

- 6 Vorwort
Andreas Neu, Jens Kröger

Diabetes: Epidemiologie, Ursachen und Prävention

- 9 Epidemiologie des Diabetes in Deutschland
Thaddäus Tönnies, Wolfgang Rathmann
- 16 Risikoscreening, Risikokommunikation und
Präventionsverhaltensmaßnahmen
Matthias B. Schulze
- 25 Ernährung in der Diabetesprävention: Aspekte 2021/22
Stefan Kabisch
- 33 Bewegung während und nach der Pandemie in Deutschland
Meinolf Behrens, Peter Borchert, Stephan Kress
- 42 Adipositas in Deutschland aus Sicht der DDG und der DAG
Jens Aberle, Matthias Blüher
- 48 Immunologie des Typ-1-Diabetes: ein Update
Martin G. Scherm, Carolin Daniel
- 57 Betazellersatztherapie für Patienten mit Diabetes –
aktueller Stand 2022 und Perspektiven
Barbara Ludwig

Diabetes unter Pandemiebedingungen

- 62 COVID-19-Pandemie: Auswirkungen auf
die Inzidenz des Typ-1-Diabetes bei Kindern und Jugendlichen
*Joachim Rosenbauer, Clemens Kamrath,
Andreas Neu, Reinhard W. Holl*
- 71 Ketoazidose bei Manifestation des Typ-1-Diabetes bei Kindern
und Jugendlichen während der COVID-19-Pandemie
Kirsten Mönkemöller, Clemens Kamrath, Reinhard W. Holl
- 77 DiaLife – zusammen leben mit Diabetes:
Strukturierte Schulung für Angehörige
Gottlobe Fabisch, Lars Hecht
- 84 Krise als Chance – telemedizinische Optionen
Simone von Sengbusch, Julian Ziegler, Ralph Ziegler

Diabeteskomplikationen und -folgeerkrankungen

- 90 Diabetes und Augenerkrankungen
Hans-Peter Hammes, Klaus D. Lemmen
- 103 Diabetes und Niere 2021: ein Update
Ludwig Merker
- 111 Diabetes und Nervenerkrankungen
Dan Ziegler
- 122 Diabetes und Fußprobleme in Deutschland 2021: ein Update
Michael Eckhard, Ralf Lobmann, Holger Lawall
- 133 Diabetes mellitus – Herzerkrankungen – Schlaganfall
Diethelm Tschöpe, E. Bernd Ringelstein, Wolfgang Motz

Diabetes mellitus: unterschiedliche Gesichter einer Erkrankung in verschiedenen Lebensphasen und Bevölkerungsgruppen

- 145 Diabetes bei Kindern und Jugendlichen
Thomas Danne, Martin Holder, Thomas Kapellen
- 158 Diabetes als besondere Herausforderung der Geriatrie in Deutschland: ein Update
Andrej Zeyfang, Anke Bahrmann
- 164 Diabetes mellitus im (Arbeits-)Alltag – das persönliche Umfeld wirkt mit!
Wolfgang Wagener, Kurt Rinnert, Reinhard W. Holl, Oliver Ebert

Diabetes-Technologie und Digitalisierung in der Diabetologie

- 171 Diabetes-Technologie: ein Update
Guido Freckmann, Sandra Schlüter
- 177 Digitale Transformation in der Diabetologie in Deutschland
Dirk Müller-Wieland, Manuel Ickrath, Barbara Bitzer, Sabrina Vité, Peter Schwarz

Diabetes: Versorgungsstrukturen für die betroffenen Menschen

- 184 Disease-Management-Programm Adipositas: der Auftrag an den G-BA
Josef Hecken
- 190 Betreuung von Menschen mit Diabetes in Apotheken
Dirk Klintworth, Manfred Krüger, Alexander Risse

- 196 BVND: Pandemiebedingte Zustandsverschlechterungen beseitigen
Nikolaus Scheper
- 200 Versorgungsstrukturen, Berufsbilder und
professionelle Diabetesorganisationen in Deutschland
Erhard G. Siegel, Eberhard G. Siegel
- 211 Psychosoziale Versorgung von Menschen mit Diabetes – aktuelle Aspekte
Karin Lange, Andreas Neu, Bernhard Kulzer
- 219 Kinder und Jugendliche mit Diabetes – aktuelle Versorgungssituation und
Veränderungen der letzten 26 Jahre
*Nicole Prinz, Karin Lange, Reinhard W. Holl für das DPV-Register der
pädiatrischen Diabetologie und die AGPD*

Die gesundheitspolitische und wissenschaftspolitische Dimension des Diabetes

- 232 Gesundheitsökonomische Aspekte des Diabetes mellitus
Manuela Brüne, Ute Linnenkamp, Andrea Icks
- 241 Das Deutsche Zentrum für Diabetesforschung –
Aktuelles aus der Wissenschaft
*Andreas L. Birkenfeld, Martin Hrabě de Angelis, Michael Roden,
Annette Schürmann, Michele Solimena*
- 248 Diabetologie aus Sicht des medizinischen und
wissenschaftlichen Nachwuchses
*Thomas Laeger, Mirjam Bassy, Micha Kortemeier, Annette Schürmann,
Jochen Seufert*
- 255 Warum ein Werbeverbot für süße und
fettige Snacks längst überfällig ist
Barbara Bitzer, Franziska Fey, Sabrina Vité
- 261 Unverzichtbare Handlungsfelder aus Sicht der Menschen mit Diabetes –
Probleme, Lösungen, Erfolge
Nicole Mattig-Fabian, Jens Kröger
- 268 Diabetes mellitus in Deutschland – politische Handlungsfelder 2021/22
*Baptist Gallwitz, Andreas Neu, Monika Kellerer, Andreas Fritsche,
Barbara Bitzer, Dirk Müller-Wieland, Sabrina Vité*