

九、猪气喘病

据1988年全县统计猪气喘病发病5635头，死亡250头。1988年12月越东乡大庙罗村养猪专业户罗瑞元从江苏引入120头小猪，发生气喘病，死亡15头。另存栏134头(包括5头母猪)，全部感染。同月松厦米厂从海盐购入小猪50头，感染气喘病，咳嗽、气急，死亡2头。同年县冷冻厂职工阮坚强租用该厂仓库养猪，十月份从龙游壶镇购进小猪400头，有163头发生猪气喘病，死亡36头。同厂职工沈保山从丽水购买小猪313头，半月后发生气喘病180头，死亡25头。该厂职工何庆善停薪留职养猪，三月份从嘉兴采购小猪625头，三个月后发生猪气喘病162头，死亡20头。

在上虞猪气喘病首发于1958年，疫源系外地带入。县农水局从杭州引进一批苏白、盎克夏种公猪和从金华引进二头乌种猪安排到大公社牧场和县属场圃。使猪气喘病在上虞首次流行。比较严重的场有：县农场、章镇大公社牧场、汤浦大公社牧场和南汇牧场等。1959年12月13日，中共上虞县委文件第248号《迅速制止生猪死亡的通报》载：“近来，生猪疫病不断发生，死亡的情况日趋严重，据不完全统计，全县死亡毛猪318头，流行较普遍的是气喘病，谢塘、大勤、松厦、南汇、县农场等地110头猪中生气喘病占80%。”同年滨笕公社宋浦大队牧场发生气喘病，扩散到本村农户，发病猪近百头，死亡20头，据谢和卿（原县兽医站工作）回忆：1966年秋，县农场再次暴发猪气喘病，病猪342头（包括仔猪），仔猪深埋，成年病猪均高温处理。

此后，本病在上虞陆续散发流行，至今未断。几个较大的

国营、集体牧场成了老疫区。病势转缓，临床病猪明显减少。隐性感染居多，引进外地猪源对本病构成威胁。

1975年10月，龙浦公社朱陵大队购入食品公司采办来的“宁乡猪”4头。患有猪气喘病。20天后3头死亡，很快在全村蔓延。发病猪205头，死亡50头（多数是仔猪）。1977年4月7日县革委会生产指挥组农林水利局文件，虞革农（77）第33号《关于三汇公社畜牧场发生猪气喘病情况的通报》载：“三汇公社畜牧场现有公母猪44头，肉猪3头，仔猪11窝100头，是一个中等规模的畜牧场。由于去年（76年）12月10日从上海南汇县引进6头种猪，当时因没有预先了解检查疫情，种猪采办后，又没有做到隔离饲养观察，结果带进了猪气喘病而传播蔓延，从今年1月27日到3月22日先后共死亡母猪5头，其中带奶母猪2头，怀孕母猪3头，仔猪死亡44头。目前场内疫情尚未制止，全场已普遍感染。有的有明显气喘咳嗽。去年同时从上海南汇采购小猪的联丰、松厦、三联、华镇公社牧场和盖北公社盖山大队牧场，要进行全面普查。发现疫情，立即隔离，采取有效措施，防止蔓延。”

1983年秋季，中塘公社光明大队牧场发生猪气喘病，该场存栏的27头土种母猪、85头仔猪中，有4头母猪和13头仔猪死于气喘病。

猪气喘病是由猪肺炎支原体引起的一种接触性慢性传染病。不同年龄、性别、品种的猪均可感染。仔猪死亡率较高，怀孕后期，哺乳后期母猪次之。成年猪慢性或隐性感染。新引

入病猪的乡村或猪场呈急性流行经过。发病无季节性。但以气候变化大的寒冷季节多发。饲养管理不善，饲料品质差，长途运输，环境突变能促使本病的发生。

本病症状以咳嗽、气喘、腹式呼吸为主要特征。急性病例一周左右死亡。病理剖检，肺尖叶心叶呈对称性的融合性支气管肺炎病变。病区肺呈“肉变”样。

用土霉素、卡那霉素对本病有一定疗效。但不能根除病原。本病预防没有免疫疫苗。上虞主要有几个牧场采取一些综合性防制措施，坚持自繁自养，不到疫区引种，引进良种猪隔离饲养观察。推广人工授精，减少病猪接触机会，加强饲养管理，搞好环境卫生。

猪气喘病历年发病、死亡情况统计表

单位：头、%

年 份	乡 数	村 数	发病数	发病率	死亡数	死亡率
1980	16	96	1280	0.29	67	0.015
1981	13	59	1423	0.35	21	0.005
1982	18	43	1232	0.30	17	0.004
1983	18	56	1335	0.34	23	0.060
1984	26	78	1250	0.31	56	0.014
1985	29	92	3120	0.81	95	0.020
1986	31	98	4560	1.07	88	0.020
1987	30	108	4955	1.16	120	0.030
1988	33	115	5635	1.25	250	0.060
1989	21	98	2130	0.49	160	0.036