

1	Spatial Computing im Gesundheitswesen	3
	<i>David Matusiewicz und Vladimir Puhalac</i>	
2	Ohne Daten bleibt es Hokuspokus	13
	<i>Artur Olesch</i>	
3	BGM und Gamification – Eine Verbindung mit Potenzial	17
	<i>Natalie Ihne</i>	
4	Generative KI: Ein medizinischer Kopilot – Wie Fachkräfte im Gesundheitswesen ChatGPT nutzen sollten. Interview mit Peter Lee	23
	<i>Artur Olesch</i>	
5	CBDCs im Gesundheitsmetaversum	27
	<i>Tina Jäger, Matthias Eschweiler und Clemens Jäger</i>	
6	Metaverse und Healthcare Marketing – Gegensatz oder Symbiose?	45
	<i>Thilo Kölzer</i>	
7	Metaverse in der Gesetzlichen Krankenversicherung	53
	<i>Joel von Repel</i>	
8	Chancen und Risiken des Metaverse im deutschen Gesundheitswesen	59
	<i>Michaela Anna Heinze</i>	
9	Metaverse – Das Healthcare-Ökosystem der Zukunft: Chancen und Hürden aus Sicht der Diagnostik und Pharmaindustrie	69
	<i>Alexandra Farfsing, Marleen Christ, Nadja Schafer, Bernhard Salb, Pascal Mehrwald und Isabell M. Welpe</i>	
10	Schulungen mit Virtual Reality im Healthcare- und Pharmabereich	81
	<i>Benjamin Staiger</i>	
11	ExoHaptik:PflegeKraft – Ein Mixed-Reality-Simulator für Pflegekräfte	89
	<i>Robin Wenk</i>	
12	Augmented Reality in der Orthopädie und Unfallchirurgie	97
	<i>Jörg Eschweiler, Björn Rath, David Ullmann und Meysam Minoufekr</i>	

13	Klinische Metaverse-Anwendungen mit dem Einsatz von immersiven Technologien	105
	<i>Louis Rosenberg und Maren Courage</i>	
14	Besser gewappnet für den Ernstfall – XR-Simulationstraining für Mediziner im Management von Notfallpatienten	113
	<i>Ivica Grgic</i>	
15	Die Rolle der Kliniken im Metaverse	119
	<i>Philipp Köbe</i>	
16	Zusammenhang von Patientensicherheit und Digitalisierung	131
	<i>Petra Coenen</i>	
17	Ethik im Metaverse	137
	<i>Maike Scholz und Elmar Arunov</i>	
18	Realität des Virtuellen: Was ist „real“ und wie gehen wir damit um?	147
	<i>Nikolai Horn</i>	
19	KI-generierte digitale Zwillinge als Videoavatare im Gesundheitswesen	157
	<i>David Matusiewicz</i>	
20	Tiefe Heilung – Ein Kommentar zu ethischen Risiken und Chancen der KI	163
	<i>Stefan Heinemann und Martin Hirsch</i>	
21	Geheilt vom Sterben? Überlegungen zur Longevity	171
	<i>Stefan Heinemann</i>	
	Die Autorinnen und Autoren	177