

# 英汉医学信息学词汇

ENGLISH - CHINESE  
MEDICAL INFORMATICS DICTIONARY

李恩生 雷春炳 秦笃烈 主编

中国科学技术出版社



英 汉  
医学信息学词汇

ENGLISH-CHINESE  
MEDICAL INFORMATICS  
DICTIONARY

李恩生 雷春炳 秦笃烈 主编

中国科学技术出版社

中国医药信息学会信息学丛书  
英汉医学信息学词汇  
ENGLISH—CHINESE  
MEDICAL INFORMATICS DICTIONARY

李恩生 雷春炳 秦笃烈 主编

中国科学技术出版社出版 (北京海淀区白石桥路32号)

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

北京昌平第二印刷厂印刷

开本：850×1168毫米 1/32 印张：14 字数：403千字

1991年8月第一版 1991年8月第一次印刷

印数：0001—2000册 定价：13.00元

ISBN 7·5046·0357·0 R·89 登记证号：(京)175号

## 使 用 说 明

- 一、译名中〔 〕内的字可用可不用，( )内的字可代替〔 〕前的字。  
在译名后，( )内为注释或说明。
- 二、缩写字母后( )内列出原文全名。原文全名另列一条，后附缩写字母于( )内，附有译名。
- 三、中文同义词用“，”分开。不同意义的译名用“；”分开。
- 四、词条的出处用〔 〕注明国家。如：〔美〕、〔日〕、〔荷〕等。
- 五、中文索引部分系通过计算机，将中文译名按汉语拼音四声排序列出，并非按主题词或关键词列出，读者在使用时请注意查找。

## 内 容 提 要

本词汇词条主要摘选自第五、六届世界医药信息学大会(MEDINFO 86,89)论文集及国际医学信息学方面的新词汇，共约6000条。着重于现有专业性字典中查找不到的词汇，包括：计算机医学应用、人工智能、字符处理、编码系统、医疗保健保险、医学工程学等领域。

本词汇以英文字母顺序编排，后附中文索引，发挥一书两用的效果。并有附录，便于读者参加国际会议投稿、撰写论文、翻译等工作时参考。

本词汇可供医药信息学、计算机医学应用、医学信息处理等专业人员和读者作为工具书或参考书使用。

## 前　　言

近年来,由于电子计算机在医学领域的应用迅速发展,医学信息学已经形成一门跨行业的重要学科。医务人员不但要熟悉计算机、医学统计、经营管理等方面的知识,而且要学习医学信息学方面新发展起来的各项内容,其中包括:人工智能、字符处理、编码系统、办公室自动化、图象编档和传输系统、医疗保健保险、医学工程学等等。这个新学科涉及范围甚广,而且大都是电子计算机广泛应用之后,迅速发展起来的。国内、外医学信息学的文章和学术交流活动如雨后春笋,新的有关名词不断涌现,而在现有的辞典、字典里却找不到这些既不是纯医学更不是纯计算机等专业的词汇。

编者等曾作为1989年在我国北京举行的第六届世界医药信息学大会(MEDINFO 89)程序委员会及编辑出版委员会的中方成员,参加国际会议征文和编辑工作。在历时两年多的筹备过程中,感到国内缺乏一本医学信息学专用的词汇,而且对征文,参会等有关的通知,投寄和撰写稿件说明书,会议程序等用语也均无从查找。

编者有鉴于此,以第5、6届世界医药信息学大会(MEDINFO 86, 89)文集中的关键词,常用专业词,不属于纯医学,电子计算机和统计数学等专业的用语,并加入其他国家包括日本第8、第9届医药信息学联合会论文集和会议通知、会议录中的医学信息学关键词、专用词及一些缩写字等汇集成册,共约6,000条,使读者一册在手,即可查到医学信息学方面近年来出现的词汇,而且有中文索引可以发挥一书双用的效果,以便利读者参加国际会议、撰写文章、投稿、翻译等工作。书后附录中有:国际医药信息学会(IMIA)简介,国际医学会议论文书写、打印、投稿方法等。

本词汇的词条全是会议文集资料中挑选出的关键词、主题词、常用短语等。由于时间短促,有的译名无所查找,个别的予以注释或根据文献中的解释定译名。本词汇得到中国医药信息学会欧阳积能理事长对本词汇出版的关心和支持,学会袁小非同志和李树春同志、中日友好医院

柳宗游、李继坤、蒋丽颖、田淑芹、钱文倩、李效梅和安贞医院李文等同志对数据录入等做了大量工作。湖北中医学院附属医院生物医学工程研究所生成本词汇词条（中文及英文）查询、调用的磁盘文件。本词汇的编纂是一个新的尝试，谬误和不足之处在所难免，望同道指正，以期日臻完善。

编 者

1991年7月

中国医药信息学会医学信息学丛书

英汉医学信息学词汇  
ENGLISH-CHINESE  
MEDICAL INFORMATICS DICTIONARY

主编 李恩生 雷春炳 秦笃烈  
编辑(按姓氏笔划为序)  
任公越 李恩生 金丕焕  
张国泸 秦笃烈 雷春炳  
磁盘文件编辑 毛树松 王天闻  
顾问 欧阳积能 丁才良  
审校 陈惟昌

中国科学技术出版社

责任编辑:

胡振声

赵秀娥

## 目 录

英汉医学信息学词汇 .....	1
中文索引 .....	211
附录一 国际医药信息学会介绍 .....	1
附录二 参加世界性医学学术会议投稿方法 .....	4
附录三 论文打印格式须知 .....	10
附录四 国际医学信息学有关杂志 .....	13
附录五 MEDINFO 89 程序委员会设计的主题词表 .....	18
附录六 名中医专家诊疗系统集锦 .....	28

# 英汉医学信息学词汇

1704 Format virus

1704 格式病毒

## A

**AAMSI** (American Association for  
Medical Systems and Informatics)

abbreviated name

缩写名

abbreviation

缩写

abductive analog (ABLOG)

外展类比

abductive expert system

外展专家系统

abductive inference

外展推理

ABLOG (abductive analog)

ABLOG / IC

(图象处理专用程序设计语言) (美)

abridged Index Medicus

医学索引节本

absolute belief

绝对把握

absolute disproof

绝对反证

absolute proof

绝对证据

abstract

文摘

abstracted information

抽象信息

abstraction process

抽象过程

abstract neuron

抽象神经元

abstract representation

抽象表示法

academic information management system

学术信息管理系统

(AIMS)

acceptability

可接受性

access

存取

<b>access code</b>	存取代码
<b>access control</b>	存取控制
<b>access device (AD)</b>	存取设备
<b>access path</b>	访问路径
<b>access protocol</b>	访问规约
<b>accommodation</b>	接待设施；住宿
<b>accompanying person</b>	伴随人；陪同人员
<b>accompanying persons program</b>	伴随人员活动计划
<b>accounting</b>	会计学
<b>accounting management system (AMS)</b>	会计管理系统
<b>account number</b>	账号
<b>account payable</b>	应付帐
<b>accounts receivable module</b>	应收帐模块
<b>ACIS (ambulatory care information system)</b>	
<b>ACM (automatic coding machine)</b>	
<b>ACORN</b>	(胸痛专家系统软件) (美)
<b>acquisition</b>	采集
<b>acquisition frequency</b>	占用频率
<b>ACR (automatic card reader)</b>	
<b>acronym</b>	首字母缩略词
<b>acting chairman</b>	执行主席
<b>action-oriented decision</b>	面向动作的决策
<b>active functional key</b>	现用功能键
<b>active image</b>	现用图象
<b>active memory card</b>	有源存储卡
<b>active participant</b>	主参加人，正式与会者
<b>active process</b>	现时进程
<b>activity of daily living (ADL)</b>	日常生活活动
<b>actual completeness</b>	实际完备性
<b>actual diagnostic acumen</b>	实际诊断敏锐性
<b>actuarial survival curves</b>	保险统计生存曲线

<b>actuator</b>	启动器
<b>ACULARS (acupuncture-moxibustion literature analysis and retrieval system)</b>	(针灸文献分析和检索系统) (中)
<b>acupuncture-moxibustion literature analysis and retrieval system (ACULARS)</b>	针刺治疗
<b>acupuncture treatment</b>	
<b>AD (access device)</b>	面向医生自适应数据录入
<b>AD (admission number)</b>	
<b>ADAMO (data management system for oncology) adaptable physician-directed data entry</b>	自适应
<b>adaptation</b>	自适应控制模式
<b>adaptive control scheme</b>	自适应环境评价和管理
<b>adaptive environmental assessment and management</b>	
<b>adaptive integration</b>	自适应集成
<b>adaptive segmentation</b>	自适应分段
<b>additive output noise</b>	附加输出噪声
<b>address</b>	地址
<b>ad hoc inquiry</b>	特别查询
<b>ad hoc querying</b>	特别询问
<b>ad hoc software program</b>	专用软件程序
<b>adjacent concept</b>	相邻概念
<b>adjacent process interval</b>	相邻处理区间
<b>adjusting slider</b>	可调节滑动器
<b>ADL (activity of daily living)</b>	
<b>administrative</b>	行政的; 管理的
<b>administrative data</b>	管理数据
<b>administrative decision</b>	管理决策
<b>administrative information</b>	管理信息

<b>administrative personnel</b>	管理人员
<b>administrative record-keeping</b>	管理记录保存法
<b>administrative support and engineering services</b>	管理支持和工程服务
<b>administrator</b>	管理人员
<b>admission</b>	入院
<b>admission date</b>	入院日期
<b>admission list</b>	入院单
<b>admission number (AD)</b>	住院号
<b>ADMW (analyzer data management workstation)</b>	
<b>ADRs (adverse drug reaction)</b>	
<b>ADS (advanced data system)</b>	
<b>ADS (automated discovery system)</b>	
<b>advanced computer technology</b>	先进的计算机技术
<b>advanced data system (ADS)</b>	高级数据系统
<b>advanced medical information services</b>	高级医学信息服务
<b>advanced program</b>	进展的程序 (指会议程序安排)
<b>adverse criteria</b>	有害的标准
<b>adverse drug reaction monitoring system</b>	有害药物反应监测系统
<b>adverse drug reactions (ADRs)</b>	有害的药物反应
<b>advisory feedback messages</b>	咨询反馈信息
<b>affinity constant</b>	相似常数
<b>affirmatively chosen item</b>	必选项
<b>agenda</b>	议事日程
<b>agglomerative hierachic cluster</b>	团块式分层群聚
<b>aggregation scheme</b>	聚合模式
<b>agreed code number</b>	商定的编号
<b>agreement coefficient</b>	一致系数
<b>AHA (automated hypothesis acquirer)</b>	
<b>AHP (average hit percentage)</b>	

AI (artificial intelligence)	
AIDA (automatic inspection of data)	
AID (automated interaction detector)	
AID (auxiliary input device)	
AINDEX	(面向临床数据库科室 应用的专家系统) 〔荷〕
AIDS Clinical Trials On-line (AIDSTRIALS)	艾滋病临床试验联机数 据库
AIDS DRUGS (Aids Drugs Online)	
AIDS Drugs On-line (AIDS DRUGS)	艾滋病药物联机数据库
AIDS Information On-line (AIDSLINE)	艾滋病信息联机数据库
AIDSLINE (Aids Information On-line)	
AIDSTRIALS (Aids Clinical Trials On-line)	
AIDS virus	(属于一种特洛伊木马 程序的计算机病毒)
AIM (artificial intelligence to medicine)	
AIME (Artificial Intelligence in Medicine Europe)	
AI methodology	人工智能方法学
AI model building.	人工智能模型建造
AIMS (academic-information management system)	
AI program	人工智能程序
AI / RHEUM consultant system	(风湿病会诊系统) 〔美〕
air mail	航空邮件；航空邮递
AI technique	人工智能技术
alarm system	报警系统
alert capability	报警能力
algorithm	算法

<b>algorithmic form</b>	算法型
<b>alias</b>	别名
<b>'alien domain</b>	互不相容的领域
<b>All China Association of Traditional Chinese Medicine</b>	中华全国中医学会
<b>allergy</b>	变应性
<b>allied health personnel</b>	联合卫生人员
<b>alphabetical index of term</b>	检索词字母顺序索引
<b>alphabetical order</b>	字母顺序
<b>alphabetic index</b>	字母顺序索引
<b>alphanumeric code</b>	字母数字码
<b>alphanumeric data</b>	字母数字数据
<b>alphanumeric data base management system</b>	字母数字数据库管理系统
<b>alphanumeric information</b>	字母数字信息
<b>AMA (American Medical Association)</b>	
<b>AMA (automatic malfunction analysis)</b>	
<b>ambiguity</b>	模糊点；不定性
<b>ambulatory care</b>	非卧床[病人]护理
<b>ambulatory care information system (ACIS)</b>	非卧床[病人]医疗信息系统
<b>ambulatory care services</b>	非卧床[病人]医疗服务
<b>ambulatory care setting</b>	非卧床[病人]医疗站
<b>ambulatory care system</b>	非卧床[病人]医疗系统
<b>ambulatory medical practice</b>	非卧床[病人]医疗实践
<b>ambulatory medical record</b>	非卧床[病人]病案
<b>ambulatory medicine</b>	非卧床[病人]医学
<b>American Association for Medical Systems and Informatics (AAMSI)</b>	美国医学系统和信息学会

American Medical Association (AMA)	美国医学会
American National Standards Institute (ANSI)	美国国家标准协会
American Psychological Association (APA)	美国心理学会
American Society for Testing and Materials (ASTM)	美国试验和材料协会
American Standard Code for Information Interchange (ASCII)	美国信息交换标准码
AMHT (automatic message handling technique)	
AMHTS (automated multiphasic health testing and services)	
AMIGO	(妇产科计算机辅助咨询程序) (波兰)
amount of information	信息量
amplifier	放大器
AMS (accounting management system)	
analog computer	模拟计算机
analog-digital conversion	模[拟]-数[字]转换
analogue rule	类比规则
analogic knowledge	类比性知识
analogizing program	类比化程序
analog multiplexor chip	模拟多路转接器芯片
analogous calculation	模拟计算
analog simulation system (ASS)	模拟仿真系统
analog to digital (A / D) conversion	模 / 数转换器
analogy	类比；模拟
analysis of variance	方差分析
analysis / programmer interface	分析 / 程序员接口
analytical process	分析过程
analytical results	分析结果