

Special Diagnose

- 43** DIE VIRTUELLE WELT MACHT MOBIL
Dreidimensionale Diagnose und Operationsbegleitung über den gesamten Erdball
- 45** DAS GEHT UNTER DIE HAUT
Ohne Schnitt und ohne Narbe: Optische Biopsie ermöglicht Einblicke in die Haut
- 47** LICHT BEDEUTET LEBEN
Mit Weiß- und Laserlicht Durchblutungsstörungen auf der Spur
- 50** DAS DIGITALE AUGE FÜR NEUE THERAPIEN
Früherkennung: Neues Videoendoskopiesystem erleichtert die Diagnostik kleinster intestinaler Läsionen
- 53** ABSCHIED VON DER NASSENTWICKLUNG
Erste Schritte zur Umstellung auf digitale Bildgebung über Speicherfoliensysteme im Heidekreis-Klinikum Walsrode

Krankenhausbedarf

- 55** APOTHEKE ALS VERSCHLUSSACHE
Medikamente auf Station richtig lagern und sicher aufbewahren

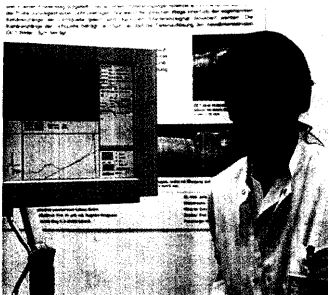
Raumeinrichtungen

- 57** REINE LUFT IM GLEICHGEWICHT
Air Balance Systeme schaffen eine angenehme Krankenhaus-Atmosphäre

Rubriken

- 3 Editorial: Dem Fortschritt nicht hinterher hecheln
- 6 Auf einen Blick
- 9 Veranstaltungen auf einen Blick
- 11 KTM-Verbände-Insel
- 58 Produktinformationen
- 62 Gelegenheitsmarkt/Stellenmarkt
- 63 Einkaufsberater
- 67 Impressum/Inserentenverzeichnis

45 DAS GEHT UNTER DIE HAUT



An der Universität Lübeck wird ein neuartiges Verfahren zur bildgebenden Untersuchung von Hautveränderungen eingesetzt. Soll eine sichtbare Hautveränderung mikroskopisch untersucht werden, nimmt der Arzt eine Gewebeprobe und lässt sie von einem Pathologen untersuchen. Auf diese im wahrsten Wortsinne einschneidende Prozedur kann in der Dermatologischen Klinik der Universität zu Lübeck bei Verlaufsuntersuchungen immer

häufiger verzichtet werden. Der Grund: Dort wird mit großem Erfolg ein Gerät zur bildgebenden Gewebediagnose eingesetzt, das Routinemessungen an der Haut ermöglicht.

Soarian als umfassendes Workflow-System

Bild: Siemens Medical Solutions

Je höher die Integration der IT-Systeme im Krankenhaus ist, desto weniger Ärger haben die Anwender mit Schnittstellen. Mit der neuen Workflow-Lösung 'Soarian' will Siemens Medical Solutions mehr Transparenz und Effizienz in die Krankenhäuser bringen. Welche Vorteile sich für den gesamten Ablauf und die vielen alltäglichen Routinen ergeben, lesen Sie im Interview ab Seite



29

- 20 – Software als Medizinprodukt
- 38 – Telefon, Not- und Lichtruf verbinden
- 55 – Sichere Medikamentenschränke für Station

- 18 – High-Performance für Intensivplätze
- 32 – Erste Zutrittskontrolle über Iris-Erkennung
- 40 – Weltneuheit: Blutwäsche im Wohnmobil
- 43 – Diagnose und OP-Begleitung in der virtuellen Welt
- 45 – Optische Biopsie ohne Schnitt und Narbe
- 47 – Durchblutungsstörungen mit Licht auf der Spur
- 50 – Neues Videoendoskopiesystem sieht kleinste intestinale Läsionen
- 53 – Erste Schritte der Digitalisierung

FÜR VORSTAND + GESCHÄFTSFÜHRUNG

- 6 – Auf einen Blick
- 22 – Round Table: Der Medizintechniker im Wandel
- 26 – EDV-Zoo abgeschafft – Workflow optimiert
- 33 – Erste Zutrittskontrolle über Iris-Erkennung
- 40 – Weltneuheit: Blutwäsche im Wohnmobil
- 12 – ffmt-Kurznachrichten: Diskussionsforen
- 15 – Qualität mit neuem Zertifikat
- 18 – High-Performance für Intensivplätze
- 20 – Software als Medizinprodukt
- 22 – Round Table: Der Medizintechniker im Wandel

- 26 – EDV-Zoo abgeschafft – Workflow optimiert
- 33 – Erste Zutrittskontrolle über Iris-Erkennung
- 35 – KIS auf Linux-Basis
- 37 – Neue IT-Struktur zahlt sich aus

- 55 – Sichere Medikamentenschränke für Station
- 63 – Einkaufsberater

- 57 – Air Balance Systeme: Reine Luft schafft Atmosphäre