

肉鸡 d e

两种嗝囊病

张 华

肉鸡嗝囊病是发生在鸡嗝囊的一种消化道疾病,该病包括软嗝病和硬嗝病两种。软嗝病又称嗝囊卡他,是嗝囊黏膜表层的炎症,以嗝囊显著膨胀和柔软为特征;硬嗝病又称嗝囊阻塞病,以食物积滞于嗝囊内,造成嗝囊膨大坚硬为特征。嗝囊病多发于2个月内的幼鸡。

一、软嗝病

1.发病原因及病征 该病常因鸡采食了粗硬而不易消化的饲料或鸡毛、麻绳、麦秸、谷草、木屑等异物,停滞于嗝囊中形成刺激而引起;霉变饲料在嗝囊内腐败发酵的分解产物也可导致本病发生;饲料配合不当,突然变更或增加饲料也可诱发本病。病鸡少食或不食,精神欠佳,嗝囊膨胀发亮,凸出颈下部分,内部充满液体和气体,触压柔软有波动,用力触压,病鸡嘴里会流出淡黄色的嗝囊内容物。病鸡鼻孔及口中常排出恶臭气体和液体。严重时,头颈反复伸直,下咽困难,频频张嘴,最后因呼吸极度困难而死亡。

2.治疗 临床上以排除嗝囊内容物为治疗原则。将病鸡的后部抬高,头朝下,拨开鸡喙,同时轻轻挤压嗝囊,使其中的内容物排出。继之用注射器吸取0.5%高锰酸钾溶液或1.5%碳酸氢钠溶液,通过插入食道的小动物用的导管注入嗝囊,至嗝囊膨胀为止。然后再将鸡喙打开,轻压嗝囊,将消毒制酵液排出。最后喂给少量抗菌素,停食1天后,再饲喂少量易消化的饲料,如加喂酵母片,则效果更好。中药陈皮20克、龙胆根8克、苍术8克、肉桂4克,混合研为极细粉末。给病鸡每次内服2~3克,每天早、晚各1次,连喂

2~3天即可痊愈。

二、硬嗝病

1.发病原因及症征 因嗝囊内容物不能向胃及肠管运行,积滞于嗝囊内形成阻塞而发病,以幼鸡为多见。病鸡精神沉郁,倦怠无力,少食或废食,翼下垂,不愿活动;嗝囊膨大,触诊坚硬,嗝囊内充满坚硬的食物,长期不能消化,有时产生气体,口腔内可发出腐败的气味。轻者导致生长发育迟缓,严重时可导致腺胃、肌胃和十二指肠全部阻塞,整个消化道处于麻痹状态,最后引起死亡。

2.治疗 当阻塞不太严重时,可用食醋1~2毫升或38%冰醋酸0.1毫升1次灌服,如嗝囊食物多时,可加灌食盐0.1~0.2克;或用硫酸镁0.5~1克,溶于50~100毫升水中饮服或用注射器直接注入鸡嗝囊内。对病重的鸡,可用针在嗝囊上刺透6点,有的刺后嗝囊立即出现紧张性收缩。如果1次不见好转,多是由于头发、橡皮筋等异物阻塞在嗝囊口,这时应立即采用手术疗法。术先将嗝囊部位毛拔掉,用碘酒消毒,然后沿嗝囊内侧切开皮肤,切口为2~3厘米。随后纵切嗝囊(勿切断血管),用镊子夹出内容物,以0.1%高锰酸钾溶液洗涤后,用丝线做连续缝合,皮肤作结节缝合,创口撒消炎粉;术后禁水禁食12小时,2天内喂些容易消化的饲料,5~7天拆线,1周左右可愈。用大蒜配合土霉素的方法治疗,即用紫皮蒜1瓣切成5片,土霉素0.5克(25万单位的土霉素2片)混合投入病鸡口腔内,每天1次。一般连用3天即可治愈。

(通联:山东省沂水县四十里兽医站 276406)

在低温季节,适当增喂一些抗寒饲料,可以加强畜禽新陈代谢,增强其体质,提高抗病力,缓解寒应激,从而促进畜禽的生长发育。常用的抗寒饲料有:

一、酒糟类 包括白酒糟和啤酒糟,除含有丰富的蛋白质和矿物质外,还含有一定数量的乙醇,因此热量大,通常称之为“火性饲料”。饲喂后有改善消化功能、加强血液循环、扩张体表血管、产生温暖感觉等作用。冬季饲喂,抗寒应激作用明显。白酒糟适于喂兔、猪和牛,特别适于肉牛育肥;啤酒糟适于喂鸡、鸭、猪和牛。两者因对胎儿及雄性功能有不利影响,故不宜用于怀胎母畜及种公畜。

二、根皮类 蔬菜根皮中含有可产生御寒作用的矿物质,用作饲料时,可增强养

抗寒饲料
有哪些

李巧云

殖动物的抗寒能力。芹菜根、芫荽根、菠菜根、白菜根等蔬菜下脚料,以及胡萝卜、马铃薯、甘薯等块根,都可以用作御寒饲料。使用这类饲料时,一定要注意保留其外皮。

三、粮食类 黄豆性温味甘,炒用性热,属暖性饲料,含粗蛋白质37.9%,既是优良的植物蛋白饲料,又是抗寒保暖饲料。黑豆含粗蛋白质36.68%,性平味甘,炒用性极热,是较好的抗寒保暖饲料。大麦性温味咸,属暖性饲料,熟用效果好。另外,稻谷、稻草也属于暖性饲料。

四、肉食类 羊肉和狗肉产热量高,是冬季肉食性和杂食性畜禽首选的保暖抗寒饲料。动物肝脏含铁较多(动物缺铁时特别怕冷),且易于吸收,冬季给畜禽适当增喂一些动物肝脏,可以补铁、御寒。淡水虾性温味甘,属高热量饲料,有补肾壮阳、强化雄性功能之效,适用于冬季体衰怕冷的动物;无盐鲜虾可直接应用,盐渍干虾需水浸去盐后应用。

(通联:山东省东平县农委家属院 271500)