
02 Patientensicherheit in Praxis, Prozessen und neuen Technologien – sind Sie sicher?

04

- Lösungen für Patientensicherheit
 - Online-Studiengang MRA an der FH Lübeck
-

05 E-Health, Gesundheitstelematik und Telemedizin prägen das Gesundheitssystem

Jürgen Turek

11 Risikobasierte Instandhaltungsstrategie – Teil 1: Gesetzliche und normative Anforderungen

Armin Gärtner, Ulrich Römmelt

15 AR-Brillen als Assistenzsystem für die Kardiotechnik

Florentin Sannwaldt, Christina Huster, Milan Vincentz, Saskia Sobkowicz, Amrei Ewers, Leonhard Pawelzik, Elisabeth Ibenthal, Claus Backhaus

20 Designkonzept zur einhändigen OP-Tisch-Bedienung via Touch

Philipp Krumholz, Armin Janß, Klaus Radermacher

24 Risikomanagement zur Unterscheidbarkeit neuer ISO 80369-Konnektoren

Elisabeth Ibenthal, Uvo M. Hölscher, Claus Backhaus

31 Sicherere Leberresektion durch perioperative Bestimmung der Leberfunktion

32 Patientenversorgung mit künstlicher Intelligenz

33 Aus dem Tagebuch von Vera Neumann im Jahre 2033 – Teil 2
Manfred Kindler

34

- Künstliche Intelligenz im OP-Management
 - Blutdruckmessgerät für Adipöse Patienten
 - Reparaturklebeband für Strahlenschutzschürzen
 - Desinfizierbare Glastastatur
 - Mikropumpe für die Parkinson-Therapie
-

36 Vielseitiger Job mit Blick über den Tellerrand

37 Keimreduzierung in Kliniken durch Nanotechnologie

38 Herbsttagung der Krankenhaus-IT-Leiter in Lübeck

39 Aufbruch der Gesundheitssysteme

39 Buchbesprechung

40 Medtech & Pharma Platform in Basel

40 Veranstaltungen