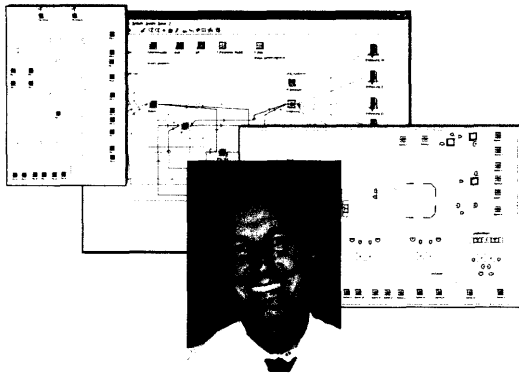


## 32 LOHNENSWERTE PLANSPIELE

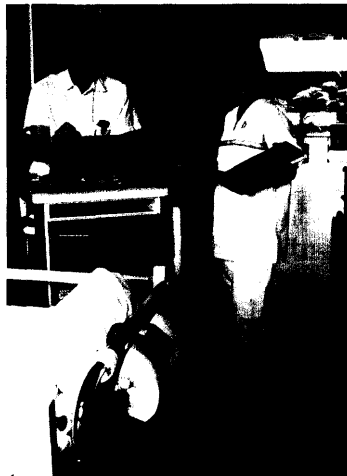


Simulations- und Visualisierungs-Software-Lösungen, wie sie zur Optimierung industrieller Prozesse seit vielen Jahren eingesetzt werden, bringen auch im Krankenhaus enorme Vorteile. Erste Erfahrungen

von Ärzten und Kliniken mit dem Transfer solcher Systeme auf Fragestellungen im Bereich der Klinikorganisation machen Appetit auf mehr.

## 40 DIE PERFEKTE WELLE

In der Klinik und Poliklinik für Neurochirurgie des Universitätsklinikums Leipzig haben Ärzte und Pflegekräfte die Elektronische Patientenakte (EPA) jederzeit dabei – auf mobilen Endgeräten. Die selbst entwickelte EDV-Lösung zeigt sich äußerst stabil und leistungsfähig. Für die Mitarbeiter stellt die neue Funkanbindung über Wireless LAN ‚die perfekte Welle‘ dar.



## 46 EIN ECHTES OHR-IGINAL



Angehende Hals-Nasen-Ohrenärzte können chirurgische Techniken bei Ohroperationen künftig an einem Simulator erlernen. Das Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf (UKE) hat ein solches Gerät für die Felsenbeinchirurgie entwickelt, an der angehende Fachärzte, aber auch erfahrene HNO-Chirurgen Bohr- und Frästechniken am Mittelohr trainieren bzw. optimieren können.

## fbmt-Informationen

- 17** FBMT-KURZNACHRICHTEN  
Neues Mitglied aus Österreich, Medica-Vorbereitung, Beitragsanpassung
- 18** DIE MESSLATTE HÄNGT HOCH  
Hohe Erwartungen an den Medizinprodukteberater setzen viel Kompetenz voraus
- 22** DER SCHNELLE WEG ZUM FBMT  
Mitgliedschaft, Fortbildung, Zeitschrift

## Special Management

- 23** MUT ZUM RISIKO  
Stellenwert eines ganzheitlichen Risikomanagements im Krankenhaus
- 26** TITELSTORY: ‚LIFTING‘ DER BESONDEREN ART  
Das Mutterhaus der Borromäerinnen vollzieht den Sprung vom KIS zum Workflow-Management-System
- 28** POTENZIALE ERSCHLIEßEN  
Studie: Produktionslogistische Methoden in der Medizintechnik sind ausbaufähig
- 32** LOHNENSWERTE PLANSPIELE  
Einsatz von Simulations- und Visualisierungssoftware im Herzzentrum in Lahr und dem Leopoldina in Schweinfurt legt Schwachstellen offen

*Prof. Dr. Hubert Seggewiß vom Schweinfurter Krankenhaus Leopoldina: „Als Mediziner konnte ich lernen, dass Medizin doch wesentlich planbarer ist als gedacht. Heute schaffen wir mehr Untersuchungen und Operationen und trotzdem kann ich im Gegensatz zu früher an 90 Prozent der Tage richtig vorhersagen, wann mein OP-Tag endet.“*

## IT-Systeme

- 35** EIN PC ‚SIEHT‘ DOPPELT  
Dual-Head-Systeme im Südharz-Krankenhaus Nordhausen ermöglichen effizientes Arbeiten
- 38** AMORTISATIONSZEIT FÜNF JAHRE  
Digitalisierung der Radiologie: Städtisches Klinikum Lüneburg arbeitet mit moderner PACS-Lösung
- 40** DIE PERFEKTE WELLE  
Universitätsklinikum Leipzig entwickelt neues Konzept zur mobilen Nutzung der EPA
- 42** SPRACHBARRIEREN ABGEBAUT  
Digitales Diktatmanagement an der Klinik Hohe Mark in Oberursel

## Medizintechnik

- 46** EIN ECHTES OHR-IGINAL  
Angehende HNO-Ärzte können Operationen am Ohr künftig am Simulator üben
- 48** INTELLIGENTE BODY-WEAR  
Erste Praxistests eines neuen Sensor-Baby-Bodys an der Uniklinik Tübingen