

**Chefredaktion**

Prof. Dr. med. Oliver Schnell, München  
 Prof. Dr. med. Dr. h.c. Diethelm Tschöpe,  
 Bad Oeynhausen

**Stellvertretende Chefredaktion**

Prof. Dr. med. Dr. rer. nat. Andreas Pfützner,  
 Mainz  
 Dr. med. Martin Lederle, Stadtlohn

**Redaktion**

Prof. Dr. med. Gerd Bönner, Bad Krozingen  
 Dr. med. Rolf Dörr, Dresden  
 Dr. med. Siegfried Eckert, Bad Oeynhausen  
 Prof. Dr. med. Thomas Forst, Mainz  
 Prof. Dr. med. Jan Galle, Lüdenscheid  
 PD Dr. med. Michael Hummel, München  
 Prof. Dr. med. Stephan Jacob, Villingen-  
 Schwenningen  
 Prof. Dr. med. Ulrich Kintscher, Berlin  
 Prof. Dr. rer. nat. Karin Lange, Hannover  
 Prof. Dr. med. Nikolaus Marx, Aachen  
 Prof. Dr. med. Michael Roden, Düsseldorf  
 PD Dr. med. Klaus-Jürgen Ruhнау, Berlin  
 Dr. med. Diethard Sturm, Hohenstein-Ernstthal  
 Dr. rer. nat. Andreas Thomas, Pirna  
 Prof. Dr. troph. Ursel Wahrburg, Münster

**Wissenschaftlicher Beirat**

Prof. Dr. med. Otto Busse, Minden  
 Prof. Dr. med. Curt Diehm, Heidelberg  
 Prof. Dr. med. Erland Erdmann, Köln  
 Prof. Dr. med. Hans-Ulrich Häring, Tübingen  
 Prof. Dr. med. Johannes Martin Halle, München  
 Prof. Dr. med. Markolf Hanefeld, Dresden  
 Prof. Dr. med. Kurt Huber, Wien  
 Prof. Dr. med. David Klonoff, San Francisco  
 Prof. Dr. med. Hellmut Mehnert, München  
 Prof. Dr. med. Thomas Meinertz, Hamburg  
 Prof. Dr. med. Wolfgang Motz, Karlsburg  
 Prof. Dr. med. Peter Rösen, Düsseldorf  
 Prof. Dr. med. Bernhard Schwaab, Bernried  
 Prof. Dr. med. Matthias M. Weber, Mainz  
 Prof. Dr. med. Berend Willms, Bad Lauterberg

**Redaktion im Verlag**

Dr. med. Katrin Kraatz, Tel. 06131/9 60 70-16,  
 E-Mail: kraatz@kirchheim-verlag.de

**Gelistet in:**

Science Citation Index Expanded,  
 Journal Citation Reports/Science Edition,  
 EMBASE/Excerpta Medica

**Organschaften**

„Diabetes, Stoffwechsel und Herz“ ist offizielles  
 Organ der  
 Zentraleuropäischen Diabetesgesellschaft –  
 Föderation Internationaler Donau-Symposia  
 über Diabetes mellitus (Präsident: Prof. Dr.  
 Michael Roden), der  
 Stiftung „Der herzkranke Diabetiker“ (Kurato-  
 riumsvorsitzender: Prof. Dr. Dr. h.c. Diethelm  
 Tschöpe) und der  
 Deutschen Gesellschaft für Prävention und  
 Rehabilitation von Herz-Kreislaufkrankungen  
 (Präsident: Prof. Dr. Harry Hahmann)

In Kooperation mit der  
 Deutschen Hochdruckliga e.V. DHL® – Deutsche  
 Hypertonie Gesellschaft (Vorstandsvorsitzender:  
 Prof. Dr. Joachim Hoyer) und dem  
 Bundesverband Niedergelassener Kardiologen  
 e.V. (BNK) (1. Bundesvorsitzender: Dr. Norbert  
 Smetak)

**Bitte senden Sie Ihr Manuskript an die  
 Chefredaktion:**

Prof. Dr. med. Oliver Schnell  
 Institut für Diabetesforschung  
 Kölner Platz 1, 80804 München  
 E-Mail: oliver.schnell@lrz.uni-muenchen.de

Prof. Dr. med. Dr. h.c. Diethelm Tschöpe  
 Herz- und Diabeteszentrum NRW, Diabetesambulanz  
 Universitätsklinik der Ruhr-Universität  
 Georgstraße 11, 32545 Bad Oeynhausen  
 E-Mail: dtschoepe@hdz-nrw.de

Fortsetzung des Impressums siehe nächste Seite

# Diabetes Stoffwechsel und Herz

5

Diabetes, Metabolism, and the Heart

ZEITSCHRIFT FÜR KARDIODIABETOLOGIE UND ASSOZIIERTE FACHGEBIETE

Wissenschaft · Versorgung · Management

## EDITORIAL

O. Schnell, D. Tschöpe

**Liebe Leserinnen und Leser**

323

## ORIGINALIEN

K. Kempf, S. Martin

**High-Frequency External Muscle Stimulation in the Relief of  
 Symptomatic Diabetic Neuropathy**

329

*Hochfrequente externe Muskelstimulation mindert signifikant Symptome  
 der diabetischen Neuropathie*

## ÜBERSICHT

R. Köster, T. Meinertz

**I<sub>f</sub>-Kanal-Hemmung durch Ivabradin: ein neuer Weg zum Senken der  
 Herzfrequenz**

337

*I<sub>f</sub> Channel Inhibition with Ivabradine: A New Way to Lower Heart Rate*

## FALLDISKUSSION

O. Schnell, H. Alawi, T. Battelino, A. Ceriello, P. Diem, A. Felton, W. Grzeszczak,  
 K. Harno, P. Kempler, I. Satman, B. Verges**A Consensus of Clinical Cases on Self-Monitoring of Blood Glucose –  
 A European Perspective (Part 2)**

345

## BLICKPUNKTE

A. Leidner

**Stiftung „Das zuckerkranken Kind“ forscht für Kinder mit Diabetes**

358

K. Adler, L. Henneberger, C. Huber, C. Falk, A.-G. Ziegler

**Kompetenznetz Diabetes mellitus bündelt deutschlandweite  
 Diabetesexpertise**

360

**KOMMENTAR**

M. Molinski

**Weitergabe wichtiger Informationen sollte gängige Praxis sein** 367

**DISKUSSION**

H. Mehnert, R. Ritzel, G. Klausmann, M. Reuter

**Inkretinbasierte Diabetestherapien wissenschaftlich und praktisch diskutiert, Teil 2** 371

**NACHRUF**

A. Thomas

**In Memorandum an Dr. Martin Schönauer** 379

**FID**

**Informationen der Zentraleuropäischen Diabetesgesellschaft** 380

**DHD**

**Informationen der Stiftung „Der herzkranke Diabetiker“** 383

**DHL**

**Informationen der Deutschen Hochdruckliga** 384

**DGPR**

**Informationen der Deutschen Gesellschaft für Prävention und Rehabilitation** 386

**AUS DER INDUSTRIE**

**Ersetzen DPP-4-Hemmer bald die Sulfonylharnstoffe?** 389

**Argumente für den frühen Insulineinsatz bei Typ-2-Diabetes** 389

**Neuer DPP-4-Hemmer: Das „Dream-Team“ mit Metformin?** 390

**TERMINE**

**Für Ihren Terminkalender** 391

**Gründungsherausgeber**

E. Standl, München  
B. Willms, Bad Lauterberg

**Verlag**

Verlag Kirchheim + Co GmbH

Postfach 25 24, 55015 Mainz

Tel. 06131/9 60 70-0

Fax 06131/9 60 70-70

Fax Anzeigenabteilung

06131/9 60 70-80

E-Mail: [Info@kirchheim-verlag.de](mailto:Info@kirchheim-verlag.de)

*Geschäftsführung:* Manuel Ickrath

*Anzeigenleitung:* Björn Lindenaus

Tel. 06131/9 60 70-21

(Tarif Nr. 19 vom 1. Januar 2010)

*Herstellung:* Ulrika Henninger

Tel. 06131/9 60 70-15

*Leserservice:* Steffie Wolf

Tel. 06131/9 60 70-62

*Erscheinungsweise:* zum 20. der Monate  
Januar, März, Mai, Juli, September, November,  
insgesamt 6 Hefte pro Jahr.

*Bezugspreis:* Jahresabonnement 99,30 €,

Einzelpreis 19,- €,

Studentenabonnement 51,30 €.

Für die Mitglieder der Zentraleuropäischen  
Diabetesgesellschaft ist der Bezugspreis durch  
den Mitgliedsbeitrag abgegolten.

*Bestellungen über:* InTime Media Services

GmbH, Leserservice Kirchheim-Verlag,

Postfach 1363, 82034 Deisenhofen,

Tel. 089/85 85 38 01,

Fax 089/85 85 38 88

bzw. über jede Buchhandlung und im Internet  
unter [www.kirchheim-verlag.de](http://www.kirchheim-verlag.de).

Die Kündigung des Bezugs ist jederzeit möglich.

*Bestellungen Schweiz:* Buchhandlung und

Verlag Hans Huber AG, Länggass-Strasse 76,

CH-3000 Bern 9

*Druck:* Konradin Druck, Kohlhammerstraße

1-15, 70771 Leinfelden-Echterdingen,

Tel. 0711/75 94-7 53

*Bankkonto:* Mainzer Volksbank

Kontonummer 11 591 013, BLZ 551 900 00

Alle Rechte bleiben dem Verlag nach Maßgabe  
der gesetzlichen Bestimmungen vorbehalten.

Für unverlangt eingesandte Manuskripte über-  
nehmen Verlag und Redaktion keine Haftung.

Gezeichnete Beiträge geben nicht unbedingt  
die Meinung der Redaktion wieder. Die Zeit-  
schrift und alle in ihr enthaltenen Beiträge und

Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt.

Mit Ausnahme der gesetzlich zugelassenen  
Fälle ist eine Verwertung ohne Einwilligung des  
Verlags strafbar. Anzeigen und Fremdbeilagen

stellen allein die Meinung der dort erkennbaren  
Auftraggeber dar.

