



六畜防病治法

若望編

總發行

圖書

大行新書店印行

若 望 編

六 畜 病 防 治 法

大 行 新 學 書 店 印 行

~~26829~~

號 字 34586

目錄

| | |
|---------------|----|
| 一、牛病防治法 | 一 |
| 一、若要使好牛，一月一碗油 | 二 |
| 二、治牛拉稀脖子腫 | 三 |
| 三、健胃藥 | 四 |
| 四、治牛痘的幾個土方 | 五 |
| 五、牛瘋血清 | 六 |
| 六、柳樹寄治牛拉稀黑鬻病 | 七 |
| 七、牛痘 | 八 |
| 八、牛腿前後破 | 九 |
| 九、治牛方子十六種 | 十 |
| 十、牛病的治療與預防 | 十一 |
| 一一、羊病防治法 | 十二 |
| 一二、羊疥癬 | 十三 |



| | |
|------------------|----|
| 二、羊痘 | 二四 |
| 三、羊傳染性胸膜肺炎 | 二五 |
| 四、羊喀喀病（即羊肺炎或氣管炎） | 二六 |
| 五、治羊拉稀，吐酸水的辦法 | 二七 |
| 六、羊口瘡 | 二七 |
| 七、羊腦蟲（羊虱） | 二七 |
| 八、預防羊痘的一種藥方 | 二八 |
| 九、治羊吐血，拉黑水 | 二九 |
| 十、治羊病土方 | 二九 |
| 三 馬和驢病防治法 | 三四 |
| 一、治驢駒拉稀 | 三四 |
| 二、驢、馬肚痛 | 三七 |
| 三、治牲口長蛆 | 三八 |
| 四、馬鼻疽 | 三八 |
| 五、鞍黃 | 三九 |
| 六、篩子黃 | 四〇 |
| 七、慢陰黃 | 四〇 |

| | |
|------------------|----|
| 八、拐黃····· | 四〇 |
| 九、皮肉黃····· | 四一 |
| 十、黑寒風和血黃····· | 四一 |
| 十一、水結····· | 四一 |
| 十二、預黃····· | 四二 |
| 十三、草結····· | 四二 |
| 十四、肺炎····· | 四三 |
| 十五、留火····· | 四三 |
| 十六、疥瘡····· | 四三 |
| 十七、口蹄疫····· | 四五 |
| 十八、騷的幾種病的治法····· | 四五 |
| 四 猪病防治法····· | 四八 |
| 一、猪瘟····· | 四八 |
| 二、猪肺病····· | 五一 |
| 三、猪丹毒····· | 五一 |
| 四、猪炭疽病····· | 五一 |
| 五、小豬拉稀····· | 五二 |

| | |
|--------------|----|
| 六、拉乾屎 | 五三 |
| 七、軟骨病 | 五四 |
| 八、喉症 | 五四 |
| 九、疹子 | 五四 |
| 十、癬疥 | 五四 |
| 十一、黑牙風 | 五五 |
| 十二、癩眼 | 五五 |
| 十三、消化不良 | 五五 |
| 十四、長虱子 | 五五 |
| 十五、幾個有效的豬病偏方 | 五六 |
| 十六、五要 | 五六 |
| 十七、八禁 | 五七 |
| 十八、治豬病土方七種 | 五八 |
| 五 鷄病防治法 | 六一 |
| 一、鷄瘟 | 六一 |
| 二、鷄白喉 | 六二 |
| 三、白痢病 | 六四 |

| | |
|-----------|----|
| 四、鷄赤痢 | 六五 |
| 五、鷄胃病 | 六五 |
| 六、鷄軟腳病 | 六六 |
| 七、下軟皮蛋 | 六六 |
| 八、牛皮癬 | 六六 |
| 九、治鷄瘟的辦法 | 六六 |
| 六 家畜瘟疫的預防 | 六八 |
| 七 喂豬須知 | 七五 |
| 一、買豬的要求 | 七五 |
| 二、趕豬 | 七七 |
| 三、豬窩 | 七九 |
| 四、豬食 | 八一 |
| 五、喂豬與管理 | 八四 |
| 六、母豬生小豬 | 八七 |
| 八 用蟲養雞新法子 | 九二 |
| 九 買牲口常識 | 九四 |

買牲日先看口.....九四

毛色.....九五

從頭至尾（看長樣）.....九六

朋病暗病.....九九

十 趕牲口和喂牲口.....一〇一

一 牛病防治法

一 若要使好牛、一月一碗油！

每年清明的時候、及牛耕地的季節，每月給耕牛灌一碗青油。大牛十二兩，小牛八兩。有清瀉腸胃、預防疾病、保護健康的作用。

二 治牛拉稀、脖子腫

病狀：拉黃色稀糞，有時帶膿血，或是像雞蛋清一樣的東西，有的還腫脖子，不吃草，病久了就瘦弱而死。

治法：用芒硝三兩，鹽一兩，辣子末一錢，用溫水調和灌下。大牛一次灌完，小牛一次灌一半。

如果拉血膿的，第二天，可以再灌百分之一的石灰水一兩和米湯一碗。（石灰水製法：一錢石灰，加水十兩，浸一夜，用其上面的清水。）

過一天，再灌一服健胃藥。（藥方見下面）
 腫脖子的地方，可以用大針或錐子燒紅，扎破腫的地方，
 讓黃水流盡就好了。

三 健胃藥

牲口如果消化不良，不好好吃草，可以灌以下的健胃藥。
 這些東西，都是比較容易找的，分量如下：

| 藥名 | 牛 | 馬、驢 | 羊 |
|-----|----|-----|----|
| 薑末 | 一兩 | 五錢 | 三錢 |
| 辣子 | 五錢 | 五錢 | 二錢 |
| 芎藭 | 二兩 | 一兩 | 五錢 |
| 木鼈子 | 五錢 | 三錢 | 三錢 |
| 酒麴 | 四兩 | 四兩 | 二兩 |
| 鹽 | 一兩 | 一兩 | 二兩 |

以上各藥混合，用溫水調和灌下，一次三分之一，三天灌完。

四 治牛瘟的幾個土方

第一種病症：一得病不吃草，不反芻，出氣很粗，精神不正常，兩耳下垂，這是第一期，約有一天到三天的時間。第二期病症加重，如加上拉黑水屎，非常腥氣難聞，立臥不安，哼哼出聲，這樣一天至三天，牛就快死了。牛死後解剖開來看，心臟膨脹很大，肺潰爛，肺上起膿泡，百葉乾的很硬，斧頭都搗不爛，大腸上有黑紅血點，這種病在第一期能治好，第二期就不好治了。

治法：（一）用半斤或十兩青油煉紅，用一點頭髮剪碎放在油裏炸過，等油冷後，再用二三牙蒜搗碎放在油內，灌進牛肚，可生效。楊春生的牛就是這樣治好的。（二）二分麝香三分艾（端午艾最好），用一點燒酒混合起來（燒酒不可太多，剛點溼麝香艾就夠了），放在碗內，用火點着，在牛鼻子上燻，燻的時候，牛鼻上可蓋一草帽，防止烟氣走漏，燻後再用一

分麝香，半碗冷開水，灌進牛肚，可生效。

第二種病症：第一時期：牛得病不吃草，不反芻，精神不正常，這樣的病情也有一天一夜的時間；第二時期：病況加重，拉黑稀糞，有腥味，嘴角有白沫，舌頭和嘴唇有些破爛，牛臥下不起，這樣的情況有二天；第三時期：嘴唇爛得很厲害，出氣很臭，喘氣緊促，這種病情也有二天的樣子，這樣的病在第一期、第二期能治好，第三期就治不好了。牛死後剖開來看，肚內充滿黑血，肝肺黑青，心很大（炸開了）。

治法：（一）在得病三天，用四兩青油煉紅，等它冷了，再用二頭蒜搗碎，用一碗酸菜湯，一錢大烟合起來，灌進牛肚，即能生效。（二）用一升大烟乾桃皮，（即大烟葫蘆頭）放三碗水，熬成一碗，再用五兩青油煉紅放冷，和幾張黃表燒成灰（這並不是迷信，因有收斂作用）。合起來灌進牛肚，隔二三天再灌一次，也能生效。

第三種病症：第一期不吃草，不反芻，臥下不起，出氣很粗，瞪眼睛，肚脹，這樣一天到三天的樣子；第二期原病未退，口角上流白沫，嘴出涎水，拉黑水帶膿，這情形也二三天；危險期五六天，過七八天就不要緊了。病牛死後剖開看，腥氣很大，腸子發綠，腸內充滿白沫和黑水。

治法：（一）把番瓜切碎，多用點水熬成瓜湯，灌進牛肚。（二）用青油半斤至十兩煉紅放冷後再用一頭蒜搗碎，和幾張黃表灰混合起來，灌進牛肚。（三）用青油一斤煉紅，再用小米（壳米）半斤，在涼水內洗七次，蒜一頭搗碎三樣東西混合在一起，一次灌進牛肚，灌時最好中午，天越熱越好。（四）這病還可預防，預防方法，把牛吃的料用酸菜湯泡過喂牛。

第四種病症：第一期出氣很粗，精神不正常，耳朶冰冷，吃草很少；第二期不吃草，還少許吃些水和料，出氣很粗；第三期拉黑黃稀屎，似乎想吃草，但吃不進；第四期，拉黑色稀

屎，眼中落淚，大聲地哼，臥下不起，第五期，全身發抖而死。死後剖開看，腹內黃水很多，百葉僵硬，有青水。

治法：(一)用黃表幾張燒成灰，二分到三分洋煙燒乾搗碎，二三牙蒜搗爛，五兩或六兩青油(香油也行)煉紅，二兩灶炕內燒熟了的焦土碾成灰，以上五種混合起來，灌進牛肚；第二天再用燒酒四兩，用火燒過，和四兩煉紅放冷的青油合在一起灌進牛肚，即能生效。(二)用柳葉寄搗碎，和熟青油十兩合在一起，灌進牛肚，也能生效。(三)預防法：用酸菜湯泡料。

第五種病症：第一期不吃草，出氣很粗，第二期，拉黑稀屎，死後心肺發黑。

治法：四分洋煙同肥皂沫泡在一起，一次灌進牛肚。

第六種病症：第一期，全身發熱，脫毛，時間二三天；第二期，全身起疙瘩，時間四五天；第三期，疙瘩變膿泡，時

間七八天；第四期膿泡發爛流黃水，這種病如不醫治，病牛半
月就死。

治法：將椿樹、杏樹、桑樹，剝去老黑根皮的嫩根皮合在
一起，熬成湯，灌進牛肚，即可生效。

以上幾種牛瘟治法：都要使用得早，因此希望有牛瘟的地
區的同志，特別是養牛的農戶，要經常細心的看牛，一發現牛
有病，要立即治，否則遲了是治不好的。

附：上列土方中有壓大煙，如找不着，可向藥舖買大煙
葫蘆頭（又名米壳）不過用量要加多。

五 牛瘟血清

病源：是一種濾過性毒，存在病牛血裏、組織，分泌物（
如鼻涕）及排洩物中（屎尿）。

傳染的道路：健康的牛，若是接觸了病牛的血液、分泌物
、排洩物，吃病牛吃剩的草，或和病牛同飲水，就可以感染得

病。喂病牛的人再喂好牛，也能使好牛傳染。

一切反芻的獸牛、羊、鹿、駱駝，都能得牛瘟病，馬、驢、騾、狗、貓、兔、鳥類和人不能傳染。

病狀：本病特點是高溫及粘膜炎（可看眼皮和嘴唇）。從得病以後三天到九天，一切和健康牛一樣（潛伏期），此後才顯露出病狀來。最初發高燒，自攝氏表三十九度到四十一度以上；食慾反芻減退，到完全停止；眼膜發炎（生眼屎）；口內脣發生白色小點潰瘍，小點多了結成小塊潰瘍；流口水，便秘；以後瀉痢不止，加雜有腸粘膜炎及膿血。瀉痢開始後，體溫很快下降，二、三天就死，或轉成慢性。

屍體剖驗：胆脹大，真胃幽門部充血，重瓣胃乾結……

治法：治療用高度免疫血清，施行皮下、肌肉或靜脈注射，有特效。

預防法：平時要使牛欄保持清潔和較好的陽光，春後，要

使牛屋通風，一旦發現牛瘟，把病牛隔離。在傳染的地區，給沒病的牛注射血清疫苗，同時，沒有發生牛瘟的地區，注射牛瘟疫苗。絕對不要貪便宜買死牛肉吃。

附：牛瘟血清和疫苗

牛瘟血清：是治療牛瘟的特效藥。採取經過高度免疫的健牛的血液，分離出來的血清，給病牛皮下、肌肉或靜脈注射。治療效率：據統計達百分之八十五以上。就是說，一百隻病牛，可治好八十五隻。現在山東還沒有實驗免疫血清，最好由農業推進所試製。

六 柳樹寄治牛拉稀黑糞病

勞動英雄吳滿有同志，曾用柳樹寄（寄生在老柳樹上的寄生枝）熬水來灌活他自己的一隻病牛和他鄰家一隻病牛，這兩隻牛都害了很厲害的拉稀黑糞的病，糞臭的厲害，過去治不好的病，現在用柳樹寄熬水，灌好了。有同樣的病牛，可試治一

下。

此外，用柳樹寄搗碎和熟青油十兩合在一起，灌進牛肚，可治好牛拉稀黑屎的症。

七 牛痘

病狀：不能吃草，瀉稀糞（黑色），發展嚴重時肛門哆開，鼻尖乾燥有龜裂。

治法：用白麵炒一斤，燒酒半斤，搯與米汁拌勻服上。

八 牛腿前後跛

在一九四五年夏，莒南蛟山區一帶，許多耕牛得了一種奇怪的病，牛停止倒沫，先跛前腿，後跛後腿，先從一邊跛腿，不吃草，不喝水，起坐不安。

後由小坊前老農研究治法，結果完全治好，治法如下：

用白糖四兩，蜂蜜四兩，野槐樹根（中藥名苦參）不拘多少，水十五斤，先把野槐樹根和水放在鍋裏煮沸後，把水舀在

盆裏，再加上蜂蜜白糖攪拌好，待水不很熱時，給病牛灌飲。灌完了以後，將病牛牽在屋裏，用棉單披在牛身上，再去煮一鍋開水，裏面要加上一些雜樹頭子，等水煮沸後，把水倒在盆裏，用飯帚洒在牛身上，看見牛鼻出了汗，就不再洒水，等牛身解了汗，牽在外邊，這樣治療以後，兩天以內不要給牠喝涼水。

在魯中萊蕪、蒙陰一帶，發生的牛瘟其病狀爲起初不出汗，耳尾發涼，腿跛，次日腿即不能走，不倒沫，後經魯中行署馬號班長王恒第，將其祖傳秘方治病，結果牛瘟完全好了。其藥方如下：

11
用香油四兩（豆油花生油亦可）熬熟，用高粱酒五兩燙熱，倒在油裏，再把將軍（獨角大屎克郎，藥舖裏有）一個至三個（看病輕重）焙乾研細，攪在油裏，涼到不燙手時，給牛灌下去，牽着蹣跚，不要飲開水，要飲溫開水，或用綠豆熬水飲

下最好，這樣二三天牛就可好

九 治牛方子十六種

在平時，牛受了風、寒、暑、溼，或是勞動以後，拉進溼圈，使喝水，或拉到風口處，很容易得病，特別是秋天，很容易傳染。

(一) 普通急治法：炒鹽（大牛三兩，小牛看情形）炒成黑色（不鹽就成）用水煎醋，再加甘草一兩或五錢，服了就好。

(二) 霍香正氣散：（可以清肺）霍香、白芷、芷蘇、芝母、貝母、桔梗、川軍、菖蒲、芝子、甘草、酒芹、蒼朮、苦礬（引子），看牲口大小，看情形下藥。

(三) 麻脚黃病——病狀是：初得病時不吃草，戕毛、肚脹、喘、腫舌頭、跛腿，一天多就可死。有效治法是：(一) 先拿針放舌血，再把每個蹄子針三針（蹄子下巴一針，每個蹄

瓣各一針），再用一張火紙，好旱煙葉三個，共燒成黑灰，用六兩香油拌勻，使兩三張火紙包好，讓牛吃了就好。（二）用針針四肢以後，牽着逛蕩，逛蕩後再用鷄子，生蜜，再用柴胡、薄荷、車前子、綠豆和端午節前的大小麥熬水灌下。

（四）四蹄風——病狀是混身發顫，不能走路，不吃草，要不治兩天就可死。治的辦法是：把四蹄丫巴針四下，鼻子、尾巴根上各針一下，都要針出血來。再用一床棉單，搭在牛背上，用黃蒿、艾蒿等野草頭和大楊樹頭煮一鍋水，放上點鹽（不放鹽容易掉牛毛）使飯帚向牛背上洒，早晚洒到出了汗，棉單別馬上揭，等沒有汗了再揭，揭後再給牠點溫水喝。

（五）牛得病時淌鼻子，不倒沫，不吃草，治法是：用胡椒半兩、麻種子二兩、址扯菜根子一兩、金銀花半兩、黑豆一碗、綠豆一碗、辣蘿白種一兩、猪食棵子根四兩、山石竹根半兩、蜂蜜一兩、用水熬開，再放上一兩白糖灌上，然後針針蹄

子就好。

(六)牛脹飽，牛得病時跛腿、脹飽、喘、不吃草、不喝水。治法有三個：一、先用針針四蹄再針尾巴稍、再針嘴、再針上牙可子、再針耳朵稍裏邊。針完後再用端午草和北風草燒水燙，燙後再用藥灌就好。(藥方是：建曲二兩、麥芽二兩、蕉查二兩、陳皮半兩、小柴胡根、熟薑四兩、葱白蘿種四兩)。二、用當歸三錢、川芎三錢、厚朴三錢、麻黃三錢、乾姜三錢、茴香二錢、半夏三錢、桂心二錢、白附子三錢、甘草二錢、白芷二錢，都研成末，用開水浸開加上元酒二兩，灌下去就好，病輕的不必吃藥，可用熱水洗牛，再用熱水泡棉單，搭在牛身上，叫牛出出汗就好了。三、用煙絲和蜂窩炒，把香油三四兩，熬了一同灌下，很有效。

(七)乾結：拉不下屎、不吃草、不倒沫。治法：大黃三兩半、川貝母一兩、燈草(大約)、將軍三個(一個角的大屎

克耶）、香油半斤、雞蛋青十個（五六個也可以），把藥砸碎，拌在香油內灌牛。如若這種治法，見效較慢，再用：胡椒二兩、乾薑四兩、川貝母二兩、將軍三個、鷄子青十個、把藥砸碎，拌在半斤香油內灌牛，第二天就能拉屎，過幾天就好了。

（八）牛肺症：不精神、嘴吐沫。用香油、薑（切細）白糖、鷄子青灌。大牛一斤香油、半斤白糖、四兩蜜、三兩薑、鷄子三十個。

如發冷，前邊毛成柳樣子，氣喘，上面藥方也能治。

藥後用針刺，嘴頭上、耳朵、脊腰、（針時要很淺）各一針，蹄子每個一針、尾尖一針。

最嚴重的，紅皮子蒜、乾醋（好醋的）砸了拌勻灌下。

（九）胃缺水：病狀拉血尿血。用槐黃（可用桑黃代替）香油鷄子青灌下，輕的用麻種，用磨推了去皮，用水灌下。

（十）縮蹄癰：得病時喘，打戰戰，後來就刺毛，跛腿，

不倒沫，不吃草。治法：生薑二兩，蜂蜜四兩，香油半斤，鷄子三十個，白糖四兩，拌在一起，給牛灌下去。接着用針刺每個蹄子丫巴裏一針，見了血就行，尾巴尖上刺一針，背上腰子，（牛胃）刺一針（要淺一點）每隻耳朵刺一針，一天多，就能吃草和走了。重的，用這方子，紅皮蒜五頭，好醋半斤，把蒜砸碎，用醋拌勻灌下去，然後，又豎起四根木頭柱子，把牛拴在一根柱子上，柱子上橫拴上幾根繩子扯在牛肚子底下，這樣牛就騎不下，積不住火，待一天就好。（這個方子很有效，萊蕪毛家莊曾治好了四十多頭牛。）

（十一）牛初病時，不倒沫，不吃草，大便秘結，腮跛，急性的很快死。治法：先用針把四個牛蹄丫巴各針一下（二三指深，見血就行），再把鼻尖和牛嘴上面各針一下，如果病厲害，可把尾巴根底下也針一下。針後用生脂（豬油）、蜂蜜、香油、蕪種各四兩，鷄子十個（牛小可少用兩個）弄成藥灌上。

就好，藥的製法是：把麻種子卡成麵，用開水沖上，使棍攪別燙熟了，要半生半熟的冷透後再打上鷄子青，然後把生脂切成小塊，把香油、蜂蜜拌在裏面就成。

(十二)舌頭上草刺，牛舌頭上起了草刺，不肯吃草，毛色也不順，這便就趕快用小刀，把牛舌頭上的高黑刺刮破，再用鹽擦過就好了。

(十三)骨眼：在牛眼下邊，有一塊小危骨，用手一按，牛發癢。用火針在牛眼角，扎出血以後，用鹽水洗洗就好。

(十四)起黃：牛肚子下頭腫起一塊以後，就是起黃，這病多半在夏天。用針把腫塊扎開，使周圍流出黃水就好了。

(十五)不倒嚼，治法：用二兩麻油、半斤陳醋，四兩炒鹽，三根葱，四兩後麵化到一塊，牛吃上就倒嚼。

(十六)熱症，口鼻發臭，鼻垂發乾，治法有三種：一、用黃芩、蘆黃、甘草熬上半桶水，半溫叫牛喝下。二、用鷄蛋

十五個、麻油二兩灌下去也行。三、最簡單的辦法，是清早不見太陽，叫牛吃有露水的草也行。（方明輯）

十 牛病的治療與預防

目前正是秋耕準備種麥子的時候，莒南一帶已有十七個區發現牛病，羣衆非常耽心。爲此，大店區召集了全區比較有名的獸醫舉行了座談會，了解了病牛的情況，分析了牛病的原因，想出了醫治的辦法，目前病牛搶治好二百多頭。茲將搶救組的治療經驗和座談內容整理出來，供各地參考：

牛爲什麼要有病呢？根據着搶救組的總結大體有下面幾個原因：

（一）氣候關係。因爲今年天氣常陰多雨，地氣潮溼，氣候忽冷忽熱，以致牛生疾病。不過羣衆所說的「這個年頭瘟神下界」，「下了壞雨」等迷信思想，要用具體事例加以說服。

（二）牛主管理不善。雨天時，把牛拴在外面，受大雨淋

激。牛欄圈連日陰雨，糞尿泥濘，一夏不斷，沒有經常用乾土墊欄，也不除糞尿，牛蹄受溼寒，現在有些牛病即由蹄而入。

(三)對牛的飼養及牛病的預防也不注意。本來到夏天入伏的時候，應給牛灌西瓜、白糖、白礬、槐樑水、黃芩等。同時牛在春天，本是喝井水好，但春耕時，牛主不注意，給牛喝了汪水，當時的汪水上溫下涼，牛喝了下去，便生了病根。

(四)再者就是過度使用。如瞿家大莊瞿徐昌變工組的牛，不吃草一天多了，到第二天還去耕了三畝多地，到天黑才回來，有人批評，還說：「你的地耕了，俺還沒耕呵！」同時在變工組裏，對牛的愛護不夠，沒有一定的人使牛，這需要在變工組很好進行教育。

由於以上原因，所以現在各地的牛病大部是火病，一般病狀爲漲飽、喘、跛腿、不倒沫、流唾沫、擺頭、前胸肉跳、咳嗽、呻吟等。各種病的治法是：

(一) 漲飽——漲病即是胃火，漲飽就不倒沫。

治法——香油四兩，灌下即可。又法用神曲五錢，枯蘆蘆一兩，薑三錢，椿樹秧子五錢加高粱稽細稍皮六個，陳竹竿二尺多燒灰灌下。

(二) 不倒沫——內裏有火即不倒沫，火消了，就能倒沫了。要是單治不倒沫，可用：全蓼仁一個，絲瓜秧子一個，酸棗片二個灌下。又法：豆油四兩，烤好的蜂窩一個，把蜂窩放在油裏炸好，冷透了灌下。

(三) 喘病——有的病牛喘的很厲害，毛都豎立起來，這大部是肺火。

治法——香油四兩，雞蛋青子十多個，糖四兩（沒有糖用梨一斤搗碎也可），雞蛋青先從鼻孔灌下，香油、糖（或梨）再一同灌下，假定還咳嗽，可加杏仁四兩。又法：黑丑二兩，黃芩二兩，車前子二兩灌下。

(四) 戰病——分心戰、胆戰、皮戰三種，大部是火病。

胆戰：病牛一陣陣打戰並點頭。皮戰卽一塊塊的皮戰，其治法用酒一至四兩，薑三錢，葱頭四五個灌下。心戰：卽渾身打戰，治法用辣子四個，糯米一把，鷄五臟一對，蜂蜜作引灌下。皮戰：卽一塊塊的皮戰，治法用黃酒十兩或六兩，紅糖三兩至五兩，茶葉二錢煮成茶水和香油糖一齊灌下。

(五) 腿痛——大部是因受潮溼所致。其治法：用被單子放在牛身上，把樹頭子水燒開，稍涼時慢慢的澆到被單子上，等腿上出汗卽可。又法：用穀稽烤腿，擦上醋，烤到牛出了汗就可以。以上兩方治後。病牛要避風半天。

(六) 此外，還有一種針法：(A) 針蹄子丫巴；(B) 蹄骨上毛腿下；(C) 腿膝蓋兩邊；(D) 大腿裏的血管放點血；(E) 後尾巴兩邊；(F) 三杈骨。

(七) 如果病牛有各種病，如飽、跛腿、喘等，可用下面

幾法：(A) 麻種二碗搗爛，豆腐汁子一小三盆，雞蛋清子十多個（從鼻子單獨灌下）香油四兩，蜂蜜四兩，地槐棵水（即苦參），灌下即可。(B) 黃柏一兩，黃芩四兩，大黃五錢，枝子五錢，皮硝四兩，車前子五錢，木通五錢，杏仁一兩，只壳五錢，雙仁一兩，黃連少許，石膏四兩，桔梗一兩，苦參一兩，甘草五錢，用水煎服即可。

這個方子，一般的是在土方治不好時再用，因為用錢太多。以上的分量是大牛和壯牛用的，小牛和弱牛可適當減輕。

現莒南大店區幹部人人都幫助羣衆治牛，每人都帶着藥方和羣衆研究，傳播，並利用黑板報教育羣衆，注意改善牛欄衛生，愛護耕牛。沒有病的牛正在採用下列辦法預防：用麻種二碗搗碎灌下（或用豆腐汁一小三盆，或雞蛋清子十多個，或黃芩水都可以），灌後一天不使用牠。

一 羊病防治法

一 羊疥癬

病源：是一種羊疥癬蟲寄生羊體而發，疥癬蟲生存於潮溼處病羊皮膚中，好羊和病羊接觸或臥潮溼處，就會生病。對山羊更利害，綿羊較差。

病狀：皮膚發癢，結痂，脫毛，先發於腹下胸前、口角及耳根，逐漸蔓延於全身，化膿而成壞疽，放惡臭。病死率百分之十到七十。

防治法：用百分之三的烟莖水，可以預防；也可以治療。

山羊每三天洗一次；綿羊每十天洗一次。

預防生疥在剪毛後洗二、三次，治療洗四、五次。

附 烟莖水製造法

用三斤煙莖，加一百斤水煮沸放溫就可用。百分之十的，用十斤煙莖加一百斤水。

煙莖水，百分之十的還可以治驢癌虱子等。選天氣晴朗的日子，用煙莖水把病畜全身洗刷，以後每隔三天至十天，洗刷一次。一般的二至五次可治好，同時也要清潔畜舍。

煙莖水比用藥燻羊好的多，方便，節省，又比較安全可靠，燻羊法，就沒有這樣好。

二 羊 痘

病源；是一種濾過性毒素，存在於痘漿及痘痂中；痘痂內容及痘痂在空氣中飛揚，好羊吸入肺內，就生痘。或與病羊接觸，或經過牧人、羊皮、羊毛、糞肥、貓、狗等傳播，也能發病。

發病時間：春天或五六月最盛行。

病狀：得病初三至七天，一切和好羊一樣，以後病狀顯露

，發高燒（攝氏四一——四二度），寒戰、食慾反芻停止、心跳呼吸加速，一、二日後在毛稀處發生紅色圓點或成小結節。第五日疹頭褪色，凹陷，體溫低降，再變成水疱，體溫又上升。眼鼻喉支氣管粘膜炎，後痘瘡萎縮，乾燥結痂，痂落則留微凹癍痕。病期約三星期。病死率百分之十到五十。

附：土方

一、用秋豌豆全株，參以黑豆粉，穀草、小茅草等煨水灌下。二、用紅榴花煮驢皮灌下。三、喂黃蘿蔔絲。四、飲菘豆麵水及水菸水，等等可試用。

三 羊傳染性胸膜肺炎

病源：是一種濾過性毒素，存在病羊的血液、分泌物及排泄物中。好羊和病羊的血液，分泌物、排泄物接觸，或和喂養病羊的人接觸，就感染；能傳染給其他反芻獸類，但不傳與人。病狀：體溫升高，食慾反芻減退或停止。精神萎頓，咳嗽

痛苦，呼吸困難。孕羊每多流產，漸至口吐白沫叫跳而死。病期二天到十天。病死率百分之七十到百分之百。

屍體剖驗；胸膜內有黃水，肺充血，肺變潰爛或粘連於胸膜，肝也有壞死部份（此病常與普通肺炎相混）。

防治法：沒有特效藥，只有進行隔離病羊，消毒羊圈，另闢牧場，以防蔓延。

四 羊喀喀病（即羊肺炎或氣管炎）

很難治的羊喀喀病，在陝甘寧邊區，吳旗縣關家畔灌治了九十七隻病羊，二十天後，都完全好了。

藥方：冬花四錢、炙杏仁五錢、知母四錢、貝母四錢、黃連四錢、石膏一兩、桔梗四錢、梔子四錢、蒼朮三錢、白朮四錢、川軍四錢、車前子一兩、寸冬四錢、斗令四錢。

用法：把藥碾成粉，用開水調勻，每隻羊用碾好的藥粉二錢，此外什麼也不用。

五 治羊拉稀、吐酸水的辦法

羊拉稀：用煎過的青油加上大蒜，熬熟，每隻羊灌一兩。蒜可暖肚，青油可瀉下。

羊吐酸水：用燒過的頭髮，入煎熟的青油內，灌一下可止吐。

六 羊口瘡

羊在春季，在外口唇，常容易生口瘡。開始時，紅腫，以後化膿，結痂，腫疼，使羊不能吃草，瘦弱而死。病死率也很高。

治法：一、把韭菜搗碎，取汁搽在發生口瘡的地方。二、用豌豆醬搽，連搽數次就好。

七 羊腦蟲（羊蛇）

病源：天熱時，羊休息在一處，出汗有臭氣，有一種大蠅，落在羊鼻端，吸羊鼻液，有時爬入羊鼻，吸時就產下卵或幼蟲，羊呼吸時將卵或幼蟲帶入鼻腔深處，受熱，化成「羊蛇」。

俗稱「羊腦蟲」。

病狀：頭低下，常擺搖，以鼻擦地，向後退或轉圈，流鼻涕帶綠色。常作噴嚏狀，食慾大減，精神萎頓，瘦弱而死。

防治法：預防——可在羊鼻端塗抹柏油少許。每二、三期抹一次。

治法：一、用青油或老麻油調和鼻烟，把羊頭抬高，慢慢流入鼻孔中（快了會窒死），可以驅除。二、用烟燻，使羊噴嚏，把蟲噴出。三、可用一分樟腦和青油放在一起，灌入羊鼻。四、用芥末五錢，開水沖調，灌進羊鼻內，或灌辣子水也可（以上四法都不十分安全）。

八、預防羊瘟的一種藥方

一、能防治：羊肺炎，吐白沫、拉黑糞病症。

二、灌藥時間：一年分兩期，第一期夏至前後灌一次，第二期在七八月間灌一次。

三、藥方和分劑：川大黃二斤，蒼朮一斤半，乾杏皮二斤，苦豆根數斤，明雄五錢，芝蔴香油半斤，白酒半斤，小茴香二合五，芥辣子三合，葱五斤，蒜五苗，蛇皮，乾白菜爲引。

四、藥的煎熬與用量：此藥除香油、白酒單行熬好後，其餘加水煎熬，大羊一隻每次四錢，連湯有一中等飯碗即可，小羊羔用量少一半。

九 治羊吐血，拉黑水

治法：先把蒜搗爛，用一杓青油煉熟，再和上一些生青油。大羊灌五兩，小羊灌三兩六七錢即可。

十 治羊病土方

(一) 心瘋症，忽吃草忽不吃草，瘋老了就轉，一轉就不好治了。治法：可用三楞子針圍着心針三針，下針的時候只要把針留着一指在外，其餘的都針下去，針完以後，把羊放在暖屋子裏不給水喝和草吃。如腰硬了針腰窩，腰不硬就好了。針

一 腰窩一邊兩針，留一指在外，一會就變成腰瘋，這時在腰上再針四針就好，針時要在大樑上針兩三節骨，針一指深。

(二) 血脈漲，羊一得了血脈漲，肚子馬上漲的就像鼓一樣。治法：用荆棵條子先從鼻子量到眼角間，量完以後把荆棵條子從鼻孔往裏投，投到眼角爲止，這樣一投流出血來就好了。

(三) 羊肚子痛時，騷子肝貼在腰上，凹拉腰、歪身子。治法：只要用鞋底往身上打五六下，打完兩人撒開四條腿，滾七八格拉，和鹽打滾一樣，就會好住。

(四) 彎腸痧，羊生了彎腸痧時，腸子就翻上翻下，羊就起睡不安。治法：用針羊針圍着腓眼子針三針，下針時只要下一指深就行，針完以後再用四兩香油灌下，就可以好。

(五) 剪毛瘋，在剪完用手打就得這症，病狀是東倒西歪，站不住，打出身、歪身子。治法：也是用羊針照腓眼的周圍針三針。針二指深，再用日子多了的猪食缸裏的水灌下去（照

二碗多），再在尾巴尖上針一下就會好，再行用涼水洗背，搖動身子就好了。

（六）羊受毒氣撲了以後（俗話說殃照的）這時頭和耳朵都腫起來。治法：用豬食冰灌下（照兩碗多灌），那個地方腫用針「剝剝」那裏，再用豬食清子水洗洗。

（七）羊左腿如不敢走時。治法：用針往腳上針，針不動時，可用小刀割割再針腳尖就好。

（八）羊的肺上生瘡後，羊咳嗽時就有沫，還喘。治法：可用十個雞蛋、香油四兩、白礬半兩，把白礬砸碎，三樣攪在一起，灌下去就好。

（九）羊吃了屋草後，肚子很快就漲起來。治法：可用石鹽底下的溼土，用尿合成泥給牠吃了就會好。

（十）羊吃了梨子棵、麻子棵，屋樓牛子爬過的草，就會漲肚子吐沫，張開嘴吐不出來。治法：可用綠豆水灌下就好。

（十一）羊吃了豆芽草後就會漲肚。治法：用四兩綠豆碾成麵裝在壺裏用一碗水攪開，灌下去就好。

（十二）出痘子，用母鷄和芫荽燒湯，先一天不給牠水喝，喝完後痘子鼓大，好了就是一個坑。要熱天叫牠在蔭涼裏。

（十三）生黑眼瘋，眼珠發黑看不清路，眼裏的「淤」肉向外長。治法：把羊眼皮翻上去，用針給牠挑破，用烟油抹在上眼皮上就好。

（十四）緊牙關，可針牙骨，針針嘴角裏，各邊再針一下，針完了提提耳朵，搬着下壳（下顎）向上搬搬就好。

（十五）吃草時噎着齊腸頭，用水灌就好。

（十六）生偏瘋，生了偏瘋好像推磨一樣光打轉轉，針大眼角（針滿針），兩鼻凹各針一下（得兩指半深），鼻子流血後放在暖和房子兩天再喂。可根據情形，即便給吃草也不要過多。

（十七）後癱癩，後腿不管用拉拉着腿。治法：針右城門樓

子膊骨，兩穴腕一邊兩針，針三指深就可。

(十八) 慈眼丁，白眼珠發紅，紅的厲害出頭死後應當趕快設法掩埋，或用火燒掉，不要把身子弄破，假使弄破了，毒氣傳染到人身上也會死，頂多不過三天，死的時候向太陽死看，這種病毒氣太大，沒有想出好法子治。

(十九) 羊生疥。治法：用元酒燒開燙疥就好。

(二十) 羊長護心瘡，在心口凹前邊像馬蜂窩樣。治法：用秋天經過雨的牛糞燒成灰按上，兩三次就好。

(二十一) 羊長耳「癬」。治法：也是用牛糞燒成灰，按兩
次就好。

(二十二) 拐子黃，也叫金錢眼。治法：用鞏子灰、鷄蛋清先弄在毛上，再用鞏子灰糊兩三層，先用水搽搽，再打破可用尿澆，有尿就澆，兩三次就好。

三 馬和驢病防治法

一 治驢駒拉稀

驢駒拉稀病在生下後一個月到三個月內最易發生，病源是由於母驢產後子宮排洩物，沾染乳頭，驢駒在吃奶時混入口內，或吃入其他污物，發生腸炎。其病狀是：拉黑色稀糞。你只看到驢駒尾上和後腿黏着糞痂，就是患了此病；同時毛色焦黃，毛端結成亂叢，有些病駒食慾減退，不好好吃奶，時間長了，就漸漸瘦弱病死。有些幸而不病，也因發育期營養不良而長不大，長不好。

延安光華農場經幾年的試驗，找到一個有效的方法，可以治好此病。就是用火乳劑灌治。這藥方的配法是：

百分之一的石灰水一兩（一飯碗清水放一小半雞蛋殼石灰，要清水，去渣滓。）

老麻油一兩

鮮奶二兩（或稍多一些）。

以上三種東西攪和均勻，給拉稀的驢駒灌上，從第二天起加進骨炭粉一錢或多一些，硫磺粉五分或少一些。病重的每天早晚各灌一次，輕的每天一次。一般的，初發病三天就能灌好，如見糞便已轉灰白色半硬狀態，這就是正在好轉，再加灌一二次就好了。但是如果病長久了，就得連灌十天半月。

根據光華農場幾年試驗及羣衆試治，都證明效果確實，所以今天大家可以採用。

這方子的好處，除了效果好外，還有兩點：（一）容易辦，大家都能自己灌。（二）藥不費錢，到處都能找到。例如油是家家都有的，萬一沒有老麻油，青油也可以，不過老麻油可貴些，石灰也易找到；鮮奶也不難。母驢的奶就可用，牛羊馬奶均可用，莊上那家有奶母畜，擠上些就行了；骨炭粉容易，

尋上根骨頭，放到火裏燒成黑炭搗碎就行了；只硫磺粉比較難找一點，但硬找不到時不放也罷。

再有幾點應注意的地方：

(一) 石灰水不能用渣滓，也不能太稠了，也不能太多了，太稠太多怕燒壞驢駒，但太少太稀也就會沒效。

(二) 奶不能用擠出太久的，太久的發了酸反而會拉肚子，最好當時擠，當時用，天熱時，擠出放在涼處一天的還能用，再久就不行了（奶發酸就結成豆腐狀。）

(三) 骨灰不要燒過火了（不要燒成白白的灰），燒過火了不頂事。

(四) 配藥量看驢駒的大小而增加或減少些，上述用量是二個月到五個月的驢駒用的。

(五) 驢駒很不好灌，常常好久含在口裏不下咽，這時可捏住牠的鼻子。一會兒，牠因要用口呼吸，就咽下去了。但這

時要注意，不要一股勁兒捏着鼻子灌，這樣牠喘不過氣，就噲了，那是很不好，要讓牠休息一下，呼吸幾口再灌。調皮駒子在你捏牠鼻子時，會前脚跳起來，像人一樣立起，這時最易噲，要特別注意。最要緊的是每次不要灌太多，驢馬不能像牛那樣可以大筒的灌，驢駒一筒只能灌一二飯匙子，要多分幾筒灌才好。

此方也適用於牛犢、羊羔拉稀，甚至拉到拉痢了，也能灌好，三次至六次就行。牛犢的用量比驢駒加多一半，但羊羔用量只能到驢的四分之一到三分之一，這也是經過歷次試驗都證明有效的。

二、駝、馬肚痛

病源：吃不消化或易發酵的飼料太多，突然變更飼料；走一熱了飲冷水太多等，就易得此病

病狀：間歇性肚痛，跑肚打滾，呼吸快，不安定膨或氣。

因爲各種原因不同，病狀有時略有出入。

防治法：飼料不要突然變更，不要吃發霉的草料，吃飽了不要走得太快，走熱了不要飲冷水，飼養管理要有規律，就不會發生。得病後用對症療法，如結症用瀉藥（或用通腸去積的混合劑。如：通關散、馬價丸、九龍轉江散等），臘氣就放氣等。

三 治牲口長蛆

牲口不論驢、馬、牛、羊、豬等，傷口和生殖器，天熱的時候，常容易長蛆，用桃葉汁滴入長蛆地方，有殺蛆作用。野葡萄的根皮，碾成粉末，撒在長蛆的地方，有殺蛆長肉的作用。

四 馬鼻疽

病源：是馬鼻疽桿菌，存在於病馬的鼻漏液，潰瘍分泌液，及肺、肝、脾、淋巴腺病等灶中，大都由消化道傳入；因病馬的鼻漏，咳出的粘液，潰瘍的分泌物等，混入飼料或飲水中

，傳染及康健的馬、驢、騾及其他多數動物和人，都能感染。病狀：多慢性，初期像鼻膜炎，一側或兩側鼻膜充血，流少量灰白粘液；後生黃灰色粘液或混血液，鼻結膜生小結節及潰瘍，現灰白色或者黃白色；若潰瘍長好了，就生成紅色的光輝星芒狀或放射狀癍痕。同時顎凹淋巴腺腫脹，初為散漫性，微痛而軟，後硬固無痛，成結節狀。病馬消瘦，眼膜蒼白，體溫漸次下降，四肢浮腫，病久而死。

急性的也有三四日就死的。

防治法：只有屠殺病馬，消除病源，避免蔓延，為最重要的防疫法。騾馬流鼻也叫「擺鼻」可向中藥舖買一服百合散，即可治好，但要叫牲口休息一個月至兩個月，才能使用。

五 鞍黃

原因：由於鞍子墊的不平，慢慢把脊骨壓陷下去，二三日後被壓的地方腫脹起來，就成此病。

治法：趕快用米針（扎牲口用的針，像扁些的錐子）將腫脹的地方挑破，再用掃帚蘸酸漿水或酒洗，用鋤把血水刮盡，再跌時，把鞍子對傷口發空起來，過幾天就好了。遲了難治。

六 篩子黃

病狀：首先驢腿生核，不能走路，慢慢發到肚子上，看起來像篩子，內藏黃水，能傷性命。

治法：用米針插在掃帚柄上，露出針尖，用力刺破核子流出烏血水為止，再噴些酸醋在核子上。

如上方無效，可到中藥舖買小黃散一付，加芒硝五錢，開水調灌。

七 慢陰黃

病狀：口中生白漣水，不好好吃草，沒有精神。

治法：烏雞血或用酸漿水攪大蒜灌。

八 拐黃

病狀：牲口的左腿拐節發起核子。

治法：一、米針穿破，二、用半生半熟的蕎麵，糊着核子周圍，以免發大。

九、皮內黃

病狀：不吃草，肚子估估作響。

治法：大驢用一碗青油，小驢減半，和四個雞蛋清灌服。

十、黑寒風和血黃

病源：牲口驢的太累，揭鞍子時着了風，一時牲口全身出水，臥滾不安。

治法：用剛燒下的草灰，或鞋底子煨燙出水的地方，如用上方仍出水不停，很有可能轉為血黃，應用烏雞血灌。

十一、水結

病狀：水結病。症狀：牲口肚脹痛，打滾。

治法：可在驢舌尖底下，用針刺破兩條青筋。或用水藥；

滑石 水通 石澤瀉 知母 猪苓各五錢 柴胡 黃苓各四錢 燈芯 草三十寸 煮水灌之

十一 預養

病狀：牲口胸前發熱，遇到石頭，樁子拚命磨擦。

治法：將牲口胸前穿破（按春三、夏二、秋一的指頭寬窄），用鞋底子或青銅錢數枚在穿破處吊起來。

十二 口草結

病源：牲口吃了結蜘蛛網的草料，或被太陽晒的半死不活的草，在肚內結住。大便不下，肚子膨脹，打滾。

治法：一、通條木煮水灌。二、灌肥皂水。三、肥皂水灌腸。四、用手伸進肚門裏搯。

肥皂水灌腸法，可用豬尿泡一個，在一端繫上中空的三指粗的管子，在插入肚門時，應擦些蠟燭油和其他的油，肥皂水灌牛須兩豬尿泡，隨即減半，此法不但可治草結、水結、牲口拉

稀、痢疾都可用。

十四 肺炎

病因：本病由雙球菌傳染，以感冒、外傷、過勞、塵土吸入等為誘因。發病後喘息，流黃褐色鼻涕，有時混有血，身體燒，死亡率很本。治法——肺部冷罨放鼻血，內服退熱劑。處方：秦艽二兩，連翹一兩，貝母一兩，知母一兩，桔梗二兩；馬斗鈴一兩，桑白皮一兩，共研成細末蜂蜜引開水沖服。

十五 留火

僂麻質斯（即中醫說留火）本病由風寒溼所得，腰部強直，身痛腿痛不能走路。治法：給以驅風劑鎮痛劑，安靜、按摩，溫罨。處方：黃芪二兩，麻黃一兩，白芍一兩，細辛七錢，沒藥一兩，防風七錢，荆芥七錢，桂枝七錢，為末水沖服。

十六 疥瘡

疥瘡：此病由於受潮溼和皮膚不潔受疥蟲傳染。治法是用

硫磺、胡椒、銅綠，枯礬各等分，爲末，油類調搽，並勤用花椒水或硫磺水洗身。

在擦藥以前，要將爛的地方剪毛，用布蘸着熱水蓋在硬癩上面，一天或一天一夜以後，痂變軟了，用肥皂水洗掉，用刷子擦乾。第二天擦藥。若全身有疥，不能一時擦遍，每天只能擦一部份。擦的藥方可用：

木爹兒（或用柏油）

硫磺華（或用粗製硫磺粉）

鉀石鹼（或用普通肥皂）

酒精（或用燒酒）

一〇〇〇・〇
（各一分）
二〇〇〇・〇
（各二分）

（若牲口知覺過敏，不讓好好擦藥，那可加進百分之一的滑石粉。）

以上這種藥可用於馬、驢、騾等牲口，功效很好；一時擦

在大部皮膚上也沒有害處。

如用硫磺粉二〇分，鹼麵一〇分，猪油七〇分，作成軟膏，可以擦貓的疥癬。如用柏油可以擦鷄子腿上的、像鱗一樣的疥癬。煤油可以治猪、鷄的疥癬病。

十七 口蹄疫

病狀：舌上發生潰瘍，妨碍吃草，蹄上發生潰瘍，影響走路。治法：用荊芥，防風洗蹄，用鹽水洗口。

十八 驢的幾種病的治法

(一) 前結：喂飽驢子，沒有喝水，易得這病。治法：用猪油一兩，黍子兩把，炒黃搗碎，用猪食缸裏的水大半碗燒開冲灌。

(二) 中結：牲口幹活住下了，給牠料吃，吃急了，把料積在腸子裏。治法：(一) 用破加硝二錢，用開水化開，灌上就會好。(二) 用五卷獸二錢，研成細末，滑石一兩，白麵二

碗，弄成麵湯，灌上就會好。

(三) 後乾結：使驢太累，吃草過急，就會得這病。治法有：(一) 猪板油一錢，蘇子油半錢，猪食裏底下的曲糵一條，烤焦成末，面鹼半斤，醋半斤，浸灌。(二) 如果是吃了地

瓜蔓乾結了，用花生油三斤，樸硝半錢灌下，就會好。

(四) 注瘡治法：(一) 用鹽斬好(鹽氣湯)，混礬、米

醋，調起來洗瘡。(二) 用韭菜根、黑礬、燒水加蒲根，食鹽

熬水燙瘡。

(五) 在冬天吃了凍冷的草，鬻了很冷，就會肚子痛

，耳朶涼、喘、腿戰戰。用法有二：(一) 芥菜麵一錢，調辣

黃酒浸灌。(二) 薑、棗、葱根、陳麴、黃酒浸灌。大牲口一

碗，小牲口半碗。

(方明輯)

(六) 破皮瘋病：叫籠頭繩子勒破了皮，或打滾時，被石

頭碰破了皮，傷了風，驢張不開嘴。有幾個治法：(一)用熱磚燙嘴角，用葛根燒灰加香油調擦瘡口。(二)用七塊槐樹條，四兩燒酒，把槐樹條浸在燒酒裏，燒溫了，用來洗嘴，使嘴慢慢活動。(三)用小茴香二錢，魚筋一長，薑半兩，用黃酒沖灌，把開水倒在桶裏，放在胸前，使牲口出汗。

四 猪病防治法

猪病有兩種，分傳染病與普通病，尤其是傳染病發生後傳播很快，普通藥品不好治療，死亡極大。就是普通病照顧不好也要死亡，都應該注意。

主要的是設備不好，窩圈不清潔，喂養注意不夠，從鄉下買來病猪。猪圈靠近大路，人畜經過帶來病毒喂養管理注意不夠等……猪害病通常多在春天，因天乾日烈，氣候變換不定，容易發生。要特別注意。最普遍的原因，是貪便宜，買回瘟猪肉，刷碗刷鍋的水給猪吃了，一定傳染。

傳染病有以下幾種：

一、猪瘟——又名猪霍亂，老百姓叫猪爛腸瘟，死亡極大，發生的最多。有三種：最初的猪瘟，病毒發生在猪的血裏，

平常眼睛看不到，這種病毒不怕冷，在普通環境能生存數月，不怕乾也不怕溼。一個豬生了這種病，豬羣很快就被傳染，小豬更容易發生。但不傳染其他類牲畜，最初常由以下幾個原因傳來：

(一) 把病豬由這一地方趕到另一地方，路上撒上尿，病毒就傳開。

(二) 用病豬肉作的剩菜湯來喂好豬或在飲水裏染有病毒。

(三) 經過帶了病毒的人或牲口，烏鴉雀子等及使用傢具傳染來病毒。

(四) 由於把病豬的血、糞、尿、食料、鋪草亂丟，傳染而來。

(五) 病豬圈未澈底清潔，在這裏喂好豬，也可以得病。

(六) 把有病公母豬配種傳染來病毒。

第一種最緊急性的：往往突然倒斃，不顯什麼病狀，死後可見淋巴腺腫脹。

第二種急性的：大的猪病後身體發燒到最高度，背拱起來，常擠在一起，眼膜發紅，流出清眼屎，糊起眼睛，大便開始乾燥，黑色像球一樣，混着血和粘東西，拉屎困難，三四天後瀉肚子，一直到死為止。臥的時候，氣喘，受驚時掙扎，叫的聲音低又粗，走路不穩。小猪突然驚厥倒斃，眼珠上翻，抽風而死，有時會恢復，皮膚發熱紅色，有時出血點，死後耳、鼻、肚子、腿裏變紫色。公猪包皮有尿積蓄，膨脹很大，擠時流出白色很臭的粘水。母猪陰脣充血發紅，或有小塊硬皮。得病後經過五到七天，通常有百分之八十到百分之百的死亡，死後可見猪腰子外膜下有血點或血塊。外膜脫掉或爛掉，腰子裏也出血，淋巴腺腫脹，也有全身發紅的。

第三種慢性的：咳嗽喘氣困難，瀉肚，極慢消瘦，肚子縮

起，也有脫皮的。現在尚無治療辦法。要注意預防。

二、豬肺病——咳嗽又名豬肺疫病，老百姓叫鎖喉風，有急性慢性兩種：

第一種急性的：常在一兩天內死掉，肉不能吃。

第二種慢性的：身體發燒，發抖，咳嗽，喘氣困難，淋巴腺腫脹，死後全身出血很厲害，與慢性豬瘟有共同點，不好區別。

治療：有幾個民間藥方可供參攷，每一個藥方都可分別試用。

(一)皮硝三錢。硫苦一錢。大黃二錢。煎水和在豬食內。

(二)雞蛋一個，老麻油一兩。

(三)蕨葉切細，烤乾和蜂蜜給豬吃。

(四)煮菜豆水吃。

(五) 用刀割猪尾巴或耳朵，使其出血，出血後以布條裹胡椒麵包上（消毒作用），同時灌以三五個搗碎了的杏仁或桃仁。

以上慢性的可試用，急性的無辦法。

三、猪丹毒——老百姓叫天花，實際不同。得病後猪皮膚上發生圓形或方塊疹狀斑點，紅黑或紫色，以後滲出膿汁，潰瘍處毛管脫落，漸結成痂，患後不肯吃食，不肯走，頭下垂，嘴撮在土內，嘔吐，拉屎初乾後稀，身體發燒、快的一天內死亡，肥猪比瘦猪容易死，常在春三四月發生，秋後八九月也常見，傳染很快，又能傳染人，肉不能吃，現在沒有特效藥，這種病，痘子出來可好。試用芝麻、芫荽各一兩，開水泡過給猪吃，有時可以有效。

四、猪炭疽病——又名黑蛆病，發生較少，能傳染人及其他動物，病後突然倒斃，口鼻肛門流血，有時耳眼也流血，猪

得病發抖厲害，體溫很高，死後血不凝固成紫黑色，無法治療，屍體要深深埋入地下。

普通病常發生的有以下幾種：

五、小豬拉稀——吃奶的容易發生，是由於母猪奶頭不乾淨或豬食不乾淨得來，患病後糞的次數增多，稀薄有惡臭味，豬不好好吃食，沒有精神，逐漸瘦死。

治療：用百分之一石灰水，佔豬食的十分之一，合在食內喂下。或用蒜加鹽，將蒜搗碎放在豬食內喂。或者用芒硝，大黃，（大豬每頭六、七錢，小豬每頭一錢，用開水泡過喂豬。）蒜是消毒的，芒硝洗刷腸胃，大黃瀉火。但拉稀重的，不能再用芒硝，怕腸穿孔，這時可以用骨頭粉或木炭粉摻入食料有效。

六、拉乾屎——是腸胃消化不良。

治療：用老麻油和在米湯內喂下，每個豬最多三四兩或用

芒硝七、八錢開水泡後喂下。

七、軟骨病——小猪發生最多，由於先天不足，後腿站不起來，不能走動。

治療：在食裏放入骨粉，或將雞蛋壳燒灰拌入猪食，要一個長時期才能治好。

八、喉症——猪下頷腫起一塊疙瘩。

治療：可用錐子挑破見血即好（但腫到頭部則無效）。可用黃蓮解毒湯：黃蓮、黃柏、黃芩、女臣子、甘草等煎湯，每個猪五錢即可消腫。

九、疹子——身體發燒，皮膚出紅點，不肯吃食。

治療：用芝蔴三錢爲引，葛根四錢，枳母二錢，薄荷一兩，乾芫荽一兩，煮後放入猪食喂即癒。

十、癬疥——猪脫毛，發生橡皮腫，逐漸瘦弱。

治療：用百分之三的烟莖水洗，但不能吃到肚內或流入眼

耳。

十一、黑牙風——病後伸腿、揚蹄、牙黑色禁口不食，水也不喝。

治療：把黑的牙齒拔掉出血即癒。

十二、痼眼——在眼內生出瘀肉。

治療：割掉所長瘀肉即癒。

十三、消化不良——不好好吃食，更乾便秘。

治療：在豬食內加鹽和青菜，重的用辣子半兩，薑末一兩和在食內，一個豬可吃三天。

十四、長虱子——雖然不是大病，但對豬發育不好。

治療：

一、用豬腸油擦在長虱子處，幾次就沒有了。

二、用百部草加酒燃燒，趁熱在豬身上擦，虱子即跳下。

三、用醋與油混合，抹在豬身上。

十五、幾個有效的豬病偏方。

豬得病，起初拉黑水，不吃食，幾天就死了，在初得病時，用杏仁子小半碗，再摻上拳頭大一塊麵，蒜十多瓣，搗碎，喂豬時放在豬食裏，吃下去就好了。

豬脖子發腫，三五天不吃食就死了，治法用燒紅的熨鐵蘸上陳醋，燙腫的地方，同時給豬吃五個生雞蛋黃和白黑豆，就會慢慢好了。

平常給豬喂些菘豆湯，白黑豆，杏仁，或把豬趕到河裏耍水，瀉一下火，就可以預防這種病。

豬咳嗽，用稀蘿葉切細，烤乾，和上蜂蜜給豬吃。

十六、五要

傳染病發生後，治療辦法很少，爲了減少死亡，實行緊急的預防是應該的，提出以下意見供作參考，要量力而爲，做得好，是可以不受傳染的，去年瘟症盛行時有些機關實行了很好

的隔離，避免了死亡，如「長城」部某連「青劇」等機關證明有效。

(一) 要嚴密隔離——一旦發現豬瘟，病豬與好豬很快隔離，新買的豬與自家豬隔離。

(二) 要迅速報告上級——大家共同預防，以免傳播。

(三) 要澈底清潔消毒——病豬圈掃除墊新土，灑石灰，洗豬槽，窩草要燒掉。

(四) 要經常檢查——注意豬吃食與糞便有無病狀。

(五) 要深埋病源——病豬糞便與尸體，血毛要埋進地下僻靜地方。

十七、八禁

(一) 禁止買賣病豬——在豬瘟流行時，禁止買賣病豬。

(二) 禁止隨便進豬圈——發現豬瘟，要禁止人和牲畜進豬

(三) 禁止買賣病豬肉——賣病豬肉，就是傳播病毒，買病豬肉，就是引鬼進門。

(四) 禁止用病豬肉殘湯喂豬——病豬肉的殘湯或洗鍋水禁止喂豬。

(五) 禁止喂病豬的人再喂好豬——喂病豬的人，身上或鞋底，會帶上病毒，喂好豬就有危險。

(六) 禁止長途搬運病豬——病豬尸體、糞便、豬槽，搬運得遠，就會傳佈病毒。

(七) 禁止鴉雀吃豬食——喂豬完畢，用蓋蓋住豬槽，鴉雀吃了病豬血肉、腸肚，容易帶來病毒。

(八) 禁止病豬圈喂好豬——病豬圈未經嚴密清潔消毒，不要再圈好豬。

這五要、八禁對牛、驢、馬也有同樣適用的。
十八、治病豬土方七種

豬常常因為豬欄不乾淨，太潮溼，很容易病了。咱介紹幾種方子：

(一) 傷寒瘟，也叫作黑汗瘋，這種病上來，四個蹄亂顫。治法：後尾巴根子扎一針，按上一個胡椒（最好是咬開的），脊樑上的骨縫裏扎一針，也按上一個胡椒，再把兩個大耳朵的大筋後面各扎一針，然後把豬窩墊上新土，再鋪上一層柏樹枝子。這樣，不幾天就好了。

(二) 豬病了，亂攻亂碰，就得趕快扒開豬嘴，如果牙發了黑，趕快把牙砸去，再用鹽搓搓就會好，如果晚了，就轉成黑牙瘋，就難治了。

(三) 治「土裏翻」的辦法，豬得了這病，像害肚子痛一樣，爬下起來不住下，這就得熬些小米湯，冷一冷給豬喝下，會好的。

(四) 治「穀眼」的辦法：生了這病，亂碰亂撞，像瞎子

一樣，這是因爲豬眼裏長了一種白膜，就要用開水把針消過毒，用針挑起，或是用刀或剪子割去，用鹽搓搓眼眶子就會好。

(五)治「左蹄瘟」的辦法：這病上來了，豬就站不住，好像渾身發癢，這就把四個蹄子瓣針一下就會好。

(六)豬不大吃東西，嘴唇向下搭拉，耳朵裏面有一條紅根，就得快治，不治，三天就難治了，法治：把耳朵翻起來，看看豬的紅線，是不是黑色（有病就黑色），就順着挑上三錐子，出血就行。在沖喉頭的地方（上部），錐上一錐子，再在前腿後面四五指處，用手按一下，略有一個窩，按好後，再把針刺入裏面（約有二指深），再一攪，就行。因爲這病叫漲胆病，黑線連在胆上，用錐子一挑，線斷，豬病就好了。

(七)後癱瘋：前腿能動，後腿起不來，把過了冬的方瓜煮爛，連喂幾次就好了。

（方明輯）

五 雞病防治法

雞 瘟

病源：是一種濾過性毒素，存在於病雞血液、神經系，分泌物及排泄物中。好的雞接觸了病雞、病雞排泄物、病雞住舍，就會感染。喂病雞的人再喂好雞，也可以傳染，可在山雞火雞中相互傳染，但不傳與鴨（雞霍亂可傳給鴨）。

病狀：得病三天——五天內，一切和好雞一樣；發病起頭精神萎頓，食慾減退，冠及垂肉深紅色，後變紫黑；眼部也有同樣顏色的變化，眼緊閉，眼膜紅腫；口鼻有紅色粘液流出，口膜小點出血；病雞常搖頭，而發一種輕聲；間有腹瀉，灰色和綠色糞（紅色極少）末期頭向後彎，呼吸極困苦，麻痺而死

防治法：煤油利麵粉，搓成米粒大，喂吃。或用西藥瀉鹽（即硫酸鎂化水拌在雞食裏喂雞，瘟病就會好的，但是瀉鹽太貴，而且還不大買到，就用礬水拌在雞食裏給雞吃也好。一天兩次，一次一湯匙。

按病雞治療不經濟，必須平時注意預防，有病立即隔開，或盡殺病雞，消毒雞舍（用草木灰或石灰）。

二 雞白喉

一、病狀：

雞白喉是一種傳染病，在初發現時，病狀是呼吸困難，不喜吃食，檢查其口腔內，有一種黏液包着舌頭，這種黏液呈淡黃或蒼白色，很黏，帶惡臭，黏液由腔流達喉頭，經食道，膨脹，再侵入腸內，消化器官即失去作用，除上述病狀外，有的大雞還瀉紫色的糞便，雞冠褪色，還有些病雞病狀呈現在眼與

鼻上，在眼上的，眼淚交流，眼角分泌出一種不透明的濃狀汁液，此液先呈白色，後變黃色，接觸空氣後變濃厚，不久即侵滿全眼，眼瞼黏着，不能開啟，在鼻上的：流鼻涕，鼻孔內皮生膠狀黏膜，所流涕液，白色，形如腐敗的蛋白，接觸空氣，變濃厚，鼻孔因而閉塞。患此種病，若不治療，小雞二三天即死，大雞也不過四五天。

二、治療法：

(一) 隔離病雞，使病雞與好雞隔離，為避免檢查不週到，最好不管病否，均行治療。

(二) 每天早晨用碘酒在有黏液處塗洗一次，塗洗時用細枝條捲上脫脂棉花或者用毛筆蘸上碘酒，洗滌患處，除去黏液，如此每日一次，需連續十天左右，並在病雞食物中加石灰粉（每個大雞約半小勺），在飲水中加少許過錳酸鉀液（加入的多少，可視水呈淡紫色為度），如無碘酒可用青油百分，加點

燈用的煤油五分攪勻作代用品。

(三) 在病雞食物裏加石灰粉，在飲水裏加過錳酸鉀溶液少許，如此治法連續十天上下。

(四) 雞住的地方要打掃乾淨，並灑石灰水消毒。今年濱海區各地改造雞窩，使雞窩加高，通空氣，築在陽光常晒之處，這樣避免了一年一度的雞瘟。此外，處理病死的雞要掩埋在土內三尺深的地方，以免傳染。

三 白痢

一、病狀

此病小雞最易得，也是傳染病，不過危險性較小，治法簡單，且易見效，發生此病時，可見到雞的肛門處帶糞便，小雞更易見到，黏着的糞便能使肛門閉塞，糞便稀而且多，糞狀，色白或灰黃，病雞在外觀上似極困倦，動作慢，或靜臥在地上作睡眠狀。不治，七八天就會死亡，這種病的病源菌藉糞便傳

染，因此應經常注意雞窠清潔，每天打掃雞糞。

二、治療辦法：

(一) 將病雞與好雞隔離，雞的住所用石灰水消毒，並在雞窩裏生炭火加溫。

(二) 將病雞肛門處的糞便用剪刀連毛剪去，再在肛門處搽上一些油，防止糞便再黏上，食料中加桂皮、龍根、茴香等粉末，用量，每三十隻小雞，有一小勺即可，飲水中加少許過錳氧。直至治愈爲止。若平時在飲水中加少量過錳氧，亦可預防此病。

四 鷄赤痢

治法：溫水一食匙，和五滴鴉片丁，或五滴石碳酸水灌下。

五 鷄胃

病狀：膝子腫，嘴淌黃水。

治法：喂礮粒，瓦片。第二法，喂蘇打。

六 鷄軟脚病

病狀：不會走路，即脚氣病。

治法：喂糠。

七 下軟皮蛋

病狀：下軟皮蛋。

治法：溫水一茶匙和麻子油灌下，並喂蛋壳、碎骨。

八 牛皮癬

病狀：臉上或腿上生出鱗狀癬。

治法：用肥皂洗，用柏油搽。

九 治鷄瘟的辦法

(一) 用一個蒜瓣搗爛，加上點水，用乾布包起來，搗出蒜的辣湯來，然後一小勺一小勺的灌鷄，平時發現有鷄瘟，在鷄食上拌上幾頭爛蒜，給鷄吃，可以預防。

(二) 用洋油合麵團成丸，像花生米大小，一個鷄吃三丸就好。這個辦法有效。

(三) 用紅辣椒子浸在石灰水裏，用這水灌鷄，可以治鷄瘟。

(方明輯)

六 家畜瘟疫的預防

牲畜和人們一樣，常常會得傳染病的，雖然因為不同的牲畜而有不同的傳染病，有時一種牲畜，也可能得幾種傳染病，但是，老鄉們都統把它吃做「瘟疫」，所以我們就只聽得說，什麼牛瘟、馬瘟、羊瘟、豬瘟而已，這裏所說的家畜的疫病，也就是指馬、牛、羊、豬等的「瘟疫」來說的。

在一般的情況下，牲畜得了傳染病的病死率，往往是較人類類的病死率高些，那是什麼原因呢？很簡單，就是：一、醫學雖然發達，而對於獸病治療的研究還很幼稚。二、獸類多羣居而雜處，易於相互傳染。三、藥品不易得到，尤其是在偏僻的鄉間，更不易購買，即有藥品，其價值也要高過牲口價值的幾倍。四、一般人對牲畜的傳染病缺乏正確的及足夠的認識，不

是以爲神鬼作怪，便是滿不在乎，聽之任之，不僅不知如何防預，而且有時還故意移禍於人，如將病畜送到他村，或是將其頭割下，掛在路旁，這不是「損人利己」而是：「害了別人害自己」。因爲疫病流行起來，自己的牲畜當然也是免不了的。

根據上面所說的情形看來，「預防勝於醫治」這一句名言，在獸病中是更應該值得注意的。如果大家都懂得預防的重要及預防的辦法，那麼，我們很可以想到，每年各地的牲畜不知有幾千萬頭，可以由死亡中存留下來，當然，在「豐衣足食」中的肉食問題的解決，這樣一來，就容易的多了，因此，對於家畜疫病的預防就絕不應該忽視。

下面我們提出一些預防辦法：

一、家畜住的地方要經常打掃，保持清潔，最好是東向南，通風透光，並且不要太擁擠。

二、不要給家畜吃發霉的草料。

三、不讓一般人，尤其是外來人，走近畜舍，對於外來的牲畜，或新買的牲畜，不應和家裏的牲畜同住，新買的可分喂，並且另外圈起來半月，看牠們是否有疾病，再行同住，同時也要問一下賣牲口的地方是否有瘟病，才免得傳染，並經常打聽附近是否發生瘟疫，早作準備，不使自己的牲畜，到有疫病的地方去。

四、不要過度使喚牲畜，經常留意牲畜的胃口，拉尿、行動等，和平常不同時就應一面將牠分喂，一面請醫生來看。管理家畜，要有一定的習慣（一定時候喂，一定時間放，一定時間工作），每天都是一樣。

五、對於已經病了的牲畜，除了和別的分開以外，還要將其住處，洒石灰水消毒，將其糞便及吃剩的草料，埋掉或燒掉，如果已經死了，則應將其埋葬，絕不可食用，或出賣送人且

須埋五尺深，並撒上石灰。

六、發現有疫病流行，應馬上報告鄉縣政府，以求早期設法制止或隔離。

除了以上幾點是養牲畜的人們應注意的以外，在縣區政府，應設立專門組織，對這一問題加以經常的注意，領導，宣傳、說明、解釋、督促、檢查。並應該設立情報組織，及時發現疫症，並很快的消滅它。

過去，有許多人，主要是一般老鄉們，對於疫病及其預防，存在着一些不正確的認識，以致不能很好的進行預防工作，受到了不少不必要的損失，現在且舉幾個例子，並加以說明：

有人說：「如果瘟疫不是神鬼作怪，是病菌傳染的緣故，那麼，第一個家畜病時，還不是神鬼作怪，不然病菌從那裏來的呢？」

我們的解釋是：不是神鬼作怪，是由下面幾種原因發生的

(一) 病菌常住在陰溼的地方，有時鑽在土裏，等到天氣暖和多雨的季節，就活動起來了，鑽進那個身體最壞的家畜體內，慢慢繁殖起來，於是就使家畜得病了。

(二) 人或是牲畜，經過發生獸疫的地方，就會把病菌帶了回來。

(三) 不小心，從發生獸疫的地方買進家畜來，病菌亦就跟了來。

(四) 河上流的家畜病了，把糞尿或是死畜，丟在河裏，河下流的家畜喝了那河水，亦會發生病。

(五) 有些地方壞習慣，見自己的家畜病了，偷偷的送到別處去，或者是把頭割下來，掛在路旁樹上，所以別個村子發生瘟疫，亦不知病菌是那裏來的。

(六) 貓、狗、烏鴉等，雖然本身不會傳染病，但是都是

細菌的媒人，像烏鴉吃了瘟死家畜的肉，飛到別處，就把病菌帶了去。

也有人說：「隔離的方法是不頂事的。」

其實，這是不正確的，因為對傳染病的隔離，不論人或家畜，都是極有效的法子，但有人感到隔離後，疫畜沒有好，別的牲畜仍是發瘟，這不是隔離不頂事，而是隔離的工作沒有做好：即牲畜是隔離了，但是人仍是常來往，疫畜的糞便，用具等東西仍亂丟、亂移動，貓、狗，或別的牲口仍去疫畜舍，這樣牲畜隔離，而病菌仍可傳染。我們應該知道，隔離是一個很要仔細謹慎的工作。

又有人說：「新買來的牲口，爲什麼要分開喂幾天？」

這是因爲病菌鑽進牲畜體內，不是立刻可以看出來的，我們知道牲畜病了，牲畜已是不好好吃，或是精神不好，你想想一個牲畜到了不能吃東西，那病已經厲害了，這種由病菌鑽入牲

畜體內到發病的一段時間，叫做潛伏期。各種傳染病的潛伏期是不同的，——最普遍的半個月，看看有無疫病。

又有人說：「什麼道理要天天清潔畜舍？」

清潔畜舍不是說病菌是在不清潔的地方生活的，我們所以要清潔畜舍，是使病菌沒有藏身的地方，這是防疫中的好辦法。

爲了減少牲畜的死亡，爲了發展解放區的生產，爲了解決我們的肉食問題，那麼，對於家畜的疫病預防，就應該大大的注意起來，同時我們更要認識，在今天這一工作還不單是一個技術上的問題，因此就要求我們的政府與人民，在上下一致努力的基礎上，才有可能來進行與完成這一相當重要的任務。

七 喂豬須知

買豬先看主家好壞，豬平常吃得好壞，對於豬的生長很有關係，富裕些人家，喂的豬食好些，窮苦的小戶差些，糖房酒房食料好些，豆腐房粉房食料差些，買時能買到羣豬最好，一槽喂養出來的豬容易喂，不打架。孤豬，單養慣了不合羣，如果不特別好又不便宜，最好不買。買時還要看養豬的設備，豬圈豬窩豬槽如果清潔的，喂養就得法，食料再好些，豬就會是好的，發生豬瘟地方不要去買。

一 買豬的要求

買豬除了一般的要求以外，各種豬還有許多不同點，也要注意：

買母豬：要看豬的奶頭好壞，奶頭長成一對一對的好，錯

開長的叫苦奶，豬娃不吃。奶應在十二個以上，豬肚子容量要大，屁股比前身大，性子溫順，肚皮不要拖在地上。拖在地上受孕後，容易流產。不要買老母猪，生過三、四窩的母猪，脊毛開花，皮肉粗，最多只能再生一兩窩，如有壞習慣，常吃豬娃，因此買時要從正面旁面打聽一下。母猪不能太胖，胖了生娃少，不易受孕，產後容易壓死小豬。

買糠釀（架子豬）：是補助自己的不足，買時不要太大的，應在三十斤以上，毛要長得順手，就能吃食，長肉快，經過三個月催肥，即可宰殺。

買小豬：應超過兩個月以上，斷奶後（普通一個半月）能正常吃食的，太早離開母猪不得活，冬天更要注意。

買肥豬：如果不是爲了急等着吃，買肥豬來繼續喂養是不合算的，買回來一定跌肉，因爲豬換了新地方，需經過一個時期才習慣。買肥豬的地方最好不超過五十里以外，因爲路遠走

路容易消耗脂肪，也容易生病。

二 趕豬

趕豬要注意以下幾點：

趁早晚、趕得慢：豬不善走路，炎熱天氣，買豬趁早晚趕回，涼爽塵土少，中午熱時休息、下午稍涼再趕。趕時要慢，常說：「趕豬三年養神仙，」趕急了豬燒膛生病。也不要打豬，豬一跑一停的，容易疲乏，跑的太厲害，前腿跑腫不能動，蹄子會跑掉，熱天跑路，會突然死去，最好有兩個人前引後趕，豬開始上路常亂串，前邊有人可以防止豬跑，一個人趕豬是苦事，路上驚跑了沒辦法。

77

遠路趕豬：不要趕走不動路的豬。走路時豬蹄向上翻的是拐腿豬，不能走遠路。豬不習慣走路，蹄子顛，容易磨壞，要替牠用舊鞋幫或小孩鞋緊綁在豬蹄上，頭一天要少走，逐漸增加，三天以後，就能走動了，一般的糠釀一天不超過四十里。

肥豬不超過二十里。

路上喂豬：進店不能馬上給豬喝水喂食，怕壓住火，應歇在乾燥涼爽地方，十幾分鐘後，趕起來活動一下再喂，要喂稀的，容易消化的，下火的食料，如麥麩、青苜蓿、玉米、小米，不要喂太飽。注意把孤豬單喂，不敢吃也不要打牠。路上每天晚上喂一頓就可以。

過河：春夏秋天趕豬過河，不能叫豬臥水，豬走熱了見水一定要臥，冷水一激，血管冷縮，很容易倒斃或生病，離河一里左右要歇一會，到過河時把豬打起快走，過河後再快走一會，豬出了汗就沒事。

發生豬瘟的時候要避免買病豬，特別是到市場上賣的豬，一定要問出來歷，發生豬瘟的豬，往往是廉價出賣，一佔小便宜就吃了大虧。通常沒有病的豬精神很旺盛，鼻子尖有溼潤的汗，像水珠一樣，眼角嘴邊很乾淨，吃東西時尾巴搖動很歡

，有了病的表現完全相反。

三 豬窩

要選擇乾燥向陽地方（向南、向東南、向東最好，向北、向西北、向西不好）太陽照射少的陰溼不避風，豬休息不好，消耗多，長肉慢。豬窩蓋棚子、蓋房子都可以，門口可設柵欄，中間有幾根活的，做出入口，流通空氣，糞尿要經常清出去，墊乾土保持清潔。如果蓋房子、作豬圈，地基要填高一尺，周圍牆腳也要栽入木棍或木板。如蓋棚子，以雨天淋不到豬圈就好，保持臥豬地方乾燥，豬房、豬棚地盤要比運動場的地方高些，修成斜坡路，以免雨水侵上來。豬窩冬天要鋪草，保持體溫，太冷會消耗脂肪。夏天豬窩前面要架涼棚，使豬不受太陽晒，豬脂肪多怕晒，秋涼後拆掉。

由豬窩通到運動場的四週打起圍牆，使豬有運動地方又不能跑出來，運動場的分配要注意「小豬遊，大豬囚」肥豬不留

運動場。圈要向外傾斜，靠前方牆角低處，留出水溝，雨天不致泥濘，圈應比窩大七到十倍，牆要八尺以上高，最好用石頭砌，豬不能拱，石頭缺時底層三尺用石，上邊用土也可以，或以八尺以上高的三寸粗的木棍上頭削尖，栽入地下做圍牆，土牆要用木棍栽入牆角，頂上壓棗刺（防狼豹）。

豬大小便的地方是有習慣的，常在牆角低處，爲防止亂便，可以先在通水溝的地方，放些豬糞，豬就去了，豬分圈以後，不要輕易掉換圈，豬換圈後常亂拉尿。糞便地方，應常用乾土墊住，最好在水道一起，外邊通到糞坑，十天半月起一次，勤墊土就多積糞，不能懶惰，豬圈不要靠近大路，人畜來往經過氣味難聞，容易傳染豬癩。

豬槽不要設在圈內，也不要離圈太遠，最好設在離圈一丈左右地方，豬出圈後不遠就吃食，跑動以後吃食，容易壓住火。

豬槽石頭要好，因木槽容易腐爛，怕風乾。應按大小豬分別設置，大豬槽上口寬七寸深約五寸，小豬槽寬五寸深約三寸多。槽不要太高，高了豬脖子受卡，豬就把腿邁進去吃，底要圓形，豬食容易吃光，洗刷方便，添食容易。槽的兩側用石頭或木板砌住，避免豬腳踏入帶進泥土，每次喂時應將槽洗過，用後用木蓋子蓋嚴，防止狗和鴉雀吃豬食，帶來豬瘟。殘餘豬食應拋掉，不要放在槽內。

四 豬食

豬是吃雜糧的家畜，糧食、野草、野菜、渣滓、樹葉，都可以喂豬，吃的好壞對豬的發育、長肉有關係，但又要合乎經濟要求。

便宜些的是高粱、玉米、稗子、豆類、蕎麥、花生餅、豆餅……等。廚房剩飯菜、洗鍋水、米糠、豆腐渣、粉渣、豆皮子、酒糟、糖糟、醋糟、麥麩、油渣……等。蘿藦葉、南

、莢根、菜葉也可喂豬。野生的苜蓿、野苕子、七七芽、回菜、婆婆蒿、奶漿草（胖娃娃草）、灰條（菲菲菜）、西米、掃把、沙蓬、苦秦、蕎麥花、小麻葉、杜梨葉、榆葉、榆錢、杏葉……等。春夏草長，可以放青去吃草。

最好的是糧食、菜類、殘渣。壞的是野生菜和樹葉。

豆類、豆渣、麥麩、苜蓿、苜蓿、豆葉等對於豬的肌肉、臟腑的成長發育很好，母豬吃了可以多生奶。

玉米、高粱、南瓜、糠糟、油渣等，可以多長脂肪保持體溫。剩的菜湯內有食鹽，可以助長骨架子。豬養到秋後，即可放豬，到地瓜花生地去攻地皮，那樣又省食料，豬也吃得肥。

乳豬、糠釀、肥豬，每個時期喂的東西不同，按需要配合，對豬生長有好處。根據已有食料，試驗着喂，下邊例子可作參考。

第一個時期：乳豬斷奶到三、四個月食要稀薄發軟，主要

是打基礎長個子，所喂的豬食是：「青菜或青草六分，黑豆玉米二分，米糠二分。或者用青苜蓿五分，米糠四分，黑豆或玉米一分。」

第二個時期：糠釀，六個月以前，主要是爲了長架子，所喂的豬食是：「豆渣五分，青菜或青草四分，鍋巴或剩飯一分。或者用青苜蓿四分，米糠五分，黑豆或玉米一分。」

第三個時期：七個月起到宰殺時，主要是長肉，催肥，所喂的豬食是：「玉米七分，豆渣二分，洋芋或南瓜二分。」

自己碾米每斗最多損失五合，好米只損失二合，節省了米，又能賺下米糠喂豬，找別人碾米，每斗損失一升。除此以外還要多種洋芋南瓜，十五斤洋芋可以長一斤肉，南瓜也可以喂豬，喂洋芋比較更便宜。在貧瘠的地方種西米，苜蓿，比找野菜便宜，少費人工。夏天鋤草，應將雜草帶回喂豬。這些辦法都應該採取。

五 喂豬與管理

豬食一定要煮熟，豬的消化力差，吃生食，長得慢，也容易害病，豬食不能太熱，俗話說：「溫食暖圈一天一斤半」，豬食要溫熱吃，夏季稍涼些，太熱了豬吃後散油，起水泡，毛發紅，喂不肥。

先喂稀的，不能一次倒下不管，要少放勤添，豬很饒，吃完稠的不吃稀的，吃半飽就不再吃。豬性貪多，少添吃得快。每次要喂飽，不然會消耗體力，如半飽不想吃時可撒入一些糠粃等。

喂豬要有定量，不能一次多一次少。要有定時，養成習慣，夏天喂三次，早上喂得早，晚上喂得遲，食要稠些，中午吃稀湯。冬天喂兩次，早晨喂得遲，晚上喂得早，因天氣冷，豬身上澆水不乾，對豬不好。

糠粃等要篩過，不要混入毛土，枝棍一類硬東西，吃了要

咳嗽，引起腸胃病。豬食完全避免發酵不可能（夏天），稍發酵無大害處，並容易消化，發酵厲害，使豬消化力減退。豬吃食時要管理牠不要打架或把腳踏進槽內，帶入泥土。

大小豬都怕秋雨淋，雨淋了來春容易出痘（天花病），春秋兩季氣候溫暖適宜，豬長得快，應抓緊時機喂養。

買回來的豬，一定要與自家豬隔圈分槽喂，回來頭一天不喂，飲些稀食水，加入些皮硝洩火，逐漸加食，因鄉下豬通常吃得壞些，走路疲乏，突然加食，容易生病，分着喂養，可以避免病豬傳染，至少要分開半個月，多則一個月。

因為豬每個時期生長要求不同，爲了喂的方便，母猪與乳豬，小豬，糠釀，肥豬都要盡可能分開喂養。豬食配製也不同，可避免大豬欺侮小豬。

母猪：如果母猪在幾個以上，最好另圈喂養，不方便時可以相糠釀在一起，因食料差不多。受孕一個多月後必需分開，

另喂，怕擠掉乳豬。

乳豬：在未斷奶以前，同母猪在一起，斷奶後（通常一個半月）正常吃食，即可另歸一圍喂養，不要叫牠出圍跑兔得被狗吃掉，早晨可以放出乳豬在圍內晒太陽遊玩，一天喂三四次稀食不要太飽。小豬容易生病受損失，最好設豬窩，裝置圈門，晚間趕入，白天放出。避免黃鼠狼和狼吃掉。

糠釀：小豬生下五個月即可吊糠釀，要多喂粗食如菜葉，青草，使牠皮鬆長架子，不能喂糧食、糧食易長油，不發豬。一窩生的一槽喂起最好，不要和肥豬喂在一起。

肥豬：小豬生後七個月（吊糠釀一百天）即可催肥，要囚在圍內，少見陽光，窩盡可能黑暗些。不運動，又少見太陽，體力消耗減少，肥得快。豬食要不稀不稠，喂糧食之類長肉最快，如吃神麩，麥芽，開胃助消化，一天能長半斤，六十天能長一百天的肉，可以省四十天喂食與時間，不妨試試。肥豬

催肥第一月吃得多，脂肪長起後，食糧日漸減少。肥豬的食料，長肉條件與其他豬不同，一定要單單喂，圈有困難時，也要另攔起來。

六 母豬生小豬

母豬二十天走一次窩（發情），要經過三四天走窩時期，不吃食，亂叫亂跑，有時會跑到十里以外去找公豬，沒有經驗的人常以為豬病了。跑窩的豬，陰脣紅腫，頭一兩天不要打圈子，因為性慾還未達最高點，最好是第三天。受孕後通常經過一百一十天生小豬，爲了計算生產時間，打圈子日期要記牢，受孕後防止再交配。

小豬三個月就走窩，老百姓的豬五、六個月就配種，實在說來還不成熟，最好八個月再配種打圈子，這樣生的小豬健康。未生過的母豬，常不叫公豬跳，這時要把牠和公豬另圈，必要時人可以幫助配種，叫母豬站在斜坡上，頭向下，尾巴向上。

四
一
，公豬才好跳上。通常初胎母豬生得少，三、四胎最多。平均十個左右。

選公豬要全身長得雄壯，肩膀大，身材低矮，腿細直有力的最好，一隻公豬可配六十到九十隻母豬。對豬的繁殖很重要，一個母豬一年生兩窩小豬，一定要不失交配時機。要防止自生小豬與母豬打圈子，因為同一血統自行繁殖，生的小豬不會長好的。

母豬平常不要喂肥，肥了不易懷孕，所以平素要喂粗食，臨產前後一個月內可以吃些好食，增加奶量，懷孕母豬容易大便乾燥，可喂少許老麻油，大黃以通大便。

母豬受孕後最低兩個月就要與羣豬分開住，以免擠掉小豬，常使牠有運動機會，生產才比較容易，食料中忌用拘米水，蕎麥花，蕎麥苗，吃了有滑胎危險。

母豬生產前一星期能喂些麥麩苜蓿一類食料來清火。在窩

內放些軟草，草切成三四寸長，太長小豬鑽進去，容易絆住壓死。臨產時母豬會從外邊向圈內銜草，同時肚子墜下來，奶頭發大，生產過的奶可流出，初胎的也可以擠出奶來，這樣就要生產，瘦些的六到八小時可生，肥些的十二小時可生，生產不要生人圍着去看，母豬驚慌會咬人，咬小豬或踏死小豬。

89

發現臨產現象後，人要留心去照顧，助產是必要的，據大家談，小豬死亡最大的是被母豬壓死，母豬生產肚子疼，常生一個翻一次身或移動一次位置，身體軟了，走路常臥倒，頭胎豬沒有經驗，不知照管小豬，老豬耳聾，壓住小豬也聽不見，初生小豬不能動，很容易壓死，特別是夜間更要人照顧，小豬可以不死，遇到難產，可以把先生下的小豬拿去吸奶，可以幫助快產。生下的小豬，要記住先後次序，把嘴和身上的結膜擦乾，放在草上，無論如何不能放到土上，土的溫度低，小豬吃了鹽土容易生病死亡。小豬臍帶要剪斷，留下一寸長，不要沾

土，生完後再一同給奶吃。通常所生的小豬第一個和末一個小些中間的大些。

生產完畢，胎衣落下，要馬上拿走埋掉，不叫被母豬吃了，吃了會使母豬消化不良，並發生吃小豬的壞習慣，不好改正。遇到吃小豬的母豬，可在小豬身上抹些難聞東西，如柏油、煤油，但煤油不可過多，多了傷害小豬。

母豬生產後半天內不喂東西，初次可給以米湯吃，繼續三四天以後多喂豆湯，可以增加奶量，小豬吃奶期間，要喂得好些，豬食不要稠。在產後七八天內，人要多操心，夜間聽小豬叫，趕快去看，防備壓死小豬，到小豬能隨母豬跑動時，便不怕了。小豬通常奶不夠吃可以飲些米湯，豆漿，不要給硬東西吃，吃硬東西會咬母豬奶頭。斷奶後一星期（約生後五十天）肥豬又重新走窩。不要失掉配種時機。

爲了使豬長得快，肥得快，小豬一個月就要敲，公豬割掉

罌丸，敲豬要看豬肥瘦，瘦的晚敲些日子無妨。敲前餓一天，容易動手術，敲豬要選氣候溫暖的晴天，雨天怕沾溼泥，傷口不易好，窩內要舖上乾草，敲後不叫亂跑，免得多流血，也不叫臥下，免得害破傷風病。傷口上抹青油或擦常被太陽晒的牆土或鹽末都是止血消毒的辦法。

八 用蠶養雞新法子

養雞頂要講究吃的東西。現在糧價貴，用糧食喂雞不上算，現在介紹幾種用蟲養雞的新法子。

(一)

用高粱六斗，煮得稀爛，把三畝地耕鬆，把稀爛的高粱分段拌進泥裏去，春天夏天七天就會生出肥蟲來，一段一段掘開來給雞吃，三千隻雞可以吃七天。雞養得少，那末高粱就可少一些，地也可以小一些。

另外用廢棄的稻草，堆成一大堆，把開水灌進去，大約過兩禮拜，稻草爛了，就會生蟲，好給雞吃。這個法子，在霉天頂合用。

還有一法：用粗糠六七升，馬糞四五升，菜油餅二三升，

研做細末，和些三寸長的稻草，先把粗糠煮熟同旁的東西混和，掘一條深闊二尺的溝，埋進裏面去，用短草蓋住，再蓋上長稻草，每天早晚，把稻草開一次，用水洒上去，一星期就會生出無數的小蟲來，可以夠一百隻鷄吃三天。

用一口大磁缸，或二三方粗糠，再把腐爛的魚或野獸肚皮裏面的東西搬進去，用清水浸着，用蓋蓋住，過七八天，就是冬天也會生蟲，並且有一種鱗酸質，鷄吃了很容易長大。

在華中用的法子：把一塊地四面用東西圍好，撒上薄薄一層汪裏的渣草，再撒上一層小麥麩子，再這樣隔着撒上六七層，過一個星期，就生出許多小蟲。把小鷄放在裏邊吃，吃掉一層又一層，很容易長大，二十個小鷄，有一丈寬長的地方就行了。

九 買牲口常識

「買牲口，先看口。」

牲口的牙（下牙爲標準，後皆同此）猶如樹木之年輪，是表示牲口年歲的標誌。所以買牲口是「後捏價錢先看口」。

牲口三年不長牙是「車子」，以後長牙先紮一對，開始算有口，長至八個牙就是邊牙口，正是牲口發育的青年時期，「有錢要買邊牙口」，邊牙是很值錢的，牲口活到十年就是七歲（三年未紮牙不算年歲），七歲口到十一歲口（即十四年了）是體壯力強最頂事的，有本事的牲口，就在這個時候顯露出來。

牲口紮了八個牙以後，再看年歲，就要根據頭上的「渠」了（圓圈中凹，如棗兒圈形）、「九掃（磨）中渠（牙）十掃邊（牙）」，十一十二「棗兒圈」就是以「渠」看歲的。

一般在十一十二歲以後，就是老口或沒口了。要看牲口的衰老程度，可看牙根和頭臉，牙根長很黃，頭臉老有雜（白）毛，都是老牲口了。

青驃子往往不用看口就可知道年歲，「七青八白九斑點」，斑點套斑點便是老牲口了。

毛色

毛色很講究，有關牲口的好壞。一般都以黑色，畫眉（全身黑，眉眼和嘴是白的，亦叫粉眼），棗紅，海馬（生就的白）爲上色。青的，兔虎，猴毛等爲中色。雜毛，二張皮，三張皮（三種顏色）算爲下色。

毛色好的牲口，大都是本事，比如畫眉，非化高價買不到，這種牲口，二十個中也很難有一個。

「銀鬃（紅色）不聞走（走得快特別是走馬），海馬（驃子同樣）不聽吼（叫得好聽，使用亦好），青驃（馬）不扒口

「，這都是從毛色上看牲口的好壞（青色只是看口）。

驢子通常是只有黑色，灰色。紅、黃、白等色幾乎沒有。

從頭至尾（看長樣）

牲口的長樣，完全決定牲口的好壞，「口、色、樣」是一個好牲口都要具備的。長樣好的牲口，都是有出息的，很少是例外。

一、頭相

耳：耳朶看耳性，耳性緊的是立耳，耳性鬆的是平耳，亦叫扁担耳，立耳不美觀，使用上不妨礙，平耳牲口「使閻」（不靈）亦不好看。「馬耳不怕小，驢耳不怕大」，騾子的耳朶大小適當就好。

眼；眼大無光，鼠眼視力不足，難看。眼皮要厚，眼皮薄的牲口眼虛，這也怕，那也怕，使用不穩當。

鼻子：鼻孔小了出氣不順，走馬更須注意這一點，嘴

頭粗些好，尖嘴毛猴，樣子難看，吃食也恐不好。

按整個頭相來說，大小要長得與身材適合，大頭驃馬笨氣，使悶。小頭驃馬使靈，亦不排場（不好看），毛驢的頭大無妨。

二、脖子

脖子短一點好，有謂「短脖子驃子」（馬亦是一樣）長尾巴馬，見了就買下」（當然不是只看脖子）。

「裏倒鬃驃子，外倒鬃馬」比較好，「變鬃變尾」使硬（如黃色驃馬，黑鬃尾等）。

三、胸

胸要寬大「前寬後抵杖」（即前胸寬後腿開壑）買下沒有差」，前胸窄的牲口氣力小，前腿亦不開闊。

四、腰、肚

「豬肚狗脊梁，要買多出價」。簡譯肚牲口，吃不多，不

存貨（青拉尿），駕車騎馬使用。牲口的腰背一定要滿（圓實

五、屁股

屁股長得圓而滿，最好三稜子中屁股。

六、腿、蹄

腿要求長得挺勁如柱（結實之意），兩腿（前後一樣）開闊，出快。特別是後腿靠在一起，甚至磨擦，如果是走馬，一定跑不快，此為腿不好的毛病。

蹄子要大，「身大蹄小不算大，身小蹄大不為小」。所以身子小蹄子大的牲口，要賣大牲口的價錢。老百姓又說：「娶女選小脚（這當然不對），買馬愛大蹄」，「躡（讀東）蹄驢子」，「躡馬」（如馬蹄鏤形），驢蹄子太「躡」了（蹄高，粗細一樣），老了就滾蹄（拐了）。

蹄子與腿連接的地方，叫七寸子，要長得粗短，細長的七

連子，肯打圪跪，牲口腿軟。

七、尾巴

「變尾」，「長尾馬」上面已說過了，尾輕的牲口不好看，使喚不穩當，「稍尾騾子使不穩」。有的還說：「尾巴輕肯踢人」（這一點不一定）。一匹好騎馬，走開以後，尾巴拖着地，像一把掃帚，尾巴長了，夏天好趕蚊蠅，驢子的尾巴亦是長些好。

牲口的大小，要看誰用，莊戶人家買「虎頭牲口好，太太了能吃，拉車牲口前高些好，馱馱騎要平。」

八、明病暗病

口、毛色、長樣都看好了，還須注意牲口的病，「明病容易看（摸），暗病要留神」。賊牙（舌根旁長出牙，不搗去不能吃東西），亮舌（舌吐嘴外，或因傷氣），鼻子（鼻流臭黏液是傳染病），認生（生人不好使），踢咬等都算明病，暗病

就如人之內科病一樣。

牲口最怕「障牙骨眼黑旋風，跌倒就現成（死）」。「障牙」就是鼻窩內生了骨頭，此病不治，就轉骨眼（眼中生皮，看不見了）。骨眼再治不住，便成了急性肚疼的黑旋風（一種病的三個發展階段），名醫能手亦不能起死回春了。（黑旋風不會拉到集上，注意障牙骨眼就行。）

有一種牲口有內病不能用硬是站（喂）起（膘）來的，中着不中用。這種牲口亦好看，皮毛不光滑，套花（作活磨了的皮毛）不明顯。

傻了的牲口不能用，大概是由於瘋了或使壞了的，平時看不出來，一上活又咬又奔。

「挖渠接尾」是壞賣主與牙行們有時幹的勾當，把牙渠用特製的鐵器挖了，想當口青牲口賣，這種牲口買了不能吃（牙疼），所以老百姓叫做「買上死貨了」。接尾是爲了裝飾，尾

巴裏控上假毛，過了幾天便會脫落。

「買不好調（訓練）不好」，實在是賠錢事。

十 趕牲口和喂牲口

喂牲口的方法，沒有什麼太神妙的地方，主要的條件是手勤腿到。出發到一定的地方，首先把槽掃淨，喂些空草，一則給牲口解飢，另則藉以換氣休息。空草料了，然後上草撒料，如此三次，飲水、揭鞍，把牲口拴在曠場裏休息，休息了一陣，仍把牲口掉進馬棚，再將槽掃淨。上草料一次，叫做滲水料。

○草料吃完，就滲麩子，麩子吃了，把剩下的溼草和麩皮，掃的很淨。上草料三次，飲第二次水，飲水畢，仍上滲水料一次。

○以下停止上料，不斷喂草，一直喂到牲口不吃爲止。中間休息一二個鐘頭，開始喂草料，仍然如前喂法。

喂的中間，要注意草要篩的淨，放的輕；料要撒的勻，牲口才能喂的肥，吃的胖。如果草篩的不淨，連土喂上，牲口就

會發生咳嗽和拉稀的現象。草放的太重，牲口掀來掀去，把草掀在槽下。同時，草吃溼了，牲口就不肯吃。料撒的多，三次二次吃完，牲口就不多吃草。這樣牲口既不長肉，也不上膘，更談不到馱多走快了。

其次，在喂的時候，應注意牲口的大小強弱，吃的快慢，牲口大的弱的在撒料時，多撒一點，吃得慢的也要照顧吃到一定的數量。在飲水上，應注意夏季天氣很熱，牲口行路過渴，在飲水時要有限度，不然暴飲可以傷肺，同時夏季井水過冷，飲牲口時應攪開水，俗名叫「陰陽水」，這樣牲口喝了不生疾病。

其次，牲口在行程中禁止喝水，尤其在春秋兩季。春季名爲「消冰水」，秋季叫「落葉水」，這兩季的水最涼，牲口喝了，容易發生肚痛的疾病。

在牲口的使用上，應分別牲口的體力強弱，口大口小，規

定載重量，不要平均的駛。走路開始要走的慢，走上三二十里路再快走，因為開始走，牲口吃的很飽，慢慢的走，把吃了的東西消化開；如果一開始就走的快，牲口要發生飽喘。在行路時，牲口要經常的拉着，花擺開走。牲口誰也不催誰，節省力氣；如若不拉牲口，一個催一個，走的就快，牲口容易疲勞。

此外，牲口駛運中最主要的是鞍仗的合適不合適，對於牲口的健康，有密切關係。負這一責任的人，在行路當中，就要用心觀察。看牲口的行態，識別何處受壓，到地方即行收拾。鞍仗收拾不好，怎麼好的牲口，也會弄得腿跛、腰壞，蹄反、眼瞎，以致不能使用，這是值得特別注意的一個問題。

牲口載重行了路、身上出了汗，不能到地方馬上就揭卸鞍子，而要場一個時期，有風的地方還需在後梁上遮蓋口袋或衣服，以防中風。

牲口休息的地方是馬棚，應經常墊的乾燥，既可積肥，又

可遇病，口生病，因為不論冬夏，馬棚稀溼，牲口站久了，會發生「漏蹄」病。

編者的話

現在解放區農民迫切需要提高農村生產力，而畜力和畜肥則是在目下條件下最主要的可能的辦法。我們要像關心人一樣關心牲口；所以如何防治六畜病，如何管理繁殖牲口，則成了很迫切的要求。本書就是從農民的若干土方中，選擇了一些已有成效的廣為傳播，並且根據太行區和陝甘寧邊區的六畜病防治法略作科學的解釋，使農家懂得如何用科學的方法養活牲口，減少牲畜的死亡。我們在農村工作的幹部，都要為人民興利除弊，而對如何養活牲口怎樣治牲口病的知識，農民是最歡迎的，所以希望各地縣區同志能親自動手，自己領頭來實驗，並希望將治療實驗的結果在報上發表。如有新的，經過實驗證明有效的良方，為本書所不及備載的，也請供獻出來，使大家受益，並使這一門科學與農村的實際要求更好的結合起來。

「治牛瘟的幾個土方」是陝甘寧邊區模範工作者惠中權同志從民衆中調查出來，並試驗過證明有效的土方，希望各地的農家試着治治看。

「治驢駒拉稀」在光華農場許多次實驗中證明很靈驗，值得推廣。

「家畜瘟疫的預防」是英嵐同志所寫，希望各地民校，冬學能在農村中廣作宣傳，並真正行動起來，因為「預防」是最根本的辦法，而是要成爲衛生運動的重要部份。同時聯系到家庭和整個環境的衛生。

今年我區都鬧牛瘟，竹亭和柯同志所介紹的「牛病的防治與預防」在實驗中是已經證明有效的，此外小坊前的治牛偏方，王恒第的祖傳秘方都救活了很多的病牛。

雞瘟在太行也發生過。而基本的辦法還是改造雞窩，有些地方實行了這個辦法，結果果然避免了雞瘟。

若望

六畜病防治法

編 者 若 望

出 版 者 太行新華書店

一 九 四 九 年 一 月 廿 五 日

1 · — 3 0 0 0

| | | |
|-----|----|----|
| 總店： | 河南 | 涉縣 |
| 分店： | 河北 | 邢台 |
| | 河南 | 焦作 |
| | | 安陽 |
| | | 新鄉 |
| | 山西 | 長治 |
| | | 左權 |

| | |
|----|------|
| 年 | 1949 |
| 月 | 1 |
| 期號 | 0033 |

43

I 1. 101

00