

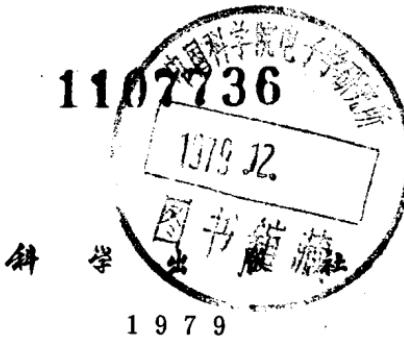
英 汉  
微 生 物 学 词 汇

ENGLISH-CHINESE  
MICROBIOLOGICAL  
DICTIONARY



科学出版社

英汉微生物学词汇  
ENGLISH-CHINESE DICTIONARY OF  
MICROBIOLOGY



## 内 容 简 介

本书是在 1959 年出版的《英汉微生物名词》的基础上增修订的，共收词约 8,000 余条。包括基础微生物学中常见常用的名词，同时也适当收入一些与微生物学有关的工、农、医学、兽医及免疫学方面的名词。书中还收集了国外一些有关科研机构的名称。

本书可供高等院校生物系师生及有关科研工作者使用。

## 英汉微生物学词汇

科学出版社出版

北京朝阳门内大街 137 号

朝阳六六七厂印刷

新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

1979 年 10 月第一版 开本：787×1092 1/16

1979 年 10 月第一次印刷 印张：4 1/2

印数：0001—30,700 字数：153,000

统一书号：17031·100

本社书号：1541·17—1

定 价：0.57 元

## 前　　言

本书是在 1959 年出版的《英汉微生物名词》的基础上增修订的。由于近二十年来微生物学发展迅速，这次作了较大的补充与修订，共收词约八千余条。收词重点是基础微生物学，同时适当收入与工、农、医、兽医、免疫学有关的名词，并酌量收入其它有关学科的名词。

本书初稿是由蚌埠医学院微生物教研组、上海市工业微生物研究所、无锡轻工业学院化工系及中国科学院微生物研究所等单位提供的，后汇集油印成册，发送各有关单位征求意见，最后由中国科学院微生物研究所方心芳、程光胜、李玲阁、余茂勋及徐浩等同志定稿。

对草案提出增修意见的有中国科学院南京土壤研究所、四川大学、广东省微生物研究所、中国科学院生物化学研究所、山东大学生物系、北京大学生物系等单位，我们在此谨表谢意！

由于微生物学是一门涉及面较广的学科，因此在选词范围以及订名方面，我们尚缺乏经验，难免有欠妥之处，希望读者在使用中及时给我们提出意见，以便再版时修正。

1978年12月

## 使 用 说 明

1. 本词汇(包括单词、复合词)一律按英文字母顺序排列。

2. 有些单词因拼法或习惯用法不同,采用并列排,中间用逗号“, ”分开,如:

acclimation, acclimatization 驯化作用

3. 缩写词同样按字母顺序排在词列中,后附原词,并附有汉译名;同样在原词后面也将缩写词括在括号内,以便于查用。

如: AAV=adeno-associated virus 腺病毒群

adeno-associated virus (AAV) 腺病毒群

4. 有个别词系引用其它文种,在词后用尖括号标明文种,如:

Aufwuchsplate <德> 生长面(土壤微生物测定用)

ekiri <日文> 痘痘, 中毒性菌痢

5.( )中的字为注释。[ ]中的字为可省略。

# 目 录

前言.....	iii
使用说明.....	iv
词汇.....	1

# A

$\text{\AA} = \text{angstr\"om}$	埃 ( $= 10^{-8}$ 厘米)	abscess	脓肿
aabomycin	阿博霉素	absorbent	吸收剂
AAV=adeno-associated virus		absorbent cotton	脱脂棉
腺病毒群		absorber	吸收器
ab=antibody	抗体	absorption	吸收
abacterial	无菌的	absorption band	吸收带
Abbe camera lucida	Abbe 氏显微镜描图器	absorption spectrum	吸收光谱
Abbe's condenser	Abbe 氏聚光镜	abstriction	〔孢子〕缢断形成作用
aberrant	异常的	acacia	阿卡胶
aberrant coliform bacilli	副大肠杆菌	acapsular	无荚膜的
aberration	畸变, 像差	acaricide	杀螨剂
abiogenesis	自然发生说, 无生源说	A.C. broth	好气菌株检出肉汤
abiotic	非生活的	accelerated reaction	〔种痘〕加速反应
abjection	〔孢子〕掷出, 〔孢子〕脱出	accelerating death phase	加速死亡期
abjunction	孢子切落	acceleration	促进作用
abkultur	退化培养系	accelerator	促进剂
ablastin	抑菌抗体, 抑殖素	accentuator	促染剂
abnormal fermentation	异常发酵	acceptor	受体
aboriginal	土著的, 原生的	accessory substances	附属物质
abortin	流产素	acclimate	驯化
abortion	流产	acclimation, acclimatization	驯化作用
abortive infection	顿挫型感染, 无效感染	accommodation	(1) 适应 (2) 调节
abortive transduction	流产转导	accumulation	累积, 积聚
abortus fever	波浪热	acervulus	分生孢子盘

<b>acescense</b> 酒的酸败	非染色质的 (3) 无色的
<b>acetaldehyde dehydrogenase</b>	<b>achromatic condenser</b> 消色差聚光器
乙醛脱氢酶	<b>achromatic lens</b> 消色差透镜
<b>acetaldehyde mutase</b> 乙醛变位酶	<b>achromatic objective</b> 消色差物镜
<b>acetaldol</b> $\beta$ -羟基丁醛	<b>achromatic system</b> 消色差镜系
<b>acetal</b> 缩醛, 醛缩醇, 乙缩醛	<b>achromatin</b> 非染色质
<b>acetate activating enzyme</b>	<b>achromic</b> 无色的
乙酸活化酶	<b>achromycin</b> (1) 无色霉素, 四环素 (2) 嘌呤霉素
<b>acetate metabolism</b> 乙酸代谢	<b>aci</b> (复, <i>ascus</i> ) 孢子囊
<b>acetator</b> 酿醋罐	<b>acianized</b> (1) 禽胚减毒的, 禽化的 (2) 通过鸡胚[减毒]的, 鸟化的
<b>acetic acid bacteria</b> 醋酸细菌	<b>acid agglutination</b> 酸凝集
<b>acetic acid fermentation</b> 醋酸发酵	<b>acid alcohol</b> 酸性酒精 (抗酸染色)
<b>acetification</b> 醋化作用	<b>acidification</b> 酸化
<b>acetifier</b> 醋化器	<b>acid curd</b> 酸凝胨乳
<b>acetify</b> 醋化	<b>acid declining phase</b> 减酸期
<b>acetoacetic decarboxylase</b>	<b>acid dyes</b> 酸性染料
乙酰醋酸脱羧酶	<b>acid fast</b> 抗(耐)酸的
<b>aceto-carmine</b> 醋酸胭脂红	<b>acid fastness</b> 抗(耐)酸性
<b>acetoin</b> 3-羟基丁酮	<b>acid fast staining</b> 抗(耐)酸染色法
<b>acetol</b> 丙酮醇	<b>acidification</b> 酸化, 酸败, (酒中) 补酸
<b>acetolysis</b> 醋解	<b>acid inclining phase</b> 增酸期
<b>acetylate</b> 乙酰化	<b>acid labile</b> 对酸敏感
<b>acetylcholine</b> 乙酰胆碱	<b>acidophil, acidophile</b> 嗜酸生物
<b>acetyl-Co A</b> 乙酰辅酶 A	<b>acidophilia</b> 嗜酸性
<b>acetylenic compound</b> 烷类化合物	<b>acidophilic</b> 嗜酸性的
<b>acetyl-glucosamine</b> 乙酰氨基葡萄糖	<b>acidophilin</b> 嗜酸素
<b>acetyl number</b> 乙酰值	
<b>acetylphosphate</b> 乙酰磷酸	
<b>acetyl-S-CoA</b> 活性乙酸	
<b>A chain</b> A 链, 重链	
<b>achroodextrin</b> 消色糊精	
<b>achromatic</b> (1) 消色差的 (2)	

acidophilous 嗜酸性的	actinomorphy 放射对称
acidophilous milk 嗜酸菌乳	actinomyc'n 放线菌素
acidophobous 嫌酸的	actinomycosis 放线菌病
acidoresistant 抗酸的	actinophage 放线菌噬菌体
acidosis 酸中毒	actinozyme 放线菌酶
acid-produced 产酸的	activated form 活化型
acid-proof 抗酸的	activated sludge 活性污泥
acid saccharification 酸解糖 化	activated sludge filamentous balking 活性污泥丝状膨胀
acid soil 酸性土	activated sludge process 活 性污泥法
acid tolerant 耐酸的	activated sludge treatment 活 性污泥处理
acidulous 有酸味的	activating reaction 活化反应
aciduric 耐酸的	activation 激活, 活化
aciduric bacteria 耐酸细菌	activation index (AI) 活化 指数
aconitic acid (顺)乌头酸	activation ratio (AR) 活化 比
acquired [后天]获得的	activator 致活剂, 激活物, 活化 剂
acquired immunity 获得性免 疫性	active 活性的, 活动的
acridine orange 吲哚橙	active acetate 活性乙酸
acridine dyes 吲哚染料	active carrier 活性载体, 主动 带菌者
acridine yellow 吲哚黄	active dry yeast 活性干酵母
acriflavine 吲黄素	active humus 活性腐殖质
acrofugal 离顶的	active immunity 主动免疫性, 自动免疫性
acronecrosis 向顶坏死	active immunization 自动免 疫法, 自动免疫接种
acropetal 向顶的	active microflora 活跃性微生 物区系
acrospore 顶生孢子	active mycelium 活性菌丝
acrosporous 顶生孢子的	active resistance 自动抗病性
acrylamide gel electrophore- sis 丙烯酰胺凝胶电泳	active transport 主动运输, 活 性运转
acrylic acid 丙烯酸	
actidione 放线酮, 环己酰亚胺	
actino- (词首)放射	
actinobacillosis 放线菌病	
actinocongestin 海葵毒素	
actinoid 放射形	
actinometer (1) 露光计 (2) 光化线强度计	

acute 尖的, 急性	adhere 粘附
acyl 酰基	adherent 粘着的
acyl-Co A ester 酰基辅酶A酯	adhesion (1) 粘附力 (2) 粘附[现象]
adamantanamine 金刚胺, 氨基三环癸烷	adhesion phenomenon 粘附现象
adamantane oxygenation 金刚烷加氧作用	adipic acid, adipinic acid 己二酸, 肥酸
Adansonian principle (数值分类的) Adansonian 氏原理	adjective dye 媒染剂, 饰染剂
adaptability 适应性	adjustment 调节, 调整
adaptation 适应作用	adjustment phase 调整期
adaptation tolerance 适应耐性	adjuvant 佐剂
adaptive enzyme 适应酶	adonit 核糖醇, 侧金盏戊糖醇, 阿东醇
adaptive faculty 适应能力	adonitol 核糖醇, 侧金盏戊糖醇, 阿东醇
adaptive form 适应类型	adonose 阿东戊糖, 侧金盏戊糖
adaptive immunity 适应性免疫	adoptive immunity 继承性免疫
adaptive radiation 适应辐射	
addictive 瘾, 痴嗜	adramycin 甲烯土霉素
additive 保护剂, 添加剂	adsorbate 被吸附物
additive effect 累加效应	adsorbent 吸附剂
additive factor 累加因子	adsorption 吸附[作用]
adenine (Ade) 腺嘌呤	adsorption test 吸附试验
adenine less 腺嘌呤缺失型	aecium 春孢器, 锈(孢)子器
adenine nucleotide 腺嘌呤核苷酸	aeration 曝气, 通气
adeno-associated virus(AAV) 腺病毒群	aerator 曝气池
adenosine-3'-phosphate 3'-腺苷酸	aerial 气生的, 空气的
adenosine-5'-phosphate 5'-腺苷酸	aero-accelerator 加速曝气池
adenosine triphosphate(ATP) 三磷酸腺苷	aerobe 需氧菌, 需氧微生物
adenovirus 腺病毒	aerobian 需氧的, 需氧菌
adermin 吡哆醇, 维生素 B <sub>6</sub>	aerobic 需氧的
	aerobic biological treatment 需氧的生物处理
	aerobic culture 好气培养
	aerobic decomposition 好气分解[作用]

aerobic denitrification 好气反硝化[作用]	aesculin 七叶苷
aerobic enzyme 需氧酶	aesthesia 感触性
aerobic exoenzyme 需氧外酶	aetiology 病源学, 病因学
aerobic fermentation 好气发酵, 需氧发酵	affinity chromatography 亲和层析法
aerobic nitrogen fixing bacterium 好氧固氮细菌	aflagellar, aflagellate 无鞭毛的
aerobic process 好气过程, 好氧方法	aflatoxigenic strain 产黄曲霉素菌株
aerobic spore-bearing bacilli 需氧芽孢杆菌	aflatoxin 黄曲霉毒素
aerobiology 空气微生物学	AFS=antifilamentous phage substance 抗纤丝型噬菌体物质
aerobion 需氧菌	after effect 后效
aerobioscope 空气细菌计算器	after fermentation 后发酵
aerobiosis 需(好)氧生活	after stain 后染
aerocin 气杆菌素	agamogenesis 无配生殖
aerogenic 产气的	agar, agar-agar 琼脂, 洋菜
aerogenic bacteria 产气细菌	agar block method 琼脂块法
aerogenesis 产气作用	agar colony 琼脂上菌落
aerogenous 产气的	agar cup method 琼脂杯法
aerogens 产气微生物	agar deep culture 琼脂深层培养
aeromicrobe 需氧菌	agar diffusion plaque-inhibition method 抑制噬菌斑琼脂扩散法
aerophile 好氧的	agar disk method 琼脂片法
aerophile bacterium 好气细菌	agar gel 琼脂凝胶
aeroplankton 空气浮游生物	agar hanging block 琼脂悬块
aeroscope 空气集菌器, 尘埃计	agaricic acid 松蕈酸
aerosol 气溶胶	agaricin 蘑菇素
aerosol disinfectant 空气消毒剂	agaricin acid 蘑菇酸
aerosporin 多粘菌素 A	agaricinic acid 蘑菇酸
aerotaxis 趋氧作用	agaricoid 伞菌状
aerotolerant 耐氧的	agar layer method (琼脂) 双层法
aerotolerant anaerobe 兼性厌氧菌	
aerotropism 嗜氧作用	

agaroid	琼脂样的	物
agaroidin	琼脂素	agrobacteriocin 土壤杆菌素
agarose	琼脂糖	agrobacteriophage 土壤杆菌噬菌体
agar overlay	琼脂覆层	agrocin 土壤杆菌素
agarose gel	琼脂糖凝胶	a horizone 表土层
agar plate	琼脂平板	AHT=antihyaluronidase titer 抗透明质酸酶效价
agar plate method	琼脂平板培养法	air bacteriology 空气细菌学
agar slant	琼脂斜面	air bath 气浴
agar slope	琼脂斜面	air-borne infection 空气传染, 气株传染
agar stab	琼脂穿刺[培养]	air-borne disease 空气传染病
agar streak	琼脂划线培养	air compressor 空气压缩机
agar tube	琼脂管	air conditioning 空气调节
age	龄, 老熟, 陈化	air dry weight 风干重
ageing	陈酿, 老熟, 老化, 衰化	air pollution 空气污染
agglomeration	附聚作用	air-proof 不透气的, 密封的
agglutinate	凝集素	air sac 气囊, 气包
agglutination	凝集作用	AlIV silage AlV 青贮饲料
agglutination absorption	凝集吸附作用	akaryotic 无核的
agglutination-lysis test	凝溶试验	akinete 静息孢子(蓝绿藻)
agglutinin	凝集素	alastrim 类天花
agglutinogen	凝集原	albamycin 新生霉素
agglutinoid	类凝集素	Albert's stain Albert 氏染色
aggregate	团粒, 聚集体, 聚合体	albomycin 白霉素
aggregation	聚集作用	albumen 蛋白胚乳
aggressin	攻击集	albumen sac 卵白囊, 蛋白囊
aggressinogen	攻击素原	albumin 白蛋白
aggressivity	攻击力	albumose 脂(蛋白质的不完全分解物)
aging	陈酿, 老熟, 老化, 衰化	albumose-free tuberculin 脱蛋白结核菌素
agitation	振荡, 搅动	alcohol-containing beverage 酒精饮料
agnogenetic	无配生殖的	alcoholic beverages 酒精饮料
agricultural antibiotic	农用抗生素	alcoholic fermentation 酒精
agricultural residues	农业废	

发酵	酵
alcoholometer 酒精比重计	alkene 链烯烃
alcohol-precipitation test 酒精沉淀试验	alkyne 链炔烃
aldehyde 醛	alkoxyalkane oxidation 烷氧
aldohexose 己醛糖	烃氧化作用
aldol $\beta$ -羟基丁醛	alkylating agent 烷化剂
aldonic acid 糖醛酸	allantiasis 肉毒中毒
aldose 醛糖	allantochorion 尿囊绒毛膜
aldosterone 醛甾酮	allantoic cavity 尿囊腔
ale 阿列啤酒(高酒精啤酒)	allantoic fluid 尿囊液
aleuriospore 侧生孢子	allantoic inoculation 尿囊接种
alexin 补体	allantoin 尿囊素
algae( e ) 藻类	allantois 尿囊
algicide 杀藻剂	all-crop inoculant 通用接种物(对作物无选择性的接种物)
algotrophic nutrient 藻体营养	alleles 等位基因
alimentary infection 消化道传染, 胃肠道传染	allelism 等位效应
aliphatic acid 脂肪族酸	allergen 变应原, 过敏原
aliphatic hydrocarbon metabolism 脂肪族烃代谢	allergia 变态反应性, 过敏性
alizarin red 茜红	allergic reaction 变态反应, 过敏反应
alizarin yellow 茜黄	allergy 过敏性, 超敏感性
alkali disease 碱中毒(晒毒病)	allicin 蒜素
alkaligenous 产碱的	alliin 蒜素原
alkali 碱	allinase 蒜酶
alkaline 碱性	allochthonous 外来的, 非固有的
alkaline egg medium 碱性鸡蛋白培养基	allogenic transformation 异源转化
alkaline peptone water 碱性蛋白胨液[培养基]	allolysogeny 异溶源性
alkaloid 生物碱	allopatric 分布区重迭的
alkalophilic 嗜碱的	alloplasm 异质
alkalosis 碱中毒	alloplasmic structure 异质结构
alkane 链烷烃	all-or-none phenomenon 全或无现象
alkane fermentation 链烃发酵	

allosteric activator 变构增活因子	benzoic acid 苯甲酸
allosteric effector 变构效应因子	6-amino-penicillanic acid (6-APA) 6-氨基青霉烷酸
allosteric enzyme 变构酶	amitosis 无丝分裂, 直接分裂
allosteric inhibitor 变构抑制因子	ammonification 氨化作用
allosteric site 变构位点	ammonifying bacteria 氨化细菌
allowable error 允许误差	ammophoska 氮磷钾肥
allulose 阿洛酮糖	amnion 羊膜
allulose phosphate route 阿洛酮糖磷酸途径	amnionic, amniotic 羊膜的
allylic oxygenation 烯丙位加氧	amniotic cavity 羊膜腔
alternate host 转换寄主	amniotic fluid 羊水
alternation of generation 世代交替	amniotic inoculation 羊膜腔接种
alternation theory 替代学说	amoebiform 变形虫状, 阿米巴状
alum-precipitated toxoid 明矾沉淀的类毒素	amoeboid 变形虫状的, 阿米巴样的
alvecin 蜂房哈夫尼菌素	amorph 无效基因
amanitin 鹅膏亭, 鹅膏素	amorphism (1) 无定形 (2) 非结晶性
amantadine 金刚胺, 氨基三环癸烷	amorphous (1) 无定形的 (2) 非结晶的
amaril 黄热病病毒	amphibolic pathway 无定向代谢途径, 兼可途径
amber mutant 琥珀突变体	amphikaryon 双组核
amboceptor (1) 细胞与补体间的介体 (2) 溶血素, 溶血抗体	amphinucleus 双组核
ameba, amoeba 变形虫	amphispore 休眠夏孢子, 抗旱孢子(指藻类)
amerospore 无隔孢子	amphitrichate, amphitrichia 两端(单)鞭毛菌
amicron 超微子	amphitrichous 两端鞭毛的
amino 氨基	ampholyte 两性电解质
amide hydroxylation 胺化物羟化作用	amphophile 嗜两性, 中性
amino acid 氨基酸	amphophilic, amphophilous 兼嗜性
amino acid pool 氨基酸库	amphotericin 两性霉素
p-aminobenzoic acid 对氨基	

387011

ampicillin 氨苄青霉素	anaerobic jar 厌氧培养罐, 厌气培养罐
amygdalase 苦杏仁苷酶	anaerobic nitrogen-fixing bacterium 厌氧固氮细菌
amygdalin 苦杏仁苷	anaerobic respiration 厌氧呼吸
amylase 淀粉酶	anaerobic spore-bearing bacilli 厌氧芽孢杆菌
amylo-1,4-dextrinase 淀粉-1,4-糊精酶	anaerobion (复, anaerobia) 厌氧菌, 厌氧微生物
amylo-1,6-dextrinase 淀粉-1,6-糊精酶	anaerobiosis 厌氧生活
amylyolysis 淀粉分解	anaerogenic bacterium 非产气细菌
amylyolytic fermentation 淀粉发酵	analogue 结构类似物
amylopectase 支链淀粉酶, 胶淀粉酶	analogue-resistant mutant 抗结构类似物突变株
amylopectin 支链淀粉, 胶淀粉	anal swab 肛拭
amylo process 淀粉发酵法, 阿明露法	anamnestic reaction 回忆反应
amylose 直链淀粉	anaphylactic 过敏性, 过敏的
amylose isomerase (直链淀粉) 异构酶	anaphylactic shock 过敏性休克
amylum 淀粉	anaphylactoid 过敏样, 类过敏性
ana-(词首) 上, 无, 经过, 沿着	anaphylatoxin 过敏毒素
anabaeteria 预防菌苗(拟), (甲醛处理的)细菌溶解物	anaphylatoxis 过敏毒素反应
anabolism 合成代谢	anaphylaxis 过敏症, 过敏反应
anaerobe 厌氧菌, 厌氧微生物	anaphylotoxin 过敏毒素
anaerobic 厌氧的	anaplerotic reactions 补给反应
anaerobic biological treatment 厌氧生物处理	anastomose 两性菌丝融合, 联结
anaerobic cultivation 厌(缺)氧培养法	anatoxin 类毒素
anaerobic culture 厌氧培养, 厌气培养	Andersen sampler Anderson 取样器
anaerobic digestion 厌氧消化, 厌气消化	androgamete 雄配子
anaerobic growth 厌氧生长, 厌气生长	androgenesis 雄核发育

androgens 雄激素	antagonistic 拮抗的
androgynous 雌雄同丝的	antagonistic effect 拮抗效应
androphore 雄器梗	anthocyanin, anthocyanins 花青苷
androspore 雄配子, 产雄器孢子	<b>Anthony's capsule stain</b> Anthony 氏荚膜染色
androsterone 雄(甾)烯酮	<b>anthracnose</b> (植物的)炭疽病
aneuploid 非整倍体	<b>anthracoid</b> 拟炭疽病
angioplast 原生质体	<b>anthracolemus, anthracope-</b>
angström=Å 埃(长度单位, 1Å=10 <sup>-8</sup> 厘米)	stis 炭疽疫
angular aperture 角孔径	<b>anthracophlyctes</b> 炭疽脓疮
angustmycin C 狹霉素C	<b>anthrax</b> 炭疽
anhemolytic 不溶血的, 非溶 血的	<b>anthropic epipelon</b> 耕作表 层, 人为表层
anhemolytic streptococcus 非 溶血性链球菌	<b>anthropogenic</b> 人为的
aniline blue, triphenylrosani- line 苯胺蓝, 三苯基玫瑰苯胺	<b>anti-</b> (词首) 抗, 反
aniline dyes 苯胺类染料	<b>antialexine</b> 抗补体
aniline red 复红, 品红	<b>antibacterial</b> 抗细菌的
animal-borne disease 动物传 染病	<b>antibacterial immunity</b> 抗菌 免疫性
animalcules 微小生物(旧称)	<b>antibacterial index</b> 抗菌指数
animal inoculation 动物接种	<b>antibacterial serum</b> 抗菌血清
animal manure 粪肥	<b>antibiogram</b> 抗菌谱
animal population 动物种群	<b>antibionts</b> 相剋生物, 对抗生物
animal residue 动物残体	<b>antibiosis</b> (微生物间的) 拮抗菌 现象
anion 阴离子	<b>antibiotic</b> 抗菌素(旧称抗生素)
anisogamete 异型配子	<b>antibiotic resistance</b> 抗菌素 抗性, 抗菌素耐药性
anisomycin 苷香霉素	<b>antibiotic sensitivity test</b> 抗 菌素敏感试验
anisospore 异型孢子	<b>antibody(ab)</b> 抗体
annular 环状的	<b>antibody-forming cell</b> 形成抗 体的细胞
annulus 菌环	<b>antibody globulin</b> 抗体球蛋白
anoxibiotic 无氧的	<b>anticoagulant</b> 抗凝素
anoxibiosis 无氧生活	<b>anticodon</b> 反密码子
antagonism 拮抗作用	
antagonist 拮抗物	

anticomplement 抗补体	anti-HB <sub>s</sub> = antihepatitis B
anticomplementary 抗补体的，抗补体物质	surface antibody 乙型肝炎表面抗体
antidote 解毒剂	anti-HB <sub>e</sub> = anti-hepatitis B
antifermentive 抗发酵的	core, antibody 乙型肝炎核心抗体
antifilamentous phage substance(AFS) 抗纤丝型噬菌体物质	antihefe <德>抗酵母的
antifoam-control system for ferment 发酵消泡系统	antihemagglutination 抗血球凝集作用
antifoaming agent 消泡剂	anti-hepatitis B surface antibody (anti-HB <sub>s</sub> ) 乙型肝炎表面抗体
antifungal 抗真菌的	anti-hepatitis B core antibody (anti-HB) 乙型肝炎核心抗体
antigen 抗原	antihyaluronidase titer (AHT) 抗透明质酸酶效价
antigen-antibody complex 抗原-抗体复合物，免疫复体，免疫复合物	anti-infectious 抗传染病的
antigenemia 抗原血症	antilecithinase 抗卵磷酯酶
antigenic 抗原的	antilysin 抗溶菌素
antigenic determinant 抗原决定基，抗原决定部位	antimeoplasmic activity 抗肿瘤活性
antigenic drift 抗原性的漂移，抗原漂变	antimetabolite 抗代谢物，代谢拮抗物
antigenic formula 抗原公式	antimicrobial (1) 抗微生物的 (2) 抗菌的
antigenicity 抗原性	antimicrobial spectrum (1) 抗微生物谱 (2) 抗菌谱
antigenic mutant 抗原突变型	antimitotics 抗有丝分裂物质
antigenic shift 抗原更换，抗原性的非连续变异	antimutagen 抗诱变因素
antigenic structure 抗原结构	antimycin 抗霉素
antigenic variation 抗原变异	antimycoxin 抗霉菌素
antigen reactive cell 抗原反应细胞	antiopsonin 抗调理素
antigen recognition 抗原识别	antioxidant 抗氧化剂
antigen sensitive cell 抗原敏感细胞	antiparasitic 抗寄生的
antiglobulin test 抗人球蛋白试验	antiphage agents 抗噬菌因素
antigrowth 抗生长作用	antiphagocytic 抗吞噬的