

## 28 MEDICA-HIGHLIGHTS AUF EINEN BLICK

Wer seinen Messebesuch auf der Medica in Düsseldorf zum Erfolg führen will, braucht eine entsprechend gute Planung. Im großen Innovationswegweiser der KTM finden Besucher auf einen Blick, was sie suchen. Die exklusive Übersicht zeigt die Highlights mit Hallen- und Standangabe.

## fbmt-Informationen

- 19 BEACHTLICHES IST ZU BEACHTEN**  
Vielfältige Konsequenzen des MPG's sowie der MPBetreibV
- 23 KURZNACHRICHTEN**  
Mitgliedsunternehmen im fbmt, Veranstaltungen, Stipendien

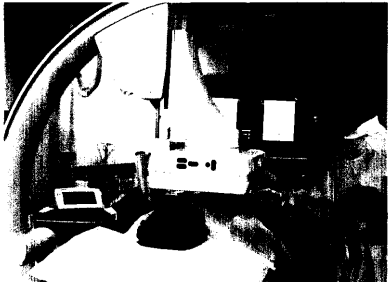
## Messen & Kongresse

- 24 DIE WELT ZU GAST IN DÜSSELDORF**  
Medica: Interessantes rund um das 39. Weltforum der Medizin
- 28 GROBER INNOVATIONSWEGWEISER**  
Medica-Highlights auf einen Blick



## 46 NEBENBEI AUF DIE ZUKUNFT VORBEREITET

Nach den großen Universitätskliniken spielen zunehmend mehr Krankenhäuser mit dem Gedanken, die Möglichkeiten des digitalen Zeitalters zu nutzen. Experten schätzen, dass dies auf rund zwei Drittel der Deutschen Krankenhäuser zutrifft. Im Evangelischen Krankenhaus Mülheim hat die Zukunft bereits begonnen.



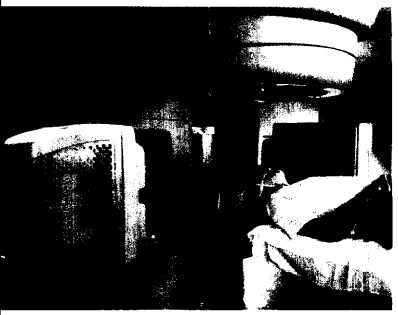
## Management

- 36 MEHRDIMENSIONAL, NICHT ÜBERDIMENSIONAL**  
Moderne Arbeitszeit- und Personaleinsatzplanung im Klinikum Ingolstadt

## Special Medizintechnik

- 40 Titelstory: Herzlich Willkommen**  
Bildgebende Technologien verändern die Welt der Diagnose und Behandlung von Herzkrankheiten  
*Paul Smit, verantwortlich für Strategie und Entwicklung bei Philips Medizin Systeme: „In den kommenden Jahren sind einschneidende Veränderungen durch Fortschritte in der Molekulardiagnostik zu erwarten.“*
- 44 INTERDISZIPLINÄR UND INNOVATIV**  
Hochleistungs-Angio-OP mit 3D-Darstellung im Krankenhaus der Barmherzigen Brüder Trier
- 46 NEBENBEI AUF DIE ZUKUNFT VORBEREITET**  
Evangelisches Krankenhaus Mülheim managt den kompletten Umbau der Radiologie im laufenden Betrieb
- 50 ZIELFERNROHR FÜR SCHARFSCHÜTZEN**  
Bildgeführte Strahlentherapie im privaten Radiotherapieinstitut am Klinikum Memmingen
- 52 ES WERDE LICHT**  
Retina-Implantate auf dem Weg zur Marktreife

## 50 ZIELFERNROHR FÜR SCHARFSCHÜTZEN



Das private Radiotherapie-Institut am Klinikum Memmingen arbeitet neuerdings bei der Bestrahlung von Krebspatienten mit einem speziellen On-Board-Imager-Zusatzgerät. Das neue System ist in dieser Ausstattung das erste in Deutschland. Es wird zur Behandlung von Brust-, Prostata-, Gehirn- und Zervixkrebs-Patienten eingesetzt.

## 55 PROZESSDENKEN AUF DEN BALEAREN

Mitten im Zentrum von Palma de Mallorca steht das Hospital Universitario Son Dureta – mit 900 Betten und 4.000 Mitarbeitern das größte Krankenhaus auf den Balearen. Dort finden ungefähr die Hälfte aller klinischen Aktivitäten der Inselgruppe statt. Mit einem klinischen Webportal, einer zentralen Datenbank und einem elektronischen Whiteboard laufen viele Prozesse künftig reibungsloser ab als bisher.



## IT-Systeme

- 55 PROZESSDENKEN AUF DEN BALEAREN**  
Die Spanier ‚praktizieren‘ den Onlinezugriff auf Patientendaten