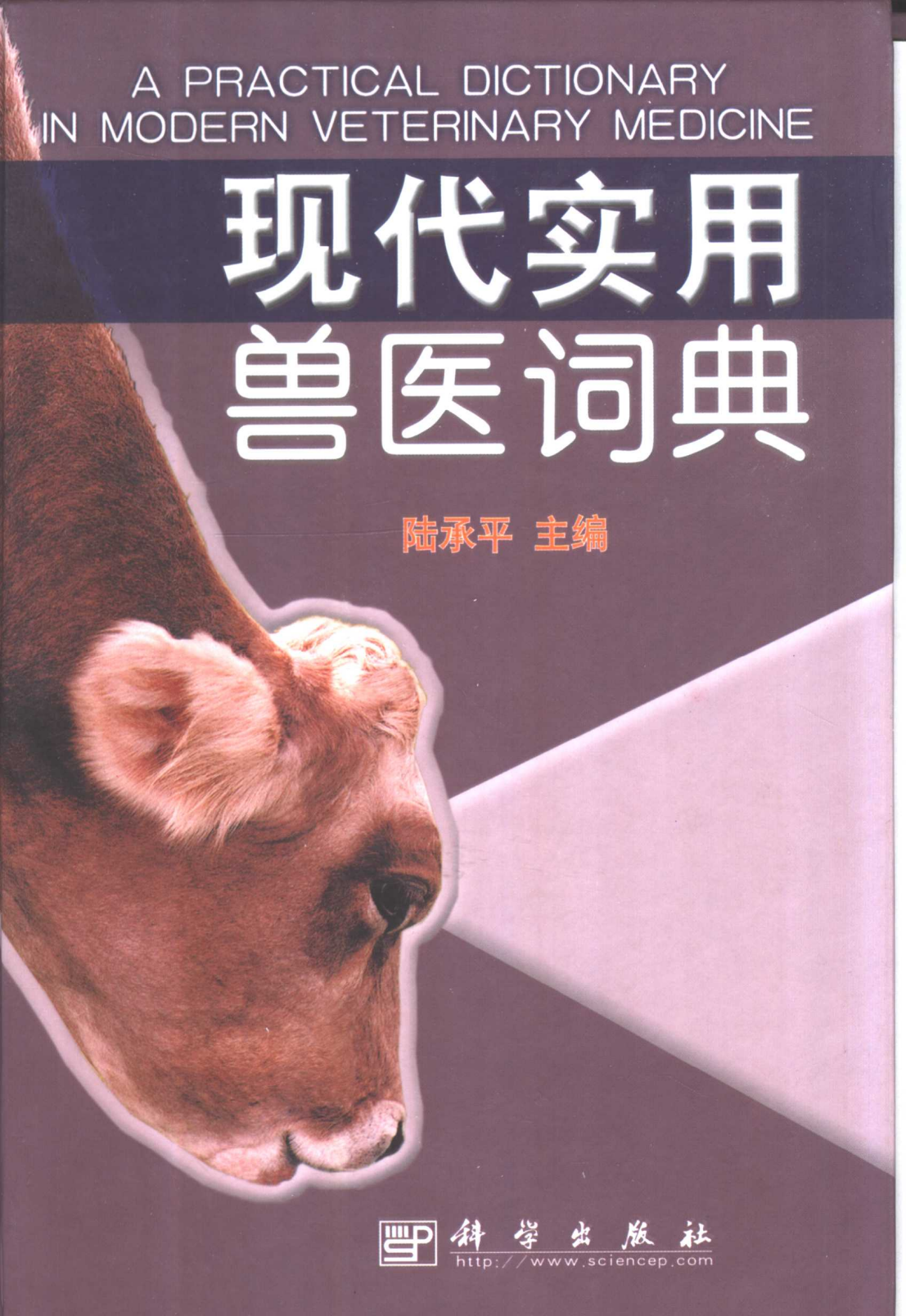


A PRACTICAL DICTIONARY  
IN MODERN VETERINARY MEDICINE

# 现代实用 兽医词典

陆承平 主编



科学出版社

<http://www.sciencep.com>

## 内 容 简 介

本词典内容包括动物医学中的中兽医学, 药 学, 动物解剖学、组织学及胚胎学, 动物生理学, 家畜病理学, 动物生物化学, 动物保护, 兽医免疫学, 兽医微生物学, 兽医传染病学, 兽医流行病学, 兽医寄生虫学, 兽医临床诊断、内科、外科及产科, 兽医生物制品学, 兽医卫生检验等。约 2 500 条。每一词条均有释义。书后附有 6 个附录、中文词目汉语拼音音节索引和英文词目索引。

本书可供从事与动物医学有关的科研人员、教师、学生、临床工作者使用。

### 图书在版编目 (CIP) 数据

现代实用兽医词典/陆承平主编. —北京: 科学出版社, 2002. 4  
ISBN 7-03-008520-5

I. 现… II. 陆 III. 兽医学—词典—汉、英 IV. S85-61

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 25387 号

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>

新 华 印 刷 厂 印 刷

科学出版社发行 各地新华书店经销

\*

2002 年 4 月 第 一 版 开本: A5 (890 × 1240)

2002 年 4 月 第 一 次 印 刷 印 张: 18 3/4

印 数: 1—2 500 字 数: 820 000

定 价: 62.00 元

(如有印装质量问题, 我社负责调换〈新欣〉)

## 《现代实用兽医词典》编者名单

(以姓氏汉语拼音字母为序)

范红结 郭爱珍 黄国庆

李祥瑞 陆承平 王丽萍

夏晓勤 姚火春 张海彬

## 前 言

改革开放以来，我国的动物医学事业与国民经济和其他行业一样，获得空前发展。与此同时，科学技术日新月异，知识经济呼之欲出，新名词、新概念层出不穷，广大兽医工作者亟需一本工具书，对知之不详或不甚了解的有关专业问题寻求答案。目前虽有少数几本专业词典应市，但简明实用的兽医词典尚为缺口。有鉴于此，科学出版社编辑张晓春女士倡议编写此书，南京农业大学动物医学院的部分教师欣然受命。

本书定名为《现代实用兽医词典》，在编写过程中，着力“现代”与“实用”两方面，选取条目及编撰内容时，求新、求准、求简。求新，就是力求内容新颖；求准，就是力求措词准确；求简，就是力求简洁。对实用性较强的内容，如新药、生物制品等，尽可能有所反映。某些内容虽然是研究性的，但其概念及内涵已为社会普遍接受，如“克隆”等，此类名词也一并收编。有些词条的内容有较强的直观性，则尽可能地配上插图。

参加本书编写的有黄国庆（动物解剖学、组织学及胚胎学）、郭爱珍（动物生理学、动物生物化学、家畜病理学、动物保护）、王丽萍（药学）、姚火春（兽医免疫学与兽医微生物学、兽医传染病学及中兽医学）、李祥瑞（兽医流行病学、兽医寄生虫学）、范红结（兽医卫生检验、兽医生物制品学）、张海彬（兽医临床诊断、内科、外科及产科）、夏晓勤（图文电脑编辑、附录等）、陆承平（审订全稿）。

作为一本工具书，要经受成千上万读者的检验，同时也要经受时间的考验，但是编写者的水平有限，态度虽然认真，疏漏及错误在所难免，敬请读者批评指正，以便在下一步推出更为完善的修订版。

陆承平

2000年11月于南京

## 使 用 说 明

1. 本词典词目按兽医学科及实际工作领域分成 15 个部分，每个部分按其概念体系依次排序。
2. 每条词目采用汉语通用名词，同义词另列条目，内容不再另列。
3. 每条词目在汉语名词之后附相应的英语词条，有的还附拉丁文名词，少数无相应外文词条（如中兽医的某些词条），则附相应的汉语拼音。
4. 书后附有中文词目汉语拼音音节索引和英文词目索引。
5. 按照国际病毒分类委员会（ICTV）的规定，病毒的种名为英文或英语化的拉丁文，一律用正体字（本身为拉丁文学名的昆虫、植物名除外）。属及属以上（如亚科、科、目）的名称用斜体字。

# 目 录

前言

使用说明

中文词目顺序检索

正文 .....	( 1 )
中兽医学 .....	( 1 )
药学 .....	( 29 )
动物解剖学、组织学及胚胎学 .....	( 83 )
动物生理学 .....	( 134 )
家畜病理学 .....	( 149 )
动物生物化学 .....	( 166 )
动物保护 .....	( 177 )
兽医免疫学 .....	( 181 )
兽医微生物学 .....	( 228 )
兽医传染病学 .....	( 261 )
兽医流行病学 .....	( 314 )
兽医寄生虫学 .....	( 324 )
兽医临床诊断、内科、外科及产科 .....	( 375 )
兽医生物制品学 .....	( 409 )
兽医卫生检验 .....	( 444 )
附录 .....	( 464 )
附录 1 动物病毒分类简表 (2000) .....	( 464 )
附录 2 中华人民共和国进出境动植物检疫法 .....	( 473 )
附录 3 国际兽疫局 (OIE) A、B 类传染病名单 .....	( 478 )
附录 4 中华人民共和国动物防疫法 .....	( 479 )
附录 5 兽医新生物制品管理办法 .....	( 485 )
附录 6 生物制品命名原则 .....	( 488 )

主要参考文献 .....	( 494 )
中文词目汉语拼音音节索引 .....	( 495 )
英文词目索引 .....	( 523 )

# 中文词目顺序检索

## 中 兽 医 学

- |          |            |           |
|----------|------------|-----------|
| 阴阳 (1)   | 辨证施治 (7)   | 归经 (16)   |
| 五行 (1)   | 脏腑辨证 (7)   | 配伍 (16)   |
| 脏象 (1)   | 卫气营血辨证 (7) | 心热风邪 (16) |
| 脏腑 (2)   | 八证 (7)     | 心痛 (16)   |
| 五脏 (2)   | 亡阴 (8)     | 黑汗风 (16)  |
| 六腑 (2)   | 亡阳 (8)     | 暑证 (17)   |
| 气 (2)    | 八法 (9)     | 虚汗症 (17)  |
| 血 (3)    | 正治 (9)     | 惊风 (17)   |
| 津液 (3)   | 反治 (9)     | 脾虚湿邪 (17) |
| 奇恒之腑 (3) | 巧治 (9)     | 宿水停脐 (17) |
| 命门 (3)   | 标本缓急 (9)   | 慢草不食 (17) |
| 腠理 (3)   | 针灸 (9)     | 伤料 (18)   |
| 经络 (3)   | 穴位 (10)    | 翻胃吐草 (18) |
| 奇经八脉 (4) | 针疗各法 (10)  | 宿草不转 (18) |
| 病机 (4)   | 火针疗法 (12)  | 食胀 (18)   |
| 六淫 (4)   | 温针疗法 (12)  | 气胀 (18)   |
| 五劳 (4)   | 白针疗法 (12)  | 百页干 (18)  |
| 七伤 (4)   | 穿黄针术 (13)  | 起卧症 (18)  |
| 八邪 (5)   | 血针疗法 (13)  | 结症 (18)   |
| 时症 (5)   | 气针疗法 (13)  | 掏结术 (19)  |
| 瘀血 (5)   | 艾灸 (13)    | 肠入阴 (19)  |
| 痰饮 (5)   | 拔火罐 (13)   | 泄泻 (19)   |
| 四诊 (5)   | 温熨法 (13)   | 痢疾 (20)   |
| 脉象 (5)   | 烙法 (14)    | 便血 (20)   |
| 三部 (6)   | 针刺麻醉 (15)  | 三喉症 (20)  |
| 三关 (6)   | 四气 (15)    | 喉风 (20)   |
| 口色 (6)   | 五味 (15)    | 流鼻 (20)   |
| 舌苔 (6)   | 升降浮沉 (15)  | 空嗽 (21)   |
| 舌质 (6)   | 七情 (15)    | 气喘 (21)   |
| 病因辨证 (6) | 十八反 (16)   | 胸饮 (21)   |
| 八纲辨证 (6) | 十九畏 (16)   | 肺热 (22)   |



肺黄 (22)  
肺痈 (22)  
肺胀 (22)  
肺败 (22)  
罗膈伤 (22)  
跳戾 (22)  
阳痿 (22)  
肾虚腿肿 (22)  
滑精 (23)  
胡骨把胯 (23)  
胞转 (23)  
砂淋 (23)  
膏淋 (23)

血淋 (23)  
赤浊 (23)  
肝热传眼 (24)  
肝经风热 (24)  
内障 (24)  
木舌 (24)  
脑颞 (24)  
垂缕不收 (24)  
十毒 (25)  
五疔 (25)  
翻花疮 (25)  
肺气把膊 (25)  
脱膊 (25)

响筋腿 (25)  
滚蹄 (26)  
漏蹄 (26)  
风蹄 (26)  
败血凝蹄 (26)  
痹痛 (26)  
产后经病 (27)  
黄 (27)  
中兽医古籍 (27)  
大挑花 (27)  
小挑花 (27)  
骗术 (28)

## 药 学

### 基本概念

制剂 (29)  
成药 (29)  
处方 (29)  
散剂 (29)  
片剂 (29)  
胶囊剂 (29)  
气雾剂 (29)  
软膏剂 (29)  
糊剂 (30)  
浸膏剂 (30)  
丸剂 (30)  
舔剂 (30)  
酏剂 (30)  
溶液剂 (30)  
煎剂 (30)  
浸剂 (30)  
酊剂 (30)  
乳剂 (30)  
合剂 (30)  
注射剂 (30)

搽剂 (30)  
药物 (30)  
药剂学 (31)  
药典 (31)  
兽医药理学 (31)  
药物代谢动力学 (31)  
药物的吸收 (31)  
首过效应 (31)  
药物的分布 (31)  
药物代谢 (31)  
药酶诱导 (31)  
药酶抑制 (31)  
生物利用度 (31)  
血浆半衰期 (32)  
一室开放模型 (32)  
二室开放模型 (32)  
药物的治疗作用 (32)  
不良反应 (32)  
量效关系 (32)  
阈剂量 (32)  
最小中毒量 (32)  
治疗指数 (32)

安全指数 (32)  
高敏性 (32)  
耐受性 (32)  
耐药性 (33)  
药物依赖性 (33)  
药物的相加作用 (33)  
药物的增强作用 (33)  
药物的增敏作用 (33)  
协同作用 (33)  
拮抗作用 (33)  
药物代谢酶 (33)  
生物鉴定 (33)  
剂量 (34)  
残留期 (34)  
休药期 (34)  
蓄积作用 (34)  
抗生素后效应 (34)  
生药学 (34)  
**抗微生物药**  
抗生素 (34)  
苜星青霉素 (34)

氨基青霉素 (35)	磺胺噻唑 (41)	新神凡纳明 (45)
羟氨基青霉素 (35)	磺胺甲基异噻唑 (41)	三氮唑 (45)
链霉素 (35)	磺胺二甲基嘧啶 (41)	硫酸喹咪唑 (45)
庆大霉素 (35)	磺胺间甲氧嘧啶 (41)	咪唑苯脲 (45)
卡那霉素 (36)	磺胺脒 (41)	氧二苯脒 (46)
阿泊拉霉素 (36)	磺胺嘧啶银盐 (41)	抗球虫药 (46)
新霉素 (36)	三甲氧苄氨嘧啶 (41)	氯苯胍 (46)
壮观霉素 (36)	二甲氧苄氨嘧啶 (41)	磺胺喹噁啉 (46)
利高霉素 (36)		氨基喹 (46)
土霉素 (37)	<b>抗寄生虫药</b>	二硝甲苯酰胺 (46)
金霉素 (37)	氯硝柳胺 (42)	尼卡巴嗪 (46)
氟霉素 (37)	氯硝柳胺哌嗪 (42)	磺胺氯吡嗪 (46)
四环素 (37)	吡喹酮 (42)	常山酮 (47)
强力霉素 (37)	硫双二氟酚 (42)	莫能菌素 (47)
红霉素 (37)	雷锁仑太 (42)	盐霉素 (47)
泰乐菌素 (38)	双氟酚 (42)	拉沙里菌素 (47)
泰米高新 (38)	丁萘脒 (42)	马杜霉素 (47)
乙酰螺旋霉素 (38)	槟榔碱 (42)	氯羟吡啶 (47)
北里霉素 (38)	驱吸虫药 (43)	癸氧喹啉 (48)
泰妙菌素 (38)	三氮苯咪唑 (43)	乙氧酰胺苯甲酯 (48)
林可霉素 (38)	硫溴酚 (43)	甲基三嗪酮 (48)
杆菌肽 (39)	羟氯柳苯胺 (43)	地克珠利 (48)
多黏菌素 (39)	氯碘柳苯胺 (43)	敌百虫 (48)
维吉尼霉素 (39)	重碘柳胺 (43)	哈乐松 (48)
恩拉霉素 (39)	硝氯酚 (43)	噻苯咪唑 (48)
恩诺沙星 (39)	硝碘酚脒 (43)	左旋咪唑 (48)
达诺沙星 (39)	氯氟碘柳胺钠 (43)	噻吩嘧啶 (49)
诺氟沙星 (39)	溴酚磷 (44)	丙硫咪唑 (49)
环丙沙星 (40)	海托林 (44)	丙氧苯咪唑 (49)
马波沙星 (40)	双酯胺苯氧乙醚 (44)	甲苯咪唑 (49)
奥比沙星 (40)	抗血吸虫药 (44)	氟苯咪唑 (49)
制霉菌素 (40)	酒石酸锑钾 (44)	越霉素 A (49)
两性霉素 B (40)	六氯对二甲苯 (44)	潮霉素 B (50)
灰黄霉素 (40)	硝硫氰胺 (44)	硫苯咪唑 (50)
克霉唑 (40)	咪喃丙胺 (44)	哌嗪 (50)
咪喃唑酮 (40)	萘磺苯酰脲 (45)	阿维菌素 (50)
咪喃妥英 (40)	盐酸氯化氮氨菲啶 (45)	道拉菌素 (50)
磺胺嘧啶 (40)	噻啉胺 (45)	伊普林菌素 (50)

道拉麦克丁 (50)  
依维菌素 (50)  
海群生 (51)  
溴氟菊酯 (51)  
双甲脒 (51)  
二嗪农 (51)  
倍硫磷 (51)  
氧硫磷 (51)  
氰戊菊酯 (52)  
甲基吡啶磷 (52)  
皮蝇磷 (52)  
蝇毒磷 (52)  
辛硫磷 (52)  
二溴磷 (52)  
环丙氨嘧 (52)  
杀虫脒 (53)  
抗锥虫药 (53)  
锥黄素 (53)  
台盼蓝 (53)

**消毒防腐药**

苯酚 (53)  
煤酚 (53)  
农福 (53)  
溴苄烷胺 (53)  
消毒净 (53)  
度米芬 (54)  
洗必泰 (54)  
甲醛 (54)  
过氧化氢溶液 (54)  
高锰酸钾 (54)  
漂白粉 (54)  
氢氧化钠 (54)  
过氧乙酸 (55)  
硝酸银 (55)  
硼酸 (55)  
乙醇 (55)  
癸甲溴氨溶液 (55)

复合碘溶液 (55)  
碘酸混合溶液 (55)  
露它净溶液 (55)  
二氯异氰尿酸钠 (55)  
环中菌毒液 (56)  
碘酊 (56)  
碘甘油 (56)  
戊二醛 (56)  
红汞 (56)  
硫柳汞 (56)  
甲紫 (56)  
利凡诺 (56)  
鱼石脂 (56)  
松香油 (56)

### 神经系统药

拟胆碱药 (56)  
氨甲酰胆碱 (57)  
毛果芸香碱 (57)  
抗胆碱酯酶药 (57)  
毒扁豆碱 (57)  
加兰他敏 (57)  
新斯的明 (57)  
抗胆碱药 (58)  
阿托品 (58)  
东莨菪碱 (58)  
山莨菪碱 (58)  
后马托品 (58)  
拟肾上腺素药 (58)  
肾上腺素 (58)  
去甲肾上腺素 (59)  
重酒石酸间羟胺 (59)  
盐酸异丙肾上腺素 (59)  
麻黄碱 (59)  
多巴胺 (59)  
肾上腺素受体阻断药 (59)  
中枢神经兴奋药 (59)

咖啡因 (60)  
土的宁 (60)  
樟脑 (60)  
尼可刹米 (60)  
戊四氮 (60)  
回苏灵 (60)  
全身麻醉药 (61)  
水合氯醛 (61)  
氯醛糖 (61)  
麻醉乙醚 (61)  
氟烷 (61)  
甲氧氟烷 (61)  
硫喷妥钠 (61)  
戊巴比妥钠 (61)  
异戊巴比妥钠 (62)  
氯胺酮 (62)  
局部麻醉药 (62)  
普鲁卡因 (62)  
丁卡因 (62)  
利多卡因 (62)  
沙夫卡因 (62)  
苯佐卡因 (62)  
氯丙嗪 (62)  
溴化物 (63)  
安定 (63)  
苯巴比妥 (63)  
硫酸镁 (63)  
盐酸二甲苯胺噻唑 (63)  
三碘季胺酚 (63)  
阿扎哌隆 (63)  
吗啡 (63)  
哌替定 (64)

**呼吸系统药**

祛痰药 (64)  
氯化铵 (64)  
碘化钾 (64)  
愈创木酚甘油醚 (64)

远志 (64)  
N-乙酰半胱氨酸 (64)  
溴苄环己铵 (64)  
镇咳药 (64)  
咳必清 (65)  
平喘药 (65)  
氨茶碱 (65)

### 消化系统药

健胃药 (65)  
龙胆 (65)  
陈皮 (65)  
桂皮 (65)  
豆蔻 (66)  
氯化钠 (66)  
人工盐 (66)  
助消化药 (66)  
稀盐酸 (66)  
胃蛋白酶 (66)  
乳酶生 (66)  
抗酸药 (66)  
反刍促进药 (67)  
制酵药 (67)  
消沫药 (67)  
二甲基硅油 (67)  
泻药 (67)  
硫酸钠 (67)  
蓖麻油 (67)  
双醋酚汀 (67)  
液体石蜡 (68)  
止泻药 (68)  
次碳酸铋 (68)  
苯乙哌啶 (68)  
鞣酸蛋白 (68)  
药用炭 (68)  
复方樟脑酊 (68)  
氢氧化铝 (68)  
白陶土 (68)

### 血液循环系统药

强心甘 (68)  
洋地黄 (69)  
洋地黄毒苷 (69)  
西地兰 (69)  
毒毛旋花子苷 K (69)  
抗心率失常药 (69)  
抗凝血药 (69)  
肝素 (69)  
枸橼酸钠 (70)  
双香豆素 (70)  
促凝血药 (70)  
维生素 K (70)  
止血敏 (70)  
凝血质 (70)  
安络血 (70)  
氧化纤维素 (71)  
明胶海绵 (71)  
6-氨基己酸 (71)  
链激酶 (71)  
尿激酶 (71)  
对羧基苄胺 (71)  
氨甲环酸 (71)  
抗贫血药 (71)  
硫酸亚铁 (71)  
右旋糖酐铁 (72)  
叶酸 (72)  
维生素 B<sub>12</sub> (72)  
葡聚糖铁钴注射液 (72)

### 泌尿系统药

利尿药 (72)  
双氢氯噻嗪 (72)  
呋喃苯胺酸 (72)  
利尿酸 (73)  
利尿素 (73)  
汞撒利 (73)

氨苯喋啶 (73)  
乙酰噻唑 (73)  
氯噻酮 (73)  
螺内酯 (73)  
脱水药 (74)  
甘露醇 (74)  
山梨醇 (74)

### 生殖系统药

性激素 (74)  
雌激素 (74)  
雄激素 (74)  
孕激素 (74)  
己烯雌酚 (75)  
甲基睾丸酮 (75)  
苯丙酸诺龙 (75)  
促卵泡激素 (75)  
促黄体激素 (75)  
孕马血清性腺激素 (75)  
绒毛膜促性腺激素 (76)  
促性腺激素释放激素 (76)  
子宫兴奋药 (76)  
催产素 (76)  
麦角新碱 (76)  
氟前列醇 (76)

### 解热镇痛抗风湿药

扑热息痛 (76)  
氨基比林 (76)  
安乃近 (76)  
保泰松 (76)  
水杨酸钠 (77)  
阿司匹林 (77)  
消炎痛 (77)  
消炎灵 (77)  
甲灭酸 (77)  
甲氯灭酸 (77)

## 特效解毒药

亚硝酸钠 (77)  
硫代硫酸钠 (77)  
对二甲氨基苯酚 (77)  
亚甲蓝 (78)  
二巯基丙醇 (78)  
二巯基丁二酸钠 (78)  
去铁敏 (78)  
依地酸钙钠 (78)  
乙酰胺 (78)  
青霉胺 (78)  
二巯基丙磺酸钠 (78)  
五醋三胺 (78)

碘解磷定 (79)

氯解磷定 (79)

## 影响组织代谢药

盐皮质激素 (79)  
糖皮质激素 (79)  
氢化可的松 (79)  
泼尼松 (79)  
氢化泼尼松 (79)  
地塞米松 (79)  
肤轻松 (79)  
去炎松 (80)  
抗组胺药 (80)  
苯海拉明 (80)

异丙嗪 (80)

氯苯吡胺 (80)

阿司咪唑 (80)

维生素 B<sub>1</sub> (80)

维生素 B<sub>2</sub> (80)

维生素 B<sub>6</sub> (80)

维生素 C (81)

维生素 E (81)

维生素 D (81)

氯化钙 (81)

亚硒酸钠 (81)

氯化钴 (81)

硫酸锌 (82)

氯化钾 (82)

## 动物解剖学、组织学及胚胎学

细胞 (83)

细胞膜 (83)

细胞核 (83)

核仁 (85)

内质网 (85)

高尔基体 (85)

溶酶体 (85)

细胞内膜系统 (85)

微体 (85)

核糖体 (86)

线粒体 (86)

细胞骨架 (86)

微管 (86)

中间纤维 (86)

中心体 (86)

细胞连接 (87)

细胞膜的特化结构 (87)

细胞周期 (87)

细胞分裂 (87)

有丝分裂 (88)

减数分裂 (88)

细胞分化 (89)

癌细胞 (89)

细胞衰老 (89)

组织学技术 (89)

切片技术 (90)

上皮组织 (90)

被覆上皮 (90)

腺上皮 (90)

结缔组织 (92)

疏松结缔组织 (92)

疏松结缔组织内的细胞  
(92)

巨噬细胞 (92)

脂肪组织 (93)

血液 (93)

白细胞 (94)

骨髓 (94)

软骨组织 (94)

骨组织 (94)

单核吞噬细胞系统 (95)

肌肉组织 (95)

骨骼肌 (95)

心肌 (95)

平滑肌 (97)

神经组织 (97)

神经细胞 (97)

神经胶质细胞 (97)

神经纤维 (97)

神经末梢 (97)

突触 (98)

家畜躯体的分部 (99)

骨 (100)

骨骼 (101)

骨连接 (101)

韧带 (103)

肌 (103)

肌肉的辅助装置 (104)

皮肤 (104)

皮肤腺 (104)

蹄 (105)

角 (105)

毛 (106)

乳房 (106)	呼吸系统 (116)	松果体 (123)
家禽的被皮系统 (107)	鼻腔 (116)	甲状旁腺 (124)
胸腔 (107)	肺 (117)	甲状腺 (124)
腹腔 (107)	禽的呼吸系统 (117)	肾上腺 (124)
盆腔 (109)	免疫系统 (117)	眼 (124)
消化系统 (109)	淋巴细胞 (118)	眼球的附属器官 (124)
消化管 (109)	淋巴组织 (118)	耳 (125)
口腔 (109)	淋巴器官 (118)	泌尿系统 (126)
齿 (110)	淋巴结 (118)	肾 (126)
唾液腺 (111)	脾 (120)	肾单位 (126)
胃 (112)	胸腺 (120)	生殖系统 (128)
多室胃 (112)	胸腺小叶 (120)	阴囊 (129)
肠 (113)	腔上囊 (120)	睾丸 (129)
肝 (113)	神经系统 (121)	阴茎 (129)
肝小叶 (113)	脑 (121)	副性腺 (129)
胰 (114)	脊髓 (121)	卵巢 (129)
胰岛 (114)	脑神经 (121)	子宫 (131)
禽的消化系统 (114)	脊神经 (122)	阴道前庭 (131)
循环系统 (115)	自主神经 (122)	家禽类生殖系统 (132)
微循环 (115)	内分泌系统 (122)	母禽生殖器官 (132)
心 (115)	弥散的神经内分泌系统	胎膜 (132)
血管 (115)	(123)	胎盘 (132)
淋巴管 (116)	脑垂体 (123)	

## 动 物 生 理 学

生理学 (134)	非条件反射 (136)	吸收 (138)
新陈代谢 (134)	条件反射 (136)	排粪反射 (139)
基础代谢 (134)	主动转运 (136)	胃肠道激素 (139)
兴奋性 (134)	消化 (136)	胃的运动 (139)
刺激 (135)	消化酶 (136)	肠的运动 (139)
阈刺激 (135)	反刍 (137)	人造瘻管技术 (139)
兴奋 (135)	唾液 (137)	体液 (140)
抑制 (135)	胃液 (137)	血浆渗透压 (140)
适应性 (135)	胰液 (138)	血液黏滞性 (141)
神经调节 (135)	胆汁 (138)	血液酸碱度 (141)
体液调节 (135)	小肠液 (138)	血液凝固 (141)
反射活动 (136)	肠绒毛 (138)	血型 (141)

交叉配血试验 (142)	呼吸 (144)	激素 (146)
血液循环途径 (142)	胸内压 (145)	兴奋性突触 (146)
心动周期 (142)	呼吸型 (145)	抑制性突触 (147)
心音 (142)	肺牵张反射 (145)	交互抑制 (147)
心率 (143)	肾小球的滤过作用 (145)	扩散 (147)
额外收缩 (143)	肾小管与集合管的选择性重吸收作用 (146)	优势现象 (147)
代偿间歇 (143)	外分泌腺 (146)	母畜性周期 (147)
血压 (143)	内分泌腺 (146)	妊娠 (147)
动脉脉搏 (144)		体内受精 (147)
心血管反射 (144)		分娩 (148)

## 家畜病理学

局部血液循环障碍 (149)	混合性脱水 (154)	增生 (159)
充血 (149)	水中毒 (154)	肿瘤 (159)
动脉充血 (149)	休克 (154)	炎症 (160)
炎性充血 (149)	弥漫性血管内凝血 (155)	变质性炎症 (160)
贫血后充血 (149)	变性 (155)	增生性炎症 (160)
静脉充血 (150)	颗粒变性 (155)	渗出性炎症 (161)
侧支性充血 (150)	水泡变性 (155)	浆液性炎症 (161)
局部缺血 (150)	脂肪变性 (155)	纤维索性炎症 (161)
出血 (150)	黏液变性 (155)	卡他性炎症 (161)
血栓形成 (151)	黏液样变性 (155)	化脓性炎症 (161)
栓塞 (151)	透明变性 (156)	出血性炎症 (162)
梗死 (151)	淀粉样变 (156)	特异肉芽肿 (162)
水肿 (152)	脂肪组织浸润 (156)	疔和痈 (162)
心性水肿 (152)	凋亡 (156)	急性非化脓性脑炎 (162)
肾性水肿 (152)	坏死 (157)	肉芽组织 (162)
肝性水肿 (152)	凝固性坏死 (157)	化生 (163)
恶病质性水肿 (152)	液化性坏死 (157)	机化 (163)
炎性水肿 (153)	脂肪坏死 (157)	应激反应 (163)
瘀血性水肿 (153)	坏疽 (157)	猪的应激综合征 (164)
皮肤水肿 (153)	溃疡 (158)	肺萎陷 (164)
肺水肿 (153)	结石形成 (158)	肺气肿 (164)
脑水肿 (153)	钙化 (158)	黄疸 (164)
脱水 (153)	萎缩 (158)	肝中毒性营养不良 (165)
缺水性脱水 (154)	肥大 (159)	肝硬变 (165)
缺盐性脱水 (154)	再生 (159)	

## 动物生物化学

- 蛋白质 (166)  
等电点 (166)  
等电沉淀 (166)  
肽与肽键 (166)  
蛋白质的构象 (167)  
透析 (167)  
超滤 (167)  
盐析与盐溶 (168)  
密度梯度离心 (168)  
凝胶层析 (168)  
离子交换层析 (168)  
亲和层析 (169)  
电泳 (169)  
电渗透 (169)  
区带电泳 (169)  
等电聚焦 (169)  
醋酸纤维薄膜电泳 (169)  
琼脂或琼脂糖凝胶电泳 (170)
- 聚丙烯酰胺凝胶电泳 (170)  
SDS-聚丙烯酰胺凝胶电泳 (170)  
盘状电泳 (170)  
酶 (171)  
酶辅助因子 (171)  
酶的活性中心 (171)  
酶促反应 (171)  
酶原 (171)  
同工酶 (172)  
米氏常数 (172)  
别构调节 (172)  
核酶 (172)  
抗体酶 (172)  
维生素 (173)  
核酸 (173)  
脱氧核糖核酸 (173)  
遗传密码 (173)
- 半保留复制 (173)  
核糖核酸 (173)  
转录 (174)  
翻译 (174)  
基因工程 (174)  
基因探针 (174)  
聚合酶链式反应 (174)  
细胞工程 (174)  
糖 (175)  
糖酵解 (175)  
有氧分解 (175)  
三羧酸循环 (175)  
糖异生作用 (175)  
脂类 (175)  
 $\beta$ -氧化作用 (176)  
酮体 (176)  
血脂 (176)  
生物氧化 (176)  
高能键 (176)

## 动物保护

- 动物保护 (177)  
动物痛苦 (177)  
异常行为 (177)  
行为的剥夺 (177)  
动物福利与动物康乐 (178)
- 生态旅游 (178)  
动物保护法 (178)  
马术运动 (178)  
工作犬 (178)  
家庭动物 (179)
- 水生动物 (179)  
经济动物 (179)  
野生动物 (179)  
受危物种 (179)  
自然保护区 (180)

## 兽医免疫学

- 免疫 (181)  
免疫学 (181)
- 免疫防御 (181)  
抵抗力 (181)
- 免疫自身稳定 (181)  
自身稳定 (181)



- 免疫监视 (181)  
 免疫麻痹 (181)  
 免疫耐受性 (181)  
 免疫抑制 (181)  
 同型免疫 (182)  
 异型免疫 (182)  
 遗传免疫 (182)  
 局部免疫 (182)  
 种族免疫 (182)  
 移植免疫 (182)  
 格子学说 (182)  
 自然选择学说 (183)  
 克隆选择学说 (183)  
 网络学说 (183)  
 组织不相容性 (183)  
 组织相容性 (183)  
 胎盘屏障 (183)  
 感染屏障 (183)  
 血-脑屏障 (183)  
 免疫排斥 (183)  
 免疫缺陷 (184)  
 免疫识别 (184)  
 免疫记忆 (184)  
 肿瘤免疫 (184)  
 无胸腺小鼠 (184)  
 免疫巨噬细胞 (184)  
 武装巨噬细胞 (184)  
 切除胸腺动物 (184)  
 免疫细胞 (184)  
 胸腺依赖性淋巴细胞 (184)  
 T细胞 (185)  
 杀伤性T细胞 (185)  
 细胞毒性T细胞 (185)  
 辅助性T细胞 (185)  
 抑制性T细胞 (185)  
 囊依赖性淋巴细胞 (185)  
 浆细胞 (185)  
 干细胞 (186)  
 免疫记忆细胞 (186)  
 记忆细胞 (186)  
 无标志细胞 (186)  
 自然杀伤细胞 (186)  
 杀伤细胞 (186)  
 母细胞 (186)  
 玫瑰花结形成细胞 (186)  
 囊切除术 (187)  
 受体 (187)  
 载体 (187)  
 淋巴细胞毒素 (187)  
 靶细胞 (187)  
 禁忌细胞系 (187)  
 免疫活性细胞 (187)  
 终末细胞 (187)  
 细胞因子 (187)  
 白细胞介素 (187)  
 免疫原 (187)  
 免疫原性 (188)  
 抗原 (188)  
 完全抗原 (188)  
 不完全抗原 (188)  
 半抗原 (188)  
 结合抗原 (188)  
 人工抗原 (188)  
 合成抗原 (188)  
 同族抗原 (188)  
 同种抗原 (188)  
 异嗜性抗原 (188)  
 福斯曼抗原 (188)  
 胚胎抗原 (189)  
 自身抗原 (189)  
 群特异性抗原 (189)  
 菌毛抗原 (189)  
 荚膜抗原 (189)  
 K抗原 (189)  
 病毒抗原 (189)  
 抗原性 (189)  
 抗原特异性 (189)  
 抗原交叉性 (189)  
 循环抗原 (189)  
 抗原式 (189)  
 抗原结构 (189)  
 抗原决定簇 (189)  
 抗原成分 (190)  
 肿瘤特异性抗原 (190)  
 非胸腺依赖性抗原 (190)  
 胸腺依赖性抗原 (190)  
 颗粒性抗原 (190)  
 可溶性抗原 (190)  
 保护性抗原 (190)  
 多糖抗原 (190)  
 天然抗原 (190)  
 类属抗原 (190)  
 抗原分析 (190)  
 封闭性抗原 (190)  
 简单半抗原 (190)  
 复合半抗原 (190)  
 鞭毛抗原 (190)  
 H抗原 (191)  
 菌体抗原 (191)  
 O抗原 (191)  
 血清白蛋白 (191)  
 甲胎蛋白 (191)  
 血型 (191)  
 抗体 (191)  
 自身抗体 (191)  
 免疫抗体 (191)  
 天然抗体 (191)  
 免疫球蛋白 (192)  
 淋巴细胞表面免疫球蛋白 (193)