

Inhalt

► Schwerpunkt: Hypertonie

<i>Renale Denervation I</i>	
Noch offene Fragen	Seite 2
<i>Blutdruck von Arztbesuch zu Arztbesuch</i>	
Höhere Variabilität mit Progression des koronaren Atheroms verbunden	Seite 3
<i>Bariatrische Operationen bei Jugendlichen und Erwachsenen</i>	
Remission von Diabetes und Bluthochdruck in jungen Jahren häufiger	Seite 4
<i>Risiko für terminale Niereninsuffizienz</i>	
Durch frühe Hypertonie verdoppelt	Seite 7
<i>Lebenszeitriskiken für Hypertonie nach zwei Definitionen</i>	
Prävention sollte in jungen Jahren beginnen	Seite 10
<i>Renale Denervation II</i>	
Erfahrung und Ausstattung offenbar relevant	Seite 11
<i>Qualität von Blutdruckmesswerten</i>	
Automatisierte mit ambulanter Messung vergleichbar	Seite 14

► Herzinsuffizienz

<i>Akute dekompensierte Herzinsuffizienz in der Notaufnahme</i>	
Integrierter Lungenultraschall sinnvoller als der übliche Ansatz	Seite 3
<i>Antithrombozytäre Therapie bei Herzinsuffizienz, Koronarerkrankungen und Sinusrhythmus</i>	
Zusatz von Rivaroxaban untersucht	Seite 8
<i>Chronische Herzinsuffizienz</i>	
Ambulante hämodynamische Überwachung reduziert Hospitalisierungen	Seite 8
<i>Anleitung der Heart Failure Association der European Society of Cardiology</i>	
Einsatz der Konzentrationen natriuretischer Peptide in der klinischen Praxis	Seite 12
<i>Multi-Organ dysfunktion/-schädigung mit akuter Herzinsuffizienz</i>	
Hohes Risiko für einen schlechten Verlauf	Seite 12

► Koronare Herzkrankheit/Myokardinfarkt/Angina pectoris

<i>Indizes für den Schweregrad einer Stenose</i>	
FFR, iFR, HSR und CFR korrelieren mäßig mit der AP-limitierten Belastungszeit	Seite 3
<i>Dauer von Nachtschlaf und Nickerchen</i>	
Zusammenhang mit Mortalität und kardiovaskulären Ereignissen untersucht	Seite 4
<i>Medikamente-elutierende Stents vs. reinen Metall-Stents für die PCI</i>	
Reine Metallstents nicht länger Goldstandard für die Sicherheit	Seite 5
<i>Risiko für Myokardinfarkt</i>	
Wärme als umweltbedingter Auslöser zunehmend relevant	Seite 5
<i>Kardiovaskuläre Ereignisse bei Typ-2-Diabetes</i>	
Frühere intensive Glukosekontrolle bietet langfristig keinen Vorteil mehr	Seite 6
<i>Kardiovaskuläre Mortalität</i>	
Schmerzen in mehreren Körperregionen erhöhen das Risiko	Seite 6
<i>Verdacht auf koronare Herzkrankheit</i>	
Messung der Herzdurchblutung zuverlässig per kardialer MRT möglich	Seite 6
<i>Verlauf der Troponin-Konzentrationen im Blut</i>	
Algorithmus hilft bei schneller und sicherer Herzinferkt diagnose	Seite 10
<i>Bioresorbierbare Gefäßstützen</i>	
Ärzte reagieren auf neue Daten und Warnhinweise der FDA	Seite 11
<i>STOPDAPT-2-Studie zur Dauer der dualen antithrombozytären Therapie nach PCI</i>	
Ein Monat teils sogar besser als zwölf Monate	Seite 11
<i>Neuropeptid Y verengt die koronare Mikrovaskulatur</i>	
Ejektionsfraktion nach ST-Hebungsinfarkt verringert	Seite 12

► Herzklappenerkrankungen

<i>Grad der Aortenstenose und Verkalkung der Aortenklappe</i>	
Neuer Index zur Einteilung der Schwere einer Aortenstenose	Seite 4
<i>Transkatheter-Aortenklappenersatz</i>	
Viele Eingriffe – Geringere Mortalität	Seite 14

► Diverses

<i>Behandlung bei Bauchaortenaneurysma</i>	
Langzeitüberleben bei endovaskulärer und offener Reparatur vergleichbar	Seite 5
<i>Hereditäre Transthyretin-Amyloidose</i>	
Patisiran verbessert die LV Funktion	Seite 7
<i>Eisenmangel oder Anämie vor elektiven Herzoperationen</i>	
Infusion unmittelbar zuvor reduziert Transfusionen	Seite 8
<i>Komatöse Überlebende eines außerklinischen Herzstillstandes</i>	
Optimierte zerebrale Sauerstoffversorgung sicher, aber ohne besseres Ergebnis .	Seite 10
<i>Schrittvolumen und -intensität bei älteren Frauen</i>	
7500 Schritte täglich mit geringerer Mortalität assoziiert	Seite 14

► Forschung, Hochschule & Verbände	Seite 15
--	----------

► Industrie	Seite 19
-------------------	----------