

Schwerpunkt: Aortenklappenstenose

- 339 Editorial: Aktueller Stand der interventionellen und chirurgischen Aortenklappenimplantation. Einer alten Idee wird zum Nutzen der Patienten zum Durchbruch verholfen**
R. Erbel, H.-G. Jakob
- 343 Geschichte der perkutanen Aortenklappenimplantation***
H.R. Andersen
- 347 Technik der Transkatheter-Aortenklappenimplantation mit der Edwards-Sapien®-Herzklappe und transfemoralem Zugang***
A. Cribier, P.-Y. Litzler, H. Eltchaninoff, M. Godin, C. Tron, F. Bauer, J.-P. Bessou
- 357 Die kathetergestützte Implantation einer Aortenklappenprothese. Aktueller Stand und zukünftige Technologien**
S. Sack, J. Schofer
- 367 Entwicklung der Aortenklappenimplantation***
N. Al-Attar, P. Nataf
- 374 Kathetergestützte Aortenklappenimplantation aus chirurgischer Sicht**
S. Bleiziffer, R. Bauernschmitt, H. Ruge, D. Mazzitelli, C. Schreiber, A. Hutter, A. Opitz, R. Lange
- 381 Anästhesie bei transfemoraler und transapikaler Aortenklappenimplantation. Periinterventionelles Vorgehen und hämodynamische Beobachtungen**
L. Bergmann, E. Kottenberg, T. Heine, P. Kahlert, H. Eggebrecht, D. Wendt, M. Thielmann, H. Jakob, R. Erbel, J. Peters

Schwerpunkt: Aortenklappenstenose

- 388 Erfahrungen und Lernkurve mit der transapikalen Aortenklappenimplantation**
D. Wendt, H. Eggebrecht, P. Kahlert, T. Heine, E. Kottenberg, P. Massoudy, M. Kamler, J. Peters, R. Erbel, H. Jakob, M. Thielmann
- 398 Vasculäre Zugangskomplikationen bei perkutaner, transfemoraler Aortenklappenimplantation***
P. Kahlert, F. Al-Rashid, M. Weber, D. Wendt, T. Heine, E. Kottenberg, M. Thielmann, H. Kühl, J. Peters, H.G. Jakob, S. Sack, R. Erbel, H. Eggebrecht

409 CME-Fragen

Bild des Monats

- 410 Lungenembolie infolge multipler kardialer Metastasen eines malignen Melanoms***
S. Machnick, T. Butz, M. v. Bracht, C. Zühlke, G. Plehn, H. Yeni, A. Meissner, H.-J. Trappe

Cath Lab Hotline

- 411 Late Breaking Trials der interventionellen Kardiologie**

Rubriken

- (11) Spektrum Forschung und Pharma**
(16) Aktuelles aus der Industrie
(21) Impressum