

Schriftenreihe der Wissenschaftlichen Landesakademie für Niederösterreich

**R. Danzinger (Hrsg.)**

## **Psychodynamik der Medikamente**

Interaktion von Psychopharmaka mit modernen Therapieformen

1992. 11 Abbildungen. X, 107 Seiten.

Broschiert öS 275,-, DM 39,-

ISBN 3-211-82314-X

**J. Forslin, P. Kopacek (eds.)**

## **Cultural Aspects of Automation**

Proceedings of the 1st IFAC Workshop on Cultural Aspects of Automation,  
October 1991, Krems, Austria

1992. 21 figures. VIII, 113 pages.

Soft cover öS 275,-, DM 39,-

ISBN 3-211-82362-X

**Gabriele Mras**

## **Untersuchung zum Maß ärztlichen Handelns**

Das ärztliche Handeln im Zielkonflikt zwischen personellem Wohl  
und medizinischer Vernunft

Mit einem Geleitwort von Peter Kampits

1993. X, 97 Seiten.

Broschiert öS 275,-, DM 39,-

ISBN 3-211-82489-8

**P. Kopacek (ed.)**

## **Robotics in Alpe-Adria Region**

Proceedings of the 2nd International Workshop (RAA'93),  
June 1993, Krems, Austria

1994. 133 figures. X, 230 pages.

Soft cover öS 415,-, DM 59,-

ISBN 3-211-82545-2

*Preisänderungen vorbehalten / Prices are subject to change without notice*



**Springer-Verlag Wien New York**

Sachsenplatz 4-6, P.O.Box 89, A-1201 Wien · 175 Fifth Avenue, New York, NY 10010, USA  
Heidelberger Platz 3, D-14197 Berlin · 3-13, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan

Josef Dézsy, Hans Schwanzer

# Einführung in das Krankenanstaltenmanagement

**Der Betrieb Krankenhaus und seine Stellung  
im Gesundheitssystem**

Mit einem Geleitwort von Karl Fellingner

1993. 42 Abbildungen. XII, 189 Seiten.

Broschiert öS 415,-, DM 59,-

Hörerpreis: öS 332,-

ISBN 3-211-82462-6

(Springers Kurzlehrbücher der Wirtschaftswissenschaften)

*Preisänderungen vorbehalten*

Das ökonomische System vor allem der öffentlichen Krankenanstalten bedarf eines Umbruchs, wenn es bei gesicherter Qualität der Versorgung finanzierbar bleiben soll. Durch die Integration von medizinischem und ökonomischen Wissen im Management der Krankenanstalten soll sinnvolle Wirtschaftlichkeit im Gesundheitswesen erreicht werden.

Die „Einführung in das Krankenanstaltenmanagement“, in Kooperation von Wissenschaft und Praxis geschrieben, will leitenden Ärzten, Verwaltern und Krankenpflegern Einblick in die spezielle Betriebswirtschaftslehre der Krankenanstalten geben, ohne ökonomisches Basiswissen vorauszusetzen. Behandelt werden: Bedürfnis und Bedarf im Gesundheitswesen - Planung, Entscheidung, Realisation und Kontrolle - Materialwirtschaft, Investitionen, Finanzierungen, Rechnungswesen - Gesundheitsmarkt und Preisbildung - Institutionen im Gesundheitswesen.



**Springer-Verlag Wien New York**

Sachsenplatz 4-6, P.O.Box 89, A-1201 Wien · 175 Fifth Avenue, New York, NY 10010, USA  
Heidelberger Platz 3, D-14197 Berlin · 3-13, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan

K. Lenz, P. G.H. Metnitz (eds.)

## Patient Data Management in Intensive Care

1993. 24 figures. VII, 150 pages.

Soft cover DM 49,-, öS 350,-

ISBN 3-211-82513-4

(Intensivmedizinisches Seminar, Band 6)

Recent technological innovations - influenced primarily by the development of more sophisticated, faster and cheaper computer systems - permitted also the evolution of more affordable systems for Patient Data Management, so called PDM-Systems. The experience of the authors, on one of the first PDMS installation sites in Europe, shows that the purchase of such a system is not an easy task, since accurate data are not available in a comparable format. Therefore the first part of the book is devoted to a comparison of already installed, commercially distributed bedside based PDMS with regard to their specifications, functions and performance. The methods included a questionnaire with detailed questions for the vendors to answer and a "table of functions" comparing the most important functions which should be included in a PDMS. With that list the different systems (which were all in clinical use) were checked for the availability and the way of use of these functions. To evaluate variations in the systems performance an "information retrieval test" was designed and executed. In the second part the different vendors, whose systems were included in the study, were to describe the systems from their viewpoints. The third part contains papers describing the users' experiences. The fourth and last part shows how to use PDMS-data for scientific and therapeutic purposes including two papers on clinical expert systems. Thus, this book provides valuable information for clinicians and hospital managers who have to decide on the purchase of a Patient Data Management System.

*Prices are subject to change without notice*



**Springer-Verlag Wien New York**

Sachsenplatz 4-6, P.O.Box 89, A-1201 Wien · 175 Fifth Avenue, New York, NY 10010, USA  
Heidelberger Platz 3, D-14197 Berlin · 3-13, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113, Japan

*Springer-Verlag  
und Umwelt*

ALS INTERNATIONALER WISSENSCHAFTLICHER VERLAG sind wir uns unserer besonderen Verpflichtung der Umwelt gegenüber bewußt und beziehen umweltorientierte Grundsätze in Unternehmensentscheidungen mit ein.

VON UNSEREN GESCHÄFTSPARTNERN (DRUCKEREIEN, Papierfabriken, Verpackungsherstellern usw.) verlangen wir, daß sie sowohl beim Herstellungsprozeß selbst als auch beim Einsatz der zur Verwendung kommenden Materialien ökologische Gesichtspunkte berücksichtigen.

DAS FÜR DIESES BUCH VERWENDETE PAPIER IST AUS chlorfrei hergestelltem Zellstoff gefertigt und im pH-Wert neutral.