

Editorial

A. Krian · M. Heinemann

1 Die Rubrik „Historische Profile“

H. E. Ulmer

2 Zukunft braucht Herkunft

Historische Profile

H. E. Ulmer

3 Aldo Ricardo Castaneda

Übersichten

R. Seitelberger · J. Steindl · C. Dinges

6 Aortenklappeninsuffizienz. Neues Zeitalter der Rekonstruktion

T. Markowiak · H.-S. Hofmann · M. Ried

15 Intraoperative hypertherme intrathorakale Chemotherapie. Aktueller Stand

Operative Techniken

N. Zinne · I. Kropivnitskaya · A. Selman · C. Merz · H. Golpon · A. Haverich · P. Zardo

20 Minimal-invasive anatomische Lungenresektionen unter Spontanatmung

C. Grothusen · M. Lankeit · K. Olsson · B. Panholzer · A. Haneya · J. Cremer

25 Akute Lungenembolie. Diagnostik und Therapie einschließlich chirurgischer Therapieoptionen

38 Fragebogen



Evidenzbasierte Medizin*M. Habicher · T. Zajonz · M. Heringlake · A. Böning · S. Treskatsch · U. Schirmer · A. Markewitz · M. Sander*

- 40 **S3-Leitlinie zur intensivmedizinischen Versorgung herzchirurgischer Patienten.
Hämodynamisches Monitoring und Herz-Kreislauf – ein Update**

Aus der DGTHG*M. K. Heinemann*

- 45 **Plagiatscreening der Abstract-Einreichungen zur Jahrestagung 2019. Eine unschöne Entwicklung**

Im Brennpunkt*H.-J. Schäfers*

- 47 **Geometrie von Aortenklappe und Aortenwurzel**

M. Wilbring · K. Matschke

- 49 **Rekonstruktion bei Trikuspidalklappenerkrankungen in jedem Fall?
Bedeutung von Indikation und Grunderkrankung vs. Wahl des chirurgischen Verfahrens**

Perioperative Medizin*P. Saur · C. Haller*

- 51 **Bedeutung des rechten Ventrikels bei Erwachsenen mit angeborenen Herzfehlern.
Besonderheiten des chirurgischen und perioperativen Managements**

Kardiotechnik/EKZ*G. Färber · T. Doent*

- 59 **Extrakardiale Operationen bei Patienten mit permanentem linksventrikulärem Assist Device**

Stand der Wissenschaft*K.-D. Schlüter*

- 67 **Tierversuche: Übertragbarkeit auf den Menschen und ihre Durchführbarkeit**

A. Ruffer

- 72 **Kinderherzchirurgische Aortenbogenoperation. Mit Herz und Verstand**

Verschiedenes

Termine

Impressum