

006067

寧夏中藥誌

邢世瑞 主編

上卷



# 宁夏中药志

## 上卷

主 编 邢世瑞

编著者 (以姓氏笔划为序)

马德滋 齐宗韶 邢世瑞 李汉青

余复生 杨晓春 张殿魁 陆满文

段金廛 陶上乘 蒋厚文

宁夏人民出版社

## 内 容 提 要

本书分上、下两卷，系统介绍了宁夏的中药资源状况。上卷包括总论和各论两部分。总论简介宁夏的自然环境、中药资源状况和资源区划等概况，各论重点介绍植物药244种，共收载植物药424种，每种按正名、别名、来源、栽培技术、采集加工、资源利用、药材鉴别、化学成分、药理作用、炮制、性味功用等内容编写。下卷重点介绍植物药216种、动物药60种、矿物药8种，共收载药物282种。全书附有插图547幅和中文、拉丁文索引。

B369-1

## 编辑委员会

主任委员 王惠媛 马成义

副主任委员 张 熙 (常务) 史绪哉

委 员 (以姓氏笔划为序)

马成义 王惠媛 史绪哉 许太宁

许心瑜 邢世瑞 张 熙 陆满文



彩图 | 草麻黄 *Ephedra sinica* Stapf (王利生绘)

• 1. 雌株 2. 雌球花 3. 雄花 4. 种子

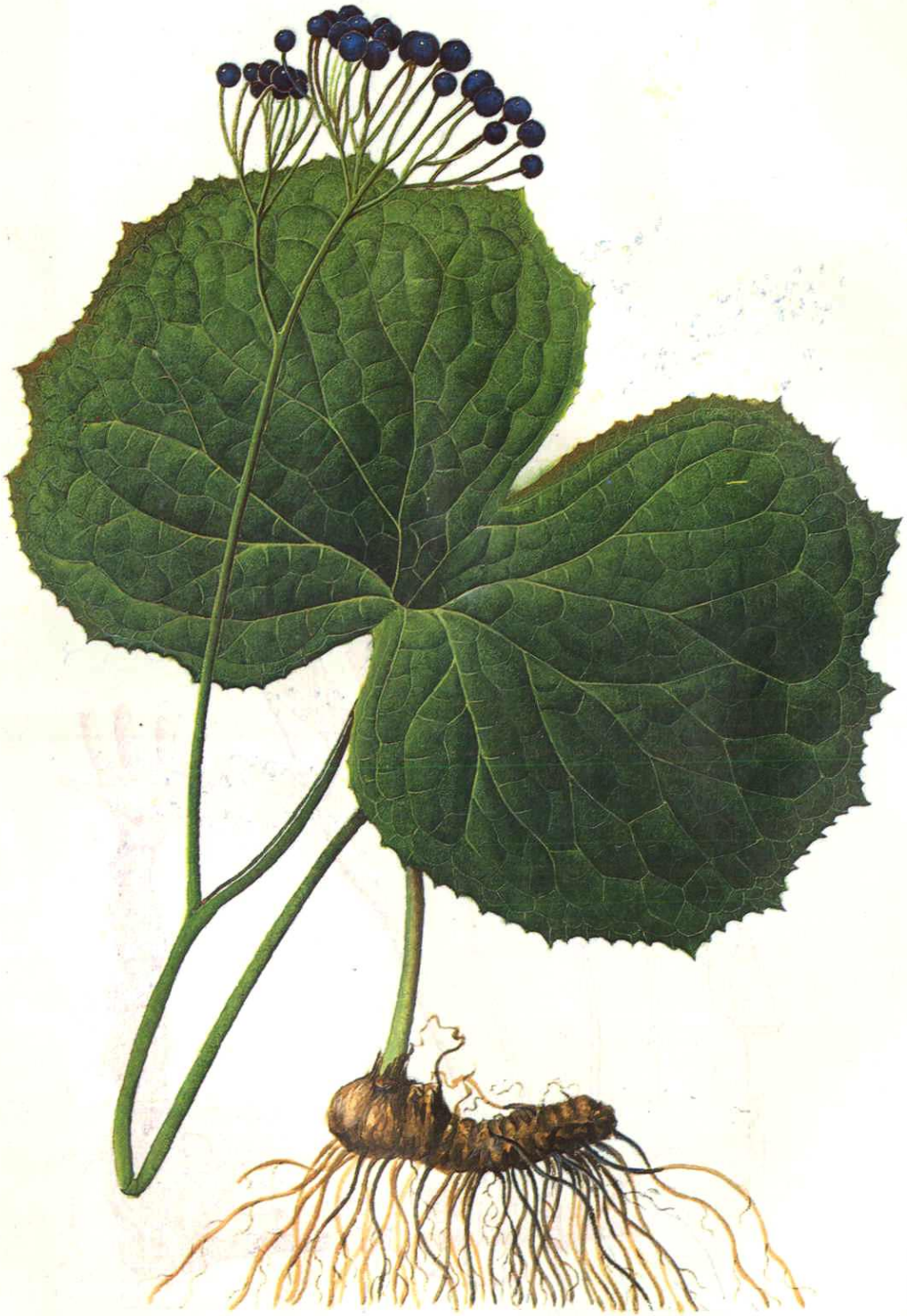


彩图 2 银柴胡 *Stellaria dichotoma* L. var. *lanceolata* Bge. (王利生绘)

1. 部分植株 2. 根 3. 萼片 4. 花瓣 5. 花蕊



彩图 3 芍药 *Paeonia lactiflora* Pall. (王利生绘)  
1. 花枝 2. 根 3. 雄蕊 4. 雌蕊



彩图 4 南方山荷叶 *Diphyllia sinensis* H.L. Li (王利生绘)



# 前 言

《宁夏中药志》是在1972~1974年和1983~1987年两次宁夏回族自治区全区中药资源普查后，基本查清了全区中药资源，积累了丰富的资料，在整理鉴定了3万余分动物、植物、矿物标本的基础上，由自治区卫生厅组织有关方面的专业技术人员编写而成的。

本《药志》是我区继《宁夏中草药手册》和《宁夏中草药资源》之后的又一部药学专著。它是我区首次以“药志”形式系统记载全区中药资源的书籍。全书分上、下两卷，上卷收载植物药280种；下卷收载植物药216种、动物药60种、矿物药6种。每种分项目编写，尽可能把历次考察收集的第一手资料载入本《药志》，包括种类、分布、栽培技术、资源开发、产销状况、混乱品种、民间用药经验等，还查阅了有关的国内外文献，选载了化学、药理及临床等方面的研究资料，以供科研、教学、医药卫生人员及药材生产、经营工作者研究和开发利用资源时参考。

本《药志》是在编辑委员会的领导下，由编写组完成的。编辑委员会由自治区卫生厅厅长王惠媛、马成义担任主任委员，自治区医药总公司经理史绪哉担任副主任委员，卫生厅药政局局长张熙担任常务副主任委员，具体组织和指导本《药志》的编写工作。编写分工：总论部分和附录由邢世瑞主任药师（宁夏药品检验所）撰写。各论部分分项目负责编写，来源部分由马德滋副教授（宁夏农学院）、邢世瑞负责；化学部分由齐宗韶高级讲师（宁夏卫生学校）负责；药理部分由陆满文教授（宁夏医学院）负责；性味与功用部分由蒋厚文副教授（宁夏医学院）负责；其他各项由邢世瑞负责；动物药、矿物药和插图由段金庵（宁夏药品检验所）负责。全文由邢世瑞统稿。

除署名者外，参加本书部分编写或绘图工作的还有许心瑜、韩义欣、王英华、李振起、石晶竹五位同志。

本书在编写过程中得到宁夏药品检验所、宁夏医学院、宁夏农学院、宁夏卫生学校、宁夏药材公司等单位的大力支持；中国药科大学周荣汉教授审阅部分初稿，中国药品生物制品检定所王利生主管技师为本书绘制彩图，并审校了墨线图；江苏省植物研究所袁昌齐研究员、兰州医学院赵汝能教授为本书的总体设计提供了宝贵的意见；西北植物研究所张振万研究员、西北大学狄维忠副教授为本书的编写提供了有益的资料；自治区药品检验所所长张世杰、原副所长吴建华以及钟杰、刘惠兰、张文懿、杨学峰等同志为本书的编写工作给予了各方面的协助。我们对上述单位和个人谨致以衷心的感谢。

由于我们的水平所限，遗漏和错误之处在所难免，恳请读者批评指正。

编 者

1989年8月于银川

3

# 序

中药是祖国医药学宝库的重要组成部分，是防病治病不可缺少的武器。充分利用药材资源，是确保医疗用药的重要措施。为此宁夏广大医药卫生工作者，在自治区人民政府的领导下，于七十年代和八十年代先后两次进行了全区中药资源普查，基本查清了我区中药资源的种类、分布和蕴藏量，搜集了大量的植物、动物、矿物标本和第一手资料。在此基础上，自治区卫生厅组织有关方面的专家和技术人员，经过5年的艰苦工作，编写出版这部《宁夏中药志》。这是我区首次以“志”的形式全面反映宁夏中药资源的专著，填补了我区中药无“志”的空白。

《宁夏中药志》的出版是我区药学、生物学、医学工作者多年辛勤劳动的结晶，是作者经过繁重的标本鉴定，资料整理，精心绘图，认真加工编纂而成的。全书分上、下两卷，收载中药804种，插图555幅，图文并茂，工程浩大，全书近200万字。内容分总论和各论，总论概述了宁夏中药资源的状况，各论中载入了资源的开发利用和回族集居地区的民间用药经验，这是本《药志》的突出特色。

本书的出版对于我区医药卫生事业的发展将产生积极的影响，对于发展中药材生产，合理开发和保护野生药材资源，对于科研、教学及商品药材的经销、检验均有较大的参考价值。在出版之际，谨向取得这一成就的作者和为之做出贡献的同志们表示衷心的祝贺，希望你们再接再厉，在研究和开发宁夏中药资源工作中做出新的贡献。

马成义

1990年5月

于银川

# 序

宁夏回族自治区位于我区西北部，全区面积6.64万平方公里，地形复杂多样。贺兰山绵亘其北，六盘山拱卫其南，黄河从境内穿过，河套平原景色宜人，物产丰富，素有“塞上江南”之称。全区属大陆性半湿润——半干旱气候。由于地理位置、地形及气候条件的独特，药用动植物种类繁多，蕴藏量大，除驰名中外的枸杞、银柴胡、甘草、麻黄、锁阳外，尚有珍稀濒危动植物多种，如黄芪 *Astragalus membranaceus* (Fisch.) Bge.、沙冬青 *Ammopiptanthus mongolicus* (Maxim.) Cheng F.、林麝 *Moschus berezovskii* Flerov等，是一个具有显著特色的天然药库。

宁夏地区的药学、生物学、医学工作者在党的中医方针政策指引下，同心同德，于1984年~1987年又一次进行了全区性的中药资源大调查。全体工作人员艰苦奋斗，走遍了全区的山山水水，调查药用动植物资源，收集混乱品种及民间验单方，特别注意吸收回民用药特点及经验，采集了3万余分标本及大量资料。在这个基础上，不停息地开展繁重的整理工作，本着自立更生，奋发图强的精神，自己动手，整理与鉴定标本，绘制图版，清查混乱品种，汲取民间药用经验，经过精心研究，编纂了这部《宁夏中药志》。这是一项实实在在的研究成果，在我国少数民族地区还是一个良好的范例。

邢世瑞主任药师将《宁夏中药志》初稿交我，要我代为写序，我有机会得以先睹，从中学到不少东西，故在此写上几句，以表我的祝贺。同时也希望在资源调查的基础上，进一步研究中药资源的合理采收和利用；研究资源的动态规律，提出科学的经营管理方法；研究地道药材的特点及形成因素等。使之发挥宁夏的特点和优势，并真正成为永久利用的天然大药库。

周荣汉

1989年12月25日

于南京中国药科大学

# 凡 例

1. 本书分上、下两卷。包括总论、各论和附录三部分。总论部分介绍宁夏的自然环境、中药资源的基本状况和区划等；各论收载宁夏出产的植物药、动物药、矿物药共562种；并附墨线图547幅、彩图8幅、药材照片80幅；附录部分简述非常用中药242种。上卷共收载中药424种；下卷共收载中药380种。共上、下卷共804种。

2. 本书植物药的排列顺序：蕨类植物按秦仁昌系统；高等植物按恩格勒系统；属、种按拉丁字母顺序排列。动物药按《中国药用动物志》顺序排列。多来源的药材均以其中一个主要来源确定排列的顺序。

3. 每种药材的编写内容包括正名、别名、来源、栽培技术、采集加工、资源利用、药材鉴别、化学成分、药理作用、炮制、性味功用、注和附，最后列有参考文献。

**正名：**一般为常用中药名称或民间草药习用名称，不属于上述者则以原植物或动物名为正名。

**别名：**为常用药材的异名或地方名，应用范围局限于某地区者，加括号注以地区名。

**来源：**动、植物药记载原动、植物药的科名、种名、拉丁学名和药用部位，拉丁学名有常用异名时，则在正名后用括号注明；矿物药则记载原矿物的名称。一种药材有两个以上来源者，则并列记载，形态和生境分布仅详述一种，其它则简述或列出检索表。

**栽培技术：**宁夏有栽培种植历史的药用植物记述其生长习性、种植、田间管理和采收方法。

**采集加工：**介绍采收药材的季节和产地加工的方法。

**资源利用：**介绍该种药材野生资源的蕴藏量，分为“丰富”、“较丰富”、“较少”、“少”四个等级；介绍该种药材的生产购销情况，分为“供应全国和出口”、“供应本区和全国”、“本区自产自销”、“当地自采自用”和“未开发利用”五个等级。

**药材鉴别：**包括性状鉴别、显微鉴别和理化鉴别，以性状鉴别为主，对于易混品种或民间草药等少数品种收载了显微鉴别和理化鉴别方法。

**化学成分：**主要记载正文所列中药的有效成分和一般成分，对于非药用部分和少数近缘种也酌情予以介绍，以供参考。大多数化学成分均注以英文名称和分子式，选择收载一些结构式。

**药理作用：**收载中药药理研究资料，主要是动物实验、抑菌实验、临床药理及毒性等。

**炮制：**收载宁夏较常用的炮制方法、常用辅料和部分炮制品的规格。

**性味功用：**包括性味、功能、主治及应用举例四部分。有毒药材在性味之后按毒性大小写明“小毒”、“有毒”或“大毒”等，以便引起注意。

**注：**上述11项内容不能包括或其他需要说明的问题，均予以注明。

**附：**一种药物的不同部位，作不同的药材使用，正文写一种，其余写在“附”中，收载项目与正文相同或从简。如侧柏叶与柏子仁、板蓝根与大青叶等。

**参考文献：**引用国内外参考文献，列于每种药物之后，文献按作者、书刊名称、年、卷、期、起止页等顺序写出，期数加括号。

4.在参考文献中，将经常引用的专著和杂志省略如下：中药志（中国医学科学院药物研究所等：中药志）、全国中草药汇编（全国中草药汇编编写组：全国中草药汇编）、中药大辞典（江苏新医学院：中药大辞典）、长白山植物药志（吉林省中医中药研究所等：长白山植物药志）、C.A.（Chemical Abstract）。

5.附录简介正文未收载的非常用中药，每种内容包括正名、别名、来源、生境分布和效用五项。

6.书后附有中名索引和拉丁学名索引，中名索引包括正名、别名和原动物、植物、矿物名称，拉丁学名索引包括正名和异名。

7.本书所用计量单位均采用国际单位，如：m（米）、cm（厘米）、mm（毫米）、 $\mu\text{m}$ （微米）、nm（毫微米），kg（公斤）、g（克）、mg（毫克）、 $\mu\text{g}$ （微克），l（升）、ml（毫升）、 $\mu\text{l}$ （微升）等。

# 目 录

## 总 论

一、宁夏的自然环境.....	1
(一) 气候.....	1
(二) 地形、地貌及土壤.....	2
(三) 植被.....	3
二、宁夏中药资源调查及文献资料.....	3
三、宁夏中药资源的基本状况.....	4
(一) 中药资源的种类.....	4
(二) 中药资源的蕴藏量与产量.....	5
(三) 中药资源的分布.....	5
(四) 中药的栽培与养殖.....	8
(五) 宁夏的药用动物资源.....	11
(六) 宁夏的地道药材.....	13
(七) 宁夏的民间草药.....	14
(八) 宁夏地产药材的混乱品种.....	15
(九) 宁夏中药资源的开发与利用.....	17
四、宁夏中药资源区划.....	19
(一) 六盘山半阴湿药材区.....	19
(二) 西海固半干旱黄土丘陵药材区.....	21
(三) 盐同干旱低缓丘陵药材区.....	22
(四) 贺兰山林区药材区.....	25
(五) 宁夏平原药材区.....	25

## 各 论

植物药.....	27	4. 猪苓.....	35
1. 葛仙米.....	27	5. 石花.....	38
2. 马勃.....	30	6. 地钱.....	40
3. 树舌.....	33	7. 伸筋草.....	42

8. 问荆	45
9. 木贼	48
10. 节节草	51
11. 蕨菜	52
12. 银粉背蕨	56
13. 掌叶铁线蕨	58
14. 贯众	60
15. 绵马贯众	63
16. 黑狗脊	66
17. 网眼瓦韦	68
18. 高山瓦韦	70
19. 石韦	72
20. 骨碎补	75
21. 槐叶苹	78
22. 白果	80
附: 银杏叶	
23. 松香	84
附: 松节、松花粉、松针、 松树皮	
24. 松子仁	87
25. 杜松子	89
26. 侧柏叶	91
附: 柏子仁	
27. 圆柏	95
28. 麻黄	97
附: 麻黄根	
29. 银线草	102
30. 胡桐泪	105
31. 垂柳	107
32. 核桃仁	109
附: 青龙衣、分心木	
33. 桦树皮	112
34. 榛子	115
35. 火麻仁	117
36. 啤酒花	120
37. 葎草	123
38. 桑白皮	126
附: 桑枝、桑椹、桑叶	

39. 蝎子草	133
40. 长叶百蕊草	135
41. 槲寄生	137
42. 细辛	140
43. 沙拐枣	146
44. 荞麦	148
45. 两栖蓼	151
46. 木藤蓼	153
47. 篇蓄	155
48. 朱砂七	158
49. 辣蓼	162
50. 蓼草	165
51. 白三七	167
52. 水红花子	169
附: 荭草	
53. 支柱蓼	172
54. 红三七	176
55. 翼蓼	181
56. 大黄	185
57. 酸模	193
58. 土大黄	195
59. 灰条	198
60. 大叶藜	201
61. 地肤子	203
62. 猪毛菜	205
63. 反枝苋	208
64. 鸡冠花	210
65. 紫茉莉	212
66. 马齿苋	215
67. 狗筋蔓	218
68. 瞿麦	220
69. 女娄菜	224
70. 麦瓶草	226
71. 银柴胡	228
72. 王不留行	235
73. 莲子	238
附: 莲子心、莲须、莲房、 藕节、荷叶、荷梗	

74. 西伯利亚乌头.....	244	112. 虞美人 .....	359
75. 铁棒锤.....	246	113. 芸苔子 .....	361
76. 露蕊乌头.....	253	114. 芥子 .....	363
77. 火焰子.....	256	115. 荠菜 .....	366
78. 麻布七.....	259	116. 糖芥 .....	369
79. 类叶升麻.....	262	117. 板蓝根 .....	372
80. 九节菖蒲.....	264	附: 大青叶	
81. 破牛夕.....	268	118. 葶苈子 .....	376
82. 大火草.....	270	119. 莱菔子 .....	379
83. 楼斗菜.....	272	附: 萝卜缨	
84. 驴蹄草.....	275	120. 蕲蕈 .....	381
85. 升麻.....	278	121. 瓦松 .....	384
86. 芹叶铁线莲.....	281	122. 红景天 .....	387
87. 威灵仙.....	283	123. 土三七 .....	389
88. 狗肠草.....	286	124. 落新妇 .....	392
89. 川木通.....	291	125. 红药子 .....	394
90. 飞燕草.....	293	126. 黄水枝 .....	397
91. 铁筷子.....	296	127. 仙鹤草 .....	399
92. 赤芍.....	298	附: 鹤草芽	
93. 白芍.....	302	128. 山楂 .....	404
94. 牡丹皮.....	305	129. 金露梅 .....	408
95. 白头翁.....	309	130. 蛇莓 .....	410
96. 回回蒜.....	311	131. 草莓 .....	413
97. 毛茛.....	314	132. 水杨梅 .....	415
98. 马尾莲.....	316	133. 蕨麻 .....	418
99. 三棵针.....	319	134. 鸡冠草 .....	420
100. 红毛七 .....	323	135. 委陵菜 .....	422
101. 窝儿七 .....	326	136. 莓叶委陵菜 .....	425
102. 淫羊藿 .....	328	137. 多茎委陵菜 .....	427
103. 桃儿七 .....	332	138. 蕤仁 .....	429
104. 北豆根 .....	335	139. 苦杏仁 .....	431
105. 五味子 .....	338	140. 樱桃核 .....	435
106. 木姜子 .....	342	141. 桃仁 .....	437
107. 白屈菜 .....	344	142. 李仁 .....	441
108. 铜棒锤 .....	348	143. 刺玫 .....	443
109. 延胡索 .....	350	144. 玫瑰花 .....	446
110. 角茴香 .....	353	145. 插田泡 .....	448
111. 野罌粟 .....	356	146. 茅莓 .....	450



147.地榆	452
148.珍珠梅	455
149.合欢皮	457
附:合欢花	
150.沙冬青	461
151.沙苑子	464
152.黄芪	467
153.柠鸡儿	473
154.白扁豆	475
155.野大豆	478
156.甘草	480
附:铁心甘草	
157.甜地丁	489
158.红芪	492
159.胡枝子	495
160.尖叶胡枝子	498
161.天蓝苜蓿	499
162.紫苜蓿	501
163.草木犀	503
164.花苜蓿	505
165.醉马草	506
166.赤小豆	509
167.绿豆	510
168.补骨脂	511
169.苦豆根	515
170.槐角	521
附:槐花、槐米	
171.苦马豆	525
172.牧马豆	527
173.红车轴草	530
174.胡芦巴	533
175.广布野豌豆	536
176.野豌豆	539
177.歪头菜	540
178.酢浆草	542
179.老鹳草	544
180.野亚麻	548
181.亚麻子	546

182.白刺	552
183.骆驼蓬	554
184.骆驼蒿	559
185.蒺藜	561
186.白鲜皮	564
187.黄柏	568
188.花椒	573
189.椿皮	576
附:凤眼草	
190.远志	579
191.铁苋菜	584
192.狼毒	587
193.泽漆	590
194.地锦	594
195.甘遂	597
196.蓖麻子	600
197.一叶萩	603
198.透骨草	607
199.盐肤木	609
200.干漆	611
201.鬼箭羽	613
202.茶条槭	616
203.文冠果	618
204.急性子	621
附:凤仙透骨草、凤仙花	
205.野指甲花	626
206.鼠李皮	628
207.酸枣仁	630
208.大枣	634
209.草葡萄	638
210.葡萄秧	640
211.苘麻子	641
212.蜀葵	643
213.木槿花	645
附:木槿皮、朝天子	
214.野西瓜苗	648
215.冬葵	650
216.红旱莲	652