

Beispiele Nichtlinearer Dynamischer Systeme in Der Medizin



Filesize: 7.52 MB

Reviews

*Absolutely essential read through ebook. Better then never, though i am quite late in start reading this one. Your life span will likely be change once you total reading this article pdf.
(Jody Veum)*

BEISPIELE NICHTLINEARER DYNAMISCHER SYSTEME IN DER MEDIZIN

DOWNLOAD



To download **Beispiele Nichtlinearer Dynamischer Systeme in Der Medizin** eBook, make sure you refer to the web link below and save the document or gain access to additional information which might be related to BEISPIELE NICHTLINEARER DYNAMISCHER SYSTEME IN DER MEDIZIN book.

Grin Verlag. Paperback. Book Condition: New. Paperback. 60 pages. Dimensions: 8.1in. x 5.8in. x 0.3in. Studienarbeit aus dem Jahr 2001 im Fachbereich Psychologie - Methoden, Note: 1,0, Leopold-Franzens-Universität Innsbruck (Institut für Psychologie), Veranstaltung: Modellbildung in der Psychologie, Sprache: Deutsch, Abstract: Ausgehend von grundlegenden Betrachtungen und Erläuterungen wird die Problematik und Verbreitung chaotischen Verhaltens in der medizinischen Pathologie und Physiologie anhand von ausgewählten Beispielen Migräne, Anorexia nervosa, Herz-Kreislauf, Epilepsie, . . . diskutiert. Dabei zeigt sich, daß viele physiologische Vorgänge nach den Regeln des deterministischen Chaos, also nach den Prinzipien der Selbstähnlichkeit ablaufen. Dies bringt enorme Vorteile für den Organismus, erlaubt ihm gleichsam, Zufall zu kanalisieren. Jedoch gibt es auch Fälle, wo chaotisches Verhalten eher einen interessanten Sonderfall beim Auftreten berücknischer Wachstumsraten darstellt zB beim Sekundenherztod, wo Chaos quasi ein Vorbote des nahen Todes ist. - Dies führt schließlich zu einer Neudefinition des Gesundheits- und Krankheitsbegriffs. Schlagworte key-words AIDS Anorexia nervosa Anti-Kontroll-Technik Approximate entropy Bifurkation Bulimie Chaos Chaosforschung Chaotic maintenance cusp-Katastrophe Depression Deterministisches Chaos Dynamische Erkrankung Dynamische Systeme Embedding technique Epilepsie Feigenbaumdiagramm Geschlechtsspezifische Unterschiede in der Schlagfrequenz Heart rate Herzflimmern Herzrhythmusstrung Homochaotische Zustände Homokinese Katastrophentheorie Krankheit als dynamisches System Krankheitsbegriff Künstliches Herz Lyapunov exponent Migräne Nichtlinearität Nonlinear dynamical processes Offene Systeme Offenheit Perioden-Verdoppelung Phasendiagramm Phthisis nervosa Rekursivität Schizophrenie Schlafstörungen Sekundenherztod Selbstähnlichkeit Selbstorganisation Self-organising processes SIDS Sudden Infant Death Syndrome Systemerkrankung Wechsel This item ships from multiple locations. Your book may arrive from Roseburg,OR, La Vergne,TN. Paperback.



Read Beispiele Nichtlinearer Dynamischer Systeme in Der Medizin Online



Download PDF Beispiele Nichtlinearer Dynamischer Systeme in Der Medizin



Download ePub Beispiele Nichtlinearer Dynamischer Systeme in Der Medizin

Other Kindle Books



[PDF] The Whale Tells His Side of the Story Hey God, Ive Got Some Guy Named Jonah in My Stomach and I Think Im Gonna Throw Up

Follow the link below to download "The Whale Tells His Side of the Story Hey God, Ive Got Some Guy Named Jonah in My Stomach and I Think Im Gonna Throw Up" PDF document.

[Download eBook »](#)



[PDF] The Gosh Awful Gold Rush Mystery Real Kids, Real Places

Follow the link below to download "The Gosh Awful Gold Rush Mystery Real Kids, Real Places" PDF document.

[Download eBook »](#)



[PDF] The Ghosts of Pickpocket Plantation Pretty Darn Scary Mysteries

Follow the link below to download "The Ghosts of Pickpocket Plantation Pretty Darn Scary Mysteries" PDF document.

[Download eBook »](#)



[PDF] Dont Line Their Pockets With Gold Line Your Own A Small How To Book on Living Large

Follow the link below to download "Dont Line Their Pockets With Gold Line Your Own A Small How To Book on Living Large" PDF document.

[Download eBook »](#)



[PDF] Summer Fit Preschool to Kindergarten Math, Reading, Writing, Language Arts Fitness, Nutrition and Values

Follow the link below to download "Summer Fit Preschool to Kindergarten Math, Reading, Writing, Language Arts Fitness, Nutrition and Values" PDF document.

[Download eBook »](#)



[PDF] Scala in Depth

Follow the link below to download "Scala in Depth" PDF document.

[Download eBook »](#)

**[PDF] The Secret Life of Trees DK READERS**

Follow the web link below to download and read "The Secret Life of Trees DK READERS" document.

[Save ePub »](#)

**[PDF] DK Readers Invaders From Outer Space Level 3 Reading Alone**

Follow the web link below to download and read "DK Readers Invaders From Outer Space Level 3 Reading Alone" document.

[Save ePub »](#)

**[PDF] Viking Ships At Sunrise Magic Tree House, No. 15**

Follow the web link below to download and read "Viking Ships At Sunrise Magic Tree House, No. 15" document.

[Save ePub »](#)

**[PDF] DK Reader Level 4 Extreme Machines DK READERS**

Follow the web link below to download and read "DK Reader Level 4 Extreme Machines DK READERS" document.

[Save ePub »](#)

**[PDF] NIrV Outreach Bible**

Follow the web link below to download and read "NIrV Outreach Bible" document.

[Save ePub »](#)

**[PDF] DK Readers Plants Bite Back Level 3 Reading Alone**

Follow the web link below to download and read "DK Readers Plants Bite Back Level 3 Reading Alone" document.

[Save ePub »](#)