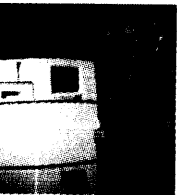


Management & Krankenhaus

Zeitung für Führungskräfte im Gesundheitswesen

November · 11/2004 · 23. Jahrgang



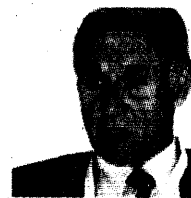
Digitale Mammografie kein Selbstzweck
Filmlos zu werden, ist Ziel des Zentrums für Klinische Radiologie, Essen. Mit der Einführung der CR-Lösung hat es einen deutlichen Qualitätssprung gegeben.

Seite 13



Behandlung des Ulcus cruris

Mit einer optimalen Kompressionstherapie können bei dieser weit verbreiteten Erkrankung hohe Heilungsraten erzielt werden, so Prof. Hugo Partsch. **Seite 25**



IT/Kommunikation und Modellvorhaben

Die Deutsche Telekom informiert auf der Medica über das Branchennetz Gesundheitswesen, Elektronische Patientenakten, Portallösungen, KIS und Telematik-Modellvorhaben. **Seite 52**



Fortschritte in der Niedrigtemperatur-Sterilisation

Sichere, effektive und wirtschaftliche Sterilisation medizinischer Geräte, chirurgischer Instrumente und weiterer Materialien ist eine essentielle Anforderung im Gesundheitswesen. Im Bereich der Instrumentensterilisation stellen immer komplexere medizinische und chirurgische Geräte neue Herausforderungen dar. Das medizinische Personal im Bereich der Instrumentenaufbereitung muss sicher-

Temperaturen nutzen - z.B. Dampfsterilisatoren - effektiv; allerdings können sie teure, medizinische Geräte und Instrumente beschädigen. So zeigt wiederholter Gebrauch von Dampfsterilisation Rostschäden, Korrosion und mineralische Ablagerungen auf Instrumenten aus rostfreiem Stahl. Dies reduziert die Effektivität der Instrumente, führt zu Reparaturkosten und vermindert die Lebensdauer der

ausgiebige Entgasung ist deshalb notwendig, um zu verhindern, dass Mitarbeiter und Patienten Rückständen dieser toxischer Substanzen ausgesetzt werden. Da diese Verfahren außerdem mehrere Stunden Zykluszeit haben, müssen die Krankenhäuser gegebenenfalls umfangreicherer Bestände an Instrumenten vorhalten. Außerdem sind komplexe Lüftungsanlagen erforderlich, ebenso wie das Monito-

