Prof. Dr. Stephan Rosenkranz –	
Herzschrittmacher – Indikation und Implantation	39
– Dr. med. Corinna Grathwohl, Dr. med. Axel Kröner –	
Reversible Anagrelid-induzierte Kardiomyopathie	45
– Amir M. Nia, Kristina M. Dahlem, Priv.-Doz. Dr. Natig Gassanov, Priv.-Doz. Dr. Fikret Er –	
Anmeldung zur Herztransplantation: Was muss an Voruntersuchungen gegeben sein?	47
– Dr. Sebastian Stange, Priv.-Doz. Dr. med. Parwis Rahmanian, Univ.-Prof. Dr. med. Thorsten Wahlers –	
Diagnostische Herausforderung: Perikarditis Constrictiva mit normalem Perikard in der Computer- und Magnetresonanztomographie	51
– Maria Vanezi, Amir M. Nia, Priv.-Doz. Dr. Fikret Er –	
Ophthalmologische Erstmanifestation einer Sarkoidose	53
– Julia Hötzel, Dr. med. Tobias Henning, Marie-Kristin Heffels, Dr. med. Rafael Grajewski, Priv.-Doz. Dr. med. Konrad Frank –	

Bluthochdruck – neue Behandlungsmöglichkeiten durch renale Sympathikusdenervation	56
– Priv.-Doz. Dr. Hannes Reuter –	
Der klinische Blick: Lingua villosa nigra	59
– Amir M. Nia, Priv.-Doz. Dr. Evren Caglayan, Priv.-Doz. Dr. Natig Gassanov, Priv.-Doz. Dr. Fikret Er –	
Die akute Aortendissektion-Therapie im Wandel?	61
– Prof. Dr. Jan Brunkwall, Dr. Vladimir Matoussevitch, Priv.-Doz. Dr. Thomas Lübke –	
Klinische und apparative Diagnostik von kardialen Tumoren	63
– Amir M. Nia, Priv.-Doz. Dr. Fikret Er –	
Über die depersonalisierte Medizin	66
– Prof. Dr. Erland Erdmann –	
Neue Behandlung der Aorto-iliakalen Aneurysmen: Offene oder endovaskuläre Therapie?	68
– Dr. Daphne Pavlidis, Prof. Dr. Michael Gawenda, Prof. Dr. Jan Brunkwall –	
Therapieresistente Hypokaliämie	70
– Dr. med. Lucas M. Kimmig, PD Dr. med. Hannes Reuter –	
Das Bauchortenaneurysma – endovaskuläre Reparatur mit geringerer Kliniksterblichkeit	72
– Priv.-Doz. Dr. Thomas Lübke, Dr. Vladimir Matoussevitch, Dr. Paymann Mir Majd, Prof. Dr. Jan Brunkwall –	
Verein der Freunde und Förderer des Herzzentrums des Universitätsklinikums Köln e.V.	75
Die Oberärzte der Klinik und Professor Erdmann	76
Impressum	77