

英汉-汉英 生物制品学词汇

English-Chinese Chinese-English
DICTIONARY
of
BIOLOGICAL PRODUCTS

主编 向建之
副主编 章以浩 史久华 郭盛淇



科学出版社
www.sciencep.com

介 贯 容 内

**English-Chinese Chinese-English
Dictionary of Biological Products**

英汉-汉英生物制品学词汇

主 编 向建之
副主编 章以浩 史久华 郭盛淇

编著者	向建之
副主编	章以浩 史久华 郭盛淇
出版地	北京
出版社	科学出版社
印 刷	北京新华印刷厂
开 本	787×1092 1/16
印 张	12.5
字 数	350,000
版 次	1995年1月第1版
印 次	1995年1月第1次印刷
印 数	1,000
定 价	25.00元

科学出版社

北京

(邮局代号 200006 书名号 1000)

内 容 简 介

本书是我国第一部综合生物制品学所涉及的有关分支学科词汇的工具书，包括英汉和汉英两部分，收录有病毒学、细菌学、微生物学、细胞学、血液制品学、血液学、分子生物学、生物化学、生物技术、遗传学、传染病学、免疫学、流行病学、诊断制品、寄生虫病学等多学科的名词术语，还收录了部分与生物制品生产质量管理和新制品临床研究规范(GMP, GCP)相关的专业术语，共约25 000条。为提高本书的适用性，在正文之后附有常用缩写词和多个附录：国内外相关组织机构名称和网络地址、微生物常用培养基、生物制品研发及注册流程、中国和欧洲药典以及美国已批准上市的生物制品品种目录等。

本书适合从事生物制品和在上述学科专业领域工作的科研、技术人员在学习和工作中使用，亦可供生命科学相关专业的大专院校师生以及翻译、编辑工作者参考和使用。

图书在版编目(CIP)数据

英汉-汉英生物制品学词汇 = English-Chinese Chinese-English Dictionary of Biological Products / 向建之主编；章以浩，史久华，郭盛淇副主编. —北京：科学出版社，2008

ISBN 978-7-03-022900-7

I. 英… II. ①向… ②章… ③史… ④郭… III. 生物制品学-双向词典-英汉 IV. R977-61

中国版本图书馆CIP数据核字(2008)第031094号

责任编辑：张析 顾英利 / 责任校对：钟洋

责任印制：赵德静 / 封面设计：耕者设计工作室

科 学 出 版 社 出 版

北京东黄城根北街16号

邮政编码：100717

<http://www.sciencep.com>

中 国 科 学 院 印 刷 厂 印 刷

科学出版社编务公司排版制作

科学出版社发行 各地新华书店经销

*

2009年1月第一版 开本：A5 (890×1240)

2009年1月第一次印刷 印张：18 1/4

印数：1—3 500 字数：800 000

定 价：89.00 元

(如有印装质量问题，我社负责调换(科印))

前 言

早期的传统生物制品仅局限于一些疫苗、类毒素、抗毒素和少数诊断制品，进入 20 世纪后，由于微生物学、免疫学、遗传学和细胞学等学科在细胞和分子水平上的不断发展，与生物制品相关的基础和应用研究取得了大量成果，随之使生物制品的领域得到进一步的拓展。到了 20 世纪的中后期，对于生命科学的研究受到高度重视，并迅速广泛地开展，同时与之相呼应的生物技术的出现，对生命科学研究起了推波助澜的作用，继而也推动和促进了生物制品研究成果的产业化。现在生物制品所覆盖的范围已经大为扩展，突破了传统的范畴，制品的类别和品种大量增加。

基于上述情况，在我们日常文献阅读、翻译、写作和对外交流中，深感需要一本能够密切结合生物制品的英汉-汉英词汇工具书。为此，在国家药典委员会的主持下，我们组织有关专家编写了这本《英汉-汉英生物制品学词汇》。生物制品涉及许多学科，本词汇收录内容范围如下：

- 病毒学、细菌学、真菌学、免疫学、细胞学、遗传学、传染病学、流行病学、寄生虫病学、血液学和血液制品学、生物化学、分子生物学、生物技术等学科中的常用词汇和专业术语；
- 世界卫生组织(WHO)有关文件和刊物，收录其中与生物制品研究、生产和质量管理及新制品临床研究规范(GLP, GMP, GCP)相关的专业术语；
- 《中国生物制品规程》2000 年版、英文版和《中国药典》2005 年版(三部)英文版中经常出现的词汇；
- 近年来出版的疫苗学一类书刊和文献中出现的部分新词汇。

在词汇编纂时，我们针对生物制品涉及学科面广的特点，紧紧围绕生物制品研究、开发、临床试验、申请注册和生产的各个环节，认真选词，收录词汇总数共约 25 000 条。本书的编纂宗旨是不求面面俱到，但求实用可靠。

使用说明

1. 本词汇的英汉部分按英文字母顺序编排，复合词一律顺排；汉英部分按拼音音节顺排。
2. 一条英文词有几个同义或近义译名时，译名之间以“，”号分开；一条英文词有几种不同的译名时，译名之间以“；”分开。
3. 物种名称，如 *Actinomyces* 以拉丁文斜体字母表示，仍按英文字母排序。
4. 长词组括号内的字母为其缩写，如 fluorescence activated chromosome sorting (FACS)。
5. 书中出现的(复……)为复数的拼法；(单……)为单数的拼法。
6. 书中方括号[]内的字应用时可省略，圆括号()内的一般为注释文字。
7. 书中鱼尾号内商字(【商】)表示该名词为商品名称。
8. 本书正文之后附有“常用缩写词”可供查阅。

目 录

前言	i
使用说明	iv
词典正文	
● 英汉部分	1
● 汉英部分	261
常用缩写词	511
附录	540~569
附录 1 中国批准的生物制品	540
附录 2 美国批准的生物制品	547
附录 3 欧洲药典收载的生物制品	551
附录 4 生物制品研发及注册流程	554
附录 5 微生物常用培养基	556
附录 6 国内外相关组织机构名称 和网络地址	564
笔画索引	570

英 汉 部 分

A

abasic site 脱碱基位点, 无碱基位点
abdomen 腹, 腹部
abdominal 腹部的
abdominal distension 腹胀
aberration 畸变; 像差; 失常; 变种
ablactation 断乳; 泌乳停止
ablastin 抑殖素, 抑菌素
abnormal 不正常的; 畸形的
abnormal immunoreaction 非正常免疫反应
abnormality 异常, 反常; 畸形; 畸变
abnormal toxicity 异常毒性
ABO blood group ABO 血型
ABO blood group substance ABO 血型物质
aboriginal mouse 原生鼠
abortin 流产菌素
abortion 流产; 败育
abortive infection 无效感染, 顿挫型感染
abortive transduction 无效转导, 流产型转导
abrin 相思豆毒蛋白
abscess 脓肿
abscisic acid 脱落酸
abscissa (复 abscissae) 横坐标
abscissae (单 abscissa) 横坐标
abscission 脱落
absolute 绝对的; 纯的
absolute alcohol 无水酒精
absolute barrier 独立屏障; 绝对屏障
absolute bioavailability 绝对生物

利用度
absorbance (A) 吸收; 吸光率, 吸光度
absorbance unit (AU) 吸光度单位
absorbancy 吸光率
absorben 吸收抗原
absorbent 吸收剂
absorbent paper 吸潮纸
absorbent test 吸收性试验
absorbing 吸收
absorbing antigen 吸收抗原
absorbing medium 吸收介质
absorptiometry 吸光测定法, 吸收光谱测定法
absorption 吸收[作用]
absorption coefficient 吸收系数
absorption coefficient method 吸收系数法
absorption path length 吸收层厚度
absorption peak 吸收峰
absorption pharmacokinetics 吸收药物动力学, 吸收药代动力学
absorption rate 吸收速率
absorption route 吸收途径
absorption spectrometer 吸收光谱仪
absorption spectrometry 吸收光谱测定法
absorption spectroscopy 吸收光谱学
absorptive endocytosis 吸收[型]胞吞[作用]
absorptivity 吸光系数; 吸收性

abstergent 去污剂, 洗涤剂
abstract 提出[物], 萃取[物]
abundance 丰度
abzyme 抗体酶
acalcemia 缺钙血[症]
acaricide 杀螨剂
acaryote 无核细胞; 无核的
accelerant 促进剂, 加速剂
accelerated degradation test 加速降解试验
accelerated destruction 加速破坏[试验]
accelerated flow method 加速流动法
accelerated reaction [种痘的]加速反应
accelerated stability test 稳定性加速试验
accelerated testing 加速试验(采用最不利于制品的储存条件以确定有效期)
acceleration 促进作用; 加速作用
accelerin 加速素
acceptability 可接受性
acceptance criterion 接受标准, 接受指标
acceptor 接纳体; [接]受体, [接]受器
acceptor combining site 受体结合位点
acceptor splicing site 剪接受体位点, 受体剪接位点
access 通道; 入口
accessibility 可及性
accessible promotor 可及启动子
accession number 存取号, 检索号
accessory cell 辅助细胞, 佐细胞
accessory cholera enterotoxin (ACE) 辅助霍乱肠毒素
accessory colonization factor (ACF)

辅助定居因子
accessory factor 辅助因子
accessory protein 辅助蛋白[质]
accident 事故
accidental host 偶见宿主, 偶见寄主
accidental pollution 意外污染
accidental species 稀少物种, 偶见物种
accidental union 偶合, 偶然联合
accidental variation 偶然变异
accident exposure 意外暴露
accident-prone 事故倾向[性的], 容易出事故的
accompanying 伴随的; 附随的
accoucheme 分娩
accredit 认可
accredited laboratory 合格的实验室
accumulation 积累; 堆积
accumulation factor 蓄积因素
accuracy 准确[度], 精[确]度
acellular 非细胞的, 无细胞的
acellular pertussis vaccine (aP) 无细胞百日咳疫苗
acellular vaccine 无细胞疫苗
acetaldehyde 乙醛
acetamide 乙酰胺
acetate-acetic acid buffer 醋酸盐-醋酸缓冲液
acetic acid 乙酸, 醋酸
acetic anhydride 乙[酸]酐, 无水醋酸
acetoacetic acid 乙酰乙酸
acetone 丙酮
acetone powder 丙酮制粉
acetonitrile 乙腈
acetylation 乙酰化[作用]
acetyl cellulose 乙酰纤维素, 醋酸纤维素
acetylcholine (ACh) 乙酰胆碱

acetylcholine bromide 溴化乙酰胆碱
acetylcholine chloride 氯化乙酰胆碱
acetylcholine esterase (AChE) 乙酰胆碱酯酶
acetylcholine receptor (AChR) 乙酰胆碱受体
acetyl coenzyme A 乙酰辅酶A
acetylene-air 乙炔-空气
acetylene reduction test 乙炔还原试验(检查生物体的固氮能力)
acetyl-methyl-carbinol 乙酰甲基甲醇
A chain A 链, 重链
achiral 非手性的
A chromosome A 染色体
acid agglutination 酸凝集反应
acid-base balance 酸碱平衡
acid-base equilibrium 酸碱平衡
acid-base indicator 酸碱指示剂
acid-citrate-dextrose (ACD) 枸橼酸-枸橼酸盐-葡萄糖(抗凝剂)
acid-citrate-glucose 枸橼酸-枸橼酸盐-葡萄糖(抗凝剂)
acid denatured polyethylene glycol 酸改性聚乙二醇
acidemia 酸血[症]
acid-fast bacterium 抗酸菌
acid-fast staining 抗酸[细菌]染色
 [法]
acid fuchsin 酸性品红, 酸性复红
acidic amino acid 酸性氨基酸
acidic fibroblast growth factor (aFGF) 酸性成纤维细胞生长因子
acidic protein 酸性蛋白质(有时特指非组蛋白)
acidic transactivator 酸性反式激活蛋白
acidification 酸化[作用]

acidity 酸度; 酸性
acidolysis 酸解
acidophil 嗜酸细胞
acidophilia 嗜酸性
acidophilic normoblast 晚幼红细胞
acidophilous milk 嗜酸菌乳, 酸奶
acid phosphatase 酸性磷酸[酯]酶
acid-resistant 耐酸的, 抗酸的
acid solvent 酸性溶剂
acquired disease 获得性疾病
acquired host susceptibility 获得性宿主易感性
acquired immunity 获得性免疫
acquired immunodeficiency syndrome (AIDS) 获得性免疫缺陷综合征, 艾滋病
acridine orange 叶啶橙
acridine orange staining method 叶啶橙染色法
acrolein 丙烯醛
acromegaly 肢端肥大症
acrylamide (Acr) 丙烯酰胺
acrylamide gel electrophoresis 丙烯酰胺凝胶电泳
acrylate 丙烯酸酯、盐
Actinomyces 放线菌属
actinopeptin 大观霉素, 壮观霉素, 奇霉素, 放线壮观霉素
action 作用; 行动
action level 行动水平(SOP 规定的控制环境下的微生物水平, 超出该水平, 则应调查并采取改正行动)
activate 激活, 活化
activated charcoal 活性炭
activated coagulation factor 活化的凝血因子
activated lymphocyte 活化淋巴细胞
activated macrophage 活化巨噬

细胞	activity 活性；活度
activated partial thromboplastin time (APTT) 活化部分凝血活酶时间	acute diarrhea 急性腹泻
activated reactant 活化的反应产物	acute flaccid paralysis (AFP) 急性弛缓性麻痹
activated sludge 活性污泥	acute infectious disease (AID) 急性传染病
activating group 活化基团	acute motor axonal neuropathy (AMAN) 急性运动轴索神经病
activating transcription factor (ATF) 转录激活因子	acute phase serum 急性期血清
activation 活化，激活	acyesis 不孕，不育
activation center 活化中心，激活中心	acylating agent 酰化剂
activation energy 活化能	acylation 酰化
activator 活化剂，激活剂	adaptability 适应性
activator protein (AP) 激活蛋白	adaptation 适应
active anaphylaxis 自动过敏反应	adapter 衔接头，衔接子
active biomass 活生物质	adapter protein 衔接蛋白质
active carbon 活性炭	adaptein 衔接蛋白(衔接网格蛋白与其他蛋白的胞质区)
active comparator 阳性对照[药]	adaptive design 适应性设计
active constituent 有效成分	adaptive immunity 适应性免疫
active dose 有效剂量	adaptive molecule 衔接分子
active immunity 主动免疫，自动免疫	adaptive phase 适应阶段，适应期
active immunization 主动免疫，主动免疫接种	adaptive regression 适应退化
active immunotherapy 主动免疫治疗	adaptive response 适应性反应，适应性应答
active ingredient 活性成分，有效成分	adaptive variability 适应变异性
active peptide 活性肽	adaptor 衔接头，衔接子
active pharmaceutical ingredient (API) 有效药物成分；原料药	adaptor protein 衔接蛋白
active resistance 自动抗病性	added value 附加值
active rosette-forming cell (A-RFC) 活性玫瑰花结形成细胞	addition compound 加成化合物
active site 活性部位，活性中心，活性位点	addition haploid 附加单倍体
active transport 主动转运	addition line 附加系
active uptake 主动吸收	additive 添加物，添加剂
	additive solution 添加液
	add-on study 附加研究
	addressin 地址素(选择蛋白的寡糖配体)
	adenine 腺嘌呤
	adenine kinase (AK) 腺嘌呤激酶
	adenine phosphoribosyl trans-

ferase (APRT) 腺嘌呤磷酸核糖转移酶
adenine riboside 腺嘌呤核苷
adeno-associated virus (AAV) 腺伴隨病毒，腺相关病毒(需与腺病毒或疱疹病毒同时感染方能繁殖，遗传学上与腺病毒无关)
adeno-associated virus integration sequence 腺伴隨病毒整合序列
adenosinase 腺苷酶
adenosine (A) 腺嘌呤核苷，腺苷
adenosine deaminase (ADA) 腺苷脱氨酶
adenosine diphosphate (ADP) 腺苷二磷酸，二磷酸腺苷
adenosine monophosphate (AMP) 腺苷酸，腺苷一磷酸
adenosine phosphate 腺苷磷酸
adenosine triphosphatase (ATPase) 腺苷三磷酸酶，ATP 酶
adenosine triphosphate (ATP) 腺苷三磷酸，三磷酸腺苷
Adenoviridae 腺病毒科
adenovirus 腺病毒
adenovirus gene transfer vector 腺病毒基因转移载体
adenylase 腺苷转移酶
adenylate 腺苷酸；腺苷酸盐、酯、根
adenylate cyclase 腺苷酸环化酶
adenylate kinase 腺苷酸激酶
adenyl cyclase 腺苷酸环化酶
adenylic acid 腺苷酸
adenylation 腺苷酰化[作用]
adenylyl transferase 腺苷酰[基]转移酶
adherence 黏附，黏着；贴壁
adherent cell 贴壁细胞，黏着[性]细胞，黏附[性]细胞

adherent culture 贴壁培养
adhering junction 黏着连接
adhesin 黏附素；黏着物，粘连物
adhesion 黏附
adhesion factor 黏着因子，黏附因子
adhesion molecule 黏附分子
adhesion plaque 黏着斑
adhesion protein 黏着蛋白，吸附蛋白
adhesion receptor 黏着受体
adhesion zone 黏着带(见于细菌壁膜之间)
adhesive 附着的，黏着的；黏合剂，胶黏剂
adhesiveness 黏着；粘连性
ad hoc 特别的，特殊；专设的
adipocyte 脂肪细胞
adipocytokine 脂肪细胞因子
adipofibroblast 成脂肪纤维细胞
adiponectin 脂联素，脂联蛋白
adipose cell 脂肪细胞
adjacent area 毗邻区
adjacent coil 毗连线圈，连接线圈
adjust dosage 调整剂量
adjustment 调整，调节；校正
adjustment for covariant 共变量调整
adjuvant 佐剂；辅助的
adjuvant cytokine 佐剂细胞因子
adjuvant disease 佐剂病
adjuvanticity 佐剂[活]性
adjuvant peptide 佐剂肽
administration 投药，给药；[药的]用法；管理
administration criterion 用药标准
administration instruction 用药指导，用药说明
administration route 给药途径

adonit 侧金盏糖醇, 核糖醇
adonitol 侧金盏糖醇, 核糖醇
adoptive immunity 过继免疫, 继承免疫
adoptive immunotherapy 过继免疫治疗
adoptive tolerance 过继耐受[性], 继承耐受[性]
adrenaline 肾上腺素
adsorb 吸附
adsorbability 吸附性
adsorbate 吸附物
adsorbent 吸附剂
adsorption 吸附[作用]
adsorption chromatography 吸附层析
adsorption column 吸附柱
adsorption effect 吸附效应
adsorption elution test 吸附洗脱试验
adsorption equilibrium 吸附平衡
adsorption exponent 吸附指数
adsorption precipitant 吸附沉淀剂
adsorption precipitation 吸附沉淀
adsorptive capacity 吸附量, 吸附能力
adsorptive separation 吸附分离法
adult diarrhea rotavirus (ADRV) 成人腹泻轮状病毒
adult worm 成虫
adventitious 偶然的; 外来的
adventitious agent 外源因子, 外来因子; 偶合因子
adventitious virus 外源病毒
adverse consequence 不良后果
adverse drug event (ADE) 药物不良事件
adverse drug reaction (ADR) 药

物不良反应
adverse effect 不良反应; 不良结果, 不良影响
adverse event (AE) 不良事件
adverse reaction 不良反应
Aedes 伊蚊属
Aedes aegypti 埃及伊蚊
Aedes albopictus 白纹伊蚊
aerate 充气; 通气
aeration 通气; 曝气
aerator 加气仪, 加气装置
aerobe 需氧菌, 需气菌, 好氧微生物
aerobic 需氧的, 需气的
aerobic bacterium 需氧[性]细菌, 需气细菌
aerobic cultivation 需氧培养
aerobic glycolysis 有氧糖酵解
aerobic metabolism 有氧代谢
aerobic respiration 需氧呼吸
aerogel 气凝胶
aerosol 气溶胶; 气雾剂
aerosol gene delivery 气溶胶基因递送
aerosol infection 气溶胶感染
aerosol transmission 气溶胶传播
erotaxis 趋氧性
aerotolerant bacterium 耐氧菌
aerotropism 向氧性, 向气性
aesculin 七叶苷, 七叶灵(6, 7-二羟香豆素的6-β-葡萄糖苷衍生物)
aetiology 病原学, 病因学
affinity 亲和性, 亲和力; 类似
affinity adsorbent 亲和吸附剂
affinity chromatography 亲和色谱法, 亲和层析
affinity coelectrophoresis (ACE) 亲和共电泳(用于研究DNA结合蛋白)
affinity column 亲和柱
affinity constant 亲和常数

affinity coupling	亲和偶联
affinity elution	亲和洗脱
affinity extraction	亲和提取, 亲和萃取
affinity labelling	亲和标记法
affinity maturation	亲和力成熟
affinity tag	[附加]亲和标记物
afibrinogenemia	无纤维蛋白原血 [症]
aflatoxin	黄曲霉毒素
African green monkey	非洲绿猴
afunction	功能缺失
agammaglobulinaemia	无丙种球蛋白血症
agammaglobulinemia	无丙种球蛋白血症
agar	琼脂, 洋菜
agar diffusion test	琼脂扩散试验
agar electrophoresis	琼脂电泳
agar gel diffusion	琼脂凝胶扩散
agar gel diffusion test	琼脂[凝胶] 扩散试验
agar gel electrophoresis	琼脂[凝胶] 电泳
agar medium	琼脂培养基
agarpectin	琼脂胶
agarose	琼脂糖
Agarose 4B gel	【商】琼脂糖4B凝胶
Agarose CL-4B gel	【商】琼脂糖 CL-4B凝胶
agarose gel	琼脂糖凝胶
agarose gel electrophoresis	琼脂糖凝胶电泳
agarose plate	琼脂糖平板
agar plaque method	琼脂蚀斑法
agar plaque technic	琼脂蚀斑技术
agar plate	琼脂平板
agar slant	琼脂斜面
agar stab	琼脂穿刺
agar stab culture	琼脂穿刺培养
agar streak	琼脂划线[培养]
agar streak culture	琼脂划线培养
agent	因子, 因素; 剂; 介质
age-specific death rate	特定年龄组死亡率, 年龄别死亡率
age-standardized	年龄标准化的
age variability	年龄差异
aggloid	类凝素
agglomeration	附聚, 团聚
agglutinate	凝集; 凝集物; 凝集的, 黏结的
agglutination	凝集[作用]
agglutination inhibition test	凝集抑制试验
agglutination reaction	凝集反应
agglutinator	凝集物, 凝集素
agglutinin	凝集素
agglutinin absorption	凝集素吸收
agglutinogen	凝集原
agglutinoid	类凝集素
aggregate	聚合, 聚集; 聚集体
aggregate study	聚集研究
aggregation	聚集[作用]
aggregation chimera	聚集嵌合体
aggressin	侵袭素, 攻击素
aging	老化, 衰老; 成熟
aging animal	老化动物
agitate	搅拌, 混合, 摆动
agitation	搅拌, 振荡
agitator	搅拌器, 振荡器
Agkistrodon acutus antivenin	抗五步蛇毒血清
Agkistrodon halys antivenin	抗蝮蛇毒血清
aglycone	苷元, 糖苷配基
agnoprotein	未知蛋白
agonist	兴奋剂, 激动剂; 竞争剂; 拮抗剂
A/G ratio	A/G比率, 白蛋白/球蛋白

白比率, 清蛋白/球蛋白比率
agretope 配位, [抗原]限制位
airborne 空气传播的; 空运的, 空中的
airborne disease 空气传染疾病
airborne infection 空气传染
airborne particulate count 空气尘粒计数
airborne transmission 空气传播
airborne viable particulate count 空气活[微生物]颗粒计数
air break 空气断路, 空气截流
air bubble 气泡
air cleaner 空气净化器
air cleaning 空气净化
air-coal gas ratio 空气-煤气比, 空煤比
air compressor 空气压缩机
air condition 空[气]调[节]
air conditioning 空气调节
air-conditioning system 空调系统
air drying 风干
air embolism 气泡栓塞, 空气栓塞
air exhaust 抽气, 空气排空
air exhauster 抽气机
air extraction 排气
air-extraction system 排气系统
air filter 空气滤器
air filtration system 空气滤过系统
airflow 气流
airflow pattern 空气流动模式
air grade 空气[洁净]级别
air-handling system 空气控制系统
air-handling unit 空气处理单元
airlift bioreactor 气升式生物反应器
airlift fermentation 气升式发酵
airlift fermentor 气升式发酵罐
air-liquified petroleum gas 空气-液化石油气

airlock 气闸, 气锁
air pollution 空气污染
air pressure 气压
air sampler 空气取样器
air shower 风淋
air speed 空气流速
air-steam mixture 空气蒸汽混合物
air sterilization 空气除菌
air vent 排气口, 空气出口
akaryote 无核细胞
akaryotic 无核的, 无核细胞的
alanine (A, Ala) 丙氨酸
alanine aminotransferase (ALT) 丙氨酸转氨酶, 谷丙转氨酶
alanine-lysine-aminotransferase (ALT) 丙氨酸-赖氨酸-转氨酶
alantin 菊粉, 土木香粉
albinism 白化型, 白化病
albino rat 白化大鼠
albumin (Alb) 白蛋白, 清蛋白
albuminuria 蛋白尿
alcohol dehydrogenase (ADH) 醇脱氢酶, 乙醇去氢酶
alcohol fermentation 乙醇发酵, 酒精发酵
alcoholysis 酒解
aldehyde 醛; 乙醛
aldehyde dehydrogenase 醛脱氢酶
aldolase 醛缩酶
alert event 警告事件
alert level 警戒水平(SOP 规定的微生物水平, 超出该水平, 则应调查以确保过程处于控制中)
alexin 补体, 防御素
alginate 藻酸盐
algorithm 算法; 公式
Alhydrogel 【商】铝胶(丹麦生产)
Alidase 【商】透明质酸酶