



电针治猪常见病

江西省中兽医研究所

在毛主席革命路线指引下,1975年以来,我们以阶级斗争为纲,坚持与工农相结合,和基层广大兽医人员一道,广泛应用电针新技术治疗猪的常见病,取得初步成果。电针治疗猪病的适应症共约20种,治疗病例16,000多例,为猪病治疗开辟出了一条新途径。受到了广大贫下中农的欢迎。

一、操作方法

(一)器材 用长城牌101型6伏电疗机(张家口胜利无线电厂出品)及迎春牌9伏电疗机(南昌市十九中产品)进行治疗。这两种电疗机的机体轻巧,便于携带,适于农村巡回医疗应用。

针具为兽用圆利针,1—4寸长,各2支(多为江阴向阳医疗针头厂出品)。

(二)穴位 与传统针灸疗法相同。根据所有适应症和病例的观察结果,猪病电针治疗最常用的穴位是:百会、大椎、蹄叉、交巢、关元俞、三里、六脉、肾门、肺俞等(见表1)。

(三)操作 依照临症情况予以站立或横卧保定,并对症选取适当穴位,一般一组两穴(主穴与配穴),如取两个以上穴位,则可取一组多头或多组分批进行。正、负极无严格区别,在一个主穴接上输入线,另一穴接上输出线。

穴位部剪毛消毒。针完全扎好后,在针柄上分别连接电疗机的正负极电源。调节频率与输出电压。每次电疗时间为5—10分钟。输出强度和频率由低到高,逐渐增加,使局部肌肉产生由弱到强、由慢到快的节律性收缩,电压强度以猪能耐受的最大刺激量为限。根据临症需要,可持续施术,中途不需调节;或持续10秒钟后,将电压及频率降低,再继续分别增强。如此反复3—4次。

一般猪病,经电针治疗,多数一次即愈。如仍未愈,次日或隔日可再施术一次。有些慢性疾病,如瘫痪、风湿等,则需连续施术3—5次。

二、疗效观察

据全省十多个县和市八十多个公社(农场)汇报反映及临症收集病例,应用电针新技术,共治疗常见猪病

20种16,321头,治愈14,986头,好转399头,总疗效为94.2%。其中,除癫痫和猪水肿病、肺炎、破伤风、猪喘气病的疗效较低外,其他疾病疗效均在90%以上(见表2)。

三、典型病例介绍

(一)乐安县戴坊公社戴坊大队一队两头30余斤的小猪,突然四肢麻木,倒地不起,全身发抖,痉挛,头颈反曲,被毛竖立,鼻端发白,干固开裂,站立不稳,无食欲,体温38.5℃。经兽医站电针3次(每天一次),第一次取百会、抢风穴,电针后全身发抖消失,能站立慢走,但行走不稳,几步倒地;第二次取风门、后三里,电针后精神如常,四肢较灵活,开始找食,第三次取肾门、脾俞、蹄叉,并服健胃药,痊愈。

(二)临川县红旗公社兽医站的一头母猪,因被人打伤后流产,第三天出现四肢麻痹,卧地不起,不吃食,体温40.5℃,前肢失去感觉,经电疗,针刺抢风、三台,通电时母猪即频频叫唤。施术后加强护理,第三天即见好转,逐渐痊愈。

(三)进贤县温圳公社1975年10月14日院上大队第十生产队,一头产后两天的母猪卧地不起,脚麻木,食欲减退,不到原食量的五分之一,阴道流黄粘液,体温40.5℃,精神不佳。第一次电针百会、大椎,左后三里穴,通电15分钟,第二天食欲增加,稍能走路,体温39℃,但又一天未排尿,阴道粘液由黄变白,又电疗百会、大椎加阴俞穴,通电14分钟,针后10分钟即排尿,第三天精神、食欲增加,行走方便,第四天痊愈。

(四)临川县唱凯公社唱凯大队第三生产队两头小猪(体重各20余斤),购得数天后,粪稀如水、腥臭、不食、喜卧窝,体温40.4—40.6℃,经电疗百会、交巢,通电15分钟,第二天早上粪成条状,开始吃食。但另一头选用氯霉素、黄连素,每天早晚注射,3天后才痊愈。说明电针治疗比药物治疗疗效快。

(五)临川县罗湖公社支村大队第八生产队10头仔猪发病(平均体重8—9斤)。不吃奶,粪稀呈黄白色,腥臭,体瘦毛枯,选出5头严重的电针百会、交巢、后三里,早上电疗,下午粪便浓稠;第二天早上粪成条状,照常吃奶,另5头服磺胺脒,每天三次,连续5天,治愈。

表 1 猪病电针治疗穴位表

病名	电针穴位		配合针刺穴位	备注
	主穴	配穴		
感冒	大椎	百会	耳尖、尾尖、苏气、玉堂、山根、八字、涌泉(滴水)	包括流感、无名高热
	百会	蹄叉(前肢)或天门		
	双蹄叉			
风湿	三台	抢风(前肢)	涌泉、滴水、寸子、八字等	
	大椎	抢风或追风		
	百会	肾门或大小胯或曲尺		
	肾门	蹄叉(后肢)		
瘫痪	百会	肾门、追风、三里、大、小胯、三台、开风(任选1~2穴)	七星、涌泉、滴水、六脉、玉堂、尾尖	
	肾门或六脉	抢风		
	百会、肾门	六眼(任取2穴)组成二组		
癫痫	天门	百会	太阳、山根、耳根、风门、尾尖	
	百会	太阳或耳根		
中暑	天门	百会	太阳、耳尖、山根、尾尖、八字、涌泉、滴水	
	大椎	太阳		
消化不良	关元俞	(双侧)	玉堂、山根、交巢、尾本、三里	包括食欲不振、积食
	交巢	六脉(中穴)		
	百会	三里或脾俞		
肠胃炎	交巢	六脉或百会	玉堂、山根、脾俞、后三里	
	关元俞	(双侧)		
便秘	交巢	百会或三里或六脉(中穴)	尾尖、脾俞、耳尖、尾根、山根、玉堂	
	关元俞	(双侧)		
仔猪白痢	百会	交巢或三里	山根、脾俞、百会、尾尖、耳尖、尾根	
	交巢	六脉(中穴)		
	三里	交巢		
肺炎、支气管炎	肺俞	苏气	鼻梁、膻中、尾尖、耳尖、玉堂、山根、大椎	
猪喘气病	肺俞	三里、苏气、大椎(任选1~2穴)	山根、鼻梁、耳尖、尾尖、八字、六脉	
	百会	膻中、肺俞、苏气(任取1穴)		
	苏气或肺俞	百会或大椎		
尿闭、肾炎	百会或尾根	肾门或海门	尾节、耳尖、开风、六脉、尾尖	包括膀胱炎
破伤风	百会	天门或牙关、锁口	锁口、牙关、肾门、大椎、耳尖、尾尖	
脱肛	百会、交巢	交巢或尾根(肛门二侧)		
难产	交巢或肾门	治脱或阴俞		包括阴道脱出
腰部挫伤	百会	肾门或安肾		

表 2 猪病电针治疗疗效统计

病 名	治疗头数	痊 愈	好 转	无 效	疗效(%)	其中结合 用 药	备 注
感 冒	4,423	4,263	21	139	96.8	302	包括流行性感冒
中 暑	723	660	17	46	93.6	30	
风 湿	923	821	25	77	91.6	134	包括跛行、瘫痪
无名高热	841	766	15	60	92.8	30	
癩 痢	82	58	3	21	74.4	8	包括各种神经疾病
便 秘	560	482	44	34	94	22	
消化不良	994	908	26	60	94	81	包括积食
食欲不振	289	236	30	23	92	27	包括胃炎
肠 炎	4,220	4,074	30	116	97.2	382	包括传染性胃肠炎
仔猪白痢	1,900	1,729	30	141	92.5	238	
肺 炎	165	138	7	20	87.8	11	包括支气管炎
猪喘气病	987	680	127	180	81.7	350	结合用药的多为严重病例
猪水肿病	40	26	7	7	82.5	11	
尿 闭	110	100	1	9	91.8	2	包括肾炎、膀胱炎
破 伤 风	14	12		2	85.7	4	
腰部挫伤	8	8			100		
仔猪舞蹈病	11	11			100		即先天性肌阵挛病
僵 猪	7	7			100		
脱 肛	16		15	1	93.7		
其 它	8	7	1		100		如难产、饲料中毒等
合 计	16,321	14,986	399	936	94.2	1,632	

断奶时,用电疗的平均体重 28—30 斤,服药的 22—25 斤,也证实了电针疗效优于药物疗效。

四、初步体会

在试用电针疗法过程中,通过“实践、认识、再实践、再认识”,初步认为效果是良好的。电针不但能治

猪的许多普通病,而且还可治某些传染病(仔猪白痢、猪喘气病等);过去对猪患感冒、消化不良、“无名高热”等病通常用抗菌素和退热剂等进行治疗,花钱多、疗效慢,内服投药困难,甚至误呛气管致死;应用电针疗法,花钱少,见效快,简便易行,便于推广,确实是一种经济有效的新医疗法。