

扫码关注12316专家短视频



答疑解惑

大安市刘先生: 小鸡啄羽毛咋办

答:小鸡啄羽毛是缺乏营养引起的,如维生素、微量元素和蛋白质造成的。在饲料中补充适量的维生素、微量元素和饲料蛋白会逐渐好转。(高明辉)

扶余市刘先生: 猪流眼泪是怎么回事

答:猪体温正常,总是流眼泪、有泪斑、打喷嚏,可能是患有传染性萎缩性鼻炎。可以给猪注射氟苯尼考等抗生素,连续4天。同时把链霉素粉用纸卷着往猪鼻子里面吹。每次2-4万单位。每天两次,连用3天。(薄晓威)

伊通县王女士: 圆粒苞米种子不爱扎根吗

答:玉米籽粒的粒形与品种、授粉情况及其在穗上位置有关,一般穗顶部粒多为圆粒。种子无论圆粒或长粒,只要成熟度好,籽粒饱满,胚发育良好,都会正常发芽扎根。(贺忠宝)

东辽市李先生: 水稻缓释肥选择哪种配比

答:水稻选择缓释肥料,建议选择总含量在40-45%,氮素含量最好在18-22%,磷素含量在8-10%,钾肥含量在10-12%的为好。(王雪)



因地制宜发展中药材品种

中药材专家关传海

我省是我国三大药材基地之一。长白山区域四季分明,是中草药生长的最佳环境。长白山区域是我国人参、貂皮、鹿茸角的主要产地。同时,主产的北细辛、林蛙油、平贝母、朝鲜淫羊藿、天麻、关龙胆、玉竹、北五味子、黄芪、甘草、防风、苦参、桔梗、穿龙薯蓣等药材,因其药材质地优良药性纯正,享誉世界,本文介绍药材品种及其适宜的种植条件。

人工栽培品种:人参、西洋参、高丽参、黄芪、黄芩、甘草、防风、知母、远志、南沙参、穿龙薯蓣、羊乳、党参、龙胆草、桔梗、关苍术、细辛、平贝母、玉竹、柴胡、苦参、白鲜皮、黄柏、北五味子、刺五加、罗布麻、返魂草、天麻等。

野生资源:淫羊藿、元胡、白花延龄草、北豆根、两头尖、侧金盏花、猪苓、天南星、绵马贯众、猴头等等。

根据各种不同条件,因地制宜发展中草药。

旱生药用植物:一般指的是喜欢在干旱、贫瘠的土壤中,喜光。主要有防风、黄芪、甘草等。

湿生药用植物:一般指的是喜欢在潮湿或略积水的土壤中,喜光。主要有千里光、泽泻等。

陆生药用植物:一般指的是喜欢在肥沃的土壤中,喜光。主要有平贝母、桔梗、柴胡、苦参、北五味子、羊乳、穿龙薯蓣等。

阴生药用植物:一般指的是喜欢在肥沃的土壤中,喜阴。主要有玉竹、人参、朝鲜淫羊藿、元胡等。

猪肢蹄病的诊断与治疗

畜牧兽医专家 刘清河

四肢性疾患

产前、产后瘫痪。高胎次母猪因缺钙引起四肢疲软、站立困难,强迫站立时全身发抖、嘶鸣、并立即卧倒。治疗原则是补钙,可以肌注胶丁钙、骨化醇或静脉注射葡萄糖酸钙,治疗时间应稍长些。

风湿症。前肢、后肢或前后肢同时发生。发病猪的肩、腰、臀部肌肉僵硬、疼痛、跛行明显或站立困难。强迫站立或行走一段时间后,僵硬症状会减轻。这是与瘫痪症鉴别的要点。治疗主要是肌注或静注抗风湿药,如水杨酸钠、乌洛托品、双氯酚酸钠及地塞米松,配以灌服防风散、独活寄生汤,疗效明显。针灸与自家血疗法也有一定疗效。

单肢性疾患

外伤。为个别性散发,检查时要格外注意蹄底和蹄叉部,应先清除污物,再用双氧水冲洗后用高锰酸钾水冲洗,再涂以红霉素软膏或其他软膏。必要时须用布包裹。

肌腱拉伤。多偶发于30-150斤体重的青年猪,常因打斗或地面湿滑而拉伤某肢肌肉或筋腱,轻度可不治自愈,重症需肌注镇痛剂,特别严重的需热敷或进行封闭疗法。

传染性疾患。因感染病原性微生物而引起的肢蹄病变,此类疾病有一定的传染性,患畜有一定的数量和相似症状。

口蹄疫。症状明显、治愈困难。必须早发现、早确诊、早对症治疗。属于国家规定的一类传染病,确诊后要上报有关部门。稀有贵重品种或种畜需要治疗时,应先肌注抗血清,再用0.1%的高锰酸钾冲洗患部,然后涂上紫药水或阿昔洛韦软膏。如有细菌混合感染,尚需每天上、下午肌注抗菌药物,连用3-4天。

腐蹄病。病原为坏死杆菌,常发生于生活在泥泞地面或地面不洁的猪群。细菌通过伤口感染,使病猪某肢的蹄

又、蹄底、蹄冠部肿大、溃疡、糜烂、坏死。早期发现确诊后,要肌注卡那霉素、庆大霉素等抗菌素有很好的治疗效果。病程的后期要配合常规外科处理:如切开脓肿、清洗创腔、涂抑菌药物等。

链球菌性关节炎。能引起猪关节慢性炎症,病猪前肢腕关节、后肢附关节的两侧或双侧充血、肿大,表面出现纤维性多发性浆膜炎,关节囊壁增厚、发硬,引起运动障碍。

治疗方法:局部可切开排脓、清创、撒布抗菌粉剂、包扎。肌注红霉素、头孢类抗菌素,连用4天。

浆膜炎性关节炎。是副猪嗜血杆菌引起的腹膜炎及多发性关节炎,呈慢性经过。患猪先表现为食欲减退,伸懒腰,后呕吐,此时腹腔已发生炎性渗出、腹水及粘连。前后肢主要关节炎症性渗出,进而四肢活动障碍,卧地不起。可肌注氟苯尼考、庆大霉素、恩诺沙星等。

羊肺丝虫病和羊传染性胸膜肺炎这两种病是我省羊群中的常见病,在临床表现上有相似之处,容易引起养殖户的混淆而导致诊断、治疗错误,造成经济损失。

相似之处都是群养羊的常见病,都是因病原侵害呼吸道,引起呼吸道疾病症状,如咳嗽、流鼻涕,严重时呼吸困难、喘、体温升高,精神沉郁、消化不良、反刍停止、消瘦及死亡等。

致病病原不同:肺丝虫的病原是丝状网尾线虫和原圆线虫,传染性胸膜肺炎的病原是山羊和绵羊丝状支原体,前者是寄生虫,

鼻涕、流泪、眼睑水肿等。最急性型的病程短4-5天,最急的十几个小时死亡。

治疗用药不同:肺丝虫可用左咪唑按每公斤体重8-10毫克口服,或用丙硫咪唑(阿苯达唑)按每公斤体重10-15毫克口服,或用阿维菌素或伊维菌素按每公斤0.2毫克口服或皮下注射一次。传染性胸膜肺炎可用泰乐菌素按每公斤体重7-10毫克口服,肌注按每公斤体重5-10毫克;还可用泰妙菌素、替米考星、长效土霉素、红霉素口服或肌注。无论用何种药物必须服用一个疗程3-5天。

羊肺丝虫病和羊传染性胸膜肺炎咋治疗

畜牧兽医专家 吴迪

后者是比细菌还小的支原体。

临床症状不同:肺丝虫多发于夏季的放牧羊群,常见群内一头发病后全群同期发病,病羊被驱赶时咳嗽明显加重,常打喷嚏、排出的粘液悬挂于鼻孔上。病羊四肢和头胸部水肿,体温一般不升高。羔羊症状严重,可引起死亡。传染性胸膜肺炎多发于早春及冬季,根据发病程度在临床上分为最急性型、急性型和慢性型,不同型发病症状基本相同,但程度不相同,除最急性型的体温升高达41-42度外,其他症状基本相同,如呼吸困难、咳嗽,特别是清晨咳嗽更明显,流

预防措施不同:预防肺丝虫

要保持牧场清洁干燥,每年春、秋两季各驱虫一次,粪便要收集后深埋或堆积发酵。成年羊与羔羊分群放牧或划地放牧。预防传染性胸膜肺炎除平时加强卫生管理外,关键是不从疫区引入带菌羊,如必须引入要隔离检疫一个月以上。免疫接种是预防本病的最有效措施,我国原有两种弱毒苗,最近又研制出绵羊肺炎支原体灭活苗可用于生产。平时要加强环境卫生管理,注意定期消毒和对污染的场地、圈舍、用具及病羊尸体彻底消毒和深埋。

黑木耳菌包带料加工注意事项

食用菌专家关传海

目前正是黑木耳菌包生产期,耳农正在生产黑木耳菌包。

我省黑木耳菌包生产大致分为三种方式:第一种是一家一户的小规模生产方式;第二种是去黑木耳菌包厂订购或购买菌包直接摆放到畦床出耳;第三种是自己准备菌种和生产原料,去菌包厂进行带料加工,接种后将菌包运回自家的发菌棚进行发菌。第一种生产方式因为耳农连年生产菌包,设备齐全,技术成熟,生产的菌包质量稳定;第二种生产方式因为菌包厂使用大型现代化生产设备,技术先进,生产的菌包质量好;第三种生产方式因耳农购买菌种和原料,然后拿到菌包厂进行带料加工生产菌包,菌包厂生产设备齐全,多数耳农在菌种和原料质量以及生产过程控制严格,菌包质量稳定,只有少数耳农因原

料质量或生产过程控制不当,导致菌包质量差,甚至菌包全部污染杂菌。

确定购买的木屑颗粒大小。现在的木屑都是清林的枝丫材切粉木屑,切粉木屑粒径多在0.2-0.5厘米,也有一些木屑加工企业为了降低成本,提高效率,使用较粗的筛子,切粉木屑粒径在0.5-0.8厘米。粒径大于0.5厘米的木屑生产黑木耳菌包,拌料后马上装袋就会发生杂菌污染。

确定木屑含水量。一般采用当年冬季砍伐的枝丫材切粉木屑,枝丫材含水量达到45%-50%,如果采用前一个冬季砍伐的枝丫材,由于砍伐时间长,经过一年的存放,枝丫材上生长一些微生物,使木屑含水量增加,而且枝丫材长期暴露在室外,含水量降至40%以下,这样的枝丫材切粉的木屑

含水量较低,木屑较干,机械拌料后马上装袋,接种后杂菌污染严重。

如果购买了粗木屑或干木屑,在黑木耳菌包带料加工前,将木屑提前2-3天运至菌包加工厂,将木屑拿到室内提前2-3天喷水堆积预湿,使木屑充分吸水,然后再拌料、装袋,即可解决粗木屑灭菌不彻底导致菌包污染杂菌问题。在料袋灭菌时,采用常压灭菌,保证4小时内灭菌锅内的料袋温度达到100℃,灭菌时间比正常灭菌时间延长2小时,即100℃保持10-12小时,这样就可以解决木屑粒径大内干外湿、干木屑杂菌含量高、灭菌不彻底、接种后杂菌污染严重等问题。要带料加工的耳农注意以上两点,木屑提前预湿、延长料袋灭菌时间,保证生产的菌包污染率低,质量好。

搭建供求桥梁,连接城乡市场,为农民朋友发布农产品、畜禽、种苗及闲置物品的供求信息,欢迎来电来信。联系电话:0431-88600735 或拨打12316新农村热线 12582农信通热线

求购 长春地区 玉米120吨,1.3元/斤,长春市双阳区鹿乡镇孙先生。电话:15948263106 通化地区 二手打豆机器一台,1000-2000元,柳河县三源浦镇张先生。电话:13278355358 辽源地区 白鹅3000只,8元/只,辽源市西安区灯塔乡王先生。电话:13766085771

延边地区 大量谷草,价格面议,敦化市孙先生。电话:13043378373 出售 长春地区 稻花香大米,5元/斤,榆树市大岭镇。电话:13756331661、13074389832 白菜20吨,0.3元/斤,榆树市八号镇刘先生。电话:15567042756 五角枫树苗,1-2年生,长春市净月高新技术开发区李先生。电话:13578654803 黑豆1万斤,3元/斤,农安县万金塔乡孙先生。电话:13159681495 粉碎机(粉饲料)1台,1200元/台,农安县新农乡左先生。电话:15947802536 8年生王族海棠1000棵,150元/棵,德惠市边岗乡郭女士。电话:18744184191

大公鸡1600只,15元/斤,农安县伏龙泉镇邹女士。电话:13500862193 榆树20棵,300元/棵,德惠市米沙子镇梁先生。电话:18744181614 黑腿笨鸡1000只,16元/斤,长春市九台区苇子沟镇张先生。电话:15948211718 吉林地区 常年出售中草药喂羊无抗鸡蛋,永吉县于先生。电话:15590628181 常年出售西门达尔牛,吉林市杨先生。电话:15843775177 常年出售散养藏香猪肉礼盒,舒兰市李女士。电话:13234324222 四平地区 牛150头,1.5万元/头,伊通县营城镇张女士。电话:15044465057 黑豆7000斤,2.2元/斤,双辽市双山镇李女士。电话:15500418987

松原地区 杨树苗和杨树50万棵,松原市宁江区新城乡万先生。电话:18343827069 通化地区 桑黄、灵芝孢子粉,通化县高女士。电话:18626537627 常年出售蔬菜大棚保温棉被、养殖场保温棉被,梅河口市周先生。电话:13634352838 白城地区 常年出售绿色种植小麦面粉,大安市沈先生。电话:15844654488、15143636865 白山地区 长白山赤灵芝、野黑蜂蜂蜜,长白山自家种植基地灵芝孢子粉,敦化市孟女士。电话:4001801778、15844385121 延边地区 达维254、110,辽榛8号等多个品种大果榛子,敦化市李先生。电话:15844346245