

经查疫源是供港猪回空车辆消毒不严,而将病源传入上虞。

本病发生无明显季节性,1974年首先发病在7—8月的高温季节,1975年发病在2—5月的冬春季节。临床表现呈急性经过,病猪减食,体温 40°C 以上。1—2天后蹄部皮肤出现水泡,不发生死亡,经5—7天后水泡破裂自愈。

疫情发生后,县革委会生产指挥组于1974年7月29日发出虞生字第111号《关于立即动员起来,扑灭生猪6号病的紧急通知》,8月5日发出虞革生(74)第113号《关于扑灭生猪6号病,有关政策问题的补充通知》(注:当时称生猪6号病),并落实处理经费和消毒烧碱。本病无特效药,采取综合性防制措施,发现疫情,全部扑杀病猪和同群猪,封锁疫点。用2—3%烧碱消毒猪舍场地。威胁区开展预防注射。自1974年11月开始预注,当年共注射疫苗(嘉兴产)6063头。1975预注11719头。此后,加强集市贸易检疫和畜禽及其产品的运输检疫。严格供港猪回空车辆的消毒,杜绝疫源传入。

猪传染性水泡病发病情况表

单位:头、个

年 度	单位数	公社数	大队数	病猪数 (同群)	扑杀数	疫 点 分 布
1974	5	37	143	614	614	食品公司、东关区、 小越区、百官区等
1975	2	2	3	1238	1238	食品公司、东关、 道墟
合 计	7	39	146	1852	1852	

三、猪 瘟

猪瘟是由猪瘟病毒引起的一种急性、热性、高度接触性传染

病，常见肠道有明显的溃疡，群众俗称“烂肠瘟”。

本病解放前已有发生，据三联乡三友村严志炎老人回忆（已有50多年养母猪历史），1947年8月—10月份，他家有3头公猪，8头母猪，陆续产仔猪和购入肉猪95头，除一头老母猪外，全部死于猪瘟（据反映内脏、板油有出血点，肠有纽扣状烂斑）。同年秋，联丰乡金冯刘村一个名叫阿校的养猪户，父子俩借了20石米各育5头母猪，共产30多头仔猪，全部死于猪瘟。损失严重，父子俩为此而发神经病。1953年县府4月份畜牧兽医工作总结载：“1952年沥海死猪83头”。据沥东乡退休兽医卢寿良回忆记录（以下三乡当时属沥海区）：“1952年夏季7—8月份，有三个乡四个村四户共83头肉猪、小猪发生猪瘟全部死亡。三汇乡魏家村魏德明户16头，三联乡三友村严志炎26头，下阳村余和尚户26头，沥东乡埭头村卢寿良户15头。1957年“关于畜牧生产工作的通知、通报意见”记载：1951年9月间，东关区湮海乡（包括道墟镇的一部分）曾发生猪瘟，及时扑灭，制止了猪瘟发生。”据丰惠区兽医成明土回忆记录，“1954年西湖乡前龚、后龚、陈家堡、岙底、赵家村；皂湖乡六泽、倪家堡村一带曾发生猪瘟，死亡病猪53头”。据县食品公司退休兽医陈引舟回忆：“1956年8—9月份，县食品公司生猪仓库发生猪瘟，疫源不清，死亡百余头，300多头病猪急宰高温处理，同群可疑猪全部交省食品公司处理，关猪的竹箬全部烧毁，猪舍（泥地）掘地三尺，再行消毒，处理时间半月余。”1957年浙江省宁波专员公署，署农（57）第392

号《关于抓紧时机开展预防与扑灭猪瘟的通知》载：“8月以来部分地区猪瘟开始流行……。上虞由去年一个乡扩大到九个乡死猪400多头。”以后全县猪瘟另星散发，至今未曾间断，其间猪瘟流行较广，损失较大的有：1962年由于14号台风影响洪水成灾，农历八月十五食品公司上市供应病死肉，引起疫病的蔓延。全县发病20个公社，51个大队，发病551头，死亡433头。1971年由于部分社队忽视了家畜防疫工作，疫病流行损失严重。全县有18个公社56个大队发生猪瘟死亡2200头。1972年全县发生猪瘟24个公社，72个大队，猪瘟死亡2500头。1980年全县有23个公社141个大队，猪瘟发病死亡2294头。1986年全县猪瘟发生46个乡（镇）166个村，发病死亡1455头。流行最严重的是章镇区，病猪有825头，7月初县农委发紧急通知，要求各地迅速动员扑灭疫情，紧急预防，加强检疫。7月底突击进行扑杀。

上虞县猪瘟流行的疫源，一是外地带入疫源。1973年永徐马家罗东国之子从余姚买来一头病猪，感染其它猪，后全村暴发且波及全乡。1986年5月江苏省如东县仔猪贩运户贩运一车小猪106头到章镇销售，结果103头发病死亡。使全区猪瘟大流行。二是本地疫源未清除。1982年8月份，胜江公社川下大队猪瘟发病44头，当时该村无外来猪只，地区偏僻靠山，与外村有溪沟相隔，发病原因主要是窝内猪先发病（未经防疫），原来又是老疫点，有猪瘟带毒猪存在。

猪瘟发生不分地区。山区发病，由于受地域限制，流行局

限于一个自然村或水域相通的几个村落。平原则交通发达，水网相连，养猪集中，一旦发生，流行面较广。并因猪源多从外地流入，或经集市交易扩散，猪瘟发生频繁。

猪瘟一年四季都可发生，但在秋末初冬或冬末初春较多发，这与季节寒冷和春秋二季防疫制度有关，（春、秋二季防疫前较多发生）。1986年章镇全区流行猪瘟集中在3—4月份。新发生地区，有免疫空档，夏季也能暴发猪瘟。1988年8月龙浦乡湾头、龚岙村窝内仔猪没有及时防疫，发生猪瘟82头。

上虞县猪瘟流行有周期性，据分析与养猪政策、防疫政策变化造成猪源流动频繁，检疫不严或防疫密度不高有关。

猪瘟症状分急性、亚急性和慢性，急性常不易见明显症状，体温升高 40°C 以上，很快死亡。亚急性、慢性主要症状表现以耳侧、四肢和腹下点状出血为特征，体温 40°C 以上高热稽留，大便呈栗子状，附有粘膜或血液，后期腹泻，尿黄而少，公猪包皮积尿，挤出滞留尿混浊、恶臭。死亡率90%以上。

剖检全身或局部呈败血型病变，喉头、膀胱、心、肺、胃、皮下脂肪、肌肉等有广泛性出血点，脾脏边缘出血性梗死点、淋巴结切面周围出血呈大理石状，后期肠道回盲瓣附近有纽扣状溃疡特征性病变。

七十年代末开始急性病例猪瘟减少，亚急性和慢性多见，有的猪窝内首次免疫后、断奶后仍发生猪瘟出现症状不典型的所

谓“温和型”猪瘟。普遍认为免疫不全所致。

猪瘟至今尚无有效治疗药物，开展免疫接种预防猪瘟。1953—1956年使用猪瘟结晶紫疫苗皮内注射，紧急防疫曾采用抗猪瘟血清与结晶紫疫苗同时注射的方法，1958年10月县畜牧兽医站建立制苗室，生产猪瘟兔化弱毒苗，全县全面推广应用（湿苗）。自制半年后停产。1962年因规定使用猪瘟兔化弱毒冻干苗而停止使用湿苗，1984年春季在章镇、丰惠、百官三区推广应用猪瘟猪丹毒双联苗，并试行防疫卡耳为防疫标记，然后在全县推广。紧急预防仍用猪瘟兔化弱毒冻干疫苗。

预防注射是控制猪瘟的重要手段。五十年代在局部地区开展，六十年代以来全县性开展春秋两季防疫注射，七十年代后期因出现窝内仔猪发病。1981年开展窝内仔猪免疫注射试点，1982年全县推广，并确定了猪瘟免疫程序：仔猪20日龄首免，断奶二免，公母猪一年两次免疫注射。为严格控制猪瘟流行，除搞好窝内猪防疫和春秋两季防疫外，平时加强市场检疫，小猪市场在检疫同时结合猪瘟兔化弱毒冻干苗的预防注射。1985年起全面开展市场白肉检验。坚持疫情报告制度。凡基层上报猪瘟疫情，需有畜牧干部到场诊断。确诊后，病猪均深埋处理，猪舍场地用3%烧碱消毒，对周围易感猪及划定疫区进行紧急预防注射。

猪瘟病历年发病、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
1970	8	12	78	0.03	47	0.02
1971	18	56	2200	0.63	2200	0.63
1972	24	72	2550	0.74	2550	0.74
1973	28	97	915	0.26	756	0.21
1974	17	33	360	0.10	360	0.10
1975	6	23	489	0.15	480	0.15
1976	10	26	109	0.04	109	0.04
1977	9	17	83	0.03	67	0.03
1978	8	12	145	0.05	143	0.05
1979	8	14	157	0.04	100	0.02
1980	23	141	2212	0.51	2212	0.51
1981	24	45	459	0.11	459	0.11
1982	20	41	300	0.07	300	0.07
1983	9	11	50	0.01	50	0.01
1984	10	17	78	0.02	78	0.02
1985	17	34	387	0.10	387	0.10
1986	46	166	1455	0.34	1455	0.34
1987	16	31	366	0.09	366	0.09
1988	19	31	246	0.05	246	0.05
1989	10	19	163	0.04	163	0.04

1987—1989年猪瘟发病地区分布表

单位：头

区 别	年 份 发 病 数	1987	1988	1989	合 计
章 镇		54	126	36	216
下 管		44	2	87	133
丰 惠		20	16	15	51
百 官			78	10	88
小 越		4	4	14	22
东 关		62	2	1	56
松 厦					
海 滨		1			1
场 圃		181	18		199
合 计		366	246	163	775

四、猪流行性感胃

猪流行性感胃（简称猪流感）是由猪流行性感胃病毒引起的急性、热性、高度接触性传染病。据调查1949年百官、东关、丰惠等区已有流行，但流行范围、数量都比较少。1962年发病16个公社118个大队，病猪813头。由于当时饲养量比较少，发病率为历年最高占1.14%。1969年后全县各区均有发生。1981年9月27日，横塘公社黄倪严大队发生猪流感，该大队56户，上午发病15头，到晚上发展到25户48头病猪，当晚治疗，第2天新发病3头。1988年10月，盖东乡东升村养猪专业户