

**Wer haftet für Fehler der Maschine?**

Der Einsatz künstlicher Intelligenz nimmt auch im Gesundheitswesen stetig zu. Aber wer steht dafür ein, wenn die Maschine Fehler macht? Es ist der Frage nachzugehen, ob das bestehende Haftungsregime ausreichend ist oder ob es erforderlich ist, weitergehende Haftungstatbestände bzw. -subjekte zu schaffen.

**Editorial** 2

**Aktuelles mit Personalia** 6

**Standpunkt** 11

**Kurz erklärt** 12

**Compliance** 13

**Fachgespräch** 14

**Digitalisierung**

**Wer haftet für Fehler der Maschine?** 17

Rechtliche Fragen beim Einsatz künstlicher Intelligenz im Gesundheitswesen  
*Von Dr. Silke Dulle*

**Die Gesundheitsversorgung verbessern und Chancen nutzen** 20

Die Telematikinfrastruktur als Basis für den digitalen Wandel in der Gesundheitsversorgung  
*Oliver Bruzek*

**Künstliche Intelligenz in der Medizin** 23

Wie ist das Stimmungsbild unter angehenden Ärzten?  
*Tuba Tümer, Tobias Nemmer, Marc Fernandes*

**Digitalisierung im Krankenhaus** 26

Professionell Pflegende mithilfe von digitalisierten Prozessen unterstützen  
*Annemarie Fajardo*

**Digitalisierung gelingt nur mit Patientenzentrierung** 29

**Aktuelle Aufgaben des G-BA**

Der Gemeinsame Bundesausschuss ist in der laufenden Legislaturperiode mit einer Vielzahl von gesetzlichen Aufgaben betraut, für deren Umsetzung zum Teil ganz neue Wege beschritten werden. Die Regelungen zu Arzneimitteln für neuartige Therapien, zur anwendungsbegleitenden Datenerhebung, die strukturierte Versorgung in der Psychotherapie sowie die Organisation der Zentren und Schwerpunkte stellen dabei die bedeutendsten Neuerungen im Hinblick auf die Versorgung im Krankenhaus dar.

Healthcare 4.0 für eine verbesserte Patientenversorgung  
*Prof. Dr. Nils Breuer, Jan Rose, Henrik Ohlms*

**Das Notwendige tun** 33

Die medius KLINIKEN gGmbH, Landkreis Esslingen – ein Best-practice-Beispiel für Digitalisierung  
*Thomas A. Kräh, Gertrud Türk-Ihli*

**Gesundheitspolitik**

**Aktuelle Aufgaben des Gemeinsamen Bundesausschusses** 36

Umsetzung von Gesetzesaufträgen mit Auswirkungen auf die stationäre Versorgung  
*Prof. Josef Hecken*

**Strukturprüfungen im Krankenhaus** 39

Ein Überblick über die Organisationsänderungen bei den Medizinischen Diensten  
*Dr. Stefan Gronemeyer, Dr. Bernhard van Treeck*

**Konstruktion mit Schiefelage** 42

Notfallreform schafft neue Hürden  
*Dr. Susanne Johna*

**Die „kleine“ Reform** 45

EBM-Reform ab 1. April 2020  
*Ursula Klinger-Schindler*

**Krisenmanagement „Vor der Lage sein“** 48

Erfolgsfaktoren bei der Umsetzung eines fünfstufigen klinischen Pandemieplanes  
*Johannes Palm*

**„Vor der Lage sein“**

Der Präsident des Robert Koch-Institutes hat kürzlich in einer Pressekonferenz auf die Dynamik der Ausbreitung des neuartigen Coronavirus hingewiesen – weltweit und in Deutschland. Kliniken sind für Verdachtsfälle eine erste Anlaufstelle für Patienten mit respiratorischer Symptomatik unterschiedlicher Stärke. Dies stellt Krankenhäuser vor erhebliche strategische wie organisatorische Probleme und offene Fragestellungen, die in diesem Beitrag an Beispielen skizziert werden.

Die Sicherheit der Patienten ist das oberste Gebot in den Kliniken. Wir erläutern in dem Sonder- teil, wie Patientensicherheit als Führungsaufgabe verankert wird und prä- sentieren Beispiele aus der Praxis, die zeigen, wie Patientensicherheit im Klinikalltag gelebt wird. Vor allem das Thema

Training und Schulung des Personals hat einen großen Stellenwert in unserem Sonder- teil.

**Krankenhaus der Zukunft**  
**Das Krankenhaus der Zukunft** 52  
 Grundsätzliche Überlegungen und Forderungen an die Politik sowie die Leistungserbringer  
*Prof. Dr. Wolfgang George, Prof. Dr. Karsten Weber*

**Arbeite doch einfach, wann Du willst!** 56  
 Erfahrungen mit einer Selbstplanungs-App für Mitarbeiter der Waldkliniken Eisenberg  
*Toren Böhnel*

**Employer Branding**  
**Verrückter Personalmarkt** 58  
 Ärzte halten und (zurück-)gewinnen  
*Thomas Lippmann*

**Sektoren**  
**Oft gefordert, kaum erfüllt** 60  
 Die Realität der sektorenübergreifenden Versorgung - Teil 2  
*Luitgard Lemmer*

**Recht**  
**Erbringung von Schlaflaborleistungen** 64  
 Vor und nach Inkrafttreten des neugefassten § 75 Abs. 1a SGB V - Teil 1  
*David Wendland*

**Personalmanagement**  
**Mitarbeiter-Fotoshooting** 65  
 Mit authentischen Motiven im Personalmarketing punkten  
*Tina Schwarze*

**Firmen im Fokus** 68  
**Gefragt** 70

**Sonder- teil Patientensicherheit**

**Durch Teamtrainings zu geringerer Personalfuktuation** 72  
 Ergebnisse einer Studie zu modernen Teamtrainings und Implikationen zur praktischen Umsetzung im Krankenhaus  
*Dr. med. Marcus Rall, Dr. phil. Saskia Huckels-Baumgart*

**Patientensicherheit ist Chefsache** 76  
 Risikoaudits als zentrales Steuerungsinstrument im klinischen Risikomanagement der Sana Kliniken AG  
*Dr. Heidemarie Haeske-Seeberg*

**Verbände** 80  
**Veranstaltungen** 84  
**Buchtipps** 85  
**Krankenhausnachrichten** 86  
**Termine** 89  
**Stellenmarkt** 91  
**Vorschau und Impressum** 96

Titelbild: *lucadp - stock.adobe.com*