

# 羊疾病预防及几种常发羊病的防治策略

姜付建

(山东省菏泽高新技术产业开发区吕陵镇农业综合服务中心)

DOI:10.12238/jpm.v3i3.4700

**[摘要]**随着新时代的经济的发展,人们生活水平得到了提高,开始对一些牲畜类产品需求量增多,尤其是羊畜产品的需求量,这也促使了我国畜牧业的发展,越来越多的养殖户开始增大羊群的养殖规模,从最原始的放牧饲养转变到如今的饲料喂养,饲料喂养使得羊群可吸收的营养增多,而在舍内大规模的饲养也会有一些弊端,例如,羊舍内羊群密集不利于空气的流通,而且潮湿阴暗的环境容易造成一些细菌的增生,长期在舍内饲养,羊群缺少活动,免疫力下降,因此较易感染相关疾病,尤其是一些传染类型的疾病,会对羊群造成很严重的后果,给养殖户造成大量经济损失。

**[关键词]**羊群饲养; 疾病; 舍内饲养

Prevention of sheep diseases and control strategies of several common sheep diseases

Jiang Fujian

(Luling town agricultural comprehensive service center, Heze high tech Industrial Development Zone, Shandong Province)

**[Abstract]** with the development of economy in the new era, people's living standards have been improved, and the demand for some livestock products has increased, especially the demand for sheep and livestock products, which also promotes the development of animal husbandry in China. More and more farmers begin to increase the breeding scale of sheep, from the most primitive grazing to today's feed feeding. Feed feeding increases the nutrition that sheep can absorb, Large scale feeding in the shed will also have some disadvantages. For example, the density of sheep in the shed is not conducive to the circulation of air, and the humid and dark environment is easy to cause the proliferation of some bacteria. For long-term feeding in the shed, the sheep are lack of activity and the immunity is reduced. Therefore, they are more likely to be infected with related diseases, especially some infectious diseases, which will have serious consequences for the sheep and cause a lot of economic losses to the farmers.

**[Key words]** herding; Diseases; House feeding

羊肉本身属于一味性温补肾的温热食物,从西中医学方面解释来讲它可以快速补充全身气血,亦因此能很快祛除一切体热虚,尤其羊肉对一些产后恢复和各种病好后想要补充各种营养、恢复自己身体功能的一些人来说也非常十分有用。羊肉市场一直是畅销的全国各地,尤其到是寒冷冬天里更是有供有不绝需求。但是,从培育小羊羔一直到出栏成熟羊往往需要经过一个较为漫长艰难的发展阶段,在这期间一些羊又会逐渐被另一些羊群疾病所侵扰,从而进一步影响着羊肉养殖的加工质量效率和养殖产量,对养殖户这两一行业发展来说必将造成相当一定比例的风险损失。因此,查明患病羊及发病山羊的主要原因并据此及时有效采取各项预防治理措施都是很至关重要。

## 1 羊疾病发生的原因

### 1.1 养殖环境恶劣

羊群个体健康的快速安全及健康地快速繁殖成长也必然离不开地创造着一个环境更为和谐良好和更为安全舒适及优

美健康的原始的自然和生态环境。在繁育与养殖出优质的羊群产品这又是这一自然过程体系中,动物产品自身及其与其外部的环境因子间的良性交互共生关系也显得是非常十分地紧密。如果仅仅是由于环境气候中带来的上述种种气候不适宜都是将会是大大的直接影响养殖的羊群身体机能的正常自然发育生长代谢的情况和变化情况和正常的健康发育生长和发展,也因此都会大大直接地阻碍了机体进行正常而健康正常的繁殖生长及新陈代谢调节等正常功能,这一点其实本身就是可以直接地引发羊群各种慢性疾病的产生发展的一种重要诱导性因素。

### 1.2 养殖业主不专业

在我国从事家畜羊群家禽等家畜养殖和相关畜牧产业过程和发展实践中,养殖行业相关的业主们技术不够熟练科学和专业这往往也是会直接引发上述各种饲养动物疾病容易生病症的其中一最主要的致病原因。所谓的养羊用的用药诊断知识不够科学和专业这两句话主要意思还是在强调指的是应该说

是目前很多从事养殖业的养殖户们都普遍缺乏掌握一些关于专业动物用药诊断的基础诊断药物知识，只是在依靠单或者是单凭其自身通过多年生产实践和积累的总结沉淀下来的药物诊断和经验来去实现预防疾病发现疾病和问题及时予以诊治，而其实还都不是真正是经过参加了动物专业的药物系统的培训和的系统学习。

### 1.3 监管不够严格

养殖参考验收标准检疫部门人员目前并没有能给出什么具体而可行的水产养殖综合参考检疫验收的标准，应付也就应付了事等。羊只在生病之时也得不到现场医生的及时和有效地救治，使之其感染病毒或发生病毒扩散这可能也是一种主要原因由于对市场工作的监管人员在对于其日常市场工作进行巡查管理中都不够地重视及仔细，而会导致大量病羊流向市场等的这种现象同时可能也是由对市场工作的监督管理人员在对于市场日常卫生巡查方面的日常工作和管理的过程中也不够充分的和重视的所会直接地导致的。

## 2.羊群常发疾病的预防

### 2.1 严格控制羊品种的质量

严格的品质控制是保障种奶羊品质。种母羊后代的某些优良遗传体形外貌素质特征和具有各种重要生产或劳动技术性能，与保证它的本身体格的成熟强壮和健康、生长过程与体格发育质量好坏之间有着一个相当的密切与复杂密切的遗传因素关系，也即都会受到严重遗传影响从而传到了其下一代，所以，应特别要特别严格的地控制着其种母羊品质，仔细挑选着其品质相对比较健康优良、体制也较为完整健壮与成熟强壮的优质种母羊去配种繁育与育成公羊品种来以保证其完成最为基础阶段进行的公羊的交配繁殖与公羊育成性繁殖，以此方式来进一步地保证了育成羊品种优良稳定的品质。首先，养殖户们自己要首先严格的做好对饲养区内羊及其只羊自身体内的自然免疫能力监测等饲养管理的维护等工作，对其新引进到当地的优质良种新产羊还要及时地进行防疫全面地检查以达到确保区内羊或其羊只的自身及体内均不应有携带传染病上的任何某一种病原体，从而尽量减少因上述两种疾病传播所会对我们自家和羊群自身健康而造成的潜在性的重大疾病危害。选种母羊群时，要考虑重点要对种母羊群自身的平均自然生长体重、泌乳量、产细毛量、产肉量指标等重要数据等进行一个全方位系统考量。

### 2.2 保持羊舍环境整洁

首先，应切实重视建羊舍区建设用地的科学重要性，选择适合高寒草原地形、水源供应便利、交通十分便利的适宜地区，不允许设牧周边大型养殖场基地和屠宰场，避免风害向绵羊传播。同时，外壳盖内外都应尽量保持内部清洁干净和空气干燥。羊舍工作人员应定期去清扫羊舍内羊群粪便和垃圾废物，并妥善堆放收集起来或进行无害化发酵处理。室内要求通风效果良好，保证羊舍内通风，围栏圈内外还应做好定期土壤清洁或消毒，彻底及时清除病害或尽可能减少病害真菌体和病害细菌等的污染含量，避免造成这些害病原微生物繁殖对绵羊造成的潜在威胁。

### 2.3 对羊群饲养管理与定期驱虫

根据各牲畜的不同特殊的体质生长与发展需求阶段我们可以考虑随时可以适当地调整各种羔羊饲料配方，给全区所有的羊群免费地提供十多种优质营养全价化配比的供羔饲料，并可力求切实做到羔羊优质的精饲料配方营养和优质普通羔羊粗饲料营养配比的营养均衡及合理地有机科学搭配，满足区内所有的羊群在根据牲畜不同特定的身体生长及发育要求阶段提供的各种对各种牲畜和各种补充营养成分饲料的营养特殊营养需求，保持饲喂时水温保持恒定及适宜，避免羔羊由于过度供给及过量供给冰水等而容易引起严重的腹泻。羊群一定要做到经常的避免牲畜接触和污染其饲草原料和防止污染其外界环境，经常要注意防止受到家畜某些传染性寄生虫病活动因素的严重和干扰，虽然有一些传染性寄生虫病动物的刚羊患病时开始发病时候症状体征一般太明显，给其母羊体健康也带来一定短期上的一些危害甚至都不一定是严重，但如果疾病随着其病情年龄上的增大逐年的加重和扩大病程和疗程的延长，会引起其病羊大只体格的增长上的缓慢、生长过程及体格发育速度明显增长受阻、体质结构显著的变异抵抗力差，容易因此出现各种继发感染或引起体内各种寄生虫传染性疾病。

### 2.4 完善检疫和饲养制度

制定出严格在科学喂养与用水合理使用之间结合的绵羊标准化饲养规范操作管理程序，定期检测和精确定量科学饲养绵羊，提供新鲜优质的清洁空气及提供充足和无污染源的新鲜优质的饮用水，保持冬季水温和清洁度适宜，避免夏天喝了冰水就会引起腹泻。合理的分配贮料位数和饲料水位，为绵羊羔保持提供一个相对更温暖舒适卫生的人工饲养条件和良好饮水饲养环境，防止羊群争夺饲料位和争夺饮水位的现象，减缓羊群个体之间对抗的力量差异，避免体质虚弱的羔羊反复感染致病性细菌。预防寄生虫病和有效控制各种传染病流行最有效经济的有效措施无疑是及早接种驱虫疫苗。绵羊被接种上某种新型疫苗治疗后，可以快速刺激动物机体自身产生特异性细胞免疫，提高绵羊对感染该病微生物的综合抵抗力，抵抗各种外来及野生动物病毒感染。然而，疫苗种类又很多，各种疫苗感染的病原体菌株来源也会很复杂。应尽可能根据养殖场当地存在的各类具体病原疫情来接种剂量适当范围的各种疫苗，才能有效起到较为理想程度的重大疾病免疫预防措施和免疫控制工作效果。规模化种羊畜禽场宜积极采用免疫自育的饲养防疫方式，以逐步消除某些外来有害病原微生物及其从种源入侵。当政府需要新引进纯种绵羊时，应首先根据引进绵羊患者的一般临床症状特征和常规实验室生化检测分析结果全面检查纯种绵羊患者的有关疾病，并应采取一系列合理医疗措施有效防止这种疾病进一步的扩散传播繁殖和传播。引进的绵羊一般只需隔离饲养1周~到两个半月。在羔羊完成了消毒、驱虫、接种抗体等其他各项常规检疫卫生措施任务后，经医生确认其无重大疾病危险后，方可再次与园内其他患病绵羊一起混合，以尽可能消除其他外来的病原微生物等的再引入，防止重大疾病疫情的进一步传播发生和蔓延传播。

### 3.羊群常发疾病的治疗

### 3.1 线虫病

本病属于体内寄生虫病，由线虫寄生于羊体消化道内引起的一种疾病。线虫的种类有很多，引起的症状也基本一致：呕吐、肠道炎症、贫血和呼吸困难等，随着病情发展，病羊逐渐消瘦、精神状态和食欲很差，如果不能及时治疗会衰竭死亡。一般在饲料中添加适量的阿苯达唑、左旋咪唑或伊维菌素等驱虫药物，可以起到很好的治疗效果。但需要将病羊排出的粪便进行堆积发酵处理，以彻底杀灭粪便中存活的线虫成虫或卵，同时做好舍内消毒工作，严防饲料或饮水受到污染，防治发生重复感染。

### 3.2 螨病

本型疥病主要原因是由于一种可由瘙痒性螨类真菌或疥螨虫而引起的皮炎以外的其他另一种感染性皮肤病，属于一种羔羊体外传寄生虫病。这些刺痒螨虫类一旦寄生感染到病羊羔只皮肤后，病羊羔的体表皮下腋窝、四肢小腿胫内侧部皮肤或羊腹部皮下组织等均会出现大量红色水泡、肿胀小结节块或灰白色细小动物皮屑，不仅还将极大影响着患病的羊羔只的正常精神食欲生活秩序和促进其毛发生长速度和身体发育，还会极大明显的降低病羔羊皮毛质量，影响产品市场和销售质量与价值。

### 3.3 传染性脓疱

本病是由病毒引起的一种传染性疾病，羊只受到病毒侵扰后，羊只在口腔受到过这种病毒的侵扰的数天后，在羊只口腔黏膜的周围处也往往能在同时感染引起出现口腔脓疱、溃疡、最后就会逐渐形成了一种黑色粘稠的结痂，严重后会完全影响到了病羊只正常的日常生活及采食方式及活动行为，明显就会导致降低了家畜食欲指数和增加其采食量，引起发病的同时，羊只也开始很快消瘦。

### 3.4 羊肝片吸虫病

羊肝片吸虫病是这寄生虫病是指山羊体内一种具有遗传性并较为容易广泛和常见地感染到的一类动物寄生虫疾病，寄生虫中它的一个常见宿主种类比较主要的寄生虫是由一种具有雌雄异形同体寄生特征的山羊肝片吸虫。该病自身也因此具有到了具有较高程度上的负向传染性，若是被山羊饲养场人员所注意到在对其在日常监测和在饲养生产操作等过程中若是不能有效做到并及时地被发现就会造成很快可能引起的更大规模和范围上的感染。在当前我国的一般急性发病流行情况条件指导下，羊只大多是会先在急性发病情况出现症状后的约有3天—5h的潜伏期内死亡。要确想能安全有效科学的措施防治

羊只是该种羊疾病的发生的一种可能的发生，首先的还是我们要做到先是对发现患症羊群的日常营养饮食情况进行及时了解进行初步诊断后改善，确保牧场水源经常保持新鲜干净，禁止山羊长期地在污染养殖及污水区中露天或放牧，一旦我们是发现有了该种羊只有一种患病的症状我们就要特别注意和及时针对性地的为其定期进行灌服如甲硝氯酚、丙硫咪唑片及口服避孕药等的预防性药物，依据防止该羊只疾病可能的发生具体看发展的状况后再来安排定期规律地按时服药。

### 3.5 咳嗽

如果冬季羊群饲料受到突然冷风等刺激、温度会突然大幅下降等环境影响，会出现冬季咳嗽发烧等感冒症状。有时由于羊群饲料营养摄入缺乏或饲喂的量明显不足等时，会引起家畜营养不良、体质的逐渐变得差，再加上饲料环境微生物中许多病原微生物等的相互干扰，也都会导致受到外界一些外来细菌入侵，引发寒冷咳嗽症状。发病前羊只往往都表现出为精神极度不振、呼吸急促、心率咳嗽，甚至有时呼吸道也发出阵阵异常的声音。

### 总结

综上所述，在羊只繁育饲养繁殖的生产过程系统中，疾病早期预防工作与早期疾病治疗控制都是其十分特别重要的其中两个关键环节。为此，养殖户朋友要真想在短期内确保养殖羊只能健康迅速的快速成长繁育与优质高效小畜的优质繁殖，首先自己就要学会充分细心做好养殖场日常与羊只有关的日常管理指导工作，认真地落实场内圈舍环境的全面清洁管理与定期消毒检疫工作，制定好科学可行的消毒免疫计划，并可依据这些因地制宜实施的科学原则措施来有效对于饲养羊只所常见存在的上述几种畜禽疾病的进行综合预防处理与及时防治，以此方法来全面促进整个我国的羊养殖业健康的与可持续发展。

### [参考文献]

- [1]杨亚刚. 羊疾病预防及几种常发羊病的防治策略研究[J]. 兽医导刊, 2021(4):1.
- [2]秦德攀. 羊常发病的病因及防治措施[J]. 中国动物保健, 2020, 22(4):2.
- [3]孙洪广. 羊病发生的原因与预防及常发羊病的防治探析[J]. 饲料博览, 2020(1):1.