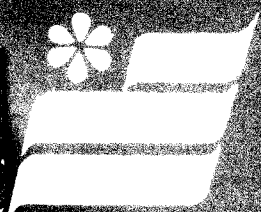


主编 李维民 副主编 王明 孙大 何晓峰

A DICTIONARY OF PHARMACEUTICAL TERMS

药 学 名 词 词 典



科学出版社

药学名词词典

袁继民 钱月中 主 编

责任编辑：侯琪

济南出版社

(济南市经二路182号)

封面设计：侯文英

山东省新华书店发行

济南新华印刷厂印制

开本：787×1092毫米 1/32

印张：21印张

字数：500千字

1990年12月第1版

1991年1月第1次印刷

印数 1—6500

ISBN7-80572-339-7/R·14

定价：9.80元

编 审 人 员

主 编:袁继民 钱月中

副主编:于连生 周承师

主 审:汤 光 郭登祥

编 者:(按姓氏笔画为序)

于占洋 王运凤 王 萨 孔繁彬 白云广

杜建安 汤 洪 陈能权 徐 华 徐建平

徐 培 崔 熙 韩迎辰

序

在科学迅速发展的今天,新的药学名词术语不断涌现。为了理解和掌握当前知识动态,亟需一本可供查找专业名词术语的工具书。

由袁继民、钱月中等同志编写的《药学名词词典》,不仅对药学名词术语进行了解释,可供查找一些常见新名词及其含义,还列有英文译名,可供中、英药学名词相互检索之用,对于从事实际工作的药学人员很有实用价值。

词典对名词术语的解释必须正确。为此,本书作者化费了不少精力,查阅各种有关资料,力求注解无误。

本书是解放以后四十多年来第一次公开出版的药学名词词典。作者的努力,弥补了这个空白,值得庆贺。

随着科学的发展,一些名词术语的含义也会随之变化,陈旧的提法让位给新的概念,这是常有的事。期望作者继续努力,使本书质量不断提高。

汤光

1990年9月于北京

前 言

随着现代科学技术的发展,近年来有关药科学理论和实践进展很快,药学的分支学科也越来越多,加之现代仪器分析的广泛应用,新的名词术语大量涌现,给广大药学工作者在理论学习和实际工作中带来很多不便,为此,在济南军区卫生部的领导下,我们编写了这本“药科学名词词典”,以使广大药学工作者能够准确掌握有关名词术语的含义。

在编写过程中,我们参考了《中国医学百科全书》、《中国大百科全书》、《辞海》、《生物学词典》和各药学院的教材等。共收词2650个,内容包括药理学、药理学、药理学、化学、统计学、现代仪器分析以及药政法规等方面的名词术语。词目释义力求新颖、准确、简明扼要。各词目后,均附有英文名称。

本书稿由北京友谊医院汤光主任药师、解放军总后勤部药检所郭登祥副主任药师初审。后经编者修改、整理。修订稿完成后由济南军区卫生部组织有关专家审阅讨论定稿。参加定稿讨论会的专家还有第二军医大学药学院龙焜教授、张紫洞教授、济南军区第八十八医院俞惠琴主任药师、济南军区总医院王景祥主任药师、河北医学院樊德厚副教授、山东医科大学药系黄文兴教授、邹立家副教授。南京军区总医院陈刚主任药师对部分词目释义给予指导,在此谨致谢意。

由于本词典是国内首次编辑出版,加之编者水平有限,时间也较仓促,因此,在收词范围和词目释义方面难免会有错漏之处,敬请广大读者多提宝贵意见,以便再版时更正。

编 者

1990年10月

编辑说明

一、本词典所收词目的名称属本专业的以通用名为主词目，别名或简称列为参见条。如属其它学科的名词则以各分科词典用名为准。但对于跨学科的词则以本专业习用名为主词目，如：“胶体溶液”与“溶胶”，以“胶体溶液”为主词目。

二、化学元素只收与人体有关的部分元素（如钠、钾等，和微量元素）。

三、所用计量单位以法定计量单位为准。质量（重量）：千克（kg）、克（g）、毫克（mg）等；容量：升（L）、毫升（ml）等；压力：帕（Pa）、千帕（kPa）。人体检验值：克/升（g/L）、毫摩尔/升（mmol/L）等。

四、中文笔画索引按照第一字笔画的数目分先后排列，笔画相同的以笔顺横“一”、竖“丨”、撇“丿”、点“丶”、折“フ”为序。第一字相同的词目，当字数不同时少的在前，多的在后，字数相同时再按照第二字的笔画和笔顺排列，其余类推。

如果词目的第一字不是汉字而是外文、数字或符号，则只按汉字计算；如pH值，排在值下面。但在英文索引中，凡是以英文字母开头者（如pH值），均依次排列。

目 录

序

前言

编辑说明

中文笔画索引	1~47
汉语拼音首字索引	48~55
正文	1~449
附录	500~558
表一、希腊字母	500
表二、数字词头	500
表三、基本单位词头	501
表四、常用符号或缩写字	501
表五、国际单位制(SI)的基本单位	505
表六、国际单位制的换算关系	507
表七、常用单位的换算	511
表八、常用计量单位符号	514
表九、外文药学期刊和专利略语	515
表十、国外医院药学情报书刊主要来源	532
表十一、我国有关医院药学的主要期刊	536
表十二、药物代谢动力学常用符号注释	538
表十三、色谱分析常用符号注释	540
表十四、阿拉伯、罗马、英文数码对照表	542
表十五、各国名称对译表	543
表十六、药品批号、制造日期和失效期(中外文对照)	544

表十七、处方常用拉丁词表.....	545
表十八、麻醉药品、毒性药品、精神药品极量表	553
英文索引	559
元素周期表	

中文笔画索引

一画〔一〕	丁铎尔效应····· 7
一价皂····· 1	〔ノ〕
一级反应····· 1	人工免疫····· 7
一室模型····· 1	人工肠液····· 7
一级速度过程····· 2	人工胃液····· 7
一阶导数光谱····· 2	人血白蛋白····· 7
一级医药采购供应站····· 2	人种药理学····· 8
〔フ〕	人工合成抗原····· 8
乙酰化····· 3	人工放射性元素····· 8
乙酰值····· 3	儿茶酚胺····· 8
乙种射线····· 3	几何异构····· 9
乙酰化剂····· 3	几何平均数····· 9
乙酰胆碱····· 3	几何异构体····· 9
乙醇指数····· 3	几乎不溶或不溶····· 9
乙酰辅酶 A ····· 3	三画〔一〕
乙型肝炎抗原····· 3	三键····· 9
乙酰胆碱酯酶····· 4	三相点····· 9
二画〔一〕	三级反应····· 9
二糖····· 4	三致试验 ····· 10
二价皂····· 4	三斜晶系 ····· 10
二级反应····· 4	三羧酸循环 ····· 10
二重感染····· 5	三磷酸腺苷 ····· 10
二氧化碳····· 5	干冰 ····· 10
二室模型····· 6	干燥 ····· 11
二维色谱法····· 6	干扰素 ····· 11
二甲基亚砷····· 6	干糖浆 ····· 11
二级医药采购供应站····· 6	干燥剂 ····· 11

2 三画〔丨〕〔ノ〕〔丶〕〔フ〕、四画〔一〕

干燥器	11	小鼠游泳实验	15
干法分析	12	门捷列夫元素周期律	16
干法粉碎	12	〔フ〕	
干燥失重	12	己糖醇细胞毒剂	16
干热灭菌法	12	四画〔一〕	
干湿球温度计	12	王水	16
干湿球湿度计	12	元素	16
工业药剂学	12	元素分析	16
大分子	13	元素丰度	16
大气压	13	元素周期系	16
大输液	13	元素周期表	16
大肠杆菌	13	元素周期律	17
大环内脂类抗生素	13	元素有机化合物	17
下行色谱法	14	无菌	17
〔丨〕		无机酸	17
上清液	14	无菌术	17
上行色谱法	14	无机化学	18
口含片	14	无机分析	18
口服液	14	无灰滤纸	18
口服给药	14	无极分子	18
口服降糖药	15	无定形硫	18
口腔内给药	15	无效假设	18
〔ノ〕		无机化合物	18
丸剂	15	无机高分子	19
个体差异性	15	无机生物化学	19
〔丶〕		天平	19
广义酸	15	天平感量	19
广泛 pH 试纸	15	天然抗体	19
广谱抗生素	15	天然抗原	20

天然免疫	20	比热	24
天然药物	20	比色计	24
天平灵敏度	20	比色法	24
天然放射性	20	比表面	25
天然食用色素	20	比松容	25
天然放射性元素	20	比重计	25
开(开尔芬)	20	比重瓶	25
开窍剂	21	比浊法	25
开口管柱	21	比真容	25
开尔芬方程	21	比粒容	25
开链化合物	21	比移值	25
开放型房室模型	21	比旋度	26
不均相系	22	比粘度	26
不良反应	22	比尔定律	26
不饱和烃	22	比例浓度	26
不饱和酸	22	比浓粘度	26
不对称分子	22	比保留体积	26
不对称现象	22	比消光系数	26
不完全反应	22	互溶	26
不完全抗原	23	互补色	26
不均相平衡	23	互变异构现象	27
不饱和溶液	23	区带电泳	27
不稳定常数	23	〔1〕	
不对称碳原子	23	止血药	28
不完全蛋白质	23	止泻药	28
不饱和化合物	23	中性	28
不可逆化学吸附	23	中毒	28
比重	24	中药	28
比容	24	中粉	28

4 四画〔丨〕〔ノ〕

中间体	28	内络盐	34
中间酸	28	内酰胺	34
中间碱	29	内络合物	34
中和法	29	内消旋体	34
中和热	29	内毒素标准品	34
中和值	29	β -内酰胺酶抑制剂	34
中空栓	29	内毒素鲎试剂测定法	35
中草药	29	贝克	35
中毒量	29	贝克勒尔	35
中介转运	29	日本药局方	35
中心离子	29	日内瓦命名法	36
中医处方	30	〔ノ〕	
中国药典	30	牛顿冷却定律	36
中药正品	31	手性药物	37
中药伪品	31	毛细现象	37
中枢兴奋药	31	毛细管柱	37
中性氧化物	31	毛发湿度计	37
中和指示剂	31	气化	37
中药习用品	31	气体	37
中药代用品	31	气化热	37
中药夹杂品	31	气溶胶	38
中药类同品	31	气凝胶	38
中程红外光谱学	31	气雾剂	38
中华人民共和国卫生部药品		气体分析	38
标准	32	气体电极	38
内盐	32	气体吸附	39
内酯	32	气体液化	39
内毒素	33	气体常数	39
内标法	33	气流干燥	39

气体灭菌法	39	化学亲和力	46
气体发生器	40	化学热力学	46
气体温度计	40	化学消毒法	46
气固色谱法	40	化学需氧量	47
气相色谱仪	41	化学平衡常数	47
气相色谱法	41	化学药物治疗	47
气液色谱法	42	化学结构理论	48
气体反应定律	42	化学键合固定相	48
气体吸附色谱法	42	介质	48
气体定量分析法	42	介电常数	49
气相色谱—质谱联用仪	42	分子	49
化学	43	分化	49
化合物	43	分馏	49
化学式	43	分子力	49
化学键	43	分子式	49
化疗指数	43	分子热	49
化学元素	43	分子病	49
化学分析	44	分子量	50
化学文摘	44	分子筛	50
化学平衡	45	分压力	50
化学吸附	45	分类学	50
化学合成	45	分配比	50
化学位移	45	分离度	51
化学试剂	45	分散剂	51
化学符号	45	分散法	51
化学危险品	45	分散相	51
化学动力学	46	分辨力	51
化学纯试剂	46	分辨度	51
化学物理学	46	分辨率	51

分子扩散	52	分配色谱法	58
分子光谱	52	分配等温线	58
分子间力	52	分子吸收光谱	58
分子振动	53	分子转动光谱	59
分子离子	53	分子振动光谱	59
分子密度	53	分子结构理论	59
分子晶体	53	分光光度法的灵敏度	59
分子蒸馏	53	升华	59
分子溶液	54	升华热	59
分层抽样	54	长效制剂	59
分析天平	54	长期毒性试验	59
分析化学	54	McNally 反应	59
分析试样	54	Thalleioquin 反应	60
分配系数	55	Zwicker 反应	60
分配定律	55	反应热	60
分散介质	55	反应级数	60
分散体系	55	反乳化剂	60
分解代谢	55	反应分子数	61
分子分离器	55	反乳化作用	61
分子生物学	56	反流分布法	61
分子免疫学	56	反应速度常数	61
分子细胞学	56	反相分配色谱法	62
分子药剂学	56	风化性	62
分子药理学	57	〔、〕	
分子数密度	57	计时资料	62
分光光度计	57	计量资料	62
分光光度法	57	计数资料	63
分光荧光计	58	方剂	63
分析纯试剂	58	方差	63

方差分析	64	水的碱度	70
火棉胶	64	水解(作用)	70
火焰电离计	64	水解蛋白	70
火焰光度计	64	水合氢离子	70
火焰光度法	64	水的固定残渣	70
〔フ〕		水溶性维生素	71
双键	65	水的大肠菌群值	71
双电层	65	水的离子积常数	71
双盲法	65	水凝胶释药系统	71
双侧检验	65	水溶液型注射液	71
双室模型	65	水的大肠菌群指数	71
双原子分子	65	五画〔一〕	
双向展开色谱法	65	本草	72
双光束分光光度计	65	本草纲目	72
双波长分光光度计	66	灭活	72
双波长分光光度法	66	灭菌	72
引湿性	67	示性式	72
水	67	示踪元素	73
水化	68	示踪技术	73
水丸	68	示踪原子	73
水合	68	示波极谱法	73
水合物	68	平均差	73
水解酶	68	平喘药	74
水合离子	68	平衡吸附	74
水质软化	68	平衡常数	74
水的色度	69	平均分子量	74
水的净化	69	正盐	74
水的硬度	69	正离子	75
水的酸度	69	正方晶系	75

正交设计	75	卡尔费歇尔水分测定法	80
正态分布	75	目测比色计	81
正态性检验	76	甲状腺素	81
正态概率纸	76	甲种射线	81
正态分布曲线	77	甲状腺制剂	81
正常人丙种球蛋白	77	甲型肝炎病毒	82
去离子水	77	甲种胎儿蛋白	82
去极化型肌松药	77	电子	82
甘油剂	78	电极	82
甘汞电极	78	电泳	82
布朗运动	78	电解	83
石蕊试纸	78	电子云	83
石碳酸系数	79	电化学	83
可比性	79	电负性	83
可见光	79	电极势	83
可信限	79	电离度	84
可信区间	79	电渗析	84
可逆吸附	79	电渗透	85
可压性淀粉	79	电解质	85
可溶性淀粉	79	电子伏(特)	85
可溶性核糖核酸	80	电子光谱	85
世界卫生组织	80	电生理学	85
右旋体	80	电色谱法	85
右旋糖	80	电极电位	85
左旋体	80	电离平衡	85
左旋糖	80	电离作用	86
丙种射线	80	电离常数	86
丙种球蛋白	80	电量分析	86
〔一〕		电子计算机	86

电子计算器	87	生长曲线	92
电子显微镜	87	生长激素	93
电导分析法	87	生物化学	93
电导滴定法	88	生物合成	93
电位滴定法	88	生物制品	93
电势—pH图	88	生物标本	93
电解质溶液	88	生物检定	94
电化学分析法	88	生物降解	94
电解质平衡失调	88	生物氧化	94
四级铵盐	89	生药分析	94
归一化法	89	生理盐水	94
〔ノ〕		生物大分子	94
仪器分析	89	生物工程学	94
外毒素	89	生物电子学	95
外指示剂	90	生物半衰期	95
外消旋体	90	生物利用度	95
外消旋化合物	91	生物物理学	96
外消旋混合物	91	生物药剂学	96
外消旋固体溶液	91	生物统计学	96
生物	91	生物高分子	96
生药	91	生物等效性	96
生成热	91	生物无机化学	96
生色团	91	生物电子等排	96
生物电	91	生物分子工程学	97
生物学	92	生活饮用水水质标准	97
生物相	92	失效期	98
生物胺	92	白蛋白	98
生物碱	92	白细胞介素	98
生药学	92	白蛋白微球制剂	98