

# Inhaltsverzeichnis

*Gabriele Buchholtz und Laura Hering*  
Digital Health und Recht – Einführung in die Thematik ..... 7

## A. Elektronische Patientenakte

*Sören Deister*  
Die elektronische Patientenakte – Innovation für die Patientenversorgung oder gesetzgeberische Fehlkonstruktion? ..... 25

*Christoph Krönke*  
Die elektronische Patientenakte (ePA) im europäischen Datenschutzrechtsvergleich. Kritik der deutschen ePA-Konzeption im Lichte der Patientenaktensysteme Österreichs, Estlands und Spaniens ..... 45

*Sarah Rachut*  
Datenschutz und Datennutzung im digitalen Gesundheitswesen. Regulatorische und praktische Herausforderungen des verhältnismäßigen Ausgleichs am Beispiel der elektronischen Patientenakte ..... 65

## B. Weitere regulatorische Trends und deren Bewertung

*Michael Kolain und Jonas Lange*  
ePA, DiGA, SaMD & Co. – Regulatorische Trends und Entwicklungen einer datengetriebenen Medizin ..... 89

*Friederike Malorny*  
Digitale Pflegeanwendung (DiPA) als neuer Baustein einer Digitalisierung des Gesundheitswesens. Vereinbarkeit der Neuregelungen mit Art. 3 Abs. 1 GG? .. 127

*Simone Kuhlmann*  
Zulassung KI-basierter Clinical Decision Support Systems unter der Medical Device Regulation ..... 141

## C. Solidarität und Individualisierung

*Gabriele Buchholtz und Martin Scheffel-Kain*  
Die digitale Zukunft des Gesundheitswesens – Solidarität vs. Individualisierung? 167

*Alina Omerbasic-Schiliro*

Monitoring physiologischer Daten im Alltag: Quell wissenschaftlichen Fortschritts auf Kosten von Privatheit, Selbstbestimmung und Solidarität? Ein moralphilosophischer Kommentar .....	181
---	-----

**D. Haftung und Verantwortung***Christian Katzenmeier*

Haftungsrechtliche Rahmenbedingungen der Digitalisierung des Gesundheitswesens .....	201
--	-----

*Robert Ranisch und Joschka Haltaufderheide*

Verantwortungslose Maschinen? Digialethische Herausforderung autonomer Systeme in der Medizin .....	217
---	-----

**E. Datenschutzrechtliche Lösungen –  
Rechtliche und technische Aspekte***Alissa Brauneck und Louisa Schmalhorst*

Die Datentreuhand in der medizinischen Forschung – eine Untersuchung aus juristischer Perspektive .....	241
---	-----

*Jan Baumbach, Mohammad Mahdi Kazemi Majdabadi, Christina Caroline Saak, Mohammad Bakhtiari und Niklas Probul*

Föderiertes Lernen: ein Hilfsmittel zur datenschutzkonformen Forschung in der Biomedizin und darüber hinaus .....	263
---	-----

Autorenverzeichnis .....	285
--------------------------	-----