

中华实用本草系列丛书

虫类本草

叶 苓 林美熙 编著



中国医药科技出版社

中华实用本草系列丛书

虫 类 本 草

叶苓 林美熙 主编

中国医药科技出版社

登记证号：(京) 075 号

内 容 提 要

虫类本草是中华本草的重要门类之一，在医学上的运用十分广泛。本书是一部系统阐述和介绍虫类本草的学术专著，全书共十六章，分上、下二编。上编总论较为全面地论述了虫类本草的历史沿革、类型与加工炮制、在医学上的应用和现代研究。下编各论将虫类本草分为解表虫类药、祛痰虫类药、清热虫类药、祛湿虫类药、理气虫类药、理血虫类药、补益虫类药、祛风虫类药、开窍虫类药、收敛虫类药、驱虫虫类药以及其他虫类药等章节逐一论述。全书纲目清晰、内容丰富，是一部创意新颖、简明实用的医药科技文献。

图书在版编目 (CIP) 数据

虫类本草/叶苓主编. —北京：中国医药科技出版社，
2002.10

(中华实用本草系列丛书/黄泰康主编)

ISBN 7-5067-2664-5

I. 虫… II. 叶… III. 昆虫-动物药

IV. R282.74

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 088358 号

*

中国医药科技出版社 出版
(北京市海淀区文慧园北路甲 22 号)
(邮政编码 100088)

北京友谊印刷有限公司 印刷
全国各地新华书店 经销

*

开本 850 × 1168mm $\frac{1}{32}$ 印张 7 $\frac{1}{2}$
字数 192 千字 印数 1—5000

2003 年 1 月第 1 版 2003 年 1 月第 1 次印刷

定价：15.00 元

本社图书如存在印装质量问题，请与本社联系调换 (电话：62244206)

丛书编委会

总 编	黄泰康	李春兴
副总编	李良松	张瑞贤
	叶海涛	

前 言

本草是中医药学必不可少的组成部分，在治疗、预防和保健等各个方面占有十分重要的地位。没有药就没有医，没有药学的长足进步就没有临床医学的全面发展。因此，中药学的学科建设，直接关系到中医药学术体系整体水平的提高。中医学在两千多年发展过程中，已形成了基础理论和内、外、妇、儿等门类齐全的学科体系。相比之下，本草学的分科建设相对滞后，历代的本草著作以扩编、简编或节编居多，而像《海药本草》、《救荒本草》之类学科化著作则明显偏少。因此，根据本草的类别、功用、气味等特性，本草学进行科学分类和系统整理，使之更加专业化、学科化、实用化，这是今后本草学整理研究的重要内容。

数十年来，接连不断出版了数以百计中医学丛书，但药学要么作为中医丛书中的一本、要么干脆没有被列入丛书之中。迄今为止，尚无本草方面的系列套书。因此，我们根据本草的类别、功用、气味等特性，组织编写了这套系列丛书。我们的工作是人研究成果的基础上展开的，其中参考和引用了大量历代的中药学著作。因此，我们非常感谢药学界前辈为我们提供进一步努力的方向。我们的目的重在创新，旨在以新的视野、新的思路来面对本草的学科建设，以期对本草学的发展将起到一定的抛砖引玉作用。

本套丛书共 10 部：即《香药本草》、《海洋本草》、《虫类本草》、《菌类本草》、《食用本草》、《矿产本草》、《动物本草》、《花类本草》、《庭院本草》和《毒性本草》。其间虽有少量的交叉内容，但由于编写角度不同，在总体上不会有重复雷同之嫌。在体例上，每书分为总论、各论和附录三个部分，总论为概述历史沿革、本草特性、临床应用和现代研究等，各论为分类论述每一味本草的性味、功效、作用、成分、附方等，附录为本草与方剂索引。

本套丛书为学术著作，同时兼顾普及性的读者，科学性、可读性、实用性强，读者面宽，特色鲜明，既可作为中医药临床、教学和科研人员的重要参考著作，也适合于中医药爱好者和一般读者。

我们坚信，本套丛书的出版，必将为本草学科的建设和发展提供新的思路和视野，这也是我们所期望的。

丛书编委会

2000 年 7 月

目 录

上编 总 论

第一章 虫类本草的历史沿革·····	(3)
一、远古至战国时期·····	(3)
二、秦汉三国时期·····	(3)
三、两晋南北朝时期·····	(4)
四、隋唐五代时期·····	(4)
五、宋金元时期·····	(4)
六、明清时期·····	(5)
第二章 虫类本草的类型与加工炮制·····	(6)
一、虫类本草的功用·····	(6)
二、虫类本草的取药部位·····	(6)
三、虫类本草的剂型·····	(7)
四、虫类本草的用途·····	(7)
五、虫类本草的加工炮制与贮藏·····	(8)
第三章 虫类本草在医学上的应用·····	(9)
第四章 虫类本草的现代研究·····	(11)
一、化学成分·····	(11)
二、药理作用·····	(11)

下编 各 论

第一章 解表虫类药·····	(17)
----------------	--------

蝉蜕 (附: 蝉花)

第二章 祛痰虫类药..... (23)

白螺蛳壳 竹蜂

第三章 清热虫类药..... (26)

土蜂子 (附: 土蜂) 水蛇 (附: 水蛇皮) 苍耳囊虫
青蛙 (附: 青蛙胆) 虾蟆 (附: 虾蟆皮 虾蟆肝 虾蟆胆
虾蟆脑) 钻杆虫 蚱蜢 紫草茸 蜗牛 (附: 蜗牛壳)
蝌蚪

第四章 祛湿虫类药..... (34)

石蚕 石龙子 龙虱 田螺 (附: 田螺屑) 地牯牛
衣鱼 原蚕子 蝼蛄 螺蛳 蟋蟀 蟾皮

第五章 理气虫类药..... (52)

九香虫 大黄蜂子 茴香虫 翳螬

第六章 理血虫类药..... (56)

马陆 水蛭 行夜 红娘子 青娘子 虻虫 洋虫 脆蛇
桑螵蛸 斑蝥 葛上亭长 蛴螬 蝇虎 滚山虫 蟑螂
虻虫 蟾蜍 (附: 蟾蜍肝 蟾蜍胆 蟾头 蟾舌) 田螺壳
丝绵 虫白蜡 金蛤蟆 蚕茧 蚕蜕 蚕退纸 射尿蛞
蜘蛛网 壁钱 壁钱幕

第七章 补益虫类药..... (92)

禾虫 盐蛇 原蚕蛾 蜻蜓 哈士蟆 哈士蟆油 蛤蚧
蜂蜜 (附: 蜂乳 蜂胶 蜂蜡)

第八章 祛风虫类药..... (103)

叫姑姑 天牛 乌蛇 (附: 乌蛇皮 乌蛇卵 乌蛇膏)
乌蛇胆 白花蛇 (附: 白花蛇目睛 白花蛇头
金钱白花蛇) 白线蛇 白僵蚕 (附: 僵蛹) 全蝎
青蒿囊虫 金环蛇 原蚕沙 黄梢蛇 雀瓮 眼镜蛇
蝥蛸肉 (附: 蝥蛸膏) 蚯蚓 蚱蜢 蛇蜕 蛤蚧
缘桑螺 蜈蚣 蜘蛛 (附: 蜘蛛蜕壳) 蜜蜂子 虻蛇

(附：蝮蛇皮 蝮蛇骨 蝮蛇脂 蝮蛇蜕皮) 壁虎	
蝙蝠 螳螂 露蜂房	
第九章 开窍虫类药·····	(147)
蟾酥	
第十章 收敛虫类药·····	(151)
五倍子 没食子 桑螵蛸	
第十一章 驱虫虫类药·····	(159)
蚕蛹 蚺蛇胆 蝮蛇胆	
第十二章 其他虫类药·····	(162)
大头狗 云实蛀虫 五倍子内虫 水龟 叩头虫 四脚蛇	
竹蠹虫 (附：竹蠹虫蛀末) 灯蛾 花蚁虫 赤翅蜂	
赤链蛇 青竹蛇 茄棵虫 草蜘蛛 秧鸡 留师蜜 豉虫	
萤火 黄麻梗虫 黄颌蛇 (附：黄颌蛇头 黄颌蛇骨)	
黑蚂蚁 蜥蜴 蝗蚱	

附 录

药名索引·····	(173)
处方索引·····	(191)

上 编 总 论

第一章 虫类本草的历史沿革

自石炭纪以来，地球上就有大量昆虫生存。目前，已知种类达一百多万种，占动物总数的四分之三。我国古代劳动人民在长期的生产实践中，认识了虫类药，在使用虫类药治疗疾病的过程中，通过历代医家的实践、发现及补充，其内容不断得以充实，其应用范围逐渐扩大，丰富和积累了许多宝贵经验，成为祖国医药宝库中的一个重要组成部分。

一、远古至战国时期

早在《诗经》即有“七月蟋蟀”“及此鼫鼯”鼫鼯即是蟾蜍。

魏·曹罔《上书》：“百足之虫，死而不僵，以其扶之者众也。”其百足，即指马陆。

《五十二病方》中记载了虫类药，如长足、地胆虫、衣食白虫、蚕卵、蜂卵、蝙蝠、蛇、赤蜴、蚯蚓矢、羸羸牛、全虫蛻等 16 种。并记载了治疗犬筮（噬）人伤者，用“丘（蚯）引（蚓）矢二升……以熨其伤。”等治法。

二、秦汉三国时期

《金匱玉函经证治总例》：“诸虫有毛羽甲角、头尾骨足之属。”

西汉《神农本草经》中记载以水蛭治恶血瘀血。

东汉《治百病方》（武威药方）中载有虫类药物：廌虫、白蜜、斑猫、地胆、蚕矢。并以白蜜作为赋形剂。

东汉《说文解字》中，有虫部。其中见之于医药者如：蜥，蜥易也；蛄，蛄蛄也；蚕，任丝也；蛉，蜻蛉也；等等。

《神农本草经》中有虫鱼部，且将其分为上品、中品、下品。

如上品有蜂子、蜜蜡、桑螵蛸等；中品有露蜂房、柞蝉、蛭螬、白僵蚕、蛞蝓、石龙子、木虻、廌虫等；下品有蚯蚓、蜈蚣、水蛭、斑蝥、石蚕、蛻螂、蝼蛄、马陆、熒火、衣鱼等，所载虫类药甚多。所述涉及性味、功用、主治、产地等，如：“蜜蜡：味甘微温。主下利脓血，补中续绝伤金创，益气不饥耐老。生山谷。”并记载了有关炮制的资料，如露蜂房要用“火熬”，桑螵蛸用“蒸法”。

东汉·张仲景《伤寒论》和《金匱要略》中有虫类药水蛭、蜜等，并有虫类药的炮制：如虻虫去足翅。

三、两晋南北朝时期

晋·葛洪《肘后备急方》中记载了以斑蝥傅治沙虱的方法。

《雷公炮炙论》中记载了白花蛇、乌梢蛇用酒浸后炙，白僵蚕、白颈蚯蚓用糯米水浸后酒炙，可以达到防腐变质的作用。

四、隋唐五代时期

唐·《新修本草》第十六卷虫鱼部亦分为上、中、下品，在本经的基础上补充了原蚕蛾、蜘蛛、蜻蛉、葛上亭长、蜗牛、蛙、蚘蛇胆、蝮蛇胆等。如原蚕蛾：“雄者有小毒。主益精气，强阴道，交接不倦，亦止精。尿，温，毒。主肠鸣，热中，消渴，风痹，癰疹。”

唐·孙思邈在《备急千金要方》中有果实、菜蔬、谷米、鸟兽（虫鱼）的分类。

五、宋金元时期

宋元时期，蟾酥开始用于外伤、疮毒、牙痛、齿缝出血，治腰肾冷并助阳气。用蛇、守宫（壁虎）等数十种小动物治病，也从此时开始盛行。

《日华子诸家本草》对斑蝥有“疗淋疾，敷恶疮痿烂”的记载。《政和新修经史证类备用本草》全书所收载的 1746 种药物中，

包括虫鱼部（上、中、下）187种。如第二十卷虫鱼部上品50种中，有石蜜、蜂子（附：大黄蜂、土蜂）、蜜蜡（附：白蜡）、桑螵蛸等虫类药；第二十一卷虫鱼部中品56种中，有露蜂房、蚱蝉、蝉花、原蚕蛾、蚕退、白僵蚕、蛭螭、蜗牛、石龙子、蜚蠊、廋虫、柘虫屎、土虫等虫类药；第二十二卷虫部下品81种中，有马刀、蚺蛇胆、蜘蛛、腹蛇胆、白颈蚯蚓、蜈蚣、雀瓮、白花蛇、乌蛇、金蛇、蜣螂、马陆、蝎、蝼蛄、芫青、地胆、鼠妇、萤火、蜻蛉、衣鱼、故绋帛、赤翅蜂、独脚蜂、螳螂、留师蜜等虫类药。

六、明清时期

李时珍的《本草纲目》，将药物分为十六部，其中有虫部四卷106种。各药从释名、集解、修治、气味、主治、发明、附方、附图、附录等方面详细论述。

赵学敏辑著的《本草纲目拾遗》，其中有虫部40种，在《本草纲目》的基础上加以补充。如蜜蜂：“纲目只用于，云入足阳明、太阴，而无用蜂者。赤水元珠有治瘰癧方用之，为补为后。赤水元珠云：蜜蜂同杏仁叶、蝙蝠、蛇蜕，治瘰癧神效。”

综上所述，虫类药物用于防治疾病，在我国古代已有悠久的历史、详细的记载，对虫类药物的认识已较为详尽，其临床应用广泛。

第二章 虫类本草的类型与 加工炮制

虫类本草按功用可分为解表、祛痰、清热、祛湿、理气、理血、补益、祛风、开窍、收敛、驱虫以及其他类等。

虫类本草按取药部位可分为：虫类的全体，虫体的一部分，虫类的分泌物、排泄物，虫类的生理或病理产物等。

虫类本草按剂型可分为：水剂、散剂、丸剂、膏剂、酒剂等。

虫类本草按用途可分为内服、外敷、调涂、嗜鼻、吹喉、点眼、熏洗等多种。

一、虫类本草的功用

虫类本草的功用有解表、祛痰、清热、祛湿、理气、理血、补益、祛风、开窍、收敛、驱虫以及其他类等。

虫类本草的功用以清热、理血、祛风为多见。清热的有土蜂子、水蛇、苍耳蠹虫、青蛙、虾蟆、蚱蝉、蜗牛、蝌蚪等，理血的有水蛭、红娘子、青娘子、虻虫、斑蝥、廋虫、蟾蜍、蚕蜕等，祛风的有乌蛇、白花蛇、白僵蚕、全蝎、原蚕沙、眼镜蛇、蚯蚓、蚱蜢、蜈蚣、露蜂房等，并有解表的蝉蜕，祛痰的白螺蛳壳、竹蜂，祛湿的田螺、原蚕子、蝼蛄、螺蛳、蟋蟀，理气的九香虫、大黄蜂子、茴香虫、翳螬，补益的原蚕蛾、蜻蜓、哈士蟆油、蛤蚧、蜂蜜，开窍的蟾酥，收敛的五倍子、没食子、桑螵蛸，驱虫的蚕蛹、蚰蛇胆等。

二、虫类本草的取药部位

虫类本草的药用部分，有的是用虫类的全体，如蜈蚣、虻虫；

有的是用虫体的一部分，如蟾头、青蛙胆；有的是用虫类的分泌物，如蟾酥；有的是用虫类的排泄物，如蚕砂；有的则是用虫类的生理或病理产物，如蛇蜕等。

具体地说，虫类本草的取药部位多用全体或肉、骨、皮、脂肪、肝、胆、脑、舌、头、壳、卵囊、卵壳、蜕壳、分泌物、蜕皮、卵子等。

虫类药材大多数须经加工炮制，方可应用于临床。

三、虫类本草的剂型

虫类本草的常用剂型有水剂、散剂、丸剂、膏剂、酒剂等，用于内服、外用。

水剂：分为煎煮液与捣汁两种。煎煮液：虫类本草以水或酒或水酒各半浸泡一定时间后煎煮，去渣取汁。捣汁：取虫类药生用捣汁。用于内服或熏洗、外涂。

散剂：将虫类本草粉碎，成为均匀混合的粉末。可分为内服或外用。内服散剂可直接冲服或煮沸服用。外用散剂则用于外敷、掺撒或调涂患处、嗜鼻、吹喉、点眼等。

丸剂：将虫类本草研成细末，以蜜、水、米糊、面糊、酒、醋、药汁作为赋型剂制成的圆形固体剂型。多用于内服。

膏剂：将虫类本草用水或油煎熬浓缩而成；或将虫类本草研成极细粉末，用油脂调匀。用于内服或敷贴、摊涂患处。

酒剂：虫类本草以白酒或黄酒浸制、或加热同煮，以供内服或外用。

四、虫类本草的用途

按用途分，虫类本草有内服、外敷、嗜鼻、吹喉、点眼、熏洗等多种用法。

内服：以汤剂、丸剂、散剂、膏剂或浸酒、捣汁等内服。

外敷：熬膏摊贴，研末调敷或掺撒，捣汁，或以油、酒、醋浸

渍取汁，或捣烂外涂患处。

嗜鼻：研细末，从鼻吸入，治疗鼻部或肺部疾患，取嚏通窍或治疗全身疾患等。

吹喉：研末吹喉，以治疗咽喉疾患。

点眼：研极细末点眼，以治疗眼部疾患。

熏洗：煎汤熏洗患处。

五、虫类本草的加工炮制与贮藏

虫类本草大多数须经加工炮制，才可应用于临床。

虫类本草使用前须洗净，鲜用、或晒干、阴干、焙干，或烧存性，多以煎煮、研末、烧炙、炼油、熬膏、捣烂或捣汁，或以酒、醋或用香油浸后敷，或用盐水腌浸等法加工、炮制后内服、外用。

虫类本草应干燥贮藏，并防虫蛀、霉变，胆汁、酒剂、油剂、膏剂等须密封贮藏。