中华人民共和国兽药典

二〇〇〇年版

一 部



中国兽药典委员会编

China 需要全本请访问 www.ertongbook.com

S859.2
^Z124

ISBN 7-5025-2997-7

9 787502 529970 >

ISBN 7-5025-2997-7/S·85
定价 255.00 元

China

中华人民共和国兽药典

二〇〇〇年版

一　　部

中国兽药典委员会　编

化学工业出版社

·北　京·

（京）新登字 039 号

图书在版编目（CIP）数据

中华人民共和国兽药典．二〇〇〇年版一部/中国兽药典委员会编．—北京：化学工业出版社，2000.11
ISBN 7 5025-2997-7

Ⅰ．中… Ⅱ．中… Ⅲ．兽医学：药物学-药典-中国
Ⅳ．S859.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 70431 号

中华人民共和国兽药典

二〇〇〇年版

一 部

中国兽药典委员会 编

责任编辑：潘正安

责任校对：陈 静

封面设计：郑小红

*

化学工业出版社出版发行

（北京市朝阳区惠新里 3 号 邮政编码 100029）

http://www.cip.com.cn

*

新华书店北京发行所经销

北京市云浩印制厂印刷

北京市云浩印制厂装订

开本 787×1092 毫米 1/16 印张 38½ 字数 949 千字

2000 年 11 月第 1 版 2000 年 11 月北京第 1 次印刷

ISBN 7-5025-2997-7/S・85

定 价：255.00 元

版权所有 违者必究

该书如有缺页、倒页、脱页者，本社发行部负责退换

前　言

《中华人民共和国兽药典》(简称《中国兽药典》)2000年版，按照第二届兽药典委员会确定的设计方案和要求，经过4年多的努力已编制完成。经第二届兽药典委员会全体委员大会审议通过，并经农业部批准颁布，为建国以来的第二版兽药典。

《中国兽药典》是我国兽药的国家标准，是国家对兽药质量管理的技术法规、是兽药生产、经营、使用、检验和监督管理部门共同遵循的法定技术依据。

2000年版《中国兽药典》分为一、二部，一部收载化学药品、抗生素、生物制品和各类制剂共469种，其中新增132种；二部收载中药材、中药成方制剂共656种，其中新增179种，两部有各自的凡例、附录、索引等。

现代分析技术在本版药典中得到进一步的扩大应用，高效液相色谱法、气相色谱法、薄层色谱法等，较第一版有大幅度增加。

由于食品动物药物残留越来越引起人们的关注，本版兽药典根据国内外资料规定了有关兽药的休药期，在今后兽药典修订中还将逐步增加。

随着人民生活水平的提高，宠物的数量逐年增加，本版药典为了适应宠物用药要求，适当增加了小动物的用药剂量。

因编写兽药典尚缺乏经验，希望各有关单位在实践中，及时总结经验，对不完善之处提出修改意见，以供再版修订时参考。

中国兽药典委员会

二〇〇〇年七月二十一日

China 需要全本请访问 www.ertongbook.com

中国兽药典委员会第二届委员会委员名单

主 任 委 员：张延喜

副主任委员：冯静兰　陈凌风　马闻天　冯淇辉　于　船　李忠海

委　　员：（按姓氏笔画为序）

丁　船　马闻天　万仁玲　王　珊　王　奕　王　森
王　蓓　王宝琛　王培镛　卢亚艺　白紫儒　包鸿俊
冯　峰　冯淇辉　冯静兰　朱仕铭　朱蓓蕾　朱模忠
朱鑫源　任静波　刘　琳　刘同民　刘佩玉　关尔吉
吴清海　吴淑勤　吴新政　何　虹　何家栋　何绮霞
宋大鲁　李　涛　李公喆　李呈敏　李明忠　李忠海
李金祥　李敬言　李湘英　李毅竦　杨　枢　杨永嘉
肖希龙　邱振远　沈建忠　沈炽昌　张仲秋　张延喜
张麦歧　张苏华　张丽华　张克家　张秀平　张瑞坤
陈永倜　陈杖榴　陈凌风　陈莹莹　周　齐　周　珂
周开忠　郑　洛　郑动才　姚金保　赵　钦　赵安良
赵荣材　战　石　莫凤琼　袁群英　聂　严　徐宜为
顾进华　高　光　黄可威　黄耀泰　盛锡明　常民生
梁兆年　淡　伦　麃文杰　韩福祥　曾　平　温黎明
鲍春琴　廉守仁　蔡尔问　翟盘兴　阚鹿枫　潘蕴慈
戴正瑞

名 誉 委 员：（按姓氏笔画为序）

刘若柏　杨兴业　沈福庆　郭景煜　瞿自明

已逝世的副主任委员、委员、名誉委员

副主任委员：

马闻天

委员与名誉委员：

刘若柏　沈福庆

China

本版药典(一部)采用药名与原兽药标准名称对照

(制剂名称与原料药名称做相应变更者未列出)

本版药典名称	原兽药标准名称
乙酰胺	解氟灵
二甲氧苄啶	二甲氧苄氨嘧啶
二甲硅油	二甲基硅油
二巯丙磺钠	二巯基丙磺酸钠
马来酸氯苯那敏	扑尔敏
丙酸睾酮	丙酸睾丸素
甲氧苄啶	甲氧苄氨嘧啶
甲硫喹嘧铵	喹嘧胺硫酸盐
甲硫酸新斯的明	甲基硫酸新斯的明
吉他霉素	北里霉素
地西泮	安定
地美硝唑	二甲硝咪唑
亚硫酸氢钠甲萘醌	维生素 K_3
芬苯达唑	苯硫苯咪唑
呋塞米	呋喃苯胺酸
阿司匹林	乙酰水杨酸
阿苯达唑	丙硫苯咪唑
纯化水	蒸馏水
苯唑西林钠	苯唑青霉素钠
乳酸依沙吖啶	利凡诺
毒毛花苷 K	毒毛旋花子甙 K
盐酸大观霉素	盐酸壮观霉素
盐酸多西环素	盐酸脱氧土霉素
氨苄西林	氨苄青霉素
氨苄西林钠	氨苄青霉素钠
酒石酸吉他霉素	酒石酸北里霉素
喹嘧氯铵	喹嘧胺氯化物
氯唑西林钠	邻氯青霉素钠
奥芬达唑	苯亚砜苯咪唑
碱式碳酸铋	次碳酸铋
碱式硝酸铋	次硝酸铋
赛拉唑	二甲苯胺噻唑
赛拉嗪	二甲苯胺噻嗪
醋酸氯己定	醋酸洗必泰
磺胺甲噁唑	磺胺甲基异噁唑

China

凡　例

《中华人民共和国兽药典》(简称《中国兽药典》)是国家监督管理兽药质量的法定技术标准。

"凡例"是解释和使用《中国兽药典》(一部)正确进行质量检定的基本原则,并把与正文品种、附录及质量检定有关的共性问题加以规定,避免在全书中重复说明。"凡例"中的有关规定具有法定的约束力。

凡例和附录中采用"除另有规定外"这一修饰语,表示存在与凡例或附录有关规定不一致时,在正文品种中另作规定。

一、正文收载品种的中文药名系按照《中国药品通用名称》推荐的名称及其命名原则命名,兽药典收载的中文药名均为法定名称;英文名称除另有规定外,均采用国际非专利名称(INN)。

有机药物化学名称应根据中国化学会编撰的《有机化学命名原则》命名,母体的选定应与《美国化学文摘》(Chemical Abstract,CA)系统一致。

二、药品化学结构式采用世界卫生组织推荐的"药品化学结构式书写指南"书写。

三、正文品种按中文药品名称笔画数顺序排列,同笔画数的字按起笔笔形一丨丿、一顺序排列;制剂排在该原料药后面;生物制品集中编排。附录包括制剂通则、通用检测方法;索引分列按汉语拼音排序的中文名索引,英文名和中文名对照索引。

四、每一品种项下根据品种和剂型的不同,按顺序可分别列有:(1)品名(包括中文名、汉语拼音名与英文名);(2)有机药物的结构式;(3)分子式与分子量;(4)来源或有机药物的化学名称;(5)含量或效价规定;(6)处方;(7)制法;(8)性状;(9)鉴别;(10)检查;(11)含量或效价测定;(12)作用与用途;(13)用法与用量;(14)注意;(15)规格;(16)贮藏;(17)制剂等。

同一原料药由于其制剂给药途径不同,需有不同的质量要求时,应在有关项目中予以注明。

五、性状项下记载药品的外观、臭、味、溶解度以及物理常数等。

(1) 外观性状是对药品的色泽和外表感观的规定。遇有对药品的晶型、细度或溶液的颜色需作严格控制时,应在检查项下另作具体规定。

(2) 溶解度是药品的一种物理性质。各品种项下选用的部分溶剂及其在该溶剂中的溶解性能,可供精制或制备溶液时参考;对在特定溶剂中的溶解性能需作质量控制时,应在该品种检查项下另作具体规定。药品的近似溶解度以下列名词表示:

极易溶解	系指溶质 1g(ml)能在溶剂不到 1ml 中溶解;
易溶	系指溶质 1g(ml)能在溶剂 1～不到 10ml 中溶解;
溶解	系指溶质 1g(1ml)能在溶剂 10～不到 30ml 中溶解;
略溶	系指溶质 1g(1ml)能在溶剂 30～不到 100ml 中溶解;
微溶	系指溶质 1g(1ml)能在溶剂 100～不到 1000ml 中溶解;
极微溶解	系指溶质 1g(1ml)能在溶剂 1000～不到 10000ml 中溶解;
几乎不溶或不溶	系指溶质 1g(1ml)在溶剂 10000ml 中不能完全溶解。

China

试验法：除另有规定外，称取研成细粉的供试品或量取液体供试品，置 25℃±2℃一定容量的溶剂中，每隔 5 分钟强力振摇 30 秒钟；观察 30 分钟内的溶解情况，如看不见溶质颗粒或液滴时，即视为完全溶解。

（3）物理常数包括相对密度、馏程、熔点、凝点、比旋度、折光率、粘度、吸收系数、碘值、皂化值和酸值等；测定结果不仅对药品具有鉴别意义，也反映药品的纯度，是评价药品质量的主要指标之一。

六、鉴别项下规定的试验方法，仅适用于鉴别药品的真伪；对于原料药，还应结合性状项下的外观和物理常数进行确认。

七、检查项下包括有效性、均一性、纯度要求与安全性四个方面。对于规定中的各种杂质检查项目，系指该药品在按既定工艺进行生产和正常贮藏过程中可能含有或产生并需要控制的杂质；改变生产工艺时需另考虑增修订有关项目。

供直接分装成注射用无菌粉末的原料药，应按照其制剂项下的要求，进行澄明度及其他项目的检查，并应符合规定。

各类制剂，除另有规定外，均应符合各制剂通则项下有关的各项规定。其装量除附录已作规定外，按最低装量检查法检查，应符合规定。

八、含量测定项下规定的试验方法，用于测定原料及制剂中有效成分的含量，一般可采用化学、仪器或生物测定方法。

九、作用与用途，系指药品的主要作用和用途，不排除在临床实践的基础上，增加新的用途。

十、用法与用量，系指常用的给药方法和除另有规定外成年畜禽的常用剂量。

十一、注意项下包括主要的禁忌症、不良反应和休药期等。

休药期系指食品动物从停止给药到许可屠宰或他们的产品（乳、蛋）许可上市的间隔时期。本药典所收载的品种凡未制定休药期者，则按农业部的有关规定执行。

十二、制剂的规格，系指每一支、片或其他每一个单位制剂中含有主药的量（或效价）或含量（%）或装量；注射液项下，如为“1ml：10mg”，系指 1ml 中含有主药 10mg。

十三、贮藏项下的规定，系对药品贮存与保管的基本要求，以下列名词表示：

遮光　系指不透光的容器包装，例如棕色容器或黑纸包裹的无色透明、半透明容器；

密闭　系指将容器密闭，以防止尘土及异物进入；

密封　系指将容器密封以防止风化、吸潮、挥发或异物进入；

熔封或严封　系指将容器熔封或用适宜的材料严封，以防止空气与水分的侵入并防止污染；

阴凉处　系指不超过 20℃；

凉暗处　系指避光并不超过 20℃；

冷处　系指 2～10℃。

十四、制剂中使用的原料药和辅料，均应符合本版药典的规定；本版药典中未收载者，应符合农业部和国务院有关行政主管部门的规定。辅料品种与用量，应当无害、不影响疗效和降低制剂的生物利用度，对药典规定的检验方法无干扰。

十五、《兽用生物制品规程》由中华人民共和国农业部另行审批颁布。本版药典收载其中部分菌苗、疫苗、诊断液及血液制品等的质量标准。质量标准的内容根据不同品种制定，一般包括性状、纯粹检验、安全检验、效力检验、作用与用途、用法与用量、注意事项、贮藏等。在附录中收

China

载兽用生物制品通则。

十六、本版药典收载的原料药及制剂，均应按规定的方法进行检验；如采用其他方法，应将该方法与规定的方法做比较试验，根据试验结果掌握使用，但在仲裁时仍以本版药典规定的方法为准。

十七、标准中规定的各种纯度和限度数值以及制剂的重(装)量差异，系包括上限和下限两个数值本身及中间数值。规定的这些数值不论是百分数还是绝对数字，其最后一位数字都是有效位。

试验结果在运算过程中，可比规定的有效数字多保留一位数，而后根据有效数字修约规则进舍至规定有效位。计算所得的最后数值或测定读数值均可按修约规则进舍至规定的有效位，取此数值与标准中规定的限度数值比较，以判断是否符合规定的限度。

十八、原料药的含量(%)，除另有注明者外，均按重量计。如规定上限为100%以上时，系指用药典规定的分析方法测定时可能达到的数值，它为药典规定的限度或允许偏差，并非真实含有量；如未规定上限时，系指不超过101.0%。

制剂的含量限度范围，是根据主药含量的多少、测定方法、生产过程和贮存期间可能产生的偏差或变化而制定的，生产中应按标示量100%投料。如已知某一成分在生产或贮存期间含量会降低，生产时可适当增加投料量，以保证在有效期(或使用期限)内含量能符合规定。

十九、标准品、对照品系指用于鉴别、检查、含量测定的标准物质。标准品与对照品(不包括色谱用的内标物质)均由农业部指定的单位制备、标定和供应。标准品系指用于生物检定、抗生素或生化药品中含量或效价测定的标准物质，按效价单位(或μg)计，以国际标准品进行标定；对照品除另有规定外，均按干燥品(或无水物)进行计算后使用。

标准品与对照品的建立或变更其原有活性成分和含量，应与原标准品、对照品或国际标准品进行对比，并经过协作标定和一定的工作程序进行技术审定。

标准品与对照品均应附有使用说明书、质量要求(包括水分等)、使用有效期和装量等。

二十、试验用的计量仪器均应符合国家技术监督部门的规定。

二十一、本版药典采用的计量单位。

(1) 法定计量单位名称和单位符号如下：

长度	米(m)	分米(dm)	厘米(cm)	毫米(mm)
	微米(μm)	纳米(nm)		
体积	升(L)	毫升(ml)	微升(μl)	
质(重)量	千克(kg)	克(g)		
	毫克(mg)	微克(μg)	纳克(ng)	
压力	兆帕(MPa)	千帕(kPa)	帕(Pa)	
动力粘度	帕秒(Pa·s)			
运动粘度	平方毫米每秒(mm^2/s)			
波数	厘米的倒数(cm^{-1})			
密度	千克每立方米(kg/m^3)		克每立方厘米(g/cm^3)	

(2) 本版药典使用的滴定液和试液的浓度，以mol/L(摩尔/升)表示者，其浓度要求精密标定的滴定液，用"×××滴定液(×××mol/L)"表示；作其他用途不需精密标定其浓度时，用"×××mol/L×××溶液"表示，以示区别。

(3) 温度以摄氏度(℃)表示

China

水浴温度	除另有规定外，均指 98～100℃；
热水	系指 70～80℃；
微温或温水	系指 40～50℃；
室温	系指 10～30℃；
冷水	系指 2～10℃；
冰浴	系指约 0℃；
放冷	系指放冷至室温。

（4）百分比用“%”符号表示，系指重量的比例；但溶液的百分比，除另有规定外，系指溶液 100ml 中含有溶质若干克；乙醇的百分比，系指在 20℃时容量的比例。此外，根据需要可采用下列符号：

%(g/g)	表示溶液 100g 中含有溶质若干克；
%(ml/ml)	表示溶液 100ml 中含有溶质若干毫升；
%(ml/g)	表示溶液 100g 中含有溶质若干毫升；
%(g/ml)	表示溶液 100ml 中含有溶质若干克。

（5）液体的滴，系在 20℃时，以 1.0ml 水为 20 滴进行换算。

（6）溶液后记示的“(1→10)”等符号，系指固体溶质 1.0g 或液体溶质 1.0ml 加溶剂使成 10ml 的溶液；未指明用何种溶剂时，均系指水溶液；两种或两种以上液体的混合物，名称间用半字线“-”隔开，其后括号内所示的“：”符号，系指各液体混合时的体积（重量）比例。

（7）本版药典所用药筛，选用国家标准的 R40/3 系列，分等如下：

筛号	筛孔内径（平均值）
一号筛	2000μm±70μm
二号筛	850μm±29μm
三号筛	355μm±13μm
四号筛	250μm±9.9μm
五号筛	180μm±7.6μm
六号筛	150μm±6.6μm
七号筛	125μm±5.8μm
八号筛	90μm±4.6μm
九号筛	75μm±4.1μm

粉末分等如下：

最粗粉　指能全部通过一号筛，但混有能通过三号筛不超过 20%的粉末；

粗　粉　指能全部通过二号筛，但混有能通过四号筛不超过 40%的粉末；

中　粉　指能全部通过四号筛，但混有能通过五号筛不超过 60%的粉末；

细　粉　指能全部通过五号筛，并含能通过六号筛不少于 95%的粉末；

最细粉　指能全部通过六号筛，并含能通过七号筛不少于 95%的粉末；

极细粉　指能全部通过八号筛，并含能通过九号筛不少于 95%的粉末。

（8）乙醇未指明浓度时，均系指 95%(ml/ml)的乙醇。

二十二、计算分子量以及换算因子等使用的原子量均按最新国际原子量表推荐的原子量。

二十三、本版药典规定取样量的准确度和试验精密度。

（1）试验中供试品与试药等“称重”或“量取”的量，均以阿拉伯数码表示，其精确度可根据

China 需要全本请访问 www.ertongbook.com

数值的有效数位来确定。如称取“0.1g”，系指称取重量可为0.06～0.14g；称取“2g”，系指称取重量可为1.5～2.5g；称取“2.0g”，系指称取重量可为1.95～2.05g；称取“2.00g”，系指称取重量可为1.995～2.005g。

“精密称定”系指称取重量应准确至所取重量的千分之一；“称定”系指称取重量应准确至所取重量的百分之一；“精密量取”系指量取体积的准确度应符合国家标准中对该体积移液管的精密度要求；“量取”系指可用量筒或按照量取体积的有效数位选用量具。取用量为“约”若干时，系指取用量不得超过规定量的±10%。

（2）恒重，除另有规定外，系指供试品连续两次干燥或炽灼后的重量差异在0.3mg以下的重量；干燥至恒重的第二次及以后各次称重均应在规定条件下继续干燥1小时后进行；炽灼至恒重的第二次称重应在继续炽灼30分钟后进行。

（3）试验中规定“按干燥品（或无水物，或无溶剂）计算”时，除另有规定外，应取未经干燥（或未去水、或未去溶剂）的供试品进行试验，并将计算中的取用量按检查项下测得的干燥失重（或水分、或溶剂）扣除。

（4）试验中的“空白试验”，系指在不加供试品或以等量溶剂替代供试液的情况下，按同法操作所得的结果；含量测定中的“并将滴定的结果用空白试验校正”，系指按供试品所耗滴定液的量（ml）与空白试验中所耗滴定液的量（ml）之差进行计算。

（5）试验时的温度，未注明者，系指在室温下进行；温度高低对试验结果有显著影响者，除另有规定外，应以25℃±2℃为准。

二十四、试验用的试药，除另有规定外，均应根据附录试药项下的规定，选用不同等级并符合国家标准或国务院有关行政主管部门规定的试剂标准。试液、缓冲液、指示剂与滴定液等，均应符合附录的规定或按照附录的规定制备。

二十五、试验用水，除另有规定外，均系指纯化水。酸碱度检查所用的水，均系指新沸并放冷至室温的水。

二十六、酸碱度试验时，如未指明用何种指示剂，均系指石蕊试纸。

二十七、动物实验所使用的动物及其管理应按国务院有关行政主管部门颁布的规定执行

动物品系、性别、年龄等应符合兽药和兽用生物制品检定要求。

随着药品纯度的提高，凡是有准确的化学和物理方法或细胞学方法能取代动物试验进行兽药和兽用生物制品质量检测的，应尽量采用，以减少动物试验。

二十八、盛装药品的各种容器（包括塞子等）均应无毒、洁净，与内容药品应不发生化学反应，并不得影响内容药品的质量。

二十九、药品标签应符合国务院发布的《兽药管理条例》对标签的规定，其内容应包括兽药的法定通用名称、生产企业、商标、批准文号、生产批号、产品主要成分、规格、装量、适应症、用法用量、注意事项、有效期及贮藏条件等。

三十、本版药典用的英文缩写名词解释如下：

LD_{50}（半数致死量） 指致病微生物（或其毒素）以特定的途径接种动物，在一定时间内能致死50%动物的剂量。

ELD_{50}（半数鸡胚致死量） 能致死半数鸡胚的微生物剂量。

MLD（最小致死量） 经一定途径能在一定时间内完全杀死一组试验动物的致病性微生物（或毒素）的最小剂量。

MID（最小感染量） 经一定途径在一定时间内能使接种动物或组织培养物出现可见感染

China

的最小微生物剂量。

ID_{50}（半数感染量） 能使实验动物或组织培养物半数出现感染的微生物剂量。

EID_{50}（半数鸡胚感染量） 能使鸡胚半数出现感染的微生物剂量。

$TCID_{50}$（半数细胞培养物感染量） 能使接种后的细胞培养物50%产生病变的病毒量。

CPE（致细胞病变作用） 病毒在细胞中复制扩增后，使细胞发生退行性变性、出现固缩、空泡、脱落等现象。

PFU 病毒蚀斑形成单位

IU 国际单位

SPF 无特定病原体

China

目　　录

本版药典（一部）采用药名与原兽药标准名称对照 …… Ⅰ
凡例 …… Ⅱ～Ⅶ
品名目次 …… Ⅷ～ⅩⅣ
正文品种第一部分 …… 1～348
正文品种第二部分 …… 349～390
附录 …… 附录 1～183
索引 …… 索引 1～20
　中文索引 …… 索引 3～12
　英文索引 …… 索引 13～20

China

品 名 目 次

正文品种 第一部分

一 画
乙

乙氧酰胺苯甲酯 …… 3
乙酰胺 …… 4
乙酰胺注射液 …… 5
乙醇 …… 5

二 画
二

二甲氧苄啶 …… 6
二甲硅油 …… 7
二甲硅油片 …… 8
二硝托胺 …… 8
二硝托胺预混剂 …… 10
二巯丙磺钠 …… 10
二巯丙磺钠注射液 …… 11

三 画
三干土山马

三氮脒 …… 12
注射用三氮脒 …… 13
干燥硫酸钠 …… 13
土霉素 …… 14
土霉素片 …… 15
盐酸土霉素 …… 16
注射用盐酸土霉素 …… 17
山梨酸 …… 18
山梨醇 …… 18
山梨醇注射液 …… 20
马来酸麦角新碱 …… 20
马来酸麦角新碱注射液 …… 21
马来酸氯苯那敏 …… 22
马来酸氯苯那敏片 …… 23
马来酸氯苯那敏注射液 …… 24

四 画
无乌巴双水

无水葡萄糖 …… 24
乌洛托品 …… 26
乌洛托品注射液 …… 26
巴比妥 …… 27
双甲脒 …… 28
双甲脒溶液 …… 29
双羟萘酸噻嘧啶 …… 30
双羟萘酸噻嘧啶片 …… 31
水合氯醛 …… 31
水杨酸 …… 32

五 画
甘丙右叶甲白尼对

甘油 …… 33
甘露醇 …… 34
甘露醇注射液 …… 35
丙酸睾酮 …… 36
丙酸睾酮注射液 …… 37
右旋糖酐 40 …… 38
右旋糖酐 40 葡萄糖注射液 …… 39
右旋糖酐 40 氯化钠注射液 …… 40
右旋糖酐 70 …… 40
右旋糖酐 70 葡萄糖注射液 …… 41
右旋糖酐 70 氯化钠注射液 …… 41
右旋糖酐铁注射液 …… 42
叶酸 …… 43
叶酸片 …… 44
甲氧苄啶 …… 45

China

甲酚 …… 46
甲酚皂溶液 …… 46
甲硝唑 …… 48
甲硝唑片 …… 49
甲硫噻嘧铵 …… 50
甲硫酸新斯的明 …… 51
甲硫酸新斯的明注射液 …… 52
甲紫 …… 52
甲紫溶液 …… 53
甲醛溶液 …… 54
白陶土 …… 54
尼可刹米 …… 55
尼可刹米注射液 …… 56
对乙酰氨基酚 …… 57
对乙酰氨基酚片 …… 58
对乙酰氨基酚注射液 …… 59

六 画
吉地亚伊羊安异红

吉他霉素 …… 59
吉他霉素片 …… 60
酒石酸吉他霉素 …… 60
酒石酸吉他霉素可溶性粉 …… 61
地西泮 …… 61
地西泮片 …… 62
地西泮注射液 …… 63
地美硝唑 …… 64
地美硝唑预混剂 …… 65
地塞米松磷酸钠 …… 65
地塞米松磷酸钠注射液 …… 67
亚甲蓝 …… 68
亚甲蓝注射液 …… 69
亚硒酸钠 …… 69
亚硒酸钠注射液 …… 70
亚硒酸钠维生素 E 注射液 …… 70
亚硒酸钠维生素 E 预混剂 …… 72
亚硫酸氢钠甲萘醌 …… 73
亚硫酸氢钠甲萘醌注射液 …… 74
亚硝酸钠 …… 75
亚硝酸钠注射液 …… 75
伊维菌素 …… 76
伊维菌素注射液 …… 77
羊毛脂 …… 78
安乃近 …… 78
安乃近片 …… 80
安乃近注射液 …… 80
安钠咖注射液 …… 81
异戊巴比妥钠 …… 82
注射用异戊巴比妥钠 …… 82
红霉素 …… 83
红霉素片 …… 84

七 画
芬杆呋吡含泛阿纯

芬苯达唑 …… 85
芬苯达唑片 …… 86
芬苯达唑粉 …… 86
杆菌肽锌 …… 87
杆菌肽锌预混剂 …… 87
呋塞米 …… 88
呋塞米片 …… 89
呋塞米注射液 …… 90
吡喹酮 …… 91
吡喹酮片 …… 92
含氟石灰 …… 92
泛酸钙 …… 93
阿司匹林 …… 94
阿司匹林片 …… 95
阿苯达唑 …… 96
阿苯达唑片 …… 97
纯化水 …… 97

八 画
青苯软肾明咖乳鱼单注

青霉素钠 …… 98
注射用青霉素钠 …… 99
青霉素钾 …… 100
注射用青霉素钾 …… 101
苯扎溴铵 …… 102
苯扎溴铵溶液 …… 102

China

苯巴比妥…… 103
苯巴比妥片…… 104
苯巴比妥钠…… 105
注射用苯巴比妥钠…… 105
苯丙酸诺龙…… 106
苯丙酸诺龙注射液…… 107
苯甲酸钠…… 108
苯甲酸雌二醇…… 109
苯甲酸雌二醇注射液…… 110
苯唑西林钠…… 111
注射用苯唑西林钠…… 112
苯酚…… 113
软皂…… 113
肾上腺素…… 114
盐酸肾上腺素注射液…… 115
明胶…… 116
吸收性明胶海绵…… 117
咖啡因…… 117
乳酸…… 118
乳酸依沙吖啶…… 119
乳酸钠注射液…… 120
乳糖…… 121
乳糖酸红霉素…… 122
注射用乳糖酸红霉素…… 123
鱼石脂…… 124
鱼石脂软膏…… 125
单硫酸卡那霉素…… 125
硫酸卡那霉素注射液…… 126
注射用水…… 127
灭菌注射用水…… 127
注射用苄星青霉素…… 127
注射用硫喷妥钠…… 128

九　画
毒药枸胃氨重度浓绒

毒毛花苷 K …… 129
毒毛花苷 K 注射液 …… 130
药用炭…… 130
枸橼酸乙胺嗪…… 132
枸橼酸乙胺嗪片…… 133
枸橼酸哌嗪…… 133
枸橼酸哌嗪片…… 134
胃蛋白酶…… 134
氯化可的松…… 135
氯化可的松注射液…… 136
氢氧化铝…… 137
氯氯噻嗪…… 138
氯氯噻嗪片…… 139
氢溴酸东莨菪碱…… 140
氢溴酸东莨菪碱注射液…… 141
重酒石酸去甲肾上腺素…… 142
重酒石酸去甲肾上腺素注射液…… 143
度米芬…… 143
浓戊二醛溶液…… 144
稀戊二醛溶液…… 145
浓过氧化氢溶液…… 145
过氧化氢溶液…… 146
绒促性素…… 146
注射用绒促性素…… 147

十　画
泰盐恩氧氨倍高烟

泰乐菌素…… 148
酒石酸泰乐菌素…… 149
酒石酸泰乐菌素可溶性粉…… 150
盐酸…… 150
稀盐酸…… 151
盐酸丁卡因…… 152
盐酸大观霉素…… 153
盐酸大观霉素可溶性粉…… 154
盐酸大观霉素、盐酸林可霉素可溶性粉 …… 154
盐酸左旋咪唑…… 155
盐酸左旋咪唑片…… 156
盐酸左旋咪唑注射液…… 156
盐酸四环素…… 157
注射用盐酸四环素…… 159
盐酸吗啡…… 159
盐酸吗啡注射液…… 161
盐酸多西环素…… 161
盐酸多西环素片…… 163

China 需要全本请访问 www.ertongbook.com