

Schwerpunkt · Main topic

Hereditäre Kardio(myo)pathien – Plötzlicher Herztod junger Patienten ·

Hereditary cardio(myo)pathies–Sudden cardiac death in the young

R. Schimpf · K. Yen · M. Borggrefe

- 149 **Plötzlicher Herztod junger Patienten. Wie können Aufklärung familiärer Kardio(myo)pathien und Prävention verbessert werden?**
Sudden cardiac death in the young. How can disease recognition and prevention in family members be improved?

B.-M. Beckmann · S. Kääh

- 161 **Molekulargenetische Diagnostik bei hereditären Arrhythmiesyndromen heute und in Zukunft**
Genetic testing in hereditary arrhythmia syndromes today and in the future

N. J. Boczek · D. J. Tester · M. J. Ackerman

- 167 **The molecular autopsy: an indispensable step following sudden cardiac death in the young?**
Molekulare Autopsie: unverzichtbarer Schritt nach plötzlichem Herztod bei jungen Menschen?

S. Sen-Chowdhry · M. T. Tomé Esteban · W. J. McKenna

- 174 **Insights and challenges in hypertrophic cardiomyopathy, 2012**
Einsichten in die hypertrophe Kardiomyopathie und ihre Herausforderungen 2012

M. Paul · T. Wichter · L. Fabritz · J. Waltenberger · E. Schulze-Bahr · P. Kirchhof

- 186 **Arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy. An update on pathophysiology, genetics, diagnosis, and risk stratification**
Arrhythmogene rechtsventrikuläre Kardiomyopathie. Aktualisierung zu Pathophysiologie, Genetik, Diagnostik und Risikostratifizierung

P. Ehlermann · H. A. Katus

- 196 **Dilatative Kardiomyopathie**
Dilated cardiomyopathy

B. Gerecke · R. Engberding

- 201 **Die isolierte Noncompaction-Kardiomyopathie unter besonderer Berücksichtigung ihrer rhythmologischen Komplikationen**
Isolated noncompaction cardiomyopathy with special emphasis on arrhythmia complications

S. Zumhagen · B. Stallmeyer · C. Friedrich · L. Eckardt · G. Seeböhm · E. Schulze-Bahr

- 211 **Inherited long QT syndrome. Clinical manifestation, genetic diagnostics, and therapy**
Angeborenes Langes QT-Syndrom. Klinische Manifestation, genetische Diagnostik und Therapie

C. Wolpert · C. Veltmann · R. Schimpf · M. Borggrefe · C. Herrera-Siklody · U. Parade · C. Strotmann · N. Rüb

- 220 **Short-QT-Syndrom**
Short QT syndrome

C. Veltmann · H. Oswald · J. Bauersachs

- 225 **Das Brugada-Syndrom**
Brugada syndrome

G. Frommeyer · C. Pott · L. Eckardt · E. Schulze-Bahr

- 231 **Katecholaminerge polymorphe ventrikuläre Tachykardien**
Catecholaminergic polymorphic ventricular tachycardia

J. Bauersachs · M. Borggrefe · L. Eckardt · P. Ehlermann · R. Engberding · G. Frommeyer · L. Fabritz · C. Friedrich · B. Gerecke · C. Herrera-Siklody · H. A. Katus · P. Kirchhof · W. J. McKenna · H. Oswald · M. Paul · U. Parade · C. Pott · N. Rüb · R. Schimpf · G. Seeböhm · E. Schulze-Bahr · Srijita Sen-Chowdhry · B. Stallmeyer · C. Strotmann · M. T. Tomé Esteban · C. Veltmann · J. Waltenberger · T. Wichter · C. Wolpert · S. Zumhagen

- 237 **EKG-Quiz**
ECG Quiz