

## vi macht den 'lug passé

MeVis Research

Leberoperationen gelten auch heute noch als risikoreich und technisch anspruchsvoll. Lange Zeit konnten Radiologen und Chirurgen einen Eingriff ausschließlich anhand von zweidimensionalen CT-Aufnahmen planen. Im Regelfall konnte der Chirurg erst während eines Eingriffs endgültig über die Schnittführung entscheiden. Dank der computerberechneten 3D-Darstellung hat sich diese Situation deutlich verbessert. Nun ist es sogar erstmals gelungen, die virtuellen Leberdaten mit einem Navigationssystem zu koppeln und dadurch einen nicht sichtbaren Lebertumor gezielt zu entfernen.

40



## FÜR VORSTAND + GESCHÄFTSFÜHRUNG

- 3 – Editorial: Technologiepartner als ‚Klimaschützer‘
- 6 – Auf einen Blick
- 23 – Qualitätsnachweise als entscheidender Wettbewerbsfaktor
- 28 – Uniklinikum Schleswig-Holstein mit webbasiertem Beschwerdemanagement
- 30 – Uniklinikum Tübingen nutzt IT für Vorschlagswesen und Beschwerden
- 34 – Standards und Unzulänglichkeiten in deutschen Krankenhäusern – Teil 2
- 38 – Evangelisches Krankenhaus Mülheim restrukturiert Schreibdienst

## FÜR DEN ARZTLICHEN LEITER

- 3 – Editorial: Technologiepartner als ‚Klimaschützer‘
- 23 – Qualitätsnachweise als entscheidender Wettbewerbsfaktor
- 30 – Uniklinikum Tübingen nutzt IT für Vorschlagswesen und Beschwerden
- 34 – Standards und Unzulänglichkeiten in deutschen Krankenhäusern – Teil 2
- 38 – Evangelisches Krankenhaus Mülheim restrukturiert Schreibdienst
- 40 – Titelstory: Navigationsgestützte Tumorentfernung am Allgemeinen Krankenhaus in Celle
- 44 – Nachrüstung digitaler Flachbilddetektoren
- 48 – WLAN im St. Johannes Krankenhaus in Troisdorf-Sieglar ermöglicht die mobile Visite

- 28 – Uniklinikum Schleswig-Holstein mit webbasiertem Beschwerdemanagement
- 30 – Uniklinikum Tübingen nutzt IT für Vorschlagswesen und Beschwerden
- 34 – Standards und Unzulänglichkeiten in deutschen Krankenhäusern – Teil 2
- 38 – Evangelisches Krankenhaus Mülheim restrukturiert Schreibdienst
- 48 – WLAN im St. Johannes Krankenhaus in Troisdorf-Sieglar ermöglicht die mobile Visite

## FÜR DEN TECHNISCHEN LEITER

- 48 – WLAN im St. Johannes Krankenhaus in Troisdorf-Sieglar ermöglicht die mobile Visite

## FÜR DEN MEDIZINTECHNIKER

- 3 – Editorial: Technologiepartner als ‚Klimaschützer‘
- 18 – fbmt-Regionaltagung in Magdeburg
- 44 – Nachrüstung digitaler Flachbilddetektoren
- 48 – WLAN im St. Johannes Krankenhaus in Troisdorf-Sieglar ermöglicht die mobile Visite

## FÜR DEN WIRTSCHAFTSLEITER

- 34 – Standards und Unzulänglichkeiten in deutschen Krankenhäusern – Teil 2
- 38 – Evangelisches Krankenhaus Mülheim restrukturiert Schreibdienst
- 44 – Nachrüstung digitaler Flachbilddetektoren
- 54 – Moderne Technik reduziert Entsorgungskosten für Speiseabfälle

## FÜR DEN QUALITÄTSBEAUFTRAGTEN

- 3 – Editorial: Technologiepartner als ‚Klimaschützer‘
- 23 – Qualitätsnachweise als entscheidender Wettbewerbsfaktor
- 28 – Uniklinikum Schleswig-Holstein mit webbasiertem Beschwerdemanagement
- 30 – Uniklinikum Tübingen nutzt IT für Vorschlagswesen und Beschwerden
- 34 – Standards und Unzulänglichkeiten in deutschen Krankenhäusern – Teil 2
- 38 – Evangelisches Krankenhaus Mülheim restrukturiert Schreibdienst

Besuchen Sie auch unseren  
Onlinestellenmarkt und Einkaufsberater auf  
[www.ktm-journal.de](http://www.ktm-journal.de)

## Industriepartner

- 8 iSoft Health  
IT-Lösungen für medizinische Spitzenleistung
- 11 Hill-Rom  
Brücken bauen zwischen Menschen und Prozessen
- 15 Schaefer  
Spezialist für Komplettlösungen
- 33 Agfa HealthCare  
Infrastrukturanbieter mit langer Tradition
- 37 Headscout  
Qualität aus der Schweiz –  
Menschen und Wissen vermitteln
- 43 GE Healthcare  
Gesund durch Hightech und Vorbeugung
- 47 Bracco Imaging Deutschland  
Erfahrene Spezialisten für Kontrastmittel  
in der bildgebenden Diagnostik
- 53 Medos  
Seit 30 Jahren kompetent organisieren

## Rubriken

- 3 Editorial: Technologiepartner als ‚Klimaschützer‘
- 6 Auf einen Blick
- 17 Veranstaltungen auf einen Blick
- 21 Gelegenheitsmarkt
- 22 KTM-Verbände-Insel
- 56 Produktinformationen
- 58 Stellenmarkt
- 63 Einkaufsberater
- 66 Impressum/Inserentenverzeichnis
- 67 Der schnelle Weg zum fbmt

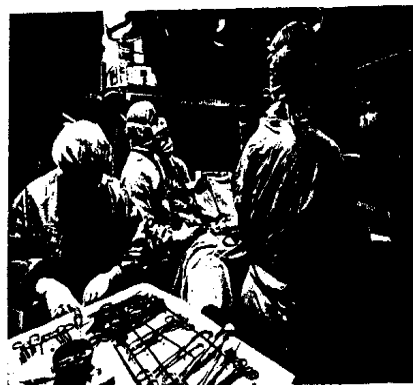


Die Organisatoren der Regionaltagung des Fachverbands Biomedizinische Technik e. V. (fbmt) konnten in Magdeburg viele Medizintechnik-Experten begrüßen. 52 Teilnehmer und acht Referenten trafen sich in den schönen Tagungsräumen des Zenit auf dem Campus des Uni-

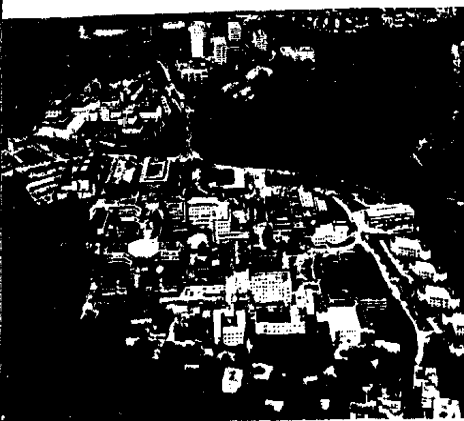
klinikums Magdeburg. Die Auswahl der behandelten Themen zeigt deutlich die Schwerpunkte und Entwicklungen der Aufgaben der Medizintechnik.

### 23 Qualität ist gut, Anreize sind besser

Private Klinikketten haben Qualitätsberichte als Wettbewerbsvorteil für sich entdeckt. Sie veröffentlichen Qualitätsdaten offensiv und vermarkten diese Offenheit als Beleg für ihre führende medizinische Stellung. Krankenkassen sollten dieses Feld nicht allein den Trägern von Krankenhäusern überlassen. Sie wollen mehr über die Qualität erfahren und Leistungserbringer zumindest teilweise nach Qualität bezahlen.



### 30 Vom Ärger zum Ideenpool



Das Beispiel der Universitätsklinik Tübingen zeigt: Durch den Einsatz professioneller IT-Lösungen lässt sich das Feedback von Patienten, Angehörigen und Mitarbeitern deutlich besser nutzen. Trotzdem muss das nicht zu einer höheren Belastung für die beteiligten

Mitarbeiter führen. Mithilfe einer Software können Beschwerden und Anregungen so kanalisiert werden, dass jeder zufrieden ist. Mancher spürt seinen Einsatz sogar monetär.

## fbmt-Informationen

- 18 Treffpunkt für Experten**  
Regionaltagung des Fachverbands Biomedizinische Technik e. V. in Magdeburg

## Special Management

- 23 Qualität ist gut, Anreize sind besser**  
Qualitätsnachweise spielen im Krankenhausvertragswettbewerb eine zunehmend wichtige Rolle
- 28 5.000 Mal Lob und Tadel pro Jahr**  
Universitätsklinik Schleswig-Holstein organisiert das Beschwerdemanagement webbasiert
- 30 Vom Ärger zum Ideenpool**  
Universitätsklinik Tübingen setzt auf ein integriertes IT-System fürs Beschwerdemanagement und Vorschlagswesen
- 34 Personal richtig einsetzen**  
Standards und Unzulänglichkeiten in deutschen Krankenhäusern – Teil 2
- 38 Synchronlauf von Patient und Arztbrief**  
Das Evangelische Krankenhaus Mülheim restrukturiert den zentralen ärztlichen Schreib- und Sekretärinnendienst

## Medizin- und Diagnosetechnik

- 40 Titelstory: Das Navi macht den Blindflug passé**  
Erste navigationsgestützte Entfernung von nicht sichtbaren Lebertumoren am Allgemeinen Krankenhaus Celle

*„Die erste bislang bekannte erfolgreiche navigationsgestützte Entfernung von nicht sichtbaren Lebertumoren markiert einen Meilenstein in der Leberchirurgie und zeigt, wohin die Reise in der Zukunft gehen wird.“ Prof. Dr. Karl-Jürgen Oldhafer, Klinikdirektor des Allgemeinen Krankenhauses Celle*

- 44 Aller guten Dinge sind drei**  
Die Nachrüstung digitaler Flachbilddetektoren in konventionellen Röntgenaufnahmesystemen kann sich lohnen