

<<畜禽药物手册>>

图书基本信息

书名：<<畜禽药物手册>>

13位ISBN编号：9787508203911

10位ISBN编号：7508203917

出版时间：1997-05

出版时间：金盾出版社

作者：阎继业

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

## <<畜禽药物手册>>

### 内容概要

#### 内容提要

本书由解放军农牧大学阎继业教授等编著。

本书自1990年问世以

来，深受广大读者欢迎，曾多次印刷。

这次改版，除增加了近年来用于畜

禽疾病防治的140余种新药、新制剂外，还根据新的防治经验和科研成果，

对全书的内容作了重要补充修改。

内容包括：畜禽用药的基本知识，

抗微生物药，消毒防腐药与灭鼠药，抗寄生虫药，影响动物组织代谢及

生长的药物，作用于神经系统的药物，作用于内脏系统的药物，特效解

毒药与抗过敏药，生物制品等9章。

重点介绍了药物的性状、作用与用

途、制剂、用法、用量及应用注意。

本书所指畜禽是牛、马、羊、猪、兔、鸡、

鸭、鹅，猫、狗、珍禽，毛皮动物和实验动物，鱼、蜂、蚕等。

本书是一本正

确用药的工具书，适于畜牧兽医工作者、畜禽饲养和管理人员阅读。

<<畜禽药物手册>>

书籍目录

目录

第一章 畜禽用药的基本知识

第一节 药物、制剂与剂型

一、液体剂型

- (一) 溶液剂
- (二) 合剂
- (三) 注射剂
- (四) 滴眼剂
- (五) 擦剂
- (六) 煎剂及浸剂
- (七) 酊剂
- (八) 醑剂
- (九) 流浸膏剂
- (十) 乳剂
- (十一) 气雾剂

二、半固体剂型

- (一) 软膏剂
- (二) 舔剂
- (三) 浸膏剂
- (四) 硬膏剂
- (五) 糊剂

三、固体剂型

- (一) 散剂(粉剂)
- (二) 可溶性散剂(可溶性粉)
- (三) 预混剂
- (四) 丸剂
- (五) 片剂
- (六) 胶囊剂
- (七) 微型胶囊
- (八) 栓剂

第二节 药物的治疗作用和不良反应

一、治疗作用

二、不良反应

- (一) 副作用
- (二) 毒性反应
- (三) 过敏反应

第三节 药物动力学与药物作用

一、吸收

二、分布

三、代谢

四、排泄

五、半存留期( $t_{1/2}$ )的概念及其应用

第四节 药物的用法和用量

一、药物的用法

- (一) 口服

## <<畜禽药物手册>>

- (二) 注射
- (三) 局部用药
- (四) 群体给药法
- 二、药物的用量
- 三、用药的次数与间隔
- 四、药物用量的计量单位
- 第五节 药物的选择
- 第六节 用药注意事项
  - 一、要对症下药, 不可滥用
  - 二、选择最适宜的给药方法
  - 三、注意剂量、给药时间和次数
  - 四、注意动物种类、性别、年龄与个体差异
  - 五、合理地联合用药
  - 六、注意配伍禁忌
- 第七节 兽药质量管理与标准
  - 一、兽药管理条例及实施细则
  - 二、兽药的标准
    - (一) 国家标准
    - (二) 专业标准
    - (三) 地方标准
- 第八节 药物外观检查常识
  - 一、包装
  - 二、容器
  - 三、标签或说明书
  - 四、药品的出厂日期、批号、有效期与失效期
    - (一) 批号与出厂日期
    - (二) 有效期
    - (三) 失效期
  - 五、各种制剂的检查
    - (一) 针剂(注射剂)
    - (二) 片剂、丸剂、胶囊剂
    - (三) 酞剂、水剂、乳剂
    - (四) 软膏、眼膏
    - (五) 散剂
- 第九节 药品的保管与贮藏
  - 一、促使药品变质的主要因素
    - (一) 空气
    - (二) 光线
    - (三) 温度
    - (四) 湿度
    - (五) 微生物与昆虫
    - (六) 时间
  - 二、药品保管的一般方法
  - 三、有效期药品的保管
    - (一) 抗生素
    - (二) 生物药品
    - (三) 脏器制品

## &lt;&lt;畜禽药物手册&gt;&gt;

四、化学试剂的保管

五、危险药品的保管

六、毒剧药品、麻醉药品的保管

(一) 毒剧、麻醉药品的区分

(二) 兽用毒剧药品种范围

(三) 兽用麻醉药品种范围

(四) 毒剧药与麻醉药的管理

第二章 抗微生物药

第一节 抗生素

一、青霉素类抗生素

(一) 天然青霉素

苄青霉素(青霉素G)

(二) 半合成青霉素

甲氧苄青霉素钠(新青霉素I)

苯唑青霉素钠(新青霉素 )

邻氯青霉素钠(邻氯苄甲异恶唑青霉素钠)

双氯青霉素钠

乙氧萘青霉素钠(新青霉素 )

氨苄青霉(安比西林)

缩酮氨苄青霉素

羟氨苄

青霉素

氧哌嗪青霉素(哌氨苄青霉素)

羧苄青霉素钠(卡比西林)

二、头孢菌素类抗生素

头孢噻吩钠(噻孢霉素钠, 头孢菌素I, 先锋霉素I)

头孢噻啉(头孢菌素 , 先锋霉素 )

头孢氨苄(苯甘孢霉素, 头孢菌素 , 先锋霉素 )

头孢羟氨苄

头孢唑啉钠(头孢菌素V)

头孢噻肟钠(头孢氨噻肟)

三、氨基糖苷类抗生素

硫酸链霉素

硫酸双氢链霉素

硫酸新

霉素

硫酸卡那霉素

硫酸庆大霉素(硫酸正泰霉素)

庆大 - 小诺霉素

阿布拉霉素

硫酸妥布霉素

奇放线菌素(壮观霉素)

硫酸威他霉素(硫酸维生霉素)

潮霉素B

越霉素A

四、四环素类抗生素

土霉素(地霉素, 氧四环素)

## &lt;&lt;畜禽药物手册&gt;&gt;

金霉素（氯四环素）

四环素

多西环素（脱氧土霉素强力霉素）

二甲胺四环素

五、氯霉素类抗生素

氯霉素（氯胺苯醇）

六、洁霉素类抗生素

洁霉素（林可霉素）

克林霉素（氯林霉素，氯洁霉素）

七、大环内酯类抗生素

红霉素

竹桃霉素

柱晶白霉素（北里霉素）

泰乐霉素（泰乐菌素）

螺旋霉

素

八、多肽类抗生素

多粘菌素B

多粘菌素E（粘杆菌素）

多粘菌素M（多胜菌素甲）

杆菌肽

威里霉素（维吉尼霉素）

恩拉霉素

硫肽霉素

米加霉素（三鹰霉素）

奥沃霉素

九、含磷多糖类抗生素

黄磷脂素（黄霉素）

大碳霉素

喹北霉素

十、多（聚）醚类抗生素

十一、多烯类及非烯类抗真菌抗生素

灰黄霉素

两性霉素B

庐山霉素

制霉菌素

纳他霉素（游霉素）

金褐霉素

癣可宁

十二、其他抗生素及抗菌药

新生霉素

泰莫林（泰妙菌素，支原净）

赛地卡霉素

原始霉素

利福霉素SV

利福平（甲哌利福霉素）

第二节 磺胺类药物

## &lt;&lt;畜禽药物手册&gt;&gt;

## 一、短效及中效磺胺药

磺胺噻唑（消治龙）

磺胺嘧啶（磺胺哒嗪）

磺胺甲基异恶唑（新诺明）

磺胺二甲

异恶唑（磺胺异恶唑，菌得清）

磺胺二甲嘧啶

磺胺苯吡唑

磺胺间甲氧嘧啶（制菌磺）

磺胺对甲氧嘧啶（消炎磺）

磺胺氯吡嗪

## 二、长效磺胺药

磺胺甲基苯吡唑 磺胺乙氧嗪 磺胺间

二甲氧嘧啶（磺胺-2,6-二甲氧嘧啶）

磺胺邻二甲氧嘧啶（周效磺胺）

## 三、难吸收磺胺药

磺胺脒（磺胺胍）

酞磺胺醋酰（息拉米）

酞磺胺噻唑

琥珀酞磺胺噻唑

羟喹

酞磺胺噻唑（克泻磺）

酞磺胺甲氧嗪

## 四、外用磺胺药

磺胺（氨苯磺胺）

磺胺嘧啶银（烧伤宁）

磺胺醋酰钠（磺胺乙酰钠）

## 第三节 抗菌增效剂

甲氧苄氨嘧啶（磺胺增效剂，三甲氧苄氨嘧啶）

二甲氧苄氨嘧啶（敌菌净）

## 第四节 呋喃类药物

呋喃唑酮（痢特灵）

呋喃妥英（呋喃口旦啶）

呋喃西林

呋吗唑酮（呋喃它酮）

硝呋氨氧脞

呋喃脞

## 第五节 喹诺酮类药物

萘啶酸

吡哌酸（吡卜酸）

氟哌酸（诺氟沙星）

环丙沙星

乙基环丙沙

星（恩诺沙星）

单诺沙星

培氟沙星（甲氟哌酸）

氧氟沙星（氟嗪酸）

## &lt;&lt;畜禽药物手册&gt;&gt;

## 第六节 其他化学抗菌药

卡巴氧（痢立清）  
乙酰甲喹（痢菌净）  
喹恶酸  
异烟肼（雷米封）  
小檗碱（黄连素）  
克霉唑（抗真菌1号）  
益康唑（氯苯咪唑硝酸盐）

## 第七节 抗病毒药

吗啉胍（病毒灵）  
金刚烷胺（三环癸胺）  
疱疹净（碘苷）

## 第三章 消毒防腐药与灭鼠药

## 第一节 消毒防腐药

## 一、酚类

苯酚（石炭酸）  
煤酚（甲酚）  
松馏油  
鱼石脂（依克度）  
复合酚（菌毒敌，农乐）  
复方煤焦油酸溶液（农福）

## 二、醇类

乙醇（酒精）  
苯氧乙醇  
三氯叔丁醇

## 三、醛类

甲醛溶液（福尔马林）  
聚甲醛（多聚甲醛）  
戊二醛  
露它净  
乌洛托品（六亚甲基四胺）

## 四、碱类

氢氧化钠（苛性钠）  
氧化钙（生石灰）

## 五、酸类

硼酸  
水杨酸（柳酸）  
十一烯酸

苯甲酸

## 六、氧化剂

过氧化氢溶液（双氧水）  
高锰酸钾（过氧化锰）  
过氧乙酸

## 七、卤素类

碘  
碘仿  
聚乙烯酮碘（吡咯烷酮碘）



## &lt;&lt;畜禽药物手册&gt;&gt;

碘伏（强力碘）  
复合碘溶液（雅好生）  
百菌消（碘酸混合溶液）  
漂白粉（含氯石灰）  
氯胺（氯亚明）  
二氯异氰尿酸钠（优氯净）  
三氯异氰尿酸  
八、染料类  
甲紫（龙胆紫）  
利凡诺（雷佛奴尔）  
孔雀石绿  
亚甲蓝（美蓝）  
中性吖啶黄  
九、重金属盐类  
升汞（二氯化汞）  
红汞（汞嗅红）  
黄氧化汞（黄降汞）  
氯化氨基汞（白降汞）  
硫柳汞（硫汞柳酸钠）  
硝甲酚汞（米他芬）  
十、表面活性剂  
苯扎溴铵（新洁尔灭）  
洗必泰（氯苯胍亭）  
消毒净  
度米芬（消毒宁）  
创必龙  
百毒杀（癸甲溴氨溶液）  
十一、其他消毒防腐药  
环氧乙烷  
水杨酸苯酯（萨罗）  
水杨  
酰苯胺  
发癣退（癣退）  
霉敌  
第二节 饲料抗氧防霉剂  
一、抗氧化剂  
维生素E（生育酚）  
丁羟基茴香醚  
二丁基羟基甲苯  
乙氧基喹啉（山道喹）  
二、防霉剂  
苯甲酸钠（安息香酸钠）  
山梨酸  
山梨酸钾  
露保细盐（丙酸钙）  
丙酸钠  
富马酸二甲酯

## &lt;&lt;畜禽药物手册&gt;&gt;

安亦妥

第三节 灭鼠药

一、急性灭鼠药

磷化锌

毒鼠磷

灭鼠安

猫瘟热弱毒疫苗

水貂犬瘟热鸡胚

系弱毒疫苗

水貂病毒性肠炎同源组织灭

活疫苗

水貂病毒性肠炎细胞培养灭活苗

水貂病毒性肠炎、犬瘟热、肉毒梭菌三联苗

八、水产养殖动物用疫苗

草鱼出血病组织浆灭活疫苗

草鱼出血病

细胞培养灭活疫苗

青鱼出血病组织浆灭

活疫苗

草鱼“四病”莨菪佐剂多联疫苗

草鱼出血病灭活疫苗（草鱼出血病灭活氢氧化铝疫苗）

第三节 抗血清

抗炭疽血清

抗气肿疽血清

破伤风

抗毒素（破伤风血清）

抗狂犬病血清

抗伪狂犬病血清

抗牛瘟血清

抗猎

瘟血清

抗猪丹毒血清

抗猪、牛巴

氏杆菌病血清（抗猪、牛出血性败血症血清，抗出败二价血清）

抗羔羊痢疾血清

抗小鹅瘟血清

部分兽药生产单位查索表

索引

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>