



58
Bild- und Befundmanagement in
der Kardiologie



90
Virus Protection: Schutz
vor Online-Bedrohungen

Artikel

- 25 Umfassende Lösungen** unterstützen das Brustkrebs-Management – von der Früherkennung über die Diagnose bis hin zur Behandlung und Nachsorge.
- 36 Eine webbasierte elektronische Patientenakte** wird alle 46 Kliniken der RHÖN-KLINIKUM AG vernetzen. Damit wird die Versorgungsqualität für die mehr als eine Million Patienten, die jährlich dort behandelt werden, verbessert.
- 40 Auf der Suche nach Marktnischen** unterstützt die Schweizer Privatklinik Sonnenhof die Erforschung des Impingement-Syndroms bei Hüftgelenksarthrose.
- 46 Zwei moderne Remote-Lösungen** bieten den Zugriff auf 3D/4D-Detailsinformationen – vom Bürocomputer oder Laptop aus.
- 52 Dank des umfangreichen Angebots von Siemens** im Gesundheitswesen und der portugiesischen Gesundheitsreform hat der private Betreiber Espírito Santo Saúde in Lissabon eine der modernsten Privatkliniken Europas eröffnet.
- 58 Zwei erstklassige Kinderkrankenhäuser** im Mittleren Westen der USA haben ihre Patientenversorgung mithilfe automatisierter Arbeitsabläufe in der Bildgebung optimiert.
- 66 Eine 20-minütige Magnetresonanztomographie** ersetzt mehrere einzelne Untersuchungen bei der Tumorbestimmung und Behandlungsplanung von Krebs.
- 70 Neue Software-Tools unterstützen Ärzte** bei der effektiven Therapiekontrolle und Nachsorge von Krebserkrankungen.
- 78 Integrierte RIS/PACS-Systeme** können die Effizienz steigern, die Behandlungskosten senken und die Patientenversorgung verbessern.
- 84 Beim Aus- und Umbau** des Krebszentrums von Susquehanna Health standen Patientenbedürfnisse und effiziente Arbeitsabläufe im Fokus.
- 90 Siemens schützt die bildgebenden Systeme** seiner Kunden vor Viren, Würmern und Trojanern.
- 96 Die perioperative Bildgebung** des Abdomens ist auf Genauigkeit und leichte Handhabung angewiesen.