

猪病防治经验汇编

湘西土家族苗族自治州畜牧水产局编



湖南圖書館



37.6
80

民族研究所

湘西土家族苗族自治州人民出版社

編号：(湘西)35

猪病防治經驗匯編

編 者：湘西土家族苗族自治州畜牧水產局

出版者：湘西土家族苗族自治州人民出版社
(湖南省吉首)

印刷者：团 結 報 印 刷 厂

發行者：湘西土家族苗族自治州新華書店

經售者：各 地 新 華 書 店

开本：787×1092毫米 $\frac{1}{2}$ 1960年2月第1版

印張： 7/8 1960年3月第2次印刷

字数：21,000 印数：1 — 2,550

統一書号：16 — 8

定 价：(5)1角2分

前 言

在党的总路綫的光輝照耀下，在連續兩年大躍進的鼓舞下，農村人民公社充分發揮了它的強大的生命力和无比的优越性，因此，近兩年來，我州畜牧生產大有發展。但由於牲畜調動比較頻繁，疫病互相傳播，在我州範圍內，還比較普遍地發生仔猪白痢、豬喘氣病、寄生蟲病等，嚴重地阻礙了畜牧生產的更大發展。為此，我們特於1959年12月11日至18日，在保靖縣遷陵人民公社召開全州獸疫防治現場講習會，會上着重研究和討論了當前危害最嚴重的仔猪白痢、豬喘氣病、寄生蟲病的預防措施和治療辦法。通過現場參觀，大會交流經驗，小組討論，很多民間獸醫、防疫員和畜牧幹部，都把自己的寶貴經驗和治療驗方交流出來了。這些驗方中，絕大部分都是通過親身體驗總結出來的，有的是祖傳秘方，有的是大躍進中羣眾的創造發明，經驗寶貴，療效甚高。我們認為這對防治以上三大疫病，開辟了一條廣闊的道路，為進一步撲滅這三大疫病打下了良好的基礎。

為了使這些寶貴經驗和治療驗方得到普遍實用，我們特地加以整理匯編成冊，供各地畜牧幹部、民間獸醫、防疫員和飼養員等學習。由於我們對土藥土方的認識有限，缺乏防治經驗，書中缺點錯誤在所難免，希望讀者在實踐中，加以補充修改，使其更加完善，成為消滅以上三大疫病的有力武器，對畜牧生產起到一定的促進和保障作用。

湘西土家族苗族自治州畜牧水產局

1960年1月

目 录

全州獸疫防治現場講習會總結..... (1)

保靖縣遷陵人民公社創制复方抗喘素，消滅生豬喘

氣病的經驗..... (4)

豬喘氣病防治驗方（处方共16个）..... (9)

子豬白痢防治驗方（处方共34个）..... (13)

家畜寄生蟲病防治驗方（处方共24个）..... (20)

附：几种常見的畜禽疾病防治办法（处方共9个）... (25)

全州獸疫防治現場講習會總結

1959年12月11日至18日，我們在保靖縣遷陵人民公社召開了全州獸醫防治現場會，到會的有州、縣畜牧幹部，重點公社民間獸醫和防疫員。會上着重研究和交流防治豬喘氣病、仔豬白痢和寄生蟲病的辦法。通過現場參觀，大會發言，小組討論，共交出各種驗方161個，單方13個。這些經驗和處方，絕大部分都是從實際工作中體驗和總結出來的，在防治上述3大疫病中取得了顯著的成效。為進一步推廣這些經驗，現就這次會議主要內容，總結成為八字措施（防、治、藥、破、革、學、普、試），供各地從事畜牧獸醫防治工作的同志參考。茲分述如下：

一、防：貫徹“防重于治，防治結合”的方針，積極推行“五防”、“五三”“一大搞”的羣眾性的防疫運動。

“五防”：

1、防疫病：堅決貫徹消滅豬瘟、鷄瘟、牛氣腫瘟、豬牛疥癬；嚴格控制豬丹毒、豬肺疫、布氏桿菌病、牛出敗、炭疽；大力防治仔豬白痢、仔豬副傷寒、仔豬蛔蟲病、佝僂病；迅速摸清家畜家禽的寄生蟲病，及時進行防治。

2、防飢渴：為了使各種家畜家禽的正常繁殖、發育、肥育，做到不病不死必須保證飼料充足，飲水調勻，做到飽吃好，才能達到多生不死或少死和養好的目的。

3、防中毒：防止飼料中毒和壞分子放毒，特別是氰氫酸的中毒，要注意飼料的調制。

4、防風寒潮濕：特別是冬季要加強豬牛的防寒保護。必須做到豬牛有欄，欄干食飽。

5、防災害事故：要加強飼養管理人員的責任心，防止不應有的事故災害發生，如跌死、淹死、壓死、虎咬死等。

“五三”：

大力推行：一年三針，一月三化，一日三掃，一場三院和一員三會的“五三”措施；五三措施，即犏牛每年打三次防疫針，每月搞三次消毒，每日打掃三次衛生，每個畜牧場要建立產仔院、獸醫院、隔離院，牧場飼養員要做到會飼養、會防疫、會治病。

“一大搞”：

大搞防疫三包（平時包防疫，病時包治療，死亡包賠償），是保障畜牧生產的有效措施之一。它的好處是：

1、可以加強獸醫、防疫員和飼養員的責任心，能互相監督，互相促進；及時防治疫病，能有效的控制疫病的流行；可以使飼養員加強責任心，認真搞好飼養管理。

2、能形成一支專業隊伍，便于統一領導，統一調配防疫力量，使獸醫、防疫員安心工作。

3、能正確掌握牲畜數字，以計劃指導生產。

4、便于控制疫情，集中處理病畜屍體，做到一有疫情及時撲滅。

5、可以解決防疫費用及獸醫人員支付工資的困難。

由于有以上這些好處，大家一致認為要積極開展防疫三包，才能有效地貫徹各種防疫措施。

二、治：家畜生病後，必須本着治早，治好，治徹底的原則，因此就要掌握高度的治療技術和詳細的病情，詳細觀察病畜，實行隔離治療。另一方面要使獸醫院成為防治疫病的參謀部和培養技術力量的學校，獸醫院內要設有療養室，

藥械室，診斷室。

三、藥：藥物是醫療工作的物質基礎，必須掌握藥性，做到知己知彼，百戰百勝，治療藥物要平時準備好，做到社有藥廠（土藥加工），金地霉素製造廠，獸醫有藥箱，辦藥廠必須樹立為生產服務的觀點，要根據勤儉辦廠，因地制宜，由低級到高級的原則。積極提高質量，改善加工技術，實行土洋結合，草藥科學化，品種多樣化，適時供應各個時期，各種畜禽繁殖、生長和防治上所需要的各種藥劑。

四、破：提倡三破，三立，兩帶。

破保守，破迷信，破陳規，是搞好經驗交流，提高科學技術的重要關鍵。

隨着社會生產力不斷向前發展，必須破思想上的保守，破獸醫上的迷信觀念，破阻礙發展的陳規。要求每個獸醫防治人員要立志提高思想，立志創造發明，立志努力工作。提倡師傅帶徒弟，帶頭干，以充分發揚祖國獸醫科學遺產，搞好獸醫防治工作。

五、革：在技術革新上要實行“三改”、“三化”，進行相應的各種技術革新，促進生產不斷向前發展。

三改：要改造不合适的畜舍，改粗制飼料為精制飼料，改不良的飼養管理為科學的飼養管理。

三化：有條件的較大牧場要求做到切草機械化，用水自流化，運輸車子化。

六、學：隨着生產的發展，獸醫防治工作在新形勢面前，很多東西都是過去沒有見到和聽到的。因此必須加強學習。學習的方法是向先進學習，向羣眾學習，同時要虛心地學習。提倡師傅帶徒弟，尊師愛徒，包教包學，互教互學和學用結合的方法，做到不會就學，不懂就鑽，一專多能，全面

發展，碰到困難找羣眾商量，開諸葛亮會，困難是可以克服的，問題是可以解決的。如保靖縣毛溝公社防疫員鄧文美同志，由於技術水平較低，開始碰到豬喘氣病和寄生蟲病，在束手無策的情況下，採取了臨床會診，大家出主意，想辦法，創造了用土藥土方治豬喘氣病，（用癩蝦蟆熬水）和治寄生蟲的辦法，很快就撲滅了這兩種病，取得了廣大羣眾的信任，這種工作方法各地均可推行。

七、普：大力普及科學技術，做到三普（普遍宣傳，普遍推廣，普遍行動），一化（科學技術普遍化）。在推廣科學技術時，要實事求是，因地制宜，因時制宜，合乎多快好省的原則，好的經驗和創造發明及時召開現場會，總結推廣，大力進行宣傳。

八、試：獸醫、防疫員要大搞實驗，做到四試（社有試驗場，場場有試驗欄，試驗地，人有試驗畜禽），一推（大力推廣先進成功經驗），各項工作都要大搞試驗田，一切新東西結合當地情況，先進行試驗，然後總結推廣。這次會上交流了很多寶貴經驗，回去後都要親自動手，試驗一番，取得成效就要及時總結推廣。

保靖縣遷陵人民公社創造复方抗喘

素，消滅生豬喘氣病的經驗

保靖縣遷陵人民公社農業大隊有3個較大的養豬場，共有大小豬649頭，其中母豬335頭，3個場均系以養母豬繁

殖仔猪为主。1959年2月25日，在第一母猪繁殖场，有两头大猪发生咳嗽喘气症状，初期食欲正常，防疫员和饲养员并不介意，因此没有得到及时隔离制止，反而蔓延扩大。直到5月中旬，3个场共感染253头，占总数的40%强，尤以对母猪的危害性最大，有192头母猪被感染，占母猪头数的54.1%，占发病猪的73%，内有43头大母猪，因病不能配种，怀胎母猪因病流产，损失小猪达100余头，生猪发展受到了严重的影响。这时，部分饲养管理人员思想开始动摇，灰心丧气，不愿继续搞饲养管理工作；兽医和防疫员也感到棘手，东奔西跑，束手无策，又怕追查责任，因此要求转行转业；部分社员背后议论纷纷，认为集体养猪不好。在这严重情况下，公社党委书记彭景然同志亲自上马，深入到场到棚，了解病情，及时召开了一系列的会议，批判了各种右倾保守思想和错误论调，鼓励饲养员、防疫员和兽医人员的积极性，亲自临阵督战：提出“与喘气病决战，不获全胜，决不收兵”的战斗口号，及时召集兽医人员临床会诊，讨论各种预防和抢救的办法。公社党委决定在人力物力上给以大力支持，一次就拿出治疗费200多元购买各种药品，同时抽调3个主要劳动力和一只船，专门采药挖药和运药；大搞土药土方，大胆试验创造，同时成立病猪院，采取严格隔离消毒，增喂精料，专人喂养，从而坚定了兽医、防疫员和饲养员的信心，一个群众性的扑灭猪喘气病运动，迅速地开展起来了。

一、建立病猪医院，进行严格的隔离封锁：

首先在病猪进院前，用火碱、臭药水、石灰水将猪棚内外，用具等全面进行一次严密消毒，然后根据病情，分为轻病、重病和可疑三类，实行一猪一棚，专人饲养。

病猪入院时，经过严格检验，鉴定病的轻重程度，实行

分別治療。

病豬院堅決執行封鎖制度，外人一律禁止隨意出入，院內獸醫、防疫員、飼養管理人員，非有特殊事故取得領導同意不得外出，外出時必須更衣消毒，以防傳染。

死體處理，必須經過檢驗，加工處理，糞便也禁止外出。

病豬院由正副院長各1人，獸醫2人，防疫員4人，飼養員8人，共16人組成，均住院內，以便加強對病豬的診療工作。

二、病症觀察：由於喘氣病是一種濾過性病毒，是接觸性感染，冬春季節發生較多。在集體養豬場容易發生，飼養管理不良容易引起本病的發生。未建院前，獸醫、防疫員因過去對診治生豬喘氣病沒有經驗。開始時作豬肺癆治療，沒有什麼效果，建院以後，對病豬進行細心的觀察，防疫員向中美同志為了弄清病情，掌握發病規律，住在豬欄內，夜里睡在豬欄上面看守，白天坐在病豬邊傾聽豬的咳嗽和呼吸，初期喘氣病豬的呼吸不明顯，不易看出，她就用篋子捆上鷄毛放在豬鼻孔上，豬呼吸時看鷄毛的搖動，來記載呼吸次數，以確定每分鐘的呼吸次數。

解剖觀察，發現氣管白泡沫，肺部發現部分腐爛，小腸間膜，淋巴有充血，根據外表症狀觀察和呼吸咳嗽等，把整個病程分為3期。

初期：睡的時候和好豬一樣，呼吸正常，但在吃料前後或趕動時呼吸較為急促，偶而有咳嗽聲，但多出現於清晨。

中期：呼吸急促，腹部伸縮顯著，食量減少，咳嗽每分鐘10—20次，精神不好，不愛行動，被毛開始豎立，強使行動則咳嗽呼吸更為劇烈，有便秘現象。

后期：呼吸發生粗大的哼聲，食慾大減，皮毛粗亂，臀部翹起，尾巴緊縮，口張開，舌頭下垂，象暑天急跑的狗一樣，呈犬坐姿勢，且坐立不穩，坐時想依靠豬欄，便秘更為嚴重。在這種情況下，若不採取措施，則3—5天就要死亡。特別是后期懷孕母豬，在這種情況下，常有母仔豬同歸于盡的危險。

病豬從始至終每分鐘呼吸均在90—120次，體溫一般正常，最高為攝氏38.4度，最低為37度。

三、治療經過：

在治療方面，獸醫人員幾乎翻遍了報紙、雜誌以及獸醫書籍，曾先後用汽油灌服，啡啡因和魚肝脂注射，蜂蜜和竹油喂服，生姜，大蒜，白胡椒灌服等。從4月初到5月中旬，不完全統計，採用這些藥方共治療43頭病豬，花費258.1元，結果死亡病豬9頭，不但費錢多而且療效也不顯著。怎麼辦呢？及時召開了諸葛亮會，改變方針，經討論研究，決定採用土藥土方為主，大搞復方抗喘氣藥，專門抽出兩個獸醫挖草藥，祛痰，止咳，定喘草藥，先後共挖藥1萬2,400多斤，蒸餾藥液600多担，節約6,500元左右。開始一概採取注射的辦法，每天注射一次，但注射時必須捉拿，因病豬過於勞累引起停食，反使病情加重，受孕后期母豬因捉拿注射次數過多，引起流產。經過研究又改變了治療方法，根據病狀輕重，採取了不同的治療方法。

初期：把藥物混入少量精料內，讓其自食，待吃完混藥飼料後，再喂淨飼料，每天喂藥兩次，每次喂藥一瓢（8市斤左右）。

中期：除藥物混合精飼喂食為主外，同時結合進行注射。

后期：大部分已经停食，治療可以采用以注射为主的医療方法（每次注射80西西至120西西，中猪60西西—80西西，小猪10西西—30西西，注射方法是皮下或肌肉均可，隔日注射一次，如有便秘現象，可服皮硝健胃散，用生理鹽水灌腸等，为了即時排除糞便，飼養員用手指伸入猪肛門內幫助清除宿便，食慾不好的可以采用香餌精料進行誘食。这时飼養員必須耐心引誘，見机而行，防止粗暴煩燥。

四、飼養管理：

在飼養管理上由于采取了一系列的措施，加強了飼養員的責任心，因此環境衛生也搞得較好，在很短的時間內扑滅了喘氣病的猖狂流行，而且搶救病猪231头。自7月份以來，母猪全部滿怀，生猪迅速上升，到12月为止，共有存欄猪793头，比1958年底存欄猪增加2.7倍。茲將有关措施分述如下：

1、建立登記卡，飼養員每天檢查一次，把病猪的体温、喘气、咳嗽次数等進行编号記入登記卡片，以便观察病情。

2、增強精料，恢复体質，实行对病猪精料每天每头6兩，根据情况必要时可适当增加，实报实銷不受限制。

3、一天三扫，三天一化，猪欄、用具全部用熱水消毒。

4、保持欄內干燥，开始为了保持欄內清潔，采取每天洗欄一次，結果6头將好的病猪，因受潮病勢加劇，及时改用刀子剷除欄內污物的办法，始終保持欄內干燥。經驗証明，这对喘氣病猪是非常重要的。

5、每10天用藥物殺虱一次。

6、所有病猪每7天至10天鑒定一次，經較長期的飼養，确实証明已經痊癒的猪，經獸醫檢查，院長批准，才能出院，不能出院的分別病情輕重，繼續隔离飼養。

7、在飼養病豬時，採用少喂勤添1日3餐，每餐大半飽。經驗證明對喘氣病豬，不能吃得過飽。

五、治療：

白朮，苦參，天冬，地冬，水高粱，桑白皮，黃木香，肺筋草，枇杷葉，熟尤子，銀花，薄荷，四輪草，大血藤，小千子，水燈草，防風，開口箭，山烏龜，子土葉，四塊瓦，五爪風，半夏，小人參，車前草，肺蘭草。

豬喘氣病防治驗方

處方1：

冬花2兩，桑皮2兩，虫退1兩，紫蘇1兩，大黃1兩，澤瀉2兩，甘草2兩，花粉2兩，川芎2兩，荊芥2兩，薄荷1兩，梔子1兩，連翹1兩。

用法：混合碾末，用開水沖好灌服，或加在潯內喂，每次1至2兩，每日3次，連服3天。

同時可以製成針劑，把藥熬好後，用凡魯紗布、棉花濾過，再進行煮沸消毒，大豬每次10西西，小豬5西西，每日3次，連續7天。

（大庸縣畜牧水產局曾漢民）

處方2：

黃柏3錢，連翹2兩，梔子2兩，當歸2兩，瓜蒌3兩，車前草3兩，銀花3兩，桑皮2兩，五加皮2兩，白朮3兩，花粉3兩，豆根2兩。

用法：碾成粉末，每次喂8分，每日3次，兩天則愈。

（龍山縣城郊公社洗洛管理區黃茂生）

处方3：

大黃1兩，梔子1兩，桑皮1兩，小枳子1兩，枇杷叶5錢，泪肺草2兩，銀花1兩，核桃皮1兩，白芨1兩，百卜1兩，百合1兩，天冬5錢，麥冬5錢，蜂蜜1兩，青木香1兩，龍胆1兩，野蕎連1兩，土茯苓1兩，連翹1兩，半夏5錢，吳萸1兩，山烏龜（白芍）5錢，陳皮1兩。

用法：共碾成粉末，每天2次，每次2兩，連服兩天。灌服或拌在糟內均可。

（州第一良種繁殖場王緒達）

处方4：

菖蒲2兩，雄雞5錢，散西草2兩，野棉花2兩，天青地紅1兩，如發現有脫毛現象則加喂螞蟻窩、白芨、野蜂窩。

（吉首縣吉首鎮公社孫世臣）

处方5：

川芎2兩，四塊瓦2兩，小枳子2兩，車前草2兩，水灯草1兩，芥子蓮1兩，青根藤5錢，冬花2兩，肺筋草2兩，甘草5錢，開口箭1錢，海金砂2兩，灯笼珠（金嬰子）3兩，薄荷1兩，荆芥1兩，地胆1兩，鉄馬鞭1兩，核桃1兩。

用法：碾末煎灌水服，每次6兩，每日兩次，連服3—4天。

（吉首縣馬頸坳龍正貴）

处方6：

黃連5錢，百卜2錢，甘草1兩，陳皮1兩，百合1兩，車前草1兩，枇杷叶2兩，天冬1兩，麥冬1兩，連翹1兩，紫蘇1兩，梔子1兩，紫草1兩，桔梗1兩，知母5錢，川芎1兩，山烏龜（白芍）1兩，黃芩2兩，冬花2錢，黃藥子1兩。

用法：碾末煎水、濾过，边內服边注射，內服每次6兩，注射每次5—10西西，每天兩次，連續5天即愈。

(吉首縣馬頸坳彭达金)

处方7：

苏豆根5錢，枇杷叶5錢，地枇杷5錢，岩姜（爬山虎）5錢，棕叶子5錢，一点血5錢，岩泽蘭5錢，紫苏5錢，号筒根5錢，鉸子草5錢，四輪草5錢，紅藤5錢，蜂蜜1兩，蒼麻草5錢，煤炭1兩。

用法：煎水灌服，每次4兩，連服2—4天即愈。

处方8：

即蜂窩4兩，四塊瓦4兩，肺筋草4兩，天雪風4兩，五角風4兩，半夏2兩，地皮風4兩，草烏（麻三七）1兩。

用法：加水7,000毫升，煎成5,000毫升，每头每次大猪30西西（毫升），小猪20西西，灌服，再用通關散吹鼻孔。

(鳳凰縣沱江公社龍正洪)

处方9：

地胆1兩，九節龍1兩，一点白1兩，一点血5錢，沙参1兩，茅草根1兩，一枝箭1兩，薄荷2兩，小荆芥5錢，滿山香1兩，三兩金5錢，三兩銀1兩，尿珠子2兩，車前草3兩，水灯草1兩，筆筒草2兩，肺筋草5錢，叶紅1兩5，三月芭根1兩，牛黃刺1兩，厚朴1兩5，花椒子5錢，雄雞1錢，大蒜5錢，地胡椒5錢，托子5錢，志君散1兩。

用法：对水煎好，濾过灌服，可做4头猪的劑量。

(瀘溪縣兴隆場公社梁平)

处方10：

青木香2兩，九龍胆1兩，开口箭4兩，枇杷叶半斤，黃蓮1兩，陈皮6兩，小杆子8兩，水蜈蚣2兩。

用法：每百斤体重灌250毫升，每天2—3次，第二次每100斤重灌50—100毫升，第三次少于50毫升，另外用草鞋烤热烫擦肺部起泡为止。

(永順縣畜牧水產局霍昌勝)

处方11:

小荆芥5錢，陈皮4錢，薄荷5錢，夜关门1兩，水菴蓮1兩，四輪草5錢，枇杷叶1兩，小杆子2兩，地參冬8錢，黃柏8錢，肺筋草9錢，病重加皮硝，梔子。

用法：煎水灌服，每天3次，7天左右即愈。

(花垣縣三角岩公社田必凡)

处方12:

蝙蝠(燕老鼠)8兩，車前草2斤半，太黃1斤，白楊蕨1斤。

用法：燒干碾成粉混入潲內(40頭豬的劑量)。

(桑植縣澧源公社王正業)

处方13:

天冬1兩，瓜蒌子1兩5，半夏2兩，桔梗1兩，葶力1兩，開口箭1兩5，陈皮1兩，小杆子2兩，白味蓮2兩，小荆芥1兩，紫蘇1兩，皂角5錢，射干1兩，隔山消1兩，寸冬1兩，苦筍1兩，銀苦4兩，木通1兩，大通5錢，生石膏作引。

用法：初期，煎水連煎3次和在潲內喂，每天1次，每次3—4兩。中期每天兩次。末期，在耳朵上下錠子(砒霜、射香、冰片、紅娘、斑蝥，用烟屎調和，也可以把草藥作針劑，用多層紗布濾過，消毒即成，豬每斤注射一毫升)。

(永順縣靈溪鎮畜牧場肖愛軒)

处方14:

桔梗、白芨、桑白皮、孟花皮、防風、大黃、小枳子、枇杷叶、苦連皮各等分。

用法：每日3次和乳豬內喂，8天左右即愈。

(古丈縣畜牧水產局楊清隆)

处方15:

枇杷叶、蝙蝠(燕老鼠)、白金条、車前草、水高粱。

用法：把蝙蝠焙干碾成粉，將上藥煎成水混合灌服，每日3次連用兩天，可以止咳、定喘。如有復發可采用癩蝦蟆8个煮水灌服，每天兩次，連服3天(5头猪用量)。

(保靖縣毛溝公社鄭文美)

处方16:

白下、苦參、地麥冬、水高粱、桑皮、黃木香、肺同草、肺筋草、枇杷叶、熟尤子、銀花、薄荷、四輪草、大血藤、小枳子、水灯草、防風、開口留、山烏龍、子上叶、四塊瓦、五瓜風、半夏、小人參、車前草。

用法：秋碎煎水和在乳豬內喂，每次3市斤，每天兩次到中期結合注射，大猪每次注射80—120毫升，中猪每次60—80毫升，小猪10—30毫升，皮下肌肉均可，隔一日一次，注射劑量把熬好后的藥液，用多層紗布、棉花煮沸消毒濾過即成，同時給合喂健胃散和生理鹽水灌服。

(保靖縣達陵公社向中美)

子猪白痢防治驗方

一、發病原因

屬於母猪所引起的小猪白痢：

1、妊娠期母猪缺乏运动和过于肥胖，易于引起死胎，