



Kampf den Infekten: Das Problem praxistauglich anpacken
Von Dr. Nicole Armbrüster (Bild) und Dr. Meike Criswell, BPI
Seiten 10–12



Robotic Process Automation im Gesundheitswesen
Von Jörg E. Waschkowitz (Bild) und Katrin Hamann, PwC Management Consulting
Seiten 20–21



Exporte gut, Inland erholt
Von Joachim M. Schmitt (Bild) und Manfred Beerres, BVMed
Seiten 26–27

3 Editorial
Alten und neuen Herausforderungen begegnen

■ Einführung

6 Zusammenrücken
Die deutsche Medizinwirtschaft ist stark und muss sich doch auf die Herausforderungen der Zukunft einstellen

10 Kampf den Infekten: Das Problem praxistauglich anpacken

Beitrag bestehender Arzneimitteltherapien
Dr. Nicole Armbrüster,
Dr. Meike Criswell, BPI

14 Neue Plattformen hervorbringen

„Pulse of the Industry“ – EY Global MedTech Report 2018
Dr. Siegfried Bialojan, EY

18 Auf den Rahmen kommt es an

Protektionismus schadet der Medizintechnikindustrie – Wachstumspotenziale sind aber nach wie vor vorhanden
Jörg Mayer, SPECTARIS

■ Märkte & Technologien

20 Robotic Process Automation im Gesundheitswesen

Wie Automatisierungssoftware die Verwaltungsfunktion unterstützen kann
Jörg E. Waschkowitz,
Katrin Hamann,
PwC Management Consulting

22 Warum es nun endlich etwas wird!

Die elektronische Gesundheitsakte (eGA) und ihre Schwester, die elektronische Gesundheitskarte (eGK)
Claudia Küng,
Health Care Bayern

24 Digitalisierung hinterfragen
Ist die Gesundheitskarte ein Menschenleben wert?

26 Exporte gut, Inland erholt
Medtech: Zu den Ergebnissen der BVMed-Herbstumfrage 2018
Joachim M. Schmitt,
Manfred Beerres, BVMed,

28 Präzise Assistenten im OP
Robotertechnologien halten zunehmend Einzug in die moderne Medizin
Axel Weber, KUKA

30 Komplex, aber ...
Der Markt für Medizintechnik in China überzeugt durch nachhaltiges und dynamisches Wachstum
Frank-Christian Raffel,
MelchersRaffel

32 Der „Flugsimulator“ für Chirurgen

Vorsprung in der Spitzenmedizin und Innovationskraft mit dem High-Tech OP-Simulator
André Passon, RIMASYS,
Andre van Hall,
BioCampus Cologne

34 Innovationen gefragt

Veterinär-Infektionsdiagnostik: Marktchancen & Rechtsrahmen
Dr. Anke Kopacek,
DiagnostikNet | BB,
Prof. Dr. med. Dr. iur. Christian Dierks, Dierks+Company,
Julia Pirk, Dierks+Company

SONDERWERBEFORM

36 Who is Who in Life Sciences
5 Branchenplayer stellen sich vor

**Unternehmen Investoren
Wirtschaftsförderer
Inkubatoren Acceleratoren
Technologiezentren
Gründernetzwerke
Businessplanwettbewerbe
Berater Rechtsanwälte
Dienstleister Verbände**

Recht

- 40 Erkennen und implementieren**
Datenschutzrecht und künstliche Intelligenz im Health-Sektor
Thanos Rammos, Taylor Wessing.
- 42 Alternative Investments**
Chancen im Bereich Healthcare-Services
Boris Dürr, Dr. Oliver Treptow, HEUKING KÜHN LÜER WOJTEK

Finanzierung

- 44 Maria ist frei!**
Eine Kolumne von Dr. Hubert Birner, Managing Partner, TVM Capital Life Science
- 46 Es wird digital!**
Technologien und Chancen im Healthcare- und Pflegemarkt
Ute Mercker, Daniel Steffen, Christian Seegers, IBB

Kapitalmarkt & Investment

- 48 Chancen muss man zu nutzen wissen**
Personalisierung und Digitalisierung des Gesundheitswesens: Einschätzungen aus VC-Sicht
Karlheinz Schmelig, Creathor Ventures

- 50 Anleger wittern ihre Chance**
Mit Digital Health zu einem effizienteren Gesundheitswesen
Stefan Blum, Bellevue Asset Management
- 52 Gerne anspruchsvoll**
Investieren in den Gesundheitssektor – Chancen für den Anleger
Thomas Heimann, Dr. Ivo Stajien, HBM Partners
- 54 Was haben ein Traditionskonzern und ein VC-Fonds gemeinsam?**
Sie sind auf der Suche nach zukunftsweisenden Innovationen und unterstützen junge Start-ups in der Wachstumsphase
Dr. Anke Caßing, HTGF

- 56 Auch für Investoren interessant**
Im wachsenden Pflegeimmobilienmarkt spielt die Digitalisierung eine immer größere Rolle

Service

- 58 Partner der Ausgabe im Portrait**
- 60 Eventkalender**
- 61 Event-Partnerschaften & Kooperationen 2018/2019**
- 62 Impressum/Unternehmensindex**



Erkennen und implementieren
Von Thanos Rammos, Taylor Wessing
Seiten 40–41



Maria ist frei!
Von Dr. Hubert Birner,
TVM Capital Life Science
Seite 44



Was haben ein Traditionskonzern und ein VC-Fonds gemeinsam?
Von Dr. Anke Caßing, HTGF
Seiten 54–55

Plattform Life Sciences

Kompetenz in Life Sciences. Seit 1999.
Eine Initiative von



Die Plattform Life Sciences ist offizielles Organ der Biotechnologie-Industrie-Organisation Deutschland e.V.

BIO DEUTSCHLAND