

## Facility Management

- 44 MEHRKOSTEN SCHNELL AMORTISIERT**  
Betriebskostensenkung und Umweltentlastung durch Energietechniksanierung (Teil 3)

## Reinigung + Hygiene

- 48 EINE GROBE UND SAUBERE LÖSUNG**  
Kostensenkung und Qualitätssteigerung im Rahmen der Sterilgutversorgung im Alice-Hospital in Darmstadt

## Neubau + Modernisierung

- 50 SAUBERKEIT AUF HÖCHSTEM NIVEAU**  
Ruppiner Kliniken setzen die weltweit ersten Schmutz abweisenden Keramikobjekte ein
- 54 LEICHTBAU AUS GIPS UND PAPIERFASERN**  
Stabile Innenwände in Trockenbauweise (Teil 1)

## Rubriken

- 3 Editorial: Baby mit drei Vätern  
6 Auf einen Blick  
9 Veranstaltungen auf einen Blick  
10 Dr. Uhu: Das Tafelsilber bei Uncle Sam  
11 KT-Verbände-Insel  
57 Produktinformationen  
60 Gelegenheitsmarkt/Stellenmarkt  
64 Einkaufsberater  
67 Impressum/Inserentenverzeichnis



## 40 DURCHBLICK BEIM STERILGUT

Selbst im Bereich der Wiederaufbereitung von medizinischen Gütern im Krankenhaus hat die Frage nach dem Qualitätsmanagement in den letzten Jahren einen immer höheren Stellenwert eingenommen. Die Komplexität der Sterilgutverwaltung erfordert mittlerweile ein Sterilgutmanagement, das in der Lage ist, alle Abläufe im Zusammenhang mit Sterilgut in einem Krankenhaus zu beherrschen.

## Neues 16-zeiliges CT

Bild: Siemens Medical Solutions

Im Dezember 2001 löfnete Siemens Medical Solutions auf dem Radiologenkongress RSNA in Chicago ein wohl gehütetes Geheimnis: Das dort erstmalig der Fachwelt präsentierte **SOMATOM Sensation 16** ist nicht nur ein neues Kind innerhalb der CT-Produktfamilie, sondern der weltweit erste 16-zeilige Computertomograph. Mehr darüber lesen Sie ab Seite



22

- 14 – Struktur des Medizintechnischen Servicezentrums des Uniklinikums Magdeburg  
44 – Betriebskostensenkung und Umweltentlastung durch Energietechniksanierung (Teil 3)  
50 – Ruppiner Kliniken setzen die weltweit ersten Schmutz abweisenden Keramikobjekte ein  
54 – Stabile Innenwände in Trockenbauweise (Teil 1)

## FÜR DEN ÄRZTLICHEN LEITER

- 22 – Titelstory: Weltweit erster 16-zeiliger Computertomograph sorgt für Furore  
26 – Neue Technik zur Früherkennung von Hautkrebs  
30 – Moderne Lasertechnik nun auch bei Gallengangsteinen einsetzbar  
32 – Mobiles Ultraschallsystem der neuen Generation  
57 – Produktinformationen – Medizintechnik

## FÜR VORSTAND + GESCHÄFTSFÜHRUNG

- 6 – Auf einen Blick  
10 – Dr. Uhu: Das Tafelsilber bei Uncle Sam  
20 – Deutsche Medizintechnik-Industrie im Aufwind  
34 – Weltweit erste klinische Studie über mobile Dokumentationssysteme im Krankenhaus

## FÜR DEN MEDIZINTECHNIKERLEITER

- 12 – fbmt: Viele Aktivitäten auf der Medica 2001  
14 – Struktur des Medizintechnischen Servicezentrums des Uniklinikums Magdeburg  
18 – Das Lernen und Arbeiten des Medizintechnikers im Krankenhaus

- 36 – Digitaler Alarm- und Kommunikationsserver  
40 – Sterilgutmanagement mit der Chargendokumentation für Windows  
60 – Stellenmarkt

- 64 – Einkaufsberater

## FÜR DEN EINKAUFSGEBIERTEN

- 40 – Sterilgutmanagement mit der Chargendokumentation für Windows  
48 – Kostensenkung und Qualitätssteigerung im Rahmen der Sterilgutversorgung im Alice-Hospital in Darmstadt  
50 – Ruppiner Kliniken setzen die weltweit ersten Schmutz abweisenden Keramikobjekte ein