

Editorial · Editorial*A. Kribben · R. Erbel*

- 719 **Arterielle Hypertonie**
Arterial hypertension

Schwerpunkt · Main topic*Herausgeber: A. Kribben · R. Erbel***Hypertonie · Hypertension***M. Horacek · S. Möhlenkamp · A.A. Mahabadi · S. Churzidse · S. Moebus · K.-H. Jöckel · R. Erbel*

- 721 **Prävalenz der arteriellen Hypertonie in der westdeutschen Bevölkerung. Heinz Nixdorf Recall Studie**
Prevalence of arterial hypertension in the population of Western Germany. Heinz Nixdorf Recall Study

J. Hoyer

- 728 **Nichtmedikamentöse und medikamentöse Therapie bei arterieller Hypertonie. Aktueller Stand**
Non-pharmacological and pharmacological treatment of arterial hypertension. Current situation

J. Nürnberger

- 735 **Bedeutung des zentralen und des peripheren Blutdrucks für die Einstellung der arteriellen Hypertonie**
Importance of central and peripheral blood pressure for adjustment of arterial hypertension

S. Becker · A. Mitchell · T. Königsmann · A. Kribben · R. Erbel

- 742 **Mobilapplikationen und Management der Hypertonie. Möglichkeiten, Probleme und Perspektiven**
Mobile applications and management of hypertension. Possibilities, problems and perspectives

K. Kara · H. Bruck · P. Kahlert · B. Plicht · A.A. Mahabadi · T. Konorza · R. Erbel

- 746 **Renale Denervierung. Aktueller Stand und Perspektiven**
Renal denervation. Current state and future perspectives

A. Mitchell

- 754 **Ziele und Aufgaben der Deutschen Hochdruckliga**
Aims and tasks of the "Deutsche Hochdruckliga"

Originalien · Original articles*I. Stankovic · K. Milekic · A. Vlahovic Stipac · B. Putnikovic · M. Panic · R. Vidakovic · A. Aleksic · P. Milicevic · A.N. Neskovic*

- 756 **Upright T wave in precordial lead V1 indicates the presence of significant coronary artery disease in patients undergoing coronary angiography with otherwise unremarkable electrocardiogram**
Positive T-Welle in Brustwandableitung V1 als Hinweis auf das Vorliegen einer signifikanten koronaren Herzkrankheit bei Koronarangiographiepatienten mit ansonsten unauffälligem EKG

K. Steuer · N. Papadopoulos · A. Moritz · M. Doss

- 762 **Mitralklappenchirurgie bei schwer verkalktem Mitralklappenannulus. Echokardiographische und klinische Evaluation im Langzeitverlauf**
Mitral valve surgery in patients with extensively calcified mitral annulus. Long-term echocardiographic and clinical follow-up

Bild des Monats · Image of the month*U. Canpolat · H. Sunman · E.B. Kaya · K. Aytemir*

- 770 **Huge mediastinal mass surrounding the heart**
Ausgedehnte mediastinale Raumforderung rings um das Herz

CME Weiterbildung · Zertifizierte Fortbildung · Review article

- T. Kaiser · J. Thiery*
- 773 Leitliniengerechte Diagnostik von Dyslipidämien
Guidelines-oriented diagnostics of dyslipidemia
- 780 Fragebogen
Questionnaire



Verschiedenes · Miscellaneous

- 783 Aktuelle Kardiologie · News in Cardiology
- U3 Impressum · Imprint

Titelbild aus dem Beitrag:

Renale Denervierung. Aktueller Stand und Perspektiven

Von K. Kara · H. Bruck · P. Kahlert · B. Plicht · A.A. Mahabadi · T. Konorza · R. Erbel (Herz 2012 · 37:746–753)

Zielsetzung der Zeitschrift

Herz ist die Fortbildungszeitschrift auf hohem Niveau für alle in Klinik und Praxis tätigen kardiologisch interessierten Ärztinnen und Ärzte. Themenhefte mit deutschen und englischen Übersichtsbeiträgen kompetenter und anerkannter Autoren informieren aktuell, verständlich und wissenschaftlich fundiert über den Stand des jeweiligen Spezialgebiets. Durch die alle wesentlichen Aspekte berücksichtigende Darstellung der jeweiligen Heftthemen wird kardiologisches Wissen zeitnah und umfassend vermittelt. Beiträge über hochaktuelle Themen sowie Fallberichte ergänzen das Informationsangebot für den sich fortbildenden Arzt.

Aims & Scope

Herz is the high-level journal for further education for all physicians interested in cardiology. The individual issues of the journal each deal with specific topics and comprise review articles in English and German written by competent and esteemed authors. They provide up-to-date and comprehensive information concerning the speciality dealt with in the issue. Due to the fact that all relevant aspects of the pertinent topic of an issue are considered, an overview of the current status and progress in cardiology is presented. Contributions concerning the latest developments and case reports round off the spectrum of information provided.