

羔羊消化不良的病因与防治

白凤君

青海省海东工业园区互助绿色产业园管委会,青海互助 810500

摘要 羔羊消化不良主要是由于遗传因素、饲养管理不当、羔羊营养不全面、营养过剩等原因导致。预防羔羊消化不良,首先要选育优良品种,同时提升饲养管理水平,加强母羊和羔羊的饲养管理。针对营养不良的羔羊,应该以促进消化吸收和控制继发感染为主,补液为辅。

关键词 羔羊;消化不良;病因;防治

1 病因

1)遗传原因。由多个研究和生产实践中可知,遗传因素可导致羔羊消化不良,包括近亲的后代和母羊生产性能障碍。通常,近亲交配所产的羔羊体质弱、体重低,消化系统发育不健全,胃肠蠕动缓慢。

2)饲养管理不当。母羊在怀孕期的饲养管理对羔羊的健康有决定性的影响,尤其是妊娠后期,需要大量的营养供给自身需求和胎儿生长,如果营养不充分,会导致胎儿生长发育不良和母羊分娩后乳汁营养低下。饲养管理不当还可能导致母羊患病,进而影响羔羊的消化系统。羊舍内的温湿度不适宜,饲养密度大,空气质量差,有害气体含量多,粪便和垃圾没有及时清理,蚊蝇过多等会使细菌和寄生虫在羊舍大量繁殖,造成疫病的传播扩散。冬季防寒保暖工作做得不好,夏季没有进行防暑保护,会造成羊只冷热应激。

3)羔羊营养不全面。羔羊出生后没有及时获取充足的初乳,从母体获得的母源抗体过少,导致抗病能力弱,极易发生消化系统障碍疾病。在蛋白质、矿物质和微量元素摄入不足的情况下,会出现胃黏膜上皮病变,从而发生肠胃炎,引起消化不良或下痢,也可能引起贫血等其他疾病。

4)营养过剩。新生羔羊吃初乳过急,采食量过

多,容易造成营养过剩导致的消化不良,随后就会出现采食量减少的现象。此外,羔羊添加的饲料中蛋白质含量过高,也会导致营养不能被完全吸收而腹泻。

2 预防

1)选育优良品种。杜绝近亲间交配,选择优良性状的羊进行杂交育种,以提高羊的生产性能,改善消化吸收功能,提高饲料利用率。

2)加强母羊和羔羊的饲养管理。给怀孕母羊提供充足的营养,促进胎儿顺利生产,同时保证其乳汁中的营养成分全面,能够满足羔羊的生长发育。科学的接生羔羊,确保生产间干净卫生无菌,温湿度合适,羊舍定期进行整体消毒和驱虫,做好疫病防控工作,在恶劣天气采取一定的措施抵御不良因素的侵袭。羔羊的饲料不仅要营养均衡,富含生长发育所必需的营养素,还应该定时定量饲喂,防止采食量过大。羔羊出生 4 个月以后,提供粗纤维饲料以促进羔羊瘤胃的发育,增强消化能力。

3 治疗

针对羔羊营养不良的治疗,应该以促进消化吸收和控制继发感染为主,补液为辅。可以使用抗生素来控制肠道感染,服用人工胃液来缓解消化不良的症状,脱水症状的羔羊给予生理盐水。