

中国藏药

ལྷོ་གླ་རྒྱུ་ཤི་ཤི་བོད་སྐྱེ་བ།

第二卷

青海省药品检验所 主编
青海省藏医药研究所

上海科学技术出版社

✓

中 国 藏 药

第 二 卷

青海省药品检验所 主编
青海省藏医药研究所

上海科学技术出版社出版、发行

(上海瑞金二路450号)

新华书店上海发行所经销 上海新华印刷厂印刷

开本 787×1092 1/16 印张 21 插页 4 字数 493,000

1996年10月第1版 1996年10月第1次印刷

印数 1—2,000

ISBN 7-5323-3673-5 R·1019

定价: 70.00 元

5
3
·
1
3
甲
乙
甲
乙
甲
乙
甲
乙
甲
乙

编写领导小组

组 长：张彦博

副组长：郭鹏举 白志勤 索南才让

成 员：尕布藏 尼 玛 优 宁 左振常

黄 伟 王 炼 包廷瑞

常务负责：郭鹏举 左振常

参加编写人员(除第一人外,余按姓氏笔画为序)

左振常 于兆英 马 琳 王化芳

王水潮 王爱建 王嗣雷 甘青梅

叶宝林 尕布藏 尼 玛 冯赤华

优 宁 朱志强 刘厚英 刘涵芳

李多美 何善宝 疗文波 罗达尚

杨文莲 杨竞生 张满和 昌也平

周 锐 俄仓巴·卓玛东珠 俞汝龙

夏光成 党合群 郭鹏举 骆桂法

黄锁林 戴天伦

编写说明

本书是青海省科学技术委员会和卫生厅下达的科研课题，在编写领导小组的具体组织指导下，由青海省药品检验所和青海省藏医药研究所主编，全书分三卷出版。第二卷有郭鹏举、左振常、俞汝龙、党合群负责本卷的组稿、统稿、编辑等工作；左振常负责来源和植物药品种的起草；党合群负责动物药品种的起草；王化芳、郭鹏举、张满和负责矿物药品种的起草；尕布藏、尼玛、优宁、俞汝龙、俄仓巴·卓玛东珠、李多美负责历史、性味、功能与主治、附方项的审修和部分起草，并撰写了藏药基本知识简介；叶宝林负责插图绘制；云南省药品检验所杨竞生，天津市医药科学研究所夏光成、马琳、四川省中药研究所戴天伦、毛少华，中国科学院西安分院于兆英，西北植物研究所何善宝、黄锁林、疗文波、青海省卫生学校杨文莲、周锐、王嗣雷等参加了植物药品种的起草；白志勤、黄伟对组织全书编写工作给予了很大的支持和帮助；还有不少同志参加了本书的编著工作和其他有关工作，在此一并致谢。

编者

一九八九年八月于西宁

凡 例

1. 本书藏药名称以藏文原名和中文译名并列,其下分别注以汉语拼音。因藏、汉文夹排的技术原因,从第二卷起汉语拼音不再加注四声音标。中文译名一般采用动、植、矿物名称,也有采用中药习用名。

2. 本书目录按藏文字母顺序排列,附录二按汉字笔划参照《辞海》(1979年版)起笔形顺序排列,附录三按拉丁字母顺序排列。

3. 历史项所引文献是根据藏医药的藏文原著直接翻译的,即有直译,也有意译,对引文大都未加引号。

4. 由于历史上藏医分为南、北两大学派,以及地区差异等原因,藏药的同名异药、同药异名的现象并不少见,对这种情况,本书收载时尽可能注明使用地区及出处。为了便于查找、鉴别、比较,凡一名多物者,正文收载正品,而将代用品、习用品、同科属相近品种等收入附录,分别列出主要特征,供参考。凡一物多名者,正文收载正名,而将异名列入历史项的考证栏中,供参考。正品或正名的确定以《晶珠本草》和《蓝琉璃》的记载为准。

5. 对同一名称而有多种来源的药材,其外部形态、药材性状有明显区别的,均分别描述,先重点描述一种,其他种仅描述其区别点。

6. 考证的内容写在历史项的最后一段,包括三方面的内容:(1)本药的原动、植、矿物的形态描述与某部书的记载相符;(2)本药的原动、植、矿物的形态描述与某部书的记载不相符,但注明何地区习用;(3)藏药一般分为上、中、下品,正、次品,代用品,白、黑色品等,注明本书收载的药物属于何品,尚没有搞清楚的有哪些品级。

7. 在地理分布上,先写青藏高原诸省、区,其顺序是西藏、青海、甘肃南部、四川西部、云南西部,其次是按东北、华北、华东、华南、西南的顺序排列。

8. 药材鉴别、化学成分、药理作用等项目的部分资料为本书作者实验研究所得,部分资料系收集、整理、编辑而成。两者均供参考。鉴于藏药研究工作起步较晚,相当一部分品种尚缺乏这些方面的资料,有待补充、完善。

9. 性味、功能与主治、配方等项的资料来源主要根据《四部

医典》、《月王药诊》、《蓝琉璃》、《晶珠本草》等藏医名著所记载，也有个别内容来源于各地的藏医院。对查找不到确切记载的部分，本书一律省缺。有些药物是中、藏药交叉品种，本书一律不记载中医内容。每种药物一般收载3~5个配方，均注明处方来源，供参考使用。

10. 本书从古代藏医药书籍中收载的古代处方，多无剂量记载。对此类处方在引用时可依照《四部医典》、《藏医临床札记》、《药方甘露细雨》等经典著作的记载“配方有剂量的按剂量配制，对无剂量的一般药物按等量配制，主药之量须适当加大”等原则调制。

11. 加工、炮制的内容主要采用历代藏医药书籍中所载，个别品种采用地区或藏医的实践经验。

12. 本书所用计量单位均采用法定计量单位，如m(米)、cm(厘米)、mm(毫米)、 μm (微米)、kg[千克(公斤)]、g(克)、mg(毫克)、 μg (微克)、ml(毫升)、 μl (微升)等。

目 录

དགའ་རྩེད། (白矾).....	1
ལྷ་ཀ། (喜鹊).....	2
ཁ་ཅོ་མ། (紫矾砂).....	4
ཁ་ཤ། (狗).....	5
ཁབ་ལེན། (磁石).....	7
ཁྱི། (狗).....	8
ཁྱིམ་ཁྱུ། (家鸡).....	11
ཁྱེད་ཁྱེད། (钩藤).....	13
མཁའ་མ་ཚོ་ཤ། (刀豆).....	16
འབྲན་ལྷ། (大籽蒿).....	19
འབྲན་པ། (黄花蒿).....	23
འབྲན་པ་དགའ་རྩེད། (冷蒿).....	26
འབྲན་པ་དམར་རྩེད། (毛莲蒿).....	29
འབྲན་པ་ཉག་རྩེད། (白莲蒿).....	32
ཤ་ཁྱུ། (美饰悬钩子).....	35
ཤི་ལྷ་རྩ། (牛黄).....	37
ཚ་ལྷ། (槟榔).....	39
ལྷ་ལྷ་པ། (狗獾).....	42
ལྷ་ལྷེ་ལྷ། (象).....	43
ལྷ་ལྷ། (刺猬).....	46
ལྷ་ལྷ་ལྷུ་ལྷ། (葡萄).....	48
ལྷ་ལྷ། (原羚).....	50
ལྷ་ལྷེ་ལྷ། (紫草茸).....	50
ལྷ་ལྷ། (矾砂).....	53

ལྷ་མོ་མུ་ལོ། (光明盐) 54
 མཁའ་མཁའ་ལ། (重垂果大蒜芥) 55
 རྩེ་ལ། (银) 57
 རྩེ་ལ་མུ། (水银) 58
 མ་མཁའ་། (双峰驼) 62
 མུ་ལ། (朱砂) 64
 མུ་ལ། (铁) 66
 མུ་ལ། (旱柳) 68
 མུ་ལ་ལ། (麻雀) 71
 ལ། (青海湖裸鲤) 72
 ལ་ལ། (珍珠母) 74
 ལ་ལ། (天冬) 75
 ལ་ལ། (盘羊) 78
 ལ་ལ་ལ། (广酸枣) 80
 ལ་ལ་ལ་ལ། (锌) 83
 ལ་ལ། (艾虎) 85
 ལ། (马) 86
 ལ་ལ། (双花堇菜) 88
 ལ་ལ། (沙棘) 89
 ལ་ལ་ལ་ལ་ལ། (滩生鸢尾) 91
 ལ་ལ། (银朱) 92
 ལ་ལ་ལ་ལ། (马勃) 92
 ལ་ལ། (阳起石) 95
 ལ་ལ། (石灰石) 96
 ལ་ལ། (雄黄) 98
 ལ་ལ། (螃蟹) 100
 ལ་ལ་ལ། (胡椒) 102
 ལ་ལ་ལ། (山豆根) 105
 ལ། (岩羊) 108
 ལ་ལ་ལ། (射干) 109

ལ་ལ་ལ། (葦芨) 112
 ལ་ལ་ལ། (胆矾) 115
 ལ་ལ། (石斛) 116
 ལ་ལ་ལ་ལ། (川木香) 120
 ལ། (猕猴) 122
 ལ་ལ། (须鼠耳蝠) 124
 ལ་ལ། (岩鸽) 125
 ལ་ལ་ལ་ལ་ལ། (狭裂白蒿) 126
 ལ་ལ་ལ་ལ་ལ། (野艾蒿) 129
 ལ་ལ་ལ་ལ་ལ། (粘毛蒿) 132
 ལ། (雌黄) 134
 ལ་ལ། (黄牛) 135
 ལ་ལ། (碱花) 138
 ལ་ལ་ལ་ལ། (铁棒锤) 139
 ལ། (秃鹫) 142
 ལ་ལ་ལ། (鼯鼠) 144
 ལ། (渡鸦) 146
 ལ་ལ། (斑蝥) 147
 ལ་ལ་ལ། (酸藤果) 149
 ལ་ལ་ལ། (牛蒡子) 151
 ལ། (猫) 154
 ལ། (石燕) 155
 ལ་ལ་ལ་ལ་ལ། (岩生鸢尾) 156
 ལ་ལ་ལ། (红耳鼠兔粪) 159
 ལ་ལ་ལ་ལ་ལ། (短尾铁线莲) 161
 ལ་ལ་ལ་ལ་ལ། (唐古特铁线莲) 162
 ལ། (野牦牛) 164
 ལ། (中国林蛙) 166
 ལ། (中华蜜蜂) 168
 ལ་ལ། (山杨) 170

藏木香 173

珍珠 175

硫黄 178

紫菀 180

白扁豆 183

绿孔雀 186

青海沙蜥 188

枕纹锦蛇 189

代赭石 190

檀香 192

红檀香 194

木蝴蝶 197

藏羚 198

茜草 200

铜石龙子 203

猪毛蒿 204

南牡蒿 207

纤梗蒿 210

硼砂 212

肉豆蔻 214

狐 217

铅 218

山矾叶 219

红铜 221

臭蒿 223

香旱芹 226

火硝 229

豹 230

雕鹗 232

芒硝 233

沙蒿 234

金腰草 237

猢猻 239

花椒 240

山羊 245

黄精 248

山生鸢尾 250

兔 252

大青盐 253

绵羊 255

灰板紫菀 258

玉竹 260

无患子 262

黄丹 263

丁香 265

绿啄木鸟 267

肉桂 268

白菖蒲 271

藏菖蒲 272

胡芦巴 275

赤石脂 277

石榴 278

鸬鹚 280

芥菜 282

水獭 284

草玉梅 285

香鼯 288

金 289

丝瓜籽 291

波棱瓜子 293

4 目 录

ཉ་མིག (滑石) 295
ཡ་འབྲུག (芒果核) 296
附录一 藏药基本知识简介 299

附录二 中文药名索引 313
附录三 拉丁药名索引 316
主要参考文献 321

བཀའ་མཚན།

gaceer 嘎测尔

白矾

balfan

【历史】 据《晶珠本草》记述：白矾治口臭、骨病。本品状如优质珊瑚而略白，味涩、酸、咸，与别的矾相同。

【来源】 白矾 Alumen 为硫酸盐类明矾石族矿物明矾石经加工提煉制成的结晶。常为中酸性火山岩的低温热液蚀变的产物，这种作用通常称为明矾石化。此外，黄铁矿分解所形成的硫酸盐溶液与含钾岩石作用亦可形成明矾石。

产于西藏、青海、甘肃、山西等省区。河北、浙江、安徽、福建、湖北等省亦产。

【采集加工】 采得后，除去杂质，捣成碎块，溶于水中，过滤、收集滤液，蒸发除去水分，放冷，静置，即有结晶析出。

1. 白矾：除去杂质，可捣碎研末生用。

2. 枯矾：又称煨明矾，藏医称为“熟白矾”，为脱水的硫酸铝钾 $[KAl(SO_4)_2]$ 。取净白矾，捣成小块，均匀地铺在砂锅底上，用武火煨烧，先熔化，继之蒸去水分，则起白色泡沫，体积膨胀，待水分蒸完后，可凝固成白色酥松的块状或粉末，煨至枯干，取出，剁块备用。

【药材鉴别】

性状鉴别 明矾石为单晶体极细，常呈假立方体。通常集合体呈细粒或致密状块，也有呈土状或纤维状者。硬度 3.5~4。密度 2.6~2.9。

白矾呈不规则的块状或粒状，无色或淡黄色，白色，透明或半透明，表面略平滑或凹凸不平，具细密纵棱，有玻璃样光泽，质硬而脆。气微，味酸涩，微甘。以白色、透明、质硬而脆、无杂质者为佳。

理化鉴别 易溶于水或甘油，不溶于乙醇、酸。

水溶液显铝盐、钾盐与硫酸盐的特殊鉴别反应。

【化学成分】 明矾石为碱性硫酸铝钾 $[KAl_3(SO_4)_2 \cdot 6(OH)]$ 。其中含氧化钾 11.4%，三氧化二铝 36.92%，三氧化硫 38.66%，水 13.05%，与钠明矾石 $[NaAl_3(SO_4)_2(OH)_6]$ 成类质同象，并含稀土元素。药用白矾是明矾石经加工提煉的成品，其成分为硫酸铝钾 $KAl(SO_4)_2 \cdot 12H_2O$ ，其中含氧化钾 9.9%，三氧化铝 10.8%，三氧化二硫

33.7%，水45.6%。

【药理作用】

1. 抗菌作用：用试管法对金黄色葡萄状球菌和变形杆菌有抑制作用。
2. 抗阴道滴虫作用：10%白矾溶液在试管内(培养液与药液为1:1)有明显抗阴道滴虫作用。
3. 收敛作用：煨过的白矾(枯矾)有吸收水分作用,故可加强局部收敛作用。
4. 其他作用：此外,还有止血作用和凝固蛋白作用。

【性味】 味酸、涩、咸,性平;有毒。

【功能与主治】 清洗口臭,治骨病。

【用法与用量】 每次用量 0.6~2.5g,外用适量。

【配方】 水银、硼砂、硫黄、明矾、火硝、朱砂。上药六味,用升汞法炼制,然后再加文冠木膏、槟榔,用枣泥制成丸药,母山羊鲜血送服,主治梅毒。(《藏医药选编》)

【附注】 (1) 白矾在中药临床应用中称明矾。据资料报道,大剂量的明矾有刺激性,可引起口腔、喉头烧伤、呕吐、腹泻、虚脱,甚至死亡,中毒后可用牛奶洗胃,并用镁盐作为抗酸剂,虚脱者对症治疗。

(2) 枯矾为白矾加热煨烧后脱去结晶水,部分硫酸铝又成为不溶性硫酸铝,质地变得轻松干燥,因此其收敛、燥湿、止泻、固脱的作用较强,对于溃疡、脓漏,以及久痢、脱肛等症用之甚效。

(3) 近代研究表明,白矾含硫酸钾铝复盐,在水中可水解为氢氧化铝,而氢氧化铝在水中呈凝胶状,能与半夏中的毒性成分结合而起解毒作用。

喜鹊

jloga 加嘎

喜鹊

xique

【历史】 《藏医药选编》述：新鲜喜鹊肉、黄花杜鹃花、胡椒、葶苈、干姜、珍珠母、海螺(煨),共研细末,本方通治各种类型的一切瘰病。喜鹊肉为本方之主要方药。

【来源】 为鸦科动物喜鹊 *Pica pica* (Linnaeus),以肉、胆汁、粪入药。

嘴、脚粗健,嘴缘光滑;鼻孔圆形,被额羽所遮。颈、背部中央均黑色,上体内亮;翼黑,有绿色和蓝色金属反光。肩羽和腹部均纯白色。颊、喉、胸、下腹中央、肛周及覆腿羽均黑色。尾羽较长,亦为黑色,带绿色金属光泽。(图1)

栖息于居民点,人口稠密的村镇周围,在林缘、路旁大树或庭院等处筑巢,多成对活动或多集群生活。性机警。喜鹊为杂食性的鸟,主要以各种昆虫及其幼虫为食物,亦食作物种子、草籽等。每年繁殖一次,多在3~5月产卵4~8枚,卵为浅蓝色而带有褐色。在海拔4000~5000m的高山也有其踪迹。

分布于西藏、青海及全国各地,为地方性留鸟。

【采集加工】 捕杀喜鹊取肉,鲜用或晾干、捣细备用;取胆囊,去净皮膜,晾干,研细;粪,晒干,挑净杂质。

【性味】 肉味甘,性平。

【功能与主治】 喜鹊肉：治久病体虚,瘰病。

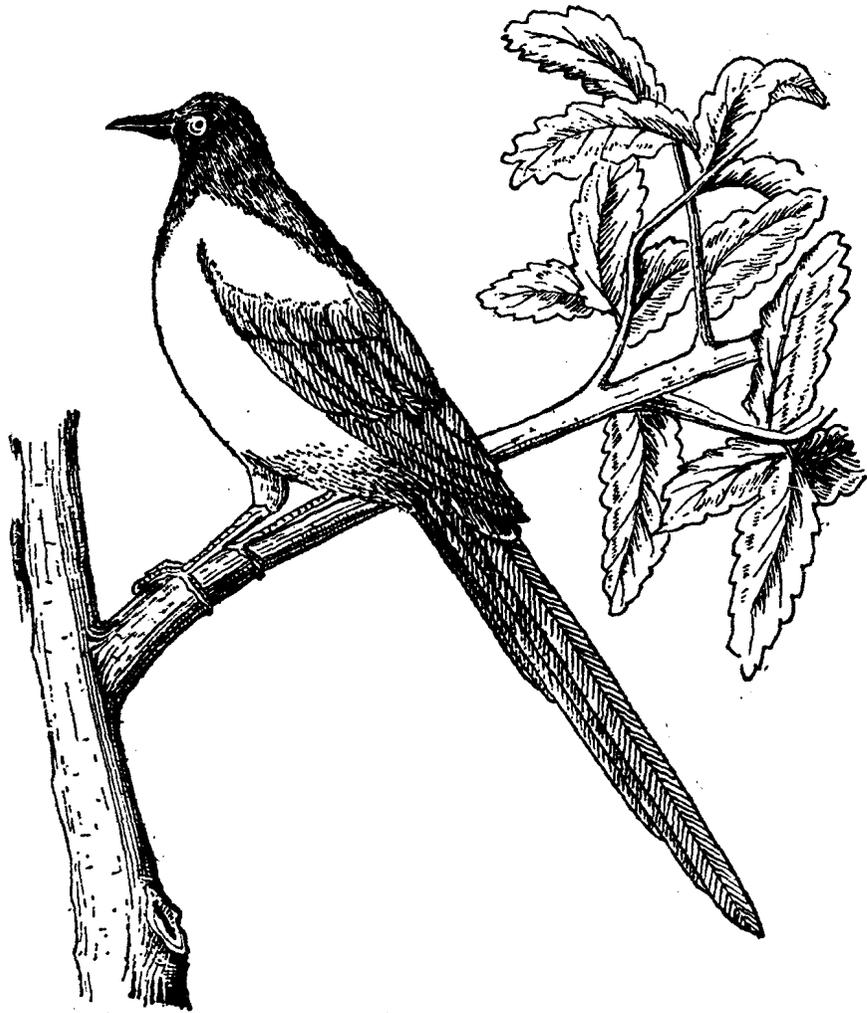


图 1 喜鹊 *Pica pica* (Linnaeus)

喜鹊胆汁：净水调匀滴眼，治雪盲。

喜鹊粪：合胡麻油渣入锅加水煮，待近熬干时倒酒适量，调匀用纱布包敷患处，治脓肿疮疖。

【用法与用量】 常配方用。

【配方】

方一：十味鹊肉散 喜鹊肉(干)150g, 绵羊喉(干)250g, 海螺炭、河子、毛河子、余甘子、珍珠母、胶质没药、广木香、丁香各 50g。共为细末，日服 1 次(饭前)，每服 1.5g。治瘰疬。(《藏医诊治论文选》)

方二：八味鹊肉散 喜鹊肉、烈香杜鹃、干姜、芫荽、胡椒、珍珠盐、海螺、贝齿。主治瘰疬。(《藏医临床札记》)

方三：瘰疬散 喜鹊肉 15g, 烈香杜鹃 10g, 高原毛茛 6g, 短尾铁线莲 6g, 草玉梅籽 6g, 珍珠盐 12g, 海螺灰 10g。共研细末，日服 1 次，每服 1.5g。主治瘰疬。(赤脚医生《藏药配方新编》)

ཁ་རེ་ཅ་

carecha 卡热察

紫硃砂

zinaosha

【历史】 据《晶珠本草》记述：紫硃砂(藏红盐)为提升胃温之主药，消胀，治噎气、腹胀、腹鸣及痰风等。《味气铁囊》中记述：紫硃砂性温而重，且腻。《明灯》中记述：紫硃砂性腻、温，味辛。治上身痰病和下身风病，还能治刺痛、身重、便秘、大便不通及腹胀。让钩多吉说：“紫硃砂是提胃温之主药，清大小肠之热有特效。”

本品分天然品和加工品两种。天然品又分为红、黑两种。其纹理均如寒水石，有光泽，味辛，有焦角气味。红紫硃砂在《比喻论》中说：红紫硃砂如破碎火石，红黑两种都有焦角气味。黑紫硃砂在《相似比喻》中说：黑紫硃砂状如黑寒水石。制紫硃砂为盐类制品，形状不一，性味同上述。

【来源】 紫硃砂 *Purpurea holite* 为卤化物类石盐族矿物石盐，系由内陆湖泊和被河坝与海隔绝的盐湖及海湾经蒸发干涸所形成。

【采集加工】 自盐湖中取出，晒干即得。生用或碾细后，用4:1的醋煮干成霜，刮下供药用。

【药材鉴别】

性状鉴别 晶体属于等轴晶系。多呈立方体块状，有棱角或凹凸不平。紫红色或暗紫色，稍有光泽，质重，以手摸之有凉感，硬而脆，断面不平整，光亮，臭气浓，味咸，可溶于水。

理化鉴别 本品水溶液应显钠盐与氯化物的特殊反应。

【化学成分】 主含氯化钠。据青海产品分析结果：其中含 Na^+ 40.06%， Cl^- 58.43%，尚有 K^+ 0.18%， Ca^{2+} 0.43%， SO_4^{2-} 0.83%，及微量元素 Si、Cu、Pb 等。

【药理作用】

1. 抗瘤作用：动物实验对小鼠 S-180 肉瘤有明显抑制作用，抑制率为 37.4%，随着紫硃砂及其炮制品的硫、铁、钙、镉离子的减少，抑制作用也降低。

2. 毒性：急性毒性试验的半数致死量 LD_{50} 为 3.2~3.42g/kg。

【性味】 味咸而辛，性温、重腻。

【功能与主治】 温胃通便。用于腹胀、腹鸣、大便不通。

【用法与用量】 内服每次用量 0.3~0.9g，外用作罨包剂及溃疡腐肉的腐蚀剂。

【配方】

方一：水肿丸 红耳鼠兔粪膏 500g，葶苈 500g，紫硃砂 250g。以上三味，粉碎成细粉，过筛，混匀。每 100g 粉末加沸水约 40ml，酥油约 120g，蜂蜜干膏约 120g，晾凉，混匀，泛丸即得。功能消肿利尿。用于全身浮肿，小便减少等。一次 4~5 丸，每日 1 次。早晨空腹服。每 10 丸重 9g。(《六省区藏药标准》)

方二：八味火剂 干姜 200g，胡椒 200g，葶苈 100g，小米辣 50g，石榴子 100g，肉桂 100g，紫硃砂 100g，光明盐 100g。以上八味，共研细粉，过筛，混匀，即得。温中健胃。用于风病和痰病引起的胃胀、胃火衰退、食积痞块。一次 1~2g，一日 3 次。(《六省区藏药标准》)

方三：十一味阿魏散 石榴 300g,阿魏 25g,干姜 75g,紫硃砂 50g,沙棘膏 200g,肉豆蔻 50g,丁香(或草豆蔻)50g,草乌 25g,桂皮 50g,大蒜(炭)50g,广枣 50g。以上十一味,将沙棘膏与方内部分药物串研,再与其余各药物混合粉碎成细粉,过筛,混匀即得。用于消化不良,肝功能衰退,痰和风引起的心脏病。一次 1~1.5g,一日 2~3 次。《(六省区藏药标准)》

ཁ་ཁ
kaxia 卡夏

狍
pao

【历史】 据《晶珠本草》中记载：狍角与柏树脂配伍，治肾痛症；狍肉治邪病(精神病)。狍茸与犀角效同。狍肺可治肺脓肿。《藏医药选编》中记有：蜂巢病肺中有脓，总治方为石灰华、无茎芥、蓝石草根、红景天、甘草、余甘子、沙棘果膏。共研细末，白葡萄煎汤送服。加减法为属于龙者加沉香、肉豆蔻；属于赤巴者加红铜灰；属于培根者加干鹿角和狍角；兼有疔者加胶质没药。

【来源】 为鹿科动物狍 *Capreolus capreolus* Linnaeus, 以其肺、茸、角、肉、血等入药。

体型较小。体重 40kg 左右,体长约 1.3m,体格结构紧凑,颈长,肩高与臀高不足 1m。头短而钝。眼大。耳短圆,内外均被密毛。额较高,鼻端露出毛外。体毛随季节而变,夏季整体呈红棕色。背面中央较深;腹部和尾呈淡黄色。冬季臀部出现白色斑块。雄性头上有一对三叉形的角,角短,基部粗糙而有结节,主干多小节突;一年脱换一次。四肢细长,趾蹄尖小。有蹄腺。尾短,隐于体毛内。(图2)

栖息于旷野、河谷、山区灌丛及草原疏林等处。白天隐蔽歇息,清晨黄昏活动。嗅觉、听觉、视觉灵敏,性机警。奔跑迅速。三五成群摄食,多以灌木嫩枝、树皮、叶、芽、草类等为食,有舐盐碱的嗜好。8~9月份为交尾期,雄兽为争雌而进行猛烈角斗。次年 4~5 月产仔,每胎 1~2 仔。狍角在 11~12 月脱落,次年 1 月重长新角,4~5 月间茸皮开始剥落,6 月初即出现成长的狍角。

分布于青海及我国北方其他省区。

【采集加工】 狍茸于春季猎狍锯茸,洗去茸毛上粘附的污物,吸去内部一部分血液,然后用线缝好锯口,周围钉上四个小钉,用麻绳固定在支架上,置沸水中煮沸 5~6 小时,取出晾干;次日再以沸水煮沸,如此反复数次后,取出自然风干。刮去茸毛,涂以酒,放火上烤软,切片或研成粉末。

狍角(干)烤成炭,研细。狍肺、肉晾干,研细。狍血煮成块,晒干,研细。

【化学成分】 除狍骨角红外光谱曲线和鹿茸红外光谱曲线不同外,狍茸、狍茸精分别和鹿茸、鹿茸精红外光谱曲线完全一致,说明它们的主要化学成分是一样的。狍茸及狍角中含有大量骨胶原(collagen)、肽类,氨基酸有色氨酸、赖氨酸、组氨酸、精氨酸、羟脯氨酸、苏氨酸、天门冬氨酸、丝氨酸、谷氨酸、脯氨酸、甘氨酸、丙氨酸、胱氨酸、缬氨酸、蛋氨酸、异亮氨酸、亮氨酸、酪氨酸、苯丙氨酸,氨基酸总含量在狍茸水解液和提取液(70%乙醇)中分别为 40.16%与 5.825%。其中甘氨酸含量最高。还含有胆固醇,硫酸软骨素、钙、磷、铁、镁、铜等。血含黄体酮(progesterone)、雌激素(estrogen)、睾酮(testosterone)。垂体含促间质细胞激素(interstitia cell stimulating hormone)。瘤胃冬季含粗蛋白 213g/kg,尚含磷 16g/kg,

锌 59ppm、铜 8.1ppm、镉 0.27ppm。



图 2 狍 *Capreolus capreolus* Linnaeus

【性味】 狍角味咸、辛，性凉。狍肉味甘，性平。

【功能与主治】 狍肺：治肺脓肿。

狍角：治伤，排脓。

狍茸：治元气不足，畏寒乏力，四肢痿软，腰痛，遗尿，阳痿，眩晕，妇女崩漏等症。

狍肉：治邪病(精神病)。

狍血：治妇女月经淋漓。

【用法与用量】 常配方用。

【配方】

方一：狍角研末，柏树脂调和，治肾痛症。(《晶珠本草》)

方二：干鹿角、狍角、石灰华、无茎芥、蓝石草、红景天、甘草、余甘子、沙棘果膏。共研细末，白葡萄煎汤送服，主治培根型蜂巢病。(《藏医药选编》)

ཁལ་ལེན།

kaljan 卡连

磁石

cishi

【历史】 据《晶珠本草》记述：磁石可治脑骨伤、脉病、退镞、退弹。分为吸铁磁石、砍铁磁石、钻铁磁石、转铁磁石四类。状如铁矿石，青色者坚硬，黑色者较软，光泽中等，形色不一。敲打时有铁的气味。用铁敲破，断面纤维状。吸铁磁石，产自汉地的，能吸针。砍铁磁石，不吸针，但质不劣，坚硬者能刮铁，砍断铁，刮下的铁屑能被吸附。钻铁磁石，泡沫泡的汁液，滴在铁器上过几天，铁器被钻透。转铁磁石，虽不吸针，但能吸针旋转。四类磁石无论哪一种，内服均能化铁，敷伤口，能排镞、退弹。一般均选择吸铁能力强、称活磁石者入药。

【来源】 为氧化物类尖晶石族矿物磁铁矿的磁石 Magnetite，形成于内生热液作用和变质作用过程中，有岩浆成因分异的铁矿床，亦有接触交代形成硅卞岩型铁矿床，还有氧化——高温含稀土铁矿床和沉积变质铁矿床，以及系列与火山作用有关铁矿床中铁矿石的主要矿物成分。多见于许多岩浆岩和变质岩中；海滨砂中也常存在。

产于西藏、青海，分布于河北、辽宁、江苏、广东、安徽、山东等地。

【采集加工】 磁石较易采挖。采挖后，除去杂质，砸碎，选择吸铁能力强者入药。近地面的磁石因受潮生锈或因采集后放置日久，发生氧化，其磁性减退，乃至失去吸铁能力，影响药效，称“死磁石”。故磁石应经常用铁屑或泥土包埋之，以保持其磁性。如已失去磁性，则可与“活磁石”放在一起，磁性可逐渐恢复。

藏医一般对磁石的加工炮制法是，将磁石 500g，碎成青稞样大小块，置于锅中，加黄矾、黑矾各 60g，加入水以淹没药物为度，加热煮沸，冷置 12 小时，再煮沸，倾去上层溶液，再加同量的黄矾、黑矾，加芒硝 3~4g，碱花少许，水适量，煮沸至液体熬去 2/3 时停止加热，将上层液体倾去，用清水洗磁石，晒干，粉碎成粉末备用。

【药材鉴别】

性状鉴别 本品属等轴晶系。单晶体常呈八面体，少数呈菱形十二面体。在菱形十二面体面长对角线方向常现条纹。集合体常呈致密块状和粒状。本品呈不规则状，大小不一。体重，质坚，铁黑色，断面致密，有光泽，具磁性。有土腥气，无味。日久可失去磁性。以黑色、有光泽、比重大、磁性强者为佳。以此亦可区别于它种铁矿物。

理化鉴别 取磁石加热至 480℃，磁性突然消失，冷却后又恢复，不溶于水及硝酸。溶于浓盐酸，溶液呈橙黄色，其溶液显铁盐与亚铁盐的各种特殊鉴别反应。

【化学成分】 本品主含四氧化三铁。其中含氧化铁 31%，三氧化二铁 69%。此外，有少数变种含氧化镁 10%和三氧化二铝 15%等。其他市售商品尚含有 Mn^{2+} 、 Ca^{2+} 、 SiO_3^{2-} 。临床用药含铁不得少于 50.0%。

【药理作用】 具有补血和镇静中枢神经的作用。

【性味】 味苦，性凉。

【功能与主治】 能拔除箭头，疗骨折，可治疗脑骨伤，脉病，误吞钢针等。

【用法与用量】 煎服，单用或配方，每次用量 9~30g。外用，研末调敷。

磁石质重沉降，伤气损胃，故不宜久服，孕妇慎用。