

陝西中獸醫

診療經驗選編



地方版交換書

陕西中兽医诊疗经验选编

袁福汉 崔善民 郑 富 编

陕西科学技术出版社

陕西中兽医诊疗经验选编

袁福汉 崔善民 郑 富 编

陕西科学技术出版社出版

(西安北大街131号)

陕西省新华书店发行 汉中地区印刷厂印刷

开本787×1092 1/32 印张5.75 字数130,000

1981年3月第1版 1981年3月第1次印刷

印数1—3,000

统一书号: 16202·27 定价: 0.48元

前 言

中兽医学是一个伟大的宝库，是劳动人民的宝贵遗产。为了挖掘和发扬中兽医学遗产，走中西医结合的道路，多年来，陕西省畜牧兽医研究所同陕西省畜牧兽医总站及有关地（市）、县一起，总结、整理了一大批中兽医特别是老中兽医的诊疗经验材料。在此基础上，我们着重从当前常见、多发、疑难病入手，通过验证、讨论研究、修改整理，选择了确有成效和比较宝贵的经验和中西医结合方面的治疗方法等共五十篇。主要内容有草药和方剂、针刺麻醉、传染病、胃肠疾病、咳嗽症、生殖疾病、腰膝四肢病、外科手术及方药等九个方面。现选编成册，以供畜牧兽医工作者在工作实践中学习和参考。

在选编过程中，由于时间仓促，业务水平有限，错误之处在所难免，诚希读者批评指正。

编 者

一九八〇年五月

目 录

草药和方剂

草药羊红膻对大家畜催情、治疗仔猪白痢病的介绍.....	(1)
泡桐花注射液治疗猪病的初步总结.....	(6)
加减“秦艽散”的辨证应用.....	(8)
“防风通圣散”在兽医临症上的应用.....	(12)
随症加减“补中益气汤”的应用.....	(14)

针刺麻醉

家畜针刺麻醉手术30例.....	(16)
马牛腰旁组穴电针麻醉临床效果.....	(21)

传 染 病

诊疗“槽结”的体会.....	(25)
以中药为主结合西药治疗幼驹脑黄的经验.....	(27)
中西药结合治疗马骡脑炎.....	(33)
治疗马类破伤风的经验.....	(38)
中药治牛放线菌病.....	(45)

胃 肠 疾 病

治疗牛宿草不转病的体会·····	(47)
中药治疗牛宿草不转病的经验·····	(51)
“青针刺胃”术治疗牛宿草不转病的经验·····	(57)
牛百叶干治疗经验·····	(60)
“黎芦润燥汤”结合西药治疗牛百叶干的 经验·····	(62)
曲盐治疗马骡结症的经验·····	(65)
试论中兽医对结症的分类·····	(68)
“增液汤”治疗猪便秘的经验·····	(73)
中药治疗牛前胃弛缓(脾虚胃弱)病·····	(74)
谈泄泻的十二个基本治法及其运用·····	(77)
几种常见脾胃病的辨证施治·····	(88)

呛 嗽 症

论呛嗽症·····	(91)
马骡呛嗽辨症施治·····	(96)
马骡肺热呛嗽流鼻症的诊疗·····	(101)

生 殖 疾 病

“净带散”对马、驴白带病的治疗·····	(104)
“八珍生化散”治疗马、驴产后子宫复 旧不良·····	(107)
“用中药治疗马、驴卵巢疾病的调查·····	(109)
加减“生化汤”治疗马驴卵巢硬肿的介绍·····	(111)

腰胯、四肢病

略谈四种腰胯疼痛的辨证论治	(113)
马骡“血痛风”症的论治	(117)
大家畜脱膊症的诊疗	(119)
牛肩关节脱臼整复术	(123)
竹帘固定法治疗马、骡四肢骨折440例 总结	(127)
柳条簸箕固定法治疗牛胫骨下部骨折的 经验	(135)
用“备火鞍子”疗法治疗大家畜跛行病	(138)
加味“阳和汤”治马飞节硬肿	(140)

外科手术及方药

牛无血去势——勒骗术	(144)
大家畜无血去势术的介绍	(146)
白降丹的制法及应用	(148)
红升丹在兽医外科上的应用	(150)
“金疮天灵散”	(154)

其 它

家畜感冒病的辨证施治	(156)
马骡黄疸症的辨证治疗	(159)
耕牛烂红薯中毒症	(162)
母畜孕期结症起卧与胎动起卧的诊疗	(165)
“蛇蜕”治牛尿蛆症	(168)

“芦荟散”治疗骆驼“伤热病”	(169)
骆驼病的防治	(170)

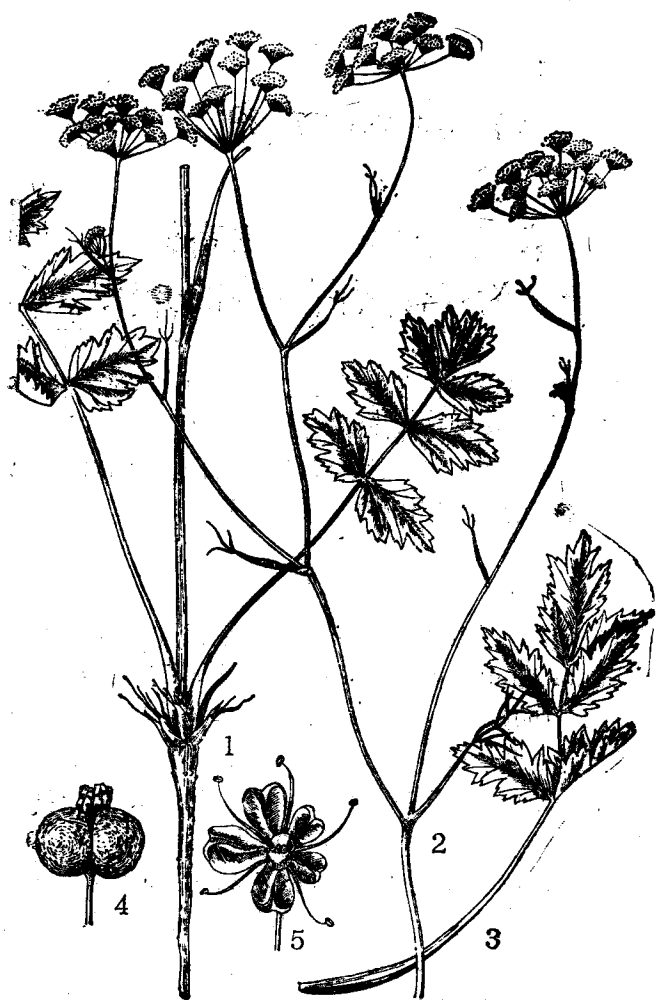
草药和方剂

草药羊红膻对大家畜催情、治疗仔猪白痢病的介绍

羊红膻是我省民间有悠久历史的一味兽用草药，传有“家有羊红膻，老牛老马养满圈”之说，常作为牛、马的复壮药。近多年来，用羊红膻对家畜有关疾病进行了试治，已证明对大家畜催情和治疗仔猪白痢效果显著。

一、药物简介

形态与分布：羊红膻系伞形科茴芹属缺刻叶茴芹 (*Pimpinella thellungiana* wolff)，多年野生草本植物。茎高70—100厘米，全体有微柔毛或柔毛。茎直立，有分枝。基生叶矩圆形至卵圆形，长6—12厘米，一回羽状复叶，小叶5—6片，倒卵形至矩圆形披针形，长2—7厘米，宽1—6厘米，顶生小叶常呈3裂，所有小叶有粗锯齿状至缺刻，下面叶脉上有短柔毛；叶柄长5—10厘米；茎生叶愈向上简化成三出，复叶或披针形单叶，具狭鞘。复伞形花序，无总苞及小总苞；伞幅8—25，不等长；花梗10多条，不等长；花白色。双悬果卵状矩圆形，长2—3毫米，宽1.5—2毫米，无毛，果棱丝状（见羊红膻标本图）。撕破



羊红膻标本图

1. 根部 $\times 1$ 2. 花枝 $\times 1$ 3. 中部叶 4. 果实 $\times 10$ 5. 花 $\times 20$

根皮，有明显的羊膻味。分布在我省黄龙、宜君、铜川、耀县、淳化、蒲城、白水等县（市），我国黑龙江、吉林、山西、河北、内蒙、山东、广东、台湾等省均产。可以种植。

成分与药理：春季采挖的全草，主要含有黄酮类、香豆精类、甾体、芳香油、糖等成分。试验表明：羊红膻具有激发小白鼠腹腔巨噬细胞吞噬活力，提高机体防卫机能的作用。

炮制：春末夏初采挖的羊红膻全草，根和嫩叶全部可作药用。全草粉末作内服用，全草制成1:1注射液作肌肉注射用。1:1羊红膻注射液工艺流程是：将羊红膻全草拣去杂物切碎，称取2,000克，先用常水反复洗净，加常水4,000毫升，浸泡12小时（中间用玻璃棒搅拌几次），然后进行蒸馏，开始的500毫升蒸馏液要回入锅内复蒸，取蒸馏液1,200毫升。在药渣和剩余的煎煮液内加水1,500毫升，煎熬40分钟后过滤，滤液为第一次药液；药渣加水4,000毫升，煎熬40分钟后过滤；合并两次滤液，浓缩至800毫升；药液放冷，加三倍量的95%乙醇，静置48小时，过滤，回收乙醇至无醇味；药液放冷，再加三倍量的95%乙醇，静置48小时，过滤，回收乙醇至无醇味；合并煎熬药液和蒸馏液。如不足2,000毫升时用蒸馏水补足，pH值应为6—7，必要时用10%氢氧化钠或10%稀盐酸调节。给药液里加苯甲醇20毫升、吐温—80四毫升，然后灌装于500毫升高温瓶中，流通蒸气消毒40分钟，静置3—14天，用3号滤球过滤至澄明、灌封，流通蒸气灭菌40分钟，灯检，印字，即为成品。

二、治疗方法和结果

1. 大家畜卵巢疾病:

对大家畜卵巢静止、卵巢轻度萎缩、卵巢不全硬化、卵泡交替发育及持久黄体等均可治疗。对卵巢的各种疾病要通过直肠检查确定。临床上主要表现为不发情或发情周期不正常,其他一般无显著异常变化。

治疗方法:羊红膻粉末,按体重每次每百公斤马驴75克、牛94克,开水浸泡,凉温,胃管投服,隔日1剂,连服5剂,停药观察11天,即20天为一个疗程。不见效的,可再用一个疗程。用药期间,发现卵巢出现卵泡发育的,应仍按疗程继续服药;若见排卵的,即停止用药。在治疗期间,一般宜3—5天直肠检查一次,以便掌握发情情况,适时配种;饲养管理可作些必要的改善,如加喂些大麦和青绿饲草等。

治疗结果:先后治疗大家畜191头(匹),治愈164头(匹),治愈率为85.9%。对卵巢静止、轻度萎缩疗效高,对卵巢不全硬化疗效较低。对15头(匹)治疗马驴服药前后采血,作雌二醇含量测定,其结果各期卵泡发育过程中,血液中雌二醇水平相应的有所变化。马和驴在排卵前(一般24—48小时)都出现一个雌二醇分泌高峰,分别达到 16.4 ± 3 和 21.46 ± 9 (pg/ml),驴的波动范围较大。

2. 仔猪白痢:

本病主要发生于生后20天以内的哺乳仔猪,无明显的季节流行,大多在早春、严冬、炎夏容易发病。病猪以严重腹泻,拉乳白色或灰白色有腥臭气味的糊状粪便为特征。病初,

精神、食欲尚好，随之出现下痢，粪便呈稀薄状或水样，乳白色、灰白色或灰绿色，气味腥臭，粪便中有粘液、血丝、气泡。病程较长的，除严重拉稀外，还有精神萎靡，喜卧，寒战，被毛粗乱，不吃，肠音亢进，拱背，消瘦，口渴等状，终因极度衰竭而死亡。整个病程，体温正常或稍有增高。

治疗方法：用1:1羊红膻注射液，只治疗仔猪，按仔猪体重3公斤以下每次2毫升，3公斤以上每次3毫升，一律肌肉注射，1日1次，连续用药至症状消失。用药3次无效的，可改用它法治疗。

治疗结果：先后治疗病猪1055头，治愈1013头，治愈率为96%。用药3次以内治愈的达78.9%，用药8次以上的，仅占1.4%。

三、药效分析

治疗的几种卵巢疾病，从病因上看，主要由于饲养管理不善，草料品质不好，营养不良以及气候和其它疾病的影响，形成脾胃虚弱，运化功能减退，气血日渐不足，致使肾虚，性功能衰弱，影响卵泡的正常发育而不发情。羊红膻健脾补肾，促进脾阳运化草谷之精微到全身，促进卵泡的发育和卵子成熟，同时刺激发育的卵泡分泌雌二醇，最终导致发情和排卵。

仔猪白痢虽多由大肠杆菌引起，但大肠杆菌在正常情况下并不致病，当仔猪本身受到外界影响，使消化机能减弱，抵抗力降低时，大肠杆菌才呈现致病力，就是“正气不足，邪气即侵”。羊红膻注射液治疗仔猪白痢，主要是通过健脾

胃，调整胃肠功能，促进食欲，提高机体防卫功能，增强机体对疾病的抵抗力，达到“扶正驱邪”，而使病愈。

(陕西省畜牧兽医研究所 袁福汉)

泡桐花注射液治疗猪病的初步总结

我们用泡桐花制成注射液，治疗有关猪病，效果良好，可应用于临床。

一、药物简介

泡桐：学名荣桐，又称河南泡桐。玄参科，落叶乔木，高6—12米，树杆浑圆，单叶对生，叶脉隆起。花淡紫色，成顶生圆锥花序，塔形，长20—47厘米，花梗有黄锈色绒毛，花萼钟状，先端五裂，裂片卵形，黄褐色绒毛，花冠淡紫色，漏斗状钟形。花期四月中旬到五月，果期九月。

制剂：采收四到五月份自行落地后的泡桐花，去掉花蒂，拣去杂质，晒干，备用。取泡桐花100克，洗去杂质，加水1500毫升，浸泡20分钟后，煮沸约一小时，过滤，得药液1000毫升，密闭沉淀48小时，取其上清液，加0.1%的活性炭过滤后，灌封于10—20毫升小瓶或安瓿内，流通蒸气灭菌30分钟，灯检印字，即为成品。

二、临床应用

治疗方法：

泡桐花注射液用量，按猪体大小，每次8—20毫升，一

律肌肉注射。每日用药1—2次，一般用药1—6次。可按病情变化，必要时可配合其它药物治疗。

治疗效果：

1.猪消化不良引起的拉稀症：主要表现为拉稀，粪便中常可见到未消化的食物，食欲稍差，生长缓慢。治疗187头，痊愈164头，占87.7%；好转11头，占5.9%；无效12头，占6.4%。对其中44头，还配合用了其它药物。

2.猪胃肠炎病：主要表现为精神不振，吃食减少或停止，体温升高，结膜潮红或充血，腹泻下痢，粪便恶臭，含有未消化的饲料残渣。治疗297头，痊愈238头，占80.1%；好转42头，占14.1%；无效17头，占5.7%。对其中55头还配合用了其它药物。

3.猪感冒病：主要表现为精神不好，四肢发凉，发抖，不吃或少吃，体温升高，结膜潮红，鼻镜干燥，流清鼻，有轻微咳嗽。治疗363头，痊愈328头，占90.4%；好转22头，占6.1%；无效13头，占3.6%。对其中89头还配合用了其它药物。

4.气管炎病：主要表现为体温正常或略高，眼结膜稍红，精神不振，咳嗽，流鼻涕，气喘、吃食减少。治疗9头，痊愈7头，占77.8%；好转2头，占22.2%。

三、小 结

通过临床试验，可以看出，泡桐花注射液对猪消化道疾病，有显著疗效，对呼吸道疾病，也收到良好的效果。有明显的清热解毒和疏散、健胃、止泻、止咳等作用，无副作用。具有药源广，采集方便，价格便宜，制作和用药方法简

单等优点，便于推广使用。

(陕西省富平县淡村公社兽医站 唐道敏)

加减“秦艽散”的辨证应用

“秦艽散”是我父崔涤僧传下的一个验方，是肠黄或结症通利后，肺、肠余热未尽的调理之方，效果尤显。经临症加减，对慢肠黄初期、食滞性起卧、伤力引起的慢草、伤水起卧、脾虚泄泻、伤力引起的啞嗽流鼻等症，均有效验。仅一年之资料，用加减“秦艽散”治疗病畜273例（其中慢肠黄37例、食滞性起卧79例、伤力引起的慢草28例、脾虚泄泻26例、伤水起卧82例、伤力引起的啞嗽流鼻21例），治愈率达95.5%。

一、方剂组成

1. 处方：

秦 艽19克	当 归25克	兜 苓22克	酒白芍31克
天花粉16克	姜枇杷叶16克	桔 梗16克	泽 泄16克
贝 母16克	滑 石16克	木 通16克	茵 陈31克
猪 苓16克	酒知母16克	酒黄柏16克	

竹叶一把，灯芯20寸为引。

用法：共为细末，开水冲后，凉温灌服。1日或隔日1剂，连服1至3剂。

2. 方解：方中秦艽能祛风除湿，舒筋止痛，退热养血，当归入于血分，补血、养血、活血；白芍能平肝益脾；天花粉、桔梗、贝母、兜苓、枇杷叶能清肺退热，化痰止咳，降

气和胃，酒知母、酒黄柏能滋阴降火，滑石、木通、泽泄、猪苓、茵陈、竹叶、灯芯能清热利水，调和脾胃。本方具有理气、清肺退热、除湿利水之功，使热退毒解，肺清胃和，对肠黄、结症通利后，肺、肠余热未尽用之尤良。

二、辨证施治

肺主呼吸，生元气，有帮助气血流行和调节水液的功能，与大肠成表里关系。肺调则气血畅通，肺润则被毛光滑，肺气饱满则精神自旺。“牛问胃，马问肺”之说，说明了马病治肺的重要性。治疗一些肠道疾病，往往肺肠兼顾确有奏于病除。其治疗主要病症有：

1. 慢肠黄：主要由于热毒蕴结于肺、肠，则表现水草减少，粪干量少，小便赤短，“低头捎缰”，精神不振，口色红燥，治宜清肺退热并给以通利之味，在原方中加大黄94克、元明粉125克、黄芩31克、并把引药改为蜂蜜125克、四个鸡蛋的蛋清。

2. 食滞性起卧：主要是饲养不当，误食草料过多，或消化功能减弱，使草谷不能及时运化，引起慢性腹痛，治宜清肺并给以通利消食之味，在原方中加酒大黄63克、元明粉94克、木香16克、焦三仙各31克、淡豆豉63克，并把引药改为酵面500克。

3. 伤力引起慢草：主要由于使役过重，伤于肺气而影响消化功能，形成慢性消化不良，少食，粪干，治宜清肺并加消导之味，在原方中加酒大黄94克、三仙各31克、桑椹63克，并把引药改为童便一碗，酵面250克。

4. 伤水起卧：主要由于误饮冷水过多，引起腹痛不安，