



16 Die Sicherheit für das Klinikpersonal erhöhen



21 Patientendaten mithilfe von KI nutzbar machen



24 Von robotergestützter Rehabilitation profitieren



26 Erweiterte Realität unterstützt bei OP-Planung und Ausbildung

Management

Das Ende des Wachstums
Roland-Berger-Krankenhausstudie 2019:
Was war, was bleibt, was kommt
M 13

Tatort Krankenhaus
Sicherheitsmaßnahmen
für das Klinikpersonal
M 16

IT-Systeme

Wie KI die Krebsbehandlung verbessert
Frühe Diagnosen und
individuelle Therapien ermöglichen
MT 18

KI kennt keine Tagesform
Patientendaten strukturieren und zu
verwertbaren Informationen verarbeiten
MT 21

Medizintechnik

Mit Robert einfach mobilisieren
Robotergestützte Rehabilitation
für Patienten entlastet Pflegepersonal
MT 24

Organmodelle zum Anfassen
Erweiterte Realität soll Chirurgen bei
OP-Planung und Ausbildung unterstützen
MT 26

Special Hygiene

Damit Operationen gelingen
AEMP muss hohe Hygiene- und
Sicherheitsnormen erfüllen
30 MT

Titelstory: Notfall Sepsis –
Ein Wettlauf mit der Zeit
Sepsis, ein zu wenig beachteter Notfall?
32 MT

E-Learning hält Wissen aktuell
Rückblick auf das 19. ZSVA Hygiene-Forum
Schleswig-Holstein in Dampf
35 MT

Smart Devices – Smart Bed
Mit digitalen Assistenzsystemen
Bettenprozesse verbessern
40 MT

Kampf den Keimen
Krankenhauskeime mit neuen
Lüftungskonzepten unschädlich machen
44 MT

Damit das Trinkwasser kalt auch kalt bleibt
Trinkwasserhygiene in Krankenhäusern
und Pflegeeinrichtungen
47 MT



30 Neue AEMP am RKH Klinikum Ludwigsburg



40 Wie digitale Assistenzsysteme Bettenprozesse verbessern



44 Keimfreiheit durch neue Lüftungskonzepte



47 Damit das Trinkwasser kalt auch kalt bleibt

Facility Management

Zwischen Big Data und Erdbeerduft
Krankenhäuser stellen sich Digitalisierung und
Wettbewerb um Patienten und Fachkräfte

MT 51

Verbandsinformationen

fbmt-Informationen

Internationaler Zusammenschluss von
Medizintechnikern geplant, Vera-Dammann-Preis
für Bachelorarbeiten ausgeschrieben, Termine

MT 54

DGTelemed-Informationen

Erfolg für Innovationsfondsprojekt TELnet@NRW,
Save the Date: NRW-Kongress Telemedizin 2020,
Stellungnahme zum DiGAV-Entwurf

MT 56

KKC-Informationen

38. femak-Bundesfachtagung, 1. e-Health Hub auf der
DMEA 2020, neuer Gesundheitswirtschaftsgipfel DACH,
MittelstandsAllianz bei Minister Andreas Scheuer

MT 58

M für das Management

T für den technischen Bereich

Zur Titelstory

Notfall Sepsis

32

Sie ist die dritthäufigste Todesursache in deutschen Krankenhäusern, dennoch ist bislang noch immer nicht allgemein akzeptiert, dass es sich bei einer Sepsis um einen Notfall handelt. Septische Krankheitsbilder nehmen auch international zu. Erkennen, Diagnostik und Therapie müssen rasch verlaufen, um Leben zu retten. Dafür gibt es neue Ansätze.

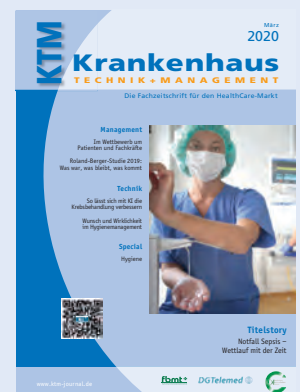


Bild: Gründling/Sepsisdialog

Rubriken

Editorial:
Neue Konzepte sind gefragt

MT 3

Aktuelles auf einen Blick

MT 6

Veranstaltungen

10

Produktinformationen

T 60

Stellenmarkt

62

Einkaufsberater

63

Der schnelle Weg zum fbmt

66

Impressum/

Inserentenverzeichnis

67