

**02 Medizintechnik und Hygiene:
Eine besondere „Beziehung“**

03 Hygiene – Mission (im)possible?

04

- FDA 510k-Clearance für Duodenoskop
 - Film zu implantierbaren Ereignisrekordern
 - Augmented Reality in der Medizin
 - Kombination aus 2-D- und 3-D-Mammographie
-

**07 Ein Gespräch mit Jörg Stockhardt:
IVDR – Trockene Realität oder
spannende Herausforderung**

Mirjam Bauer

**09 Einsatz von Massagegeräten als
Medizinprodukt?**

Armin Gärtner

**13 Aufbereitung von Ultraschallsonden
– ein Überblick**

Sabine Gruber, Sebastian Buhl, Clemens Bulitta

**17 Die Videosprechstunde in der
modernen Patient Journey**

Moritz E. Behm

**20 Kritische Oberflächen im
Krankenhaus**

Sebastian Buhl, Clemens Bulitta

**24 Entsorgungsmanagement im
Krankenhaus**

Petra Bol, Alexander Jurreit

**27 Antimikrobielle Ausstattung von
Oberflächen**

Sebastian Buhl, Clemens Bulitta

31 Mit Nanotechnik gegen Bakterien

31 Blaues Licht für chronische Wunden

32 Fragen Sie Dr. med. Digital

Manfred Kindler

33

- Sensor erfasst Händehygiene
 - Motivation schlägt Infektion
 - Integrale HRV-Analyse revolutioniert das molekulare Zelltraining
 - Secure Authenticator schützt Daten medizinischer Geräte
 - Software erkennt drohende Lungenschäden
 - Qualitätssicherung und Kalibration in einer Software
-

**35 Netzwerk CleanMed veröffentlicht
Leitfaden für KMU**

**36 Digitalisierung und Medizintechnik
am UKB**

**38 Menschliche Gewebe aus dem
Drucker – Wunsch oder Wirklichkeit
38 Veranstaltungen**

**39 Hochsicherheitslabor nimmt
Betrieb auf**

39 Neue Richtlinie VDI 6305

**40 MedConf 2018: Branchentreff der
Software-Experten**

**40 MedtecLIVE: Medizintechnik
kommt an**