

Inhalt

I	Vision 2040	1
1	Die Gesundheitsgesellschaft im Jahr 2040 <i>Daniel Dettling</i>	3
2	Gesundheit neu denken: die Innovationskraft des überregulierten Gesundheitswesens entfesseln <i>Gerald Gaß</i>	8
II	Medizin der Zukunft	19
1	Aufbruch in eine neue Medizin <i>Ellis E. Huber</i>	21
2	Die (ungehobenen) Potenziale in der Versorgungsstruktur aus medizinischer Sicht <i>Michael A. Weber</i>	26
3	Digitale Medizin <i>Michael von Wagner</i>	31
4	Personalisierte Medizin im Krankenhaus der Zukunft <i>Anna Lena Illert, Melanie Börries, Johannes Jung und Linda Gräfel</i>	37
5	Die Therapierevolution: neue Ansätze in Therapieverfahren <i>Nataliya Di Donato</i>	43
6	Seltene Erkrankungen: Chance und Herausforderung für das Krankenhaus der Zukunft <i>Jürgen R. Schäfer und Martin C. Hirsch</i>	47
7	Mentale Gesundheit und ihre Herausforderungen <i>Paul Bomke</i>	53
8	Diversität und Medizin: geschlechtersensible Medizin als Wegbereiter für eine neue patientenzentrierte Versorgung <i>Ute Seeland und Martina Klopfer</i>	60
9	Perspektiven der medizinischen Versorgung von Kindern und Jugendlichen <i>Fred Zepp</i>	65

III	Patient:innen	69
1	Die Patient Journey in Zeiten des demografischen Wandels <i>Henriette Neumeyer</i>	71
2	Das Krankenhaus als gesundheitskompetente Organisation <i>Alexander Haarmann, Doris Schaeffer und Lennert Gries</i>	77
3	Neue Parameter für die Zukunft des Krankenhauses: mündige Patienten und Angehörige <i>Umes Arunagirinathan</i>	83
4	Patientensicherheit: Leitprinzip im Krankenhaus der Zukunft <i>Ruth Hecker</i>	87
5	Arzneimitteltherapiesicherheit im Krankenhaus <i>Thomas Vorwerk</i>	93
6	Medizin ohne Sektorengrenzen: digital, ambulant, stationär? <i>Alisa Bader, Dennis Henzler, Michael Lauerer, Daniel Negele und Eckhard Nagel</i>	98
IV	Mitarbeitende	105
1	Demografische Herausforderungen für das Gesundheitssystem der Zukunft <i>Jutta Allmendinger und Philipp Leibfried</i>	107
2	Investitionen in die Zukunft: Personal entlasten und besser beteiligen <i>Susanne Johna</i>	115
3	Arbeitsplatzattraktivität: Rekrutierung und nachhaltige Bindung von Arbeitskräften am Beispiel Pflege <i>Christine Vogler</i>	120
4	Folge dem Patientenpfad: als Lotse im Versorgungsdschungel helfen <i>Michael Brinkmeier</i>	125
5	Interprofessionalität in Aus- und Weiterbildung <i>Siegfried Jason Adelhoefer, Emily Troche, Felix Beetz und Miriam Wawra</i>	130
6	Das diversitätsorientierte Krankenhaus <i>Sidra Khan-Gökkaya und Joachim Prölß</i>	136
7	Arbeiten in Krankenhäusern neu denken und gestalten <i>Carla Eysel</i>	142
8	Mentale Gesundheit stärken: Zukunftsaufgabe des betrieblichen Gesundheitsmanagements <i>Sabine Schonert-Hirz</i>	147

V	Digitalisierung	153
1	Der Weg in die Zukunft: Ziele und Strukturen für das digitale Krankenhaus <i>Thomas Süptitz, Mandy Kettlitz und Susanne Ozegowski</i>	155
2	Daten für Versorgungspraxis <i>Sylvia Thun, Nina Haffer und Thomas Debertshäuser</i>	163
3	Die neue Dateninfrastruktur in der Gesundheitsversorgung <i>Markus Leyck Dieken</i>	169
4	Künstliche Intelligenz: Chance für Diagnose und Therapie <i>Alexander T. El Gammal und Alois Krttil</i>	174
5	Population Health Management <i>Ecky Oesterhoff und Birgit Stabenau</i>	180
6	Startups und das Krankenhaus: eine schwierige Beziehung? <i>Laura Wamprecht und Alexander Whyte</i>	185
7	Digitalisierung im Kontext von Datenschutz und Cybersicherheit <i>Thomas Liebscher</i>	192
8	Die Endlichkeit der interventionellen Medizin: Gesundheitsverantwortung, medizinische Innovation und überfälliger Wandel <i>Norbert W. Paul</i>	197
VI	Internationalität und Globalisierung	203
1	Globalisierung: Pandemien und neue Krankheiten <i>Hendrik Streeck</i>	205
2	Die Zukunft von Krankenhäusern: globale Herausforderungen und Möglichkeiten <i>Edda Weimann und Léa Weimann</i>	212
3	Lieferengpässen trotzen: durch digitale Transformation zu mehr Resilienz in der klinischen Versorgungskette <i>Christoph Luz</i>	221
4	Die Welt rückt zusammen: internationale Netzwerke und Innovationen in der Medizin <i>Ronald Lavater und Edda Weimann</i>	226
5	Braucht die Europäische Union eine Gesundheitsunion? <i>Pascal Garel</i>	231

VII Nachhaltigkeit	237
1 Das Gesundheitswesen am Scheideweg: Nachhaltigkeit als gesamtgesellschaftliche Aufgabe und Anforderung an alle Akteure	239
<i>Jürgen Graalmann, Tim Rödiger, Kerstin Blum und Friederike Kreßler</i>	
2 Soziale Nachhaltigkeit im Gesundheitswesen	247
<i>Katharina Wabnitz und Dorothea Baltruks</i>	
3 Nachhaltigkeit im Krankenhaus der Zukunft	253
<i>Matthias Albrecht und Maurizio Bär</i>	
4 Resilienz für Mensch, Gesundheit und Gesellschaft	259
<i>Christof von Kalle</i>	
5 Die transformative Rolle von Gesundheitssystemen im Kontext aktueller und zu erwartender Umweltveränderungen	264
<i>Hannah S.E. Richter und Matthias Albrecht</i>	
VIII Räume und Regionen	271
1 Zukünftige Versorgung in Räumen und Regionen: das Zielbild der Krankenhäuser	273
<i>Ingo Morell</i>	
2 Land ohne Arzt: Telemedizin überwindet Distanzen und Unterversorgung	279
<i>Nadja Pecquet</i>	
3 Krankenhäuser als Hub regionaler Versorgungs- und Budgetverantwortung: ein Beitrag aus dem Jahr 2040	283
<i>Helmut Hildebrandt</i>	
4 Hospitals of Tomorrow: gesundheitsfördernde Räume, nachhaltige Architektur, anpassungsfähige Strukturen	292
<i>Linus Hofrichter und Julia Kirch</i>	
5 Sektorübergreifende Planung und Steuerung der Notfallversorgung	297
<i>Christopher Niehues</i>	
IX Politische Rahmenbedingungen	303
1 Die Zukunft der Finanzierung im Gesundheitswesen: Voraussetzung und Steuerung der Gesundheitsversorgung	305
<i>Wolfgang Greiner</i>	
2 Selbstverwaltung: Innovator oder Bremse im System?	312
<i>Andreas Lehr und Ines Marina Niehaus</i>	

Inhalt

3	Anregungen für ein modernes Gesundheitsrecht	317
	<i>Franz Knieps</i>	
4	Versorgungsplanung zwischen Bund und Ländern	324
	<i>Ferdinand Wollenschläger</i>	
5	Wettbewerb im Krankenhaussektor	331
	<i>Andreas Mundt</i>	
6	Künftige Finanzierung der Krankenhausversorgung	336
	<i>Boris Augurzky</i>	
7	Qualitätssicherung: notwendige Rahmenbedingungen für die Zukunft	341
	<i>Heidemarie Haeske-Seeberg</i>	
X	Ausblick	349
	Gesundheit neu denken	351
	<i>Gerald Gaß und Henriette Neumeyer</i>	