

Quelle: Mirjam Bauer



Schwerpunktthema
3D-Druck

Editorial
**02 3D-Druck in der Medizin
und Medizintechnik**

- 04 Kurz & Interessant**
– Einfacher und schneller Anschluss der
koronaren Herzkrankheit
– Uvo Hölscher – Patientensicherheit
liegt ihm am Herzen

Recht & Normung
**07 Risikodenken – ein Ausweg aus dem
Verordnungsdilemma?**

- Expertenwissen
**09 3D-Druck in der Medizin –
Fiktion oder Wissenschaft**
Bilal Al-Nawas, Matthias W. Schwabe

- 13 Tissue Engineering
3D-Druck – Bioprinting**
Ulrike Ritz, Rebekka Gerke, Anja Klein,
Pol Maria Rommens

- 16 Im Einsatz: 3D-gedruckte Prothesen
& Orthesen mit CE**
Manuel Opitz, Felix Gundlack,
Jannis Breuninger

- 25 Anwendungen des 3D-Druckes
in der Gefäßchirurgie**
Bernhard Dorweiler

- 29 Medizinprodukte brauchen
Zeit, Geduld und Budget**
Joachim Schmidt

- 33 Prüfung individualisierter additiv
hergestellter Medizinprodukte**
David Hochmann

- 36 Markt**
– Innovatives Video-Laryngoskop
– Fördergelder für Roboterausbildung
– Neue Ebene der Entwicklung in der
Medizintechnik

Szene

- 37 Innovation sucht Finanzierung**

Events

- 39 Sozial, digital ...
und wie geht es weiter?**
Mirjam Bauer
- 40 Veranstaltungen**