



**12** Krankenhaus muss menschlicher werden



**15** Teamwork gestärkt, Sicherheit erhöht



**24** Datenschutz leicht gemacht



**27** 40 Jahre für die Medizintechnik

## Management

### Ein System am Limit

Warum sich das deutsche Krankenhauswesen neu aufstellen muss  
12

### Teamarbeit bringt Patientensicherheit

Im Simulationszentrum SAM in Mönchengladbach erweitern die Teilnehmer ihre Kompetenzen und lernen voneinander  
15

### Auf Streife

Umweltcoaches sind am Krankenhaus der Barmherzigen Brüder St. Veit der Nachhaltigkeit auf der Spur  
18

### Therapeut auf Samtpfoten

Tierbegleitetes Achtsamkeitstraining in der psychiatrischen Tagesklinik am Evangelischen Klinikum Gelsenkirchen  
20

## IT-Systeme

### Unterstützen, nicht ersetzen

Qualität steigern und Kosten senken durch den Einsatz künstlicher Intelligenz im Gesundheitswesen  
22

### Daten schützen, Personal entlasten

Mit berührungsloser Authentifizierung Effizienz und Sicherheit in Kliniken und Arztpraxen erhöhen  
24

## Medizintechnik

### 40 Jahre für die Medizintechnik

Jubiläums-Fachtagung des fbmt beleuchtet die Themen Cybersecurity, KI und die Frage, wie Medizintechnik altert  
27

### Neue Realität im OP

Universitätsklinikum Leipzig und Fraunhofer IWU entwickeln Navigation per Standard-Datenbrillen für neurochirurgische Eingriffe  
30

### Präzision und Vielseitigkeit

Neuer OP-Roboter am Universitätsklinikum Minden bringt Vorteile für Erkrankte, Behandler und Wissenschaftsstandort Minden  
32

## Special Hygiene

### Greifbare Lösung

Titelstory: Klinikum Vest erwartet über zehn Prozent Compliance-Steigerung in der Händedesinfektion  
36

### Infektionsschutz im Fokus

BVMed-Hygieneforum 2024 zieht Fazit: Hygiene bei der Krankenhausreform stärker einbeziehen  
39

### Wenn Keime zur Klage führen

Haftungsrisiken durch präventive Organisationsstrukturen und effektives Risikomanagement minimieren  
42

### Wenn's schnell gehen muss

Dampfsaugsystem lässt mit UVC-Bestrahlung im Wasserfilter auch Viren und Keime keine Chance  
46



**30** Neurochirurgie:  
Blick geschärft



**42** Hygiene: Auf der  
sicheren Seite



**48** So bleibt die Küche  
hygienisch top



**54** Bezirkskliniken bauen  
umweltbewusst

## Special Hygiene

### Hygiene-Sünden

Wie Fehlern in der Krankenhausküche zum Schutz der Patienten konsequent begegnet werden kann

48

## Facility Management

### Die Zeit läuft

Beim Thema Nachhaltigkeit und CO<sub>2</sub>-Bilanzierung ist für Krankenhäuser nun Schnelligkeit gefragt

51

### Natur und Umwelt im Mittelpunkt

Bezirkskliniken Mittelfranken sind sich ihrer Verantwortung bei Um- und Neubau des Klinikums am Europakanal bewusst

54

## Verbände

### fbmt-Informationen

Vorstandssitzung, Netzwerk-Ausbau, Weiterbildungs-Portfolio, Grundlagenseminare zu Therapiesystemen und MP-Sicherheit

56

### DGTelemed-Informationen

#### Bin ich ein Notfall?

Gesundheitslotse zur kostenlosen Selbsteinschätzung der Universitätsmedizin Halle weiß Rat

58



## Zur Titelstory

Greifbare Lösung

36

Händehygiene ist in Krankenhäusern essenziell. Doch nach der Corona-Pandemie hat die Compliance bei der Händedesinfektion kontinuierlich nachgelassen. Stefanie Becker, Hygienefachkraft am Klinikum Vest, Knappschaftskrankenhaus Recklinghausen und der Paracelsus-Klinik Marl, erklärt, wie es ihr und ihrem Team gelungen ist, diesem alarmierenden Trend entgegenzuwirken.

## Rubriken

Editorial: Im Blickpunkt  
3

Aktuelles auf einen Blick  
6

Veranstaltungskalender  
11

Produktinformationen  
60

Stellenmarkt  
61

Einkaufsberater  
62

fbmt/DGTelemed:  
Jetzt Mitglied werden  
66

Impressum/  
Inserentenverzeichnis  
67