

Schwerpunktthema
Individualisierte Medizin und
In-silico-Methoden

- Editorial
- 02 Individualisierte Medizin und die Rolle von In-silico-Methoden**
-
- 04 Kurz & Interessant**
- Digitale Nachsorge
 - Krebserkennung dank frühzeitiger Diagnose
 - Cybercrime: Malware aus dem Online-Shop
 - Future Health Index 2022 – Prioritäten für eine zukunftsorientierte Gesundheitsversorgung
 - Bessere Ausstattung des Pflegepersonals verbessert Patientenerfahrung
 - Diabetes-Konferenz
 - Umfrage zum Thema Datenaustausch

Expertenwissen

- 11 Individualisierte Medizin(technik)**
Thomas Neumuth
- 14 Regulatorische Anforderungen an Computergestützte Modellierung und Simulation**
Ann-Kathrin Carl, David Hochmann
- 19 Internet of Things im Gesundheitswesen – Teil 2**
Mahmoud El-Madani, Ann-Christin Schleser, Nico Humig, Venkata Sai Prithvi Raj Thipparaju, Sabrina Richtmann, Steffen Hamm

- 24 Klassifizierung hygienisch relevanter Flächen**
Sebastian Buhl, Holger Scholl, Marc Kraft
- 27 In-silico-Prüfung und digitale Evidenz**
Jan Hertwig, Florian Maier
- 31 Schlaganfall-Diagnostik mithilfe künstlicher Intelligenz**
Jörg Schönfeld

Know-how kompakt

- 35 Was bedeutet Interoperabilität im eHealth-Bereich?**
Jörg Schönfeld

Kolumne

- 36 Kleine Rückblicke**
Manfred Kindler

Buchbesprechung

- 37 Medizinproduktrecht – verständlich, hilfreich und gut**
Manfred Kindler

Events

- 38 „Das digitale Krankenhaus“ – Ideal oder bald Realität?**
Mirjam Bauer

Szene

- 40 Biosensor für den Kampf gegen Antibiotikaresistenz**

Jahresüberblick

Heft-Nr.	1	2	3	4	5	6
Schwerpunktthema	Intensivmedizin	Statistik in der Medizin	Beschaffung (mit Blick auf MDR)	Individualisierte Medizin und In-silico-Methoden	Krankenhaushausplanung	Aus- und Weiterbildung