

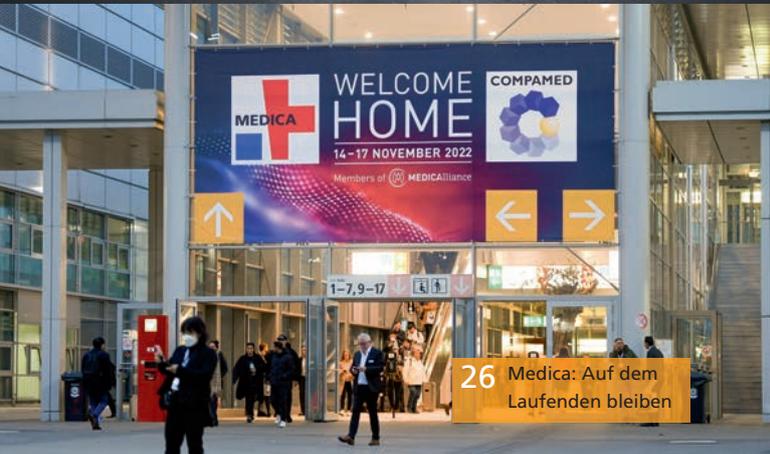


HUMAN RIGHTS

12 LkSG: Pflicht auch für Krankenhäuser



21 Vorbildlich: Pädiatrisches Tele-Intensivnetzwerk



26 Medica: Auf dem Laufenden bleiben



34 Berührungslos hygienisch sicher

Management

Das LkSG auf die Kette kriegen
Warum und wie Krankenhäuser ihre Lieferketten überprüfen müssen
12

Sprachbarrieren abbauen
Mit technischen Übersetzungshilfen gegen den Personalnotstand im Gesundheitswesen
15

IT-Systeme

Mit KI das Personal entlasten
Fachkräftemangel und Überlastung entgegenwirken – wie Gesundheitsfachkräfte von künstlicher Intelligenz profitieren können
18

Notfallverlegungen vermeiden
Telemedizinisches Netzwerk in Sachsen verbessert stationäre Versorgung von Kindern und Jugendlichen in Notfallsituationen
21

Messen + Kongresse



Where Healthcare is going
Vom 13. bis 16. November trifft sich in Düsseldorf wieder die ganze Welt der Medizin
26

Neuheitenreport



KTM-Neuheitenreport
Was Healthcare-Firmen Neues zu bieten haben
30

Hygiene

Automatisch und kontaktlos
Neuer Steckbeckenspüler sorgt in BDH-Klinik in Elzach für Arbeiterleichterung und mehr Hygiene
34

Special Medizintechnik

Sicher und nachhaltig planen
Titelstory: Mit dem Einsatz von Virtual Reality zu mehr Innovation und Nachhaltigkeit in der Medizintechnik
38

Für bessere Ergebnisse bei Hüft-OPs
St. Marien- und St. Annastiftskrankenhaus Ludwigshafen setzen erstmals in Deutschland speziellen Navigator bei Hüftoperationen ein
41

Kollege Roboter
Universitätsklinikum Regensburg setzt im Smart-OP auf Interaktion von Mensch und Maschine
44

Für die Zukunft gerüstet
Digitalisierung und moderne Technik sorgen am Ev. Krankenhaus Witten für mehr Patientensicherheit im OP
46

Zum Wohle der Kleinsten
Vorteile minimalinvasiver Verfahren bei der chirurgischen Versorgung von Neugeborenen
48

Künstliche Bauchspeicheldrüse
Mit intelligenter Vernetzung von Glukosesensor und Insulinpumpe Diabetes-Patienten das Leben erleichtern
50



41 Navigator für bessere Hüft-OPs



44 Mit Kollege Roboter im Smart-OP



46 Nach Umbau fit für die Zukunft



53 Herausforderung Gebäude-Aufstockung

Facility Management

Modulare Aufstockung
Vorgefertigte Module sparen bei Klinikerweiterung Zeit auf der Baustelle, verringern Lärm und Schmutz
53

Verbände

fbmt-Informationen

Erprobt und bewährt
Auch 2024 wieder vielfältiges Bildungsangebot zum Auffrischen von Grundlagen und Vertiefen von Fertigkeiten
56

DGTelemed-Informationen

Telemedizin erlebbar gemacht
Wie Nordrhein-Westfalen mithilfe digitaler Medizin zur Gesundheitsregion der Zukunft wird
58

Rubriken

Editorial: Im Blickpunkt
3

Aktuelles auf einen Blick
6

Veranstaltungskalender
11

Produktinformationen
60

Einkaufsberater
62

Der schnelle Weg zum fbmt
66

Impressum/Inserentenverzeichnis
67



Titelbild: gsm

Zur Titelstory

Sicher und nachhaltig planen
38

Medizin und Medizintechnik unterliegen dem dynamischen Wandel der Zeit. Innovative Technologien wie Virtual und Augmented Reality verändern die Arbeitswelt und erleichtern als Werkzeuge eine nachhaltige Krankenhausplanung – zum Vorteil von Umwelt, Betreibern, Personal und Patienten.