

Termine

22. März 2000, Giessen

Vortrag: „Berufs- und Karriere-Chancen in der medizintechnischen Industrie“. FH-Giessen-Friedberg. Weitere Informationen: <http://www.fh-giessen.de> „Aktuelles / Veranstaltungen“.

22. bis 24. März 2000, Gladbeck

Bundesfachtagung der Fachvereinigung Krankenhaus-technik e. V. „Integratives Facility-Management – Der Patient bleibt Mittelpunkt“. Weitere Informationen: FKT e. V. Baden-Baden

27. bis 29. März 2000, Norderstedt

2. Internationales Symposium für Minimal Invasive Chirurgie, Leitung: Prof. Dr. R.K. Wolf. Weitere Informationen: European Surgical Institute, Norderstedt, Telf.: 040-52973236, <http://www.esi-online.de>

31. März 2000, Karlsruhe

Seminar: „Elektrosmog“. Weitere Informationen: Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Fortbildungszentrum für Technik und Umwelt, Karlsruhe, Telf.: 07247-82-4801, <http://www.fortbildung.fzk.de>

6. April 2000, Essen

Seminar: „EMV in Medizin und Medizintechnik“. Leitung: Dipl.-Ing. J. Reimer. Weitere Informationen: Haus der Technik e. V., Essen, Telf.: 0201-18031, Email: hdt@hdt-essen.de

7. April 2000, Essen

Seminar: „Wiederaufbereitung von zur Einmalverwendung deklarierten Medizinprodukten“. Leitung: Dr. R. Grassow. Weitere Informationen: Haus der Technik e. V., Essen, Telf.: 0201-18031, Email: hdt@hdt-essen.de

12. April 2000, Karlsruhe

Seminar: „Die neue Strahlenschutzverordnung 2000“. Weitere Informationen: Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Fortbildungszentrum für Technik und Umwelt, Karlsruhe, Telf.: 07247-82-4801, <http://www.fortbildung.fzk.de>

13. Mai 2000, Essen

Seminar: „Praktische Durchführung der Qualitätssicherung in der Röntgendiagnostik nach § 16 Röntgenverordnung“. Leitung: Prof. Dr. rer.nat. K. Ewen. Weitere Informationen: Haus der Technik e. V., Essen, Telf.: 0201-18031, Email: hdt@hdt-essen.de

29. bis 30. Juni 2000, Giessen

27. Fachtagung „Technisches Gesundheitswesen“. Weitere Informationen: Frau Dipl.-Ing. V. Dammann, FH-Giessen-Friedberg, FB KMUB, Wiesenstrasse 14, 35390 Giessen, Telf. 0641-309-2526, Email: vera.dammann@tg.fh-giessen.de

4. bis 6. Oktober 2000, León, Mexiko

Internationale Fachmesse für medizinische Produkte und Dienstleistungen. Weitere Informationen: Messe Düsseldorf GmbH, Düsseldorf, Telf.: 0211-4560-01, Email: info@messe-duesseldorf.de

18. bis 21. Oktober 2000, Düsseldorf

„REHACare International“, Internationale Fachmesse für Menschen mit Behinderung und Pflegebedarf. Weitere Informationen: Messe Düsseldorf GmbH, Düsseldorf, Telf.: 0211-4560-01, Email: info@messe-duesseldorf.de

Inhalt

Editorial

W. Friesdorf
Wie effizient ist unsere Medizintechnik? 44

Referate

S. Soniec, R.-D. Böckmann,
H. Frankenberger
Klassifizierung von Medizinprodukten
Systematisierte Darstellung der
Klassifizierungsregeln nach der
Richtlinie 93/42/EWG 46

E. Schwanbom
Homo-ex-vitro
Der gläserne Mensch oder der
Mensch aus der Retorte 52

H. Schubert
Medica 99
Ein Rück- und Rundblick 54

Aus- und Weiterbildung

N. Lieberich
Netzwerke in medizinischen Bereichen
Teil 1: Grundlagen und Vernetzung 64

fbmt-Informationen

Normung 70

MPG-Aktuell 70

Meßtechnik

H. Schubert
Röntgengeräte und -systeme 72

Marktübersicht

H. Schubert
Herz-Katheter-Systeme 75
Erweitertes kleines Blutbild 77

Aktuell

Kurz und interessant 42

Impressum 58

Firmeninformationen 80

Bücher und Schriften 84

Vorschau

K. Mengedoh
Bildgütebeurteilung von Ultraschall B-Bild-Geräten
mit Gewebephantomen

J. P. Heidrich, P. Schlenke
Gerät zur Detektion und Punktion eines Blutgefäßes
mit programmgesteuerter Vorrichtung zum mechanisierten
Einführen von Verweilkanülen

P. Schmucker
Qualität durch Messtechnik – der neue Anästhesie-
arbeitsplatz

J. Sarbin
Auswertungen von TLD-Ringdosimetern bei ERCP-
und PTCP-Untersuchungen

N. Lieberich
Netzwerke in medizinischen Bereichen – Teil 2