

INFORMATION- UND WISSENSTRANSFER
IN DER MEDIZIN UND
IM GESUNDHEITSWESEN

Herausgegeben von
Karl-Franz Kaltenborn



VITTORIO KLOSTERMANN • FRANKFURT AM MAIN

Inhalt

Vorwort	VII
EINLEITUNG	
Karl-Franz Kaltenborn: Information und Wissen in der Medizin und im Gesundheitswesen	1
HISTORISCHE, ETHISCHE UND RECHTLICHE DIMENSIONEN DES INFORMATIONS- UND WISSENSTRANSFERS	
Hans H. Lauer: Die Geschichte des Informations- und Wissenstransfers in der Medizin und im Gesundheitswesen	13
Friedrich Heubel: Die ethische Dimension des Informations- und Wissenstransfers in der Medizin und im Gesundheitswesen	37
Dieter Meurer: Die rechtliche Dimension des Informations- und Wissenstransfers in der Medizin und im Gesundheitswesen	56
BEDARF, AGGREGATION UND MISSACHTUNG MEDIZINISCHEN WISSENS	
Jörg Nitzsche: Medizinimmanente und medizintranszendente Determinanten des Informationsbedarfs in der Medizin und im Gesundheitswesen	71
Karl-Franz Kaltenborn: Bedarf, Nutzung und Nutzen von Information und Wissen in der Medizin und im Gesundheitswesen	81
Karl-Franz Kaltenborn: Ergebnisse einer explorativen Studie zu Bedarf und Nutzung von Information und Wissen in der Medizin und im Gesundheitswesen	137
Michael Koller und Wilfried Lorenz: Methoden zur Aggregation von medizinischem Wissen	184

Jörg Nitzsche: Informationsrealität im *global village* des Gesundheitswesens. Die Mißachtung des medizinischen Wissens der Entwicklungsländer

MEDIEN DES INFORMATIONS- UND WISSENSTRANSFERS

Iris Schwarz und Walther Umstätter: Medizinische Online-Dienste und CD-ROM-Datenbanken

Christian Wißmann: Online- und CD-ROM-Patentdatenbanken in der Medizin

Jörg Nitzsche: Medizinische Datenbanken aus Afrika, Asien und Lateinamerika

Thomas Penzel und Karl Kesper: Multimediale Datenbanken in der Medizin

Hans-Peter Eich und Christian Ohmann: Wissensbasierte Systeme für die Krankenversorgung und Forschung

Martin Christian Hirsch: Wissensbasierte Systeme für die medizinische Lehre

Oliver Obst und Thomas Ganslandt: Das Internet - ein Überblick über medizinisch-wissenschaftliche Informations- und Kommunikationsmöglichkeiten

ENTWICKLUNGSPERSPEKTIVEN FÜR DEN INFORMATIONS- UND WISSENSTRANSFER

Karl-Franz Kaltenborn: Die amerikanischen Programme IAIMS und UMLS als Integrierungsansätze im Informations- und Wissenstransfer in der Medizin und im Gesundheitswesen

Hermann Heimpel: Medizinische Ausbildung und die neuen Informationsmedien

Walther Umstätter: Die Rolle der Digitalen Bibliothek im Wissensmanagement

Karl-Franz Kaltenborn: Informations- und Wissenstransfer in der Informationsgesellschaft

Autorenverzeichnis