

Neue diagnostische und therapeutische Verfahren

- K. Tiemann, H. Becher (Bonn) Myokard-Kontrastechokardiographie – Forschungsinstrument oder schon klinische Applikation? 903

Echokardiographie

- H.-J. Häusler, A. Möckel, A. Voppmann, P. Schneider (Leipzig) Echokardiographische On-line-Quantifizierung der linksventrikulären systolischen Funktion bei Kindern: Vergleich mit der konventionellen Off-line-Bestimmung 906
- C. Teupe, J. Yao, M. Takeuchi, C. Abadi, E. Avelar, T. Fritsch, N. Pandian (Frankfurt/Boston, USA) Myokardiale Kontrastechokardiographie mit harmonischem Power Doppler-Verfahren und dem lungengängigen Ultraschallkontrastmittel SHU 563A zur Darstellung von myokardialen Perfusionsstörungen – Tierexperimentelle Untersuchungen bei akuter Ischämie und nach Reperfusion 914
- H. Völler, U. Nixdorff, F. A. Flachskampf (Rüdersdorf/Erlangen) Myokardialer Vitalitätsnachweis mit der Dobutamin-Echokardiographie: Aktuelle Übersicht. 921

Aorta- und Systemerkrankungen

- F. Langer, O. Wendler, T. Graeter, N. Nikoloudakis, D. Aicher, R. Fries, H.-J. Schäfers (Homburg/Saar) Rekonstruktion der bikuspiden Aortenklappe. 932
- B. M. Laudahn, P. Gyürüs, U. Orth, A. Gal, C. A. Nienaber (Hamburg) Die indirekte Genotypanalyse als diagnostisches Verfahren beim Marfan-Syndrom 939
- S. Lamparter, B. Maisch (Marburg) Bedeutung von Matrix-Metalloproteinasen bei kardiovaskulären Erkrankungen. 949

Fallberichte

- U. Neumayer, H. K. Schmidt, D. Faßbender, T. Breymann, R. Körfer, D. Horstkotte (Bad Oeynhausen/Bochum) Aortenisthmusstenose mit offenem Ductus Botalli als Ursache einer schweren Herzinsuffizienz bei einer 36-jährigen Patientin – Fallbericht über eine erfolgreiche operative Behandlung 958
- A. John, J. Gunn, R. J. Bowes, P. A. Gaines, C. W. Hamm (Bad Nauheim/Sheffield, UK) Interventionelle Therapie einer Aortenisthmusstenose mit begleitendem thorakalem Aortenaneurysma mit einem Stent-Graft 962
- D. Aicher, T. Graeter, F. Langer, H.-J. Schäfers (Homburg/Saar) Progression eines intramuralen Hämatoms zur Dissektion 965

Leserbrief

969

Hand aufs Herz

- P. Heintzen (Preetz) Ist wirklich alles so einfach...? Oder doch spannender als wir dachten? 971

Mitteilungen der DGK

976

u. a. 16. Bericht über die Leistungszahlen der Herzkatheterlabore in der Bundesrepublik Deutschland

Mitteilungen der ALKK

985



STEINKOPFF
DARMSTADT