

# Diabetes 3

---

# Stoffwechsel

---

# und Herz

Diabetes, Metabolism, and the Heart

## EDITORIAL

O. Schnell, D. Tschöpe, C. Schneider, A. Pfützner, M. Lederle  
**Liebe Leserinnen und Leser**

143

## ORIGINALARBEIT

F. Demircik, J. Pfützner, K. Kessler, S. Strobl, L. Redert, A.H. Pfützner, A. Lier, A. Pfützner  
**Performance Evaluation of a New Non-Invasive Glucose Monitoring Device in Different Patient Subtypes during Standardised Meal Experiments – Results from a Pilot Study**  
*Evaluation eines neuen nicht invasiven Glukosemonitoringsystems bei verschiedenen Patientengruppen während standardisierter Mahlzeitentests – Ergebnisse einer Pilotstudie*

149

## ÜBERSICHT

S. Buck, D. Waldenmaier, C. Haug, G. Freckmann, T. Rendschmidt, T. Künsting  
**Entwicklung einer neuen Patch-Pumpe für die Insulintherapie**  
*Concept and Implementation of a Novel Patch Pump for Insulin Delivery*

159

## STANDPUNKT

N. Marx, L. Rydén, F. Brosius, A. Ceriello, M. Cheung, F. Cosentino, J. Green, M. Kellner, S. Koob, M. Kosiborod, P. Nedungadi, H.W. Rodbard, P.O. Vandvik, E. Standl, O. Schnell  
**Proceedings of the Guideline Workshop 2019 – Strategies for the optimization of guideline processes in diabetes, cardiovascular diseases and kidney diseases**

164

## MEHNERTS SEITEN

H. Mehnert  
**Diabetes und Mikrobiom**

172

## AGDT

L. Heinemann  
**Ein System zur automatisierten Insulindosierung (AID): Was ist das?**

176 ►

CEDA / FID

C. Herder

<b>Novel Diabetes Subgroups and Risk of Diabetes-Associated Complications</b>	<b>186</b>
---	------------

KLD

P. Kaiser, M. Spannagl

<b>Auswirkungen der neuen Akzeptanzgrenzen gemäß Rili-BÄK auf die Bestehensquoten im HbA<sub>1c</sub>-Ringversuch</b>	<b>188</b>
---	------------

DHD

<b>Interview mit D. Tschöpe: Behandlung herzkranker Diabetiker in Zeiten von Corona</b>	<b>190</b>
---	------------

LESERBRIEF

U. Julius

<b>„Familiäre Hypercholesterinämie“</b>	<b>192</b>
---	------------

MELDUNGEN

<b>Insulinsensitivität im Gehirn bestimmt Fettverteilung</b>	<b>194</b>
<b>Durch Fehl- und Mangelernährung kann COVID-19 schwerer verlaufen</b>	<b>194</b>
<b>Höheres Körpergewicht in der Jugend – höheres Thromboserisiko später</b>	<b>196</b>
<b>Diabetes und Parodontitis bedingen sich gegenseitig</b>	<b>196</b>
<b>Schlaganfall bei COVID-19</b>	<b>196</b>

AUS DER INDUSTRIE

<b>„Länger leben und gut leben!“</b>	<b>197</b>
--------------------------------------	------------

TERMINE

<b>Für Ihren Terminkalender</b>	<b>198</b>
---------------------------------	------------

FÜR IHRE PRAXIS

<b>Wann welche Technik bei ischämischer Herzkrankheit?</b>	<b>199</b>
--	------------