

中兽医幼科 诊断与治疗

钱大方 侯安祖等 编著



53.52
340

中国农业出版社

中兽医幼科诊断与治疗

钱大方 侯安祖 王可行 钱成 钱勇 编著

中国农业出版社

(京) 新登字060号

中兽医幼科诊断与治疗

钱大方 侯安祖等 编著

责任编辑 陈润岐

中国农业出版社出版 (北京市朝阳区农展馆北路2号)

新华书店北京发行所发行 通县曙光印刷厂印刷

787×960mm 32开本 3.25印张 56千字

1995年3月第1版 1995年3月北京第1次印刷

印数 1—5,800 册 定价 3.00 元

ISBN 7-109-03718-5/S · 2363

内 容 简 介

本书是作者积多年临床诊治经验、搜集古方和民间验方，进行反复验证和不断改进的基础上写成。书以中兽医理论为基础，从幼畜的生理病理特点出发，借鉴中医儿科理论，介绍了中兽医幼科辨证、治则、用药、治疗的理、法、方、药以及对部分疑难病症的中西医药物、针灸、热敷等手段综合治疗的案例及案例分析，頗有实用价值。

前　　言

中兽医幼科，未见专著，但在民间兽医中确有很多诊疗经验。我们在王景周、秦鉴堂二位老师的遗方中搜集到幼畜病三十八例，门诊工作中又发现合并证二十一例，通过反复验证和不断改进，按照病因病机、辨证施治、治则、方药等程序进行整理，初步编写出中兽医幼科诊疗一书。

本书以中兽医理论为基础，辨证施治，理、法、方、药兼顾，移植了部分中医儿科理论，充实了兽医幼科内容。全书共分三个部分，第一部分是幼科基础知识，重点介绍了幼畜疾病概说，生理特点，病理特点，辨证特点，诊断要点，治疗概要，新生畜死症歌，用药要领歌，幼畜保育等项。第二部分是幼畜证治，编入新生畜疾病，时行疾病和常见杂病38种。第三部分是幼兽合并证医案21例。

本书脱稿时由解放军兽医大学中兽医教研室王绍维教授审校，特致谢意。

作　　者

目 录

| | |
|--------------------|----|
| 第一部分 幼科基础知识 | 1 |
| 一、幼科疾病概说 | 1 |
| 二、幼畜的生理特点 | 1 |
| 三、幼畜的病理特点 | 2 |
| 四、幼畜疾病的诊断 | 3 |
| 五、辨证特点 | 8 |
| 六、治疗概要 | 11 |
| 七、新生畜死证歌 | 16 |
| 八、用药要领歌 | 17 |
| 九、幼畜保育 | 17 |
| 第二部分 幼科病证治 | 21 |
| 第一节 新生畜疾病 | 21 |
| 一、假死 | 21 |
| 二、不乳 | 22 |
| 三、软瘫 | 25 |
| 四、胎黄 | 26 |
| 五、胎粪不下 | 28 |
| 六、小便不通 | 30 |
| 七、新驹躁鸣 | 32 |
| 八、畸形肢 | 33 |
| 九、转肢风 | 35 |
| 十、盖子风 | 36 |

| | |
|-----------------|-----------|
| 十一、缠喉风 | 38 |
| 十二、震心风 | 39 |
| 十三、脐带病 | 40 |
| 十四、脐风 | 42 |
| 十五、新驹奶泻 | 44 |
| 十六、新驹肺泻 | 45 |
| 十七、新驹尿血 | 46 |
| 十八、牛犊白痢 | 47 |
| 十九、牛犊血痢 | 48 |
| 二十、脑积水 | 50 |
| 第二节 时行疾病 | 50 |
| 二十一、感冒 | 50 |
| 二十二、肺炎 | 52 |
| 二十三、檀结 | 54 |
| 二十四、腔嗽 | 55 |
| 二十五、流鼻 | 57 |
| 二十六、脑炎 | 58 |
| 第三节 幼畜杂证 | 60 |
| 二十七、食粪结 | 61 |
| 二十八、牛犊干肠风 | 61 |
| 二十九、外感风 | 62 |
| 三十、惊风 | 64 |
| 三十一、牛犊肝经风热 | 65 |
| 三十二、热邪尿血 | 67 |
| 三十三、流乳 | 67 |
| 三十四、泄泻 | 69 |
| 三十五、牛犊剥肠泻 | 71 |
| 三十六、虫疾 | 72 |
| 三十七、脱肛 | 74 |

| | |
|----------------------------|-----------|
| 三十八、溺白 | 75 |
| 第三部分 医案 | 77 |
| 第一节 转肢风合并证十例 | 77 |
| 三十九、胎热型转肢风合并轻型肺炎 | 77 |
| 四十、胎热型转肢风合并重型肺炎 | 78 |
| 四十一、胎热型转肢风合并缠喉风 | 79 |
| 四十二、胎热型转肢风合并肺泻 | 80 |
| 四十三、胎热型转肢风合并胎粪不下 | 81 |
| 四十四、胎禀不足型转肢风合并胎粪不下 (轻型) | 81 |
| 四十五、胎禀不足型转肢风合并重型胎 粪不下 | 82 |
| 四十六、胎禀不足型转肢风合并盖子风 | 83 |
| 四十七、转肢风合并盖子风，震心风 | 84 |
| 四十八、转肢风合并口眼歪斜 | 84 |
| 第二节 盖子风合并证五例 | 86 |
| 四十九、盖子风合并震心风 | 86 |
| 五十、盖子风合并缠头风 | 87 |
| 五十一、盖子风合并胎粪不下 | 87 |
| 五十二、盖子风合并小便不通 | 88 |
| 五十三、盖子风合并新驹躁鸣小便不通 | 89 |
| 第三节 其他合并证五例 | 90 |
| 五十四、牛犊白痢合并肺炎 | 90 |
| 五十五、牛犊红白痢合并肺炎 | 90 |
| 五十六、牛犊干肠风合并肺炎 | 92 |
| 五十七、风寒感冒夹滞 | 93 |
| 五十八、风热感冒夹惊 | 93 |
| 五十九、感冒夹瘀 | 94 |

第一部分 幼科基础知识

一、幼畜疾病概说

幼畜疾病，是指幼畜出生到断奶这一时期的特有疾病。由于幼畜的生理特点和生活条件与成年牲畜不同，而在疾病感染和发病情况方面也与成年牲畜有一定程度的差别，在发病种类上，先天性疾病占有一定的比重。其次是外感六淫和乳食草谷所伤，病因比较单纯。从疾病的发展来看，幼畜患病后，寒、热、虚、实变化较多，但一有转机又易康复。所以无论是诊疗和护理都要有专门的知识，并且有不少独到之处，故有“识别幼科证候难，生理病理有特点”之说。

二、幼畜的生理特点

(一) 幼畜出生后，生长发育十分迅速，一个月的小马驹每天要增重一斤左右，祖国医学把这种生机蓬勃、发育迅速的现象叫做“纯阳”，或称“纯阳之体”。所谓“纯阳”是指幼畜的生长旺盛而言，绝不能把“纯阳”二字理解为独阳无阴，而在治疗时虽遇到寒凉之证也不敢应用温热之药，这样认识就不够正确了。

幼畜生机旺盛，发育迅速，体内对水谷精气的需求比较迫切，常感到营养物质和水液的不足，因此需要有足够的母乳和水草谷料的精气不断进行补充，才能促进其健壮生长，所以幼畜又有“阳常有余，阴常不足”之说。

(二) 幼畜从出生到成长这一过程中，畜体各方面的生理机能尚不健全，对外界的适应能力较差，如饲养管理不当则往往易生疾病。因此说幼畜“脏腑娇嫩，形气未充”，古人对这种生理特点概括为“稚阳未充，稚阴未长”，“五脏六腑成而未全、全而未壮”。

幼畜体质嫩弱，是由于阴阳二气不足，所谓阴，是指体内的精、血、津液等具有物质性的东西；阳，是指体内各部的功能活动。这就是说，无论是物质基础和功能活动，幼畜都不够完善。所以说，“脏腑娇嫩，形气未充”是幼畜的基本特点之一。

“稚阴稚阳”和“纯阳”，同为幼畜生理特点的两个方面。前者是指幼畜的脏腑，气血，肌体发育均不够完善而言，后者是指幼畜生长发育迅速，阳气相对比阴气旺盛及肌体抗病功能而言。二者互相关联，在实践中用以指导认识幼畜生长发育以及疾病的防治是具有重要意义的。

三、幼畜的病理特点

幼畜由于“脏腑娇嫩，形气未充”，故发病容易，变化迅速，外易为风、寒、暑、湿、燥、火所

慢，内易为乳食草谷所伤，除特有的先天性疾病外，对一些时行疾病也特别易感，而肺系疾病，脾胃疾病，以及壮热抽搐，泄泻等证亦为多见，这与其生理特点和病理特点是有密切关系的。

幼畜的病理特点，除发病容易外，而且变化迅速，患病之后若调治不当，最易轻病转重，重病变危，甚至恶化死亡。例如幼畜感冒，很快可以转为肺炎，泄泻稍多，容易发生津液竭，形成虚脱。这些病变均可能在短期内引起死亡。

由于幼畜的病理变化比成年牲畜更为迅速而复杂，故对幼畜的诊断和治疗，必须做到诊断正确，治疗及时，用药适当而果敢。

此外，幼畜还具有脏气清灵的特点，幼畜疾病在转归过程中既有易于恶化的一面，同时又有生机蓬勃，脏气清灵的一面。幼畜无劳役之苦，五劳，七伤并不多见，对药物反应也很敏感，只要诊断正确，用药恰当，护理适宜，轻病能够迅速治愈，重病很快减轻，危证现出生机，这是不同于成年畜的又一病理特点。

胎畜出生后，由胎内生活转为胎外生活，其生活环境发生了显著变化，所以需要很好的加强护理，以逐渐适应新的环境，以防感染毒邪，引起疾病。

四、幼畜疾病的诊断

幼畜的生理、病理特点与成年牲畜不同，其生长发育有一定的规律，疾病反应也有一定的特征，

故诊断幼科病，必须结合其生理，病理特点，及其生长发育规律进行辨证论治。诊断幼畜应以望诊为主，结合问、闻进行，幼小驹犊，易惊易跳，难以达到“停立宁静，喘息和平，神清心定，方可观于口色；经脉乃定，脉络调匀，气血不乱，方可诊于双鬼”的基本要求，因此说，幼畜四诊不能达到全面要求，古训云：“有诸内必形诸外”，“五脏不能望，唯望颜色苗窍，则知病之部位，脏腑之虚，实，寒，热”。

幼畜脏腑娇嫩，反应灵敏，它不仅能表现局部的症状，更重要的是能反映出整体内脏的病理变化和病情程度，所以望诊在幼科诊断方面就显得特别重要。

（一）望诊

就是医者用自己的视觉去观察幼畜的形色，苗窍，体表各部的形态，排泄的物色，质的变化，从而获得与疾病有关的资料，以判断疾病的虚实和病情的预后。古训云：“形气实者，此禀气有余，无病易养，形气虚者，此禀气不足，多病难养”。

（1）望外形。幼畜的外部形态，可反应出幼畜肌体的强弱，疾病的虚实，病情的善恶，凡是发育正常的幼畜，生后很快就能站立，主动吃奶，并且姿态灵活，皮毛光润，这是胎禀充足的表现，不易感染疾病，虽病也较易愈。若是出现筋骨软弱，体瘦毛燥，精神呆滞，多是先天肾气不足或后天脾胃失调，则易感疾病，既病之后，病情也较重，难治且危。如若见到一耳折叠，双耳如猪，口歪眼

斜，关节肿大，四肢畸形，腰脊僵硬，耳直如兔，不断摇头，频频摆尾，抖毛伸腰，头颈回旋，不时叫鸣，肚痛起卧，惊恐不安，卧多立少，转圈运动等，均属病态。至于头不过项，唇不固齿，鬃毛短少，不能站立，头盖骨凸起，头大积水，四肢冰凉过膝等多为死证。

(2) 察苗窍。苗窍与脏腑有密切的关系。舌为心之苗。目为肝之苗。鼻为肺之苗。口为脾之苗。耳为肾之苗。如果脏腑有病，则往往反应于苗窍。所以说，察苗窍能知脏腑的病变，故曰：“看其外而知其内。”

眼为肝窍。五脏精华上注于目，幼畜二目圆大灵活，是肝气充沛的表现，白珠赤红，多为肝经风热；白珠黄色，多为湿郁，兼见其他粘膜发黄，多为黄疸。目睛转动呆滞或出现直视，斜视者，多为惊痫。瞳孔散大，缩小或无反应者，为肾气已绝，病至危期。眼窝凹陷，则为失水分津，角弓反张，多为壮热搐风或其他风症等。

耳为肾窍。耳壳丰厚，转动灵活，为先天肾气充盈。双耳齐搭或半截折叠为肾气不足；耳直如兔，多为破伤风或外感风。

鼻为肺窍。鼻流清涕为感冒风寒。浊涕而黄为风热伤肺。鼻孔干燥，甚者出血，为风热伤肺；鼻翼煽动，是痰热上壅的肺气闭塞证。

脾开窍于口，察口要注意口腔粘膜，唇、舌、咽喉及齿龈。“唇内色淡白，为脾虚血弱；唇内色鲜红为邪热初感；焦红为心脾郁热；樱红为气阴两伤；

紫绀，为气血瘀滞。

齿龈属胃。齿龈红燥而干，是胃热伤津，齿龈肿痛是胃肠蕴热。

上腭肿胀，为胃火。口角流涎，多为口疮。

咽喉是呼吸的孔道，与肺胃相连，此处发生病变，最易株连肺胃，故对于咽喉疾病应抓紧调治，咽喉肿痛而腔，为外感风热；腭下有硬核肿胀，为檀结。

舌。舌质淡白，为气血虚；兼有外感，则为邪在卫分；红赤为有热，邪在气分；绛为邪热深入营血，发紫为气血瘀滞；起刺为炽盛；舌红少苔，为伤阴。

白苔为外感初起，邪在卫分；白厚腻，为湿浊熏蒸；黄苔，为胃热，邪在气分；黄厚中浊，为湿热郁结；苔黑燥裂，是邪热炽盛，津液枯竭；苔黑滑润，是虚寒盛。

二阴。公驹肾囊紧致，为肾气充盈；肾囊松弛不收，为肾气不足；母驹阴红而湿，为膀胱炽热，肛门红肿，为大肠湿热；幼畜脱肛为中气下陷，造尾肛痒，多为寄生虫所致。

二便。大便黄绿色，多为内热夹惊；稀泻深黄腥臭，为湿热内滞；大便稀薄夹有乳块，为脾虚不化；大便秘结，为阳明实证或津枯；脓血粘液为血痢；完谷不化为脾虚；排便见虫体，知有寄生虫。

小便赤黄，为内热较甚；小便带血，为热伤阴络；清长为寒，黄赤短涩或频，为湿热，

(二) 闻诊

主要是用听觉诊察幼畜的呼吸，胃肠的蠕动，腔嗽的声音，以及利用嗅觉去辨别幼畜的口气，大小便的气味以确立诊断。

(1) 闻呼吸。幼畜呼吸以平顺为常，若气粗喘促，多为肺热；呼吸微弱无力，属于虚证；呼多吸少，为肺气将绝，病至危期。

(2) 闻腔嗽。腔嗽声轻有涕，为外感风寒；腔嗽干涩无涕，为肺经燥热；腔嗽而流黄涕，为肺热壅盛。

(3) 闻气味。幼畜口气臭秽，是肺胃积热；大便臭秽不堪，是大肠积热；下利清谷、不臭而腥，是下焦虚冷；气味酸臭、带有未被消化的食物，是伤食；小便赤黄臭秽，是三焦有热；小便混浊略带腥臭，是膀胱蕴热。

(三) 问诊

问诊是通过畜主，对病情的进一步了解，从而获得印象，是诊断幼畜的一个重要方面，故问诊必须耐心，细致，热情，以求得畜主的密切配合。其内容有以下几个方面：

(1) 问二便。问小便的颜色，多少，大便的干稀，颜色，次数，气味等。

(2) 问食欲。询问食欲情况，可以了解幼畜的脾胃功能。如肚腹微胀、不思食、为食积；嗜泥土，舔食异物，多为虫积；幼畜口唇干燥、频思吮乳，多为口渴。

(3) 问其他。如何发病的经过，治疗的过程，病前的健康状况，生时足月与否，以及胎产情

况，接产方法等，在诊断和治疗上都有参考价值。

(四) 切诊

切诊在中兽医学中有较详细的论述，但在临证时应用则较难，特别是幼小驹犊，活蹦乱跳，根本不懂讯号，影响气息脉象，所以幼畜切脉比成年牲畜更为困难，西医听诊较为简便。正如夏禹铸所说：“小儿唯以望诊为主，问继之，闻则次，切则无矣”。

五、辨证特点

幼畜辩证，亦是运用八纲、脏腑、经络、病因、病机等基本理论进行分析归纳的，临证时同样是运用八纲辩证，脏腑辩证，六经辩证，卫、气、营、血辩证和六淫辩证等方法，但在运用这些方法时，必须结合幼畜的各种特点有重点地进行。例如幼畜热性病较多，应该首先辨别表里，一般外感表证多见，一旦出现口渴欲饮，则为热已入里。里热证中若见舌绛，有出血点，多属热灼营血，若发热稽留不退伴有食欲减少，渴不欲饮或饮水很少，小便短赤舌苔黄腻等，则属于湿热见证。对于幼畜危证，应首辨虚实。以肺炎喘嗽为例，多数见发热、咳嗽、气喘、鼻煽、烦渴、发绀等，以痰热内闭的实证为主；若体弱幼小的驹犊，身热虽高，但四肢欠温，咳嗽气促，则为正虚实邪之虚实夹杂证；若呼吸浅促，四肢厥冷或汗出如珠，则属阳气外脱之虚证为主。

根据幼畜在病理上易虚、易实、易寒、易热、

转变迅速的特点，临证时随时观察幼畜的病情变化，尤应注意仔细审证，做到方随病变，给予恰当的治疗，促使病变趋向康复。

1.从脏腑变证来看，幼畜“脾常不足”，易患消化不良，腹泻，肚痛，结症等病。幼畜“肝常有余”，患病后易于传里化热，常能引动肝风，其他脏腑有病，也往往影响肝脾二脏。

2.从八纲辨证来看，由于幼畜的阳气偏胜，感受外邪，最易寒随热化，故在治疗中常见的阳证，热证居多。阴证，寒证，虚证较少。

3.从六经辨证来看，幼畜感受外邪较成年家畜为快，发病急，发展快，变化多，如果按照成年牲畜发病的规律去处治，则往往不能适应病情的发展。

4.从卫气营血辨证来看，疾病的一般转变规律是按照卫、气、营、血的顺序进行的，即：疾病初起在卫分，病情较轻，继之到气分，病情较重；再入营分，血分，病情更重。但很多幼畜起病急骤，可不按一般顺序转变，如幼畜中毒性肺炎，脑炎等病，发病时热邪就在气分，营分或血分。即使是按顺序转变，由于具有转变迅速的病理特点，临证见到的外感热证在卫分者较少，大多数已由卫转气，临证时不可拘泥于一般规律。

幼畜感受温热疫毒之邪，转变十分迅速，故临证时卫、气、营、血各阶段的转变界限有时很难分清。如重症脑炎，败血证等，通常均可表现为几个阶段的病状同时出现，如卫气同病（卫分证和气分