

# 早春如何确保畜禽健康



## 养殖技术

### 加强管理

畜禽经过漫长的冬季,机体代谢功能较低,而在冬春交替之时,机体各器官功能逐渐提升,此时营养不能满足其需求就会发生疾

病。所以现阶段需时刻观察畜禽群体表现,如:体表情况、精神状态、食欲大小、反刍时间、粪便干稀等。发现异常立即隔离患畜,及时探查原因,采取有效治疗和防范措施。还要检查储备的饲料是否有发霉、变质情况,如发霉严重必须淘汰,不可饲喂。

### 防寒保暖

需关注天气预报,如遇异常天气及风雪要提前采取应对措施,特别是夜间要严防舍内低温、贼

风侵入等严重影响畜禽健康的不良因素。在保证正常舍温的同时要注意通风换气,避免引起呼吸道疾病,晴天下午两点左右开窗户通风20分钟~30分钟。

### 调整日粮

三月中旬后,气温逐渐升高,动物代谢功能逐渐增强,特别是育肥畜、禽的机体需要的能量也会增加,所以要逐渐调整日粮,适当增加能量饲料的比例,但也要注意营养的全面,特别是微量元素和维生素的

供给不可缺少。每天要保证温水的供应,避免喂深井水和冷水。

### 免疫预防

此阶段畜禽最易发生传染性疫病,如牛肺疫、羊传染性胸膜肺炎、猪地方性喘气病、禽流感、鸡慢性呼吸道感染以及牛羊猪的风湿病等疾病。为防止传染病的发生,除每隔两日用不同消毒剂进行常规消毒外,如周边发生疫情,要杜绝外来人进入场内及圈舍,并进行紧急消毒。

畜禽经过一冬天的饲喂,消化道可能感染寄生虫,需用阿苯达唑口服驱虫一次,必要时皮下注射伊维菌素配合驱虫。初春时节是畜禽免疫的最佳时期,必须进行疫苗接种,牛必须接种的疫苗有口蹄疫、布氏杆菌、巴氏杆菌疫苗;羊必须接种的疫苗有口蹄疫、布氏杆菌、小反刍兽疫、三联四防疫苗;猪必须接种的疫苗有口蹄疫、猪瘟、蓝耳病疫苗;鸡必须接种的疫苗有高热病性禽流感、鸡痘等疫苗。(刘清河)

## 羊综合性营养缺乏症咋治疗

羊综合性营养缺乏症是一种由于营养不足或是营养元素单一而导致的羊的有机体新陈代谢异常、体内营养物质分解加速的疾病。该病会导致羊体内营养物质的储备急剧减少,进而致使机体能量不能供应正常生命活动所需而死亡的疾病。



### 临床症状

羊综合性营养缺乏症主要的临床症状是羊逐渐消瘦,体重逐渐降低。该疾病发病初期,羊的饮食、饮水、反刍等生活行为与未患病的羊无异,但是随着患病时间越来越长,患病羊的食欲开始减退,并且对外界反应迟钝。表现出来的明显症状是肢体消瘦,而且羊的精神状态越来越差,精神沉郁、行动迟缓。直到发病晚期,羊由于营养不良处于昏迷状态,最后死亡。

### 防治措施

对于该疾病的防治,主要应



## 养殖宝典

该加强对于羊的饲养管理,避免羊长时间处于饥饿状态。饲养工作应定时定量,在羊较为乏弱时,应该尽早补充牧草和饲料,牧草应该选用优质的青草。羊的生长发育还需必要的微量元素,应每天给羊补充盐以及钙、磷等,注意少量多次的喂养方法,以此促进羊的消化能力。

对于那些虚弱无力、体温偏低、病情较轻的羊,主要以补充营养物质为主,每天每只静脉注射2000毫升葡萄糖生理盐水、1000毫升25%的葡萄糖液和含钙的葡萄糖酸钙溶液。而对于病情较重的羊则需要注射强心剂和少量抗生素。(李铁松)

## 牛羊驱虫办法多

生产中驱虫,除了使用阿维菌素注射剂,还可以选用阿维菌素口服剂、阿维菌素透皮剂。

阿维菌素透皮溶液主要成分阿维菌素,对线虫、昆虫和螨均有驱杀作用,用于治疗家畜家禽的线虫病、螨病和寄生性昆虫病。

### 用法与用量

**浇注或涂擦** 一次量每1公斤体重0.1毫升。牛、猪由肩部向后,沿背中线浇注;犬、兔两耳耳部内侧涂擦。休药期:牛、猪42日,泌乳期禁用。贮藏方法是遮光、密闭、在阴暗处保存。

**选择喷雾、涂擦或药浴** 可

以选择速灭杀丁乳油,化学名称为氰戊菊酯乳油,也是目前养殖业中最常用的高效杀虫剂。用速灭杀丁的稀释液喷雾、涂擦或药浴均可。使用浓度如下:牛螨病用200ppm的浓度;羊螨病用80ppm~200ppm的浓度;牛虱用50ppm的浓度;杀灭蚤、蚊、蝇及牛虻用40ppm~80ppm的浓度。

**选择口服** 不仅有抗蠕敏片,还可以选阿苯达唑伊维菌素片,孕畜可用。用法和用量:内服一次量,每1公斤体重,牛、马0.2毫克(即本品一片可用50公斤体重)。羊、猪0.3毫克(即本品一片可用35公斤体重)。(毛树德)

## 肉兔育肥抓好七点

肉兔育肥分成年兔育肥和仔兔育肥两种。成年兔育肥是指淘汰的种用兔的催肥,要依其发育状况,有相当肥度的就早期屠宰,

一般育肥期不超过30天~40天。仔兔育肥是指仔兔断奶后开始催肥,育肥开始时可采用合群放牧,使幼兔有充分运动的机会,达到增进健康和促进骨骼、肌肉生长的目的。10天~15天后即可采用笼养法育肥,时间30天~35天,体重达2公斤~2.5公斤时即可屠宰。在肉兔育肥时应把握好以下7个关键环节。

**充分发挥肉兔的阶段生长优势** 肉兔2月龄~4月龄是生长高峰期。商品肉兔要充分发挥利用早期生长发育快的特点,加强营养,快速育肥。

**分群管理** 把断奶期相近或生长发育较类似的仔兔组成一群,便于饲养管理,提高出栏的整齐度。

**限制运动** 在供给充足饲料

(草)的同时,应限制肉兔运动,笼舍不宜过大,光线应稍暗。

**育肥公兔要去势** 公兔去势后其生理机能发生明显变化,性情温和,利于长肥,这是提高商品肉兔经济效益的措施之一。

**注意育肥兔的食欲** 育肥兔增重与食欲关系较大,为保证其旺盛的消化功能,可在饲料中加喂干酵母、土霉素片,每周1次~2次,每只每次1片;或在饲料中加喂食盐、木炭粉等,提高食欲。

**及时上市** 育肥期第四周以后,如发现兔食欲突然减退,用手摸背腰部时摸不到脊椎骨,肌肉丰满,表示育肥成功,即可出栏。

**建立牧草基地** 引种一些优质高产的牧草,如紫花苜蓿、黑麦草、苜蓿菜、串叶松香草、聚合草等。应因地制宜地选择四季常青的组合,配以干草粉,解决晚冬、早春的季节缺草问题,保证肉兔饲料全年均衡供应。(孔祥建)



## 防治鹅皮下气肿有妙招

本病的发生,可见于粗暴捕捉,致使颈部气囊或锁骨下气囊及腹部气囊破裂,也可因其他尖锐异物刺破气囊或因肋骨和胸骨等有气腔的骨骼发生骨折,均可使气体积聚于皮下,产生病理状态的皮下气肿。此外,呼吸道的先天性缺陷亦可使气体溢于皮下。本病多发生于1周龄~2周龄以内的幼鹅,因临床上常见于颈部皮下发生气肿,故又称之

为脖子或气脖子。

### 防治措施

注意避免鹅群拥挤摔伤,捕捉或提拿时切忌粗暴、摔碰,以免损伤气囊。发生皮下气肿后,可用注射针头刺破膨胀的皮肤,使气体放出,但不久又可膨胀,故必须多次放气才能奏效。最好用烧红的铁条,在膨胀部烙个破口,将空气放出。因烧烙的伤口暂时不易愈合,

所以溢出气体可随时排出,缓解症状,逐渐痊愈。

(综合)



## 牛碘缺乏症防治措施

牛碘缺乏症是由于长期饲喂缺碘的饲草、饲料所致。主要原因是土壤、饲草、饲料和水源中碘含量过少,牛摄取碘含量不足。犊牛生长发育期、母牛妊娠和泌乳盛期,对碘需要量增加,而供碘不足;长期大量饲喂含有致甲状腺肿的草料,如白三叶草、卷心白菜等影响牛对碘的吸收。

### 临床表现

犊牛产出后,虚弱无力,骨骼发育不良,四肢骨弯曲,站立

困难。重症犊牛,以腕关节着地,有的不能站立。少数幸存的犊牛,生长发育停滞成为侏儒牛。青年母牛受胎率降低,泌乳减少,产后胎衣不下。成年奶牛,甲状腺肿大,皮肤干燥,角化,多皱,弹性差,被毛脆弱,口周围秃毛。

### 防治

**预防** 可用浓碘溶液,每天经口服用数滴,连用一周。对妊娠牛,可按食盐10千克与碘化钾1克的比例,添加在

饲料中饲喂。对妊娠后期的牛,每天补给碘酊2滴~5滴或在饮水中添加1%碘化钾1毫升。也可将碘化钾或碘酸钾混入饲料或盐砖,让牛自由舔食。

**治疗** 对病牛可用40%结合碘油剂2毫升,肌肉注射;或用碘化钾,成年牛每天100毫克~150毫克,内服。也可用复方碘溶液,每天10滴~20滴,20天为一疗程,隔2个月~3个月重复一个疗程。

(张守印)