

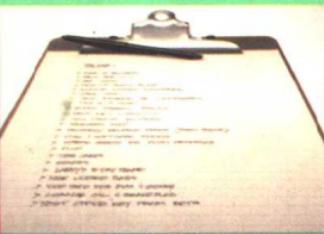
# 英汉汉英

English-Chinese Chinese-English

## 生理学词汇

Dictionary of Physiology

主编 陈国治



上海医科大学出版社

# 英汉 汉英 生理学词汇

English-Chinese Dictionary of Physiology  
Chinese-English

主 编 陈国治

副主编 印其章 邢宝仁 边善裕

编 者 陈国治 邢宝仁 袁文俊

印其章 于志铭 徐斌

端木肇夏 蒋星红 边善裕

主 审 萧俊 陈宜张

上海医科大学出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

英汉汉英生理学词汇 / 陈国治主编 . — 上海 : 上海医科大学出版社 , 2000.2  
ISBN 7-5627-0496-1

I . 英 … II . 陈 … III . 生理学 - 词汇 - 英、汉  
IV . Q4-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (1999) 第 57864 号

责任编辑 何剑秋  
责任校对 朱惠珍

**英汉汉英生理学词汇**  
English - Chinese Chinese - English  
Dictionary of Physiology  
主编 陈国治

上海医科大学出版社出版发行

上海市医学院路 138 号

邮政编码 200032

新华书店上海发行所经销

句容市排印厂印刷

开本 787×960 1/32 插页 4 印张 22.625 字数 881,000

2000 年 2 月第 1 版 2000 年 2 月第 1 次印刷

印数 1—6 000

---

ISBN 7-5627-0496-1/R · 469

---

定价 : 38.50 元

如遇印、装质量问题, 请直接与印刷厂联系调换  
(地址: 江苏省句容市春城集镇 邮编: 212404)

# 前　　言

生理学是一门研究动物和人体功能的学科。它是一门有着悠久历史的古老学科，也是当今生命科学和医学的基础学科之一。随着生命科学的研究的深入开展，科研手段和装备的不断更新与完善，近二三十年来，生理学也有了长足的发展，尤其是神经生理学和心血管生理学等诸方面。

《英汉汉英生理学词汇》是为了适应生理学界当前教学、科研和翻译等工作的需要而编纂出版的。它是在全国科学技术名词审定委员会审订的《生理学名词》基础上，汇集了已出版的《英汉生理学词汇》、《中国医学百科全书·生理学分册》、《神经科学百科全书》、生理学教科书等有关词汇，以及《生理学报》、《生理科学进展》中出现的新名词；参阅了日本 1984 年出版的《新版生理学用语集》、1994 年出版的《英日生理生化名词》、美国 Dorland “Illustrated Medical Dictionary”（1994 年 28 版）等有关书籍；加以与生理学密切相关学科名词，以及分子生物学和细胞生物学的新名词汇总、整理、编辑而成。

《医学英语课本》内容，多选材于生理学。英语生理学词汇，也是高等医学院校广大医学生由所学的英语普通词汇转向医学英语书刊阅读所必需掌握的医学基础词汇。国内不少医学院校已用英语开设生理学课，指定英语生理学参考书籍，所以，本书也是广大医学生所必备的工具书之一。

《英汉汉英生理学词汇》编辑工作由中国科学院上海生理研究所陈国治编审总负责，并得到了中国人民解放军第二军医大学生理学教研室邢宝仁主任和袁文俊教授等的大力支持。该室许金廉、徐建军、金善学、许宏、孙庆文、周志平、蒋应明、林丽、章岚、孙江峰等同志参与了《英日生理生化名词》一书的选词和翻译工作；刘惠英等同志进行了词汇的微机输入工作。苏州医学院生理学教研室印其章、于志铭、徐斌、端木肇夏、蒋星红等教授在词汇输入基础上进行了大量词汇筛选工作，改正各种错误，修改词汇释义等；郭

娟同志在微机上进行了词汇修改工作。上海师范大学计算机系边善裕老师为本书设计了根据英汉词汇的词条转换为汉英词汇词条的程序,自动生成了汉英词汇词条,并作了英汉、汉英词汇编排工作。中国科学院上海生理研究所杨琼华同志也参与了部分程序设计工作。

生理学名词是生理学界共同关注的一件事情。自 20世纪 40 年代和 50 年代以来生理学名词曾进行了几次审定,这次是在前人工作的基础上又进行了一次收集、汇总与整理。在这次编辑过程中,冯德培、张香桐、王志均、吴襄等老一辈生理学家表示了热忱关怀与支持,吴襄教授生前曾多次来信指导和鼓励。周吕教授和孙秀泓教授为本书提供了胃肠生理学和呼吸生理学部分词汇。上海医科大学萧俊教授和中国人民解放军第二军医大学陈宜张院士在百忙中对本书进行了审阅。中国科学院上海生理研究所所长杨雄里院士和梅镇彤研究员给予了指导与帮助。苏州医学院郭试瑜教授在日本为我们提供了《英日生理生化名词》等书籍。上海医科大学出版社为本书的出版鼎力相助。在此一并表示感谢。

本《词汇》共收集生理学(包括总论、肌肉和神经、中枢神经系统、感觉器官、血液、循环、呼吸、消化、排泄、代谢、体温、内分泌、生殖生理、航天航海生理、实验仪器等)及其相关学科(生物化学、细胞学、解剖学、遗传学等)的英汉词汇 20 000 条左右。汉英部分是在英汉词汇的基础上,通过微机编排而成的。

本书主要读者对象为广大医学院校师生、从事生理学教学和科研人员,以及临床医师和医务工作者,本书是他们必备的工具书之一。

由于生理学涉及面很广,内容有老有新,虽经多次审校,但限于时间与水平,错误和不妥之处,在所难免。谨请广大读者提出宝贵意见,以便今后再版时修正。

陈国治谨识  
中国科学院上海生理研究所  
2000 年 1 月

# 使 用 说 明

1. 本词汇英汉部分按英文字母顺序编排。汉英部分按汉语拼音顺序编排。

2. 英文中间或词尾加括号( )的字母,表示可以省略。

3. 某些英文词的常用简称和缩写词前,用逗号(,)与该词分开。

4. 某些外来词后用方括号[]注明该词文种。

如:cilium([复]cilia)[拉]纤毛;

如:cerveau isolé[法]孤立大脑。

5. 英文同一字母中邻近的同义词放在一起。如monosaccharide, monosaccharose, monose 单糖。三词放在一起。

6. 汉文词相同,而英文词不同的,在汉英部分同在一条内,用分号(;)分开。并以常用词作为主条放在前面。如:白细胞 leucocyte, white blood cell; WBC; white corpuscle。

7. 汉英文词后,用括号( )括起来的词,表示可以相互置换。如:somatic sensation(sense)躯体感觉;如 subcortex 皮层(质)下。

8. 同一英文词,有数种意义时,不同意义的汉文词用①②③……分开。同一意义的几个不同汉文词之间用逗号(,)分开。

9. 汉文词中加方括号[]的字,表示应用时可以省略。

10. 汉文词中的某些注释放在方括号[]内。

如:Cushing reaction 库欣反应[脑缺血反应]。

11. 英文词和汉文词前有数字和希腊字母的,按后面的英文词和汉文词查找。

如: $\alpha$ -cell  $\alpha$ -细胞,英文查 cell,汉文查细胞;

如: $\text{II}$  afferent  $\text{II}$  传入,英文查 afferent,汉文查传入。

12. Cortex 一词,在解剖学名词中用作“皮质”。而生理学名词在脑部分用作“皮层”,特此说明。

# 目 录

|                    |     |
|--------------------|-----|
| 英汉词汇 .....         | 1   |
| 汉英词汇 .....         | 335 |
| 附录一 常用生理学词首 .....  | 682 |
| 附录二 常用生理学词尾 .....  | 688 |
| 附录三 常用生理学缩写词 ..... | 692 |

## A

|   |   |
|---|---|
| A band A 带,暗带                                     | ablepsia 视觉缺失,失明                                |
| A blood group A 血型                                | abnormal hemoglobin 异常血红蛋白                      |
| A cell, $\alpha$ cell A 细胞, $\alpha$ 细胞           | abnormal pacemaker 异常起搏点                        |
| A chain A 链                                       | abnormality 异常                                  |
| A fiber A 纤维                                      | ABO blood group system ABO 血型系统                 |
| A protein A 蛋白                                    | abortion 流产                                     |
| A standard light A 标准光源                           | abortive action potential 流产型动作电位,夭折的(不成熟的)动作电位 |
| A-bile A 胆汁                                       | abrin 相思豆毒蛋白                                    |
| A-filament A 丝                                    | abrupt (impact) acceleration 冲击性加速度             |
| A-site A 位点                                       | absence 失神                                      |
| A/G ratio, albumin-globulin ratio 清-球蛋白比          | absolute arrhythmia 绝对心律失常                      |
| abasia 步行不能,失步                                    | absolute diet 禁食,绝食                             |
| abasia atactica 共济失调性步行不能                         | absolute hearing pitch 绝对听力音调,绝对音感              |
| Abderhalden reaction 阿布德豪登反应[血清酶反应,用于妊娠或肿瘤等疾病的诊断] | absolute intravascular pressure 绝对血管内压          |
| abdomen 腹[部]                                      | absolute mobility ①绝对迁移率<br>②绝对流动性              |
| abdominal breathing 腹式呼吸,膈呼吸                      | absolute muscle strength 绝对肌强度,绝对肌力             |
| abdominal chemo(re)ceptor 腹部化学感受器                 | absolute refractory period (phase) 绝对不应期        |
| abdominal pregnancy 腹腔妊娠                          | absolute specificity 绝对专一性,绝对特异性                |
| abdominal reflex 腹壁反射                             | absolute temperature scale 绝对温度值                |
| abdominal window method 腹窗法                       | absolute threshold 绝对阈                          |
| abducens nerve 外展神经                               | absorbance 吸收率                                  |
| abduction 外展                                      | absorbance index 吸收率指标                          |
| abequose 脱氧岩藻糖                                    | absorbance unit 吸收率单位                           |
| aberrant ventricular conduction 心室差异性传导           | absorbate [被]吸收物                                |
| aberration ①像差 ②迷行,迷乱 ③畸变 ④失常                     | absorbed antiserum 吸收抗血清                        |
| abetalipoproteinemia 无 $\beta$ 脂蛋白血[症]            |   |
| abiogenesis ①自然发生 ②偶发 ③非生物起源                      |   |
| ablation 切除[术]                                    |   |

|   |  |
|---|--|
| absorbent, absorber 吸收剂                     | 球蛋白, 加速球蛋白                                   |
| absorptiometer 吸收计                          | accelerator nerve [心]加速神经                    |
| absorption 吸收                               | accelerin 促凝血球蛋白, 加速度                        |
| absorption band 吸收[光]带                      | accelerometer 加速计                            |
| absorption cell 吸收细胞                        | accentuated antagonism 增强拮抗作用                |
| absorption coefficient (of gas)<br>[气体]吸收系数 | accentuation 增强, 亢进                          |
| absorption lipemia 吸收性脂肪<br>血症              | acceptor 接纳体, 接受器                            |
| absorption ratio 吸收比                        | acceptor RNA 接纳体核糖核酸                         |
| absorption spectroscopy 吸收光<br>谱术           | acceptor site 接纳体位点, 接受位点                    |
| absorption spectrum 吸收光谱                    | accessory atrioventricular connection 房室旁路连接 |
| absorptive function 吸收功能                    | accessory nerve 副神经                          |
| absorptivity [光]吸收率                         | accessory organ 附属器官                         |
| abstinence syndrome 戒断综合<br>征               | accessory pathway 辅助通路                       |
| abstraction 提取                              | accessory pigment 辅助色素                       |
| abuse liability 滥用倾向                        | accessory respiratory muscle 辅助呼吸肌           |
| acacia (arabica) 阿拉伯胶                       | accessory sex gland 附性腺                      |
| acalcicosis 钙缺乏[症]                          | accessory sex organ 附性器官                     |
| acalculia 计算不能[症]                           | acclima(tiza)tion to cold 寒冷习服               |
| acanthocytosis 棘红细胞增多<br>[症]                | acclimation to heat 暑热习服                     |
| acapnia 缺二氧化碳血[症]                           | acclimatization 习服, 水土适应                     |
| acatalasia 过氧化物酶缺乏<br>[症]                   | accommodation [视]调节, 顺<br>应, 适应              |
| acatalepsy 领会不能                             | accommodation constant 适应常<br>数              |
| acatamathesia 理解不够                          | accommodation curve 适应曲线                     |
| acataphasia [连贯]表意不能                        | accommodation force 调节力[水<br>晶体的]            |
| accelerated conduction 加速传导                 | accommodation reflex 调节反射<br>[视]             |
| acceleration atelectasis 加速度<br>性肺不张        | accommodative convergence 调节<br>性会聚          |
| acceleration collapse 加速度虚<br>脱             | accord 和音                                    |
| acceleration syncope 加速度晕<br>厥              | accordian pleating effect 手风琴<br>皱褶作用        |
| acceleration vector 加速度矢量                   | accumbens nucleus 伏隔核                        |
| accelerator ①加速器 ②加速剂                       | accumulation ①累积 ②存储 ③                       |
| accelerator centre [心]加速中<br>枢              |  |
| accelerator globulin, AcG 促凝血               |  |

累加  
accumulation theory 累积学说  
accumulator ①蓄电池 ②累积器 ③存储器  
accuracy 准确[度],精确[度]  
accustomization 习服  
acellular 无细胞的,非细胞的  
acephalemia 脑缺血  
acephalia 无头畸形  
acetal 缩醛  
acetate hypothesis 醋酸学说  
acetate replacing factor 乙酸置换因子  
acetate thiokinase 乙酸硫激酶  
acetazolamide 乙酰唑(磺)胺,  
    醋唑磺胺[利尿剂]  
acetification 酸化作用  
acetin 乙酸甘油酯  
acetoacetic acid 乙酰乙酸  
acetogenin 多聚乙酰  
acetoin fermentation 羟基丁酮  
    生成发酵  
acetone body 丙酮体,酮体  
acetonebutanol fermentation 丙酮  
    丁醇生成发酵  
acetonemia 丙酮血症  
acetonuria 丙酮尿  
acetyl carrier 乙酰基载体  
acetyl coenzyme A ,acetyl-CoA  
    乙酰辅酶 A  
acetyl group 乙酰基  
acetyl number 乙酰值  
acetyl phosphate 乙酰磷酸  
acetyl-CoA carboxylase 乙酰辅  
    酶 A 羧化酶  
acetylase 乙酰酯酶  
acetylation 乙酰化作用  
acetylcholine, ACh 乙酰胆碱  
acetylcholine noise 乙酰胆碱噪  
    声  
acetylcholine receptor 乙酰胆碱  
    受体

acetylcholine sensitivity 乙酰胆  
    碱敏感性  
acetylcholinesterase, AChE 乙酰  
    胆碱酯酶  
*N*-acetyldopamine *N*-乙酰多巴  
    胺  
acetylgalactosamine 乙酰半乳糖  
    胺  
acetylglucosamine 乙酰葡萄糖  
    胺  
*N*-acetyl muramyl pentapeptide *N*-  
    乙酰胞壁酰五肽  
*N*-acetylneuraminic acid *N*-乙酰  
    神经氨酸,唾液酸  
acylornithine cycle 乙酰鸟氨  
    酸循环  
acetyltransferase 乙酰转移酶  
achalasia of cardia 贲门痉挛,噎  
    膈  
ache 疼痛  
Achilles tendon reflex 跟腱反  
    射,踝反射  
aching pain 酸痛  
achlorhydria 胃酸缺乏  
achloro(ble)psia 绿色盲  
acholia 胆汁缺乏[症]  
acholuria 无胆色素尿  
achrocythemia 血红蛋白缺乏  
achroma(to)cyte 无色红细胞  
achromasia ①色素缺乏 ②染色  
    性缺乏  
achromate 色盲者  
achromatic colour 无色  
achromatic interval 无色区间  
achromatic series 无色系列  
achromatopsia 全色盲  
achromia 色素缺乏,无色性  
achromic point 无色点  
achromodextrin 无色糊精,消色  
    糊精  
achromotrichia factor 毛发色素  
    缺乏[症]因子

|  |   |
|--|---|
| achromycin 无色霉素                                      | acoustic frequency generator 声频发生器            |
| achylia gastrica 胃液缺乏                                | acoustic impedance 声阻抗                        |
| acid alkaline regulation 酸碱调节                        | acoustic impedance matching mechanism 声阻抗匹配机制 |
| acid hematin 酸性[羟]高铁血红素,酸性正铁血红素                      | acoustic probe 声探子                            |
| acid metaprotein 酸性变性蛋白                              | acoustic reactance 声抗                         |
| acid number 酸值                                       | acoustic reflex 音响反射                          |
| acid phosphatase 酸性磷酸酶                               | acoustic resistance 声阻                        |
| acid-base balance 酸碱平衡                               | acoustic resonance 声共振                        |
| acid-base disturbance ( disorder ) 酸碱平衡紊乱[异常],酸碱平衡失调 | acoustic spectrum 声谱                          |
| acid-base titration 酸碱滴定                             | acoustic transmission system 传声系统             |
| acid-citrate-dextrose solution 酸枸橼酸盐-右旋糖溶液           | acoustical conductivity 声导率                   |
| acid-fast 抗酸性,耐酸性                                    | acoustical convertor 声转换器                     |
| acidaminuria 氨基酸尿                                    | acoustics 声学                                  |
| acidanhydride 酸酐                                     | acquired antibody 获得性抗体                       |
| acid(a)emia 酸血[症]                                    | acquired character 获得性,后天性                    |
| acidic dye 酸性色素                                      | acquired dementia 后天性痴呆                       |
| acidification 酸化[作用]                                 | acquired hemolytic anemia 获得性溶血性贫血,后天性溶血性贫血   |
| acidimetry 酸[量]滴定法                                   | acquired immunity 获得性免疫,后天性免疫                 |
| acidity 酸度   | acquired reflex 获得性反射,后天性反射                   |
| acidolysis 酸[加水分]解                                   | acquired resistance 后天性抵抗[力]                  |
| acidophil(e) 嗜酸细胞,嗜酸性                                | acquired response 习得反应                        |
| acidophilic leukocyte 嗜酸性粒细胞                         | acquired tolerance 获得耐受性                      |
| acidophilic normoblast 嗜酸性正成红细胞                      | acquisition 获得,习得                             |
| acidosis 酸中毒   | acrasin 聚集素                                   |
| acidotic 酸性血症的,酸中毒的                                  | acridine dye 叶啶类染料                            |
| aciduria 酸尿  | acridine orange 叶啶橙                           |
| acinus 腺泡  | acriflavine 叶啶黄素                              |
| acoumeter 听力计,测听计                                    | acrinia 分泌缺乏                                  |
| acoumetry 测听术,听力测验                                   | acrocentric chromosome 近端着丝粒染色体               |
| acousma 幻听   | acrolein test 丙烯醛试验                           |
| acoustic admittance 声导纳                              | acromegaly, acromegalia 肢端肥大[症]               |
| acoustic analyzer 声分析器                               |   |
| acoustic aphasia 听觉性失语[症]                            |   |
| acoustic compliance 声顺应性                             |   |

|  |   |
|--|---|
| acromicria 肢端过小[症]                         | activation-induced cell death, AICD 激活诱导性细胞死亡 |
| acrosimal processus (process) 顶体突起         | activation-transformation model 活性转化模式        |
| acrosin 顶体蛋白                               | activational action 激活作用                      |
| acrosome [精子]顶体                            | activator ①活化质 ②激活剂, 活化剂                      |
| acrosome reaction 顶体反应                     | activator constant 活化剂常数                      |
| acrylamide 丙烯酰胺                            | activator of plasminogen 纤溶酶原激活物              |
| act 行为, 动作                                 | activator protein 活化蛋白                        |
| actidione 放线菌酮, [戊二酰]<br>亚胺环己酮             | active sleep 主动睡眠                             |
| actin 肌动蛋白, 肌纤蛋白                           | active acetaldehyde 活性乙醛                      |
| $\alpha$ -actin $\alpha$ -肌动蛋白             | active acetate 活性乙酸                           |
| actin filament 肌动蛋白丝                       | active acetyl 活性乙酰基                           |
| actinin 辅肌动蛋白                              | active acyl 活性酰基                              |
| $\alpha$ -actinin $\alpha$ -辅肌动蛋白          | active adenosyl 活性腺[嘌呤]<br>核]昔                |
| actinometer 化学光量计, 化学<br>光度计               | active adenylate 活性腺[嘌呤]<br>核]昔酸              |
| actinometry 化学光量测定                         | active aldehyde theory 活性醛学<br>说              |
| Actinomycetes 放线菌纲                         | active amino acid 活性氨基酸                       |
| actinomycin 放线菌素                           | active anaphylaxis 自动过敏性,<br>自动过敏反应           |
| action current 动作电流                        | active avoidance response 主动<br>回避反应          |
| action electrode 作用电极                      | active carbohydrate 活性碳水化<br>合物               |
| action pattern 动作模式                        | active carbon dioxide 活性二氧<br>化碳              |
| action potential, AP 动作电位                  | active center 活性中心                            |
| action potential duration, APD 动<br>作电位时程  | active concentration 主动浓缩                     |
| action spectrum 作用[光]谱                     | active constituent 有效成分, 活<br>性成分             |
| action tremor 动作震颤                         | active current 有效电流                           |
| activated alumina 活性氧化铝                    | active electrode 探查电极, 有效<br>电极               |
| activated carrier 活化载体                     | active expiration 主动呼气                        |
| activated complex 活性复合物                    | active form 活性型                               |
| activated enzyme 活化酶                       | active formaldehyde 活性甲醛                      |
| activated reactant 活化反应物                   | active formate 活性甲酸酯[盐]                       |
| activated sleep 激活睡眠                       |   |
| activating transcription factor 激<br>活转录因子 |   |
| activation 活化[作用], 激活                      |   |
| activation analysis 激活分析, 活<br>化分析         |   |
| activation energy 活化能                      |   |
| activation heat 活化热                        |   |
| activation stage 活化阶段                      |   |

|   |  |
|---|--|
| active formimino 活性亚胺[代]                    | 凝蛋白  |
| 甲基  |  |
| active formyl 活性甲酰基                         | actual bicarbonate content 实际<br>碳酸氢盐含量              |
| active fructose 活性果糖                        | acuity 敏锐度,分辨能力                                      |
| active immunity 主动免疫[性]                     | acupuncture 针刺                                       |
| active inhibition 主动抑制                      | acupuncture analgesia 针刺镇痛                           |
| active inspiration 主动吸气                     | acupuncture anesthesia 针刺麻<br>醉                      |
| active iodine 活性碘                           |  |
| active ion translocation 离子主<br>动转位         | acupuncture point 穴位                                 |
| active ion transport 离子主动转<br>运             | acute adrenal insufficiency 急性<br>肾上腺[皮质]功能不全        |
| active lipid(s) 活性脂类                        | acute compliance 早期顺应                                |
| active mediated transport 主动载<br>体转运,主动介导转运 | acute experiment 急性实验                                |
| active methionine 活性蛋氨酸                     | acute methodology 急性[实验]<br>方法学                      |
| active methyl 活性甲基                          | acute mountain sickness 急性高<br>山病                    |
| active phosphate 活性磷酸盐<br>(酯)               | acute oxygen poisoning 急性氧<br>中毒                     |
| active phospholipid 活性磷脂                    | acute porphyria 急性卟啉症                                |
| active process 主动过程                         | acute test 急性试验                                      |
| active pyrophosphate 活性焦磷<br>酸盐             | acyanoblepsy 蓝色盲                                     |
| active pyruvate 活性丙酮酸盐                      | acyclic 非环状的,非周期性的                                   |
| active rest 积极休息                            | acyl carrier protein, ACP 酰基载<br>体蛋白                 |
| active sensitization 自动致敏                   | acyl group 酰基  |
| active site 活性中心,活性部位                       | acyl monoglyceride 酰[基]单酸<br>甘油酯,酰[基]甘油一酯            |
| active state 活动状态                           | acyl-synthetase 酰[基]合成酶                              |
| active sulfate 活性硫酸盐(酯)                     | acylation 酰化作用                                       |
| active tension 活动张力,主动<br>张力                | acylglycerol 甘油酰酯                                    |
| active transfer 主动转移                        | acyltransferase 酰[基]转移酶                              |
| active translocation 主动转位                   | AD converter, analogue-to-digital<br>converter 模数转换器 |
| active transport 主动转运                       | ad libitum , ad lib. 或 ad libit.<br>[拉] 任意           |
| active zone 活性带                             |  |
| activeness of consciousness 意识<br>的能动性      | Adams' catalyst 亚当斯催化剂                               |
| activin 活化素                                 | Adamkiewicz reaction 阿当凯维<br>奇反应[检蛋白质]               |
| activity 活性,活动[度]                           | adaptability ①适应能力 ②适<br>合度                          |
| activity coefficient 活性系数                   | adaptation 适应  |
| activity hypertrophy 活动性肥大                  |  |
| actomyosin 肌动球蛋白,肌纤                         |  |

adaptation disease 适应性疾病  
 adaptation pool 适应池[视觉]  
 adaptation response 适应性反应  
 adaptation syndrome 适应性综合征  
 adaptation to darkness 暗适应  
 adaptation to decompression 减压适应  
 adaptation to high altitude 高海拔适应  
 adaptation to light 明适应  
 adaptation to luminosity 亮度适应  
 adapter hypothesis 衔接学说  
 adaptive behavior 适应性行为  
 adaptive character 适应特性  
 adaptive cytoprotection 适应性细胞保护作用  
 adaptive element 适应成分  
 adaptive enzyme 适应酶  
 adaptive mutation 适应性突变  
 adaptive training 适应性锻炼  
 adaptogen 适应原  
 adaptometer [眼]适应计  
 addiction 成瘾,成瘾性  
 Addison disease 艾迪生病,慢性肾上腺皮质功能不全  
 addition color 附加色  
 addition reaction 附加反应  
 additive color mixing 附加混色,加法混色  
 address site 定位结合点  
 addscope 叠加仪  
 adduction 内收  
 adenase 腺嘌呤酶  
 adenectomy 腺切除术  
 adenin(e), Ade 腺嘌呤  
 adenine nucleotide 腺[嘌呤核]苷酸  
 adenine nucleotide carrier 腺苷载体  
 adenohypophysectomy 腺垂体切除术

adenohypophysis 腺垂体  
 adenoma 腺瘤  
 adenosin(e) 腺苷  
 adenosinase 腺苷酶  
 adenosine deaminase 腺苷脱氨酶  
 adenosine diphosphate ,ADP 腺苷二磷酸,二磷酸腺苷  
 adenosine kinase 腺苷激酶  
 adenosine monophosphate, AMP 腺苷一磷酸,一磷酸腺苷,腺苷酸  
 adenosine receptor 腺苷受体  
 adenosine triphosphatase, ATPase 腺苷三磷酸酶  
 adenosine triphosphate, ATP 腺苷三磷酸,三磷酸腺苷  
 adenosine-3',5'-(cyclic) monophosphate, cAMP 环腺苷酸,腺苷-3',5'-磷酸  
 adenovirus 腺病毒  
 adenovirus associated virus 腺病毒相联病毒  
 adenyl(ate) cyclase, AC 腺苷酸环化酶  
 adenylate control hypothesis 腺苷酸调节学说  
 adenylate kinase 腺苷酸激酶  
 adenylate pool 腺苷酸池  
 adenylic acid 腺苷酸  
 adenylylation 腺苷酰化[作用]  
 adephagia 嗜食,贪食  
 adequate stimulus 适宜刺激  
 adhesion 粘着  
 adhesion plaque 粘附斑  
 adiabatic calorimeter 绝热测热计,断热热量计  
 adiabatic calorimetry 绝热测热法  
 adiadochocinesis 轮替运动不能,前臂旋前旋后运动不能

|   |   |
|---|---|
| adipocyte 脂肪细胞                              | 胞瘤  |
| adipogenesis 脂肪形成                           | adrenal virilism 肾上腺性男性化  |
| adipokinetic action 脂肪动用作用                  | adrenalectomy 肾上腺切除术  |
| adipokinetic hormone 促脂肪分解激素, 脂肪动用激素        | adrenalin(e) 肾上腺素   |
| adipolysis 脂肪分解                             | adrenaline tolerance test 肾上腺素耐受试验  |
| adipose tissue 脂肪组织                         | adrenalinism 肾上腺功能病   |
| adiposis, adipositas, adiposity 肥胖[症]       | adrenergic fiber 肾上腺素能纤维  |
| adiposogenital dystrophy 肥胖性生殖器营养不良[症]      | adrenergic inhibitory response 肾上腺素能抑制效应                                    |
| adipsia 不渴[症], 不饮                           | adrenergic nerve 肾上腺素能神经  |
| aditus[拉], adit 入口, 口                       | adrenergic neuron 肾上腺素能神经元  |
| adjusting process 调整过程, 调节过程                | adrenergic receptor 肾上腺素受体  |
| adjuvant 佐剂                                 | adrenergic sweating 肾上腺素性发汗   |
| adjuvanticity 辅佐性                           | adreno(re) ceptor 肾上腺素受体  |
| adluminal compartment 连腔小室                  | adreno-genital syndrome 肾上腺-生殖器综合征  |
| adolescence 青青春期                            | adrenochrome 肾上腺素红, 肾上腺色素   |
| adolescent goiter 青青春期甲状腺肿                  | adrenocortical hormone 肾上腺皮质[激]素  |
| adoptive immunity 继承性免疫, 过继免疫               | adrenocortical insufficiency 肾上腺皮质功能不全                                      |
| adoptive tolerance 继承性耐受, 过继耐受              | adrenocorticosteroid 肾上腺皮质类固醇   |
| adrenal androgen 肾上腺雄激素                     | adrenocorticotrophic hormone, adrenocorticotrop(h)in, ACTH 促肾上腺皮质[激]素, 促皮质素 |
| adrenal cortex 肾上腺皮质                        | adrenomedullation 肾上腺髓质切除   |
| adrenal cortical hormone 肾上腺皮质激素            | adrenodoxin [肾上腺]皮质铁氧化蛋白  |
| adrenal cortical steroid 肾上腺皮质类固醇           | adrenolutin 肾上腺荧光, 氧化肾上腺碱, 肾上腺黄素, 3,  |
| adrenal crisis 肾上腺危象                        |   |
| adrenal gland 肾上腺                           |   |
| adrenal glucocorticoid system 肾上腺糖皮质激素系统    |   |
| adrenal insufficiency 肾上腺功能不全               |   |
| adrenal medulla 肾上腺髓质                       |   |
| adrenal medullary pheochromocytoma 肾上腺髓质嗜铬细 |   |

|   |   |
|---|---|
| 5,6-二羟-N-甲基吲哚                                       | aerobiosis 需氧生活                           |
| adrenosterone 肾上腺雄[甾]酮                              | aerodontalgia 航空性牙痛                       |
| adsorbability 吸附性                                   | aerodynamic noise 空气动力噪声                  |
| adsorbate 吸附物                                       | aeroembolism <del>高空</del> 气体栓塞症, 气栓      |
| adsorbent 吸附剂                                       | aerogel 气凝胶                               |
| adsorption 吸附                                       | aeropathy 航空病                             |
| adsorption chromatography 吸附色谱分析[法]                 | aerophobia 高空恐惧, 气流恐惧                     |
| adsorption coefficient 吸附系数                         | aerosolization 雾化                         |
| adsorptive endocytosis 吸附性入胞作用                      | aerospace environment 航空航天环境              |
| adult ①成年型, 成[年]人 ②成[年]人的                           | aerospace medicine 宇航医学                   |
| adult hemoglobin 成人血红蛋白                             | aerospace physiology 航空航天生理学              |
| adult respiratory distress syndrome, ARDS 成人呼吸窘迫综合征 | Aerosporin 硫酸多粘菌素[商品名], 多粘菌素 B            |
| advancing-receding phenomenon 前进后退现象                | aerotaxis 向气性, 向氧性                        |
| adventitial cell [血管]外膜细胞                           | aerotonometer 气泡张力计                       |
| adversive movement 反向运动 [心理]                        | aerotropism 趋气性                           |
| adydynamic stage 无动力期                               | aeroway 气道                                |
| AE-cellulose, aminoethyl-cellulose 复乙基-[阴离子交换体]纤维素  | affect 感情, 情感                             |
| aequorin 水母蛋白, 水母素                                  | affection ①情感 ②疾患, 病变                     |
| aeration ①换气 ②气化                                    | affective attack 情感性攻击, 情感性发作             |
| aerial mycelium 气生菌丝体                               | affective defensive response 情感防御反应       |
| aero-otitis media 航空性中耳炎                            | affective feeling 情感                      |
| aeroarthrosis 航空性关节病                                | affective impulse 情感冲动                    |
| aeroatelectasis 航空性肺不张                              | affective psychose 情感性精神病                 |
| aerobe 需氧生物, 需氧菌                                    | I <sub>b</sub> afferent I <sub>b</sub> 传入 |
| aerobic capacity 有氧代谢能力                             | II afferent II 传入                         |
| aerobic glycolysis 有氧糖酵解                            | afferent arteriole 入球小动脉                  |
| aerobic metabolism 有氧代谢                             | afferent collateral inhibition 传入性侧支抑制    |
| aerobic oxidase 需氧氧化酶                               | afferent fiber 传入纤维                       |
| aerobic oxidation 需氧氧化[作用]                          | afferent impulse 传入冲动                     |
| aerobic process 需氧过程                                | afferent inhibition 传入抑制                  |
| aerobic respiration 有氧呼吸                            | afferent label(l)ing 传入标记                 |
|   | afferent nerve 传入神经                       |

afferent phase 传入时相  
 afferent projection 传入投射  
 afferent signal 传入信号  
 affinity 亲和, 亲和力, 亲和性  
 affinity chromatography 亲和层析[法]  
 affinity constant 亲和常数  
 affinity elution 亲和洗脱  
 affinity labeling 亲和标记  
 affinity ratio 亲和比  
 afflux 流动, 流冲, 流入  
 afibrinogenemia 无纤维蛋白原血[症]  
 aflatoxin 黄曲霉素  
 after-action 后作用  
 after-depolarization 后去极化  
 after-discharge 后发放  
 after-effect 后效应  
 after-extension 后扩散  
 after-hyperpolarization 后超极化  
 after-image 后像  
 after-load 后负荷  
 after-potential 后电位  
 after-reaction 后反应  
 after-sensation 后感觉  
 after-shock 余震  
 after-taste 余味  
 ag(e)ing ①衰老 ②老化  
 agammaglobulinemia 缺  $\gamma$ -球蛋白血[症]  
 agar 琼脂  
 agar diffusion method 琼脂扩散法  
 agar plate count 琼脂平板计数  
 agarose 琼脂糖  
 agarose-gel electrophoresis 琼脂胶电泳  
 age pigment 老化色素  
 age-related disease 老化伴随病  
 agent ①剂 ②动因, 因子  
 ageusia 味觉缺失[症]  
 agglomeration 凝块形成, 凝聚

[反应]  
 agglomerin 团集素, 簇状凝集素  
 agglutinability 可凝集性  
 agglutinating antibody 凝集抗体  
 agglutination 凝集[作用]  
 agglutinin 凝集素  
 agglutinogen 凝集原  
 agglutinoid 类凝集素  
 aggregate anaphylaxis 聚集过敏反应  
 aggregation 聚集作用  
 aggressin 攻击素  
 aggression 攻击, 敌意行为  
 aggressive instinct 攻击本能  
 aggressive reaction 攻击反应  
 agility 敏捷性  
 aging factor 老化因子, 衰老因素  
 agitation ①[情绪]激动 ②振荡  
 agitator 搅拌器, 振荡器  
 glomerular kidney 无肾小球肾  
 aglucone 葡萄糖苷配基  
 aglycemia 血糖缺乏  
 aglycone 糖苷配基  
 agnlea 认识不能, 失认  
 agnosia 感觉失常  
 agon 辅基  
 agonist 激动剂, 兴奋剂  
 agouti 刺鼠, 南美豚鼠  
 agouti gene 刺鼠基因  
 agrammatism 语法缺失  
 agranular cortex 乏颗粒皮层  
 (质)[指无颗粒细胞的大脑皮层(质)]  
 agranulocyte 粒细胞缺乏  
 agranulocytosis 粒细胞缺乏症  
 agraphia 失写, 书写不能  
 agravity 失重  
 agrin 聚集蛋白  
 agrypnia 不眠[症], 失眠