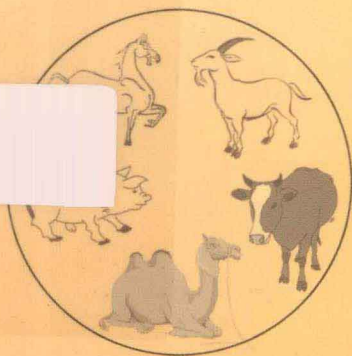


家畜阉割法 及常见病防治

赵亮◎著



黄河出版传媒集团
阳光出版社

家畜阉割法 及常见病防治

赵亮◎著



黄河出版传媒集团
阳光出版社

图书在版编目(CIP)数据

家畜阉割法及常见病防治 / 赵亮著. — 银川: 阳光出版社, 2012. 11

ISBN 978-7-5525-0505-4

I. ①家… II. ①赵… III. ①家畜—阉割—方法②家畜疾病—防治 IV. ①S857.12②S858.2

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第265409号

家畜阉割法及常见病防治

赵亮 著

责任编辑 马 晖

封面设计 王 丽

责任印制 郭迅生

黄河出版传媒集团

阳光出版社

出版发行

地 址 银川市北京东路139号出版大厦 (750001)

网 址 <http://www.yrpubm.com>

网上书店 <http://www.hh-book.com>

电子信箱 yangguang@yrpubm.com

邮购电话 0951-5044614

经 销 全国新华书店

印刷装订 宁夏捷诚彩色印务有限公司

印刷委托书号 (宁)0010414

开 本 880mm×1230mm 1/32

印 张 3.75

字 数 120千

版 次 2012年12月第1版

印 次 2012年12月第1次印刷

书 号 ISBN 978-7-5525-0505-4/S·66

定 价 29.50元

版权所有 翻印必究

目 录

第一部分 家畜阉割法

- 一、家畜阉割准备工作 / 001
- 二、猪的阉割术 / 002
- 三、阴囊疝患猪的阉割术 / 004
- 四、隐睾猪的阉割术 / 008
- 五、大公猪的阉割术 / 011
- 六、小母猪的阉割术 / 013
- 七、大母猪的阉割术 / 018
- 八、公马、羊、骆驼阉割术 / 021
- 九、公牛阉割术 / 025
- 十、猪、马、牛、羊等家畜的肌肉注射及静脉注射部位 / 028

第二部分 家畜传染病防治

- 一、家畜传染病 / 032
- 二、传染过程和流行过程 / 032
- 三、防疫措施 / 033



四、多种畜禽共患的传染病 / 033

第三部分 家畜寄生虫病

一、寄生虫的生活史和传播方式 / 043

二、寄生虫的危害性 / 044

三、寄生虫病的综合防治措施 / 044

四、动物驱虫的注意事项 / 044

五、家畜常见寄生虫病 / 045

第四部分 家畜中毒防治

一、家畜中毒疾病、家畜中毒概述 / 077

二、家畜常见中毒种类 / 080

第五部分 家畜常用中草药及配方

一、家畜的常用健脾与理气中草药 / 099

二、泻下药 / 101

1. 攻下药 / 101

2. 润下药 / 101

三、渗湿逐水药 / 101

1. 渗湿药 / 101

2. 逐水药 / 102

四、固涩药 / 103

1. 涩肠止泻药 / 103

2. 敛汗固精药 / 103

五、解表药 / 103

1. 发散分寒药 / 103

2. 发散风热药 / 104

六、清热解毒药 / 104

1. 清热泻火药 / 104

2. 清热凉血药 / 105

3. 清热解毒药 / 105

七、止咳化痰平喘药 / 106

1. 清痰药 / 106

2. 温痰药 / 107

八、止咳平喘药 / 107

九、芳香开窍药 / 108

十、除寒药 / 108

十一、补养药 / 109

1. 补气药 / 109

2. 补血药 / 109

3. 助阳药 / 110

4. 养阴药 / 110

十二、理血药 / 111

1. 活血药 / 111

2. 止血药 / 112

十三、祛风湿药 / 112

十四、安神镇惊药 / 112

1. 安神定志药 / 112

2. 熄风镇惊药 / 113



阉割法及常见病防治

十五、平肝明目药 / 113

十六、驱虫杀虫药 / 114

十七、催情药 / 115

十八、催乳药 / 115

十九、外用药 / 115

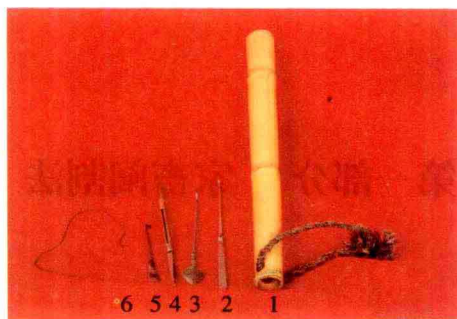
后记 / 117

第一部分 家畜阉割法

家畜阉割术在我国有着悠久的历史,有文字记载的历史就有1500多年。家畜阉割术是去除或破坏家畜性器官(卵巢或睾丸),使其失去家畜生殖功能,易于役使和生长的手术。

一、家畜阉割准备工作

1. 准备科刀、直剪、阉割用固定钳、捻转钳、缝针、缝线、止血钳和镊子等,煮沸消毒后备用。
2. 准备来苏儿、酒精、碘酊棉、0.5%普鲁卡因、消炎粉或碘仿粉等药物。
3. 术者和助手用1%来苏儿洗手,用灭菌毛巾或纱布擦干,然后用75%酒精棉充分擦手,用碘酊棉擦指甲缝。
4. 阉割当天或前一天家畜减食,猪、鸡禁食。
5. 为防止感染破伤风病,应注射破伤风抗毒素。



1 咧鼻 2 小挑刀 3 桃形刀
4 管形刀 5 切挑刀 6 缝合用针线

二、猪的阉割术

小公猪的阉割。以 1~2 月龄或体重 5~10 千克最为适宜,大公猪则不受年龄限制。

阉割前,对猪应进行全身检查,如患染病或阴囊及睾丸肿胀,应暂缓手术。

患阴囊疝的猪,阉割的同时应行手术治疗。

1. 保定。小公猪的阉割术者右手握住猪后肢褶,将猪提起,左手握住猪的右膝褶,向前摆动猪头部使其左侧卧于地,左脚踩住猪颈的“环椎翼”部,右脚踩住尾根。

2. 手术方法。术者用左手腕向猪腹侧推压其右后肢并以微屈的拇指及中指捏住阴囊颈部,把睾丸推向阴囊底部,使阴囊皮肤紧张便于切开。右手持刀沿阴囊缝际切开皮肤及总鞘膜,挤出睾丸。右手随之抓住睾丸,以左手拇指与食指捏住阴囊韧带与总鞘膜连接部,并将其撕开,此时睾丸即向外脱垂,右手松开睾丸,以拇指、食指在睾丸上方 1~2 厘米处反复撸搓精索,必要时可捻转数周后再行撸搓,直至精索被搓断为止,见图谱为准。

小公猪的阉割术



图 1-1



图 1-2



图 1-3

(阉割完后必须排尿,如不排尿会引起尿不灵、炎症等。)

三、阴囊疝患猪的阉割术

小公猪常发阴囊疝。阉割时由助手用倒提法将猪提起,也可先倒提,待疝内肠管回归腹腔后,再做侧卧保定。按正常小公猪阉割法。除去睾丸,但应注意压迫腹股沟管,防止肠管突然脱出。然后缝合鞘膜管。也可使用被睾结扎阉割法,此法安全、简便,效果好。

见图谱为准。

阴囊疝患猪的阉割术



图 1-4



图 1-5



图 1-6



图 1-7



图 1-8



图 1-9

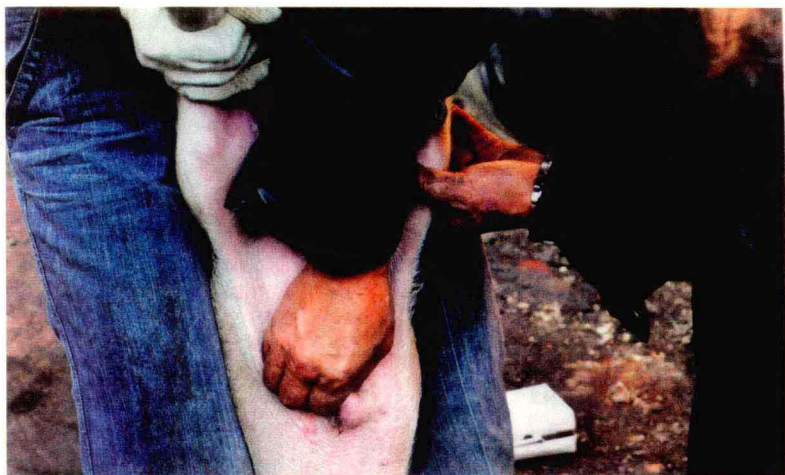


图 1-10

(阉割完必须排尿,如不排尿会引起尿不灵、炎症等)

四、隐睾猪的阉割术

隐睾猪肥育率差,肉质低劣,也不易管理,故必须阉割。隐睾多为一侧性腹腔隐睾,两侧性腹腔隐睾甚少见。阉割时,将猪进行隐睾侧向上侧卧保定。术侧髭部剪毛、消毒,分层浸润麻醉。在髭结节上与最后肋骨的中央部,做斜向前下方的皮肤切口,长 5~6 厘米,钝性分离肌层,暴露腹膜。用镊子夹住腹膜,并提起,剪开,将食指插入腹腔,在肾的后方与骨盆前缘之间触摸,找到总鞘膜包裹的睾丸,并将其牵出口外。结扎、切断精索,除去睾丸。

两侧性隐睾可经此切口再探查对侧睾丸,并以同法除去。如探查不到时,可扩大切口,将手伸入腹腔探查。找到睾丸,拉出再除去之。或者行耻骨前腹白线切开,除去两睾丸。摘除睾丸后,腹膜与肌层做一次连续缝合,对皮肤行结节缝合。

术后 12 小时内,给少量饲料。之后逐渐恢复常饲。

阉割后的护理：阉割后，应放养于清洁、干燥的圈舍内，防止切口感染。

术后要注意观察有无出血、肠脱等。发现后应及时处理，处理肠脱时，先用温青霉素生理盐水清洗脱出的肠管，注意不要使药液流入腹腔。然后还纳入腹腔，缝合腹股沟管内口以及肌层与皮肤，并肌肉注射抗生素 3~5 日。

肠管脱出并发嵌闭或粘连时，病猪俯卧、呻吟，厌食、发热、结膜发红、呕吐等。应及时进行检查，并作相应的处理。如发生粘连，应细心剥离后还纳肠管。如嵌闭肠管已坏死，则应切除坏死肠管（在病健交界处切除之），实施断端吻合。最后闭合腹腔，并肌肉注射抗生素 5~7 日。

切口发生感染时，可按化脓疮处理。

隐睾猪的阉割术



图 1-11



图 1-12



图 1-13

(阉割完后必须排尿,如不排尿会引起尿不灵、炎症等)