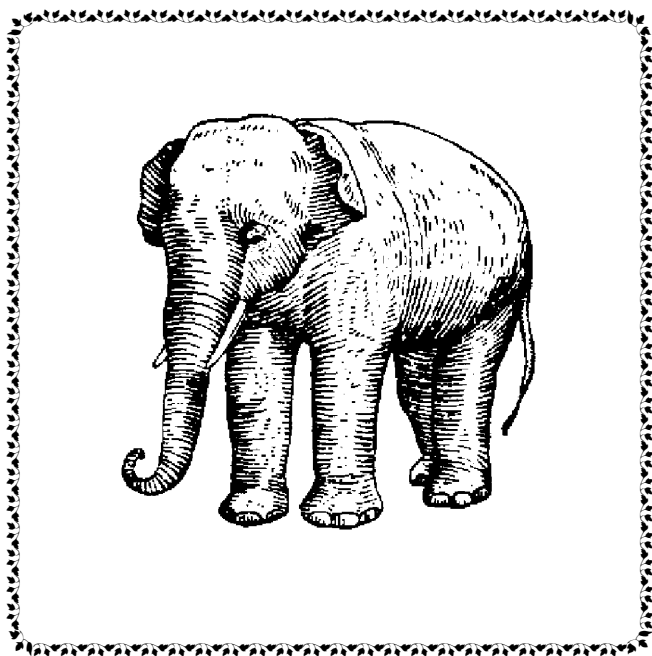




庭园生物药用精华



# 庭园药用动物250 种

徐亚萍 许 俊 主编

 中国纺织出版社

## 内 容 提 要

本书为“庭园生物药用精华”丛书之二,从我国陆地、河海的常见动物中,选择可供饲养或驯化的禽类、兽类、庭园常见昆虫、蛇类等近 250 种,按产地、动物特征、生长环境、药用部分及医疗应用等分门别类予以介绍,图文并茂。愿您在捕猎、渔、牧之余,阅读本书,在获得市场经济效益的同时,增进一些特色药材的医疗保健知识。

本书适合养殖专业、渔牧作业人员阅读,对立志创业的有心人,极具启发与引导作用;也可供广大美食、养生家制作药膳时参考。

## 图书在版编目(CIP)数据

庭园药用动物 250 种/徐亚萍,许俊主编. —北京:中国纺织出版社, 2001

(庭园生物药用精华)

ISBN 7- 5064- 1930- 0/S·0003

I. 庭... II. ①徐... ②许... III. 药用动物 IV. S865.4

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 59816 号

---

责任编辑:郑澄 责任校对:俞坚沁  
责任设计:李然 责任印制:初全贵

---

中国纺织出版社出版发行

地址:北京东直门南大街 6 号

邮政编码:100027 电话:010—64168226

<http://www.c-textilep.com/>

E-mail:faxing@c-textilep.com

中国纺织出版社印刷厂印刷 各地新华书店经销

2001 年 1 月第一版第一次印刷

开本:850×1168 1/32 印张:6.5

字数:166 千字 印数:1—5000 定价:15.00 元

---

凡购本书,如有缺页、倒页、脱页,由本社发行部调换

# 前 言

本书为“庭园生物药用精华”丛书之二。根据编写计划“从我国庭院或园圃养殖（植）的动植物和河、海生物中，选择既有艺术欣赏或经济开发价值，又有医疗保健作用的生物介绍给广大读者”的要求，本册从我国现有家养或园圃驯化的动物和庭园常见的昆虫、蛇类等生物中选择了 250 种具有一定的药用价值和品位的动物编写而成。

书中条目按正目与附目编写。每一正目，分别介绍了学名、别名、产地、动物特征、生长环境、药用部分和医疗应用等；附目按品名、基源、形态特征、加工方法、医疗应用五个部分描述。并配有部分插图，力求深入浅出，通俗易懂。

动物药材不及植物药材单纯，有时用动物的全体，如某些昆虫、蚯蚓、水蛭等作药材；有些只用其躯体或内脏的一部分，如羚羊角、熊胆、麝香等。另有一部分特殊的动物药如：“牛黄”为牛胆囊的结石；“狗宝”为犬的胃结石；“白僵蚕”为幼蚕感染白僵菌后致死的干燥虫体；“凤凰衣”为鸡卵壳的内膜等，此类动物药虽然分属于原动物，但已经成为另一种药材。所以这些特殊的动物药，都采用附目编写。

本册中有些涉及国家重点保护的野生动物（包括在园圃中驯化的），不可滥捕滥杀，但其死后可利用身体的某一部分作药材，因此予以介绍。书末附有《国家重点保护野生动物名录》，应引起广大读者的重视。

本书的主编为徐亚萍、许俊 ,主审于格、杨德林。参加编写的有 :  
徐亚萍、许俊、吕军、沈安明、房红生、黄山峰、阚鲁、杨德林。

编 者

2000 年 11 月



# 目 录

## 一、软体动物类

|             |    |
|-------------|----|
| 瓦楞子 .....   | 1  |
| 川南珠蚌 .....  | 1  |
| 中国圆田螺 ..... | 2  |
| 文蛤 .....    | 3  |
| 方形环棱螺 ..... | 4  |
| 无针乌贼 .....  | 4  |
| 海螵蛸 .....   | 5  |
| 石决明 .....   | 6  |
| 四角蛤蜊 .....  | 6  |
| 白螺蛳壳 .....  | 7  |
| 白斑星鲨 .....  | 8  |
| 凹线蛤蜊 .....  | 8  |
| 长竹蛏 .....   | 9  |
| 红螺 .....    | 10 |
| 华鲸 .....    | 10 |
| 青蛤 .....    | 11 |
| 货贝 .....    | 12 |
| 河蚬 .....    | 13 |

|             |    |
|-------------|----|
| 厚壳贻贝 .....  | 13 |
| 蚌 .....     | 14 |
| 珍珠 .....    | 15 |
| 珍珠贝 .....   | 15 |
| 海蜇 .....    | 16 |
| 海燕 .....    | 17 |
| 近江牡蛎 .....  | 17 |
| 蛇首眼球贝 ..... | 18 |
| 缢蛏 .....    | 19 |
| 蜗牛 .....    | 19 |

## 二、节肢动物类

|             |    |
|-------------|----|
| 大刀螂 .....   | 21 |
| 桑螵蛸 .....   | 21 |
| 大黄蜂 .....   | 22 |
| 露蜂房 .....   | 23 |
| 大腹圆蜘蛛 ..... | 23 |
| 少棘巨蜈蚣 ..... | 24 |
| 中华大蜜蜂 ..... | 24 |
| 石龙子 .....   | 25 |

|             |    |
|-------------|----|
| 对虾 .....    | 26 |
| 东方蠊 .....   | 26 |
| 地鳖虫 .....   | 27 |
| 多毛隐翅虫 ..... | 28 |
| 青虾 .....    | 28 |
| 参环毛蚓 .....  | 29 |
| 穿山甲 .....   | 30 |
| 复带虻 .....   | 30 |
| 疣吻沙蚕 .....  | 31 |
| 屎壳螂 .....   | 32 |
| 家蚕蛾 .....   | 32 |
| 原蚕沙 .....   | 33 |
| 白僵蚕 .....   | 34 |
| 钳蝎 .....    | 34 |
| 黑蚱蝉 .....   | 35 |
| 蝉蛻 .....    | 36 |
| 蛞蝓 .....    | 36 |
| 蝼蛄 .....    | 37 |
| 稻蝗 .....    | 38 |
| 蟋蟀 .....    | 38 |

### 三、硬骨鱼类

|             |    |
|-------------|----|
| 七鳃鳗 .....   | 40 |
| 九孔鲍 .....   | 40 |
| 弓斑东方鲀 ..... | 41 |
| 小鲈鲤 .....   | 42 |
| 云南裂腹鱼 ..... | 43 |
| 中华鲮鱼 .....  | 43 |
| 日本鲟 .....   | 44 |

|            |    |
|------------|----|
| 中华鲟 .....  | 45 |
| 长吻鲈 .....  | 45 |
| 扬子鳄 .....  | 46 |
| 秉氏鲈鲤 ..... | 47 |
| 拟圆唇鱼 ..... | 47 |
| 赤鲷 .....   | 48 |
| 青鱼 .....   | 48 |
| 刺鰕虎鱼 ..... | 49 |
| 歧尾斗鱼 ..... | 50 |
| 泥鳅 .....   | 50 |
| 带鱼 .....   | 51 |
| 海马 .....   | 52 |
| 海月 .....   | 52 |
| 刁海龙 .....  | 53 |
| 海鳗 .....   | 54 |
| 海狗 .....   | 54 |
| 黄尾蜜鲷 ..... | 55 |
| 鱼鳔 .....   | 56 |
| 鱼脑石 .....  | 56 |
| 银鱼 .....   | 57 |
| 银鲳 .....   | 58 |
| 鲑鱼 .....   | 58 |
| 鲈鱼 .....   | 59 |
| 翘嘴白鲟 ..... | 60 |
| 鲚鱼 .....   | 60 |
| 鲥鱼 .....   | 61 |
| 鲤鱼 .....   | 62 |
| 鲫鱼 .....   | 63 |
| 燕鲛鱼 .....  | 64 |

|          |    |
|----------|----|
| 鲢鱼 ..... | 64 |
| 鲮鱼 ..... | 65 |
| 鲸鱼 ..... | 66 |
| 鲑鱼 ..... | 67 |
| 鲛骨 ..... | 67 |
| 鳊鱼 ..... | 68 |

## 四、软骨鱼类

|          |    |
|----------|----|
| 金鱼 ..... | 69 |
|----------|----|

## 五、棘皮动物类

|          |    |
|----------|----|
| 刺参 ..... | 70 |
|----------|----|

## 六、龟鳖类

|             |    |
|-------------|----|
| 乌龟 .....    | 72 |
| 龟板 .....    | 73 |
| 龟板胶 .....   | 73 |
| 中华鳖 .....   | 74 |
| 鳖甲 .....    | 75 |
| 无齿相守蟹 ..... | 75 |
| 夹蛇龟 .....   | 76 |
| 玳瑁 .....    | 77 |

## 七、蛇类

|           |    |
|-----------|----|
| 水蛇 .....  | 78 |
| 马鬃蛇 ..... | 78 |
| 五步蛇 ..... | 79 |
| 乌梢蛇 ..... | 80 |
| 灰鼠蛇 ..... | 81 |

|            |    |
|------------|----|
| 赤链蛇 .....  | 82 |
| 丽斑麻蜥 ..... | 83 |
| 青竹蛇 .....  | 83 |
| 金环蛇 .....  | 84 |
| 草绿龙蜥 ..... | 85 |
| 脆蛇蜥 .....  | 86 |
| 银环蛇 .....  | 86 |
| 眼镜蛇 .....  | 88 |
| 黑眉锦蛇 ..... | 89 |
| 蛇蛻 .....   | 89 |
| 蝮蛇 .....   | 90 |
| 蟒蛇 .....   | 91 |

## 八、鸟类

|            |     |
|------------|-----|
| 八哥 .....   | 93  |
| 大天鹅 .....  | 93  |
| 大鸨 .....   | 94  |
| 大嘴乌鸦 ..... | 95  |
| 小杜鹃 .....  | 95  |
| 山斑鸠 .....  | 96  |
| 丹顶鹤 .....  | 97  |
| 长尾雉 .....  | 98  |
| 毛腿沙鸡 ..... | 98  |
| 白鹇 .....   | 99  |
| 白鹭 .....   | 100 |
| 白鹳 .....   | 100 |
| 白尾鹇 .....  | 101 |
| 白额雁 .....  | 102 |
| 白胸翡翠 ..... | 102 |

|             |     |
|-------------|-----|
| 红角鸮 .....   | 103 |
| 红脚鹬 .....   | 104 |
| 红嘴鸥 .....   | 105 |
| 灰头鹀 .....   | 105 |
| 金雕 .....    | 106 |
| 金腰燕 .....   | 107 |
| 燕窝 .....    | 107 |
| 黑鹳 .....    | 108 |
| 黑头蜡嘴雀 ..... | 108 |
| 鸢 .....     | 109 |
| 原鸽 .....    | 110 |
| 鸬鹚 .....    | 111 |
| 黄鹂 .....    | 112 |
| 黄脚三趾鹑 ..... | 112 |
| 麻雀 .....    | 113 |
| 斑嘴鹈鹕 .....  | 114 |
| 绿啄木鸟 .....  | 115 |
| 绯胸鹦鹉 .....  | 115 |
| 喜鹊 .....    | 116 |
| 寒鸦 .....    | 117 |
| 斑头鸺鹠 .....  | 117 |
| 雉 .....     | 118 |
| 翠鸟 .....    | 119 |
| 鸮 .....     | 120 |
| 褐翅鸦鹃 .....  | 120 |
| 蝙蝠 .....    | 121 |
| 夜明砂 .....   | 122 |
| 鹁鸪 .....    | 122 |
| 戴胜 .....    | 123 |

## 九、兽类

|           |     |
|-----------|-----|
| 鲮鲤 .....  | 125 |
| 大灵猫 ..... | 125 |
| 小麂 .....  | 126 |
| 双峰驼 ..... | 127 |
| 水獭 .....  | 128 |
| 印度犀 ..... | 129 |
| 犀角 .....  | 129 |
| 亚洲象 ..... | 130 |
| 旱獭 .....  | 131 |
| 狐 .....   | 132 |
| 刺猬 .....  | 133 |
| 牦牛 .....  | 134 |
| 海牛 .....  | 134 |
| 海豚 .....  | 135 |
| 豺 .....   | 136 |
| 豹 .....   | 136 |
| 狼 .....   | 137 |
| 豹猫 .....  | 137 |
| 猪獾 .....  | 138 |
| 黄鼠 .....  | 139 |
| 梅花鹿 ..... | 139 |
| 鹿茸 .....  | 140 |
| 野猪 .....  | 142 |
| 猕猴 .....  | 142 |
| 猴枣 .....  | 143 |
| 黑熊 .....  | 143 |
| 熊胆 .....  | 144 |

|          |     |
|----------|-----|
| 熊掌 ..... | 145 |
| 麋鹿 ..... | 145 |
| 豪猪 ..... | 146 |
| 獐 .....  | 147 |
| 麝 .....  | 147 |
| 麝香 ..... | 148 |
| 麝馐 ..... | 149 |
| 鬣羚 ..... | 149 |

## 十、家畜(禽)类

|            |     |
|------------|-----|
| 马 .....    | 151 |
| 马宝 .....   | 152 |
| 马乳 .....   | 152 |
| 水牛角 .....  | 152 |
| 乌骨鸡 .....  | 153 |
| 红腹锦鸡 ..... | 153 |
| 鸡 .....    | 154 |
| 鸡内金 .....  | 156 |
| 凤凰衣 .....  | 157 |
| 驴 .....    | 157 |
| 驴鞭 .....   | 158 |
| 阿胶 .....   | 158 |
| 狗 .....    | 159 |
| 狗宝 .....   | 160 |
| 青羊 .....   | 160 |
| 原鸡 .....   | 161 |
| 家鸭 .....   | 161 |
| 家兔 .....   | 162 |
| 秧鸡 .....   | 163 |

|           |     |
|-----------|-----|
| 鸳鸯 .....  | 163 |
| 黄牛 .....  | 164 |
| 牛黄 .....  | 165 |
| 牛胆 .....  | 166 |
| 黄羊 .....  | 167 |
| 绵羊 .....  | 167 |
| 绿头鸭 ..... | 169 |
| 猪 .....   | 170 |
| 猫 .....   | 172 |
| 鹅 .....   | 173 |
| 鹌鹑 .....  | 174 |

## 十一、水产动植物类

|            |     |
|------------|-----|
| 大叶藻 .....  | 175 |
| 甘紫菜 .....  | 175 |
| 羊栖菜 .....  | 176 |
| 浮萍 .....   | 177 |
| 海蕴 .....   | 177 |
| 海人草 .....  | 178 |
| 桃色珊瑚 ..... | 178 |

## 十二、蛙类

|            |     |
|------------|-----|
| 泽蛙 .....   | 180 |
| 斑腿树蛙 ..... | 181 |
| 黑斑蛙 .....  | 181 |

## 十三、鼠类

|           |     |
|-----------|-----|
| 松鼠 .....  | 183 |
| 褐家鼠 ..... | 184 |

|               |     |                |     |
|---------------|-----|----------------|-----|
| 棕髯鼠 .....     | 184 | 蛤蚧 .....       | 189 |
| 五灵脂 .....     | 185 | 附录 .....       | 191 |
| <b>十四、蛭类</b>  |     | 国家重点保护野生       |     |
| 日本医蛭 .....    | 186 | 动物名录 .....     | 191 |
| <b>十五、蟾类</b>  |     | 动物名(药)索引 ..... | 193 |
| 中华大蟾蜍 .....   | 187 | 主要参考文献 .....   | 198 |
| 蟾酥 .....      | 188 |                |     |
| <b>十六、壁虎类</b> |     |                |     |
| 无蹼壁虎 .....    | 189 |                |     |

# 一、软体动物类

## ✿ 瓦楞子

【基原】 为蚶科动物魁蚶、泥蚶或毛蚶的贝壳。

【形态特征】 贝壳 2 片 ,左右相同或左壳稍大于右壳 ,呈扇形或三角形。长 2.5~8 厘米 ,宽 2~6 厘米 ,背面隆起有数十条直楞 ,由顶端向周围放射 ,楞纹明显 ,灰褐色和白色相间。壳内面乳白色 ,光滑 ,上端边缘有与楞纹相应的凹陷 ,而成突出的锯齿。质坚硬 ,能砸碎 ,断面白色 ,味淡。

【加工方法】 春秋二季在浅海滩的泥沙中采集 ,洗净泥沙 ,以沸水煮 ,取壳晒干。

【医疗应用】 功能化痰软坚 ,消积化瘀。内服煎汤(宜久煎) ,用量 10~15 克。治胃痛反酸 :煅瓦楞子 270 克 ,乌贼骨 180 克 ,广陈皮 90 克 ,上药研细末 ,每日 3 次 ,每次 6 克 ,饭后开水送服。

## ✿ 川南珠蚌

【别名】 土牡蛎。

【产地】 产于我国四川一带。

【动物特征】 为蚌科动物。贝壳 2 片 ,呈长椭圆形 ,长约 16 厘米 ,高约 7 厘米 ,前部短圆 ,后部伸长 ;壳顶部大 ,稍突。壳层很厚 ,背缘达 1 厘米 ,前缘约 5 毫米。壳面棕褐色 ,环状的生长线密集。壳内壁珍珠层银白色 ,有光泽。

【生长环境】 生活于江河、湖泊中。

【药用部分】 川南珠蚌贝壳加工后的粉末 称为蛤粉。

【医疗应用】 蛤粉功能固精敛汗 ,散结软坚。内服 煎汤 ,每

次 15~30 克 或入丸、散。(1)治阴虚阳亢所致的遗精 生牡蛎、龙骨各 15 克煎汤服 每日 1 剂。(2)治赤白带下 生牡蛎、山药、龙骨、海螵蛸、茜草各等量研末为丸 名清带丸 每服 6 克 1 日 2 次。(3)治淋巴结核 生牡蛎、贝母、夏枯草、玄参各等份研末为丸 名消核丸 每服 6 克 1 日 2 次。(4)治自汗不止 生牡蛎、黄芪、麻黄根、浮小麦各等份 研末为散 称牡蛎散 每服 3 克 1 日 2 次。

## ✻ 中国圆田螺

【别名】 黄螺。

【产地】 全国大部分地区有产。

【动物特征】 为田螺科动物。螺壳圆锥形 高约 5~7 厘米。壳顶略尖 螺层 6~7 层 缝合线深 体螺层很大 壳口卵圆形 边缘整齐 厣角质 卵圆形 褐色 上有同心环状排列的生长纹 头部呈圆柱形 前端有突出的吻 吻前端腹面有口 其基部有触角一对 能作伸缩性活动。雄性的右触角较左侧的粗而短 顶端有生殖孔开口 成为交换器。靠近触角基部外侧的隆起处有眼 足位于头部下方 形大 跖面广阔 足背面中央隆起呈圆柱状 与头、壳轴肌和内脏囊相连。头和足能缩入螺壳 缩入后其厣即将

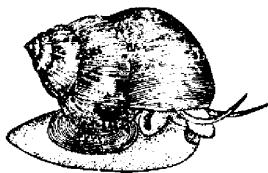


图 1-1 中国圆田螺

螺壳封闭 见图 1-1。

【生长环境】 栖于湖泊、河流、沼泽及水田等处 用宽大的足在水底或水生植物上爬行。以多汁的水生植物的叶及藻类为食。

【药用部分】 田螺的全体 壳。

【医疗应用】 田螺功能清热利水。内服煎汤 取壳及煨存性研末 外用 取涎涂或捣敷。(1)治黄疸病 田螺肉 10~20 个 剁碎 以酒服之 1 日 1 次。(2)治水气浮种 田螺、大蒜、车前草三药研为膏 做大饼敷腹上 水随小便而出。

田螺壳能和胃,止泻,化痰。内服:煅研为末 3~6 克;外用:研末调敷。治心脾痛不止:田螺壳以松柴烧,取壳研末,以乌沉汤调服 6 克,每日 2 次。

## ✻ 文 蛤

【别名】 花蛤,黄蛤,白利壳。

【产地】 分布于我国沿海一带。

【动物特征】 为帘蛤科动物。贝壳 2 片,坚厚,背缘略呈三角形,腹缘略呈圆形。壳长约 5~12 厘米,高度约为长度的  $\frac{4}{5}$ ,宽度约为长度的  $\frac{1}{2}$ ,见图 1-2。壳顶突出,先端尖,微向腹面弯曲,位于贝壳背面中部略靠前方。小月面狭长,呈矛头状,盾面宽大,卵圆形。韧带黑褐色,粗短,凸出壳面。贝壳表面膨胀光滑,被有一层光泽如漆的黄灰色壳皮。壳皮常磨损脱落,使壳面成为白色。由壳顶开始,常有许多环形的褐色带,顶部具有齿状或波状褐色花纹。贝壳内面白色,前后缘有时略呈紫色。铰合部宽。右壳有 3 个主齿及 2 个前侧齿,2 前主齿短而高,呈人字排列,后主齿强大,斜长,左壳具 3 个主齿和 1 个前侧齿,2 前主齿略呈三角形,后主齿长,与贝壳背缘平行,齿面具纵沟,沟内有波形横脊,前侧齿短而高,外套痕显明,外套窦短,呈半圆形。前闭壳肌痕小,略呈半圆形,后闭壳肌痕大,呈卵圆形。足扁平,舌状。

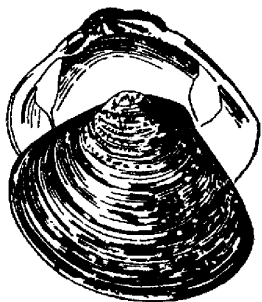


图 1-2 文蛤

【生长环境】 生活于浅海泥沙中,通常分泌胶汁带或囊状物,使身体悬浮水中,借潮流而迁移。

【药用部分】 文蛤的贝壳。

【医疗应用】 文蛤贝壳功能清热利湿,化痰软坚。内服:煎

汤,每次 10~20 克或入散剂;外用研末。(1)治口渴烦热:文蛤 250 克,杵为散,以沸汤 120 毫升,和服 5 克,每日 1 次。(2)治咳逆或胸痹者,文蛤 50 克,烧存性,研极细末;姜制半夏、胆星、厚朴、广陈皮、白芥子、白于术、枳实各 50 克,俱用麸皮拌炒,研为末,每早晚各服 5 克,食后白汤调服。

## ✿ 方形环棱螺

【别名】 螺蛳,方田螺,蜗篱。

【产地】 我国大部分地区有产。

【动物特征】 田螺科动物。螺壳圆锥形,坚厚,壳高约 3 厘米,壳顶尖,螺层 7,缝合线深,体螺层略大。壳面黄褐色或深褐色,卵圆形平整,上有同心环状排列的生长纹。体柔软,头部圆柱形,前端有突出的吻,口基部有触角 1 对,外侧各有隆起的眼 1 对,足位于头部下方,形大趾面宽阔。头和足能缩入壳内,入壳后其厣将螺壳封闭。

【生长环境】 生于河沟、湖泊、池沼及水田内。多栖息于腐殖质较多的水底,以藻类及其他植物的表皮为食。

【药用部分】 本动物的全体。

【医疗应用】 螺蛳功能清利湿热,消肿,明目。(1)小螺蛳洗净,煮食,加调味品,忌辛辣、油腻,每日服 500 克左右,治疗黄疸。(2)螺蛳 500 克洗净,炒热加白酒 1500 毫升,煎煮至酒剩 500 毫升左右,取螺挑肉食,同时饮酒汤,分 2~3 次服,治疗泌尿系感染、白浊。(3)每日水煎螺蛳 300~500 克,常服能治痘疹及角膜云翳。

## ✿ 无针乌贼

【别名】 海螵蛸,花拉子,麻乌贼。

【产地】 分布于我国沿海一带。

【动物特征】 乌贼科动物。头部短,长 30 毫米左右,两侧各

有 1 只发达的眼,眼后有椭圆形的嗅觉陷窝。前部中央有口,前方有腕 4 对,触腕 1 对,内方有吸盘 4 行。雄性左侧第 4 腕茎化为生殖腕,头部腹面有 1 只漏斗器。胴部卵圆形,两侧有肉鳍,生活时胴背有明显的白花斑,外套腔背面中央有 1 个石灰质的长椭圆形内壳,后端无骨针。肛门附近有墨囊,见图 1-3。同科属金乌贼,其形态、大小与无针乌贼稍有差异,均为经济价值较高的海洋生物。

【生长环境】 栖息于海底,遇敌时由墨囊放出墨液,以掩护自己。肉食性。

【药用部分】 乌贼的内壳,肉,墨囊中的墨液。

【医疗应用】 乌贼鱼肉:乌贼鱼肉 500 克 桃仁 15 克,同煮,食鱼肉,每日 1 次,治疗闭经。

乌贼鱼腹中墨:为乌贼鱼墨囊中墨液,功能止血。取完整新鲜乌鱼之墨囊,烘干研细末,装胶囊,每服 1 克,1 日 2 次,3~5 天为一疗程,治疗功能性子宫出血有效。

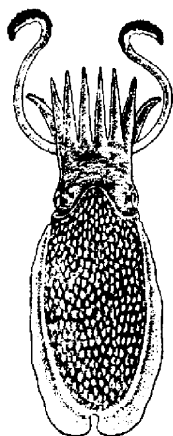


图 1-3 无针乌贼

## ✳ 海螵蛸

【基原】 为乌贼科动物无针乌贼或金乌贼的内壳。

【形态特征】 无针乌贼的内壳长 9~14 厘米,宽 2.5~3.5 厘米,中部厚约 1.2~1.5 厘米,呈长椭圆形而扁平,边薄、中间厚。腹面白色,有水波状纹。背面磁白色略带暗红色,有不明显的细小疣状突起,中央有一条明显的隆起,表面有一层硬脆皮膜,角质缘呈半透明,末端无骨针。体轻,质松脆易折断。断面有明显的向背面弯曲的平行层纹,气味微腥,味微咸。

此外,还有金乌贼的内壳,形态相似,末端有骨针,亦供药用。

【加工方法】 4~8月在海边捞取漂浮的乌贼内壳,或收集从乌贼鱼中剥下的内壳,洗刷干净,晒干,砸成小块。炒海螵蛸:将海螵蛸小块,用文火炒至黄色为度。煅海螵蛸:将海螵蛸入煅罐内,煅至焦黑色,取出放凉。

【医疗应用】 海螵蛸功能制酸燥湿,收敛止血。内服:煎汤4.5~9克或入丸、散。外用:研末撒或调敷。(1)治胃痛、吐酸:海螵蛸15克,浙贝母、甘草各6克,瓦楞子9克,共研细末,每服6克,1日3次。(2)治胃出血:海螵蛸15克,白芨18克,共研末,每次服4.5克,1日3次。(3)治外伤出血:海螵蛸、煅猪皮、人中白各30克,石灰45克,共研细粉,消毒,撒于创面,予以包扎即可。

## ✿ 石决明

【基原】 为鲍科动物九孔鲍或大盘鲍等的贝壳。

【形态特征】 石决明分为光底海决与毛底海决,两者形态、色泽稍有不同。以光底海决为例,通常长3~8厘米、宽2.5~5.5厘米,为椭圆形贝壳,大小不一,外表灰棕色,洁净,稍平滑,螺肋末端8~9孔,内外相通,孔口与壳平。壳内表面呈珍珠样光泽。质坚,不易破碎。味微咸。

【医疗应用】 石决明功能平肝,潜阳,明目。用量:内服煎汤9~30克(宜久煎)。(1)治眩晕:石决明24克,菊花12克,枸杞子12克,桑叶9克,水煎服,每日1剂。(2)治目生白翳:石决明18克,元明粉6克,大黄4.5克,菊花9克,蝉蜕9克,白蒺藜9克,水煎服,每日1剂。

## ✿ 四角蛤蜊

【别名】 蛤蜊,吹潮,沙蛤。

【产地】 我国沿海均有分布。

【动物特征】 蛤蜊科动物。贝壳2片,坚厚略呈三角形,壳长3~5厘米,左右壳相等。壳顶尖,壳面中部膨胀,壳面生长纹明显

粗大 形成凹凸不平的同心环纹。贝壳具壳皮 ,顶部白色或淡紫色 近腹面为黄褐色 ,腹面边缘常有一极狭的黑色环带。贝壳内面灰白色。铰合部宽大 左壳有一个分叉的主齿 ,右壳有两个排列成八字形的主齿。外韧带小 ,淡黄色、肉韧带极发达。黄褐色外套痕明显 外套囊不深 ,末端钝圆 ,前闭壳肌痕稍小 ,呈卵圆形 ,后闭壳肌痕稍大 近圆形 ,外套膜边缘双层。水管为黄白色 ,足部发达 ,侧扁呈斧状。为海鲜佳品之一 ,有较高的经济价值。

【生长环境】 生活于浅海泥沙滩中。

【药用部分】 本动物的肉、贝壳。

【医疗应用】 蛤蜊肉 :多作食用 ,功能滋阴利水 ,化痰软坚。每日 100 ~ 200 克 ,煮食 ,可作为糖尿病、肾炎、慢性支气管炎、甲状腺肿大的辅助治疗。

蛤蜊粉 :为蛤蜊的贝壳煨后研成的细粉。功能清热利水 ,化痰软坚。用量 5 ~ 15 克 ,入丸散 或外用调敷。( 1 )茯苓 15 克 ,大腹皮 15 克 ,黄柏 10 克 ,煎汤约 150 毫升 ,冲蛤蜊粉 15 克 ,每日 1 剂 ,治疗肾炎水肿、肝硬化腹水等。( 2 )昆布 10 克 ,海浮石 15 克 ,玄参 10 克 ,煎汤冲服蛤蜊粉 15 克 ,每日 1 剂 ,治疗甲状腺肿。



## 白螺蛳壳

【基原】 为田螺科动物方形环棱螺或其同属动物的陈旧螺壳。

【形态特征】 白螺蛳壳呈圆锥形 ,螺层 7 层 ,各级均有棱 ,有不明显的横斜线纹 ,口歪 ,卵圆形。当体外壳质膜消失时 ,则呈灰白色。体轻、质脆、气无、味淡。

【加工方法】 在螺壳堆集处寻找年久、色泽灰白色的螺壳 ,洗净凉干 ,碾成碎块。

【医疗应用】 白螺蛳壳功能消痰 ,止痛 ,散结 ,敛疮。内服研末 3 ~ 9 克 ,或入丸剂。外用研末撒或调敷。( 1 )治胃痛、胃酸过多 ,陈白螺蛳壳焙研细末 ,每服 3 克 ,酒下 ,1 日 3 次。( 2 )治瘰疬已破 ,白螺蛳壳杵为末 ,每日敷患处。



## 白斑星鲨

【别名】 鲛,沙鱼,鲛鲨。

【产地】 分布于我国黄海和东海。

【动物特征】 皱唇鲨科动物。体细长形,长约 60 厘米,前端略粗,向后渐细,腹面平。头宽,吻稍厚,前端钝,眼侧位,长圆形,瞬褶平横外露,眼后有小形喷水孔。鼻孔位于口至吻的  $1/3$  处,有鼻瓣 3 叶,口呈三角形,有唇褶。齿少,多行排列呈铺石状。鳃孔 5,最后两个位于胸鳍上,质鳞细小。背鳍 2 个,形状相似;胸鳍后缘斜直或微凹,腹鳍内角尖,后缘直;尾鳍上叶直,稍窄,下叶前端较宽。背面和上侧面呈灰褐色,侧线显著,侧线及上方有许多不规则的点,下侧面和腹面银白色。同科属种类很多,较常见的有虎鲨科狭纹虎鲨,角鲨科白斑角鲨,姥鲨科姥鲨,其形态大小各异,均有较高的药用价值。

【生长环境】 栖息于近海,以软体动物、虾、蟹及其他鱼类为食。卵胎生。

【药用部分】 本动物的肉、皮、鳍、胆、鳔。

【医疗应用】 皱唇鲨科白斑星鲨及其他鲨鱼,功效基本相同。

鲛鱼肉:多作食用,功能健运脾胃,常食能助消化。

鲛鱼皮:烧灰存性,每服 5~10 克,每日服 3~5 次,能解鱼毒。

鲛鱼胆:取胆汁与白矾灰等量为丸如黄豆大,绵裹纳喉中,良久吐恶涎沫,治疗咽喉肿痛、失音。

鲛鱼翅:为鲛鱼的鳍,将鳍取下 200~250 克煮之,拆去硬骨,拣取软刺,煎汤或煮食,治疗胃口不开。

鲛鲨白:为鲛鱼的鳔。又称鱼肚,多作食用,炒或烧汤,其味鲜,常食能补五脏,消积利水。



## 凹线蛤蜊

【别名】 珂,马珂,马珂螺。

【产地】 产于黄海、渤海浅海区。

【动物特征】 为蛤蜊科动物。长约 40 ~ 58 毫米 ,高度约为长度的  $\frac{3}{4}$  ,宽度约为长度的  $\frac{1}{2}$ 。贝壳 2 片 ,坚厚 ,呈长椭圆形 ,左右两壳相等。壳顶光滑 ,位于背缘中部 ,稍靠前方。由壳顶向前、后边缘呈半圆形 ,小月面和楯面极宽大 ,呈心脏形。壳面有极显明的生长纹 ,在中部和腹缘上方形成同心圆的凹线。壳顶略呈蓝色 ,腹面为黄褐色 ,自壳顶至腹面有与壳面颜色不同、宽狭不等的放射状色带。贝壳内面黄白色 ,铰合部主齿及侧齿均为片状 ,主齿后方有强大的内韧带 ,外套痕粗而明显 ,外套窦深而钝 ;后闭壳肌痕稍大 ,近圆形 ,前闭壳肌痕较小 ,呈桃形。外套膜边缘或成双层 ,内缘具触手 ,外层光滑。足部大。水管短 ,愈合末端具小触手。

【生长环境】 生长于浅海海底。

【药用部分】 贝壳。

【医疗应用】 凹线蛤蜊贝壳能消翳膜及胬肉 ,外用 :研末点眼。治眼赤痛后生肤翳 ,远视不明、痒涩 :马珂 1 克 ,白龙脑 1.5 克 ,白矾灰 3 克 ,同研如粉 ,以米粒大点眼。

## 长竹蛏

【别名】 马蛤 ,竹蛏 ,马刀。

【产地】 产于黄海、渤海、南海一带。

【动物特征】 为竹蛏科动物。贝壳 2 片 ,长形、质薄 ,两壳相等 ,壳长 5 ~ 11 厘米 ,长为高的 6 ~ 7 倍 ,壳顶位于背壳的最前端 ,背腹缘几乎平行 ,腹缘中部微凹 ,壳前端较后端略粗大 ,外韧带黄褐色 ,贝壳表面光滑 ,被黄褐色外皮 ,生长线明显 ,壳内面白色或淡黄色。

【生长环境】 栖于浅海泥沙滩。

【药用部分】 本动物的肉、壳供药用。

【医疗应用】 竹蛏壳功能化痰、散结、通淋。治石淋 :竹蛏壳

杵为散 ,每服 4.5 克 ,1 日 2 次。

竹蛭肉 :可解酒毒。取竹蛭肉 ,煮食 ,不可多食。

## ✿ 红 螺

【别名】 海螺 ,假猪螺 ,顶头螺。

【产地】 我国南、北沿海均有分布。

【动物特征】 骨螺科动物。螺壳坚厚 ,壳高 4 ~ 10 厘米 ,壳顶尖细 ,螺为 6 层 ,体螺层极膨大。肩角节突起 ,体螺层上结节成三角形 ,特别突出。壳面粗糙 ,具有排列整齐而平的螺旋肋和细沟纹 ,壳面黄褐色 ,有棕色斑点。壳口大、边缘具有与螺肋相当的缺刻 ,内面呈杏红色 ,有珍珠样光泽。厣角质 ,厚而坚固 ,棕色 ,椭圆形。体柔软 ,头部前腹面有口 ,头端有触角一对 ,其外侧近基部各有一黑色的小眼。足部宽大 ,灰黑色 ,伸缩性强 ,遇刺激立即缩入壳内。同科属尚有多种海生螺类与之形态略有差别。螺肉可食 ,螺壳可用以制作号角。

【生长环境】 生活于浅海底岩石洞。

【药用部分】 生红螺的螺肉与螺壳。

【医疗应用】 生红螺能养肝、明目、止痛。以生红螺 1 枚 ,洗净 ,抹螺口开 ,以黄连 1 枚纳螺口中、令螺饮黄连汁 ,以绵柱取汁 ,滴于眼眦中 ,每日 2 ~ 3 次 ,治疗眼痛经久不愈无红肿者。

螺肉 :沸水烫死红螺后取肉名红螺肉。鲜红螺肉 50 ~ 100 克 ,煎汁外洗 ,同时吃螺肉 ,治疗眼球结膜炎。

螺壳 :海螺去肉后的壳名螺壳。以红螺壳煨取 50 克 ,人中白 15 克 ,冰片 4 克 ,共研细末 ,用陈年熟猪油或麻油调成稀糊状 ,外敷患处 ,治疗慢性骨髓炎。

## ✿ 华 鯨

【别名】 石鲫 ,山鲫鱼。

【产地】 产于我国长江和黑龙江的干、支流及附属的河泊、

河流中。

【动物特征】 为鲤科动物。体长 15 厘米 ,体稍侧扁 ,腹圆 ,吻钝而圆 ,吻长略大于眼径 ,头很短 ,口下位呈马蹄形 ,下颌的前缘有一层较发达的角质层 ,上层为弧形 ,下层沟中断。两鼻孔间凹陷 ,使吻部突出 ,上颌须 1 对 ,很短 ,下咽齿 1 行。鳞中等大。背鳍不分枝 ,鳍条基部较硬 ,臀鳍较短 ,各鳍黑色 ,边缘为白色。鱼体多深色 ,侧体有 4 条垂直的宽黑斑 ,见图 1 - 4。

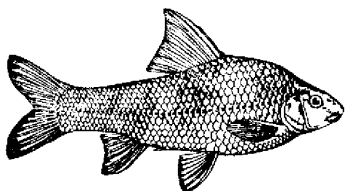


图 1 - 4 华鲮

【生长环境】 喜栖于底层多泥沙的流水或静水的中下层 ,产卵期 4 ~ 5 月。

【药用部分】 为华鲮的肉。

【医疗应用】 功能 :解热毒、利小便、安胃、和中。取华鲮鱼 1 条 ,腌制、煮食。

## ✻ 青 蛤

【别名】 海蛤。

【产地】 我国沿海均有分布 ,主要产于江苏、浙江、山东、福建等地。

【动物特征】 帘蛤科动物。贝壳 2 片 ,近圆形。壳长约 35 ~ 60 厘米 ,高与长几乎相等。壳顶突出 ,位于背侧中央 ,尖端向前方弯曲 ,贝壳表面极凸出 ,壳面淡黄色或棕红色。壳内面为白色或淡肉色 ,边缘具有整齐的小齿 ,铰合部狭长而平 ,左右壳各具 3 个主齿。外套痕明显 ,外套囊深 ,自腹缘向上方斜伸至贝壳的中心部 ,后端宽 ,至前端渐狭 ,呈楔形。前闭壳肌痕细长 ,呈半月状 ,后闭壳肌痕大 ,椭圆形。足扁平 ,舌状。同科属动物文蛤 ,形态与之相同 ,但较之为小。蛤肉鲜嫩 ,为海鲜中佳品。

【生长环境】 生活于近海的沙质海底。

【药用部分】 本动物的贝壳。

【医疗应用】 青蛤的贝壳功能化痰平喘、软坚散结、止血。用量 10~20 克,煎汤或入丸、散。(1)配半夏 10 克,桑皮 10 克,苏子 10 克,浙贝母 10 克,栝楼 15 克,水煎服,1 日 1 剂,治疗支气管炎、支气管哮喘。(2)配海藻、牡蛎各 25 克,夏枯草 30 克,水煎服,1 日 1 剂,治疗甲状腺肿大。(3)海蛤壳研末,蜜水调服 10 克,1 日 2 次,治疗急性菌痢血便及鼻衄等。

## ✻ 货 贝

【别名】 贝子,贝齿,白贝齿。

【产地】 分布于我国南海一带。

【动物特征】 为宝贝科动物。贝壳小而坚固,略成卵圆形;壳长约 2.8 厘米,宽 2 厘米左右,高 1~1.4 厘米。背部中央高凸,两侧坚厚而低平,后方两侧有钝的结节;贝壳表面被珧琅质,具光泽,鲜黄色、黄白色或稍带灰绿色,两侧缘色较淡;背部具 2~3 条绿色横带及不明显的橘红色细环纹。螺层完全为珧琅质遮盖,背线不明显,基部平,黄白色,壳口狭长,附近白色;内外两唇周缘各有细白的齿约 12~14 个。体柔软,可全部缩入壳内。外套两侧伸展呈片状,向背面卷转包住贝壳,上有许多分枝的触手。头宽,吻短,触角长而尖,眼突出,位于触角的外侧,足部发达。还有环纹货贝,与上述贝子大小相似,色泽稍有差异。皆可入药。

【生长环境】 生活于潮间带中潮区的珊瑚礁间,潮退后多隐藏在石块下及珊瑚礁洞穴内。

【药用部分】 货贝及同科属的贝壳。

【医疗应用】 贝子功能清热、利尿。内服:煎汤(宜先煎)每次 10~25 克,或入散剂。外用:研末撒。(1)治妇人热淋,小便引痛,或时溺血,或如小豆汁:贝齿 50~100 克,葵子 150 克,石燕 100 克,

滑石 100 克 ,上药捣细罗为散 ,研细 ,食前以葱白汤调下 5 克 ,每日 1 剂。(2)治鼻渊脓血 :贝子烧研 ,每次酒服 10 克 ,1 日 3 次。

## ❁ 河 蚬

【别名】 扁螺。

【产地】 我国大部分地区有产。

【动物特征】 蚬科动物。贝壳 2 片 ,略呈三角形。壳顶膨起 ,位于背缘中部 ,色黑。壳皮暗褐色 ,稍带黄色。壳表面生长纹轮状。壳内面紫白色 ,铰合部有主齿 3 枚 ,中央者最大。外韧带坚强 ,外套膜厚 ,套痕弯曲。足大 ,呈舌状。壳内藏蚬肉 1 枚 ,色白 ,形态与壳同。蚬肉价廉味美 ,常为人们餐桌上的佳肴。

【生长环境】 生活于河川、湖沼中 ,栖息于泥质的水底 ,多从淤泥及沉于水底的微生物中吸收营养。

【药用部分】 蚬壳 ,蚬肉。

【医疗应用】 蚬壳功能化痰祛湿。用量 :内服 15 ~ 20 克 ,煎汤或入散剂中。外用 ,煅存性 ,研末撒或调敷。(1)陈白蚬壳 ,烧存性 ,研极细末 ,以米汤调服 3 克 ,1 日 3 次 ,治疗急、慢性支气管炎。(2)陈白蚬壳烧灰存性 ,每取 15 ~ 20 克 ,配半夏 10 克 ,陈皮 10 克 ,竹茹 10 克 ,煎汤冲蚬粉 ,1 日 1 剂 ,治反胃呕吐等。(3)蚬壳粉调胆汁涂患处 ,治疗脚气、湿疹等。

蚬肉 :一般食用 ,每次可服 100 ~ 200 克 ,多食易致胃寒。若将蚬肉杵烂外涂患处 ,可治疗疗疽恶毒等。

## ❁ 厚壳贻贝

【别名】 淡菜 ,壳菜 ,红蛤。

【产地】 分布于黄海、渤海及东海等区域。

【动物特征】 贻贝科动物。贝壳 2 片 ,长 15 厘米左右 ,呈楔形。壳顶尖小 ,位于壳之最前端 ,腹缘略直 ,背缘弧形。生长纹明显但不规则 ,壳表面棕黑色 ,壳顶常磨损而呈白色 ,壳内面灰蓝色

具珍珠光泽。壳表的壳皮绕壳缘卷向内缘形成一红褐色狭缘,外套痕及闭壳肌痕明显,闭壳肌痕前小后大,卵圆形,壳顶内面有2个小主齿。韧带褐色。外套缘具有分枝状的触手,足后端成片状,前端棒状,足丝粗,淡黄色。同科属其他多种贝类与本动物形态不同,名称各异,但其肉均称之为淡菜,都有较高的经济价值。

【生长环境】 生于浅海岩石间。

【药用部分】 本动物的贝肉。

【医疗应用】 贝肉:称为淡菜,能补肝肾、益精血、消癭瘤。用量 25~50 克,煎汤或入丸散。(1)淡菜(焙黄研末)150 克,陈皮 100 克,研末拌和蜂蜜为丸,每服 10 克,每日 2 次,治疗体虚头晕、盗汗等。(2)配海带 20 克,昆布 20 克,玄参 10 克,水煎服,每日 1 剂,治疗单纯性甲状腺肿。

## 蚌

【别名】 河歪,河蛤蜊,背角无齿蚌。

【产地】 产于我国长江流域以南各地。

【动物特征】 蚌科动物。背角无齿蚌,贝壳 2 片,具有角突的圆形,前端稍圆,后部略呈斜切形,末部钝尖,腹缘弧形。同科属尚有皱纹冠蚌、三角帆蚌,外形与背角无齿蚌略有差异,但其贝壳内肉质基本相同,为餐桌上的佳肴,能产珍珠,为珍贵的装饰品及药材,有较高的经济价值。

【生长环境】 喜淡水,生活于长江、河、湖泊中,以浮游微生物为食。

【药用部分】 蚌肉,珍珠层(珍珠母),贝壳(蚌粉),体内分泌液(蚌泪)。

【医疗应用】 贝壳内的肉质部分名蚌肉。能滋阴、明目,解毒。用量:内服煮食 150~250 克;外用,烧存性研末调敷或取水溶液滴鼻。(1)蚌肉 150~250 克煮食,每 2~3 天食 1 次,可作为高血压的辅助治疗。(2)鲜河蚌肉 1 个,烧存性研细末,香油调涂

患处 ,治小儿湿疹。本品性寒 ,脾胃虚寒者慎服。

**蚌粉** 蚌的贝壳研末名蚌粉 ,功能化痰、清热、燥湿。(1)蚌粉 30 克 ,白芥子 10 克 ,竹茹 10 克 ,橘红 6 克 ,水煎服 ,每日 1 剂 ,治疗急性支气管炎。(2)蚌粉干搽脚指间 ,治疗脚湿气。

**蚌泪** :为蚌的体内分泌液 ,能清肝明目。以蚌泪口服 50 克 ,外用点眼 ,治疗结膜炎有效。

## 珍珠

【基原】 为珍珠贝、马氏珍珠贝或三角帆蚌、褶纹冠蚌、背角无齿蚌等贝类动物珍珠囊中形成或培育的无核珍珠。

【形态特征】 珍珠直径约 1~6 毫米 ,圆形、椭圆形或不规则珠形。呈半透明的银白色、黄白色、粉红色或浅黄色 ,圆润光滑 ,具特有的光泽。质坚硬 ,破碎后断面呈同心纹层 ,有的中心有异物存在。无臭 ,味微咸。

【加工方法】 天然珍珠是从海中捞起珠蚌 ,剖开后取出珍珠 ,洗净。全年皆可采集 ,但以 12 月份最多。

人工珍珠是接种后养殖 1~2 年采集的珍珠 ,采集时间以秋末为宜。

【医疗应用】 珍珠功能养心安神 ,滋阴熄风 ,清热化痰 ,祛风明目。内服 :入丸、散 ,0.6~0.9 克 ;外用 :研末撒或点眼、吹喉。(1)治喉痹、小儿惊风 :珍珠 0.9 克 ,牛黄 0.3 克 ,共研极细末 ,以灯心汤调服 0.6 克或吹喉 ,每日 1 次。(2)治口内诸疮 :珍珠 9 克 ,硼砂、青黛各 3 克 ,冰片 1.5 克 ,黄连、人中白各 6 克 ,上药研细末 ,敷于患处。

## 珍珠贝

【基原】 为珍珠贝或蚌壳的珍珠层制成的一种碎片。

【形态特征】 呈不规则片状 ,厚约 5 毫米 ,一面淡粉红色 ,具彩色光泽 ,另一面乳白色 ,有光泽 ,表面有白色粉末。质松脆 ,可

层层剥离,气淡、无味。

【加工方法】 收集蚌壳用碱水煮,漂净后刮去外层黑皮,煨至松脆,敲成碎片,筛去灰屑即成。

【医疗应用】 珍珠贝功能平肝潜阳,定惊止血。(1)治心悸失眠 珍珠贝 30 克,远志 3 克,酸枣仁 9 克,炙甘草 4.5 克,水煎服,每日 1 剂。(2)治晶体混浊、视神经萎缩 珍珠贝 60 克,苍术 24 克,人参 3 克,水煎服,1 日 2 次。

## 海 蜇

【别名】 海蛇,石镜,水母。

【产地】 产于我国东南沿海的江苏、浙江、福建、山东等地。

【动物特征】 海蜇科动物。体呈淡蓝色,分为伞部和口腕部两部分。伞体厚而高,半球状,伞缘有 8 个缺刻,各有感觉器 1 个。各感觉器间具缘瓣 20 个,内伞上有很发达的同心圆环肌,可见网状的消化循环系。口腕部感觉器缘瓣 8 个,各自分板,各口腕和肩板边缘上有许多长的附属器。生殖腺 4 个,马蹄形,位于间幅。生殖腺下腔,各有一小形的胶质突起。伞部及口腕洗净,凉拌,为餐桌上的美味素食。

【生长环境】 生于入海河口附近和泥质海底的海水中,8~9 月常成群浮游于海面。

【药用部分】 口腕(海蜇头)及伞部(海蜇皮)均可入药。

【医疗应用】 海蜇的口腕部,名海蜇头。功能除痞、消积、化痰。(1)海蜇头 500 克,大荸荠 100 个,皮硝 200 克,白酒 1500 毫升共浸 1 周后,每晨吃海蜇头、荸荠各 2~5 个,治疗胃腕部痞胀。(2)荸荠与海蜇头各等份同煮,去海蜇吃荸荠 3~5 个,每日 1 次,治疗小儿消化不良及咳嗽、咯黄痰、大便秘结者。

海蜇的伞部名海蜇皮,又名旬皮子。功能消积、祛风、除湿。(1)海蜇皮、荸荠各 500 克,白酒浸 1 周,每服 1 盅,每日 1~2 次,治疗胃腕部痛胀。(2)海蜇皮贴两太阳穴,每日换 1 次,治头风。

(3) 将较薄的海蜇皮贴患处,干则换之,治疗脉管炎。

## ✿ 海 燕

【别名】 无。

【产地】 分布于我国黄海、渤海一带。

【动物特征】 海燕科动物。体扁平,呈五角形星状,中央部称体盘。体盘背面向上的部分称为反口面,有覆瓦状排列的骨板。反口面外表颜色变化大,常见深蓝色与丹红色交杂排列。腹面向下的部分称口面,橘黄色,中央有口。体盘四周有辐状排列的短腕4~9条。腕的腹面有开放的步带沟。管足上具有吸盘。虽名燕但不能飞,见图1-5。

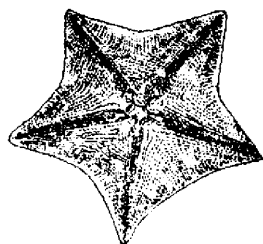


图1-5 海燕

【生长环境】 生活于浅海沿岸的沙底、碎贝壳和岩礁底。肉食性。能捕捉软体动物、棘皮动物及蠕虫等。繁殖季节6~7月。

【药用部分】 去内脏后的全体。

【医疗应用】 海燕功能滋阴、壮阳、祛风湿。(1)海燕、小海马各等份,焙黄研细末,每服10克,1日2次,治疗阳痿。(2)海燕2只,水煎服,每日3次,服后盖被,使之微微出汗,治疗风湿性腰腿痛。

## ✿ 近江牡蛎

【别名】 蛎蛤,古贲,牡蛤。

【产地】 产于我国沿海一带。福建、山东、广东沿海有产,并有规模养殖。

【动物特征】 为牡蛎科动物。贝壳2片,坚厚,呈圆形、卵圆形或三角形,左壳即下壳,较大而厚。右壳即上壳,较小而扁平,表面环生极薄而平直的黄褐色或紫褐色鳞片。1~2年的个体,

鳞片平薄、脆,有时呈游离状;2至数年的个体,鳞片平坦,有时在后缘起伏成细小的水波状;生长多年的个体,鳞片层层重叠,坚实。壳表面有紫、青、棕诸色彩,壳内面白色,边缘为灰紫色。韧带紫黑色,闭壳肌痕较大,淡黄色,多为卵圆形或肾形。足退化,无足丝。另有长牡蛎、大连湾牡蛎,形态各异,皆可供药用。

【生长环境】 生长于江河入海处。杂食性,多食细小的浮游生物。

【药用部分】 牡蛎的背壳及肉可供药用。

【医疗应用】 牡蛎功能敛阴、潜阳、涩精、止汗、软坚、化痰。

(1)治眩晕:牡蛎18克,龙骨18克,菊花9克,枸杞子12克,何首乌12克,水煎服,每日1剂。(2)治盗汗:牡蛎、白术、防风各90克,研末,酒服每次3克,1日2次。

牡蛎肉:功能滋阴养血,治夜不眠,以牡蛎肉煮食。



## 蛇首眼球贝

【别名】 紫贝,文贝,研螺。

【产地】 分布于海南岛、西沙群岛、福建、台湾等地。

【动物特征】 宝贝科动物。贝壳小型、坚固、略呈卵圆形,壳长约3厘米,表面被有一层珧琅质,光滑,有美丽的光泽。成贝的螺旋部为珧琅质所埋没,体螺层占全壳极大部分,贝壳周缘呈深褐色,前后端为淡褐色,背面有大小不同的散布白斑,腹面周缘呈灰青色。壳口狭长,内外两唇周缘均有细白的齿,背面中部有一宽褐色带。体柔软,头宽吻短,触角长而尖,眼突出,位于触角的外侧。足部发达。同科属有山猫宝贝、缓贝,形态各异,功效相同。

【生长环境】 生活于低潮线附近的岩石或珊瑚礁的洞穴内。肉食性,以海绵、有孔虫及小的甲壳类动物为食。

【药用部分】 贝壳。

【医疗应用】 紫贝的外壳名紫贝齿。功能:清肝明目,镇心安神。用量15~25克,打碎煎服。(1)配桑叶10克,菊花20克,

夏枯草 10 克 ,每日 1 剂 ,治疗高血压及眼结膜炎等。(2)配枣仁 10 克 ,龙骨 20 克 ,茯神 15 克 ,每日 1 剂 ,治疗心烦失眠。

## ✿ 缢 蛭

【别名】 蛭肉 ,蛭肠。

【产地】 分布于我国沿海地区 ,浙江、福建等地有养殖。

【动物特征】 竹蛭科动物。贝壳 2 片 ,薄而脆 ,长方形。壳长约 4~8 厘米 ,宽为长的  $1/5 \sim 1/4$ 。壳顶位于背缘略靠前端 ,背腹缘近于平行。外韧带黑褐色 ,略呈三角形。壳面平滑 ,生长纹显著。由壳顶至腹面有一条微凹的斜沟 ,壳面被一层黄绿色壳皮。壳内白色 ,铰合部小 ,左右二壳具 2~3 个主齿。外套疤痕显著 ,前后闭壳肌三角形。足部肌肉发达 ,足孔周围有很多触手 ,水管 2 条 ,长而分开。其肉味美 ,有较高的经济价值。

【生长环境】 生活于浅海河口附近的泥滩中 ,主食硅藻类。

【药用部分】 肉 ,贝壳。

【医疗应用】 蛭肉 :缢蛭的肉。功能滋阴清热利湿。用量 50~100 克。(1)配地骨皮 10 克 ,山栀 10 克 ,麦冬 10 克 ,水煎服 ,每日 1 剂 ,治疗产后虚热。(2)配车前子 10 克 ,金钱草 30 克 ,生苡仁 30 克 ,水煎服 ,每日 1 剂 ,治疗水肿。

蛭壳 缢蛭的贝壳。功能清热解毒利咽。将蛭壳置瓦上 ,日晒夜露数年 ,使之白如雪 ,杵细 ,水漂净 ,将末晒干 ,同冰片等量吹喉 ,治疗咽喉肿痛。

## ✿ 蜗 牛

【别名】 仆累 ,蠡牛 ,天螺。

【产地】 全国各地均有分布。

【动物特征】 蜗牛科动物。雌雄同体。外是螺形贝壳 ,通常呈黄褐色 ,上有 1~3 条暗褐色色带 ,质薄脆。体柔软 ,头足可伸出壳外舐食。头前端有触角 2 对 ,顶端各有 1 眼。头端腹侧有

口 ,里面有黏液腺分泌黏液。全体除里面外 ,外表都有多角形的皱纹 ,足扁平 ,成长舌状。各部感觉均极灵敏 ,遇刺激即全部缩入壳内。

【生长环境】 多生于田野及阴湿处。爬行时喜舐食草木及蔬菜等茎叶的表皮。

【药用部分】 蜗牛的全体及壳可供药用。

【医疗应用】 蜗牛能清热、解毒、消肿。用量 :煎汤内服 15 ~ 30克 ,亦可外敷。( 1 )取鲜蜗牛 30 克 ,马齿苋 30 克 ,陈石灰 30 克 ,共捣烂敷患处 ,治疗无名肿毒。( 2 )取蜗牛捣敷脐下 ,以手按摩 ,加麝香少许更佳 ,治小便不通。( 3 )蜗牛取汁 ,滴患处治蜈蚣或蝎咬伤。

## 二、节肢动物类

### ✿ 大刀螂

【别名】 螳螂 ,刀螂 ,斫郎。

【产地】 我国大部分地区有分布。

【动物特征】 为螳螂科昆虫。有大刀螂、小刀螂、薄翅螳螂、巨斧螳螂及华北螳螂等。螳螂一般呈黄褐色 ,前胸细长 ,侧缘有细齿排列 ,前翅革质 ,后翅比前翅略长 ,上有散状褐色斑点 ,雌性腹部膨大。足 3 对 ,细长 ,前胸足粗大 ,为镰刀状 ,腿节下外缘有短棘 4 个 ,基部外缘有短棘 16 个以上。

【生长环境】 栖于草丛及树枝上 ,捕食各种小虫。秋季产卵于草茎及树枝间 ,翌年春末孵化。幼虫与成虫相似 ,惟翅较小。

【药用部分】 大刀螂、小刀螂的全虫及卵鞘(桑螵蛸)。

【医疗应用】 螳螂能定惊痫 ,利咽喉。用法 :研末内服或吹喉、鼻 ,调敷。(1)螳螂 1 只 ,蜥蜴 1 个 ,赤足蜈蚣 1 条 ,上三味共研细末 ,用塑料管或用纸卷成小管 ,取其少许 ,吹入鼻内 ,治小儿惊厥、抽搐。(2)螳螂 1 只(晒干) ,净冰片 3 克 ,硼砂 2 克 ,正绿萼梅(去蒂)1.5 克 ,共研为细末 ,取适量吹入喉内 ,治咽喉疼痛溃烂。

### ✿ 桑螵蛸

【基原】 为螳螂科昆虫大刀螂、小刀螂、薄翅螳螂、巨斧螳螂或华北刀螂的卵鞘。

【形态特征】 桑螵蛸的品种有团螵蛸、长螵蛸、黑螵蛸。其形态大小各异 ,皆可供药用。以团螵蛸为例 :长约 2.5 ~ 4 厘米 ,

宽 2~3 厘米 ,略呈圆柱形或近圆形 ,由众多的膜状薄层叠成。表面黄褐色或浅黄褐色 ,有不明显的隆起囊 ,底面平坦或有附着在植物茎上形成的凹沟。体轻、质松、具韧性。断面可见许多放射状排列的小室 ,室内各有一细小椭圆形的卵呈棕黄色 ,具光泽。气微腥 ,微咸。

成品以干燥、完整、色黄、体轻而带韧性、无树枝草梗等杂质 ,幼虫未出者为佳。

【加工方法】 每年深秋至翌年春天均可采集。摘取寄生于植物茎叶或树枝上的桑螵蛸 ,去除树枝、草梗等杂质 ,置蒸笼内蒸 30~40 分钟 ,杀死虫卵 ,晒干或烤干即可。

【医疗应用】 桑螵蛸功能补肾、固精。(1)治遗精白浊、盗汗虚劳 :炙桑螵蛸、白龙骨各等份 ,研细末 ,每服 6 克 ,空腹盐汤送服。(2)治疗遗尿症 :桑螵蛸、益智仁各 9 克(5~12 岁儿童用量为各 6 克) ,水煎 ,每日 1 剂 ,一般服 3~4 剂即可见效 ,再服 2~3 剂 ,以巩固疗效。

## 大黄蜂

【别名】 蜂 ,马蜂 ,虎头蜂。

【产地】 全国大部分地区有分布。

【动物特征】 属胡蜂科昆虫。雌蜂体形狭长 ,长 20~25 毫米 ,黑色。头部呈三角形 ,复眼 1 对 ,单眼 3 个 ,触角 1 对 ,颜面、头顶、后头、唇基及颊部都有黄褐色斑纹。翅 2 对 ,透明膜质带赤色。胸部有刻点 ,胸腹节呈黑色 ,有 4 条黄褐色纵线。腹部纺锤形。足 3 对 ,细长 ,黄褐色。尾端有自由伸缩的毒针 ,用于防卫。

【生长环境】 大黄蜂喜群体生活 ,多在屋檐下或树上营巢。春季产卵 ,幼虫乳白色 ,其形如蛆。

【药用部分】 大黄蜂的巢(露蜂房) ,幼虫(大黄蜂子)。

【医疗应用】 取大黄蜂子于漆杯中渍取汁 ,和轻粉涂 ,治汗斑。



## 露蜂房

【基原】 为胡蜂科昆虫大黄蜂或同属近缘昆虫的巢。

【形态特征】 露蜂房的形状不一,有的呈莲蓬状,有的呈圆盘状或不规则的扁块状,大小不等,灰褐色或灰白色。腹面有多数整齐有序的六角形小孔,颇似莲房,背面有一个或数个黑色凸出的硬柱。体轻,似纸质,捏之不碎。气特殊,味淡。

【加工方法】 全年皆可采集,以冬季为多。采得后洗净,蒸透并去除死蜂死蛹,剪成小块,晒干。

【医疗应用】 功能:祛风,攻毒。内服煎汤 2.5~4.5 克或烧存性研末。(1)治手足风痹:蜂房 1 个(大者),独蒜头 1 碗,百草霜 4.5 克捣碎为泥,敷患处。(2)治急性乳腺炎:取露蜂房焙研极细末,每次服 3 克,温黄酒冲服,每 4 小时 1 次,3 天为 1 疗程。



## 大腹圆蜘蛛

【别名】 网工,蜻蛛,圆珠。

【产地】 全国各地均有分布。

【动物特征】 属圆网蛛科动物。体圆形或椭圆形。头胸部被有背甲 1 枚,口小,单眼 4 对。附肢 6 对;第一对为钳角,呈单螯状,内通毒腺;第二对为脚须,似触角,在雄性体末端膨大成交配器;其余 4 对均为步足。腹部圆大而软,与头、胸部相连处缢缩成细腰。腹前中央有生殖孔,腹面后端有肛门,其前方有 3 对小凸起能分泌一种黏液,凝结成丝而结网。

【生长环境】 大多单独生活,常结网于屋角、檐下、树间等处。在夜间兜捕小虫为食。

【药用部分】 本动物的全虫、网丝。

【医疗应用】 蜘蛛能祛风、消肿、解毒。用法:焙干研末入丸、散剂或外用。(1)用蜘蛛抹于偏瘫侧颊车穴上,治中风口眼歪斜。(2)蜘蛛晒干,研末,入轻粉,用麻油调敷患处治恶疮疔毒。

蜘蛛网 治金创出血、吐血毒疮。取蜘蛛网适量 ,搓成绿豆大丸子 ,每服 1~3 克 ,米汤送服 ,日 1 次 ,治疗吐血。

## ✿ 少棘巨蜈蚣

【别名】 天龙 ,百脚。

【产地】 全国各地均有分布。主产江苏、浙江、湖北、湖南、安徽、河南、陕西等地。

【动物特征】 属大蜈蚣科动物。体型扁平而长 ,全体由 22 个同型环节构成 ,长 6~16 厘米 ,宽 5~10 毫米 ,头部红褐色 ,头板近圆形 ,生触角 1 对 ,17 节 ,单眼 4 对 ,头部之腹面有颚肢 1 对 ,上有毒钩 ,身体自第二背板起为墨绿色 ,末板为黄褐色 ,背板自 2~19 节各有 2 条不显著的纵沟 ,腹板为淡黄色 ,足端黑色 ,尖端爪状。

【生长环境】 栖居于潮湿阴暗处 ,喜食肉性。

【药用部分】 本动物干燥全虫。

【医疗应用】 蜈蚣能祛风、定惊、攻毒、抗癌。用量 :煎汤内服 1.5~4.5 克 ,入丸、散 ,外用。(1)大蜈蚣 2 条 ,生黄芪 24 克 ,当归 9 克 ,羌活 6 克 ,独活 6 克 ,全蝎 6 克 ,煎汤服用 ,每日 1 剂 ,治疗中风四肢抽动、口眼歪斜。(2)取蜈蚣 3 条 ,白芷 30 克 ,雄黄 15 克 ,樟脑 9 克 ,共为极细末 ,以香油调搽肿处 ,治蛇咬伤。(3)取蜈蚣若干 ,研成细末 ,每日约 2 条蜈蚣量 ,分次服用 ,治疗胃癌、食道癌、乳腺癌、子宫颈癌。

## ✿ 中华大蜜蜂

【别名】 蜡蜂 ,范。

【产地】 全国各地均有分布 ,现多人工养殖。

【动物特征】 属蜜蜂科昆虫。蜜蜂有母蜂、工蜂和雄蜂三种。母蜂俗称蜂王 ,体最大 ,生殖器发达。雄蜂较工蜂稍大 ,复眼很大 ,无毒腺。母蜂和雄蜂均不能采贮花粉。工蜂其实是一些生

殖系统不发育的雌性蜂,其体形小,呈暗褐色,头、胸、背面、密生灰黄色细毛,头略呈三角形,有复眼1对,单眼3个,触角1对,口器发达,能咀嚼及吮吸,翅2对,膜质透明,足3对,在股节、胫节及跗节等处均有采集花粉的构造,末端尖锐,有毒腺和螫针,在遇到危险时作攻击防御之用,腹下蜡板中还有蜡腺,能分泌蜡质。

【生长环境】 蜜蜂多群体生活。每一群蜂有1个母蜂,数百个雄蜂和上万个工蜂,母蜂专司产卵,工蜂则负责采蜜、酿蜜、喂养幼虫、筑巢和防御等职。

【药用部分】 本昆虫所酿之蜂蜜、蜂胶等均可供药用。

【医疗应用】 蜂蜜能补中润燥,止痛解毒。用量:冲调内服10~15克,入丸、散,外用。(1)取蜂蜜60克,黑芝麻(研末)30克,热开水冲化服用适量,每日1次,治老年便秘。(2)炒白芍20克,陈皮6克,甘草6克,水煎后冲入蜂蜜50克,每日1剂,治胃痛、胃十二指肠球部溃疡。

蜂胶(为蜜蜂所分泌的黄褐色或黑褐色的黏性物质)能治鸡眼、胼胝、疣和寻常疣。治鸡眼时患部用热水浸泡,以刀片削去表层病变组织,将蜂胶做成小饼状,比鸡眼的面积稍大些,紧贴患处,以胶布固定,约6~7天鸡眼可自行脱落,此后还要再贴药6~7天,直至皮肤长好为止。

## 石龙子

【别名】 蜥蜴,守宫,四脚蛇。

【产地】 产于长江流域及其以南地区。

【动物特征】 属石龙子科。长约21厘米,全身被有覆瓦状排列的角质细鳞,鳞下分布骨片,鳞片质薄、光滑。吻端圆凸,鼻孔1对,鼻后鳞缺如,眼分列于头部两侧,舌短稍分叉。体、背面黏土色,一般有3条纵向的淡灰色线。四肢发达,指、趾端均有钩爪,尾细长,末端尖锐、易断,断后能再生。

【生长环境】 多栖息于山野草丛中,爬行迅速。

【药用部分】 本动物的干燥全体。

【医疗应用】 石龙子功能破结、利水。内服 烧存性 1.5~3 克 ,或入丸散。外用 熬膏或研末外敷。

治小儿癫痫 蜥蜴 1 条 ,烧研末 ,每次 1 克 ,以酒送服。

## ✿ 对 虾

【别名】 海虾 ,大红虾 ,明虾。

【产地】 为我国之特产 ,主要产于黄海、渤海及长江口以北各海区。

【动物特征】 对虾科动物。雌性长 18~24 厘米 ,两侧扁 ,雄性稍短。体躯透明 ,全体被甲壳。头胸甲较坚硬而宽大 ,侧额下两侧具有柄眼 1 对 ,头部附肢 5 对 ,胸部附肢 8 对 ,腹部 7 节 ,分节明显 ,能屈曲。腹附肢 6 对 ,第六对为尾肢粗短 ,与腹部第七节尾节合成尾鳍。另龙虾科动物龙虾 ,亦称海虾 ,较对虾大 ,头胸甲坚硬多棘 ,触角发达 ,尾部甚大 ,常见为锦绣龙虾。龙虾对虾均为珍贵的海鲜食品 ,有较高的营养价值。

【生长环境】 生活于泥沙底的浅海 ,白天不甚活动 ,常潜伏泥中 ,夜间则十分活跃 ,不时游至海水的上、中层 ,捕食浮游小动物等。

【药用部分】 本动物的肉或全体。

【医疗应用】 对虾与龙虾功效基本相同 ,均能补肾壮阳 ,开胃化痰。内服 煮食或酒浸。外用捣敷。(1)对虾或龙虾若干 ,浸于酒中 ,醉死后炒食 ,每服 10~20 只 ,每 2~3 日 1 次 ,治疗阳痿。(2)龙虾或对虾 500~1000 克 ,洗净 ,配当归尾 50 克 ,地龙 50 克 ,桃仁 50 克 ,乌梢蛇 50 克 ,以米醋 1.5~2.5 公斤浸 1 周 ,每服 1~2 匙 ,1 日 3 次 ,治疗中风后遗症。

## ✿ 东方蠊

【别名】 蟑螂 ,茶婆虫 ,偷油婆。

【产地】 全国大部分地区均有分布。

【动物特征】 为蜚蠊科昆虫。体椭圆形,背腹扁平,长约2.5厘米,深褐色,有油状光泽。头小,复眼1对,单眼2个,触角甚长,丝状。前胸背板甚大,中、后胸较小。雄虫有短翅2对,雌虫翅退化。足3对,末端有尾须1对,初孵的幼虫色白,经1次蜕变而成褐色之稚虫,复经5次蜕变而成成虫。

此外,尚有美洲蠊、澳洲蠊等。体大,均呈暗褐色,雌雄都有翅,皆可供药用。

【生长环境】 栖于家庭灶间内,昼隐夜出,喜食菜饭及液体食物。取食时,多排出粪便及分泌恶臭的液体。

【药用部分】 东方蠊全虫。

【医疗应用】 蟑螂能破瘀化积,消肿解毒。用量:煎汤内服1~3只,外用,捣敷。(1)蟑螂1只(焙干),萝卜15克,共炒为末,以酒吞服,每日1次,治肝硬化腹水。(2)蟑螂10只,盐30克,同捣烂敷之,留出头,治无名肿毒。(3)蟑螂、剪刀草、海椒叶适量,共捣绒涂治蜈蚣及蛇虫咬伤。



## 地鳖虫

【别名】 鳖虫,山螳螂,土鳖。

【产地】 我国大部分地区有产,现已有人工规模饲养。

【动物特征】 属鳖蠊科昆虫。雌雄异形,雄虫有翅,雌虫无翅。雌虫长约3厘米,体上下扁平,黑色而有光泽。头小,腹眼发达,单眼2个,触角丝状,长而多节。前胸扩大如盾状,雄虫前胸呈波纹状,足3对,上有细毛,尾须1对,生殖器不突出。此外,尚有赤边水鳖,形态相似,亦供药用。

【生长环境】 生活在地下及沙土间,多见于粮仓底下或油坊阴湿处。昼伏夜出,觅食腐食及淀粉等物。

【药用部分】 为各类地鳖虫的雌性全虫。

【医疗应用】 地鳖虫能逐瘀、破积、通经、疗伤。用量:煎汤

内服 3~6 克 ,入丸、散及外用。(1)配大黄、黄芩、甘草、桃仁、杏仁、芍药、干地黄、干漆、虻虫、蛭、水蛭等 20 味中药制成大黄蛭虫丸(中药店有售),小豆大,用酒送下 5 丸,1 日 3 次,治疗肝硬化腹水、肝癌、结肠癌。(2)大黄 6 克,桃仁 10 克,蛭虫 6 克(熬、去足),当归 10 克,大川芎 6 克,益母草 20 克,煎汤服用,每日 1 剂,治产后腹痛、恶露不尽。(3)蛭虫(微炒)0.15 克,赤芍 0.3 克,川芎 0.3 克,捣为末,温酒送服,每日 1 剂,治小儿腹痛夜啼(量儿大小,加减服之)。

## ✿ 多毛隐翅虫

【别名】 黄蚂蚁,花蚁虫。

【产地】 全国大部分地区有分布。

【动物特征】 为隐翅科动物。形如蚂蚁,全身散生褐色毛,鞘翅甚短,长方形,颜色深蓝或暗绿。触角丝状,末端为暗褐色。小腮须有三四节,第四节甚短,末端呈疣状、暗褐色,后头颈状,头及尾端的两节为黑色,前胸背板稍呈卵形,腹面及足背赤褐色。

【生长环境】 生活于田边、沟边及玉米根四周,有趋光性。

【药用部分】 全虫。

【医疗应用】 花蚁虫功能解毒杀虫止痒。本品有毒,不可内服,仅供外用。治神经性皮炎、癬疮:以本品适量用 75% 酒精浸泡 3 日后,取液外搽患处,每 7 天擦 1 次。

## ✿ 青 虾

【别名】 虾。

【产地】 我国各地均有产。

【动物特征】 长臂虾科动物。体形粗壮,长 4~8 厘米,有青绿色及棕色斑纹。头胸甲前缘向前延伸呈三角形突出的剑额,剑额两侧具有柄的眼 1 对。头部附肢 5 对,第 1~2 对成细长鞭状的触角,胸部附肢 8 对。腹部 7 节,腹甲在分节处柔软而薄,能弯

曲自如。腹部附肢 6 对 ,第 6 对为尾肢与尾节组成尾鳍 ,尾节背面有 2 对短小的活动刺。青虾有较高的经济价值。

【生长环境】 生活于淡水湖泊、河流中 ,常栖息于多水草的岸边。食性很杂 ,喜食小动物的尸体或水草。

【药用部分】 本动物的全体或去头、胸壳的肉。

【医疗应用】 青虾去头、胸、尾及腹部甲壳后称为虾米。功能补肾壮阳、通乳、托毒。用法 :内服 ,煎汤或煮食 ;外用 ,捣敷或焙干研末撒。(1) 虾米 500 克 ,蛤蚧 1 对 ,大茴香、蜀椒各 200 克 ,以食盐、白酒各 50 克 ,炙炒至熟 ,加入木香粗末 50 克和匀 ,乘热装入器皿中密封 ,1 天后即可服 ,每服 1 匙 ,日 2 次 ,空腹嚼服 ,治疗肾虚阳痿、不孕等。(2) 鲜虾米 500 克 ,捣烂以黄酒适量炖热送服 ,每服 50 ~ 100 克 ,每日 3 ~ 5 次 ,治疗产后无乳。(3) 鲜虾适量 ,置于瓦上焙干研末 ,醋调敷患处 ,治疗痈疽肿毒。



## 参环毛蚓

【别名】 蚯蚓 ,地龙 ,虫蟥。

【产地】 分布于我国广东、广西、福建等地。

【动物特征】 属巨蚓科动物。体圆柱形 ,长 18 ~ 38 厘米、宽 5 ~ 12 毫米 ,全体由多数环节组成。头部腹侧有口 ,眼和触手等感觉器官全部退化。自第二节起有刚毛呈环状排列 ,背部紫灰色 ,后部稍淡 ,刚毛圈稍白。雌性生殖孔 1 个 ,位于 14 节腹面正中 ,雄性生殖孔 1 对 ,位于 18 节腹面两侧 ,外缘有数条环绕的浅皮褶。

此外 ,尚有背暗异唇蚓 ,形态与参环毛蚓相似 ,亦可供药用。

【生长环境】 生活于潮湿疏松之泥土中。行动迟缓 ,喜食富含有机物的腐殖土壤。

【药用部分】 本动物除去杂质的干燥全体( 广地龙 )。

【医疗应用】 广地龙功能清热通络 ,止喘平肝。用量 :煎汤内服 4.5 ~ 10 克 ,入丸散或外用。(1) 干地龙 10 克 ,赤芍 10 克 ,

大川芎 10 克 , 当归 10 克 , 全蝎 6 克 , 红花 3 克 , 水煎服 , 每日 1 剂 , 治疗中风半身不遂。(2)干地龙研细末 , 装入胶囊 , 每次 3 克 , 每日 3 次 , 温开水送服 , 治疗支气管喘息。(3)活蚯蚓 3~5 条 , 洗净 , 切碎 , 与鸡蛋 2~3 个炒熟服用 , 隔天 1 次 , 治疗高血压。

现代医学研究发现 , 蚯蚓的水浸剂及醇提取液具有解热镇静、降压、镇惊、抗凝等作用 , 近年已制成口服制剂。如蚯蚓激酶胶囊 , 用于降低纤维蛋白原及血黏度。



## 穿山甲

【基原】 为鲛鲤科动物鲛鲤的鳞甲。

【形态特征】 通常呈扇面形、菱形或盾形。甲片随生长部位不同而形状大小不一。一般长或宽为 1.5~5 厘米 , 中央较厚 , 边缘稍薄。背面青黑色 , 有纵线纹多条 , 底部边缘有数条横线纹。腹面色淡较滑润 , 中央有一条弓形横向棱线。角质微透明 , 坚韧有弹性。气微腥 , 味咸。

【加工方法】 取洗净的穿山甲片 , 大小分开 , 将沙子置锅内 , 炒至轻松 , 加入穿山甲片 , 炒至鼓起呈黄色时取出 , 筛去沙子 , 放凉即为炮山甲。醋山甲则是用上法炒至金黄色时取出 , 筛去沙子 , 立即将穿山甲倒入醋盆内 , 搅拌略浸捞出用水漂洗 , 晒干即成 ( 穿山甲片每 50 公斤用醋 10~12.5 公斤 )。

【医疗应用】 炮山甲功用消肿溃痛 , 搜风活络 , 通经下乳。用量 4.5~9 克 , 内服 , 煎汤或入散剂 ; 外用 , 研末撒或调敷。(1)取穿山甲、猪牙皂角(去皮、弦)各等量 , 共炙焦黄 , 研为细末 , 每次服 3 克 , 每日 1 次 , 热酒调下 , 治痈疽疮疖。(2)穿山甲炮炙 , 研末 , 每服 1.5 克 , 每日 2 次 , 温酒送下 , 治乳汁不通。



## 复带虻

【别名】 牛虻 , 蜚虻 , 瞎蠓。

【产地】 分布我国大部分地区。

【动物特征】 属虻科昆虫。雌虻虫长 13 ~ 17 毫米 ,复眼大型 ,黄绿色 ,中部有一条细窄的黑色横带 ,头顶被短毛。额及触角皆黄色 ,第三节肥大。唇和颊灰黄色 ,下颚须第二节浅黄色 ,被白色染黑的短毛。中胸背板、侧板、腹板灰黄色、被黄色短毛染有黑或灰黄色长毛 ,翅透明无斑。腹部暗黄灰色 ,被稠密黄色或灰黄色短毛 ,腹面灰色。足 3 对。雄虫形状与雌虫相似 ,体较小。

【生长环境】 雌虻虫吸牛、马、驴等家畜的血液 ;雄虫不吸血 ,只吸植物汁液。居于草丛或树林中。

【药用部分】 虻虫功能逐瘀通经破血。内服 :煎汤 1.5 ~ 3 克 ,研末 0.3 ~ 0.6 克 ,或入丸、散。(1)治月经不行 ,产后恶露、脐腹作痛 :熟地黄 120 克 ,虻虫 50 枚 ,水蛭 50 枚 ,桃仁 50 枚 ,上药为末 ,制蜜丸 ,桐子大 ,每服 7 丸 ,空腹 ,每日 1 次 ,温酒调下。(2)治肿毒 :虻虫、松香各等份 ,研为末 ,制膏药贴患处。



## 疣吻沙蚕

【别名】 禾虫。

【产地】 分布于广东、福建、上海等省市。

【动物特征】 为沙蚕科动物。长 40 ~ 80 毫米 ,宽约 5 毫米 ,体细长稍扁。有 60 多个体节组成 ,前端背面到口腔基部绿褐色 ,后面稍带红色 ,背中央浅红色。头略呈六角形 ,有大眼 2 对 ,头部腹面中央有口 ,触须 4 对 ,触角和触手各 2 个 ,吻分前后两部分。体节两旁均有疣足 ,背须有大基叶 ,腹须同长 ,基叶不黑 ,背肢较小 ,肛节有小肛须 1 对。

【生长环境】 多栖息于沿海、河口或稻田中。

【药用部分】 本动物干燥之全体。

【医疗应用】 功能补脾胃、生血、利湿。在霜降禾熟季节 ,禾虫浮游田上 ,以网取之 ,用醋渍 ,并用白米泔滤过 ,蒸熟为膏 ,分次而食。



## 屎壳螂

【别名】 蜣螂 粪球虫 铁甲将军。

【产地】 江苏、浙江、河北等大部分地区均有分布。

【动物特征】 属金龟子科昆虫。全体黑色 稍带光泽。雄虫体长 3.5~4 厘米 雌虫略小。雄虫头部呈扇面状 表面有鱼鳞状纹 中央有基部大而向上逐渐尖细的角突 其后方之两侧有复眼 前胸背板密布匀称的小圆突 中部有横形隆背 两侧端各有齿状角突 1 枚。前翅为鞘翅 满布皱纹 后翅膜质、黄色。口、胸部下方有很多褐色纤毛 中后足跗节两侧有成列的褐红色毛。雌虫与雄虫外形相似 惟头部为后面平前面扁圆形的隆起 两侧端没有齿状突角。

【生长环境】 生活于茅坑、牛粪堆、人屎堆中或在粪堆下掘穴居、吸食动物之尸体及粪尿等。由于有夜间扑灯趋光的习性 人们常利用灯光诱捕。

【药用部分】 蜣螂的干燥全虫。

【医疗应用】 屎壳螂能定惊、破瘀、排石攻毒。用量 煎汤 2~4 克 入丸、散或可外用。(1)取屎壳螂 1 枚 杵烂 加水 20 毫升 于沸水中烫热 去滓饮之 治小儿惊风。(2)取屎壳螂(去头)置新瓦上焙干 研末 每次服 1.5~3 克 每日 2 次 治疗膀胱、尿道结石。(3)取蜜浸屎壳螂 新瓦上煨灰 和醋调敷患处 治疗疮。



## 家蚕蛾

【别名】 晚蚕蛾。

【产地】 产地分布很广 我国大部分地区有饲养。

【动物特征】 蚕蛾科昆虫。家蚕蛾体长 1.6~2.3 厘米 翅展 3.9~4.3 厘米。雌雄蚕蛾全身均被白色鳞片 头小。复眼 1 对 黑色半圆形 口器退化。触角 1 对 羽毛状 基底部粗 末端渐细 雌蛾的触角灰色 较短 雄者黑色 较雌者长。前胸节和中胸

节吻合,翅 2 对,均被有白色鳞片,前翅位于中胸部,呈三角形,有 3 条淡暗色的横纹;后翅生于后胸,较小,呈圆形,有 2 条深色的平行线。足 3 对,跗节 5 节,具 1 对黑褐色的爪。雌蛾腹部肥硕,末端钝圆;雄蛾腹部狭窄,幼虫(即家蚕)圆筒形,灰白色,有暗色斑纹,通体疏生黄褐色短毛,除头部外有 13 个环节组成,头小而坚硬,单眼,有触角、唇、颚及吐丝管。前 3 节为胸部,后 10 节为腹部,前胸节甚小,两侧有椭圆形气门,中、后胸节膨大,外表有皱襞,胸足 3 对,腹足 4 对,尾足 1 对,第 8 腹节背面有尾角 1 枚,体内有丝线,能分泌丝质,吐丝作茧。

【生长环境】 为家庭饲养,多生活于工棚中,由原蚕子经孵化成为幼虫,幼虫以桑叶为食,经过四眠而成熟,并逐渐化蛹作茧成蛾,破茧而出。雌蛾撒子传代。

【药用部分】 僵蚕(白僵蚕),幼虫的蜕皮(蚕蜕)、蛹(蚕蛹)、卵子(原蚕子)、卵壳、茧壳、幼虫的粪便(原蚕沙)均供药用。

【医疗应用】 雄性家蚕蛾全体称原蚕蛾。原蚕蛾功能补益肝肾,壮阳固精。内服:入丸、散;外用:研末撒。(1)治阳痿:原蚕蛾 200 克,去头、足、羽,杵为末,白蜜丸如梧子大,睡前服 1 丸。(2)治遗精、白浊:原蚕蛾去翅足,适量,焙干,研为末,和米饭为丸,如绿豆大,每服 40 丸,每日 1 次,淡盐汤下。

## 原蚕沙

【基原】 为蚕蛾科昆虫家蚕蛾幼虫的干燥粪便。

【形态特征】 原蚕沙长约 2~5 毫米,直径 1.5~3 毫米,呈短圆形小粒,表面灰黑色,粗糙,有 6 条明显的纵棱及 3~4 条横向的浅纹。两端略平坦呈六角形,质较坚而脆,遇潮易破碎。微有青草气。

【加工方法】 夏、秋季收集,以二眠到三眠时的幼虫粪便为主,晒干,去除泥土、轻粒及桑叶的碎屑。

【医疗应用】 功能祛风除湿,活血止痛。(1)治风湿痛:原蚕

沙 30 克 煎汤 1 日 3 次分服 临睡时加入热黄酒半杯同服。(2)治外感头痛 蚕沙、白芷、大黄各 9 克 共研细末 调葱汤外敷脐部。

## ✿ 白僵蚕

【基原】 为蚕蛾科昆虫家蚕蛾的幼虫感染白僵菌而僵死的干燥全虫。

【形态特征】 白僵蚕长约 2~5 厘米 直径 4~7 毫米 呈圆柱形 多弯曲而皱缩。表面灰白色或浅棕色 被有白色霜。头、足及各节均清晰可辨 头部黄褐色 类圆型 足 8 对 呈突起状。体外常杂有丝团缠绕 质硬而脆 易折断。断面平坦 色棕、黑不一 多光亮。外层白色 显粉性 味微咸 微腐臭味。

【加工方法】 用白僵病菌孢子接种在家蚕皮肤上 在适宜的温度、湿度下 使孢子发芽侵入蚕体 因而发病毙僵 形成僵蚕 然后收集病死的僵蚕 倒入石灰中拌匀 吸去水分 晒干或焙干即成。

【医疗应用】 功能祛风解痉 化痰散结。(1)治中风口眼喎斜 白附子、僵蚕、全蝎各等份 研为细末 每服 3 克 热酒调下 不拘时服。(2)治空洞性肺结核 白僵蚕、白芨各等份 共研细末 每次 6 克 1 日 2 次。(3)治糖尿病 内服僵蚕丸 轻度患者每次 1 克 每日 3 次 中度患者每次 2 克 每日 3~4 次 治疗好转后要保持一定的维持量 每日 2 克。

## ✿ 钳 蝎

【别名】 蜚 全虫 全蝎。

【产地】 全国各地均有产 以长江以北地区为多。现有规模饲养。

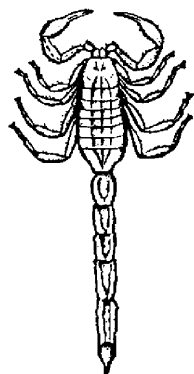
【动物特征】 为钳蝎科动物。体长约 6 厘米 分为头胸部及腹部两部分 头胸部 7 节 分节不明显 背面覆有头胸甲 前端两侧各有 1 团单眼 头胸甲背部中央处另有 1 对如腹眼。头部有附

肢 2 对,1 对为钳角,1 对为强大的脚须,形如蟹螯。胸部有步足 4 对,每足分为 7 节,末端各有钩爪 2 枚。腹部甚长,分前腹及后腹两部,前腹部宽广,共有 7 节,后腹部细长,分为 5 节和 1 节尾刺。后腹部各节均有颗粒排成的纵棱数条,尾刺呈钩状,上屈,内有毒腺,见图。

【生长环境】 栖息于石隙或枯叶下,昼伏夜出,以昆虫及蜘蛛等为食,人工多以饲养房饲养。

【药用部分】 本动物干燥全虫。

【医疗应用】 全虫功能祛风、解痉、活络、解毒。内服:煎汤,全蝎 2.4~4.5 克,蝎尾 0.9~1.5 克或入丸散。(1)治疗痹痛:全蝎研粉,每晨吞服 1.2 克,有较好止痛作用。(2)治淋巴结核:取全蝎、蜈蚣各 1 只,研成细粉,打入鸡蛋 1 个搅拌,用食油炒熟服用,每晨 1 次,约 30 余次即可收到效果。



钳蝎



## 黑蚱蝉

【别名】 鸣蛐、知了。

【产地】 分布遍及全国大部分地区。

【动物特征】 属蝉科昆虫。雄虫体长而宽大,长 4.4~4.8 厘米,翅展 12.5 厘米,雌虫稍短,黑色,有光泽。头部横宽,复眼 1 对,大而横宽;单眼 3 个,位于复眼中央,排列呈三角形,触角短小,位于复眼的前方。翅 2 对,透明有反光,翅脉显明。雄虫具鸣器,雌虫则无。足 3 对,淡黄褐色,腹部各节黑色,末端略尖。雄虫腹盖发达,呈淡黄褐色,雌虫腹盖不发达,而产卵器显著。

【生长环境】 幼虫居于大树下的泥土中,以吸取树根汁液为生。经几次蜕皮羽化为成虫。成虫在冬季栖于柳、杨、梨、桃等树

木上。知了生活史较长,一个世代大约 12 年左右。

【药用部分】 黑蚱蝉全虫及蝉壳(蝉蜕)。

【医疗应用】 蚱蝉功效清热、熄风、镇惊。用量:煎汤内服 1~3 个,入丸、散剂。(1)取蚱蝉(煨)赤芍、黄芩各 1 克,牛黄 0.3 克,共研为末,水煎去滓服,每日 1 剂,治小儿惊痫。(2)蚱蝉(去翅、足、微炒)花神、麦冬各 15 克,牛黄 6 克,龙齿 30 克(细研)捣研为散,每次服用 1.5 克(量儿大小,加减),每日 2 次,治疗小儿风热惊悸。

## ✿ 蝉 蜕

【基原】 为蚱蝉羽化后的蜕壳。又叫蝉衣、蝉退、知了皮。

【形态特征】 外形似蝉而中空,稍弯曲。长 3~4 厘米,宽约 2 厘米,表面呈茶棕色,半透明,有光泽,被黄黑棕色细毛。体轻,膜质易碎。气微弱,味淡。

【医疗应用】 蝉蜕能散风热,定痉,宣肺。用量:煎汤内服 3~6 克,入丸、散及外用。(1)取蝉蜕 3 克,薄荷(后下)前胡、牛蒡子、瓜蒌壳各 4.5 克,淡豆豉 12 克,水煎服,每日 1 剂,治小儿风热感冒咳嗽。(2)取蝉蜕、薄荷叶等份为末,每服 1 克,每日 3 次,酒送服,治全身皮肤搔痒。(3)用蝉蜕壳 15 克,皮尾参 15 克,天竺黄 3 克,黄芩、茯神、升麻、牛黄、牡蛎各 0.3 克,研为细末,每服 1.5 克,荆芥、薄荷汤调服,治小儿高热惊厥。

## ✿ 蛞 蝓

【别名】 陵蠡,鼻涕虫,蜒蚰。

【产地】 全国大部分地区有分布。

【动物特征】 属蛞蝓科动物。雌雄同体。体长圆形,长约 4.5 厘米,背面淡褐色或黑色,腹面白色。头部前端有触角 2 对,腹侧有口,其顶端各有眼一个,左侧附近有生殖孔。蹃面有黏液腺,分泌黏液,爬行经过处,常留有白色黏液的痕迹。其感觉灵

敏,触之立即蜷缩,浸盐可使之溶化、死亡。

【生长环境】 栖于阴湿处,多见于潮湿的墙角下、水道及树枝间,喜舐食植物茎叶的表皮,夏季半夜易于捕捉。

【药用部分】 本动物的全体。

【医疗应用】 蛭蟥功能祛风清热、消肿解毒、破瘀通经。用法 焙干研末,研烂做丸或外敷。(1)天麻 100 克,当归 100 克,生地 100 克,黄芪 150 克共酒炒,研为细末,加蛭蟥百只,研烂为丸,每服 3 克,每日 1 次,治中风口眼歪斜、半身不遂。(2)活蛭蟥数只,醋浸捣烂,入冰片少许敷患处,治丹毒痈肿。(3)醋炙蛭蟥为末,泡酒服用,每次 3 克,每日 1 次,治闭经瘀血疼痛。

## ✻ 蝼 蛄

【别名】 土狗,梧鼠,天蝼。

【产地】 产于我国大部分地区。

【动物特征】 为蝼蛄科昆虫。雌虫体长 3 厘米,雄虫略小,体长圆形,淡黄褐色或暗褐色,全身密被短小软毛。头圆锥形,前尖后钝,头的大部分被前板盖住。触角丝状。身体第一节膨大,第二节以下则较细。复眼 1 对,复眼内侧的后方有明显的单眼 3 个。口器发达,咀嚼式。前胸板坚硬膨大呈卵形,背中央有 1 条下陷的纵沟,长约 5 毫米,翅 2 对,前翅革质、较短、黄褐色,后翅大、膜质透明,淡黄色,翅脉网状,静止时缩蜷折叠如网状。足 3 对,前肢发达,节基大,圆形,腿节强大略扁,胫节扁阔而坚硬,尖端具锐利的扁齿 4 枚,上面两齿较大,可活动,形成开掘足,适用于挖掘隧道。后足腿节大,在胫节背侧内缘有 3~4 个能活动的刺。腹部纺锤型,背面棕褐色,腹面黄褐色,末端 2 节的背面两侧有弯向内侧的刚毛,末节生尾毛 2 根。

同科属大蝼蛄,形态相似,体较大,亦供药用。

【生长环境】 栖息于温暖而潮湿的土壤中,尤其是在施过有机质肥料的土壤中更多。春、秋两季活动频繁,趋光性强,能

飞翔。

【药用部分】 蝼蛄的干燥全虫。

【医疗应用】 蝼蛄功能利水,通便。内服:煎汤或入散剂。

(1)治小便不通 蝼蛄 3 只,苦瓠子 30 粒,捣研为散,每次 3 克,每日 2 次,以冷水调下。(2)治疗水肿 取蝼蛄(去头、足、翼)文火焙焦,每日 6 克,分 3 次用开水送下,5~7 天为 1 疗程。

## ✽ 稻 蝗

【别名】 蚱蜢,皇蠡。

【产地】 全国大部分地区有分布。

【动物特征】 属皇科昆虫。体长 3~4 厘米,圆形,黄绿色。头部略成方形,在复眼后各有一条褐色纵带,复眼椭圆形,位于头顶两侧,单眼 3 个。触角丝状,有多个小节组成,口器咀嚼式。翅 2 对,前翅狭长,灰褐色,后翅阔、半透明。足 3 对,后肢的腿节特大,善于跳跃。腹部前两侧有听器,雌虫腹部末端有产卵管。

【生长环境】 多生活于水稻、玉米、高粱、甘蔗等田中,以及潮湿近水的草滩上。喜食稻谷、玉米等禾本科作物,是农作物的害虫。

【药用部分】 稻蝗的干燥全虫。

【医疗应用】 稻蝗能定惊止咳。用量:内服煎汤 5~10 个;外用,研末撒或调敷。(1)将蚱蜢煨存性研服,每次 1.5~3 克与砂糖和服,治小儿惊风。(2)取蚱蜢风干,煨研,香油和搽,治疗冻疮。

## ✽ 蟋 蟀

【别名】 蜚,将军,斗鸡,蛐蛐。

【产地】 分布于河北、山东、江苏、浙江、广东、广西、四川、福建、台湾等地。

【动物特征】 为蟋蟀科昆虫。体长圆形,长 13~16 毫米,全

身黑色并有光泽,有黄褐色微毛及褐色刚毛。头顶短圆,复眼 1 对,甚大,呈黑褐色;单眼 3 个,黄色;触角细长。前胸背板如长方形,翅 2 对,前翅棕褐色,雄虫的翅长过腹部,基部有比较坚硬透明的发音器,在宁静的深夜,间断发出动听的声音。足 3 对,后足胫节背面有刺 10 个。腹面近圆筒形,灰黄色,背面呈黑褐色,节间有污黄色斑纹。雌虫尾部有一产卵管。

【生长环境】 常隐居田埂、屋角及砖块堆下的缝隙和杂草丛生处,昼伏夜出,飞翔力强,夜间能群集迁移。

【药用部分】 蟋蟀的干燥全虫。

【医疗应用】 蟋蟀能利尿消肿,用量:煎汤内服或入丸、散。

- (1) 蟋蟀 4 只,蝼蛄 4 只,生甘草 3 克,煎汤,分 3 次温服,治尿闭。  
(2) 蟋蟀 1 只焙干为末,开水冲温服,每日 1 次,治小儿遗尿。  
(3) 蟋蟀、蜻蜓、狗肾等量共为末,每服 10 克兑酒服,每日 1 次,治肾虚阳痿。

## 三、硬骨鱼类

### ✿ 七鳃鳗

【别名】 八目鳗 ,七星子鱼。

【产地】 分布于我国东北的黑龙江、乌苏里江、图门江、松花江等河流中。

【动物特征】 为七鳃鳗科动物。全体近圆筒形 ,尾部侧扁 ,体长可达 60 厘米以上。头的两侧各有 7 个分离的鳃孔 ,与眼排成一直行 ,形成 8 个像眼一样的点 ,故通称八目鳗。鼻孔单个 ,位于头背面两眼的中间 ,后方有一白色皮斑。头前腹面有呈漏斗状吸盘 ,张开时呈圆形 ,周缘皱皮上有许多细软的乳状突起 ,口在漏斗底部 ,口两侧有许多黄色角质齿 ,口内有肉质呈舌形的活塞 ,其上亦有角质齿。肛门位于躯干与尾部交界处 ,肛门前有一泌尿生殖突。皮肤柔软而光滑 ,无鳞 ,侧线不发达。无偶鳍 ,背鳍两个 ,基长约相等 ,后面的背鳍与尾鳍相联 ,鳍条软而细密 ,活动时背呈青色带绿 ,腹部灰白色略带淡黄。

【生长环境】 部分时间栖息于海中 ,成长后游至淡水河流中产卵 ,为洄游性鱼类 ,常以吸盘附于其他鱼体上 ,吸食其血肉。

【药用部分】 七鳃鳗全体。

【医疗应用】 七鳃鳗功能明目。七鳃鳗肉中含有较高的维生素 A ,煮食 ,可治疗夜盲症、角膜干燥。

### ✿ 九孔鲍

【别名】 鲍鱼 ,镜面鱼 ,明目鱼。

【产地】 产于广东、福建沿海。

【动物特征】 鲍科动物。贝壳坚厚,椭圆形。螺旋部极小,螺层 3 缝合线浅。体螺层极宽大,几乎占贝壳全部;壳顶钝,略高于体螺层的壳面,自第二螺层中部开始至体螺层边缘有 30 多个突起和小孔,体螺层被突起和小孔形成的螺肋区分为上、下两部,上大、下小,壳面呈绿褐色,生长纹呈肋状条纹。贝壳内面白色,有彩色光泽,壳口椭圆形。体柔软,头部有触角和眼各 1 对,腹面有吻。足广阔,口与壳口相等。边缘生有多数小触手,从贝壳的小孔伸出。同科属盘大鲍,产于我国北部沿海,外形略有不同,药用功效相同,有较高的利用价值。

【生长环境】 生活于潮间带及低潮线附近,以腹足吸附于岩石下或岩石缝间。

【药用部分】 本动物的肉,贝壳。

【医疗应用】 鲍鱼功能养阴清热明目,多作食用,常食可治疗结核病,产后体虚、发热,视物模糊。



## 弓斑东方鲀

【别名】 河豚,河鲀鱼,鲑鱼。

【产地】 产于我国沿海及珠江、长江、辽河等流域,也可人工饲养。

【动物特征】 为鲀科动物。体长约 10 余厘米。体近圆筒形,前部钝圆,尾部渐细。吻短、圆钝。口小、端位、唇发达。上下颌各有一对板状门齿,中缝显著。眼小,位于头侧正中轴的上方。鳃孔小,呈一弧形裂缝,位于胸鳍前方。体表无鳞,密生棘刺。黏液腺显著,位甚高,与体背缘相应弓曲。背鳍 14~15,臀鳍 12,无腹鳍,胸鳍短宽,尾鳍后端平截。体背灰褐色,腹面白色,体侧稍带黄褐。在胸鳍后上方,各有一黑色带白边的大斑点,并有一条弓形黑色横纹越背连接;背鳍基部两侧各有一大黑斑。臀鳍黄色、背鳍、胸鳍、尾鳍后缘都呈灰褐色,有气囊。内脏、眼球、睾丸

及血液有剧毒。另有虫蚊东方鲀,暗色东方鲀形态相似,但色泽略有不同。

【生长环境】 生长于水的中下层。遇敌时腹部膨胀如球形。以虾、蛙、蟹、鱼苗、昆虫幼体及丝状藻为食。产卵期 4~6 月。

【药用部分】 本动物的肉、肝油。

【医疗应用】 河豚鱼肉功能补虚祛湿。治痼疾浮肿,以河豚鱼肉适量,煮食。

河豚鱼肝油可治疗淋巴结核、慢性皮肤溃疡:以河豚鱼肝熬油,将油静置 48 小时,取上层渍油,制成油纱布条,经高压灭菌。用时以油纱布条敷淋巴结核破溃处或慢性皮肤溃疡之创面或用以窦道引流,以消毒纱布包扎,隔 1~2 天换药 1 次。

【河豚鱼中毒及急救】 河豚鱼的内脏、眼睛、睾丸及血液含剧毒,产卵期的河豚肉亦有毒。如煮食不当,即可发生河豚鱼中毒。其作用属强烈神经毒,除引起胃肠道局部刺激症状外,毒素被机体吸收后对中枢神经及末梢神经有抑制作用。一般在食后半小时至 3 小时,先发生剧烈呕吐,继而感觉迟钝,逐渐引起四肢运动麻痹、呼吸困难、语言障碍,终因呼吸麻痹死亡。抢救措施:立即送医院并采取(1)立即用清水或 0.5%活性炭悬液洗胃(2)催吐(3)导泻(4)补液,必要时加用升压药(5)吸氧;注射呼吸兴奋剂或用人工呼吸机(6)纠正水及电解质紊乱(7)以鲜橄榄、鲜芦根各 200 克洗净,捣汁服。



## 小鲈鲤

【别名】 洞鱼,波罗鱼,金线鱼。

【产地】 产于我国云南东部的昆明湖、阳宗海等湖泊中。

【动物特征】 为鲤科动物,体长约 10 余厘米,长而侧扁,背部稍隆起呈弧形。头的背面平直,稍下弯。吻尖细,口端位,下颌稍向前突出,口裂倾斜,上唇薄而下唇厚,下咽齿 3 行,细长,末端稍呈钩状,须 2 对,眼位于头侧正中。侧线完全,鳞细小但沿侧线

者较大。背鳍有硬刺,后缘有锯齿。腹鳍位于背鳍起点之前。全身呈淡黄色,背部略带青灰色,体侧近背部有许多黑色斑点,各鳍均为金黄色,见图 3-1。



图 3-1 小鲈鲤

【药用部分】 小鲈鲤的肉。

【医疗应用】 以小鲈鲤肉煮食,能滋阴、暖肾、添精。

## ✿ 云南裂腹鱼

【别名】 公鱼,弓鱼,工鱼。

【产地】 分布于云南的洱海和澜沧江水系。

【动物特征】 为鲤科动物。体狭长,稍侧扁,长 15~30 厘米。头呈锥形,口下位。下唇肉质,后缘游离,居左右 2 叶,无明显的中叶,唇后沟不延续,下颌内侧微角质化,但不形成锐利的边缘。须 2 对,几乎等长,吻须的末端到达鼻孔后缘的下方,细长,顶端弯曲。鳞细小,腹部自鳃峡至胸鳍末端下方裸露无鳞;侧体鳞较体鳞为大,臀鳍和肛门两侧均有大鳞。体背和侧面青灰色,并有多数不规则的小黑斑点,腹部银白色。

此外,还有大理裂腹鱼,亦称火鱼。也可供药用。

【生长环境】 生活于多草、泥底的静水中,产卵期为 6~7 月。

【药用部分】 公鱼(即云南裂腹鱼)肉。

【医疗应用】 公鱼肉功能清热、止血。煮食可治妇人劳损、崩漏下血。

## ✿ 中华鲟鱼

【别名】 鲟鱼,青衣鱼,鳊鱼。

【产地】 多产于华北、华南一带。

【动物特征】 鲤科动物。体侧扁,高而短,略呈卵圆形,体长

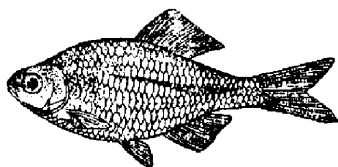


图 3-2 中华鲮鱼

约 4~15 厘米。头小眼大 ,口端位。鳞圆 ,侧线不完全 ,有背鳍 ,臀鳍起点于背鳍后部之下 ,尾鳍分叉。体背灰绿色 ,体侧及腹部银白色 ,见图 3-2。鲮鱼种类很多 ,常见的还有刺鲮、石鲮等 ,习性、外形与中华鲮鱼基本相似。

鱼基本相似。

【生长环境】 栖息于江河、湖泊、池沼中 ,以藻类植物为食。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 鲮鱼肉多作食用 ,功能健脾胃、益下元。煮熟做菜或烧汤吃。经常食用对产后体虚及重病、久病之后的身体恢复有良效。

## ✻ 日本鲟

【别名】 螯蚌 ,海鲟。

【产地】 产于我国沿海地带。

【动物特征】 为螯蚌科动物。甲壳略呈扇形 ,长约 6 厘米 ,宽约 9 厘米。全体被坚硬的甲壳 ,表面灰绿色或棕红色 ,头胸部宽大 ,额缘有明显的尖齿 6 只 ,前侧缘也有 6 只宽锯齿 ,额两侧有柄眼 1 对 ,能活动。口器由 3 对颚足组成 ,前端有大触角 2 对。胸肢 5 对 ,第 1 对为螯足 ,第 2~4 对长扁形 ,末端爪状 ,适于爬行 ,最后 1 对扁而宽 ,适宜游泳。雌性腹部呈圆形 ,雄性呈三角形 ,腹肢退化 ,藏于腹内侧 ,雌者 4 对 ,用以抱卵 ,雄者 2 对 ,已转化为交配器。

【生活环境】 栖于浅海中 ,藏于海边沙滩的碎石块下或石缝中 ,以食小鱼、小虾及小型贝壳类动物。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 螯蚌性咸、寒 ,主治小儿痞气。取螯蚌肉适量 ,

煮食。

## ✱ 中华鲟

【别名】 鲟鱼 𩚰鱼 碧鱼。

【产地】 分布长江、钱塘江流域及其他沿海各地。

【动物特征】 鲟科动物。体长达 2 米以上,背部狭而腹面平直。吻近犁形,略向上翘。头部被有光滑的骨板,口腹位,成一横裂,吻须 2 对,等长;眼小,鳃孔大,鳃薄而尖。颌两侧各有 1 块骨板,体部骨板 5 行,正中 1,腹背各 2,臀鳍前后各有 1~2 块,尾鳍上叶有棘状骨板 1 行,其他部分光滑无鳞。胸鳍发达着生于腹面,尾鳍歪形,上叶发达,有背鳍及臀鳍,见图 3-3。为国家一级保护动物禁捕杀。白鲟科白鲟,其外形特征与之相差甚大,但药用价值相同。



图 3-3 中华鲟

【生长环境】 生活于大江和江海中。

【药用部分】 本动物的肉、鳔。

【医疗应用】 鲟鱼肉:功能益气补虚,活血通淋。(1)每日取 250~500 克煮食,能使体格健壮,提高抗病力。(2)鲟鱼肉 250 克,煎汤服,每日 1 剂,治疗尿路感染、尿路结石伴血尿。

鲟鱼鳔:鲟鱼鳔亦称鱼鳔。药用为烘软切段晒干后的干燥品。功能补肾精、止血散瘀。用量 15~25 克熬膏或研末入丸。(1)以鱼鳔 500 克,潼蒺藜 400 克,五味子 100 克,研细末,加入炼白蜜、陈酒再沸,待蜜将冷为丸如绿豆大,每服 10 克,空腹温酒或盐水送服,每日 1 次,治疗遗精、滑精等。(2)鱼鳔烧存性,酒或童子尿调服 15~25 克,每日 1 次,治疗产后出血过多、头昏等。

## ✱ 长吻鲈

【别名】 鲈鱼 𩚰鱼 阔口鱼。

【产地】 分布于长江流域。

【动物特征】 鮠科动物。体长约 25 厘米 ,吻锥形 ,向前显著突出。口下位 ,呈新月形 ,唇肥厚。眼小 ,须 4 对 ,上、下颌均具锋利细齿数排 ,肩骨突出 ,位于胸鳍前上方 ,内缘有锯齿 ,臀鳍无硬刺 ,臀鳍前上方有一肥厚的脂鳍 ,全体裸露无鳞 ,背部稍带灰色 ,腹部白色 ,鳍为灰黑色。

【生长环境】 生活于江河中 ,多栖于水的底层。捕食小型鱼类、虾、蟹、螺及水生昆虫等 ,产卵期 5 ~ 6 月。冬季在有岩石的深水处越冬。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 鮠鱼去内脏、鳃后红烧或清蒸 ,常食能助消化、利尿消肿。临床上常作为消化不良、体虚浮肿及肾炎、肝硬化的辅助治疗。

## 扬子鳄

【别名】 鼉 ,鱼 ,猪婆龙。

【产地】 分布于我国安徽、江苏、浙江等地。

【动物特征】 为鼉科动物。形如蜥蜴而体极长大 ,大者全长达 2 米余。全身被有鳞甲。头部扁平 ,吻短而宽 ,钝圆 ;上颌每侧齿 18 枚 ;下颌每侧齿 19 枚。眼大 ,耳孔呈裂缝状 ,有瓣膜可合闭。鼻孔 1 对 ,有活瓣能自由开闭。颈部较细 ,躯干部较扁平。背面近黑绿色 ,散有黄色斑纹。腹面灰色。前肢 5 指 ,无蹼 ,后肢较长 ,4 指有蹼 ,指趾端均有爪。尾长而侧扁 ,近尾端甲片锋利。力大 ,性贪睡。

【生长环境】 栖于江河沿岸 ,掘穴而居。以鱼、蛙、鼠及鸟类等动物为食。

【药用部分】 本动物的肉和鳞甲。

【医疗应用】 鼉甲(扬子鳄的鳞甲)能软坚散积 ,杀虫。鼉甲(先煎)、益母草各 30 克 ,墨旱莲、女贞子各 15 克 ,煎汤服用 ,每日

1 剂 治疗女子赤白带下病。

鼃肉能消坚拔毒、去瘀生新。鼃肉熬膏外敷患处 ,治疗恶疮肿毒。

## ✿ 秉氏鲈鲤

【别名】 青脖 ,花鱼。

【产地】 产于长江上游的干、支流中 ,如岷江、嘉陵江等流域。

【动物特征】 为鲤科动物。体长约 20 余厘米 ,体形长而侧扁。头背部平广 ,头前端较尖 ,下颌向前突出。口亚上位 ,呈斜裂。须 2 对。眼前上位 ,距吻较近。下咽齿 3 行 ,尖端微弯。鳃孔大 ,两侧腮膜联于鳃峡处极接近。鳞中等大 ,胸部、腹部的鳞片较小 ,隐于表皮之下。侧线鳞 51 ~ 54 ,侧线较直。背面青黑色 ,侧面及腹部白色 ,体侧鳞绝大部分有一黑色边缘 ,在体侧联成较整齐的直条纹 ,头、背部有分散的小黑点 ,背鳍、胸鳍、尾鳍微黑。

【生长环境】 幼鱼多在长江支流或干流的沿岸 ,成鱼在大水面游戈 ,性凶猛 ,以食其他鱼类为主。

【药用部分】 秉氏鲈鲤的肉。

【医疗应用】 取鲈鲤肉煮食 ,能解诸疮。

## ✿ 拟圆唇鱼

【别名】 泉水鱼 ,油鱼。

【产地】 产于长江上游及岷江、西江中上游。

【动物特征】 为鲤科动物。体长约 20 厘米 ,体略长 ,前部圆 ,后部侧扁。头的背部成弧形 ,吻端圆钝 ,吻皮向前伸展 ,联成上唇 ,下唇后面有一小部分为小角质突起所盖 ,口张开时吻皮及下唇内面外翻成喇叭形 ,口即在此喇叭口之正中。唇后沟限于口角处 ,须 2 对 ,唇须很小。眼小 ,位于头侧稍上方。下咽齿 3 行 ,齿端呈斜面。鳞中等大 ,腹部鳞较小。体上部为黑色或青黑色 ,腹面灰白色 ,各鳍微黑 ,体侧鳞绝大部分有黑色边缘 ,从鳃孔之后

至胸鳍前,黑色的斑块较粗,且连成一大块黑斑。

【生长环境】 栖于山溪或有流水的岩洞及江河,以食藻类、水生昆虫的幼虫为主。

【药用部分】 拟圆唇鱼的肉。

【医疗应用】 油鱼肉功能补元气、养脏腑。治久痢、吐血、女子崩症。取油鱼肉煮熟当菜食。

## ✳ 赤 𩚰

【别名】 海鹦鱼,邵阳鱼,锅盖鱼。

【产地】 多产于我国南海、东海及其他沿海地区。

【动物特征】 𩚰科动物。体平而扁,长 35 厘米左右。体盘近圆形。前方略宽,后端略窄。吻宽而短,眼小,距吻端近,眼间隔不甚宽,中间平;喷水孔大,斜位于眼的近后方;鼻孔大,口甚小,上、下颌牙齿呈铺石状。鳃孔 5 对。皮光滑。无背鳍及臀鳍,胸鳍宽,腹鳍小。尾棘 1 个扁锯齿状,有毒。尾长约为体盘宽的 1.5 倍,前端粗,自尾棘向后渐呈鞭状,尾与体盘中间为深褐色,周边色淡,眼周及喷水孔内侧、腹面均为橘黄色。形态奇特,有较高的观赏价值。

【生长环境】 栖息于近海的海底。以软体动物、甲壳类及其他鱼类为食,卵胎繁殖。

【药用部分】 本动物的肉、牙齿。

【医疗应用】 赤𩚰的肉,药名为海鹦鱼。功能分清泌浊。每服 200~250 克,水煎服,日 1 次,作为乳糜尿的辅助治疗。

赤𩚰的牙齿,名海鹦鱼齿。功能截疟。烧黑研末,每服 10 克,日 2~3 次,可治疗恶性疟疾。

赤𩚰的尾,有小毒,忌服。

## ✳ 青 鱼

【别名】 鲢。

【产地】 产于长江以南地区 ,华北较少。

【动物特征】 为鲤科动物。体略呈圆筒形 ,鱼大者长达 1 米以上。尾部侧扁 ,腹部圆 ,无腹棱。头部稍平扁 ,口端位 ,呈马蹄形。吻长大于眼径 ,上颌长于下颌。眼侧位 ,眼间距隆起 ,呈弧形。下咽齿 1 行 ,呈臼齿状 ,咀嚼面光滑 ,无槽纹。鳃耙 19 ~ 21。鳞圆形 ,侧线鳞 39 ~ 45 ,背鳍和臀鳍均无硬刺。体背及体侧上半部青黑色 ,腹部乳白色 ,各鳍均为灰黑色。为我国养殖鱼种。

【生长环境】 生活于江河、湖泊的中、下层 ,主食软体动物如蚌、虾、蚬、螺等 ,也食昆虫的幼体。

【药用部分】 青鱼的肉。

【医疗应用】 青鱼肉功能益气化湿。治烦懣、化湿祛风 :以青鱼煮食。



## 刺鰕虎鱼

【别名】 鰕虎鱼 ,沙沟鱼 ,油光鱼。

【产地】 产于我国沿海各地 ,南部尤多。

【动物特征】 鰕虎鱼科动物。体长约 10 余厘米 ,前部略呈圆柱形 ,后部侧扁。头部大而长 ,头高稍低于体高 ,吻长 ,前端钝圆 ,正中有一隆突 ,眼中等大 ,背侧位 ,眼间隔窄。口大 ,略呈斜形 ,下颌稍短 ,唇厚 ,舌宽 ,齿尖锐呈锥形 ,鳃孔向前下方延伸于胸鳍基下方。峡部颇宽。鳍耙粗短 ,体大部分被栉鳞 ,项、胸部及后头、颊上部、鳃盖被小圆鳞 ,头部其余无鳞。背鳍较低 ,鳍棘细弱 ,胸鳍尖圆形约与腹鳍等长 ,尾鳍后缘呈尖圆形。体上部灰褐色 ,下部较淡。体侧有不明显的暗斑 5 ~ 6 个。吻色较深 ,颊部有暗红色条纹 ,背鳍有排列成 3 ~ 5 斜纵行的暗色斑点 ,尾鳍有波状横纹 7 ~ 10 条。肉质细腻 ,其味鲜美。

【生长环境】 栖于沿海及河流中 ,多居于水的下层。以小虾、小鱼为食。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 𩚑虎鱼肉功能暖脾健胃 ,利小便。多作食用 ,红烧或煨汤作菜 ,久食能治胃脘部冷痛、消化不良及体虚浮肿。

## ✿ 岐尾斗鱼

【别名】 菩萨鱼 ,钱片鱼 ,蝴蝶鱼。

【产地】 分布长江以南 ,多产于四川、湖南、江西、广东、广西等省。

【动物特征】 攀鲈科动物。体形极为侧扁 ,略似纺锤形 ,全长约 10 厘米 ,眼大口小 ,口内牙齿尖利。鳞片大 ,无侧线 ,背鳍起点与臀鳍的起点略约相对 ,臀鳍长于背鳍 ,胸鳍圆形 ,腹鳍小 ,尾鳍分叉 ,各奇鳍皆有向后伸延的特长鳍条 ,在生殖期内 ,鳍条漂摇如带。体灰绿色 ,鳃盖上有大块黑斑 ,体两侧有黑色横斑。眼后到鳃盖有黑纹。生殖期内各奇鳍有红色边缘 ,鳞片上有紫蓝色反光。有一定的观赏价值。

【生长环境】 栖息于水田、溪流、池塘内。性好斗 ,喜食各种小虫 ,尤以孑孓为多。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 岐尾斗鱼肉功能消炎解毒。将岐尾斗鱼肉捣烂外敷患处 ,治疗疮疖痈疽 ,每日更换 2 ~ 3 次。

## ✿ 泥 鳅

【别名】 鳅鱼 ,鰕 和鳅。

【产地】 除西部高原地区以外 ,我国南北各地均有产。

【动物特征】 为泥鳅科动物。长约 15 厘米 ,体细长 ,前段略呈圆筒形 ,后部侧扁 ,腹圆。吻部向前突出 ,头尖。口小 ,下位 ,呈马蹄形 ,唇软 ,具细纹和小突起。眼小。须 5 对 ,吻须 1 对 ,上、下颌须各 2 对。鳞极细小 ,圆形 ,埋于皮下。侧线鳞 150 左右 ,头部无鳞。腹鳍短小 ,尾鳍圆形。体背及两侧灰黑色、体、头及各鳍均有许多黑色斑点 ,背鳍和尾鳍鳍膜上的斑点排列成行 ,尾柄基部

有一黑点,其余各鳍灰白色。

【生长环境】 生长于湖泊、池塘和水田中,多居于静水底层。

【药用部分】 泥鳅肉及皮肤分泌的黏液(泥鳅滑液)。

【医疗应用】 泥鳅肉功能:补气、祛湿。内服,煮食或烧存性入散。(1)治消渴 泥鳅 10 条(去头尾、阴干、焙研为末)干荷叶(碾细末)各等份,每服 7.5 克,水调服,遇渴时服,1 日 3 次。(2)治阳事不起,取泥鳅煮食。

泥鳅滑液 治小便不通和热淋。在泥鳅身上撒白糖,使黏液与白糖混和,取其黏液,兑冷开水一盅服。

## ✳ 带 鱼

【别名】 鞭鱼,带柳,裙带鱼。

【产地】 我国的黄海、渤海至南海均有产。

【动物特征】 为带鱼科动物。体长约 70 厘米,呈带状,侧扁,体前部背腹缘几呈平行状,向尾部渐细。头狭长,前端尖锐,背面以眼间隔处为最宽,侧面平坦,腹面狭窄,吻长而尖。眼中等大,位高,眼上缘达头背缘,眼间隔平坦,中央微凹。鼻孔小,每侧 1 个,长椭圆形,位于眼前方。口大,不倾斜,口裂后缘达于眼的下方。下颌长于上颌,牙齿发达,上颌前端有大犬牙 2 对,尖端具倒钩,闭口时可嵌入下颌窝内,下颌前端有犬牙 2 对,比上颌小,闭口时露于口外,上下颌每侧各有侧扁而尖锐的牙齿 1 列,舌及犁骨均无牙。鳃耙细短,大小不规则。体光滑无鳞,侧线完全,在胸鳍上方有显著弯曲,折向腹面,沿腹缘向后几成一直线。背鳍长于臀鳍,胸鳍短尖、位较低,无腹鳍。尾长,向后渐细,末端呈鞭状。体银白色,背鳍及胸鳍浅灰色,具细小黑点,尾呈黑色。

【生长环境】 栖息于外海之中下水层,有回游习性。

【药用部分】 为带鱼的肉。

【医疗应用】 以带鱼肉煮食能补五脏,和中开胃。



## 海 马

【别名】 水马 ,马头鱼 ,克氏海马。

【产地】 广东、福建、辽宁、河北、山东沿海一带有产。



图 3-4 海马

【动物特征】 海龙科动物。体形侧扁 ,腹部稍凸出 ,躯干呈七棱形 ,尾部四棱形 ,体长 30~33 厘米。头冠短小 ,每侧 2 个 ,相距近 ;口小 ,无牙 ,鳃盖凸出 ,鳃孔小 ;肛门位于躯干第一节腹部的下方。体无鳞 ,完全为骨质环所包 ,背鳍长 ,臀鳍短小 ,胸鳍短宽。无腹鳍及尾鳍。全体淡黄色 ,体侧具白色 ,浅色斑点 ,见图 3-4。同科属尚有刺海马、大海马、斑海马、日本海马 ,形态各异 ,习性相同。

【生长环境】 多栖于深海藻类繁茂处 ,常以尾端缠附于海藻的基枝上。食物主要为小型的甲壳动物。

【药用部分】 海马去除内脏的干燥全体。

【医疗应用】 各种海马功效基本相同 ,均能补肾壮阳、调气活血。用量 5~15 克 ,煎汤或入丸、散。(1)配补骨脂 10 克 ,锁阳 10 克 ,阳起石 10 克 ,水煎服 ,1 日 1 剂 ,治阳痿。(2)配当归 10 克 ,桃仁 10 克 ,红花 10 克 ,益母草 30 克 ,水煎服 ,1 日 1 剂 ,治疗月经不调、痛经。



## 海 月

【别名】 镜鱼 ,石镜 ,窗贝。

【产地】 主要产于我国东南沿海。

【动物特征】 不等蛤科动物。贝壳 2 片 ,圆形 ,扁平 ,壳质薄 ,透明 ,边缘易破碎 ,左右 2 壳不等 ,左壳较凸 ,右壳较平。壳面放射肋及同心生长纹都极细密 ,近腹缘的生长纹略呈鳞片状。壳

顶紫色,壳表面、内面均为白色。内面具云母样光泽。铰合部大,贝壳较平者有呈“ $\wedge$ ”字样排列的两枚长度不等的齿尖,另一壳相应部位形成两条凹陷,上有紫黑色的韧带。闭壳肌1个,位于壳中央,肌痕圆形。足部退化成指状。闭壳肌为餐桌上的美味佳肴,有较高的经济价值。

【生长环境】 生活于暖海潮间带中下区及浅海沙质或泥沙质的海滩表面。较平的一面朝下。全年均可捕捉,于退潮时到海滩捕捉。

【药用部分】 肉,壳。

【医疗应用】 海月系指其贝壳内的肉质部分,功能化痰消食。用量15~25克(鲜者加倍)。(1)配苏子10克,白芥子10克,半夏10克,水煎服,1日1剂,治疗咳嗽痰多。(2)配山楂15克,生鸡内金10克,白术15克,水煎服,1日1剂,治疗消化不良。

海月亮:为海月之贝壳,功能清泻湿热、解毒收敛。(1)海月亮100~250克,打碎煎汤,洗患处,1日2~3次,治鹤膝风。(2)海月亮煅研为末,撒于患处,治疗疮疡久不收口。

## ✻ 刁海龙

【别名】 水雁,海蛇。

【产地】 主要产于广东。

【动物特征】 海龙科动物。体形狭长扁平,成年全体长35~50厘米。躯干部五棱形,尾部前方六棱形,后方为四棱形,尾端卷曲。腹中央棱特别突出,体上棱脊粗壮。头长与体轴在同一水平线上,或略成钝角。眼眶四周、吻管背腹面及顶部的尾端均有



图 3-5 刁海龙

大小不等的粗糙颗粒状棘,吻长,眼圆,眶突出,鼻孔每侧 2 个,口小,腮盖突出,鳃孔小。全体无鳞,外覆环状骨片,无尾鳍。体色淡黄,棱骨环相接处有黑褐色斑点,见图 3-5。同科属尚有拟海龙、尖海龙、粗吻海龙,外形略有不同,均为营养丰富的海鲜食品。

【生长环境】 栖息于沿海藻类繁茂处。以海内浮游小动物为主食。

【药用部分】 去皮膜及内脏后的干燥全体,或用黄酒润透后微火烤黄的酒制海龙。后者优于前者。

【医疗应用】 海龙功能补肾壮阳。用量:煎汤 5~15 克,入散剂 1.5~2.0 克。配锁阳 10 克,阳起石 15 克,肉桂 5 克,水煎服,1 日 1 剂,治疗阳痿。

## ✿ 海 鳗

【别名】 慈鳗,狗头鳗,尖嘴鳗。

【产地】 我国沿海一带有产,以东海、南海较多,北方渐少。

【动物特征】 海鳗科动物。身体细长,前部圆管状,尾部侧扁,向后逐渐变细,成鳗长 50 厘米左右。头长而前部尖锐,吻长而尖,上颌长于下颌,眼大近圆形,位于头两侧,无活动的眼缘。口裂大,口角超过眼后缘。前鼻孔为短管状,后鼻孔不成管状,位于眼前中部。两颌牙强大而锐利,两侧均为 3 行。体无鳞,有侧线,背臀鳍边缘黑色。海鳗含有较高的蛋白质,营养价值高,多作食用。

【生长环境】 栖于近海,昼伏于泥穴或岩礁裂缝中,夜出觅食。

【药用部分】 本动物去内脏后的全体。

【医疗应用】 海鳗功能解毒疗疮,每日用 250~500 克,红烧或清蒸,对皮肤恶疮、疥、痔疮有辅助治疗作用。

## ✿ 海 狗

【别名】 腓腓兽,海熊。

【产地】 分布于北太平洋 ,常栖于千岛群岛一带 ,偶见于我国的黄海及东海。

【动物特征】 海狗科动物。体肥壮 ,形圆而长 ,至后部渐收缩。雄性身长 2.5 米左右 ,雌性约为雄性的一半。头略圆 ,额骨高 ,眼大 ,耳壳甚小 ,口吻短 ,旁有数根长须。四肢均 5 趾 ,趾间有蹼 ,形成鳍足。尾短小 ,体深灰褐色 ,腹部黄褐色 ,为世界性受保护的野生动物 ,见图

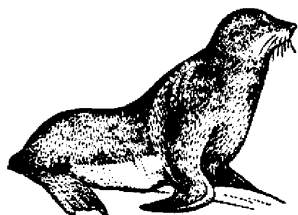


图 3 - 6 海狗

3 - 6。

【生长环境】 生活于寒带或温带海洋中 ,常随适当的水温而洄游 ,食物以鱼类和乌贼类为主。

【药用部分】 雄性外生殖器(包括睾丸)。

【医疗应用】 雄性海狗的外生殖器名海狗肾。功能暖肾壮阳 ,益精补髓。(1)以海狗肾 50 克 ,人参 100 克 ,附子 50 克 ,紫河车 250 克 ,以酒浸泡 1 周 ,每服 1~2 盅 ,每日 1 次 ,治疗肾虚怕冷及阳痿等。(2)以海狗肾 250 克 ,紫河车 500 克 ,山萸肉 500 克 ,山药 500 克 ,焙干研细末 ,装胶囊 ,每服 5 粒 ,1 日 3 次 ,治疗久病及产后体虚。

雄性海豹的生殖器亦名海狗肾 ,其功效与之相同。



## 黄尾蜜鲷

【别名】 黄鲷鱼 ,黄姑 ,黄骨鱼。

【产地】 主要分布于长江流域 ,山西、河北、山东、海南岛及福建等地亦有产。

【动物特征】 鲤科动物。体形长而侧扁 ,腹部圆 ,在肛门前有一不明显的腹棱。体长 20 多厘米 ,头呈圆锥形 ,颇小。吻圆钝 ,口下位 ,下颌有较发达的软骨质的薄边缘。眼位于头侧近吻

端,下咽齿侧扁而长,鳞片中等大。背鳍最后一根不分枝,鳍条为光滑的硬刺。体背部黑灰色,腹部及体侧下半部银白色,鳃盖的后缘有一浅黄色的斑条,尾鳍黄色。产卵期4~6月。为淡水鱼中之佳品,其肉味鲜。

【生长环境】 生活于江河、湖泊等宽阔的水域中,常栖于水中、下层。以浮游小动物为食。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 黄尾蜜鲢的肉多作菜肴。功能温脾健胃止泻。常食对慢性结肠炎、慢性痢疾有辅助治疗作用。

## ✿ 鱼 鳔

【基原】 为石首鱼科动物大黄鱼、小黄鱼或鲟科动物中华鲟、蝗鱼的鱼鳔。

【形态特征】 干燥的鱼鳔多压制成长圆形的薄片,角质状,色质黄,略带光泽。黄鱼鳔较小,鲟鱼或蝗鱼鳔大,并附有垂带2条。质坚韧,不易撕碎,断裂处呈纤维性,入水易膨胀,煮沸则几乎全溶,其溶液冷却后凝成冻胶。黏性强,味淡,气微腥。

【加工方法】 取得鱼鳔,剖开,除去血管及黏膜,洗净,压扁,晒干或洗净鲜用。鱼鳔溶化后的冻胶称鳔胶。

【医疗应用】 补肾益精,滋养筋脉,止血散瘀消肿。(1)治肾虚、梦遗滑泄:黄鳔鳔胶500克,沙苑子240克,五味子60克,上药研细末,炼蜜丸如绿豆大,每服80~90丸,空腹温酒或盐汤下,日1次。(2)治食道癌、胃癌:鱼鳔用香油炸酥、压碎,每次服5克,1日3次。

## ✿ 鱼脑石

【基原】 为石首科动物大黄鱼或小黄鱼头骨中的耳石。

【形态特征】 鱼脑石为长卵形、具三棱的颗粒,大黄鱼的脑石长1.5~2厘米、宽0.8~1.8厘米;小黄鱼脑石较小,长1~

1.2 厘米、宽 5~7 毫米。鱼脑石中间宽,一端稍圆,一端尖,呈磁白色。一面(关节面)较平,表面可见明显的节痕;另一面(自由面)向一侧隆起,近尖端部有一斜凹沟,并有横突数个,其隆起一侧的下方可见细长纹理,即生长线。质坚,不易破碎,气微,味稍涩。

【加工方法】 取出鱼脑石,洗净晒干置铁勺内,上盖一碗,在烈火上煅至有爆裂声后,取出放凉。

【医疗应用】 鱼脑石功能 消炎、化石、通淋。(1)治石淋:石首鱼脑石 14 枚,当归等量,上二味捣研为末,加水 400 毫升,煮取 200 毫升顿服,每日 1 剂。(2)治小便不通:石首鱼脑石,杵为末,每服 1.5 克,1 日 3 次。

## 银 鱼

【别名】 五余,鲩残鱼,银条鱼。

【产地】 分布于山东至浙江沿海地区,太湖亦有产,尤以长江口崇明等地为多。

【动物特征】 银鱼科动物。体细长,约 12 厘米,近圆筒形,后段略侧扁。头部极扁平。眼大,口大,吻长而尖,呈三角形。上、下颌等长;下颌前端没有联合前骨,但有一肉质突起。胸鳍处肌肉基不显著,背鳍与臀鳍相对,雄性臀鳍基部两侧各有一大鳞,背鳍与尾鳍中央有一透明小脂鳍。体软无鳞,全身透明,死后呈乳白色,体侧各有一排黑点,腹面自胸经腹至臀鳍前有两行平行的小黑点,尾鳍、胸鳍第一鳍条上也散布小黑点。银鱼为汤菜中之佳品,有较高的营养价值。

【生长环境】 生活于近海,具有海洋至江河洄游的习性。

【药用部分】 为银鱼的全体。

【医疗应用】 银鱼一般作食用,能补虚健脾,益肺利水。每日以银鱼 50~100 克,鸡蛋 1~2 枚,姜丝适量,烧汤,对脾胃虚弱、消化不良、肺结核有辅助治疗作用。

## ✿ 银 鲳

【别名】 鲳鱼 鲳鳊 叉片鱼。

【产地】 产于我国沿海 以南海和东海为多 黄海、渤海较少。

【动物特征】 鲳科动物。体短而高 ,极侧扁 ,略呈菱形。体长约 20 厘米。头小侧扁而高。吻短 ,圆钝 ,稍突出于下颌之前。眼小侧位 ,眼间隔呈大的弧形隆起。鼻孔小 ,每侧各两个 ,前鼻孔圆形 ,后鼻裂缝状 ,口小微斜。上颌骨达眼前缘后下方。鳃孔小 ,鳃耙短弱 ,排列稀松。鳞细小 ,圆形 ,极易脱落。侧线位高 ,几与背缘平行。背鳍起点略在臀鳍起点的前方 ,背鳍、臀鳍同形 ,鳍棘均呈截形 ,胸鳍长而大 ,无腹鳍 ,尾鳍分叉很深。体银白色 ,上部微青灰色 ,多数鳞片上有细嫩的黑色小点。为海鲜佳品之一 ,有较高的经济价值。

【生长环境】 栖息于近海中、下层。以小鱼硅藻等为食 ,产卵期 5 ~ 6 月。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 鲳鱼肉多作食用 ,功能健脾益胃。清蒸或红烧做菜 ,经常食用能治疗脾胃虚弱、消化吸收不良。

## ✿ 鲇 鱼

【别名】 鲶鱼 鲇白鱼 鲇。

【产地】 分布黑龙江、长江及珠江流域。

【动物特征】 鲇科动物。体长 40 ~ 90 厘米 ,前部平扁 ,后部侧扁。头宽 ,口阔 ,口裂向上倾斜 ,下颌突出 ,上、下颌及肋骨上有许多绒状细齿。须 2 对 ,上颌须长 ,下颌须短。眼小、位于头的前半部 ,上有透明薄膜 ,眼间距宽。体光滑无鳞 ,皮肤旁有黏液腺 ,侧线上有黏液孔一行。背鳍小 ,呈丛状。胸鳍圆 ,有一硕棘 ,雄体在棘前后缘有锯齿 ,雌体则仅限于前缘 ,而后缘光滑。臀鳍很长 ,后端与尾鳍相连。尾鳍小 ,呈圆形。体灰色或褐色 ,具有黑色斑块 ,

有时全身黑色。腹部白色,各鳍呈灰黑色。有较高的药用价值。

【生长环境】 生活于江河、湖泊和水库中,白天多栖于水草丛生的底层,喜夜出觅食,食物大多为小型鱼类。秋后居于深水或淤泥中越冬。

【药用部分】 本动物的全体或肉、眼睛、尾、皮肤分泌的黏液均可供药用。

【医疗应用】 鲇鱼肉:功能利尿消肿、催乳。(1)鲇鱼1条,香菜125克,香油适量,将鱼剖腹去杂,香菜纳入腹中,以香油加水炖(不加盐),食肉饮汤,每日1次,治疗体虚浮肿、肾炎水肿等。(2)鲇鱼1条,熬汤,每日1~2次,治疗产后乳汁不足。

鲇鱼目 鲇鱼的眼睛名鲇鱼目。将鲇鱼目烧灰存性涂于患处,治疗虫伤及刀伤。

鲇鱼尾 鲇鱼的尾,名鲇鱼尾。将活鲇鱼切尾尖,贴于患处,治疗面肿神经麻痹。

鲇鱼涎 鲇鱼皮肤分泌的黏液名鲇鱼涎。鲇鱼涎加入黄连末适量作丸,如绿豆大小,每服5~10枚,乌梅煎汤送服,日2次,治疗糖尿病。



## 鲈 鱼

【别名】 花鲈,花寨,鲈子鱼。

【产地】 分布沿海一带及入海河口和江河中。

【动物特征】 鲈科动物。体长侧扁,背腹面均钝圆,背部在第一背鳍起点处隆起。体长40厘米左右,头略尖,中等大,吻尖口大,稍倾斜,下颌长于上颌。上、下颌肋骨和口盖骨上都有细齿,前鳃盖骨后缘有锯齿。鳃孔大,鳞小呈栉形,背鳍、臀鳍基部鳞片小,背鳍显著分为两个,起点在鳃盖棘后,胸鳍短,臀鳍起点在背鳍第六鳍条下方。体色背部灰白、两侧及腹部银白,体侧上半部及背鳍上有黑色斑点,背鳍和尾鳍呈灰色,有黑色边缘,背鳍中部有黑色条纹。肉质鲜嫩,营养丰富。

【生长环境】 栖息于浅海及江河中 ,性凶猛 ,以鲚、银鱼、鲢鱼为主要食物。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 鲈鱼多作食用。功能益脾胃 ,补肝肾。常食能助消化 ,健壮身体 ,对肾虚腰痛、慢性肝炎等有辅助治疗作用。

## ✿ 翘嘴白鲌

【别名】 白鱼 ,鲌鱼 ,白扁鱼。

【产地】 分布于黑龙江、黄河、辽河等干、支流及其附属湖泊中。

【动物特征】 为鲤科动物。体长约 60 余厘米 ,体高与头长略相等。体侧扁 ,延长 ,头背面平直 ,后部隆起。口上位、下颌坚厚 ,急剧突出而上翘。眼大 ,位于头的上侧方。下咽齿 3 行。鳃耙细长 ,鳞小。体背及侧体上部浅棕色 ,下部银灰 ,腹面银白 ,背鳍和尾鳍呈灰黑色 ,胸腹鳍及臀鳍为灰白色。

【生长环境】 栖于江河、湖泊中 ,居于水的中上层 ,行动敏捷 ,善跳跃 ,性凶猛 ,食鱼类及昆虫等。

【药用部分】 为翘嘴白鲌的肉。

【医疗应用】 功能开胃健脾 ,消食利水。取鲌鱼 1 条煮食。

## ✿ 鲚 鱼

【别名】 鲚鱼 ,刀鱼 ,毛花鱼。

【产地】 分布于长江流域中、下游及其附属的湖泊中。

【动物特征】 鲚科动物。体长 ,侧扁 ,后段尤甚 ;背平 ,腹缘稍隆凸。体长 15 ~ 30 厘米 ,头小吻短 ,顶端略圆钝 ,向前突出。口大 ,下位 ,口裂倾斜。上颌后端游离 ,向后延至胸鳍的基部 ,上下颌、口盖骨、肋骨上具有细齿。全体被薄而透明的圆鳞 ,腹部有棱鳞。背鳍起点距吻端较近 ,臀鳍长度超过体长的一半 ,腹鳍、尾鳍部很少 ,尾鳍下方与臀鳍后端相连。体背和头部稍带灰黑色 ,

侧面和腹部银白色。其肉细嫩 ,味美 ,为鱼中之上品 ,经济价值高。

【药用部分】 鲚鱼的肉。

【医疗应用】 鲚鱼一般多食用 ,清蒸或红烧 ,常食可提高人体的抵抗力。外用 ,将鲚鱼肉捣烂 ,敷于患处 ,治疗痔疮及肛痿。

## ✳ 鲢 鱼

【别名】 鳊鱼 ,三黎。

【产地】 分布于我国南海及东海 ,亦见于长江、珠江、钱塘江等流域的中、下游。

【动物特征】 鲢科动物。体长椭圆形 ,侧扁 ,长约 20 ~ 60 厘米。头侧扁 ,前端钝尖 ,口大、端位 ,口裂倾斜 ,下颌稍长 ,上颌正中有一缺刻 ,后端达眼后缘的下方。鳃耙细密 ,鳞大而薄 ,上无细纹。无侧线 ,体侧鳞有横列和纵列。腹部狭窄 ,腹面有大而锐利的棱鳞 ,排列成锯齿状的边缘。腹鳍小、胸腹鳍基部有大而长的腋鳞 ,背鳍起点与腹鳍相对。尾鳍深分叉 ,被小鳞。体背及头部灰黑色 ,上侧略带蓝绿色光泽 ,下侧及腹部银白色 ,腹、臀鳍灰白色 ,尾鳍边缘和背鳍基部淡黑色 ,见图 3 - 7。为鱼中之极品 ,味特鲜。



图 3 - 7 鲢鱼

【药用部分】 鲢鱼的肉 ,鳞。

【医疗应用】 鲢鱼肉多作食用 ,不宜煎熬 ,宜带鳞清蒸 ,食肉。常服能补虚 ,提高人体抵抗力。取蒸出的汁 ,贮于瓶中密封 ,埋入土中备用。将汁涂于患处 ,治疗烫伤 ,疗效极佳。

鲢鱼鳞 :功能消肿解毒。( 1 )鲢鱼鳞用香油熬 ,待凉后涂患处 ,治汤、火烫伤。( 2 )治疗疔疮 ,将鲢鱼鳞贴紧疔疮上 ,然后将鱼鳞边微微揭起用力揭去 ,疔根可拨出 ,但疼痛较剧。



## 鲤鱼

【别名】 赤鲤鱼 赭鲤。

【产地】 分布于黑龙江、黄河、长江、珠江、闽江诸流域及云南、新疆等省的湖泊、江河中。

【动物特征】 鲤科动物。体呈纺锤形而侧扁，背部在背鳍前稍隆起，成鱼体长大者可达 90 厘米，口端位，呈马蹄形。吻钝，唇厚。上颌两旁有短触须 1 对，口后角有长触须 1 对。鳃孔阔，鳃耙多数。鳞大，圆形，紧着于皮肤，呈覆瓦状排列。背鳍及臀鳍均有一强大的硬刺，硬刺后缘呈锯齿状。有胸腹鳍，尾鳍叉状。体背部纯黑色，侧线的下方近金黄色，腹部淡白色，背、尾鳍基部微黑，雄性的尾鳍和臀鳍呈橙红色。是我国分布最广的淡水鱼之一。

【生长环境】 多栖息于江河、湖泊、水库、池沼的松软底层和水草丛生处，适应性很强。主要以螺、蚌、昆虫的幼虫及水草的丝状藻类为食。产卵期 4~5 月。冬季游入深水底层越冬。

【药用部分】 本动物的肉、鳞、皮、血、脑、目、齿、胆、肠、脂肪均可供药用。

【医疗应用】 鲤鱼肉：功能利水消肿，退黄。(1)取鲤鱼肉 400 克，赤小豆 50~100 克，同煮，忌放佐料，每晨 1 次，顿服，治疗肝硬化腹水、慢性肾炎水肿。(2)每日取重约 1000 克鲤鱼 1 条（去内脏、不去鳞），煨熟分 3 次食用，治疗黄疸。

鲤鱼鳞：功能止血。鲤鱼鳞炒成灰，研细末，冷开水调服，每次 10~15 克，日 1 次，治鼻衄。

鲤鱼皮：将鲤鱼皮与鳞合烤如屑，以水送服，连续服用，治疗鱼鳃喉中，鱼鳃取出止服。

鲤鱼目：将鲤鱼目烧灰存性，研细末，撒于疮口中，有解毒拔脓之效。

鲤鱼血：鲤鱼血、白糖各等份，搅匀后涂患处，治疗面部神经麻痹。

**鲤鱼肠** 将鲤鱼肠切断 ,炙熟 ,以绸布裹之 ,紧贴肛门约 1 小时 ,每日 1 次 ,治疗蛲虫病。

**鲤鱼齿** 鲤鱼齿烧灰 ,研末 ,黄酒送服 10 ~ 15 克 ,每日 3 次 ,治疗前列腺增生所致的排尿不畅。

**鲤鱼胆** 能清肝明目。鲤鱼胆 5 枚与黄连 25 克(研末) ,调匀 ,蒸熟 ,如干则加蜜少许 ,调成膏状 ,每日 5 ~ 7 次 ,涂敷于目眦 ,治疗眼结膜炎。

**鲤鱼脂** 小儿常服可作‘羊痫风’的辅助治疗。

**鲤鱼脑** 以竹筒装鲤鱼脑 ,蒸熟 ,使之液化 ,待凉后纳耳中 ,治疗多种耳聋。

## 鲫 鱼

【别名】 鲋。

【产地】 全国各地均有分布。

【动物特征】 鲤科动物。体侧扁 ,宽而高 ,腹部圆 ,体长可达 25 厘米以上。头小 ,吻钝 ,口端位 ,呈弧形。眼大 ,下咽齿单行成侧扁 ,倾斜面有一沟纹。鳃耙多数 ,细长 ,呈披针形。鳞大 ,形圆。背鳍起点在吻端至尾基距离的中间 ,背、臀鳍均有硬刺 ,后缘呈锯齿状。体呈银灰色 ,背部较深 ,各鳍均呈灰色。

【生长环境】 生活于河流、湖泊、池沼中 ,尤以水草丛生的浅水湖和池塘较多。适应性很强 ,主要食物为苔藓虫、淡水壳类、蚬、虾等动物及藻类植物、水草的嫩叶、湖底的腐败植物等。

【药用部分】 本动物的肉、头、脑、胆、卵子均可供药用。

【医疗应用】 鲫鱼肉 功能健脾利湿 ,下乳汁。(1)大活鲫鱼 1 条 ,去内脏、鳃、鳞 ,洗净 ,紫苑 3 粒 ,研末 ,放入鱼肚中 ,加生姜、陈皮、胡椒少许 ,煮熟食用 ,治疗脾胃虚弱、消化不良。(2)大活鲫鱼 1 条去内脏、腮、鳞 ,砂仁粉 10 克、甘草末 5 克纳入鱼肚中 ,清蒸 ,分 3 次食用(忌放盐酱) ,治疗全身水肿。(3)鲫鱼 2 ~ 3 条 ,配漏芦 30 克 ,通草 5 克 ,煎汤 ,分 2 ~ 3 次服 ,每日 1 剂 ,治疗产后乳少。

鲫鱼头 将鲫鱼头烧灰存性 ,撒患处 ,治疗小儿头疮、口疮。

鲫鱼脑 取鲫鱼脑装入竹筒内蒸 ,待冷后 ,灌耳中 ,治疗耳聋。

鲫鱼胆 大鲫鱼胆 5 个 ,调冰片末 0.5 克 ,琥珀末 1 克 ,涂于眼 ,治疗沙眼。

鲫鱼子 雌性鲫鱼的卵子名鲫鱼子 ,煮食常服能去除结膜上的云翳。

## ✻ 燕 鲷 鱼

【别名】 飞鱼 ,文鲷鱼 ,鲷。

【产地】 产于我国沿海一带。

【动物特征】 为飞鱼科动物。体长约 30 厘米 ,体形略呈长椭圆形 ,背部及腹部较宽 ,两侧较平 ,至尾部渐细。头吻部颇短 ,背平坦 ,两侧向下方倾斜 ,腹面狭窄。眼大 ,侧位且高。鼻孔每侧两个 ,口小。上、下颌等长 ,有圆锥状细齿。鳞圆形 ,甚大。腹鳍大 ,尾鳍分叉。体背部青黑色 ,下侧方及腹部银白色 ,背鳍及臀鳍灰色 ,

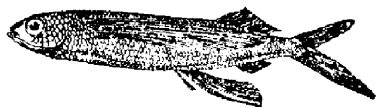


图 3 - 8 燕 鲷 鱼

胸、尾鳍浅黑色 ,见图 3 - 8。

【生长环境】 常群居于海洋之上层 ,能跃出水面 ,具滑翔能力。产卵期 5 ~ 7 月。

【药用部分】 燕鲷鱼的肉。

【医疗应用】 燕鲷鱼肉性味甘酸 ,煮食 ,有化痔作用。

## ✻ 鲢 鱼

【别名】 鲢鱼、白鲢、白脚鲢。

【产地】 长江、黑龙江、珠江、西江诸流域均有分布。

【动物特征】 鲤科动物。体侧扁 ,呈纺锤形 ,腹部狭窄 ,从胸部到肛门之间 ,有发达的腹棱。体长一般为 60 厘米左右 ,体各部

的比例随体形的大小变异很大。头大,约占体长的  $1/4$ ,吻短,钝而圆。口很宽,眼小,位于头侧正中轴的下方。鳃耙彼此联合成为多孔的膜质片,有螺旋形的鳃上器。鳞细小,背鳍无硬刺,有腹鳍及臀鳍,尾鳍叉状。背面及头的上部灰绿色,体侧和腹面银白色。背鳍和尾鳍与背面同色,其他各鳍色浅,并稍带黄色,见图 3-9。为我国淡水养殖鱼之一。

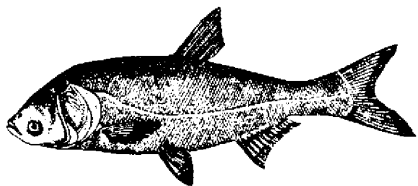


图 3-9 鲢鱼

【生长环境】 栖息于江河、湖泊的中、上层水域。性活泼,能跃出水面。主要食藻类和植物的碎屑,亦食极少数的浮游动物。产卵期 4~7 月,冬季在河床或湖泊较深处越冬。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 鲢鱼肉功能温中益气。煮食或做成鱼饼均可,经常食用,对慢性支气管炎、肺气肿的稳定期及胃肠功能减弱者均有辅助治疗作用。

## ✻ 鲮 鱼

【别名】 土鲮鱼。

【产地】 产于珠江流域及海南岛一带。

【动物特征】 鲤科动物。体长侧扁,腹部圆,背部在背鳍前方稍隆起。体长约 30 厘米。头短、吻圆钝,吻长略大于眼径。眼侧位,眼间距宽。口下位,较小,呈弧形。须 2 对,吻须明显,颌须短小,唇边缘有少数小乳状突起,上唇边缘呈细波形,唇后沟中断。鳞中等大。背鳍无硬刺,其起点至尾基的距离大于至吻端的距离,有臀鳍,尾鳍分叉深。体上部青灰色,腹部银白色,体侧在胸鳍基的后上方有 8~9 个鳞片的基部具黑色斑块。幼鱼尾鳍基部有一黑色斑点,见图 3-10。为南方养殖鱼种之一。

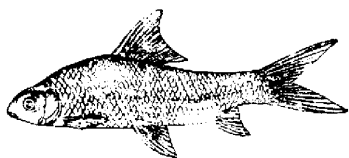


图 3-10 鲮鱼

【生长环境】 栖于南方水温较高的河流内,以藻类及水底腐殖质为食。产卵期 4~9 月。冬季在河床深水处越冬。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 鲮鱼肉功能清利湿热。多作食用,清蒸、红烧均可。常食,对尿路感染、肾炎水肿、肝硬化腹水、黄疸均有辅助治疗作用。

## ✳ 鲸 鱼

【别名】 鲮鱼,尖头鲮。

【产地】 产于闽江、长江及长江支流中。

【动物特征】 鲤科动物。体甚长,略侧扁,腹部圆。头前半部细长,稍成管状,吻端平扁似鸭嘴形。两颊宽,眼后头长为吻长的 2~2.5 倍。口上位,下颌向上倾斜,且长于上颌,上颌骨末端达眼前缘之下。眼中等大,距吻端较近,向两侧面突出。鳞细小,侧线向腹面微弯。背鳍无硬刺,起点在腹鳍之后;有胸鳍、臀鳍,

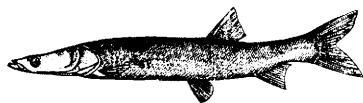


图 3-11 鲸鱼

尾鳍分叉很深,下叶稍长。背部深灰色,腹部及两侧下半部银白色,胸鳍淡红,背鳍、尾鳍灰色,腹鳍灰白,尾鳍后缘呈黑色,在侧线上有

一微黑色纵纹,见图 3-11。为江河中大型的凶猛鱼类。

【生长环境】 生活于江河之中、下层、主要以鱼类为食。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 鲸鱼肉红烧或煎炸后食用,能补五脏和脾胃。大病、久病后体虚者常食,能使身体健壮。

## ✿ 鲮 鱼

【别名】 子鱼 ,白眼 ,梭鱼。

【产地】 我国的辽宁至广东沿海均有产。

【动物特征】 鲮科动物。体粗壮 ,圆筒形 ,前部平扁 ,向后渐侧扁。体长约 40 厘米 ,头短 ,平扁 ,背部宽阔 ,两侧略凸 ,向腹部倾斜。吻宽而短 ,眼大 ,外被一层厚的脂膜。鼻孔每侧 2 个 ,前鼻孔小 ,圆形 ,后鼻孔大 ,三角形。口小 ,下位 ,唇发达 ,下颌前有一凸起可嵌入上颌相对的凹陷中。鳃孔大 ,鳃耙密如篦状。鳞大 ,圆形 ,除吻部外 ,全体均被鳞。背鳍 2 ,胸鳍短、宽、位高 ,尾鳍大、叉形 ,后缘缺刻较深。头及体背青黑色 ,腹部白色。体侧上半部有 7 条黑色纵条纹 ,各条纹间有银白色斑点。各鳍浅灰色。

【生长环境】 栖息于浅海或河口咸、淡水交界处 ,有时亦上溯至淡水的江河中。以泥土中的有机质为食。产卵期 3 ~ 4 月 ,卵产于近海之河口。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 鲮鱼肉功能补脾胃、益气血。一般作食用 ,常食能治消化不良。大病、久病之后能使身体尽快恢复健康。

## ✿ 鲮 骨

【别名】 重唇鱼 ,似鲮鲮鱼 ,唇鲮。

【产地】 分布于长江流域的岷江、嘉陵江、汉江及黑龙江流域各水系中。

【动物特征】 鲤科动物。体稍侧扁 ,腹部圆 ,体长 25 厘米左右。头长而粗壮 ,吻长、尖出 ,眼大 ,侧上位 ,眼后上部及前鳃盖骨边缘有一排黏液腔。口下位 ,弧形 ,唇厚 ,肉质 ,上唇与吻褶间形成一深沟 ,下唇前面中断 ,分成左右 2 叶 ,颌须一对 ,下咽齿 3 行。鳞中等大 ,背部微黑色 ,腹部白色。幼鱼体侧有许多黑色的斑点 ,

成鱼则无。鱼之肉质细嫩 ,有较高的经济价值。

【生长环境】 喜淡水 ,多栖于水流湍急的河流中 ,以浮游生物及水生昆虫的幼虫为食。产卵期 5 ~ 6 月。

【药用部分】 鱼肉。

【医疗应用】 鲮骨肉功能补肾强筋骨。取鲮骨 1 条 ,去除内脏、鳞、腮后 ,清蒸或红烧 ,食用。常食治腰脊疼痛、腿膝酸麻、不能行动等肾虚劳损之证。



## 𩚑 鱼

【别名】 勒鱼 ,鲙鱼 ,火鳞鱼。

【产地】 我国分布很广 ,北自辽宁 ,南至海南岛均有产。

【动物特征】 鲱科动物。体长而宽 ,侧扁。背缘窄 ,腹缘较背缘隆凸。体长约 40 厘米左右 ,头小 ,头上部通常有 2 条隆起的嵴 ,由吻部到头后方。口大 ,向上倾斜。下颌发达 ,上、下颌、腭骨及舌上均有细齿。鳞薄 ,形圆 ,无侧线。腹部有硬锯齿状棱鳞。有腹鳍 ,背鳍短 ,起点距吻端及尾鳍基之距离相等 ;臀鳍长 ,胸鳍末端几乎达到腹鳍 ,尾鳍深叉形。体两侧及下方银白色 ,体背、吻端、背鳍和尾鳍淡黄绿色 ,其他各鳍白色。为海鲜中之佳品。

【生长环境】 夏季到浅海或河口产卵 ,平时均居于深海中。以鱼类、头足类等动物为主食。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 𩚑鱼功能开胃暖中。每日食 250 克 ,清蒸或红烧 ,治疗胃痛、食欲不振。属脾胃虚寒者 ,若配砂仁、鸡内金适量则效果更佳。

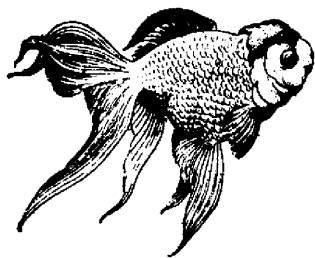
## 四、软骨鱼类

### ✻ 金 鱼

【别名】 朱砂鱼。

【产地】 我国大部分地区均有人工饲养。

【动物特征】 为鲫鱼的变种,种类繁多,体态变异甚大。体形有长身和短身两种。体色有灰、橙红、黑、白、紫、蓝杂斑、五花等颜色。头较大,有平头、狮头、鹅头和绒球等种,除平头外,头部多生有草莓状的瘤。眼凸出,眼球膨大,按形状有龙睛、朝天眼、水泡眼、蛙头之分。鳞片除正常鳞外,尚有透明鳞、珠鳞等种;透明鳞看似一片玻璃;珠鳞的鳞片边缘色深,中央色浅而上凸,犹如镶嵌的珍珠。背鳍有或无,臀鳍单鳍或双鳍,尾鳍亦有单尾及双尾两种,双尾鳍中有的分为3叶,有的分为4叶。金鱼为观赏鱼,有较高的观赏价值,见图。



金鱼

【生长环境】 以人工饲养为主,生活于水池、水缸或特制的鱼缸内,以鱼饲料为食。

【药用部分】 为鲤科动物金鱼的肉或全体。

【医疗应用】 金鱼功能清热、利水、解毒。(1) 金鱼煮食可辅助治疗肾脏病。(2) 治百日咳 取全身黑色的金鱼烧服。

## 五、棘皮动物类

### ✳ 刺 参

【别名】 海参、海鼠。

【产地】 主要产于我国黄海、渤海区域。

【动物特征】 刺参科动物。体长 20~40 厘米,筒状,宽 3~6 厘米,横断面略呈四角形。腹部平坦,褐色,管足沿腹面排列成 3 条不规则的纵带。背面黄或栗褐色,稍隆起,具 4~6 行大小不等、排列不规则的肉刺。口在前端,偏于腹面,口周围生有具分枝的触指 20 个,口背面有 1 乳突,生殖孔即位于乳突处,见图。生殖期 5~7 月,产卵后即潜入岩间夏眠。是珍贵的海鲜佳肴。瓜生科动物中有几种光参亦名海参,其品质较次。



刺参

【生长环境】 生于浅海中的岩石底及细沙泥底、海藻繁茂、波流静稳而无淡水注入处。多以小型动植物如有孔虫、腹足类、桡足类、硅藻类及泥沙中的有机质为食。

【药用部分】 除去内脏的全体,肠子。

【医疗应用】 刺参功能补肾益精,养血润燥。煎汤、煮食或入丸剂。(1)以刺参 500 克,全当归、巴戟天、牛膝、龟板、鹿角胶、

枸杞子各 200 克 ,羊肾 20 只( 去筋生打 ) 杜仲、菟丝子各 400 克 ,胡桃肉 100 个 ,猪骨髓 10 条( 去筋 ) 焙研极细末 ,鹿角胶和丸 ,每服 20 克 ,温酒送服 ,1 日 3 次 ,治肾虚腰痛、遗精、早泄等。( 2 )海参 50 克 ,木耳 25 克 ,与洗净的猪大肠 200 ~ 300 克同煎 ,每日 1 次 ,治疗内热重、便秘等。

刺参的肠子 ,名海参肠。能理气和胃止痛。以海参肠置瓦上焙干研末 ,每服 0.5 ~ 1 克 ,1 日 3 次 ,治疗胃及十二指肠溃疡。

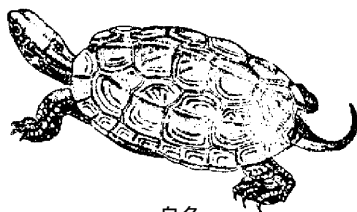
## 六、龟 鳖 类

### ✻ 乌 龟

【别名】 水龟 ,元绪 ,金龟。

【产地】 产于我国的广东、广西、河南、河北、江苏、安徽、山东、四川、湖北、陕西、云南等省。

【动物特征】 为龟科动物。腹背均有坚硬的甲、甲长约 12 厘米 ,宽 8.5 厘米 ,高 5.5 毫米。体呈扁圆形 ,头形略方 ,头部光滑 ,后端具小鳞 ,鼓膜明显。吻尖圆 ,颌无齿形成角质喙 ,颈能伸缩。甲由真皮形成的骨板组成 ,骨板处有鳞甲 ,背甲棕褐色 ,顶鳞甲后端宽于前端 ,中央为 5 块脊鳞甲 ,两侧各有 4 块肋鳞甲 ,缘鳞甲每侧 11 块 ,中鳞甲 2 块 ;腹面鳞甲 12 块 ,背腹鳞甲在体侧相连。尾短尖细 ,四肢扁平 ,指、趾间有蹼 ,后趾第 5 趾无爪 ,余皆有爪 ,见图。



乌龟

【生长环境】 栖息于川泽湖池之中 ,喜群居。肉食性 ,以蠕虫、小鱼等为食 ,生活力特强。

【药用部分】 龟肉、龟血、龟板胶皆供药用。

【医疗应用】 龟肉 :功能滋阴补血 ,通常煮食或炙杵为散。

治肺癆咯血 取龟肉、沙参、虫草 共炖服。

龟血 治跌打损伤 取龟血和酒饮之。

## ✿ 龟 板

【基原】 为龟科动物乌龟的甲壳。

【形态特征】 为乌龟干燥的腹甲 ,长约 10 厘米 ,宽约 8 厘米 ,厚约 5 毫米 ,呈板片状 ,长方椭圆形 ,肋鳞甲附于两侧 ,略呈翼状 ,外表黄白色至灰白色 ,由 12 块腹鳞甲相对嵌合而成 ,嵌合处呈锯齿状缝 ,前端较宽 ,后端较狭且内陷。呈 V 型缺刻 ,两侧的肋板由 4 对肋鳞甲合成 ,在其两端留有一残缘鳞甲。“血板”表面光滑 ,外皮尚存 ,有时略带血痕。“汤板”无光泽 ,外皮脱落。质地坚硬 ,断面外缘为死白色 ,坚实 ;内呈乳白色或肉红色 ,有孔隙 ,气腥 ,味微咸。

【加工方法】 全年皆可捕捉。杀死后 ,取其腹甲 ,用清水浸泡 ,剔除筋肉 ,洗净 ,晒干 ,称为“血板” 。若以煮死后所取腹甲称为“汤板” 。近年开始采用背甲替代腹甲。

【医疗应用】 功能滋阴潜阳 ,补肾健骨。(1) 滋阴补肾 :炙龟板 180 克 ,炒黄柏 180 克 ,知母 120 克 ,熟地 180 克 ,上药为末 ,猪脊髓蜜丸 ,每服 9 丸 ,空腹 ,盐汤下 ,每日 1 次。(2) 治痿厥 ,筋骨软 ,气血俱虚 :炒黄柏 45 克 ,龟板 45 克 ,干姜 6 克 ,牛膝 30 克 ,陈皮 15 克 ,上药为末 ,姜汁和丸或酒糊为丸 ,每服 9 丸 ,白汤下 ,每日 1 次。

## ✿ 龟板胶

【基原】 为龟科动物乌龟的甲壳熬煮成的固体胶块。

【形态特征】 龟板胶为方形的扁块 ,长约 2.6 厘米 ,宽约 2.5 厘米 ,厚约 0.8 厘米。色褐稍有微绿 ,下为老黄色稍带猪鬃纹之“油头” ,对光而视 ,呈透明状。质坚硬。

【加工方法】 取龟板浸泡洗净 ,置锅中加水煎数次 ,煎至胶

质净、去渣。收集多次煎出的胶液,过滤,加入少许明矾粉,静置,滤取澄清的胶液,以文火逐渐浓缩(也可加入适量的黄酒、冰糖)至呈稠胶状,倒入凝胶槽内,使其冷凝后取出,切成小方块状,阴干。

【医疗应用】 龟板胶功效补血、滋阴、止血。用量 3~9 克,开水或黄酒化服。治妇人淋带赤白:龟板胶 9 克,每日清晨黄酒化服。



## 中华鳖

【别名】 甲鱼,团鱼

【产地】 产地很广,由东北至海南岛及四川、安徽、湖北、陕西、云南、甘肃等地均有产。现全国各地有规模养殖。

【动物特征】 为鳖科动物。呈椭圆形,背面中央突起,边缘凹入。头尖,颈细长,眼小,瞳孔圆形。吻突出,吻端有鼻孔 1 对。头颈可完全缩入甲内。腹、背均有甲,背腹甲均无角质板而被软皮,背面橄榄绿色,或黑棕色,上有表皮形成的小疣,呈纵行排列;边缘柔软,称裙边。腹面黄白色,伴淡绿色斑。背、腹骨板间无缘板连接。前肢 5 指,内侧 3 指爪;后肢趾亦同。指、趾间具蹼。雄性体较扁,尾较长,末端露出甲边,雌性则相反。甲鱼为菜肴中之珍品,经济价值极高。

【生长环境】 多栖息于湖泊、小河及池塘旁的沙泥里,6~7 月间产卵。

【药用部分】 甲鱼的肉、头、血、胆、卵、背甲及其所熬的胶块(鳖甲胶)均可供药用。

【医疗应用】 鳖甲肉:功能滋阴凉血,煮食或入丸、散。治骨蒸劳嗽:甲鱼 2 只,贝母、前胡、知母、杏仁、柴胡各等份,上药与甲鱼同煎,取鱼连汁饮之;并将药焙干为末,以再煮鱼骨汁一盞,和药为丸如梧子大,每服 20 丸,煎黄芪六一汤(黄芪 180 克,甘草 30 克,研粗末,每次用 20 克加大枣 3 枚煎汤去渣)和服,空腹下;

继以黄芪六一汤调理,每日1剂。

**鳖头** (1)治小儿脱肛。鳖头1只,烧灰研末,取少许撒便纸上,便后敷脱肛处轻揉脱肛则可回纳。(2)治产后子宫脱垂。鳖头1只,烧灰细研为散,每次1.5克温水调服,每日1次。

**鳖血** 治口眼喎斜。取鳖血调乌头末少许,敷患侧颊车穴。

**鳖卵** (鳖蛋) 取鳖卵以盐淹,煮食,治久泻久痢。

**鳖胆** 治痔漏。鳖胆1只,取汁磨香墨,入麝香、冰片少许,用鸡毛蘸涂患处。

## ✽ 鳖 甲

【基原】 为鳖科动物中华鳖干燥的背甲。

【形态特征】 鳖甲长10~19厘米、宽7~15厘米、厚约5毫米,呈椭圆形或卵圆形。背面稍隆起,呈灰褐色或黑绿色,并有皱褶及突起状的灰黄色或灰白色斑点。背中央有骨节隆起,两侧各有8条明显横向的锯齿状衔接缝,左右边缘可见8对齿状突起呈类白色。甲内面白色,中央有突起的脊椎骨,两侧各有8条肋骨。质坚硬,接缝处易断裂。微腥、味咸。

【加工方法】 春、夏、秋三季捕捉。捕后先砍去鳖头,将鳖身置沸水中煮1~2小时,至甲上硬皮能脱落时取出,剥离背甲,去尽皮肉,晒干打成小块。

【医疗应用】 功能养阴清热,平肝潜阳,软坚散结。(1)治骨蒸劳瘦 醋炙鳖甲1枚,柴胡6克,上二药研末,青蒿汤服下3克,每日1剂。(2)治癥瘕 鳖甲、河黎勒皮、干姜末各等份,研末,水和为丸,空腹服30丸,可再服。(3)治石淋 鳖甲杵为末,酒服3克,1日2~3次,见排石即停。

## ✽ 无齿相守蟹

【别名】 蟛蜞,螃蜞。

【产地】 多产于辽东半岛、江苏、福建、台湾、广东等地。

【动物特征】 方蟹科动物。全体被坚硬的甲壳,甲壳左右宽度大于前后长度,近正方形,额宽大于头胸甲宽度的  $1/2$ ,前缘中部有凹陷,额后有 4 个并立的突起,眼具短柄。能活动,外眼窝三角形,背眼窝缘光滑、凹陷。螯 1 对,步足 4 对,密具长短不等的硬刚毛。腹部退化,雌雄异形,雄者呈三角形,雌者圆形。外形及习性与螃蟹极相似,其味虽鲜,但较螃蟹逊色得多。

【生长环境】 生活于河流泥滩上,穴居河岸或田梗。

【药用部分】 本动物的肉、内脏和脂肪。

【医疗应用】 蟛蜞的肉、内脏和脂肪,可食用,其味较鲜,但有小毒,需注意。三者功效基本相同。将其用菜油适量熬膏,涂患处,治疗湿癣、疮疮久不收口。



## 夹蛇龟

【别名】 陵龟,呷蛇龟,断板龟。

【产地】 产于我国江苏、浙江、湖南、湖北。

【动物特征】 为龟科动物。甲长约 15 厘米,体长圆形,背、腹均有坚硬的鳞甲,头略呈椭圆形,吻端略尖,颌无齿,成角质缘;头顶光滑无鳞,黄绿色,头侧及眼后方有黑纹。颈能伸屈。背面鳞甲黑褐色,脊棱明显,顶鳞甲狭小,脊鳞甲 5 枚,肋鳞甲两侧各有 4 枚,缘鳞甲每侧 11 枚,肛鳞甲 2 枚。腹甲长圆形,黑色,边缘黄色,腹鳞甲 12 枚,前后两半间有韧带相连,能活动,使甲壳闭合。尾尖短,四肢被鳞,指、趾间具蹼,并均有钩爪。

另外,我国广东、广西尚有一种三棱闭壳龟,形状相似,惟背甲三条纵棱,且肛角板后缘有凹陷。

【生长环境】 春、夏、秋三季栖息于山溪中,冬眠。

【药用部分】 夹蛇龟的肉和全体可供药用。

【医疗应用】 夹蛇龟功能补虚劳,炙食 3~6 克,治骨结核。

夹蛇龟肉功能补损,肉可生捣,外敷治蛇毒。

## 玳瑁

【别名】 瑇瑁。

【产地】 产于我国的台湾、福建、广东、海南岛及西沙群岛等地。

【动物特征】 为龟科动物。体长约 1.6 米 ,背部及腹部均有坚硬的鳞甲。头部有前额鳞 2 对 ,鼻孔近于吻端 ,上颌钩曲 ,嘴似鹦鹉 ,颌缘锯齿状。背披鳞甲 ,早期呈叠瓦状排列 ,随年龄增长呈平置排列 ,表面有褐色与浅黄色相间的花纹 ,具有光泽。中央有脊鳞甲 5 枚 ,两侧有肋鳞甲 4 对 ,缘鳞甲 25 枚 ,边缘呈锯齿状。腹面由 13 枚鳞甲组成 ,呈黑黄色。四肢呈扁平叶状 ,前肢大 ,有 2 爪 ,后肢只 1 爪。尾短小 ,通常不露出甲外。

【生长环境】 常栖息于温、热带海洋中。食鱼类、虾蟹、软体动物及海藻等。

【药用部分】 玳瑁的肉和甲片供药用。

【医疗应用】 玳瑁功能清热、解毒、镇惊。治中风不语 :玳瑁、丹砂、雄黄、白芥子各 15 克 ,麝香 0.1 克 ,上 5 味捣研为末 ,研匀 ,以银石器酒煎安息香 30 克为膏 ,和药为丸 ,如绿豆大 ,每服 10 丸温童便下 ,不拘时服。

# 七、蛇 类

## ✿ 水 蛇

【别名】 公蛎蛇。

【产地】 分布于我国的广东、广西、湖北、浙江、江西、江苏、福建、台湾等地。

【动物特征】 为游蛇科动物。全长 25 ~ 70 厘米。尾短,鼻间鳞 1 片,额鳞 1 片,上唇鳞 7 ~ 8 片,第 4 片入眼,眼前鳞 1 片,眼后鳞 2 片,颞颥鳞 1 + 2。体鳞光滑 21(23)行,腹鳞 128 ~ 154 片。肛鳞 2 分,尾下鳞 35 ~ 52 对。体背面呈橄榄色或青灰色,纵列有多枚小黑点,头后至颈背面中线有黑纵线 1 条,体鳞最外侧 1 行带黑色,第二、第三行为白色或橙黄色。腹面黄色,其前后缘均有暗灰色斑点,尾腹侧中央有 1 条青黄色纵纹。

【生长环境】 生活在水田、池、沟等地,捕食鱼类,有微毒。

【药用部分】 为水蛇的肉。

【医疗应用】 水蛇肉功能止渴、除烦、明目。治消渴:取水蛇 1 条炙黄捣末,蜗牛不拘多少(取涎,入膩粉煎,令稠),上药以饭和丸,为绿豆大,每日服 3 次,生姜汤下 10 丸。

## ✿ 马鬃蛇

【别名】 蜥蜴,午时逢,雷公蛇。

【产地】 分布于广西一带。

【动物特征】 鬣蜥科动物。全长 25 ~ 30 厘米,尾长超过体长。头部前端尖,呈三角形;吻钝圆,颈部较细。全体棕褐色,背面、四肢及尾部有黑褐色袋状斑纹,腹面呈灰黄色,全身鳞片均起

棱。四肢发达,前后肢各5,趾较指长,指、趾端均有钩爪。尾为鞭状,末端尖细。

【生长环境】 大多栖于矮小的树枝上或草丛中,中午特别活跃,常静候树干上,捕捉昆虫。

【药用部分】 马鬃蛇去除内脏的全体。

【医疗应用】 马鬃蛇能滋养强壮、祛风湿。取马鬃蛇3条,白酒1500毫升浸泡1周,每次服15毫升,治疗风湿骨痛。



## 五步蛇

【别名】 蕲蛇,白花蛇,褰鼻蛇。

【产地】 分布于浙江、福建、台湾、湖南、湖北、广东、广西等地。

【动物特征】 属蝮蛇科动物。全长54~180厘米,头大、扁平、呈三角形,尾端侧扁,尖锐。吻鳞之长为宽的2倍。鼻孔大。眼前鳞2片,眼后鳞1~2片,眼下鳞1片。前颞鳞2片,后颞鳞4~5片。上唇鳞7片,下唇鳞9~11片。体鳞有显著起棱,成23—21—17行;腹鳞157~171片,肛鳞单一,尾步鳞40~60副。体背部呈灰褐色,两侧有“^”形大斑纹24个。头顶暗黑色,头侧灰黄色,眼前鳞至口角有一大块黑褐色斑。腹面黄白色,两侧有约2鳞左右的黑色圆斑,见图7-1。

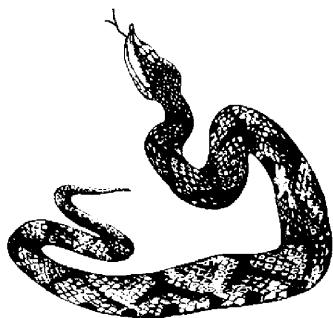


图7-1 五步蛇

【生长环境】 栖于山地森林中,常盘居落叶下或岩洞内,行动缓慢。多以鸟类及小型哺乳动物为食,唾腺中有剧毒。

【毒性、毒理】 五步蛇毒性主要是血循毒。被五步蛇咬伤后可出现局部肿痛、瘀斑、溃烂,全身可出现大量渗血、出血、咯血,

水电解质紊乱、心肌损害、心力衰竭,甚至出现休克、呼吸心跳停止、死亡。

**中毒急救措施** :去除蛇毒,越早越好,不宜延误。(1)扩创法:局部消毒,以牙痕为中心,沿纵轴切开,切口长约1~1.5厘米,深达皮下组织。从伤口上部轻轻往下挤,使毒液从伤口渗出,边挤边用生理盐水冲洗。(2)阻止蛇毒吸收:早期结扎,减少体肢活动,用止血带、绷带、布条结扎伤口的近心端,阻止或减慢毒素随血液淋巴回流吸收,结扎时间不宜过长,以免造成局部组织坏死,每15分钟放松1次,每次2~3分钟。(3)抑止毒素吸收,取细叶半支莲(全草)100克,水煎服,对混合毒、血循毒有效。(4)上述处理的同时送医院急救。

【药用部分】 五步蛇除去内脏的全体。

【医疗应用】 加工的五步蛇药称白花蛇。功能祛风湿、强筋骨、定惊厥。有毒。用量:煎汤4~8克。(1)取白花蛇50克,地骨皮5克,天南星50克,荆芥穗100克,石膏100克,杵为散,每服5克,每日2次,治偏头痛。(2)取白花蛇150克,羌活100克,当归100克,天麻100克,五加皮100克,防风50克,研末,酒糊丸如绿豆大,每服5克,每日2次,治中风后遗症如半身不遂、口眼喎斜。



## 乌梢蛇

【别名】 黑花蛇,青蛇,乌峰蛇。

【产地】 分布于华南、华东、西南、湖南、湖北、山西、河北等地。

【动物特征】 属游蛇科动物。全长可达2米以上。头扁圆,头部与颈部分界不明显,吻鳞从背面可以看到,鼻间鳞宽大于长,额鳞前大后小,与鼻间鳞相等。体鳞16—16—14行,背中央2~6行起棱。腹鳞186~205片,肛鳞2裂,尾下鳞101~128对,尾部渐细。体呈青灰褐色,各鳞边缘黑褐色,背中央的2行鳞片呈黄

色,其外侧的2行鳞片则成黑色纵线。上唇及喉部淡黄色,腹面灰白色,其后半部呈青灰色。

【生长环境】 生活于丘陵地带及田野、草丛或水边,以蛙类、鱼类为食,无毒。

【药用部分】 本动物去除内脏的全体,及皮、胆、脂肪、卵、蜕下的皮膜均可供药用。

【医疗应用】 去除内脏的干燥全体,药名乌梢蛇。将乌梢蛇去头、切段,用温水洗净后,以黄酒拌、炒至微黄,为炙乌蛇。炙乌蛇能祛风湿,通经络。内服:煎汤、浸酒、焙干研末入丸散剂。外用:烧灰调敷。煎汤用量7.5~20克。(1)乌梢蛇150克,天南星50克,干蝎50克,白附子50克,羌活50克,白僵蚕50克,麻黄100克,防风15克,桂心500克,上药捣细研为末,炼蜜为丸如梧桐子大,每服10丸温酒送下,每日2次,治风湿痹痛、手足不能伸举。(2)乌梢蛇去头、皮、内脏,焙干研粉过120目筛,装入00号胶囊备用。第一周早晚各服2个胶囊;第二周早中晚各服2个;第三周早晚各服3个,中午2个;第四周早中晚各服3个;第五周早中晚各服4个。治骨关节结核。

乌蛇皮:为乌梢蛇的皮,能祛风清热解毒。乌蛇皮烧灰,酥和敷之,治小儿唇疮。

## 灰鼠蛇

【别名】 过树龙,上行龙,黄梢蛇。

【产地】 分布于浙江、江西、广东、广西、湖南等地。

【动物特征】 属游蛇科动物。全长120~160厘米。眼大,瞳孔圆形。大多颊鳞3片,上唇鳞8片,眼前鳞2片,眼后鳞2~3片。体鳞光滑,颈部鳞列为5行,体中部为13行,肛前鳞11行,腹鳞16~169片,尾下鳞103~126对。体背面暗灰色,各鳞片边缘暗褐色,中间蓝褐色。腹鳞呈淡黄色,至尾部呈暗褐色。

【生长环境】 栖息于平原、山区丘陵地带 ,常栖树上生活。以鸟类、蛙类、鼠类、蜥蜴等动物为食。无毒 ,常轻易咬人。

【药用部分】 灰鼠蛇除去内脏的全体。

【医疗应用】 黄梢蛇(即灰鼠蛇)功能祛风湿 ,通经络。取黄梢蛇、吹风蛇、金环蛇各 1 条 ,配粮酒 2500 毫升浸制三蛇酒。每日服 5 毫升治风湿关节痛、瘫痪。

## ✳ 赤链蛇

【别名】 赤棟蛇 ,桑根蛇 ,火炼蛇。

【产地】 分布于浙江、江苏、安徽、江西、福建、台湾、广东、四川、云南、湖南、山东、河北等地。

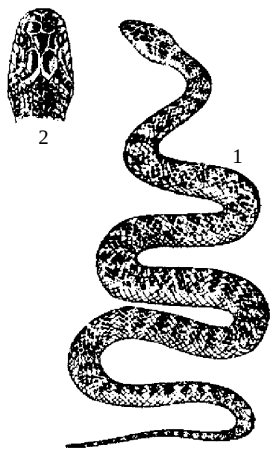


图 7- 2 赤链蛇

1—整体 2—头部

【动物特征】 为游蛇科动物。体长可达 1.2 米 ,头部略扁 ,呈椭圆形 ,吻鳞高 ,从背面可以看到。鼻间鳞小 ,额鳞短 ,颅顶鳞长而大。颊鳞狭长 ,入眼下与第二、第三片上唇鳞相接。上唇鳞 8 片 ,下唇鳞 10 片。体鳞光滑 ,鳞列 19—17—15 行。腹鳞 187 ~ 207 片 ,肛鳞单一 ,尾下鳞 64 ~ 79 对。体背面黑色 ,具有约 70 条左右狭窄的红色横纹。头部鳞片黑色 ,有显明的红色边缘 ,并有一“Y”形纹。腹部白色 ,有时尾下全呈灰黑色 ,见图 7- 2。

【生长环境】 栖于田野、村庄及水源附近地带。以蛙类、蜥蜴及鱼类为食。性凶暴 ,但无毒。

【药用部分】 为赤链蛇的全体。

【医疗应用】 功能活血祛风。多外用 ,主治慢性瘰管及溃疡。(1)治疗慢性结核瘰管 :将赤链蛇打死 ,置于瓦片上 ,以松柴

烈火烧枯,研为细末过筛备用,用时按瘰管大小,用纸捻粘蛇粉插入。(2)治疗慢性溃疡:将蛇末薄薄地撒于纱布上,敷于溃疡面并包扎。每2日换药1次。

## ✿ 丽斑麻蜥

【别名】 蜥蜴,马蛇子,麻蛇子。

【产地】 产于我国吉林、黑龙江、甘肃、河北、山东、山西、陕西、青海等地。

【动物特征】 属蜥蜴科动物。全长约13厘米,头部呈三角形,吻长较眼耳间距短。鼻孔1对,周围有鳞3片,下颏鳞4对。背部鳞细小,由前至后共有明显的6排浅色圆形眼斑,成方格状排列,背面棕绿色,腹面鳞光滑,成横形排列,其色浅无斑;四肢发达,各有5趾,尾长,其鳞片排成环状。

【生长环境】 生活在干燥沙地、平原、山坡地带以及麦田附近。

【药用部分】 丽斑麻蜥的干燥全体。

【医疗应用】 蜥蜴能消癭散瘰,定惊止咳。用量:研末内服1个或外用。(1)蜥蜴1个,焙干研末,取鸡蛋3个,一端开小孔,将蜥蜴末分3份,分别装入蛋内,用纸封固,放炭烧焦,研成细面,香油调敷患处,治淋巴结核。(2)蜥蜴1个,用瓦焙开,研细末,黄酒冲服,日服1次,治羊痫风。(3)蜥蜴焙干存性研粉,装入胶囊内服,每次0.6~0.9克,每日1次,治疗慢性支气管炎。

## ✿ 青竹蛇

【别名】 竹叶青,青竹丝。

【产地】 分布于广东、广西、云南、台湾、福建、湖南、湖北、江西、浙江、甘肃等地。

【动物特征】 属蝮蛇科动物。全长50~80厘米,头部呈三角形。吻鳞中等大,从背面可见,鼻间鳞小,上唇鳞10片,下唇鳞12~13片,鼻鳞1片,圆形的鼻孔即位于其中。体鳞21行或

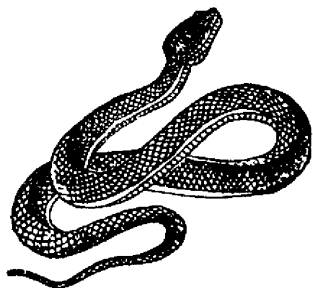


图 7-3 青竹蛇

23—21—15 行,除最外一行光滑外,余部起棱。腹鳞 159 ~ 171 片,肛鳞单一,尾下鳞 60 ~ 74 对。背面及侧面草绿色,体鳞的最外一行有 1 条鲜明纵走的白色条纹;头部呈青绿色,有的在头侧也有 1 条白纹,与体侧的白纹相接;腹面淡黄色,尾端红褐或褐色,见图 7-3。

【生长环境】 栖息于山野及森林地带,常发现于山区的溪河边。捕食蛙类、鼠类及小鸟等。大雪至惊蛰进入冬眠,卵胎生,有剧毒。

【毒性、毒理】 青竹蛇为剧毒蛇类,蛇毒含血液循环神经混合毒。其蛇咬伤抢救措施参见五步蛇项。

【医疗作用】 青竹蛇有散毒功能,取青竹蛇,以茶油浸泡,用于外涂患处,治疗疮疖。

## ✻ 金环蛇

【别名】 手巾蛇,金蛇。

【产地】 分布于福建、广东、广西、云南、江西等地。

【动物特征】 眼镜蛇科动物。全长 70 ~ 180 厘米。头小,稍大于颈部,略呈椭圆形,眼小,吻端圆形,尾短。吻鳞宽大于高,颊鳞缺如,鼻鳞 2 片,眼前鳞 1 片,眼后鳞 2 片,顶鳞显著,前额鳞成塔形。体鳞 15 行,光滑,背中线隆起成嵴状,其鳞片特大,呈六角形。腹鳞 200 ~ 234 片,肛鳞单一,尾下鳞单行,23 ~ 38

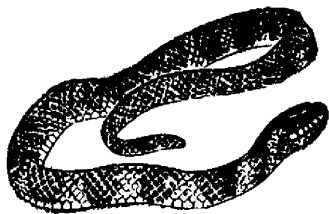


图 7-4 金环蛇

片。体呈黑色,有 24~33 个大小不等的黄色环带,腹部较淡,见图 7-4。

【生长环境】 栖于山地,常见于潮湿地区或水边。夜间活动,捕食蜥蜴、鱼类及其他蛇类。

【毒性、毒理】 为剧毒蛇类,毒性含神经毒和心脏毒,对中枢神经系统、周围神经、神经肌肉的传导机能有选择性损害作用,对循环系统主要呈现心肌损害,能引起心律失常,循环衰竭,甚至心跳骤停。

金环蛇咬伤急救:金环蛇为温热带蛇种,此蛇咬伤多发生于我国南方。(1)即行扩创,生理盐水或清水冲洗,并排挤毒液。(2)咬伤之肢体上端,以止血带、布条、绷带结扎,防止和减少毒素吸收。结扎处每 15 分钟放松 1 次。(3)同时急送当地医院抢救。

【药用部分】 为金环蛇除去内脏、牙齿的全体。

【医疗应用】 金环蛇有较强的镇痛作用,其制剂可用于神经类、恶性肿瘤、心血管疾病的辅助治疗。



## 草绿龙蜥

【别名】 四脚蛇。

【产地】 分布于四川、云南等地。

【动物特征】 鬣蜥科动物。全长约 20 厘米,尾极长,约占全长的 2/3。全体披有鳞片。吻钝圆,吻长为眼径的 1.5 倍。鼻孔在鼻鳞的中央。头部鳞大小不等,均具棱。有鼓膜,眼睑发达,能动。瞳孔圆形。常见者为绿色或棕绿色,头部有 5~6 条深横纹,躯干部有 4~5 条宽横斑,两侧有黄色宽纵斑,纵纹外侧为紫色黑纹。四肢具横纹,尾部为环纹。腹面白色。指、趾侧扁,各 5,指、趾端均具锐爪。

【生长环境】 常活动于路旁、荒山坡的石头及泥土上,善爬行。

【药用部分】 本动物的干燥全体。

【医疗应用】 四脚蛇性寒 ,用于甲状腺肿、结核、溃疡的辅助治疗。用鸡蛋 1 个 ,于顶端打 1 孔 ,将四脚蛇切碎装入蛋内 ,封固 ,挂于当风处 ,冬季经 7 周后 ,取下 ,焙干研细。每次服大约 0.5 克 ,兑黄酒吞下 ,日 1 次 ,治疗癆未溃及癰瘤结核症。

四脚蛇有毒 ,咬伤时急救方法同金环蛇项。

## ❁ 脆蛇蜥

【别名】 金蛇 ,银蛇 ,天脚蜥。

【产地】 分布于四川、贵州、广东、广西、福建、台湾、浙江、江西等地。

【动物特征】 蛇蜥科动物。外形似蛇 ,全长约 40 厘米 ,长者可达 60 厘米以上。全身被覆瓦状鳞片 ,体两侧耳颈部至肛门间

各有一纵沟。吻端钝 ,眼小 ,耳孔小 ,口与鼻孔等大。背鳞 14 ~ 16 行 ,腹鳞 10 行。尾极长 ,约为体长的 2 倍 ,尾易断 ,断后能再生。雌性背面多为棕色 ,体尾两侧为紫色 ,雄性有黑色斑点



图 7 - 5 脆蛇蜥

或有蓝色横斑 ,见图 7 - 5。

【生长环境】 生活于竹林的草丛中 ,多穴居 ,冬季多筑巢冬眠。以蜗牛、蚯蚓等为食。

【药用部分】 脆蛇蜥的全体。

【医疗应用】 脆蛇蜥能散瘀、祛风、消肿、解毒。用量每次 5 ~ 15 克。脆蛇蜥、乳香、没药、自然铜各等份 ,研末 ,每服 6 克 ,每日 2 次 ,治跌伤、骨折。

## ❁ 银环蛇

【别名】 银报应 ,寸白蛇 ,金钱白花蛇。

【产地】 分布于浙江、福建、台湾、江西、湖南、湖北、广东、广西、贵州、云南等地。

【动物特征】 属眼镜蛇科动物。全长 30 ~ 160 厘米 ,头小 ,尾细长而尖。吻鳞宽大于高 ,鼻间鳞宽约为其长的 1.5 倍。眼小 ,眼前鳞 1 片 ,眼后鳞 2 片 ,无颊鳞。前颞鳞 1 ~ 2 片 ,后颞鳞 2 片。上唇鳞 7 片 ,下唇鳞 7 片。体鳞光滑 ,15 行。背中央有 1 行鳞片特别大 ,呈六角形。腹鳞 198 ~ 218 片 ,肛鳞单一 ,尾下鳞单行 ,40 ~ 53 片。体背面黑色 ,有宽约 1 鳞左右的白色环带斑纹 37 ~ 61 个。头顶深紫褐色 ,腹面白色且略有灰褐色小斑点 ,尾部腹面紫褐色 ,见图 7 - 6。

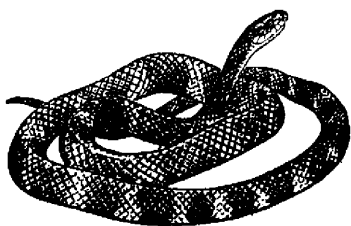


图 7 - 6 银环蛇

【生长环境】 栖于平原、山地、水边等草丛中 ,亦常侵入人家屋内。多夜间活动 ,以鱼、蛙、蛇、鼠等动物为食 ,唾腺中有剧毒。

【毒性、毒理】 银环蛇毒性属剧烈的神经毒。由于被咬伤后 ,局部症状不重 ,仅出现麻木感 ,故常使病人思想麻痹 ,导致恶性后果。银环蛇毒主要引起呼吸麻痹及胃肠麻痹 ,最后出现呼吸暂停及循环衰竭。

银环蛇咬伤后 ,因银环蛇毒属剧烈神经毒 ,其创口处理与其他毒蛇相同 ,宜紧急送医院抢救 ,不得大意。

【药用部分】 银环蛇幼蛇除去内脏的全体 ,商品名称金钱白花蛇。

【医疗应用】 金钱白花蛇功能祛风湿、强筋骨。用量煎汤 4 ~ 8 克 ,头尾有毒 ,药用取中段。取金钱白花蛇 150 克 ,天麻 40 克 ,薄荷 12 克 ,荆芥 12 克 ,白酒 200 毫升 ,蜂蜜 200 克 ,石器熬成膏 ,每次服 10 毫升 ,每日 2 ~ 3 次 ,治疗皮肤瘙痒 ,遍身疥癣。



## 眼镜蛇

【别名】 澎颈蛇 ,五毒蛇 ,吹风蛇。

【产地】 分布于浙江、福建、台湾、湖南、江西、广东、广西、云南等地。

【动物特征】 眼镜蛇科动物。全长约 129 厘米 ,头不甚大 ,颈部两边有眼镜状白斑纹 ,因而得名。颈部间的肋骨能运动 ,发怒的时候可使颈部骤然膨大 ,身体前部竖起 ,发出“呼呼”的声音 ,



图 7 - 7 眼镜蛇

见图 7 - 7。吻鳞的宽比高长  $1/2$  倍 ,颊鳞缺如 ,上唇鳞 7 片 ,下唇鳞 8 片 ,鼻鳞 2 片。眼前鳞 1 片 ,眼后鳞 2 片 ,体鳞光滑。颈鳞 24 ~ 27 行 ,体中部鳞 19 ~ 21 行 ,肛前鳞为 13 ~ 15 行 ,腹鳞 164 ~ 178 片 ,尾下鳞 41 ~ 51 对。全体颜色有很多变异。典型的在颈的背面有白色或淡黄色斑纹 ,体背的颜色有棕褐、黑褐、灰黑等 ,腹面呈灰白或

灰黑色。

【生长环境】 栖于平原及丘陵地带 ,多见于村庄附近 ,夜间活动。捕食蛙、鱼、蜥蜴、蛇、鼠及鸟类等。

【毒性、毒理】 眼镜蛇是世界上最毒的毒蛇之一。眼镜蛇蛇毒兼具神经毒及溶血素作用 ,主要破坏人的中枢神经。人如果被眼镜蛇咬伤 ,就会感到头晕目眩、四肢麻木、呼吸困难 ,最终可引起呼吸麻痹 ,中毒休克 ,恶性心律失常 ,如不及时抢救 ,几小时内就会死亡。

中毒急救措施 :同五步蛇咬伤抢救方法。

【药用部分】 眼镜蛇除去内脏、牙齿的全体。

【医疗应用】 眼镜蛇的经济价值很高。蛇肉、蛇胆、蛇骨、蛇蜕、蛇毒经过加工 ,都是很好的药品。眼镜蛇蛇毒有镇痛作用 ,对

神经炎、恶性肿瘤、心血管疾病、神经痛及神经型麻风引起之疼痛有较好的疗效。

取眼镜蛇蛇肉 250 克 ,浸酒 1500 毫升 ,浸 2 周后服 ,每次服 10 毫升 ,1 日 2 次 ,治疗风湿关节痛、脚气。

## ✳ 黑眉锦蛇

【别名】 黄颌蛇 ,黄喉蛇 ,慈鳢。

【产地】 分布于河北至长江流域及西南地区。

【动物特征】 属游蛇科动物。全长约 1.7 米左右。吻鳞宽稍大于高 ,鼻间鳞宽比高长。眼前鳞 2~3 片 ,眼后鳞 2 片。前颞鳞 2 片 ,后颞鳞 3 片 ,上唇鳞 9 片 ,下唇鳞 11 片。体鳞 25—25—10 行 ,腹鳞 233 ~ 259 片。尾下鳞 81 ~ 111 对。由于头部呈褐黄色 ,从颊鳞至最后两个上唇鳞的上半部呈黑色横斑 ,状如黑眉 ,所以 ,有“黑眉锦蛇”之称。背部呈橄榄色 ,有数条黑色纵纹 ,自颈部向后呈绳梯状斑纹 ,后半部渐扩大成黑色纵带 ,尾呈浅黄色 ,见图 7-8。

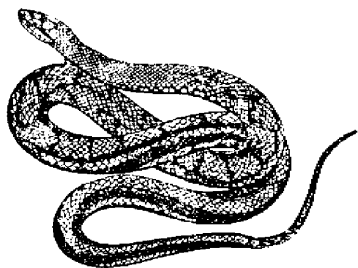


图 7-8 黑眉锦蛇

【生长环境】 多栖于屋内 ,以鼠、雀为食 ,无毒。

【药用部分】 本动物的肉、蛇头、蛇骨、蛇蜕皆供药用。

【医疗应用】 黄颌蛇功能祛风湿、强筋骨。主治风湿疼痛 ,顽癣、恶疮。(1)取黄颌蛇 1 尾 ,浸高粱酒 200 毫升 ,2 周后可服 ,每次 10 毫升 ,1 日 2 次 ,治风湿痹痛。(2)黄颌蛇烧灰和猪脂调和外涂 ,治顽癣。

## ✳ 蛇 蜕

【基原】 为游蛇科动物乌梢蛇、黑眉锦蛇、锦蛇、赤链蛇等多

种蛇蜕下的皮膜。

【形态特征】完整的蛇蜕长达1米以上,呈圆筒形的半透明内膜,常压扁呈皱缩状,或有碎片。背面银灰色,有光泽具菱形或椭圆形的半透明鳞片,腹面乳白色或淡黄色,鳞片长方形,呈覆瓦状排列。质轻、易碎、抚之有润滑感,气微腥,味淡或微咸。

【加工方法】全年均可收集,以3~4月为多。取得蛇蜕,除去泥沙,晒干。应用时以甘草水洗过,用黄酒喷匀,至锅内炒至黄色。

【医疗应用】蛇蜕功能祛风定惊,消肿祛翳。内服煎汤1.5~3克,或研末外撒。治小儿风痫惊热:蛇蜕10厘米(约3寸)细辛、钩藤、黄芪、甘草各15克,大黄30克,蚱蝉4只,上药粗捣并过筛。取上药0.75克,加水300毫升,煎至150毫升,入牛黄少许搅匀,食后温服。

## ✻ 蝮 蛇

【别名】反鼻蛇,七寸子,土公蛇。

【产地】我国的北部及中部地区均有分布。

【动物特征】蝮蛇科动物。全长54~80厘米。头部呈三角形,吻端圆,吻鳞宽稍大于高。鼻间鳞较宽,其后缘向外侧方斜出。前额鳞大,长宽略相等。眼上鳞长于额鳞,小于颅顶鳞。鼻孔位于2鼻鳞间。眼前鳞2片,眼后鳞2~3片,眼下鳞1片,上

唇鳞7片,下唇鳞10片。体鳞起棱,通常23—21—17行。腹鳞138~168片,肛鳞单一,尾下鳞28~56对。背面为暗褐色,体侧各具黑褐色圆斑1行,约30个左右,两侧斑纹在背中间相连接。头顶灰褐色,从眼后到口角有一黑褐色条纹,上下唇和头部腹面均淡黄

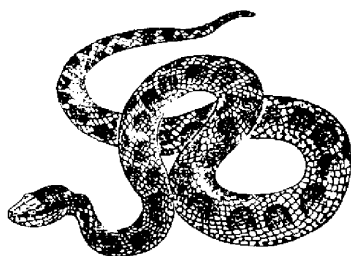


图 7-9 蝮蛇

色。腹面灰白色,散有黑色斑点,有时呈全灰黑色。尾短,焦黄色,见图7-9。

【生长环境】 栖息于草原或较低的山区,常盘成圆盘状或扭曲成波状。捕食鼠、蛙、蜥蜴、小鸟、昆虫等。

【药用部分】 蝮蛇霜、皮、骨、胆、蜕皮均可供药用。

【医疗应用】 蝮蛇霜:蝮蛇煨烧存性,研成粉末。性甘、温有毒,功能祛风、攻毒。用量3~5克。(1)蝮蛇粉3~5克,将睡前黄酒适量送服,治疗麻风结节性反应。(2)蝮蛇酒:取活蝮蛇1尾,置入60°高粱烧酒1000毫升中醉死,加入人参25克,密封置阴冷处浸泡3个月,取酒内服,每日1~2次,每次3毫升。

蝮蛇皮:蝮蛇皮煨存性,香油调敷患处,疗疔疮、骨疽。

蝮蛇骨:取蝮蛇骨烧灰研末,每次服3~5克,每日3次,治赤痢。

蝮蛇胆:性苦寒,有毒。煨灰敷患处治痔漏。

现代医学将蝮蛇毒制成蝮蛇抗栓酶,用于治疗高黏血症、脑梗塞及血栓性脉管炎。

【毒性、毒理】 蝮蛇为剧毒蛇类,蛇毒含血循神经混合毒。

蝮蛇咬伤应及时正确进行抢救,包括:咬伤创口的清创,扩创,排挤毒液,防止毒素吸收,选用南通蛇药外用或内服,并及时送医院抢救。

## 蟒 蛇

【别名】 蟒,南蛇,王字蛇。

【产地】 分布于广东、广西、福建、云南等地。

【动物特征】 属蟒蛇科动物。全长达4.6~6米。由于它的头和下颌骨之间有可以活动的关节,所以可以吞食比自己身体粗几倍的动物。蟒蛇头小,吻端扁平,上唇鳞11~13片,眼鳞6~8片,体鳞光滑无棱,颈部鳞54~64行,体中部鳞65~72行。肛前鳞40~44行,腹鳞约255~262片,尾下鳞65~71行,肛门两侧有距状后肢痕迹。蟒蛇的体表花纹非常美丽,对称排列呈云豹状

的大片斑纹 ,头背呈黑色 ,眼背及眼下有一黑斑 ,喉下黄白色。

【生长环境】 生活在热带和亚热带的森林中 ,能咬死及吞食体重二三十斤的野鹿和山羊等动物 ,但主要以鼠类、鸟类、爬行类和两栖动物为食 ,无毒。

【药用部分】 蟒蛇的肉、胆、脂肪均可供药用。

【医疗应用】 蟒蛇肉 :能祛风、燥湿、杀虫。取蟒蛇肉 500 克 ,羌活 50 克 ,煮食 ,治风湿痹痛。

蟒蛇胆 :功能燥湿、杀虫、明目。用蟒蛇胆研末 ,调敷患处 ,治小儿疳疮。

蟒蛇膏( 脂肪 ) 治风毒痔漏。将蟒蛇油在铜锅内熬熟 ,随以黄蜡入油内 ,搅匀 ,油纸摊膏 ,贴患处治痔漏。

# 八、鸟 类

## ✿ 八 哥

【别名】 鸚鵡 ,花鵡。

【产地】 分布于我国华南及西南一带。

【动物特征】 为椋鸟科动物。体长约 25 厘米。嘴形尖而较直 ,乳黄色。虹膜橙黄色。额羽耸立于嘴基上 ,如冠状。通体几乎黑色 ;头顶、颊、枕及耳羽具绿色的金属光泽 ,各羽呈矛状 ;上体余部不如头部辉亮 ,而缀以褐色。翅圆 ,初级覆羽先端和初级飞羽的基部均白色 ,形成明显的白色翼斑 ,飞时显露 ,呈“八”字形。尾短呈平尾状 ,尾羽绒黑色 ,除中央尾羽外 ,均具白色羽端。下体呈幽暗的黑色 ,肛周呈浅灰或褐灰色 ,脚长 ,跗蹠黄色。笼养加以训练 ,能学人语 ,有较高的观赏价值。

【生长环境】 常见于平原的村落、园田和山林边缘。雄鸟善鸣。

【药用部分】 八哥的肉可供药用。

【医疗应用】 八哥肉功能下气 ,止血。治久嗽、呃逆、痔疮出血。(1)止血 :治痔疮可炙食或为散饮服之。(2)治久嗽 :腊日采之 ,以五味炙之 ,治老嗽 ;或作羹食之亦得 ;或捣为散 ,白蜜和丸并得。

## ✿ 大天鹅

【别名】 鵠 ,天鹅 ,金头鵠。

【产地】 冬季见于长江以南各地 ,春秋迁徙 ,经华北和东北部 ,在新疆北部及黑龙江等地繁殖。

【动物特征】 鸭科动物。体型大 ,形似鹅。体长 1.5 米左右 ,嘴大黑色 ,上、下嘴基部和正中黄色 ,虹膜暗褐色。头和颈的长度超过躯体的长度。全体洁白 ,从眼先至嘴基淡黄色。跗蹠、趾及蹼为黑色。天鹅的幼体 ,全身灰褐色 ,嘴呈暗淡肉色 ,嘴甲和嘴缘黑色 ,嘴基淡黄绿色或淡绿色。大天鹅是国家重点保护的野生动物之一 ,禁止捕杀。

【生长环境】 栖息于湖泊和沼泽地带。能游泳 ,飞行迅速。主食植物 ,亦吃昆虫、甲壳类、小鱼类等。

【药用部分】 本动物的脂肪油 ,绒毛。

【医疗应用】 鹄油 :冬季取大天鹅的脂肪熬炼滤净名鹄油。功能解毒消肿。以鹄油调草乌末适量 ,调匀 ,湿润适中为度 ,再加入龙脑少许 ,调匀敷患处 ,治疗痈肿及化脓性中耳炎。

鹄绒毛 :大天鹅的绒毛名鹄绒毛。能活血消肿。贴于患处治疗刀杖金疮。

## 大 鸨

【别名】 鸨 ,独豹 ,地鸨。

【产地】 繁殖于我国北部 ,迁至华北平原越冬。

【动物特征】 为鸨科动物。嘴铅灰色 ,先端近黑。虹膜暗褐色。头、颈及前胸皆深灰色 ,喉部近白 ,满被细长的纤羽 ,纤羽在喉侧向外突出如须 ;后颈基处棕栗色 ,上体其余部分 ,大多为淡棕色 ,布满粗阔的黑色横斑 ,粗斑之间 ,更杂以虫蠹状黑斑。翼阔大 ,小中覆羽灰而具白端 ,大覆羽和大部分的三级飞羽纯白 ,次级和初级飞羽黑褐而基部白色 ;尾短 ,中央尾羽棕色较浓 ,而黑斑较疏 ,先端白色 ;两侧尾羽的白色扩展 ,最外的尾羽几乎全白 ,近羽端处具一黑横斑。脚和趾暗铅灰色 ,仅有前 3 趾 ,爪黑色。雌鸟无须。

【生长环境】 栖于空旷的草原上 ,善奔驰 ,常成群觅食 ,食物以植物为主。

【药用部分】 为大鸨的肉。

【医疗应用】 大鸨肉功能祛风行痹 ,补虚益人。取大鸨肉煮食 ,治风痹。

## ✿ 大嘴乌鸦

【别名】 乌鸦 ,巨喙乌 ,大嘴乌。

【产地】 全国各地均有分布。

【动物特征】 为鸦科动物。体长约 50 厘米 ,嘴喙光滑 ,嘴粗壮强直 ,色黑。虹膜黑褐色。通体纯黑色 ;上体除头顶、后项及颈侧外 ,多少染有绿蓝色亮辉 ;喉部呈深蓝辉 ,翼及尾的下覆羽有些羽尖带蓝或绿色辉 ;下体余部无光亮 ,翼羽底面的羽干基段灰白色。脚强健 ,趾爪均为黑色 ,见图 8 - 1。

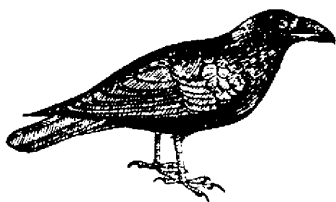


图 8 - 1 大嘴乌鸦

【生长环境】 栖于田野、屋旁及山区树丛中。性机警 ,鸣声粗厉。食物为玉米、花生、豆类、瓜果及昆虫 ,腐虫等。

【药用部分】 大嘴乌鸦的肉、头、翅羽、胆可供药用。

【医疗应用】 乌鸦肉功能 祛风定痛 ,治癆止血。治头风、眩晕、虚劳咳嗽吐血、骨蒸潮热。(1)乌鸦肉 100 克 ,天麻 10 克炖汤服 ,治老人头风、头晕目黑。(2)乌鸦 1 只 ,绞死去肠 ,入人参片、花椒各 15 克于乌鸦肚中扎紧 ,水中煮熟食 ,以汤下 ;另鸦骨、参、椒焙研 ,枣肉丸服 ,治虚劳。(3)乌鸦 1 只 ,栝楼瓢 1 枚 ,白矾少许 ,入鸦肚中 ,缝扎煮熟 ,作 4 次服 ,可治五劳七伤、吐血咳嗽。(4)乌鸦 3 只 ,炒熟 ,随意食用 ,可治乳汁不下。

## ✿ 小杜鹃

【别名】 杜鹃 ,鹧鸪 ,阳雀。

【产地】 夏天遍及我国东部 ,为长江中、下游及以北地区的夏候鸟。

【动物特征】 为杜鹃科动物。体长约 28 厘米 ,嘴细长而弯曲 ,暗黑色 ,基部黄色。眼睑黄色 ,颊部灰色。背部青灰色 ;翼长 ,外侧飞羽有白色横纹。尾羽灰黑色 ,尾羽中央沿羽轴有白色小斑 ,靠外侧有白色横纹。腹部白色 ,杂有细小黑色斑纹。脚细小 ,黄色 ,对趾型 ,见图 8 - 2。

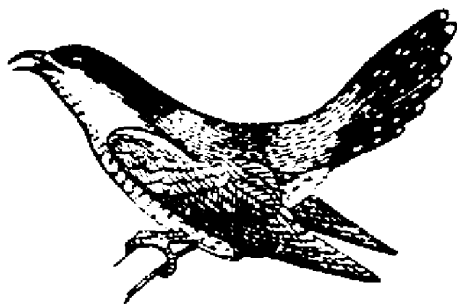


图 8 - 2 小杜鹃

【生长环境】 常栖于密林中 ,初夏间常昼夜啼叫。好食毛虫 ,不自营巢 ,常产卵于莺巢中孵化。

【药用部分】 小杜鹃的肉或全体。

【医疗应用】 小杜鹃的肉性味甘平 ,可治疗疮痍 :将其薄切 ,炙热后贴患处。



## 山斑鸠

【别名】 斑鸠 ,锦鸠 ,鹁鸠 ,雉鸠。

【产地】 全国各地均有分布。

【动物特征】 鸠鸽科动物。体长约 34 厘米 ,嘴暗铅色。虹膜橙色。头和颈灰褐带葡萄酒色 ,额和顶部更多灰色或蓝灰色 ;在后颈基部两侧各有一块黑羽 ,羽缘为蓝灰色。颜面和喉中央呈

带黄的淡粉红色。上背褐色,羽缘红褐色;下背及腰蓝灰色。肩羽和三级飞羽黑褐色,羽缘为宽的红褐色;外侧覆羽暗灰,羽缘较淡;初级和次级飞羽黑褐色。尾上覆羽暗褐色,羽端为灰色;中央尾羽褐色,外侧尾羽褐色较深,而羽端的灰色更宽,最外侧尾羽的外缘为灰白色。下体为葡萄酒般的红褐色;腹面中央常为淡灰色,腹、肋翼下覆羽、腋羽和尾下覆羽均为蓝灰色。跗蹠及趾红色,爪红黑色。同科尚有珠颈斑鸠,亦可供药用。

【生长环境】 栖于树林间,常成群活动,营巢于树枝。繁殖期 4~7 月。

【药用部分】 山斑鸠的肉。

【医疗应用】 斑鸠肉功能益气、明目、强筋骨。内服:煮食或入丸剂。主明目,取斑鸠 1 只,煮食,常食可补肾明目。



## 丹顶鹤

【别名】 鹤,白鹤,仙鹤。

【产地】 繁殖于我国黑龙江省,迁至长江下游越冬。

【动物特征】 为鹤科动物。体长达 1.2 米以上。嘴长而呈绿灰色,顶端稍淡,略近黄色。虹膜褐色。体羽多为白色。头顶皮肤褐露,呈朱红色,幼鸟头顶不红,额和眼微具黑色;喉、颊和颈部暗褐色。飞羽黑色,次级和三级飞羽形长而弯曲成弓状;两翼折叠时,覆于整个白色短尾上面,常被人误认为尾羽。雌鸟与雄鸟同色。胫、跗、跖和趾均细长,灰黑色,后趾小,位高于前三趾,爪灰色。丹顶鹤属国家野生动物,严禁捕杀。

【生长环境】 常涉于近水浅滩。鸣声响亮,飞翔力强。主食鱼、虫、甲壳类及蛙等。

【药物部分】 鹤的肉、骨、脑髓均供药用。

【医疗应用】 鹤肉功能益气力,止消渴,解毒。取鹤肉 200 克,煮食,可治虚劳体弱、止消渴,解蛇虫诸毒。

鹤顶、鹤顶血辛温,大毒,不可食。



## 长尾雉

【别名】 山雉 ,山鸡 ,长尾野鸡。

【产地】 分布于我国北部及中部山区。

【动物特征】 为雉科动物。体长约 150 厘米 ,雄者羽色华丽 ,头和颈白色 ,自额贯眼以至后项 ,围一道黑圈 ,虹膜红褐色 ,眼下有一白斑。嘴短而坚 ,基部带绿。上体棕黄 ,各羽具黑色的狭缘 ,翼上覆羽白色 ,有黑色和栗色羽缘 ;次级飞羽黑褐色 ,有白斑 ,羽端棕黄色 ,初级飞羽暗褐色 ,缀以白或棕色的斑点 ,尾羽 20 枚 ,中央 2 对特长 ,呈银白色 ,具多数黑色和栗色相拼的横斑 ,羽缘转为桂红色。喉与胸间横亘黑带 ,胸和肋覆羽白色 ,杂以黑斑 ,并有浓栗色的阔边 ,腹部中央及尾下覆羽均黑色。脚短 ,脚、趾及爪均呈褐色。雌鸟羽色远不如雄者艳丽 ,尾亦短 ,仅为雄者的三分之一。

【生长环境】 栖于多林的高山中。善奔驰与飞翔 ,常成群活动。

【药用部分】 长尾雉的肉。

【医疗应用】 长尾雉肉功能补中益气。治气喘不得息 ,以雉肉作羹食之。



## 毛腿沙鸡

【别名】 突厥雀 ,鹑鸡 ,沙鸡。

【产地】 繁殖于新疆、甘肃、内蒙古一带 ,冬季见于东北地区南部及河北、山东等地。

【动物特征】 为沙鸡科动物。雄鸟体长约 40 厘米 ,嘴蓝灰色。虹膜暗褐。头顶前部、眉纹及头侧纯黄色 ;头顶后部及后颈棕灰色 ,颈侧灰色 ,喉和后颈基处两侧的块斑均呈锈红色。上体沙棕色 ,杂以黑色横斑 ;尾上覆羽的杂斑在羽端沾蓝灰色。两翅的覆羽和三级飞羽均为沙棕色 ,三级飞羽杂以蓝灰以至黑色的不规则状斑纹 ,中覆羽先端缀以黑色圆斑 ;大覆羽先端深栗色 ,前后

各羽相骈,形成一条栗带;初级飞羽多为蓝灰色,第一枚形状尖长,末端呈丝状。尾大多呈沙棕色,具灰和黑色斑纹,中央尾羽特别延长,延长部分形甚细尖而呈蓝灰色;羽干黑褐色;外侧尾羽羽端缀白。胸灰棕色,下胸贯以一道淡棕色带,其中杂以黑色细斑;腹淡沙棕色,中央具一条暗灰羽干纹;腋羽白而缀以黑端。脚仅三趾,无后趾,上被羽毛;爪黑色。雌鸟羽毛与雄鸟相似,但头、颈和背部为白色。

【生长环境】 常在开阔地带结群觅食,主食植物种子。

【药用部分】 毛腿沙鸡的肉。

【医疗应用】 毛腿沙鸡肉功能:补虚暖中。取毛腿沙鸡 1 只,去毛和内脏,煮食,能补益脾胃。

## ✳ 白 鹇

【别名】 白雉,银鸡,银雉。

【产地】 产于广东、广西。

【动物特征】 属雉科动物。体长约 110 厘米,头顶有灰蓝黑色长冠,头的裸出部分赤红色,浅绿色的嘴短而坚。虹膜棕褐色。雄者上体与两翼均白色,并满布 V 形黑纹,尤以翼上明显;尾特别长,中央尾羽纯白,仅外翮基部杂以不连续波状黑纹,外侧尾羽的黑纹遍布于全部外翮;下体全部呈灰蓝黑色;脚赤红色,有 4 趾,爪短且钝。雌者上体及翼和尾的表面呈橄榄棕色,羽干较淡,背羽边缘较浓,枕冠近黑,下体灰褐沾棕,除下腹中央外,羽干均白色。自下胸以下,各羽均缀以虫蠹状暗褐色细斑,见图 8-3。



图 8-3 白鹇

【生长环境】 多生在山地竹林中。

【药用部分】 白鹇的肉。

【医疗应用】 本品补中益肺 ,白鹇肉 100 ~ 200 克煮食。

## ✻ 白 鹭

【别名】 鹭鸶 ,白鹭鸶。

【产地】 分布于我国长江以南各省和海南岛。

【动物特征】 为鹭科动物。体长约 54 厘米 ,嘴侧扁而直 ,较头为长 ,先端尖锐 ,黑色 ,下嘴基部带苍白色。虹膜黄色 ,面部裸皮灰色 ,颈细长 ,休息时弯成 S 状 ,全身羽毛雪白。生殖期间枕部垂有长翎 2 枚 ,背上和上胸被以疏松的蓑羽 ,背上蓑羽超出尾外 ;生殖期后 ,蓑羽消失。脚长 ,胫与跗跖黑色 ,趾呈角黄绿色。

【生长环境】 春、夏多活动于湖沼岸边或水田中 ,好群居 ;主食小鱼等水生动物。

【药用部分】 白鹭的肉。

【医疗应用】 白鹭肉功能益脾补气 ,治虚劳。以白鹭肉 150 克 ,炙熟食之。

## ✻ 白 鹇

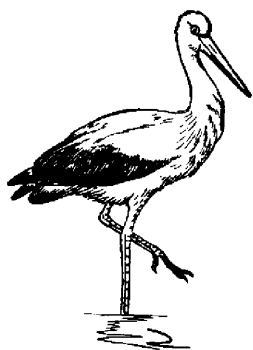


图 8 - 4 白鹇

【别名】 鹇 ,冠雀 ,老鹇。

【产地】 繁殖于我国北方 ,越冬于长江流域及长江以南。

【动物特征】 属鹇科动物。体长约 120 厘米 ,嘴形粗健 ,长直而略扁 ,尖端渐尖细。虹膜淡粉红而外圈黑色 ;眼周裸出部朱红。全体大多白色 ;肩羽、翼上覆羽、初级飞羽均呈光辉黑色 ,大部分外翎呈辉银色。脚长 ,暗红色 ,趾长居中 ;向前 3 趾内基部有蹼相连 ,爪短钝 ,见图 8 - 4。

【生长环境】 活动于开阔的沼泽和潮湿的草地上 ,夜宿高树 ,常集群生活。

【药用部分】 白鹡的肉和骨。

【医疗应用】 白鹡肉能补益肺肾。取白鹡 1 只 ,煮熟连汤吃 ,治疗结核咯血、肺虚久咳气喘。

鹡骨 治癆病、胸腹痛、喉痹、蛇咬。取鹡骨 ,炙黄 ,研末 ,空腹温汤服 1 克 ,顿服 ,治腹痛。



## 白尾鹡

【别名】 鹡鹡鹰 ,鹡。

【产地】 繁殖于我国东北和新疆西部。遍及全国各地 ,为旅鸟和冬候鸟。

【动物特征】 为鹡科动物。体长约 48 厘米 ,嘴黑 ,基部带蓝 ,蜡膜绿黄。虹膜黄色。上体包括两翅的表面多蓝灰色 ,额、头顶青灰色 ,后头褐色 ,羽基的白色常展露于外 ,耳羽下后方以至额的羽毛蓬松稍卷曲 ,略成脸盘状 ,外侧 6 枚初级羽黑色 ,先端具灰色羽缘 ,羽基白色。尾上覆羽纯白 ,中央一对尾羽与背同色 ,次二对尾羽亦灰且具暗灰横斑 ,外侧尾羽大多白色 ,亦杂以灰暗横斑。胸与头同 ,但色较淡。肋、腹、尾下覆羽和覆腿羽纯白 ,脚与趾均黄 ,爪黑。雌鸟上体多暗褐色 ;下体棕黄 ,且杂以棕褐色纵纹。

【生长环境】 栖息于开阔地区 ,常单独生活 ,飞行轻捷。

【药用部分】 鹡头、鹡肉、鹡骨均供药用。

【医疗应用】 鹡头 :功能定痫。内服 ,炙或煨存性入丸、散。治癫痫 鹡头 2 枚 ,铅月 500 克 ,上二味为末 ,蜜丸梧子大 ,食前服 3 丸 ,1 日 3 次。

鹡肉 :功能定痫。( 1 )治癫痫 :鹡肉 150 克 ,煮食。( 2 )消肉积 鹡肉适量 ,煮食 ,治鸡肉、鹌鹑食积。

鹡骨 :功能止血。治鼻衄不止 :老鹡翅关大骨 ,微炙 ,捣细研为散 ,少量吹入鼻中。



## 白额雁

【别名】 雁 鸿雁。

【产地】 在西伯利亚北部繁殖 ,迁至长江下游一带越冬。

【动物特征】 为鸭科动物。雄鸟体长约 70 厘米 ,雌鸟较小。嘴扁平 ,被有软皮 ,肉色或玫瑰色 ,尖端具角质嘴甲 ,灰色或白色。嘴基和前额皆有白色横纹。虹膜棕色。头、颈和背部羽毛棕黑 ,羽缘灰白色。尾羽亦棕黑色 ,羽缘白色。胸、腹部棕灰色 ,有不规则黑斑。腿和脚橙黄色 ,有 4 趾 ,前 3 趾间具蹼 ,后 1 趾小而不着地 ,蹼淡黄色 ;爪短而钝 ,白色或灰色。常见的还有鸿雁、豆雁 ,皆可供药用。

【生长环境】 栖息沼泽地区。迁徙时 ,常集成大群 ,飞行有序。主食植物 ,间食昆虫和蠕虫。雁为国家级野生保护动物 ,禁止捕杀。

【药用部分】 雁肉 ,雁脂肪。

【医疗应用】 雁肉功能祛风 ,壮筋骨。取雁肉 100 克 ,煮食 ,可治风痹。

雁肪 :为雁的脂肪 ,功能活血祛风 ,清热解毒。雁肪 200 克 ,炼滤过 ,每日空腹暖酒 1 杯 ,雁肪 1 匙(约 15 毫升)饮之 ,治风挛拘急、偏枯。



## 白胸翡翠

【别名】 翡翠。

【产地】 分布于华南一带 ,自云南以至福建、台湾为留鸟。

【动物特征】 为翠鸟科动物。雄为翡 ,雌为翠。体长约 30 厘米 ,嘴长 ,呈珊瑚红以至红赤色。虹膜暗褐色。头后颈、胸侧及下体均深赤栗色 ,颜、喉胸部中央纯白 ;上背、肩羽及最内侧次级飞羽绿蓝色 ;下背、腰及尾上覆羽均辉钴蓝色。两翅的小覆羽栗棕色 ;中覆羽黑色 ;大覆羽、初级覆羽和次级飞羽均为深浅不同的

蓝色或绿蓝色,次级飞羽具有黑色先端;初级飞羽黑褐,基部的外翮具淡蓝色斑,翼缘白色;尾羽暗蓝色,除中央一对外,其余尾羽内缘均暗褐色。腋羽和翼下覆羽淡栗棕色,见图8-5。

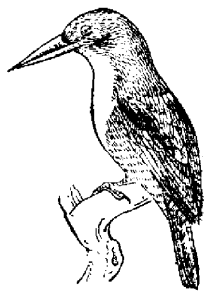


图 8-5 白胸翡翠

【生长环境】 常见于平原和丘陵的树丛中或沼泽附近。捕食昆虫、螃蟹、鱼、蛙、蠕虫等。营巢于河流堤岸或山丘坟墓的隧道中。

【药用部分】 翡翠的肉。

【医疗应用】 翡翠肉功能利小便。煮汤(不宜加盐),用于水肿的辅助食疗。



## 红角鸮

【别名】 鸱鸺,大头鹰,猫头鹰,夜猫子。

【产地】 分布于我国东部,西达四川。

【动物特征】 为鸱鸺科动物。体长达20厘米。嘴暗绿色,下嘴先端近黄。虹膜黄色。上体及两翼和尾的表面多灰褐色,满布虫蠹状黑褐色细纹,头和背部还杂以白色沾棕的斑点;耳羽延长突出,羽基棕色,羽端与头顶同色;脸盘淡灰褐色,密杂纤细的黑纹;脸盘周围绕以不明显的淡棕色领圈;眼先羽毛基部棕白,端部黑色。外侧肩羽的外翮大多棕白,羽端黑褐;所有飞羽除最内侧者以外,其外翮大多黑褐,并缀以棕栗色。腋羽和翼下覆羽近纯白色;覆腿羽淡棕色,密布褐斑;趾肉灰色。

【生长环境】 栖息山地,昼伏夜出。主食昆虫,营巢于树洞中。

【药用部分】 红角鸮肉及骨。

【医疗应用】 红角鸮肉功能:祛风、定惊、解毒。内服,煮食或烧存性研末,用量6~9克。(1)治风虚眩晕 猫头鹰杀去毛,煮

食。(2)治癫痫 猫头鹰 1 只 ,用泥厚糊 ,放灶坊烟熏 100 天 ,取出研末 ,每次 9 克 ,1 日服 2 次。(3)治淋巴结核 猫头鹰 1 只 ,烧汤吃。



## 红脚鹬

【别名】 鹬。

【产地】 繁殖于新疆西部、甘肃、青海和西藏南部 ,见于东北南部沿海至海南岛 ,以及四川、云南等地为旅鸟 ,在广东及台湾等处越冬。

【动物特征】 为鹬科动物。体长约 27 厘米 ,嘴长 ,端部黑色 ,上嘴基部褐色 ,下嘴基部角黄色。虹膜黑褐色。头顶部浅红褐色 ,从嘴基到眼上白色 ,中央有褐斑 ,头侧和颈侧白中有暗褐条纹。上体灰褐 ,上背及翅上的大、中覆羽和三级飞羽均为浅红褐色 ,各羽中央有宽窄不等的黑褐色纵纹和横斑 ;下背和腰纯白 ,初级飞羽和初级覆羽黑褐色 ,内翮边缘有白色阔斑 ,端部白色并杂以黑褐斑 ,小覆羽灰褐色。尾上覆羽和尾羽均白色 ,带有黑褐色横斑。下体白 ,杂有许多暗褐色纵纹 ,在胁处则纵纹转为横斑 ;尾下覆羽端部有黑褐色羽干纹和少许横斑。脚橙红色 ,爪黑色 ,见图 8 - 6。

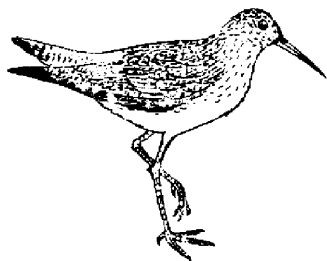


图 8 - 6 红脚鹬

脚橙红色 ,爪黑色 ,见图 8 - 6。

【生长环境】 栖息于海岸、沼泽、池塘、河口三角沟等地。大多单个活动 ,有时亦成对。食物为昆虫、软体动物中的瓣鳃类以及甲壳动物、环节动物中的毛足类等。

【药用部分】 鹬肉。

【医疗应用】 鹬肉功能补虚温胃。治脾胃虚弱 ,以鹬肉煮食。



## 红嘴鸥

【别名】 笑鸥 ,钓鱼郎。

【产地】 繁殖时在东北诸省 ,越冬时遍及全国。

【动物特征】 为鸥科动物。体长约 40 厘米。嘴赤红色 ,先端黑色。虹膜暗褐色。头和颈呈朱古力褐色 ,后缘转为黑褐色 ,眼周有白色羽圈。下背、肩、腰及两翅的内侧覆羽和次级飞羽均为珠灰色 ,飞羽先端近白 ;上背、外侧大覆羽和初级覆羽均为白色。第 1 枚初级飞羽白色 ,内外翮边缘及先端黑色 ;第 2~5 枚飞羽的黑色外缘逐渐减小 ,内翮渐转为深灰色 ,内缘及羽端仍为黑色 ,第 6 枚飞羽深灰色 ,仍具黑色内缘 ,羽端白色 ;其余初级飞羽均为纯灰色 ,体上余羽纯白。脚和趾赤红色 ,冬时转为橙黄色 ,爪黑色。

此外有银鸥、燕鸥亦可入药。

【生长环境】 生活于海岸或内陆河流、湖泊及池沼等处。

【药用部分】 为多种鸥类动物的肉。

【医疗应用】 鸥肉能治燥渴狂邪 ,用五味香料淹炙食之。



## 灰头鹀

【别名】 蒿雀 ,青头雀。

【产地】 分布于我国东北。迁徙时 ,遍布华北和华中。在华南各地越冬。

【动物特征】 为雀科动物。体长约 16 厘米 ,形如麻雀。嘴呈粗短的圆锥形 ,上嘴深褐 ,下嘴淡黄。嘴基周围及眼先黑色 ,虹膜褐色。雄鸟头顶、后颈、喉及上胸均灰绿色 ,其余上体多橄榄褐色。翕羽具黑褐色羽干纹 ;翼和尾黑褐 ,羽缘转淡 ,最外侧尾羽几全白 ,次一对具楔形白斑 ;上胸至尾下覆羽概为柠檬黄色 ,两胁具黑褐纵纹。脚 4 趾 ,淡黄色。雌鸟羽色略似雄者 ,仅头顶和后颈

呈橄榄褐色 ,微带黑色纵纹 ,眉纹微棕 ,喉与胸橄榄黄且具暗褐色斑点。

【生长环境】 栖于山谷、河岸或平原沼泽地的疏林或灌木丛中 ,秋季多栖于草丛地带。食物为各种杂草及野生植物的种子 ,也吃谷类及昆虫等。

【药用部分】 灰头鹞的肉或全体。

【医疗应用】 灰头鹞肉功能解毒、补益。(1)治酒精中毒 :青头雀 1 只 ,去毛及肠杂 ,烧焦研粉 ,白水冲服。(2)治阳痿 :青头雀肉煮食 ,连续服用。

## ✳ 金 雕

【别名】 雕 ,鹫 ,鹫雕。

【产地】 分布于我国东北。

【动物特征】 为鹰科动物。雌鸟长约 1 米 ,雌雄同色。嘴黑褐 ,基部沾蓝 ;蜡膜纯黄。虹膜栗褐色。未成年时头、颈的背面黄棕色 ,前额以及后颈的羽缘缀以棕褐色。耳羽栗黄色 ,眼先灰白缀黑。两翼飞羽除最外侧三枚外基部均缀有白色 ,身体其余部分暗褐色。尾羽灰白 ,端部黑色。趾黄 ,爪黑 ,后爪长达 5 厘米以上。成年时翼和尾部均无白色 ,头顶羽色转为褐 ,跗跖为棕黑色 ,见图 8 - 7。

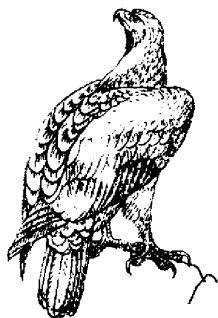


图 8 - 7 金雕

【生长环境】 栖息于山地 ,性猛、力强。善捕食鸠、鹑、雉、野兔 ,甚至幼麝等。

巢于高山悬崖大树上。

【药用部分】 雕骨。

【医疗应用】 雕骨功能接骨 ,治骨伤断骨。雕骨烧灰 ,每服 10 克 ,酒下 ,在两餐中间服。



## 金腰燕

【别名】 胡燕 巧燕 红腰家燕。

【产地】 夏季在我国中部和东部繁殖 ,至秋季南迁过冬。

【动物特征】 为燕科动物。体长约 18.5 厘米 ,雌雄相似。眼暗褐 ,嘴黑 ,上体多呈金属蓝黑色 ;后颈有栗色领环 ;腰部栗黄 ,形成宽阔的腰带。各羽微缀以黑色干纹 ,两翼除小、中腹羽与背相同外 ,余与尾羽均黑褐色。眼先棕灰 ,羽端缀黑 ;耳羽暗棕色 ;白眼先上方有一栗色眉纹 ,直伸至颈侧与后颈同色的领环相接续。下体白色沾棕 ,满杂以黑色羽干纹 ,这些纵纹在颈和喉等处较粗而密 ,向后渐细而疏 ;尾下腹羽的羽端为灰蓝黑色。脚暗红褐至黑褐色。

【药用部分】 金腰燕的卵。

【医疗应用】 金腰燕卵功能利水消肿。主治浮肿 ,微煮后每次吞服 10 枚 ,日 1 次。



## 燕窝

【基原】 为羽燕科动物全丝燕及其他同属燕类的唾液或唾液和绒羽等混合凝结筑成的燕窝。

【形态特征】 燕窝长约 6.5 ~ 10 厘米 ,宽约 3 ~ 5 厘米 ,呈不整齐的半月形 ,凹陷形兜状。附着于岩石的一面较平 ,外面稍隆起。附着面黏液凝成层排列整齐 ,较隆起面细致 ,成波状。窝内部粗糙 ,呈丝瓜络样。质硬而脆 ,断面微似角质 ,入水则柔软而膨大。

【加工方法】 金丝燕每年 4 月间产卵 ,产卵前必营筑新巢。此时其喉部黏液腺非常发达 ,所筑之巢系统为黏液凝固而成 ,色泽洁白、洁净 ,称为“白燕” ;如燕窝被采 ,金丝燕立即第二次筑巢 ,燕窝带一些绒羽 ,色泽较暗 ,称为“毛燕” ;有时可采到见血迹的燕窝 ,称为“血燕” 。通常每年 2 月、4 月或 8 月间采集。

【医疗应用】 燕窝功能滋阴润燥 ,补中益气。内服 :绢布包

煎汤 隔汤炖 4.5~9 克或入膏剂。(1)治老年痰喘 秋白梨 1 个 , 去心 ,入燕窝 3 克 ,冰糖 3 克 ,蒸熟食之 ,每日早晨服 ,勿间断。(2)治噤口痢 :白燕窝 6 克 ,人参 1.2 克 ,水 150 毫升 ,隔水顿熟 ,分次食之。

## ✿ 黑 鸪

【别名】 百舌鸟 ,反舌鸟。

【产地】 分布于我国华南及海南一带。

【动物特征】 为鸫科动物。体长约 28 厘米。雄鸟的嘴黄色 ,虹膜褐色 ,上体、两翼及尾均黑色 ,下体黑褐 ,颈部缀以棕褐色羽缘 ,喉部呈微棕褐色。脚近黑色。雌鸟嘴有时有褐端 ,上体、翼及尾均黑褐色 ,背部较浅淡 ,颈和喉均淡栗褐色 ,杂以黑褐色纵纹 ;下体余部亦黑褐色 ,但稍沾栗色 ,见图 8-8。

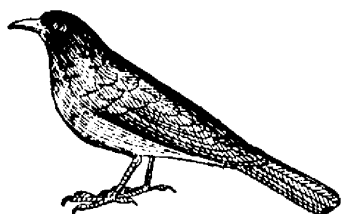


图 8-8 黑鸪

【生长环境】 栖息于平原草地或园圃间 ,常在地面奔驰觅食。食物主要为昆虫的幼虫 ,如毛虫、子子、蚯蚓等 ,亦吃野果及杂草的种子。

【药用部分】 本动物的肉。

【医疗应用】 黑鸪肉功能补虚 ,健脾。治血虚头晕、胃痛 ,炙食或炖汤服 ,每次 1~2 只。配黑鸡 1 只共炖汤服 治小儿语迟。

## ✿ 黑头蜡嘴雀

【别名】 青雀 ,蜡嘴雀。

【产地】 分布于我国东北部 ,迁徙时经河北、河南、江苏、四川等地至南部越冬。

【动物特征】 为雀科动物。体长 20 余厘米。嘴厚 ,呈短而粗

的圆锥形,色黄,先端黑。虹膜褐色。额和头顶呈亮黑色,延围眼部、颊部,直达喉部。上体余部均呈灰褐色。翼羽黑色,具金属光泽,外侧初级飞羽均具白斑。尾呈光泽黑色。下体淡褐灰色,腹以下转白色。脚黄白色。雌鸟的头和尾均灰褐,一般羽色较苍淡。

【生长环境】 群栖于山区混交树林中或平原杂林中。食物为野生植物的种子、浆果和鳞芽等。

【药用部分】 为黑头蜡嘴雀的肉。

【医疗应用】 黑头蜡嘴雀肉功能补气和胃,治虚损消瘦。取黑头蜡嘴雀肉 100 克,炭火上炙食。

## ✻ 鸢

【别名】 老鹰,黑耳鸢。

【产地】 分布于全国各地,终年留居。

【动物特征】 为鹰科动物。体长约 65 厘米。嘴黑色,蜡膜和下嘴基部淡黄沾绿。虹膜暗褐色。额白色,上体包括两翅的表面近纯浓褐色,头顶和后颈的各羽具有黑褐色羽干,两侧杂以棕白色。耳羽黑褐色。颈和喉部均白色,羽端较褐,羽干黑褐。初级飞羽黑褐色,基部具一大形白斑,翱翔时最易识别。尾呈叉状,尾羽浓褐,微具黑褐色横斑,在内翮尤其明显;羽端狭,缀以褐白色。胸、上腹和两胁黑褐色,羽干亦黑褐;下体余部灰棕色,带黑褐色纵纹。脚灰黄色,爪黑,见图 8-9。

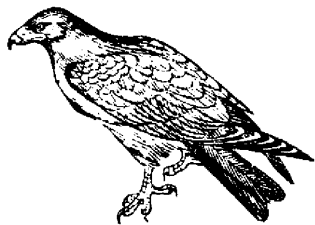


图 8-9 鸢

【生长环境】 常见于傍山的城市和乡村附近,天晴时,常单独在高空飞翔。巢多营在山崖及高树上。主食啮齿动物如鼠类,偶袭家禽。

【药用部分】 爪,鸢翅骨,鸢脑髓,鸢胆等。

【医疗应用】 鸢脚爪功能熄风。内服,煎汤 1~2 只;外用,研末撒。(1)熄内风、治眩晕:鸢脚爪 2 只,天麻 10 克,藁本 10 克,猪脑髓 1 具煎服,每日 1 剂。(2)治痔疮:鸢脚爪 1 只,黄连 3 克,木鳖子 0.5 克,共为末,外涂患处。

鸢翅骨功能止咳。治小儿咳喘:鸢翅骨(煨),刮灰,每次 2 克兑开水服,每日 1 次。

鸢脑髓:治老年头风痛。鸢脑髓 1 具,天麻 10 克,白芷 10 克,猪脑髓适量,共蒸汤服。

鸢胆:功能理气止痛。治胃气痛,日久不愈:鸢胆、鸢心、鸢肚各 1 具,共烤干,研末,每次 5 克,兑开水服。



## 原 鸽

【别名】 野鸽,鹁鸽。

【产地】 主要分布于我国北部。

【动物特征】 为鸠鸽科动物。体长约 30 厘米,头小而圆。嘴近黑色,先端略膨大,基部色较淡或带褐色,具蜡膜。虹膜柠檬黄色。头、颈、胸和上背为石板灰色,在颈部、上背、前胸有绿色和紫色的金属闪光,背的其余部分和两翼覆羽呈暗灰色,下背的羽色略淡,翼上各有一道黑色横斑。初级和次级飞羽的先端均为宽的黑褐色,腰和尾上覆羽石板灰色,尾色相同而末端有宽的黑色横斑。下体自胸以上为鲜灰色,尾下覆羽色较淡。脚短,铜黄色以至红色不等,爪黑色。雌者体色较暗,幼鸟背部灰黑,羽端多少为白色,下体亦较暗。家鸽由原鸽驯养而来,种类很多。毛色复杂,以青灰色较普遍,亦有纯白、茶褐、黑白混杂等。岩鸽雌雄体色相似,很像驯养的鸽子,但有两道白色横斑,一在腰部,另一在近尾端处。

【生长环境】 栖于高大建筑物或在高山岩壁上。喜群飞,晨、晚飞至耕作地上觅食,食物主要为各种植物的种子及果实等。

【药用部分】 原鸽、家鸽、岩鸽的肉或全体,鸽卵亦可供药

用。

【医疗应用】 原鸽肉功能滋阴益气 ,祛风解毒。治肠风下血 地榆、臭椿皮、一点血、虎耳草各 10 克 ,瘦猪肉 100 克 ,以药打粉 和瘦肉剁细 ,放鸽腹内蒸熟 ,分 3 次服。

鸽卵 功能补肾益气 ,清热解毒。肾亏患者 ,可配桂圆肉、枸杞 加冰糖蒸开水食之。

## 鸬 鹚

【别名】 鱼鹰 ,水老鸦。

【产地】 全国各地均有分布。

【动物特征】 为鸬鹚科动物。体长约 80 厘米 ,嘴狭长呈圆锥形 ,上嘴两侧有沟 ,尖端有钩 ,上嘴黑褐 ,上嘴边缘和下嘴灰白 ,具砖红色斑 ,下嘴有小囊。虹膜翠绿色。眼先橄榄绿色 ,缀以黑色斑点 ,眼下橙黄色。嘴下之喉囊为橄榄黑色 ,有许多鲜黄色斑点。颊、颜和上喉均白色 ,形成一半环状 ,后缘稍沾棕褐色。体羽多为黑色而带有紫色金属光泽。肩羽和大覆羽暗棕色 ,羽边黑色 ,呈鳞片状。头、颈部生白丝状羽 ,后头部有一不明显的羽冠。脚位于体之后方 ,黑色 ,4 趾向前 ,具蹼及锐爪 ,经驯养后可捕鱼 ,有较高的经济价值。

【生长环境】 栖息河川、湖沼及海滨 ,善潜水捕食鱼类。营巢于芦苇丛中或矮树、峭壁上。

【药用部分】 鸬鹚肉、骨、涎、翅羽皆可入药。

【医疗应用】 鸬鹚肉功能利水道。怀孕者不宜食。治大腹胀胀 ,以鸬鹚烧存性 ,研末 ,每服 3~5 克 ,以米饮调服。

鸬鹚骨 治面部雀斑 ,鸬鹚骨烧研 ,入白芷末 ,和以猪脂 ,夜涂昼洗。

鸬鹚涎(鸬鹚的口涎) :治百日咳(俗称顿呛) ,鸬鹚涎滚水冲服。

鸬鹚翅羽 治诸鱼骨鲠在喉中 ,鸬鹚毛羽 2 千克 ,烧灰研细 ,

每服 6 克 , 浓煎橘皮汤调下或以绵裹含咽。

## ✿ 黄 鹂

【别名】 莺 , 黄鹂鹁 , 黄莺。

【产地】 分布于我国东部地区。

【动物特征】 为黄鹂科动物。体长约 25 厘米 , 嘴与头等长 , 形较粗厚 , 嘴峰粉红色 , 稍向下弯曲 , 上嘴先端微具缺刻 , 嘴须细短。虹膜红色。雄鸟羽毛金黄色具光泽 , 头部有通过眼周直达枕部的黑纹。初级飞羽有黄或白色的狭边。尾短 , 尾羽除中央的一对为纯黑外 , 其余的黑色尾羽均具黄色尖端 , 且在愈靠外侧的尾羽 , 黄斑愈大。脚短 , 呈铅蓝色 ; 爪长而曲。雌鸟羽色与雄鸟相似 , 仅背面色泽稍带绿色 ; 翼及尾的黑色部分稍沾褐色。因其鸣声动听 , 故有较高的驯养价值。

【生长环境】 主要生活于平原地区 , 低山、丘陵地带亦可见到 , 常栖息于树上。鸣声婉转动听。常营巢于高树枝端。

【药用部分】 黄鹂的肉。

【医疗应用】 黄鹂肉功能补气健脾 , 舒郁和肝。取黄鹂 1 只 , 配姜葱、花椒煮食 , 可治肝郁气滞、脾肾不健。

## ✿ 黄脚三趾鹑

【别名】 鸚雀 , 老扈。

【产地】 分布于我国东北北部与中部及河北、山东、长江中下游、福建、广东、广西等地。

【动物特征】 为三趾鹑科动物。体长约 16 厘米 , 形似鹌鹑而较小。虹膜淡黄白色 ; 上嘴微黑 , 嘴峰黄色 , 上体被褐色与栗黄色相杂的羽毛 , 胸部两侧及肋部有黑褐色的圆点。脚黄色有三趾。雌鸟头顶黑褐色 , 羽缘缀以淡黄色或栗色 , 以头顶中部至后颈基部有一灰黄白色的带斑 , 颊及耳羽下方淡橙黄色 ; 眼先及眼周淡黄色 ; 耳羽淡黄褐色 , 上有黑色细纹 ; 下颈及颈侧具栗色红斑

块,背和两肩灰褐色,羽端有一黑色大斑,上贯棕色斑纹,四周密布纤细的黑色斑点或波状细纹;腰部至尾羽灰褐色,有黑色或栗色的小波状细斑。翼形尖,翼上覆羽淡橄榄黄色,羽端淡黄色并具黑色圆斑;初级和次级飞羽橄榄褐色,外翮缀以淡黄色的羽缘。喉淡黄色,或白色而略沾栗色,脚橙栗色;下胸及下胁均呈麦秆黄色,胸侧及上肋有黑色圆斑;腹部淡黄白色;尾下覆羽栗黄色;翼下覆羽橄榄褐色。雄鸟比雌鸟小,下颈的栗色块斑不显著;头侧及眼上方淡黄色,杂以纤细的黑斑;上体有淡黄色斑点或条纹。下体颜色较雌为淡。

【生长环境】 常见于山坡灌丛、草原等处。行走迅速,不能远飞。食物主要为野生植物的种子,亦吃小型的动物。

【药用部分】 黄脚三趾鹑的肉。

【医疗应用】 鹑肉功能清热解毒。取鹑肉煮食,可治疗诸疮及阴部溃疡。

## ✻ 麻雀

【别名】 雀,家雀,宾雀。

【产地】 遍及我国平原和丘陵地带。

【动物特征】 为文鸟科动物。体长约 12 厘米。嘴粗短,呈圆锥状,黑色。虹膜暗红褐色。眼下缘、眼先、颜和喉的中部均黑色,颜、后颈纯栗褐色,颊、耳羽和颈侧白色,耳羽后部具有黑色斑块。上体沙褐色,翕和两肩密布黑色粗纹,并缀以棕褐色。两翅的小覆羽纯栗色,中和大覆羽黑褐具白端,大覆羽具棕褐色外缘;小翼羽、初级覆羽及全部飞羽均为黑褐色,各羽具有狭细的淡棕褐色边缘;外侧初级飞羽的边缘纹,除第一枚外,其余羽和近羽端二处,形稍扩大,成两道

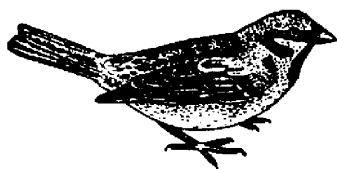


图 8-10 麻雀

横斑状 ;内侧次级飞羽的缘纹较宽 ,棕色也较浓。尾暗褐色 ,羽缘较淡。胸和腹淡灰近白 ,沾有褐色 ,两胁转为淡黄色 ,尾下覆羽较胁羽更淡。脚和趾均为黄褐色 ,见图 8 - 10。

【生长环境】 多栖于有人类活动的地方。

【药用部分】 雀肉 ,雀脑 ,雀卵均可供药用。

【医疗应用】 雀肉功能壮阳益精 ,暖腰膝 ,缩小便。(1)治老人脏腑虚损 :雀肉 5 只(制如食法) ,粟米 250 克 ,葱白 3 茎(切) ,将雀肉炒熟 ,次入酒 250 克 ,少煮 ,入水约 600 毫升 ,下米煮粥将熟 ,下葱白五味等 ,空腹服下。(2)治肾寒偏坠、疝气 :生雀 3 枚 ,燎毛去肠 ,勿洗 ,以茴香 15 克 ,胡椒 5 克 ,缩砂、肉桂各 6 克 ,入肚内 ,湿纸裹 ,煨熟 ,空腹服 ,黄酒下。

雀卵 :补肾阳 ,益精血 ,调冲任。治男子阳痿 :菟丝子末 50 克 ,于春二三月取麻雀卵 50 个 ,去黄用白 ,和丸梧子大。每服 30 ~ 40 丸 ,空腹盐汤或酒下。

雀脑 :治冻疮。(1)治小儿冻疮 :雀脑髓涂之。(2)治冻疮 :腊月雀脑子烧灰研细 ,少许油调 ,涂疮口上。



## 斑嘴鹈鹕

【别名】 鹈鹕 ,鸬鹚 ,淘鹅。

【产地】 分布于我国河北省以南的东部地区。

【动物特征】 鹈鹕科动物。大型鸟类 ,体长可达 2 米。嘴宽大直长而尖 ,浅红黄色 ,有蓝黑色斑点。上嘴尖端朝下弯曲 ,呈钩状 ,嘴下面有一与嘴长等长的暗紫色皮囊 ,称之为喉囊 ,能伸缩 ,用以兜食鱼类。眼睑及眼周橙黄色 ,虹膜淡红黄色。头、颈白色 ,枕有粉红色羽冠 ,后颈有红色翎领。颈下羽淡黄褐色 ,初级覆羽黑褐色。尾羽银灰色 ,尖端苍白。胸腹白色 ,胸羽矛状。脚棕黑色 ,趾间有全蹼相连 ,爪角黄色。有捕鱼“能手”之称。

【生长环境】 栖息在沿海湖沼、河川地带。性喜群居和游泳 ,以鱼类为主要食料。

【药用部分】 本动物的嘴、毛皮、脂肪油可供药用。

【医疗应用】 鹧鸪嘴 :将鹧鸪的嘴烧黑研末备用 ,能健肝利湿。用量 3~5 克。以山药 20 克 ,黄连 5 克 ,鸡内金 10 克 ,煎汤冲鹧鸪嘴末 3 克 ,1 日 1 剂 ,治疗慢性痢疾、泄泻、消化不良等。

鹧鸪毛皮 :烧存性研末 ,每服 5~10 克 ,米酒送服 ,1 日 1 剂 ,治疗反胃、消化不良等。

鹧鸪脂油 :将鹧鸪的脂肪煎熬至熟 ,取半汤匙 ,磁石 1 块如黄豆大 ,研末 ,麝香 0.2 克和匀以绸裹成挺子塞耳中 ,口含生铁少许 ,每日 1 次 ,连用 3~5 次 ,治耳聋。

## ✿ 绿啄木鸟

【别名】 啄木鸟 ,鸪 ,火老鸦。

【产地】 分布极为广泛 ,遍及全国。

【动物特征】 啄木鸟科动物。体长约 30 厘米。嘴尖直 ,坚强如凿。舌细长能伸缩 ,先端生短钩。雄鸟头顶红色 ,雌鸟头上无红色。嘴基部至眼有一黑色条纹 ,喉部粉白色。体羽为绿色 ;翼暗棕色 ,外缘有白色斑点。尾羽的羽干坚硬如棘 ,外侧甚短 ,尾上覆羽带黄绿色。脚短 ,有 4 趾 ,2 趾向前 ,2 趾向后 ,均有锐利的钩爪。还有大斑啄木鸟 ,形状与绿啄木鸟相似 ,色泽稍有差异。

【生长环境】 栖息于山林间 ,攀树钩食蛀虫 ,营巢于树洞里。

【药用部分】 啄木鸟的肉或全体。

【医疗应用】 啄木鸟肉功能补虚 ,开郁 ,平肝。(1)治痔瘕 :啄木鸟 1 只 ,烧灰 ,每服 12 克 ,黄酒送下。(2)肺结核的辅助治疗 :啄木鸟 1 只 ,装密闭容器内封固 ,用火烧透 ,取出 ,加当归 30 克 ,研成细末 ,分 3 次 ,以黄酒冲服。

## ✿ 绯胸鹦鹉

【别名】 鹦鹉 ,鹦哥。

【产地】 分布于我国云南、广东、广西等地。

【动物特征】 为鸚鵡科动物。体长约 30 厘米。嘴强大,甚钩曲,上嘴与头骨连接处能随意动作,下嘴较短小;上嘴珊瑚红色,下嘴黑褐色。虹膜淡黄色。眼先和眼周渲染绿色,头圆,额基有一黑纹,向左右延伸至眼;自下嘴基部有一对宽阔黑带,斜伸至颈侧;头的其他部分蓝色;后颈与颈侧呈辉草绿色。自背和肩以至尾上覆羽均草绿色,但无光泽,上背部沾有黄色。两翅内侧覆羽金黄色带绿,其余部分的表面大多为绿色,外侧飞羽的外缘略带黄色,最外侧飞羽几纯黑褐色。尾羽暗蓝,基部边缘沾绿色,羽端稍淡。颈污白色,喉和胸红而带灰蓝色。腹部中央蓝色,两侧沾绿;尾下腹羽绿而缀黄;腋羽绿蓝色。脚和趾暗黄绿灰色,4趾,外趾可以向前转动,适于攀缘,爪锐利。雌鸟的头部较蓝,喉和胸橙红,上嘴为黑色。家庭驯养善效人言,有较高的观赏价值。

【生长环境】 常在山林中结群活动,觅食各种果实、嫩芽以及谷物等。

【药用部分】 鸚鵡肉。

【医疗应用】 鸚鵡肉功能补虚。取鸚鵡肉煮食,治虚劳咳嗽。



## 喜 鹊

【别名】 鹊,干鹊,飞驳鸟。

【产地】 分布于我国大部分地区。

【动物特征】 为鸦科动物。体长约 45 厘米。嘴尖,黑色。虹膜黑色。头、颈、背部中央、尾上覆羽等均黑色,头后及颈后稍呈紫辉,背部稍沾蓝绿色,腰部一块灰白斑;肩羽洁白。初级飞羽外翮及羽端黑色而显蓝绿色光泽,内翮除先端外,均洁白;次级和三级飞羽均黑色。尾长、尾羽黑色而有深绿色反光,末段有红紫色和深蓝绿色的宽带。颜、喉、胸、下腹中央、肛周、覆腿羽等均黑色,喉部羽干灰白色。下体余部洁白。脚及爪均黑色。

【生长环境】 栖息于庭院、原野和山区。食物主要为各种昆虫及其幼虫,兼吃落花生、玉米、豆类及浆果等。

【药用部分】 喜鹊的肉。

【医疗应用】 喜鹊肉功能除热、消结、通淋、止渴。治糖尿病 取雄喜鹊肉 150 克 ,煮食。

## ✽ 寒 鸦

【别名】 慈鸟 ,鸦 ,慈鸦。

【产地】 分布遍及全国 ,但南方较少。

【动物特征】 为鸦科动物。体长约 30 厘米 ,嘴粗壮 ,黑色 ,虹膜黑褐色。后颈、颈侧、上背及胸、腹部均苍白色 ,其余各部均黑色。头顶后头以及翅上的内侧覆羽和飞羽均呈紫色亮辉 ,余羽均闪烁着绿蓝色反光。头侧和耳羽杂白色细纹。胸羽呈锥形。另一种黑色型寒鸦 ,通体除头侧有白纹外 ,均为黑色。脚及爪亦黑色。

【生长环境】 栖于山区及平原的田野间 ,好群栖。主食农作物的种子 ,亦吃昆虫。

【药用部分】 寒鸦的肉、胆可供药用。

【医疗应用】 寒鸦肉功能补劳、益气、止咳。以寒鸦肉和‘五香’腌炙佐食 ,用于肺结核的辅助治疗。

寒鸦胆 功能明目。治眼部疾病如睑缘炎、角膜云翳 ,可用寒鸦胆点之。

## ✽ 斑头鸫鹛

【别名】 鸫 ,鸫鹛 ,猫头鸟。

【产地】 分布于我国长江流域以南各地。

【动物特征】 为鸫鹛科动物。体长可达 30 厘米 ,嘴黄褐 ,嘴缘绿黄。虹膜暗褐色。脸盘不发达 ,耳突缺如。头和颈侧及翼上覆羽暗褐色 ,密布狭细棕白色横斑 ,眉纹白色 ,部分肩羽和大覆羽的外翮有大白斑。飞羽黑褐色 ,外翮缀以三角形棕色及棕白色缘斑 ,内翮有同色横斑 ,翼缘白色。尾亦黑褐色 ,并具 6 条明显的白

色横斑。颈、颞纹、喉部的块斑以及下腹中央纯白；尾下覆羽亦然，但有时微具褐色条纹；下体余部深褐，满布白而沾棕的横斑，下腹两侧呈近白色，且具深褐色纵纹；腋羽纯白，脚羽亦白色。趾暗黄绿，而满具棘状硬羽，爪色更暗。

【生长环境】 栖息于平原或丘陵，不甚畏光，常在昼间飞动，入夜更显活跃。营巢于树洞中，以啮齿类动物、小鸟和昆虫为食。

【药用部分】 鸮肉。

【医疗应用】 鸮肉功能补虚劳，开胃消食治噎。内服：炙食或煨性研末。（1）治食噎：鸮未生毛者 1 对，用黄泥封固，煨存性为末，每服 1 匙（约 12 克），以温酒服。（2）用于癫痫的辅助治疗：雄鸮 1 只，用瓦罐盛，加黄泥封固，用炭火煨红为度，取出研细，入麝香少许，分作 4 次服，温酒下；如不饮酒，以开水调下亦可；10 岁以上者，可作 6 次服，不拘时候。

## 雉

【别名】 野鸡，雉鸡，山鸡。

【产地】 分布遍及全国，部分地区有养殖。

【动物特征】 为雉科动物。体长约 90 厘米。雌雄异色，雄者羽色华丽，头顶黄铜色，两侧微有白眉纹，嘴淡角色，基部转黑，虹膜栗红色，眼周裸出。颜、喉和后颈均黑，有金属反光。颈下有一显著的白圈。背部前方主要为金黄色，向后转为银灰色；飞羽暗褐缀以白斑，胸部呈带紫的铜白色，羽端具锚状黑斑；肋金黄，亦散缀以黑斑；腹乌褐；尾下覆羽栗褐相杂。脚短而健，呈红灰褐色，具距；爪短而钝，黑色。见图 8-11。雌鸟体形较小，尾亦较短。体羽大多沙褐色，背面满杂以栗色和黑色的斑点。尾上黑斑缀以栗色。无距。

【生长环境】 平时栖息于漫生草莽或其他荫蔽植物的丘陵中，冬时迁至山脚草原及田野间。觅食谷类、浆果、种子、昆虫等。

【药用部分】 雉肉、脑、尾羽、肝均可供药用。

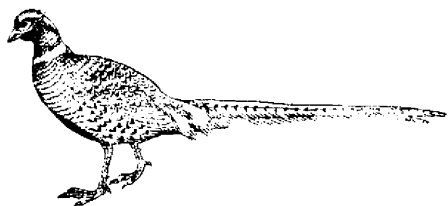


图 8-11 雉

【医疗应用】 雉肉功能补中益气。(1)治脾胃气虚下痢:雉肉细切,加橘皮、椒、葱、盐、酱调和做馄饨,煮熟,空腹食下。(2)治消渴:雉肉细切,和盐豉作羹食。(3)雉肉做馄饨食,可治产后下痢、腰腹痛。

雉肝 治小儿疳疾。雉肝 1 具,干者捣,湿者熬,为末,分 3 次服。

雉尾 功能解毒清热。烧灰和麻油,敷丹毒。

雉脑 功能活血化瘀。治冻疮:雄雉脑 1 枚(捣烂),黄蜡与雉脑等份,清油比蜡减半,上三味同于慢火上熬成膏,去滓,以瓷器收,如面油逐涂摩患处。

## ✻ 翠 鸟

【别名】 翠碧鸟,鱼狗。

【产地】 分布我国东部,西达四川、云南以至西藏南部,在南方大部分地区终年留居。

【动物特征】 为翠鸟科动物。体长约 16 厘米,嘴粗大而直,先端不呈钩曲状,嘴峰稍圆而扁平,黑色。头大,自额至枕蓝黑色,密杂翠蓝色横斑;下嘴基处有一同样斑杂的颧纹,向后伸至颈侧,眼先和过眼纹黑褐,虹膜土褐色。前额左右边缘、颊的上部以至耳羽概栗棕色,颜、喉纯白,颈侧耳后亦有白色斑块。背面辉翠蓝色,肩和两翅的覆羽暗蓝色,稍杂以翠蓝色端斑;飞羽黑褐色,其露出部分亦呈暗蓝色,翼缘棕色。胸以下概栗棕色,腹部中央有时较淡。尾亦暗蓝,与翅相似。足短小,朱红色。

【生长环境】 常单独栖息于临水的树枝或岩石上。营巢于田野堤基的沙土中 ,掘作隧道。

【药用部分】 翠鸟的全体或肉。

【医疗应用】 翠鸟功能 :止喘。煮食 ,煎汤或煨研为丸、散 ,内服 5~7.5 克。(1)翠鸟 1 只 ,煮食 ,可治年久哮喘。(2)消鱼鳃 ,可治鱼鳃及鱼骨入肉不出 ,疼痛较厉害。取翠鸟 1 只 ,烧黑研末 ,顿服。也可煮之饮汁。

## ✻ 鸮

【别名】 睢鸠 ,鱼鹰 ,雕鸡。

【产地】 夏季分布于我国西部和北部 ,冬季迁移华南一带。

【动物特征】 为鹰科动物。雄鸟体长约 50 厘米。嘴黑 ,蜡膜暗蓝色。虹膜黄色。头顶和颈后羽毛白色 ,有暗褐色纵纹 ;头后羽毛长如矛状 ;耳羽黑褐 ,形成一宽纹 ,向后延至颈侧。上体包括两翼的表面概暗褐色 ,上背特浓 ,各羽具有棕色狭端 ;飞羽黑褐 ,内翮基部均缀以白色 ,并具黑斑 ;尾羽褐色较淡 ,除中央 1 对外 ,各羽内翮均转为白色 ,并杂以褐色横斑。下体白色 ,上胸稍杂棕褐色缀纹。脚和趾近黄色 ,具黑色锐爪 ,趾底遍生细刺 ,外趾复能由前向后反转 ,适于捕鱼。雌鸟体形较大 ,头部颈和喉的羽毛均暗褐色 ,胸部具较宽的暗褐色横斑 ,羽缘为淡黄和白色。

【生长环境】 常见于江河海滨 ,掠取鱼类为食。营地海岸或岛屿的岩礁上。

【药用部分】 鸮的骨骼。

【医疗应用】 鸮骨功能续筋接骨。鸮骨(烧存性)古铜钱(煨、醋淬 7 次)等份 ,为末 ,骨断处以夹固定 ,用药 5 克 ,以酒调下 ,不可过多。

## ✻ 褐翅鸦鹃

【别名】 红毛鸡 ,绿结鸡 ,大毛鸡。

【产地】 产于我国浙江以南 ,至广东、广西、云南等地。

【动物特征】 为杜鹃科动物。体长约 52 厘米。嘴呈黑色 ,上嘴尖端向下弯曲 ,口裂及于眼下 ,虹膜呈赤红色 ,鼻孔靠近嘴缘。头、颈、上背及胸部均呈金属蓝色 ,肩、翼及肩间部呈栗红色 ,全身其余部位纯黑 ,尾羽有金属绿色白光。爪、趾、脚均黑色 ,后爪较后趾为长 ,形状几乎平直。还有一种小鸭鹃形似褐翅鸦鹃 ,但较小 ,亦可供药用。

【生长环境】 平时栖于草地、矮树或灌木丛间 ,食物为昆虫和其他小动物如蜥蜴、田鼠以及鸟卵等 ,兼吃果实。

【药用部分】 红毛鸡除去内脏、羽毛后的全体。

【医疗应用】 红毛鸡经去毛加工后浸制的酒 ,名“毛鸡酒” ,为两广名产。红毛鸡能补血 ,可调经。(1)治妇女血虚、月经不调 取毛鸡酒(市上有售) ,每次服 15 ~ 20 毫升 ,1 日 2 次。(2)治跌打损伤、风湿疼痛 取红毛鸡 1 只 ,去毛及内脏 ,洗净 ,凉干 ,以白酒 1000 毫升浸泡 1 周 ,用时以酒涂患处。

红毛鸡对阳盛及血热之人忌服。



## 蝙蝠

【别名】 服翼 ,天鼠 ,飞鼠。

【产地】 分布于东北、内蒙古、河北、甘肃、山西、四川、福建、湖南、湖北等地。

【动物特征】 为蝙蝠科动物。前臂长 46 ~ 54 厘米 ,颅基长约 18 厘米 ,体形较小。眼极细小 ,耳短而宽 ,耳屏亦短 ,其尖端较圆钝。鼻正常 ,无鼻叶或其他衍生物。前肢特化 ,指骨延长 ,由指骨末端向上至膊骨 ,向后至躯体两侧后肢及尾间 ,生有一层薄的翼膜 ,膜上无毛 ,可见血管分布。胸骨具龙骨突。尾发达 ,向后延伸至股间膜的后缘。躯体背部毛色呈灰棕色 ,具有花白细点 ,腹面浅棕色。雌兽腹部有乳头一对。此外 ,尚有家蝙蝠、大蝙蝠、大菊头蝠 ,形态相似 ,均可供药用。

【生长环境】 栖于建筑物的隙缝或树洞中。白昼将身体挂起或伏着休息,晨昏或夜间活动。冬眠。以昆虫(主要是双翅目)为食。

【药用部分】 蝙蝠的全体。

【医疗应用】 蝙蝠功能:止咳、利尿、通淋、息风、止痉、明目。

- (1)治久咳:蝙蝠除翅、足,烧令焦为末,每日1次,每次1只,米饮汤送服。(2)疔痢:入蛰蝙蝠1个,成块朱砂15克纳腹内,以新瓦合煨存性,候冷为末,空腹分4次服,小儿分5次服,以白汤送下。(3)治慢性支气管炎:用复方蝙蝠丸(取一点红15克,鼠曲草50克,均为干品,水煎2次,滤液合并浓缩成1:1浓度,加入蝙蝠粉30克,制成蜜丸,为1日量,早晚分服,10天为一疗程)。

## ✽ 夜明砂

【基原】 为蝙蝠科动物多种蝙蝠的干燥粪便。

【形态特征】 夜明砂长5~7毫米,直径约2毫米,呈椭圆形颗粒,两头微尖。表面粗糙,棕褐色或灰棕色,破碎者呈颗粒或粉末状。在放大镜下观察,可见到棕色或黄棕色有光泽的昆虫头、眼及小翅,味微苦而辛。

【加工方法】 到蝙蝠居集的山洞中铲取其干燥的粪便,拣净杂质,去除泥沙或漂洗后晒干。

【医疗应用】 夜明砂功能清热明目,散血消积。内服,入丸、散,3~9克。(1)治青盲:柏叶30克,夜明砂30克,二药捣研为末,以牛胆汁拌和为丸,如梧子大。睡前竹叶汤下20丸,到五更以粥饮下20丸。(2)治小儿雀目:取夜明砂炒研,以猪胆和丸如绿豆大,米饮下5丸,每日1次。

## ✽ 鸛 鸕

【别名】 越鸟,越雉。

【产地】 主要分布于我国南部各省,部分地区有饲养。

【动物特征】 为雉科动物。体长约 30 厘米 , 嘴短 , 虹膜褐色 , 额和头侧至颈项为棕色 , 眉纹黑色 , 颊部白色 , 下缘有黑纹 , 颈和喉均白色。上背黑 , 满布眼状白斑 , 下背至中央尾羽亦黑 , 杂以波浪状狭纹。肩部栗色 , 覆羽暗褐 , 均有白点 , 外侧尾羽端部纯黑 , 飞羽略褐 , 有白色横斑。下腹棕白 , 尾下覆羽棕色。脚短 , 呈橙黄色至红褐色 , 见图 8 - 12。雌鸟体色与雄鸟相似 , 但黑色较淡而沾褐色 , 白斑与纹均带棕色 , 下体变为棕色 , 杂以黑褐横斑。

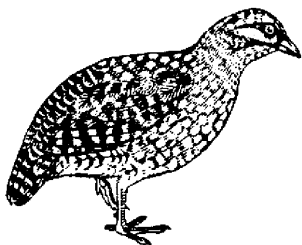


图 8 - 12 鹧鸪

【生长环境】 栖息于山地灌木丛及草丛中 , 以谷类、豆类、植物种子为主食 , 兼食昆虫。生长南方 , 常自鸣 , 畏惧霜露 , 夜间飞行。

【药用部分】 鹧鸪肉或全体 , 血、脂肪亦供药用。

【医疗应用】 鹧鸪肉功能补益开胃。

鹧鸪血 治血尿。取鹧鸪血 100 毫升 , 冰糖 50 克冲开水服。

鹧鸪脂 治手足皲裂。取鹧鸪的脂肪涂患处。



## 戴 胜

【别名】 尿咕咕 , 鸡冠鸟 , 臭姑咕。

【产地】 全国各地均有分布。

【动物特征】 属戴胜科动物。体长约 30 厘米 , 头上具显著棕栗色羽冠。头、颈及胸部均与羽冠同色 , 但较淡 ; 上腹的棕色更为淡 , 下腹较白 , 腰白色。尾上覆羽基白而端黑 , 最长的羽毛常为全黑 , 尾羽亦黑 , 中部有一道宽阔白斑。雌雄鸟的羽色相似。嘴形细长稍曲 , 呈黑色。脚和趾均暗铅色。

【生长环境】 多单独栖息于开阔园地和郊野树木上 , 以觅食

虫类为生。

【药用部分】 为戴胜的全体。

【医疗应用】 戴胜功能柔肝熄风 ,镇惊安神。( 1 )尿咕咕末 ( 去皮毛、肠胃 ,焙黄研末 )9 克( 冲服 ) ,荆芥、半夏、天竺黄各 9 克 ,白矾 3 克 ,干地龙 15 克 ,水煎服 ,每日 1 剂 ,治癫痫。( 2 )取尿咕咕 1 只( 去毛、肠胃 ,洗净 ,剁成肉块 ) ,加朱砂 1.5 克 ,盐少许 ,蒸熟后 1 次服完。治精神病、失眠症。( 3 )尿咕咕末 9 克( 冲服 ) ,挖耳草、虎掌草、茜草、防风、白头翁各 9 克 ,水煎服 ,日 1 剂 ,治疟疾。

## 九、兽 类

### ✿ 鲮 鲤

【别名】 石鲮鱼 ,龙鲤。

【产地】 产于我国广东、海南岛、云南、贵州、湖南等地。

【动物特征】 为鲮鲤科动物。体形狭长 50 ~ 100 厘米 ,头呈圆锥形 吻尖 舌细长 无齿、耳小。从头、背、体侧至尾端均被以覆瓦状排列的硬角质鳞片 鳞片黑褐色或灰褐色 鳞片间杂有稀毛。下颌、两颊、眼、耳部过胸腹部至尾基部无鳞片而被稀疏的棕色硬毛 ,四肢的五趾长有坚而锐利的爪 见图 9 - 1。雌兽胸部有乳头 2 对。



图 9 - 1 鲮鲤

【生长环境】 常雌雄同居 ,生活于丘陵或树林潮湿地带 ,掘洞穴居。能爬树游水。以蚂蚁为食亦食蜜蜂等昆虫。遇敌时即卷缩成团 ,人们则利用此特点全年均可捕捉。

【药用部分】 鲮鲤的肉或全体。

【医疗应用】 鲮鲤肉功能杀虫、行血、攻坚散瘀。以鲮鲤肉 150 克 ,煮食 ,治痹痛、通经。

### ✿ 大灵猫

【别名】 灵猫阴 ,文狸 ,灵狸 ,香猫。

【产地】 我国北自陕西秦岭 ,南至海南岛 ,东至江浙、西至四川、云南均有分布。

【动物特征】 为灵猫科动物。身长约 83 厘米 ,尾长约 43 厘米 ,体重 8 公斤左右。吻部略尖 ,口旁有刚毛 ,四肢较短。足 5 趾 ,爪弯曲而略具伸缩性。雌雄体会阴部均具有香腺囊 ,能分泌

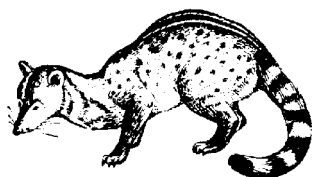


图 9 - 2 大灵猫

奇异香味。全身灰棕色或浅黄色。头、额、唇皆灰白色。颈侧至前肩有 3 条黑色横纹 ,中夹 2 条白色横纹。背中央至尾基有黑色纵纹 1 条 ,其两侧自背中部起各有一条白色狭纹。腹部毛色浅灰 ,四肢黑褐色 ,尾毛浓密而较

软 ,其白色狭环与黑色宽狭相间 ,末端呈黑色 ,见图 9 - 2。

另有小灵猫(斑灵猫)的肉及香囊中的分泌物亦可供药用。

【生长环境】 栖息于灌木丛 ,昼伏夜出 ,独居。行动敏捷 ,听觉灵敏。杂食性 ,以小兽、小鸟、鱼、蛙、蟹为食 ,也食昆虫、野果及家禽。

【药用部分】 本动物的肉及香囊中的分泌物。

【医疗应用】 灵猫肉能暖胃 ,治胃寒 :灵猫肉 250 克 ,煮食。

灵猫香 :为大灵猫香囊中的分泌物。能辟秽、行气、止痛。治心腹疼痛、疝痛 :每次服 0.5 ~ 1 克 ,入丸或散。

## ✻ 小 鹿

【别名】 黄麂 ,黄獐。

【产地】 分布于长江流域及珠江流域。

【动物特征】 为鹿科动物。体形小 ,身高约 40 厘米 ,体长 70 ~ 80 厘米 ,尾长可达 12 厘米。脸部较短而宽 ,鼻端裸露 ,雄兽有角 ,角叉短小 ,角尖向内向下弯曲 ,眶下腺长 ,呈弯月形裂缝。四肢细长 ,蹄狭尖。毛通常为淡栗红色 ,杂有灰黄色斑点。颈背

中央有一条黑线,吻至角的基部暗棕色,从眶下腺直至角的分叉处各有一黑色宽纹。体背和四肢上部近于暗栗色,四肢下部为黑棕色,蹄的附近毛色暗黑色。胸、腹部、后肢内侧、臀部边缘及尾的腹面呈白色,尾背及臀部边缘均有一鲜艳的橙栗色窄线。

【生长环境】 栖于小丘陵、小山的低谷或森林边缘的杂草丛中,以青草、树叶、树芽为食。

【药用部分】 麂肉。

【医疗应用】 麂肉功能补气、暖胃、化湿祛风。治痔疾,以麂肉煮烂,调味食之。



## 双峰驼

【别名】 骆驼,驮驼,驼峰。

【产地】 野驼分布于新疆、青海、甘肃、内蒙古。家驼在华北、西北地区和内蒙古有饲养。

【动物特征】 为驼科动物。身体较大,体高2米左右。头小,耳短小,鼻能开闭,上唇中央分裂如兔唇,下唇较长。足大如盘,尾较短,胼胝体,胸部1个,前肢2对,后肢1对,共7块。全身被以绒毛,细密而柔软,毛色多为棕色。野生驼肉峰矮小,毛短,四肢较长,掌狭。

【生长环境】 野驼栖于荒漠中的灌丛地带,常季节性迁移,胆小。家驼长途跋涉,有“沙漠之舟”的美誉。以灌丛和半灌丛的盐碱植物为主要食物。

【药用部分】 骆驼肉、脂肪、毛及胆囊结石均供药用。

【医疗应用】 骆驼脂:为双峰驼肉峰内的胶汁脂肪,功能润燥痰风,活血消肿。治虚劳风有冷积者,以葡萄酒温调骆驼脂150~250克,分次服之。

骆驼毛:治痔。以骆驼颌下毛,烧灰,取鸡蛋大,温酒服之。

骆驼肉:煮食约250克,益气血,壮筋力。

骆驼黄:为双峰驼的胆囊结石。治风热惊痫,以骆驼黄焙干

研末,每次服 0.5~1 克。

## ✳ 水 獭

【别名】 水狗 獭 水毛子。

【产地】 全国各地均有分布,主要产于吉林、黑龙江、云南等地。

【动物特征】 属鼬科动物。体形细长,体长 50~80 厘米,尾长 25~50 厘米,体重为 3~8.5 公斤。头部稍扁而宽,吻端不突出。眼小,耳小而圆。四肢粗短,趾间有蹼,尾较长。全身毛短而密,有光泽。额面部及背部四肢呈咖啡色,颊、胸、腹部有浅黄色或白色细长的针毛,见图



图 9-3 水獭

9-3。雌性水獭有乳头 3 对。

【生长环境】 多栖息于江河、湖泊及溪旁,在水边的苇草灌丛或树根下挖洞。擅游泳和潜水。常夜间活动。以鱼类、青蛙、螃蟹、水鸟、鼠类为食。

【药用部分】 本动物的肝、肉、骨、胆均可供药用。

【医疗应用】 獭肝功能养阴、清热、宁咳、止血。(1)獭肝 6 克,仙鹤草 30 克,白芨 20 克,白茅根 30 根,干石斛 15 克,煎汤服,日 1 剂,治肺结核咳嗽咯血。(2)炙獭肝 30 克,皮尾参、沙参、丹参、苦参、地骨皮各 15 克,共为末,蜜和丸,为梧子大,每服 10 丸,每日 3 次,治骨蒸潮热、形体消瘦。

獭肉 功能补虚益阴。用法:煎汤或炙干入散,外用研末调敷。取水獭 1 个,炙干,杵末,水调服 2 克,日 2 次,治热毒风胀。

獭骨 功能消肿。取獭骨 50 克(生研末),麝香 0.5 克,研末和匀,贴敷患处,治疗无名肿毒。

獭胆 取獭胆 1 个,水蛭 10 枚,川椒、狗胆、硃砂各 0.5 克,上

药研为末 ,以醋煮 ,面和为丸 ,如绿豆大 ,餐前当归酒下 5 丸 ,治疗妇女月经不通。



## 印度犀

【别名】 独角犀。

【产地】 分布于尼泊尔和印度北部。

【动物特征】 为犀牛科动物。体格粗壮庞大 ,身长约 3.2 ~ 3.5 米 ,肩高达 1.8 米。头大 ,颈短 ,耳长 ,眼小 ,鼻孔大。皮肤坚韧 ,除耳与尾外 ,完全无毛。在肩胛、颈下及四肢关节处有宽大的褶皱 ,呈盾状。皮肤表面有许多疣状凸起 ,皮呈赤黑色略带紫色。雌雄兽鼻端皆有 1 只角 ,黑色 ,圆锥状 ,粗而不长 ,一般为 30 ~ 40 厘米。四肢粗壮 ,均 3 趾。

【生长环境】 生活于亚热带的潮湿、茂密的丛莽草原 ,以鲜枝、嫩芽竹、芒果等为食。

还有爪哇犀 ,形体较印度犀小 ,分布爪哇。苏门犀 ,形体最小 ,雌雄兽鼻上皆有双角 ,生于泰国、缅甸、马来西亚、印度尼西亚的苏门答腊、婆罗洲等地 ,以上三种犀牛角均可供药用。

【药用部分】 犀牛的肉、角、皮均供药用。

【医疗应用】 犀肉 :性微温 ,味甘。治蛇、兽咬毒 ,以犀肉适量煮食。

犀牛皮 :为祛风解毒之要剂 ,治风活血最有效。内服煎汤或煮食 4.5 ~ 9 克。



## 犀 角

【基原】 为犀牛科动物印度犀、爪哇犀、苏门犀的角。

【形态特征】 犀角长短不一 ,大者长达 30 余厘米 ,呈圆锥形 ,底部向上渐细 ,稍弯曲。表面乌黑色 ,下部呈灰褐色。底部周围有马牙样锯齿 ,称“马牙边” ,高约 3 厘米 ,表面凹凸不平。马牙边向上之中部有纵纹或去净的坚硬直刺 ,习称“刚毛” 。中部向上

渐光滑,角尖端钝圆发亮。角前面有一条长凹沟,沟长9~15厘米,深3厘米,称“天沟”。其下相对的底盘上有一突出的高岗,长6~7厘米,高2~4厘米,称“地岗”。底盘较大,长13~20厘米,宽11~14厘米,黑棕色或灰黑色,外周呈灰棕色或灰黄色,底面凹入3~6厘米,称“窝子”,并布满鬃眼状圆点,称“沙底”。角质坚硬。气微清香不腥,味微咸。

此外,尚有广角(为非洲黑犀或白犀的角)、小犀角亦供药用。犀角珍贵。近年临床上常用水牛角代替犀角。

【加工方法】 取犀角劈成瓣,置于温水中浸泡,捞出,捞成片,晒干即成。

【医疗应用】 犀角功能清热凉血,定惊解毒。内服:磨汁或研末,或入丸、散。(1)治温疫病、神昏谵语:犀角尖1克磨汁,元参心9克,莲子心1.5克,竹叶卷心6克,连翘心6克,连心麦冬9克,水煎服,日1剂。(2)治热病热毒内盛,身发赤斑:犀角4克,麻黄、石膏各30克,黄连0.9克,山栀45克,上五味粗捣筛,每服3~5克,水150毫升煎取100毫升,每日1剂,去滓温服。(3)犀角地黄汤:犀角0.6克(磨汁、分冲),生地黄24克,丹皮20克,赤芍15克,每日1剂,水煎服。用于治疗急性传染病败血症辨证为热入营血者。

## 亚洲象

【别名】 印度象。

【产地】 分布于印度、印度尼西亚、斯里兰卡、泰国、缅甸、马来西亚及我国云南南部等地。

【动物特征】 象科动物。体躯庞大,高达2.5米,体重3.5~6吨。头长大,前额凹,颈短。鼻长可垂地,伸缩自如,圆筒形,下部较细,鼻孔在末端,前缘有一肉突。雄象上额内齿突出口外,略向上翘,长可达1.5~1.8米,称象牙。眼很小,耳极大,向后遮盖颈部两侧。四肢呈圆柱形,前肢5趾,后肢4趾。尾短而

细末端有一圈圆形鬃毛。皮厚而有褶皱,全身生有稀疏的粗毛,肤色苍灰或棕灰色,见图 9-4。

此外还有非洲象,形体与亚洲象大同小异,只是耳比亚洲象大。产于非洲,其药用部分相同。

【生长环境】 栖于湿度较高的热带森林,群居。主要食物为野菜、野芭蕉、树叶、嫩刺竹的尖端,也吃谷类及瓜类。

【药用部分】 象的肉、皮、骨、牙、肝管末端膨大的部分(胆)均可供药用。

【医疗应用】 象皮:功能止血敛疮。治外伤出血、创伤、溃疡久不收口,以象皮熬膏敷患处。

象牙:可清热解毒,镇惊生肌。象牙 15 克,鳖甲、猬皮各 1 个,研末,以枣肉做成樱桃大小的丸,每次 1 丸,童便化服,7 日后,以上三味为末,猪胆汁调敷,治杨梅疮或漏。

象肉:治秃疮。象肉烧灰油调,涂患处。

象骨:治脾胃虚热等症。象骨 200 克,诃子肉 100 克,肉豆蔻 50 克,枳壳 50 克,甘草 100 克,干姜 25 克,上为末,每次用 15 克,加水 600 毫升,煎至 480 毫升,和渣热服,食前 1 日 3 次。

象胆:功能清肝、明目、消肿。治内障目翳,象胆 25 克,鲤鱼胆 7 枚,熊胆 0.5 克,牛胆 25 克,石决明 50 克,上药捣为末,面糊为丸,梧子大,空腹服 10 丸(四胆丸)。

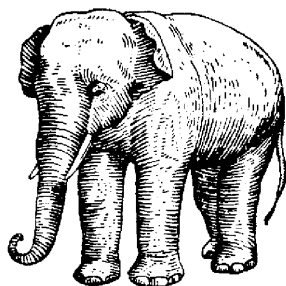


图 9-4 亚洲象

## ✻ 旱 獭

【别名】 土拨鼠,雪里猫,雪猪。

【产地】 产于青藏高原、四川、甘肃等地。

【动物特征】 属松鼠科动物。体形肥大,体长 50 厘米左右,

体重 3~5 公斤。头粗短,耳廓短,眼极小,四肢粗壮。前足拇指退化,其余四指爪长而弯曲。后足趾爪较短,尾短而略扁,其长不超过后足长的 2 倍。吻部有黑灰色圈,下颌棕灰色。背部及四肢外侧淡黄色,腹部淡棕黄色,尾端棕褐色及黑棕色。毛色随产地、个体有所变异。

【生长环境】 栖于高山草原,群体穴居。洞穴多筑于阳坡。日间活动,有冬眠习惯。

【药用部分】 本动物的肉、脂肪油、骨可供药用。

【医疗应用】 雪猪肉能祛风湿、治体癣。取新鲜雪猪肉 40 克煮食,治风湿痛及遍体鳞癣。

雪猪油(旱獭的脂肪)治风湿痹痛。取雪猪油 50 克,浸白酒 500 毫升,1 周后,每次服 15 毫升。

雪猪骨(旱獭的四肢骨骼)能除风湿。取雪猪骨 40 克,浸白酒 500 毫升,每次服 15 毫升,治筋骨疼痛、四肢麻木。

## ✻ 狐

【别名】 龙狗,毛狗。

【产地】 分布于东北、内蒙古、新疆、河北、山西、陕西、山东、甘肃、四川、湖南、湖北、浙江、福建、广东、广西、云南、青海等地。

【动物特征】 属犬科动物。野生,体长 60~90 厘米,体重 5~10 公斤。形似狗而略细长,颜面部狭,吻尖,耳大,四肢较短。肛门附近有臭腺分泌狐骚气味。尾毛蓬松。毛色变异很大,一般头部灰棕色,耳背面黑色或黑褐色,唇、下颜带黄色,胸腹部白色或黄白色,尾部与背色同,尾尖端白色,四肢浅褐色或棕色,外侧有宽狭不等的黑褐色纹,见图 9-5。

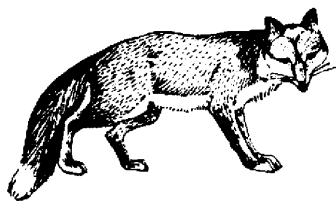


图 9-5 狐

【生长环境】 栖于森林、草

原、丘陵等处的树洞或土穴中,嗅觉、听觉发达。食性杂,喜食老鼠、野兔、各种野禽,亦食昆虫、蛙、鱼、野果。

【药用部分】 狐肉、头、心肝、胆均可供药用。

【医疗应用】 狐肉补虚暖中,解疮毒。治水肿、贫血:狐肉 200~400 克,陈腊肉等份,炖服。

狐心:补益镇痉,治精神失常。狐心 1 个,朱砂 10 克,共用瓷锅煮熟,一齐服下。

狐头:治瘰病。狐头煨灰敷患处。

狐胆:泻胆火,治癫痫。狐胆焙干研末,每服 2.5~5 克,1 日 2 次。



## 刺 猬

【别名】 猬,毛刺,白刺猬,刺鱼。

【产地】 分布在东北、华北、华东、华中以至四川等地。

【动物特征】 为刺猬科动物。体形较大,体长约 22 厘米,尾长约 2 厘米。头宽吻尖,耳短,不超过其周围之刺长,头顶部之棘刺略向两侧分列。棘之颜色可分两类,一类纯白色或尖端略染棕色;另一类棘之基部白色或土黄色,其上为棕色,再上段复为白色,尖梢呈棕色。整个体背呈土棕色。脸部、体侧和腹面以及四肢的毛为灰白或浅灰黄色。

【生长环境】 栖于平原、丘陵或山地的灌木丛中,亦见于市郊、村落附近。食物以昆虫及幼虫为主,亦食幼鸟、鸟卵、蛙、蜥蜴以及瓜果蔬菜。

【药用部分】 刺猬的皮、肉、脂肪等均供药用。

【医疗应用】 刺猬皮可降气定痛,凉血止血。(1)猬皮烧灰,以酒送服,可治反胃吐食。(2)猬皮 2 个,焙干研末,分 40 包,早晚用米汤各送服 1 包,可治前列腺炎、肾结石。

猬肉:治反胃、胃脘痛。猬肉 200 克煮食。

猬脂:刺猬之脂肪油。涂手足可防冻伤。

## ✿ 牦 牛

【别名】 旄牛 ,猫牛 ,毛牛。

【产地】 主要分布在青藏高原及甘肃省。

【动物特征】 为牛科动物。体形大而粗壮 ,成年雄兽长 3.6

米 ,高 1.6 米 ,体重 500 公斤以上。肩部有凸起有隆肉。耳小 ,四肢短而粗。雄性角大 ,二角距离很远 ,角先直开 ,再向外 ,复向上弯曲 ,角尖又有向后弯的趋势。被毛暗褐色 ,头和背部的毛短而光滑 ,体侧、颈、腹、胸、尾部均有长毛。吻部、鼻部稍呈白色 ,尾



图 9- 6 牦牛

下垂至踵部 ,见图 9- 6。繁殖期在秋季 ,怀孕期 8~9 月。

【生长环境】 野生者栖于高山峻岭 ,耐冷畏热 ,常数十成群生活 ,食草为主。

【药用部分】 牦牛牛角 ,乳油(酥)亦供药用。

【医疗应用】 牦牛角 治惊痫热毒 ,诸出血病。用 25~50 克煎汤服。

酥 :为牦牛乳、牛乳或羊乳经提炼而成的酥油 ,补五脏 ,益气血 ,止渴 ,润燥。治咳嗽经久不愈 ,苋荬 2 克 ,酥 15 克 ,大枣 7 枚 ,上味共煎 ,取枣去皮食之 ,每日 2 次。

## ✿ 海 牛

【别名】 无。

【产地】 分布于我国东海一带。

【动物特征】 海牛科哺乳动物。体呈长椭圆形 ,腹面平 ,背面呈块状。外套膜覆盖头部 ,头部前端的腹面有口 ,背面有肉质

触角一对。眼位于触角的后方,陷入皮内。体背面正中线上的后部,有肛门的开口,其周围有环生的二次性鳃。其皮可制作皮革,脂肪可炼油。

【生长环境】 生活在海滨的岩礁间,常吸附于石面。性格迟钝,遇刺激即放出赤紫色液体,以使海水混浊为掩护。肉食性,以腔肠类及海绵类动物为食。

【药用部分】 干燥全体。

【医疗应用】 海牛功能益肾固精,壮阳。用量 10~20 克,煎汤。配紫河车 15 克,肉桂 6 克,肉苁蓉 15 克,熟地黄 15 克,煎汤服,1 日 1 剂,治疗男子遗精、阳痿,女子宫冷不孕。

## 海 豚

【别名】 海狍鱼,海獠。

【产地】 分布于我国东海、南海一带。

【动物特征】 海豚科动物。体长 2~2.4 米,肥满呈圆锥形。头部较小,吻长而突出,如喙状。嘴与额交界处有 V 字形沟线相隔。上下颌各有齿 94~100 枚。耳孔极小;鼻孔 1 个,生于头顶部,边缘有瓣状膜。眼小,有黑圈。背中央有脊鳍;前肢鳍状,形尖而狭,无后肢。尾部末端左右平展成两尾叶,成半月鳍状。头部和身躯背面及两侧呈苍黑色,腹部白色。幼海豚肉味道鲜美,仅次于河豚肉,无毒,有较高的经济价值。

【生长环境】 群栖于海中,性很活泼,以小鱼及其他浮游小动物为食。

【药用部分】 肉,皮下脂肪。

【医疗应用】 海豚肉:功能截疟。每日煮食 250 克左右,可作为恶性疟疾的辅助治疗。

海豚的皮下脂肪,外搽于患处,治疗疮疡久不收口,疥癣、痔瘘等。

## ✿ 豺

【别名】 豺狗 红狼。

【产地】 分布于黑龙江、吉林、河北、新疆、西藏、云南、广西、广东、江苏、福建、四川等地。

【动物特征】 犬科动物。身长 1 米左右 , 尾长约 30 厘米 , 体重 10 余公斤。头宽 , 颜面部较钝 , 额低。耳直立 , 较短较圆。毛色随季节、产地而异 , 一般通身呈赤棕色或棕褐色 , 吻部浅褐色 , 背中部毛尖黑色 , 故在背中部出现棕褐色。头上暗棕色 , 腹部棕黄或黄白色。四肢同于背色。尾略粗 , 末端全黑色。

【生长环境】 野生 , 多栖于森林、山陵中。群居 , 性凶猛 , 多晨昏外出活动。

【药用部分】 豺皮、肉均供药用。

【医疗应用】 豺皮性热 , 治冷痹、脚气。方法 : 取豺皮 1 块 , 蒸热 , 缠于患处 , 至病愈。

豺肉 : 补虚劳 , 病久虚弱。以豺肉煮食 , 能增神气 , 强骨力。

## ✿ 豹

【别名】 金钱豹 , 文豹。

【产地】 分布于黑龙江、吉林、河北、山西、陕西、湖北、四川、江西、安徽、浙江、福建、广东、广西、贵州、云南等地。

【动物特征】 猫科动物。形似虎而较小 , 体长 1 ~ 1.5 米 , 尾长 75 ~ 85 厘米 , 体重 50 公斤左右。头圆耳短 , 四肢粗壮。全身皮毛鲜艳 , 背部、头部、四肢外侧及尾背均为橙黄色 , 通体布满不规则的黑色斑点和黑环 , 背部、体侧为较大的圆形或椭圆形黑环 , 胸腹部、四肢内侧及尾端腹面为白色 , 尾尖端黑色。雄兽较大 , 雌者略小。

此外还有雪豹、云豹的骨骼亦可供药用。

【生长环境】 野生 , 栖居在山区 , 丘陵地带亦有 , 喜栖树上或

森林里 ,有固定巢穴。以捕捉野羊、鹿、野猪及猴、兔、野禽、家禽等为食。

【药用部分】 豹骨及肉均供药用。

【医疗应用】 豹骨功能追风定痛 ,强壮筋骨 ,可代虎骨。治风寒湿邪 ,筋脉拘挛 ,四肢麻木 ,骨节酸痛 ,为历节风。取制豹骨、当归、川芎、川牛膝、天麻、红花、茄根各 30 克 ,藜朮、防风各 15 克 ,玉竹 60 克、木瓜 90 克 ,桑枝 120 克 ,配制成豹骨木瓜酒 ,每服 20 毫升 ,1 日 3 次。

## ✻ 狼

【别名】 毛狗。

【产地】 我国除台湾、海南岛和云南南端以外的其他地区均有分布。

【动物特征】 犬科动物。体长 1 ~ 1.6 米 ,尾长 35 ~ 50 厘米 ,体重 30 ~ 40 公斤。吻尖 ,耳直立 ,尾较短 ,蓬松而不弯卷 ,犬齿与臼齿均发达。躯体强壮 ,四肢有力。体色暗黄 ,头部浅灰 ,额顶和上唇暗灰 ,背部毛色黑棕相混 ,腹部及四肢内侧纯白色 ,尾部与背色相同。个体毛色变异很大 ,有灰棕、浅灰白等色 ,亦有全白或全黑。

【生长环境】 野生 ,栖息于山地、森林、丘陵、平原、荒漠等处。多夜间寻食 ,食肉性 ,捕食野兔、野狐、野禽、家禽等。

【药用部分】 狼肉、脂肪均供药用。

【医疗应用】 狼肉补五脏、厚肠胃、治虚劳、祛冷积。以狼肉 250 克煮食。

狼膏 :为狼的脂肪 ,又称狼脂、狼油。功能祛风补虚 ,润肤。治老年气喘咳嗽 ,早晚各服狼油一匙 ,约合 10 ~ 15 克。

## ✻ 豹 猫

【别名】 狸 野猫 ,狸猫。

【产地】 从东北到华北 ,由甘肃、四川、云南直到江苏、广东、台湾均有分布。

【动物特征】 为猫科动物。形似家猫 ,身长 50 ~ 65 厘米 ,尾长约等于体长之半 ,体重 2 ~ 3 公斤。身体背面毛呈浅黄色。从头顶到肩部有 4 条棕黑色纵纹 ,其中 2 条断续延伸到尾基部。肩部和体侧有数行大而不规则的黑斑 ,腰、臀及四肢下部有较小黑斑 ,头部眼内侧有纵向长白斑 ,颊部两侧有 2 条黑纹。颌下、胸、腹部及四肢内侧乳白色 ,均具棕黑色斑和半环。

【生长环境】 栖于山谷密林及郊野灌丛等处。独栖或雌雄同栖 ,往往昼伏夜出。多食野鼠、野兔及昆虫等。

【药用部分】 狸肉及骨均供药用。

【医疗应用】 狸肉可治肠风下血、痔漏。治痔发作疼痛 :以狸肉做羹食之。

狸骨 功能除风湿 ,开郁 ,结杀虫。治瘰癧 :狸头 1 枚 ,焙 ,捣筛 ,每服 1 ~ 1.5 克 ,1 日 2 次。



## 猪 獾

【别名】 獾 ,獾狍 ,地猪。

【产地】 分布于华东、华南、西南等地。

【动物特征】 属鼬科动物。体粗壮。身长 65 ~ 70 厘米 ,尾长 14 ~ 17 厘米 ,体重约 10 公斤。额面宽 ,吻较长 ,四肢粗壮 ,前后肢均具淡黄色的利爪。全身黑棕色杂以白色。头部自鼻尖到颈部有一白色纵纹 ,两颊从口角到头后各有一白色短纹。耳缘白色 ,四肢棕黑 ,尾白色或黄白色。

【生长环境】 自平原到海拔 3000 米的高山上均有分布。住岩洞或穴地下 ,多夜间活动。性凶猛 ,视觉弱 ,嗅觉灵敏。食性较杂 ,食植物的根、茎、果实或鱼类、鸟类、鼠类、爬虫类 ,亦食昆虫。

【药用部分】 猪獾的肉、骨、脂肪油皆可供药用。

【医疗应用】 獾肉功能补脾胃 ,利水道。取獾肉 150 克 ,煮

食,治虚劳、水胀、痞积。

**猫骨 壮筋骨。**猫骨 500 克,浸酒 1000 毫升,1 周后饮用,每服 20 毫升,每日 2 次,治风湿筋骨疼痛。

**猫膏(脂肪油)**功能除湿解毒。取大枫子、木鳖子、牛耳、大黄、木槿皮、花椒,共为末,调猫油,外涂患处,治疔疮、顽癣、白秃。

## ✽ 黄 鼠

【别名】 鼯鼠、拱鼠、地松鼠。

【产地】 分布于我国内蒙古、河北、山西、山东、陕西、甘肃和东北地区。

【动物特征】 为松鼠科动物。体长约 20 厘米,尾长约 6 厘米,体形细长。头大,耳壳短小,腿甚大。前肢趾爪发达,大而且直,前足掌裸,后跖被毛。雌鼠有乳头 5 对。全身毛草黄色,并杂有褐黑色,夏毛较冬毛短而且色深。

【生长环境】 栖于草原及沙地,穴居,白昼活动。冬眠期较长。食物主要为植物的茎叶或野菜,常盗食大豆、玉米、高粱、谷子等,亦食昆虫。

【药用部分】 为黄鼠的肉。

【医疗应用】 黄鼠肉能润肺生津,解毒止痛。黄鼠肉 200 克,南沙参 10 克,麦冬 10 克,冬桑叶 6 克,煮食,吃肉、喝汤治疗秋季干咳、鼻燥、口渴。

## ✽ 梅花鹿

【别名】 斑龙珠。

【产地】 分布东北、华北、华东及西北、西南地区。

【动物特征】 为鹿科动物。体长约 1.5 米,高约 90 厘米。雄鹿有角,雌鹿无角。生长完全的角共有四叉,眉叉斜向前伸,第二叉与眉叉相距较远,主干末端再分一叉。眶下腺明显,呈裂缝状,耳大直定。颈细长,颈和胸部下方有长毛,臀部有明显白斑,

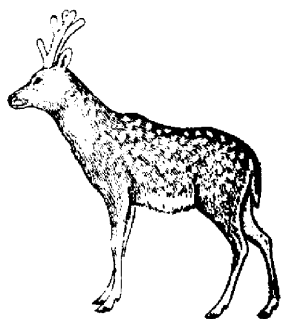


图 9-7 梅花鹿

四肢细长,后肢外侧踝并节下有褐色腺体,尾短,主蹄狭小,侧蹄小。

冬毛厚密,棕灰色或棕黄色,有白色斑点,夏季白斑更明显,腹部毛白色,四肢毛色较混,背部有深棕色的纵纹,见图 9-7。

马鹿,形体较大,外形与梅花鹿相似,分布我国东北、内蒙古、西南、西北等地。

【生长环境】 我国部分地区有人工饲养。野生者栖于混交林、山地草原和森林边缘附近,以青草、树叶、嫩芽、树皮、苔藓为食,喜食盐。

【药用部分】 梅花鹿与马鹿的幼角、老角、皮、骨、骨髓、肉、头肉、蹄肉、血、四肢的筋、尾、雄性外生殖器、齿、甲状腺、胆、脂肪油、胎兽、胎盘均供药用。

【医疗应用】 鹿肉:补五脏、调血脉。治产后无乳:鹿肉 200 克,洗切,加水 1200 毫升,煮烘,调五味随意食。

鹿角:行血、消肿、益肾。(1)治腰痛:鹿角屑,炙黄,研末,每服 1 克,酒和服,日 1 次。(2)治急性乳腺炎:鹿角挫为末,装胶囊,每粒 0.5 克,每次服 4 粒,1 日 4 次。

鹿尾:暖腰膝,益肾精。治阳痿遗精,每次 6~15 克,水煎服,1 日 2 次。

鹿肾:为鹿的外生殖器,补肾壮阳益精,治阳事不举。鹿肾、枸杞、菟丝子、巴戟、狗肾等量,制成丸剂,每次 6 克,1 日 4 次。

## ✻ 鹿 茸

【基原】 为鹿科动物梅花鹿或马鹿的雄性尚未骨化的幼角。

【形态特征】 鹿茸按采集的动物种类、采集方法、季节等不

同,其形状有所不同。以锯鹿法为例,锯茸呈圆柱形,具1~2分枝。具1分枝为“二杠”,其主枝称“大挺”,高14~20厘米,锯口直径约3厘米,离锯口3厘米处分枝,分枝长10~15厘米,直径较主枝为细。外皮棕红色或棕色,多光滑,表面有红黄色或棕黄色致密的茸毛,上端较密,下端较稀,分岔间有一条灰色筋脉,皮茸紧贴。体轻,锯口洁白,有细蜂窝,外围无骨质。气微腥,味微咸。具2分枝者称“三岔”,大挺长24~30厘米,直径较细,不圆,略呈弯弓形,下部多有纵棱线及突起的疙瘩,皮红黄色,毛稀、较粗。二茬茸和头茬茸相似,但挺长而不圆,或下粗上细,下部有纵棱筋,毛较粗糙,体较重,无腥气。

【加工方法】 通常分锯茸法和砍茸法。现以锯茸法为例加以说明:雄鹿一般在第三年锯茸,每年可采集1~2次,每年采集2次者,第一次在清明后45~50天进行,其鹿茸称为“头茬茸”;第二次约在立秋前后锯茸,称为“二茬茸”。每年采茸1次者,约在7月下旬进行。锯角时将鹿用绳子拖离地面,并速将茸锯下,鹿的伤口外敷以“七厘散”或“玉真散”,贴上油纸,放回鹿舍。锯下之茸,应立即加工,先洗去茸毛上不洁之物,挤去一部分血液,将锯口用线绷紧,缝成网状,并在节茸根上钉上1只小钉,缠上麻绳,然后固定于架上,置沸水中反复烫3~4次,每次15~20分钟,使茸内血液排出,至锯口处冒白沫,嗅之有蛋黄气味为止。全过程约需2~3小时,然后凉干,次日再烫数次,风干或烤干。应用时加工成鹿茸片或鹿茸粉供临床使用。

此外尚有水鹿、白鹿、白唇鹿的幼角亦作鹿茸使用,但其均属野生,产量很少。

【医疗应用】 鹿茸功能温肾壮阳,生精益血,补髓健骨。内服:研末,或入丸、散,浸酒。(1)治虚弱阳事不举:鹿茸15克,干山药30克,装薄绢袋中,浸酒7日,每次饮酒15~20毫升。(2)治室女冲任虚寒,带下纯白:鹿茸60克,白敛、金毛狗脊各30克,上药杵为细末,用艾煎醋汁、糯米和为丸,如梧桐子大,每服50

丸,空心洒下。

## ✿ 野猪

【别名】 野彘。

【产地】 全国各地均有分布。

【动物特征】 为猪科动物。体长约 1~2 米,体重约 150 公斤,最大可达 250 公斤,雄兽比雌兽大,外形与家猪相似。吻部十分突出,上下颌犬齿皆向上翘露出唇外,四肢较短,尾细,躯体被有硬的针毛,背上鬃毛发达,长约 14 厘米,针毛与鬃毛的毛尖大多有分叉,毛色一般为棕黑色,面颊和胸部杂有黑白色毛,背部有 6 条浅黄色纵纹。幼猪躯体呈淡黄褐色。

【生长环境】 多栖息于灌木丛、较潮湿的草地或阔叶林及其混交林中。杂食性以幼嫩树枝、果实、草根、野菜、腐肉等为食,亦盗食农作物。

【药用部分】 野猪肉、胆、脂肪、胆囊中的结石等均供药用。

【医疗应用】 野猪肉:治虚弱羸瘦。野猪肉 1000 克,切块,煮熟调五味,空腹吃,治久痔、下血不止、肛周痛。

野猪脂 野猪的脂肪,治妇人无乳。野猪脂炼为膏,以脂膏 2 匙(约 15 克)和 1 盅黄酒服之,1 日 3 次。

野猪胆 清热解毒。(1)治火烫伤:黄柏 50 克研极细末,与野猪胆汁调涂患处。(2)治小便不通:野猪胆汁 1 盅(约 15 毫升),热酒冲服,1 日 2 次。

野猪黄 即野猪胆囊中的结石,治癫痫惊风等。内服研末,每次 0.5~1 克。

## ✿ 猕猴

【别名】 猴骨,沐猴,獼猴。

【产地】 我国西南、华南、长江流域、河南、山西、河北、陕西、青海等地均有分布。

【动物特征】 为猴科动物。体长约 45 ~ 51 厘米 ,尾长约 18 ~ 20 厘米 ,颜面和两耳多呈肉色 ,两颊有颊束。臀胝明显 ,多红色。四肢粗短 ,手足均具 5 趾 1 指 ,指端有扁平的指甲。毛色随地区、年龄而异 ,一般为深棕色 ,背面上半部赤棕 ,至臀部逐渐变为深棕色 ,肩及前肢略灰 ,胸腹部淡灰色。

【生长环境】 栖息于山林中的岩壁或树上。群居。食物主要为野菜、野果及竹笋、昆虫等 ,亦盗食玉米、甘蔗等作物。

【药用部分】 猕猴的肉、骨及内脏的结石均供药用。

【医疗应用】 猕猴骨能祛风湿 通经络。治风湿麻木、关节疼痛 :取猕猴骨 1 副 酥炙 浸酒 200 毫升两周 每次饮 15 毫升 1 日 3 次。

## ✿ 猴 枣

【基原】 为猴科动物猕猴等内脏中的结石。

【形态特征】 猴枣的大小相差悬殊 ,大者如蛋卵、小者似黄豆 ,通常如莲子大 ,呈椭圆形。表面青铜色或绿黑色 ,平滑有光泽。质硬而脆击之易碎 ,断面灰黄色 ,有层次 ,中央有核。气香 ,味微苦涩 ,嚼之砂性。以个大、色深、质脆者为佳品。

【加工方法】 猕猴死后 ,取出内脏 ,寻取其中的结石 ,去除黏膜及血液 ,洗净后阴干。

【医疗应用】 猴枣功能清热解毒 ,化痰镇惊。内服研末 ,用量 0.6 ~ 1.5 克。猴枣、青礞石、硼砂、天竺黄、沉香各 15 克 ,川贝母 60 克 ,制成散剂 ,名“猴枣散”(市上有售) ,每次 0.3 ~ 0.6 克 ,1 日 2 次 ,周岁以下幼儿减半 ,治疗小儿痰热壅肺、咳喘不宁 ,甚者发热神昏 ,如肺炎、流行性乙型脑炎、脑膜炎。见上述症候者 ,均可应用。

## ✿ 黑 熊

【别名】 猪熊 ,狗熊 ,黑瞎子。

【产地】 全国大部分地区有分布 ,以东北、华北较多。

【动物特征】 为熊科动物。体长 1.5 ~ 1.7 米 , 体重 130 ~ 250 公斤 , 身体肥大。头宽 , 吻部略短 , 耳大而圆 , 被长毛 , 颈侧毛尤长。四肢粗壮 , 5 趾均有爪 , 前足爪长于后足爪 , 前足腕部肉垫和掌部肉垫相接 , 相接处有棕色短毛分隔 ; 后足趾部肉垫肥厚 , 其内侧无距毛。全身被黑色毛 , 毛基灰黑色 , 毛尖乌黑 , 绒毛灰黑色 , 面部毛近于棕黄色 , 下颏白色 , 胸部有一明显的新月形白斑。

棕熊 , 全身毛色棕黑色 , 分布东北、华北、陕西、云南、四川、甘肃、青海等地 , 生活习性与黑熊相似。

【生长环境】 栖于森林 , 有冬眠习性 , 杂食性。

【药用部分】 黑熊和棕熊的胆、掌、筋、骨、脂肪均供药用。

【医疗应用】 熊骨 : 治风湿性关节肿痛。熊骨、桂枝、茅术、牛膝、杜仲、防己 , 浸酒 , 每次饮 15 毫升 , 1 日 4 次。

熊脂 : 补虚损 , 强筋骨 , 润肌肤。治手癣 : 熊油 50 克 , 瓦松 15 克 , 轻粉 5 克 , 樟脑 5 克 , 后三味药为末 , 再以甘草、桂枝各 15 克 , 煎汤洗患处 , 烘干 , 用熊油调瓦松、轻粉、樟脑药末涂患处烘干 , 1 日 3 次。

熊筋 : 壮筋强力。以熊筋煮食或浸酒服。

## 熊 胆

【基原】 为熊科动物黑熊或棕熊的干燥胆囊。

【形态特征】 熊胆长 10 ~ 20 厘米 , 宽 5 ~ 8 厘米 , 呈长扁卵形 , 上部狭细 , 下部膨大 , 表面灰黑或棕黑色 , 具光泽。有趋褶 , 囊皮薄 , 对光而视上部呈半透明。质坚硬 , 剖开后 , 断面呈纤维性。囊内藏有干燥胆汁 , 称“胆仁” , 呈块状、颗粒状、粉末状或稠膏状 , 具光泽 , 色泽不一。金黄透明壳如琥珀 , 质松脆 , 味苦 , 回味甜者称“金胆”或“铜胆” ; 黑色 , 坚而脆或呈稠膏状者称“墨胆”或“铁胆” , 黄绿色 , 光亮较差 , 质脆者称“菜花胆” 。气清香或微腥 , 味极苦 , 清凉而不粘牙。

【加工方法】 取出熊胆 , 先将胆口紧扎 , 从扎处上端切除 , 并

剥去附着于胆囊上的脂膜,然后用木板压扁,悬于通风处阴干,或置石灰缸中干燥。切不可晒干或烘干,防止变质腐臭。

【医疗应用】 功能:清热、平肝、镇痛、明目。内服入丸、散,用量 0.15~0.3 克;外用研末调敷或点眼。(1)治小儿惊痫:取熊胆量如 2 粒大豆许,和人乳、竹沥服。(2)治小儿疳疾:熊胆、使君子各等份,研细末,入瓷器中,蒸溶,使成饼如麻子大,米饮汤送下 20 丸,每日 1 次。(3)治疗目赤痒痛症:取熊胆眼药水(市上有售)滴眼,每次 1~3 滴,1 日 3~5 次。

## ✿ 熊 掌

【基原】 为熊科动物黑熊或棕熊的足掌。

【形态特征】 熊的前掌多短小,长 15~20 厘米;后掌较长,为 20~30 厘米。多连皮带毛。前掌较宽,前后掌心均呈黑色,有厚实而干燥的肉垫,肉垫外表见毛。趾 5 个,每趾都有弯曲的利爪。足趾间及掌背面,密生黑色或棕褐色的细毛,有腥味但不臭。

【加工方法】 将足掌糊以泥土,挂起凉干或微火烘干,干燥后去净泥土,应用时浸泡去毛洗净、切碎用。

【医疗应用】 熊掌功能除风湿、健脾胃,历代视为佳肴。以熊掌煮食,能治脾胃虚弱、风寒湿痹及诸虚损症。

## ✿ 麋 鹿

【别名】 麋,四不像。

【产地】 为我国特产,分布于全国各地。动物园、养殖场有饲养。

【动物特征】 为鹿科动物。体长约 2 米,肩高 1 米余;雄者体重约 200 公斤,雌者 100 公斤;尾长,雄者 25 厘米,雌者约 60 厘米。头似马,身似驴,蹄似牛,角似麋,故称“四不像”。雄者有角,雌者无角,角无眉叉,主干离头部一段距离后,分前后两枝,前枝再分 2 叉,后枝长直不分叉,尾生长束毛。四肢粗大,主蹄宽大

能分开,侧蹄显著。冬毛较长,毛色灰棕,鼻孔上方有一白色斜纹,下颏与耳壳内面均呈白色,额及顶部沙黄色,颊褐色,颈下长毛黑褐色,颈背有一黑褐纵纹延伸到前背部,体侧下部灰白色,四肢内侧及腹部黄白色。夏毛短而稀,红棕色夹有灰色。幼兽红褐色杂有黄色,体有白色斑点,每年换角两次。

【生长环境】 动物园、养殖场有饲养。以草及水生植物为主食。

【药用部分】 麋鹿肉、茸、角等均供药用。

【医疗应用】 麋茸能壮阳补精,强筋益血。熟地黄(焙)、当归(焙)、麋茸酥炙研末,各等份,炼蜜为丸,如梧桐子大,每服 50 丸,米汤或温酒送服,每日 1 次,能补养气血,治不孕不育。

麋肉:可益气强筋。治虚劳不足,腰膝软弱:麋肉 200 克,煮烂调味食之。

麋角:功能强筋骨、益血脉。治真气亏耗:生麋角 500 克,附子 50 克研细末,酒煮面和为丸,梧子大,每服 30 丸,空腹米汤下,每日 1 次。

## ✻ 豪猪

【别名】 狃,山猪,刺猪。

【产地】 分布陕西、长江流域及其以南各地。

【动物特征】 为豪猪科动物。身长 60~70 厘米,尾长约 8 厘米,体重 9~11 公斤。体形粗肥,全身棕褐色,身体背面密被棕色长刺,体后部背面的刺特别粗长,可达 20 厘米以上,直径约 6 毫米左右,呈纺锤形,中空,乳白色,刺上有许多细长纹。额部到颈背中line部位有一条白色纵纹,为末端白色的长刺所形成。肩部至颌下有一些尖端白色的刺,形成一个半圆形的“白领”。四肢及体腹面刺短小,近棕色,略软。臀后部长刺较集中,尾甚短,隐于刺中,全身硬刺下有稀疏的长白毛。

【生长环境】 栖于山坡、草地或密林中,挖洞穴居。杂食性,

食野果、野菜,也偷击农作物(如玉米)。

【药用部分】 豪猪的肉、肚、刺等均供药用。

【医疗应用】 豪猪肉煎汤或煮食,每次 50~100 克可治大便不畅。

豪猪肚:可清热利湿,治水病臌胀。取豪猪肚焙干,捣如散,空腹酒服,每次 10 克左右。

豪猪毛刺:功能行气、止心气痛。以豪猪毛刺 1~3 根,烧灰存性,开水送服。

## ✻ 獐

【别名】 麋,河鹿。

【产地】 分布于长江流域一带。

【动物特征】 属鹿科动物。体长约 1 米,体重约 15 公斤。雌雄兽均无角,耳直立,基部有 2 条软骨质的脊突,顶端较尖,鼻端裸露。眶下腺小,雄兽上犬齿发达,向下延伸呈獠牙,突出口外。四肢壮而有力,蹄不长。尾极短,体毛粗而长,呈波浪状弯曲。体背和体侧毛棕黄色,口唇与鼻端鼠灰色,喉上部白色,下部灰黄色,见图 9-8。

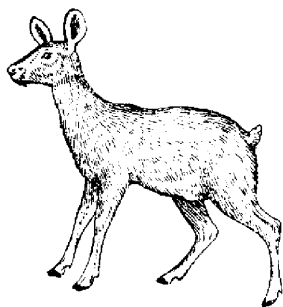


图 9-8 獐

【生长环境】 栖息于有芦苇的河岸或湖边,亦有在山边、耕地或有长草的旷野生活,性喜水,能游泳。以青草为食。

【药用部分】 本动物的骨、骨髓、肉供药用。

【医疗应用】 獐肉:能补五脏。妇人无乳,可取獐肉煮食。

## ✻ 麝

【别名】 麝父,香獐。其香腺又名脐香,当门子。

【产地】 分布在东北、华北及陕西、甘肃、青海、新疆、四川、西藏、云南、贵州、广西、湖北、河南、安徽等地。

【动物特征】 为鹿科动物。体形小,长 65 ~ 95 厘米,体重 8 ~ 13 公斤。体毛粗硬,曲折如波浪状,易折。雌雄均无角,耳长直立,上部圆形。眼大,吻端裸露,雄兽上犬齿发达,露出唇外,向下微曲。四肢细长,后肢较前肢长,主蹄狭尖,侧蹄显著。尾短,雄兽鼠蹊部为香腺囊,囊内分泌麝香,囊的外皮中央有两个小口,前为香囊口,后为尿道。体毛深棕色,体背及体侧较深,下颌白色,颈两侧各有白色毛延至腋下,呈两条白带纹。颌背、体背有土黄色斑点,排列成四五纵行;在腰及臀部两侧的斑点,明显而密集。

【生长环境】 栖于多岩石的针叶林和针阔叶混交林中,食物为松树、冷杉、雪松的嫩枝叶,地衣苔藓、杂草及各种野果等。

【药用部分】 麝肉、麝香、香囊腺的外皮均供药用。

【医疗应用】 麝香壳,为麝香囊之外皮,可消肿解毒。治疗疮红肿,麝香壳、苍耳虫、冰片等份研为末,麻油调涂患处。



## 麝 香

【基原】 为鹿科动物林麝、马麝或原麝成熟雄体香囊中的分泌物干燥而成。

【形态特征】 整麝香呈球形、椭圆形或扁圆形,直径 3 ~ 7 厘米。开口面略平坦,杂以血色或灰棕色的细短毛,呈旋涡状排列。中央有一小孔为囊口,直径约 2 ~ 3 毫米。另一面为黑棕的皮膜,无毛,捏之有弹性。用剪刀剪开,可见中层皮膜,呈银灰色透明状,称为“银皮”;内层皮膜棕红色,称“油皮”。其内层含有颗粒状或粉末状的麝香仁,质柔软,具特异香味。

另一种为挖取的麝香囊中的颗粒,称“麝香仁”或“散香”。

【加工方法】 活麝取香:选 3 岁以上壮年雄麝,缚于取香台上,腹部朝上。取香人用左手固定麝香囊,分开囊口,右手持经消

毒的取香匙，徐徐插入香囊，插入深度视香囊之大小而定，转动取香匙，向外掏取麝香用盘盛取。取香毕，用消炎药涂囊口，然后放麝回舍。

【医疗应用】 麝香功能开窍醒神，活血通络，散结止痛。内服：入丸、散。（1）治疗冠心病心绞痛：麝香保心丸（药房有售）2粒，置舌下含服。（2）治痰迷心窍：麝香0.3克，月石、牙皂、明矾、雄精各3克，上药研匀，密封贮存，每服1.5克，冲服。

## ✿ 麝 鼠

【别名】 鼯鼠，隐鼠。

【产地】 分布于我国河北、山东、陕西、山西、甘肃、内蒙古等地。

【动物特征】 属鼯鼠科动物。形体较小，体长100~126毫米，尾长14~23毫米。吻部尖长，耳壳缺失，眼退化。体背毛色深灰棕色，嘴下颜色较浅，腹面毛棕色，全身毛色均带金属闪光。此外，尚有缺齿鼯形体较大，形态相似，亦供药用。

【生长环境】 栖于阔叶林带或森林草原地带，以及半沙漠地区，较喜干燥。终生在地下生活，地下掘有很长隧道，很少爬出地面。食物以地下昆虫、蠕虫为主，也食野生植物。

【药用部分】 麝鼠或缺齿鼯的全体或肉。

【医疗应用】 鼯鼠能解毒、理气、杀虫、平喘。（1）用鼯鼠1只，烘存性研末，加醋100克蒸至50克，搅成膏状贴患处，治疗疗肿恶疮。（2）鼯鼠1只，用瓦焙成焦黄色，研成粉末，每次2.5克，黄酒冲服，每日1次，治胃癌（《东北动物药》）。（3）鼯鼠1只，烘存性研末，加法夏（研末）50克，陈皮（研末）50克，混合匀，每服3克，每日2次，治慢性支气管炎。

## ✿ 鬣 羚

【别名】 驴羊，苏内羚，明鬃羊。

【产地】 分布于甘肃、四川、云南、湖北、湖南、贵州、安徽、浙江、福建、广东、广西等地。

【动物特征】 为牛科动物。形似小驴,身长 1.4~1.7 米,尾长 9~11 厘米,肩高约 1.1 米,体重 90~150 公斤。耳狭长钝尖,吻端裸露,有眶下腺。颈背有鬃毛,雌雄都有角,角长 13~23 厘米,基部粗,顶端尖,角质紧实而色黑,除尖端外有狭横棱。身为黑色稍带棕色,毛根灰白色。耳廓内及下唇白色,尾尖为黑色,个体毛色变异大。

【生长环境】 栖息于高山岩崖处。善在高山裸岩活动,清晨觅食,素食菌类。9~10 月交配,怀孕期 8 个月,每胎产 1 仔。

【药用部分】 为鬃羚之骨骼。

【医疗应用】 山驴骨,即鬃羚骨,可治四肢风湿疼痛、麻木不仁及腰腿疼痛:山驴骨 1 对,白酒 2000 毫升,浸泡 15 天,每次饮 10~15 毫升,1 日 2 次。

# 十、家畜(禽)类

## ✻ 马

【别名】 无。

【产地】 我国内蒙古、吉林、辽宁、河北、新疆、黑龙江、云南、贵州、甘肃、西藏等地有分布。

【动物特征】 为马科动物。体长约 1.5~2.5 米,高约 1~1.5 米,毛色因种类而不同。头、面狭长,耳直立能动,前额阔,上披长毛,颈长自头后有鬃毛沿颈背向下披垂。躯干部长,胸部比腹部宽大,四肢细长,下部有距毛,前肢腕骨上方和后肢跗骨下方,有一部分无毛而坚固的灰白色胼胝体,足趾仅第三趾发达,成末端卵圆形的实性蹄,第二、四趾均退化,尾自基部末端有长毛如拂。

【生长环境】 宜生长在水草茂盛之草原或牧区,食草性,主食青草及干草。

【药用部分】 马的骨、肉、鬃毛、肝、乳汁及胃肠道结石等均供药用。

【医疗应用】 马肉能除热,强腰脊。马肉 250 克,煮食,可治足痿。

马肝 治妇女月经不调。取赤马肝 1 片,焙干,研细末为散,于食前热酒调下 3~5 克。

马骨 治下肢溃疡,以马牙匡骨烧存性研末调涂患处。

马鬃 治带下。白马鬃 100 克,鳖甲 40 克,龟甲 200 克,牡蛎 90 克,上 4 味为末,空腹服 1.5 克,1 日 3 次。

## ✿ 马 宝

【基原】 为马科动物马胃肠道中所生的结石。

【形态特征】 马宝直径为 6 ~ 20 厘米 ,重约 250 ~ 2500 克 ,也有小如豆粒者 ,多呈球形、卵圆形或扁圆形 ,表面光滑有光泽 ,或附有杂乱的细草纹 ,亦有凹凸不平者。呈蛋青色、灰白色至油褐色。质地坚硬且重 ,剖面灰白色且有同心层纹 ,俗称“ 涡纹 ” ,微具玻璃样光滑 ,气无味、淡 ,嚼之可成细末。马宝药材以个大、质重、坚实、灰白色、光滑 ,剖之有层次者为佳。

【加工方法】 马宰杀后 ,从马的胃肠道中取出结石 ,用清水洗净 ,凉干即可。

【医疗应用】 马宝功能镇惊化痰 ,清热解毒。内服研末 ,每次 0.6 ~ 1.5 克。(1)治肺结核 :马宝 6 克 ,百部 6 克 ,白芨 12 克共研末 ,每次 3 克 ,日服 3 次。(2)治小儿惊痫 :马宝 6 克 ,牛黄 3 克共研细末 ,每次 0.3 克 ,2 岁以下小儿酌减。

## ✿ 马 乳

【基原】 为马科动物马的乳汁。

【成分】 每 100 克马乳约含水分 90 克、蛋白质 2.1 克、脂肪 1.1 克、碳水化合物 6 克、灰分 0.4 克。

【加工方法】 用人工方法采取马乳 ,装罐 ,煮沸后即可饮用。

【医疗应用】 马乳功能补血润燥 ,凉血止渴。功同牛奶而性凉不腻 ,用于骨蒸癆热、咽喉口齿诸病的辅助治疗。宜煮沸后食。

## ✿ 水牛角

【基原】 为牛科动物水牛的角。

【形态特征】 水牛角形状弯曲呈弧形 ,根部方形或略呈三角形 ,中空 ,一侧表面具多数平行的凹纹 ,角端尖锐。黑褐色 ,质地

坚硬 ,剖面纹细而不显 ,具腥味 ,药用为其角尖部。

【加工方法】 于宰牛场收集水牛角 ,劈开 ,用热水浸泡 ,捞出 ,捞片 ,晒干即成牛角片。

【医疗应用】 水牛角功能清热、凉血、解毒。可为犀角的代用品。内服煎汤 ,每次用量 4.5~9 克。(1)治各种出血 :取牛、羊角及蹄甲洗净后放入密封容器中 ,焚烧炭化 ,研成细粉过筛。治内出血 ,每日 3 次 ,每次 2 克 ,内服。外出血则撒于患处。(2)治石淋 :水牛角烧灰 ,每次 3 克 ,酒服 ,1 日 5 服。



## 乌骨鸡

【别名】 乌鸡 ,药鸡 ,黑脚鸡。

【产地】 原产于江西泰和县 ,现各地有饲养。

【动物特征】 为雉鸡科家鸡。体躯短 ,矮小。颈短头小 ,具肉冠 ,耳叶绿色 ,稍呈紫蓝。遍体毛羽色白 ,除两翅外 ,其余毛羽呈绒丝状 ,头上有一撮细毛突起 ,下颌上连两颊而生有较多的细短毛。皮、肉、骨、嘴均黑色。翅较短 ,主翼羽的羽毛呈分裂状 ,毛脚 5 爪 ,跖毛多而密。

【生长环境】 全国各地均可在人工饲养环境中生长。

【药用部分】 乌骨鸡的肉或除去内脏的全体。

【医疗应用】 乌骨鸡肉养阴清热。煮食或烧存性研末入丸散。(1)治妇人赤白带下及男子遗精白浊 ,下元虚惫 :乌骨鸡 1 只 ,去毛及内脏 ,取白果、莲肉、江米各 15 克 ,胡椒 3 克为末 ,装入鸡腹煮熟 ,空腹食肉、喝汤。(2)治脾虚滑泄 :以乌骨母鸡 1 只洗净 ,用豆蔻 30 克 ,草果 2 枚 ,烧存性 ,掺入鸡腹内 ,扎紧煮熟 ,空腹食。(3)治噤口痢及久痢 :乌骨鸡 1 只 ,去毛、内脏及肠 ,用茴香、良姜、红豆、陈皮、白姜、花椒、盐适量 ,同煮熟烂 ,嗅鸡味 ,并吃肉喝汤能开胃。



## 红腹锦鸡

【别名】 采鸡 ,金鸡。

【产地】 主要分布于青海东南部、甘肃及陕西南部、贵州、湖南、广西等地。

【动物特征】 属雉科动物。体长约 100 厘米 ,嘴短而坚 ,呈角黄色 ,眼褐色 ,脸部裸出呈肉黄色。雄者头上具金黄色羽冠 ,覆盖颈上 ,脸颊和喉锈红色 ,后颈围以金棕色的扇状羽 ,形成披肩状。上背浓绿 ,羽缘为绒黑色 ,背的下部和腰均深金黄色 ,腰侧转深红。尾长占体长的  $3/4$  ,中央尾羽极长 ,黑褐色 ,满布桂黄色斑点 ;外侧尾羽呈桂黄和黑褐色波状横斑相间状 ;尾上覆羽基部亦然 ,端部转为深红色。肩羽暗红 ,最内侧飞羽及其覆羽深蓝色 ,次级飞羽及其覆羽均黑色而缀以栗色 ,初级飞羽暗褐 ,其边缘棕黄。下体自喉以下近纯深红色 ,脚短而健 ,呈角黄色。雌鸟头顶和头后黑褐而杂以肉桂黄色 ,上背棕色而具黑褐横斑 ,上体余部棕褐 ,胸肋棕黄色杂有黑斑 ,腹为纯棕色 ,尾端形尖而色亦较淡。因其腹部红色 ,故名红腹锦鸡。

【生长环境】 单独或成对栖息于山地及岩坡 ,或出没于矮树丛和竹林。目前已有有人工饲养。

【药用部分】 锦鸡的肉供药用。

【医疗应用】 本品温中补虚 ,能治下痢。(1)锦鸡 1 只 ,去毛、内脏及骨 ,加橘皮、花椒、葱、酱调和 ,做馄饨 ,煮熟 ,空腹吃 ,治脾胃气虚下痢。(2)锦鸡 1 只 ,如上方法 ,取其肉加盐、豆豉烧汤 ,吃肉喝汤能消渴。

## 鸡

【别名】 烛夜 ,家鸡。

【产地】 全国各地均有饲养。

【动物特征】 为雉科家禽。嘴短而尖 ,似圆锥状 ,上嘴稍弯曲 ,鼻孔裂状 ,被有鳞状瓣。眼有瞬膜 ,头上有肉冠 ,雄者肉冠较雌者高大 ,喉部两侧有肉垂 ,常呈褐红色。翼短 ,羽色雌雄不同 ,雄者羽色艳丽 ,尾羽长 ,色艳 ;雌者尾羽短。足健壮 ,跗、跖及

趾均被鳞片,共4趾,前3趾后1趾,后趾短小,位置略高,雄者跖跖后方有距,雄鸡天明则啼。家鸡因饲养杂交,品种较多,均可供药、食两用。

【生长环境】 宜生长于通风、干燥、有阳光处,以植物种子、果实、昆虫为主食。

【药用部分】 鸡的肉、皮、血、头、脑、砂囊内壁、肝、胆、肠、蛋、蛋壳及其内膜。雄鸡口涎亦供药用。

【医疗应用】 鸡肉味甘性温,能温中益气、补精添髓。雄鸡1只(洗净切块),陈皮3克,良姜3克,胡椒6克,草果2枚,以葱、醋、酱和入,煮熟,空腹吃,能治虚弱劳伤、心腹邪气。

鸡皮:可移植治烧伤创面,代替同种异体皮移植。方法:深度烧伤早期切痂或削痂后,即施行大块鸡皮移植,或将大块鸡皮事先打洞,移植成活后再嵌入自体皮。

鸡血:祛风、活血、通络。内服热饮,外用涂敷,治筋骨折伤。取雄鸡1只刺血和酒1碗,混合而饮。过敏体质者不宜生饮。

鸡子:即鸡卵,含蛋白、蛋黄。功效滋阴燥湿,养血安胎。治水泻、脐腹疼痛。鸡子3枚,去壳,醋炒熟,入面少许和为饼,炙热,空腹服用。

鸡肝:补肝肾。煎汤、煮粥或入丸剂。治阳痿:取雄鸡肝2具,菟丝子120克,研末,每服3克,以雀卵和服,1日3次。

鸡肠:治遗尿、遗精、白浊。取鸡肠1具,炙黄,杵为散,每服3克,温水服下,1日1次。

鸡胆:功能消炎止咳、祛痰、解毒、明目。鲜鸡胆1~3个,取汁加糖,亦可焙干研粉及制成片剂,治百日咳。剂量:大于1岁,每次1/4个鸡胆;2~3岁,每次1/2个鸡胆;3~5岁,每次1个鸡胆;5~7岁,每次2个;7~12岁,每次3~4个。均日服2次。

鸡脑:含有14种氨基酸,治疗小儿痫症,每服3克,1日2次。

鸡嗝:家鸡的嗝囊(喉咙),治噎膈不能食。鸡嗝2枚(煨药

性),为末,入丁香、木香、沉香各 5 克,枣肉和丸,梧子大,每次服 3 丸,1 日 2 次。

鸡子壳:治停饮反胃、脘痛。取鸡子壳研细为散,每服 6 克,酒调服,1 日 2 次。

鸡子黄:即鸡卵的蛋黄,具滋阴润燥、养血息风之功。生服、煮食或药汁冲服。外用:调药涂,或煮熟熬油涂敷。治烧伤,取煮熟之鸡子黄,文火加热,熬出蛋黄油,过滤装瓶,高压灭菌备用,用时将蛋黄油直接涂于烧伤之创面上,以暴露疗法治之。

鸡子白:即鸡卵之蛋白,能润肺利咽、清热解毒。生服、煮食或与药汁调服。外用涂敷。用新鲜蛋清,与等量香油调和滴耳,治疗慢性化脓性中耳炎。



## 鸡内金

【基原】雉科动物家鸡的干燥砂囊内膜(鸡臆胗即鸡肫内黄皮)。

【形态特征】形态不规则,为长椭圆形片状物,有明显的波浪式皱纹,表面金黄色、黄褐色或黄绿色,老鸡的鸡内金微黑。质薄脆,易折断,断面呈交质状,有光泽,微腥,味淡微苦。

【加工方法】鸡杀死后,取出砂囊。剖开,趁热剥取内膜,洗净晒干,为生鸡内金。炙鸡内金:将沙子放入锅内炒热,再把洗净的鸡内金放入锅中,用文火抖炒至棕黄色或焦黄色鼓起,取出筛去沙子即成。

【医疗应用】炙鸡内金功能消积滞,健脾胃。用量,煎汤 5~15 克。(1)炙鸡内金 20 个(焙干研末),车前子 200 克(炒研末),二味和匀,以白糖溶化,拌匀后食用,每次 6 克,1 日 2 次,治小儿疳病。(2)炙鸡内金 18 克研末,分 6 包,早晚各服 1 包,以热黄酒半盅冲服,治遗精。(3)治口疮:鸡内金烧灰存性调敷患处。(4)鸡内金烧焦研末,每次服 9 克,每日 3 次,空腹用温黄酒送下,治骨结核、肠结核。



## 凤凰衣

【基原】 为雉科动物家鸡的蛋壳内膜。

【形态特征】 凤凰衣呈折皱状的薄膜,形状大小不等,边缘不整齐,一面白色无光泽,另一面淡黄色,略带光泽,并附有棕色线状血丝。质地轻松,略有韧性,易破碎。气微,味淡。以身干、色白、完整、不带碎壳及杂质者为佳。主要成分为角蛋白,并夹杂少量黏蛋白的纤维。

【医疗应用】 凤凰衣功能养阴清肺。内服:用量3~9克。  
(1)治咳嗽日久:凤凰衣14枚,麻黄90克,研为末,每日2次,每次1.5克。(2)治口疮:取凤凰衣贴患处,每日2次。(3)凤凰衣外用可治疗角膜溃疡、鼻黏膜溃疡及陈旧性肉芽创伤。方法是用凤凰衣贴敷患处。



## 驴

【别名】 毛驴,漠驴。

【产地】 我国河北、山西、黑龙江、四川等地均有产。

【动物特征】 为马科动物。体形似马而较小,头大、眼圆、耳长,面部平直,头颈高扬,颈部较宽厚,鬃毛稀少,四肢粗短,蹄质坚硬,尾基部粗而末梢细。体毛厚而短,有黑色、栗色、灰色三种。颈背部有一条短的深色横纹,嘴部有明显的白色咀圈,耳廓背面同身色,内面色浅,尖端呈黑色,腹及四肢内侧均白色。

【生长环境】 生长于我国西北部地区。适应性强,为食草性家畜。

【药用部分】 肉,头,骨,阴茎,脂肪,乳汁及驴皮煎熬的胶块等均供药用。

【医疗应用】 驴肉能补血益气,治远年劳损。驴肉250克,煮食,空腹服。

驴头 治中风头眩。乌驴头1只,洗净,煮烂,细切,再入豆豉

汁中煮,调味食用。

驴乳 治消渴。驴乳 300 毫升,煮食热饮。

驴骨 治历节风。驴骨煮汤,浸泡患肢。

驴脂 治咳嗽。驴脂、酒各等份,煮食,每服 15~30 毫升。

## ✻ 驴 鞭

【基原】 为马科动物雄性驴的外生殖器。

【形态特征】 驴鞭全长约 30 厘米,粗 3~4 厘米,呈圆柱形长条,稍带弯曲,前端圆形,较大,色黑;基部两侧各有较大的睾丸,肉质坚硬。

【加工方法】 雄驴死后,割取其阴茎及睾丸,剔除脂膜残肉,洗净,悬于通风处阴干或晒干。应用时将驴鞭煮熟,切成薄片,晒干,入热锅内用净沙炒至黄色取出,洗净沙子即成。

【医疗应用】 驴鞭功能益肾强筋,内服煎汤或煮食。(1)治阳痿不举:取驴鞭 1 副,煮烂,分 2 次食之。(2)治妇人乳汁不足:生黄芪 30 克,王不留行 15 克,浸水 200 毫升,去药以汤煮驴鞭,熟烂后饮汤,吃驴鞭。

## ✻ 阿 胶

【基原】 为马科动物驴的皮去毛后经熬制而成的胶块。

【形态特征】 阿胶通常长约 8.5 厘米、宽约 3.9 厘米、厚约 0.7 或 1.5 厘米,呈长方形块状。表面棕黑色或乌黑色,平滑,具光泽,对光而视略透明。质坚、脆、易碎,断面呈棕黑色或乌黑色,平滑,有光泽。气微弱,味微甜。

【加工方法】 将取下之驴皮置水中浸泡,每日换水 2 次,刮去毛,切成小块,再用清水浸泡约 2~5 天,捞出置于锅中,加水,煎熬 3 昼夜,待煎液稠厚取出,加水再煎。如此反复煎 5~6 次,煎至胶质提尽,去渣。将煎出的胶液过滤(或加明矾细末少许)静置,使杂质沉淀,滤取清胶液,再以文火浓缩(在出胶前 2 小时加

入适量黄酒或冰糖),待呈稠胶状时,倾入凝胶槽内,待其自然冷却,取出,切成长方块阴干即成。

【医疗应用】 阿胶功能滋阴润燥,补血止血。(1)治妇人崩漏,阿胶、鹿茸各 90 克,乌贼骨、当归各 60 克,蒲黄 30 克,上五味为散,空腹酒服,每次 3 克,1 日 3 次,夜间再服 1 次。(2)治久咳,阿胶 30 克,人参 60 克,上二味捣研为散,每次 10 克,豉汤一盅,葱白少许,同煎三沸,待温,遇咳时呷 3~5 口,并保持温暖,待咳时再呷。

## 狗

【别名】 犬,家犬,黄耳,地羊。

【产地】 全国各地均有饲养。

【动物特征】 为犬科家畜。体型大小和毛色随品种不同而异,通常颜面部向前突出呈口吻,吻长而尖。耳短直立或稍下垂,能自由转动。口裂深,齿常外露,舌长而薄,表面光滑。四肢矫健,前肢 5 趾,后肢 4 趾,有爪但不能伸缩。雌体有乳头 4~5 对,1 对在胸部,其余分列于腹壁两侧。尾大多向上卷曲,有丛毛或短毛。狗的视、听、嗅觉均极灵敏。

【生长环境】 多为家养,对环境的适应性强,杂食性。

【药用部分】 狗的肉、毛、骨、头骨、齿、肝、胆、胃结石及雄黄狗的外生殖器等均供药用。

【医疗应用】 狗肉能补中益气,温肾助阳。狗肉 500 克,细切,和米煮粥,空腹吃,治腹水浮肿。

狗毛 治烧伤、烫伤。取狗尾毛烧灰,油调涂。

狗肝 治脚气。狗肝 1 具,姜醋炒食。

狗齿 治癫痫。狗齿磨汁,每服 0.5~1 克。

狗骨 健脾和络,活血生肌。治风湿性关节痛,狗骨 1 具,白酒 2000 毫升,浸渍 3 周,每服 15~20 毫升,1 日 2 次。

狗胆 清肝目疾,止血消肿。主治目疾,狗胆 1 只,取胆汁以

酒调服。

## ✿ 狗 宝

【基原】 为犬科动物狗的胃中结石。

【形态特征】 狗宝通常直径为 1.5~5 厘米,呈圆球形,大小不一。表面灰白色或黑色,稍有光泽,有多数类圆形突起。质重,坚实而细腻,断面有同心环状层纹,中心处较疏松。气微腥微苦,嚼之有粉性而无沙性感觉。

【加工方法】 狗死后,剖开腹部,打开胃,如发现狗胃中有结石,则用刀割取,并剔除黏膜及肉,洗净,阴干。

【医疗应用】 狗宝功能降逆、开郁、解毒。内服研末,用量 1~1.5 克。治痈疽疮疡,狗宝 1.5 克,蜂房 3 克,水煎,日服 2 次。

## ✿ 青 羊

【别名】 山羊、野羊、斑羚。

【产地】 产于东北、河北、内蒙古、山西、陕西、浙江、广东、广西、四川、云南、西藏等地。

【动物特征】 属牛科动物。体长 0.9~1.1 米,尾长 13~17 厘米,四肢短,雌雄均有角。角短而直,长 10~14 厘米,色黑,斜向后方,二角基部很靠近,除尖端外,其余部分都有横棱。通体毛色灰棕褐色,底绒灰色,额、下颏及喉部均呈棕色,喉后部有一块白色大斑,尾基部为灰棕色,末端棕黑色。

【生长环境】 多生活于高山森林,夏日居于岩洞,冬季居于森林,早晚觅食。春、夏、秋季以草类及果实为食,冬季以地衣、苔藓、树枝为食。

【药用部分】 山羊的肉、血、肝、角、油均供药用。

【医疗应用】 山羊肉能补虚助阳。治男子阳痿、女子不育:以山羊肉 200 克用酒煮烂,和椒、盐,作脯食。

山羊血:活血、散结、通络、解毒。治跌打损伤:山羊血 3 克,

三七 9 克 红糖 15 克 童便 30 毫升 酒 50 ~ 100 毫升 调匀饮之。勿大醉。

山羊肝 :补肝肾 治夜盲。取山羊肝 焙干研末 每次 6 克 每日 3 次。

山羊角 :镇静、退热、明目、止血 功效近羚羊角。取山羊角 烧灰研末 每次 1.5 克 日服 2 次 治小儿惊痫。

山羊油 治诸疔。取山羊油 9 ~ 15 克 冲热酒服。

## ✿ 原 鸡

【别名】 山鸡。

【产地】 产于云南、广西南部、海南岛等地。

【动物特征】 为雉鸡科家鸡的远祖。体长约 60 厘米 肉冠、肉垂及裸出的脸和喉均为红色。虹膜为红褐色或橙黄色。雄鸡头和颈的羽毛为深红色 向后为金黄色。上背与翼上的小覆羽呈暗红色 下背和腰为红橙色 飞羽呈黑褐色。尾羽很长 斜垂 尾羽和尾上覆羽均黑色 羽基白色。下体纯乌黑 脚粗短呈蓝灰色 有距。雌者形小尾短 头和颈项黑褐缀红 颈羽特长 中央黑褐而具金黄色羽缘。上体大都暗褐色 胸红褐色 下体余部均褐色沾黄 尾下覆羽乌黑色 脚无距。

【生长环境】 栖于热带和亚热带山区的密林中 动物园中也有饲养 供观赏 亦有家庭笼养 供食用。

【药用部分】 山鸡肉。

【医疗应用】 山鸡肉功能滋养温补 强壮筋骨。入肝补血可炖汤或酒炒。取山鸡肉 100 ~ 200 克 炖汤服 治崩漏带下。

## ✿ 家 鸭

【别名】 鹜 家凫。

【产地】 我国大部分地区均有饲养。

【动物特征】 属鸭科为家禽。嘴长扁平 颈长 体扁 翅小。

腹面似舟底。尾短,公鸭尾有卷羽4枚。羽毛甚密,可呈全白、栗壳、黑褐等色,公鸭的颈部多黑色。尾端有分泌脂肪的尾脂腺,常以嘴取脂,遍涂于羽上,故入水而不湿。脚矮,前三趾有蹼,后一趾略小。

【生长环境】鸭喜合群,胆小,善于游泳、水陆两栖,常饲养于池塘、湖泊。以各类蔬菜、鱼、虫为主食。

【药用部分】鸭肉、血、头、胆、鸭肫衣、脂肪油、卵、鸭涎均可供药用。

【医疗应用】鸭肉滋阴养胃、利水消肿。煮熟食用。(1)治腹水病:青头雄鸭1只,去毛及内脏,洗净,加水1800毫升,煮取400毫升,饮尽,盖被使出汗。(2)治肾病水肿、阳气不振:取青头鸭1只,去毛及内脏,洗净,加水炖熟,吃肉喝汤。

鸭血:补血解毒。取白鸭血1杯(10毫升)热饮,治劳伤吐血。

鸭头:治阳水暴肿。甜葶苈100克(熬膏),汉防己末100克,以鸭之头、血,捣杵为丸,梧子大(名鸭头丸),木通汤下70丸,1日3次。

鸭胆:功能凉血。取鸭胆汁涂痔核有效。

鸭脂:治瘰癧流水不止。以鸭脂调半夏涂患处。

鸭卵:即鸭蛋,治喉痛齿痛。水煮沸,以鸭卵冲食。

鸭涎:以生姜少许,塞鸭口中,将鸭倒悬,取鸭涎。谷芒刺喉,以鸭涎吹之。

## 家兔

【别名】草兔,跳猫。

【产地】我国辽宁、黑龙江、吉林、甘肃、内蒙古、河北、山西、宁夏均有产。

【动物特征】为兔科动物。个体变异很大,一般头部及耳较野兔为短,后肢亦较野兔短,毛色有多种变异,通常纯白色者为多,耳尖无黑色。此外,尚有东北兔、蒙古兔、华南兔多为野生,为

兔之变异品种,形态相似,各有不同,通常家兔及蒙古兔供药用。

【生长环境】 家兔为人工饲养,野兔生长于平原、丘陵、山坡、草地等处。以蔬菜、谷类、果类、青草为食。

【药用部分】 家兔及蒙古兔的肉、骨、血、头骨、脑、肝均供药用。

【医疗应用】 兔肉补中益气,凉血解毒。治消渴、羸瘦、小便失禁。家兔1只去皮及肉脏,洗净,煮烂,去骨,澄清使冷,渴即服之。

兔血:凉血活血,治心气痛。腊兔血、茶叶末各200克,乳香100克,捣丸如芡子大,每次温醋化服1丸。

兔肝:补肝明目,治肝虚目暗。黄连75克,胡黄连50克,熟干地黄50克,草决明25克,上四味捣研为末,细切兔肝,研烘和丸,如梧子大,每服20丸(名兔肝丸),米饮汤下。

兔骨:治消渴,小便不禁。兔骨和大麦苗煮汁服。

## ✻ 秧 鸡

【别名】 秋鸡,水鸡。

【产地】 在我国东北、河北一带繁殖,至福建、广东一带越冬。

【动物特征】 为秧鸡科动物。体长约30厘米,头小,嘴比头长,基部赤色,先端淡黑。颈长,两翼表面大半灰褐,下体褐色,两腋具白斑,上体羽毛暗灰褐色,带黑色斑纹,头部斑纹尤为显著。肛周及尾下覆羽黑白相间,羽端白色。脚带赤褐色,脚趾颇长,约与嘴等长,趾无蹼。

【生长环境】 栖息于沼泽或近水草丛中,步行速度快,不善高飞,以蚯蚓、昆虫、植物嫩芽为食。

【药用部分】 秧鸡的肉。

【医疗应用】 秧鸡肉供煮食,能治痔瘕。

## ✻ 鴛 鸯

【别名】 邓木鸟,黄鸭,匹鸟。

【产地】 在我国内蒙古及东北北部繁殖,于长江以南直至华

南一带越冬。

【动物特征】 为鸭科动物。雄鸟体长约 43 厘米 ,嘴扁呈红棕色 ,虹膜棕色 ,外围有黄白色环。羽色绚丽多彩 ,额和头顶的中央翠绿。枕冠由铜赤、紫、绿及白色等长羽组成 ,头顶两侧有纯白眉纹 ,眼淡棕黄 ,颊棕栗 ,眼的上方和耳羽棕白 ,颈侧领羽细长 ,呈辉栗色 ,羽轴淡黄 ,颈反光。肩部两侧有白纹 2 条 ,最内 2 枚三级飞羽扩大呈扇形而竖立 ,尾羽暗褐。上胸和胸侧呈紫褐色 ,下胸两侧绒黑 ,镶以明显的白色横带 2 条 ,下胸以至尾下覆羽纯白 ,各羽基部灰褐色。雌鸟较小 ,头部灰褐 ,背部苍褐色 ,腹部纯白 ,翅无扇形羽 ,脚及趾红黄色 ,蹼黑色。

【生长环境】 栖息于内陆湖泊、溪流中 ,平时成对生活 ,飞行力强 ,于树洞内筑巢。通常见于动物园饲养供观赏。

【药用部分】 鸳鸯的肉。

【医疗应用】 (1) 治痔瘕疥癣 鸳鸯肉煮食或煮熟切片贴敷。  
(2) 治五痔漏疮 取鸳鸯 1 只 ,去净皮毛 ,煮令极烂 ,细切调味食用。

## 黄 牛

【别名】 无。

【产地】 全国各地均有饲养。

【动物特征】 为牛科动物。体长 1.5 ~ 2 米 ,体重达 250 公斤左右。头大 ,额广 ,鼻阔口大 ,上唇上部有两个大鼻孔 ,其间皮肤硬而光滑 ,无毛。眼、耳都很大 ,头上有一对角 ,左右分开 ,角之长短随大小品种而异 ,角弯曲、中空、无分枝 ,内有骨质角髓。四肢匀称 ,4 趾均有蹄甲 ,后方 2 趾不着地(悬蹄)。尾较长 ,尾端具丛毛。毛色大多为黄色 ,无杂毛掺混。水牛体型比黄牛肥大 ,长达 2.5 米以上 ,角长而扁 ,颈短 ,腰腹隆凸 ,四肢较短 ,蹄较大。皮厚无汗腺 ,毛粗而短 ,体前部较密 ,后背及胸腹各部较稀疏 ,多为灰黑色。

【药用部分】 黄牛及水牛的肉、骨、髓、血、齿、蹄、蹄筋、睾丸

及阴茎、肝、肾、胆、胃、肠、胎盘、脂肪、乳、涎、结石、角等均可供药用。

【医疗应用】 牛肉补脾胃、益气血、强筋骨，可煮食熬汤或入丸剂。(1)治诸虚百损：山药、莲肉、白茯苓、小茴香各等份为散剂，每250克牛肉，入药末500克，以红枣煮熟，杵为丸，梧子大，空腹酒下50丸，每日3次。(2)霞天膏：每50公斤黄牛肉加黄酒1公斤，制成膏剂。治大病后羸瘦：取霞天膏500克加茯苓200克，每次12~15克，1日2次。治肥盛多痰：霞天膏500克，半夏200克，陈皮100克，制成丸剂，每服9克，1日2次。

牛血：功能理血补中。牛血200克煮食，治便血、病后羸瘦。

牛肝：养血、补肝、明目。取牛肝250克，煮食，治萎黄病、夜盲。

牛肚：即牛胃，可补虚、益脾胃。取牛肚250克，煮食，能和中益脾胃。

牛肠：煮食，治肠风痔漏。

牛齿：治恶疮久不收口。牛齿150克，鸡卵壳100克，二味烧研为散，以生油调涂患处。

牛肾：功能补肾益精。治五劳七伤、阳痿：牛肾1枚(去脂膜)，阳起石200克(包)，粳米120克，先煮阳起石，去石留汁入米及肾煮粥，入调味品，空腹食用。

牛乳：补虚劳，益肺胃，生津润肠。治大病后不足、虚劳：取黄牛乳300毫升，加水煮沸，频频饮用。

牛骨：烧灰存性为散，治痢疾。牛骨同炒神曲等份，为末，每次服2克，1日2次。

牛脂：可治狐臭。取牛脂及胡粉各250克，煎成脂状，涂腋下。



## 牛 黄

【基原】 为牛科动物黄牛或水牛的胆囊、胆管或肝管中的结石。

【形态特征】 取于胆囊中的牛黄称胆黄。完整的胆黄呈卵形、方圆形或三角形，直径0.5~3厘米，表面棕黄色或浅黄色，细腻稍有光泽。有的表面有裂纹，亦有呈麻面而不光滑者。质轻、松脆、易碎，断面呈棕黄或金黄色，深浅不一，亦具光泽。气清香，味先微苦后微甜，入口芳香清凉。取于胆管或肝管中的牛黄称管黄。呈管状或破碎小片，表面不平或有横曲纹，长约3厘米，直径约0.5~1.5厘米，表面棕红色或棕褐色，不光滑，有裂纹或小突起。断面很少有层次，内心多有空隙。

【加工方法】 宰牛时，搜集有结石的胆囊、胆管和肝管，并立即滤去胆汁，取出牛黄，如延迟取出，则胆石为胆汁浸润而变黑。然后除尽外部薄膜，将牛黄裹以灯心草或通草丝，外面包以白布或毛边纸，置阴凉处阴干。干燥时切忌吹风、日晒、火烘、以防破裂或变色。

【医疗应用】 牛黄功用：镇惊、清心、化痰、利胆。内服用量每次0.15~0.45克。(1)治小儿热惊：牛黄0.3克，大黄15克，蝉壳0.3克，子芩15克，上药捣研为末，炼蜜为丸，如麻子大，煎薄荷汤下3丸，量儿大小加减服之。(2)治中风痰厥、小儿急慢惊风：牛黄0.3克，辰砂0.15克，白牵牛0.6克共研为末，作1次服用，小儿减半。痰厥温香油下，急慢惊风，黄酒入蜜少许送下。

## 牛 胆

【基原】 为牛科动物黄牛或水牛的干燥胆囊。

【形态特征】 新鲜牛胆长18~20厘米，最宽处为5~6厘米，呈肾形，干燥后为囊状，有纵皱。新鲜的胆汁绿褐色或暗褐色，为微透明的液体，稍有黏性。完全干燥者，呈绿褐色固体状，揉之成为粉质，气腥臭，味苦。

【加工方法】 宰牛时或在宰牛场收集牛胆，然后挂起阴干，或从胆管处剪开，将胆汁注入容器内，密封贮藏或烘干。

【医疗应用】 牛胆功能清肝明目，利胆，解毒。内服：干燥粉

末 0.3~0.9 克或入丸、散。外用：取汁调涂或点眼。(1)治肝胆病性黄疸：牛胆汁干燥粉末，装胶囊，每日 3 次，每次 0.9 克，开水送服。(2)治百日咳：取新鲜牛胆汁蒸干研粉，以牛胆粉 240 克，淀粉 240 克，白糖 520 克混合制成粉剂，大于 2 岁者每日 0.5~1 克，2~5 岁者每日 1~1.5 克，5 岁以上者每日 1.5~2 克，分 2~3 次服。

## ✿ 黄 羊

【别名】 蜚耳羊，蒙古原羚。

【产地】 主要分布在内蒙古、甘肃、吉林、河北等地。

【动物特征】 为牛科动物。体型瘦，体长约 1.1~1.3 米，尾长 8~10 厘米，体重 30 公斤左右。有眶下腺和腕腺，鼠蹊腺发达，四肢细，蹄窄。雄者有角，短而直，先平行，然后略向后弯，并逐渐分开，角上有等距的椭圆形环嵴，角尖端平滑，无纹节。夏毛浅棕黄色，四肢内侧为白色，尾的棕色比背部深；冬毛较淡，略带浅红棕色，且有白色长毛伸出。臀部有显著白斑，腰部毛色灰白而略带粉红。

【生长环境】 栖于草原和半荒漠地区，喜群栖，有随季节而迁移的现象，奔跑迅速，食草为主。

【药用部分】 黄羊的肉、角、脂肪均供药用。

【医疗应用】 黄羊肉能补中益气，治劳伤。黄羊肉 200 克，煮食。

黄羊角：功能清热解毒。治小儿感冒发热：黄羊角 10 克，水煎 3 小时，滤过，再加热浓缩，然后在滤液中加入蔗糖，制成黄羊角糖浆，分 10 次服，每日 3 次。

黄羊油：可治痔疮。以黄羊油涂患处。

## ✿ 绵 羊

【别名】 无。

【产地】 全国各地均有 ,以我国西北和北部为多。

【动物特征】 为牛科家畜。体形丰满而宽 ,头短。雄者角大 ,弯曲呈螺旋状。母羊无角或细小 ,唇薄而灵活。四肢强健。尾型不一 ,有瘦长尾、脂尾、短尾、肥尾等。全体被毛绵密 ,毛长 ,柔软而卷曲 ,多白色 ,见图 10 - 1。合群性强 ,秋冬交配 ,怀孕期 145 ~ 152 天 ,每胎产 1 ~ 5 仔。

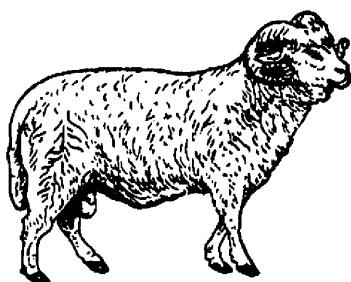


图 10 - 1 绵羊

【生长环境】 为饲养家畜 ,食草性。

【药用部分】 羊肉、骨、髓、甲状腺、肺、肾、胰、胃、膀胱、胆、脂肪、乳、胎兽及山羊的须 ,胆结石等均供药用。

【医疗应用】 羊肉能益气补虚 ,温中暖下。治阳痿 :白羊肉 250 克 ,调味煮食 ,每 3 日 1 次。

羊肚 :即羊胃。取羊肚 250 克 ,煮烂 ,空腹食用 ,治胃虚消渴。

羊肾 :羊的腰子。可补肾气 ,益精髓。治阳痿 :羊肾 1 对 ,去脂膜 ,切细 ,肉苁蓉 50 克 ,煮食 ,加调味品葱盐 ,空腹食用。

羊乳 :温润补虚。羊乳煮沸食用 ,可治肾虚。

羊肺 :补肺气、利水道。治久咳、肺痿 :取羊肺 1 具 ,杏仁、柿霜、真酥、真粉各 50 克 ,白蜜 100 克 ,先将羊肺灌洗净 ,后将余五味搅黏 ,灌入肺中 ,白水煮熟 ,如常法食用。

羊骨 :补肾 ,强筋骨。治筋骨挛痛 :取羊胫骨 1 付 ,白酒 500 毫升 ,浸泡半月 ,每次饮 15 毫升 ,1 日 2 次。

羊须 :治羊须疮(口周脓疮)。取羊须、荆芥、干枣肉各 10 克 ,烧存性 ,入轻粉 5 克 ,先洗净疮面 ,以清油调搽 ,1 日 2 ~ 3 次。

羊胆 :清火明目解毒。治肺结核 :取胆囊汁熬成流浸膏 ,以烘箱烘为干燥粉末 ,装胶囊 ,每次 1 ~ 1.2 克 ,顿服或分 2 次服 ,服 6

个月左右,对浸润型肺结核有效。

**羊胎**:母羊胎中之胎兽,治肾虚羸瘦。取羊胎、鹿胎、紫河车各等份,每次6克,和六味地黄丸同服。

**羊胰**(1)治久咳:羊胰3具,大枣百枚,酒2500毫升,浸1周,每次14毫升,1日2次。(2)治妇人带下:羊胰1具,以醋洗净,空腹煮食。

**羊脂**:补虚润燥,祛风化毒。治产后诸羸瘦:生地黄汁1000毫升,生姜汁5000毫升,羊脂1000克,白蜜5000克,先煎生地黄汁取500毫升,下羊脂煎,依次下生姜汁、白蜜煎取一半,为饴状,空腹服20克,酒调下,1日3次。

**羊黄**:羊的胆囊结石,可代牛黄用。能泻热利痰,通窍镇惊。内服2~5克,可治中风痰厥、小儿急慢惊风。

**羊脬**:为羊的膀胱,治下虚遗尿。羊脬1具,温水漂净,入补骨脂100克,焙干为末,睡前温酒服15~25克。

**羊靥**:羊的甲状腺。治气瘿(甲状腺肿大)。昆布100克,通草50克,羊靥2具,海蛤50克,马尾海藻100克,上五味研末,加蜜为丸弹子大,慢慢含咽。



## 绿头鸭

【别名】 凫,野鸭,大麻鸭,大红腿鸭。

【产地】 在我国北方繁殖,于长江流域以南地区越冬。

【动物特征】 属鸭科动物。体长约60厘米,嘴黄绿色,嘴甲黑色,虹膜红褐色,雄鸭颈下有一白环。上背和肩呈暗灰褐色,密杂以暗灰色纤细横斑;下背为黑褐,胸栗色,羽缘浅棕;下胸的两侧、肩羽及胁大多灰白,腹淡灰,尾下露羽绒黑色。腰和尾上覆羽黑色,两翅大多灰褐色;翼镜蓝紫色,其前缘均为绒黑色,最外缀以白色狭边;尾羽大部分白色,仅中央4枚色黑而上卷。雌鸭尾羽不卷,体黄褐色,并夹有暗褐色斑点。脚为橙黄色,趾间有蹼,爪黑色,见图10-2。凫为餐桌上之美味佳肴。

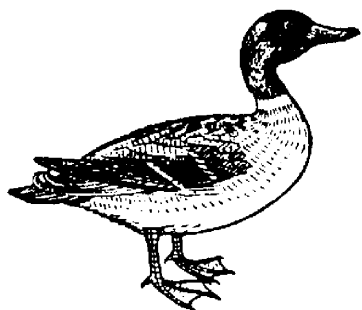


图 10 - 2 绿头鸭

【生长环境】 鳊野生，栖息于江海、湖泊芦苇丛中。主食各类植物，兼食贝类、蠕虫及甲壳类动物等。

【药用部分】 鳊肉。

【医疗应用】 鳊肉具有补中益气、消食和胃、利水解毒作用。治带下泄泻、咳逆上气、虚劳失血及产后病后者取鳊 1 只，去毛及内脏，

加水炖烂入调味品，食肉喝汤。

## ✻ 猪

【别名】 豕、豚、豨。

【产地】 我国大部分地区有产。

【动物特征】 为猪科动物。躯体肥胖，头大，鼻与口吻皆长，略向上屈。眼小，耳壳有的大而下垂，有的较小而前挺。颈粗，项背疏生鬃毛。尾短小，末端有毛丛，毛色有纯黑、纯白或黑白混杂等。四肢短小，4 趾，前 2 趾有蹄，后 2 趾有悬蹄。

【生长环境】 为家畜。性温驯，适应力强，经济价值高。食性杂，可饲以麦、麸、酒粕、豆腐粕、厨房下脚料，亦食草。

【药用部分】 猪肉、皮肤、毛、骨、血、骨髓及脊髓、脑、甲状腺体、蹄、心、肝、脾、肺、肾、胆、胃、胰、肠、膀胱等均供药用。

【医疗应用】 猪肉性平味甘咸，能滋阴润燥。取精猪肉 200 克，煮或炒食，补肝益血。

猪血 治宫颈糜烂。取新鲜猪血加工成干燥粉末后，加入 15% 白芨粉、3% 熟石灰，使混合，用于涂布宫颈糜烂处，每日 1 次。先用 1% 乳酸液冲洗阴道，然后均匀地将药粉撒在宫颈糜烂面上，再以带线药棉填塞。次日取出。

**猪肝** 补肝、养血、明目。治肝脏虚弱,远视无力。猪肝 1 具,葱白 20 克,鸡蛋 3 枚,将猪肝、葱白置豆豉汁中煮作羹,临熟,投入鸡蛋食服。

**猪毛** 治烧烫伤。以猪毛 200 克,香油 500 克,石蜡 200 克,先熬香油,入猪毛,不断搅拌,待猪毛全溶后加入石蜡搅匀,继续加热,至一定温度时取一滴滴于水面上,观其变化,如油滴在水面上立即形成一薄层油蜡膜,且边缘整齐时,即可取下,以纱布过滤,藏于容器中冷却成膏状。用时先作创面消毒,涂以药膏,每日或隔日 1 次。

**猪心** 治咳嗽吐血。猪心 1 个,竹片切开,以沉香末 5 克、半夏 7 克嵌入缝中,纸裹,蘸童便,令湿,煨热取出,去半夏,只吃猪心。

**猪肚** 补虚损、健脾胃,治体虚尿频及消渴病。猪肚 1 具,黄连末 1500 克,纳猪肚中煎之,暴干,捣丸以梧子大,每服 30 丸,每日 1 次,逐渐加之,以瘥为度。

**猪肠** 治内痔。黄连 500 克,枳壳 200 克,以大肠 7 寸共入水浸糯米于内,煮烂捣丸如梧子大,每服 25 丸,每日 1 次。

**猪肾** 治肾虚腰痛。猪腰 1 枚,以盐椒淹去腥水,及杜仲末 15 克于内,荷叶包煨食之,或用黄酒调服。

**猪肤** 即猪皮。治伤寒病下痢,咽痛,肠满心烦。猪肤 500 克,以水 1000 毫升,煮取 500 毫升,去渣加白蜜 1000 克,白粉 250 克,混和煮热,分 6 次温服。

**猪肺** 治肺虚咳嗽。猪肺 1 具,灌洗净,切片,麻油炒熟,同煮粥食用。

**猪骨** 治下痢红白。腊猪骨烧灰性,研末每服 15 克,温酒调服,每日 2 次。

**猪胆** 清热、润燥、解毒。(1)治大便秘结:猪胆 1 只,蜂蜜 50 克,煎服,每日 1 剂。(2)治百日咳:以猪胆制成粉剂、糖浆、流浸膏等,以糖浆为例,制成 7.7%猪胆糖浆。小于 6 个月的婴儿,每次 5 毫升;6 个月至 1 岁的幼儿,每次 8 毫升;1~4 岁幼儿,每次 10 毫

升 4~7 岁儿童 ,每次 13~15 毫升 ,日服 2 次 ,连服 3~5 日。

**猪胰** :治慢性支气管炎。以猪胰、淀粉制成丸剂 ,每丸 5 克含鲜猪胰 3.5 克左右 ,早晚各服 2 丸 ,中午服 1 丸 ,10 天为 1 疗程。

**猪脑** :治偏正头风。猪脑髓 2 副 ,明天麻 15 克 ,煎汤 ,分 4 次服。

**猪脬** :猪膀胱 ,治遗尿。猪肚、猪脬各 1 只 ,洗净 ,糯米 250 克入脬内 ,将脬入肚内 ,同五香煮食。

**猪脾** :健脾胃、助消化 ,治脾胃虚热。猪脾、陈桔皮、生姜、人参、葱白合陈米水煮为羹 ,去桔皮 ,空腹食之。

**猪靥** :为猪的甲状腺 ,治项下气瘰。取猪靥焙末 ,每服 3 克 ,每日 2 次 ,酒调服。注意 :切勿生食。

**猪蹄** :通乳 ,治乳无汁。母猪蹄 1 具 ,粗切 ,水煮饮汤食蹄。

**猪髓** :补阴益髓 ,降阴火、补肾水。以黄柏、知母各 200 克 ,熟地黄、龟板各 300 克 ,共为末 ,以猪脊髓蜜丸 ,梧子大 ,每服 70 丸 ,空腹盐汤服。

## 猫

【别名】 猫狸 ,家狸 ,乌圆。

【产地】 我国大部分地区有饲养。

【动物特征】 为猫科动物。体长约 60 厘米 ,尾有长短之别 ,头及面部略圆 ,上唇中央 2 裂 ,口周列生 20~30 根长的刚毛。舌面粗糙。耳短小 ,能自由转动。眼大 ,瞳孔在强光下缩成线状 ,黑暗中扩大成圆形。躯体较长 ,四肢较短 ,趾行性 ,前肢 5 趾 ,后肢 4 趾 ,爪能伸缩而锐利 ,趾底有肉垫。全身被软毛 ,有黄、白、黑、灰褐色等色泽。

【生长环境】 多为家庭饲养 ,性柔顺 ,善跳跃、攀援 ,喜捕鼠类 ,亦食蛙、蛇等。

【药用部分】 猫肉、肝、头或头骨、胎盘、脂肪油均供药用。

【医疗应用】 猫肉治虚劳、风湿痹痛。治血小板减少性紫癜 猫肉适量 ,煮熟随意食汤及肉。

猫头 治瘰癧。猫头骨 炙黄 与莽草各等份 研末 撒溃烂处。

猫肝 治劳瘵。黑猫肝 1 具 ,生晒、研末 ,每次 6 克 ,每日 2 次 ,酒调服。

猫油 治 I ~ II 度烧伤。猫油、狗油各等量 ,炼油 ,消毒后涂患处 ,每日 3 ~ 4 次。

猫胞衣 :为猫的胎盘 ,治反胃吐食。取猫胞衣烧灰 ,入朱砂末少许 ,置舌下含服。

## 鹅

【别名】 舒雁 ,家雁。

【产地】 主要分布于华东、华南地区。

【动物特征】 为鸭科家禽。体长约 60 厘米 ,嘴扁阔 ,前额有肉瘤 ,雄者膨大 ,黄色或黑褐色 ;颈长 ,体躯宽壮 ,龙骨长 ,胸部丰满 ,尾短 ,羽毛白色或灰色 ;脚大有蹼 ,黄色或黑褐色。因经常用尾脂腺液涂布羽毛 ,故附有油脂状物质 ,不沾水。

【生长环境】 多于河、湖边饲养 ,合群而善游泳 ,喜食青草及蚯蚓 ,善斗好鸣。

【药用部分】 鹅肉、鹅毛、鹅血、喉管、尾肉、胆汁、鹅内金、脂肪、鹅蛋壳等可供药用。

【医疗应用】 鹅肉 益气补虚 和胃止渴。煮食 ,治消渴。白鹅 1 只 ,常法治净 ,以水煮汤服之。湿热内蕴者勿食。

鹅毛 :可治痈毒。鹅毛(煨灰)50 克 ,明矾(烧灰)100 克 ,面糊为丸 ,每服 6 克 ,日 1 次。

鹅血 治噎膈反胃。鲜鹅血 200 毫升 ,韭菜 250 克(挤汁约 100 毫升) ,共搅匀 ,随即饮下 ,隔日 1 次(民间方)。

鹅胆 治痔疮。白鹅胆 2 枚取胆汁 ,熊胆 6 克 ,冰片 1 克 ,研匀 ,贮瓷瓶内 ,用时涂痔核表面即可。

鹅喉管 治喉痹。鹅喉气管 1 个(焙微黄) ,冰片 0.3 克 ,研细末 ,用时吹喉部。

鹅内金 :为鹅的砂囊内壁 ,经制而成 ,可健脾止痢。取鹅内金 4.5~9 克 ,煎服或研末 ,每服 3 克 ,1 日 2 次。

鹅脂 :为鹅的尾肉即尾脂腺 ,内含高级醇(即蜡)。纳入耳内可治耳聋。

鹅蛋壳 :即鹅卵之壳。取新生鹅蛋壳 ,烧灰存性 ,研末 ,醋调敷 ,治无头疽。

## ✻ 鹌 鹑

【别名】 宛鹑 ,鹑鸟 ,红面鹌鹑 ,赤喉鹑。

【产地】 在我国东北及其以北地区繁殖 ,在东部地区越冬。

【动物特征】 属雉科动物。体长约 16 厘米 ,形似雏鸡 ,头小尾秃 ,嘴呈黑褐色而短小 ,虹膜栗褐色。头顶黑而有栗色细斑 ,中央纵贯以棕白色冠纹 ,两侧亦有同色纵纹 ,额头侧及颈、喉等处为淡朱红色。上背栗黄色 ,散有黑色横斑及蓝灰色羽缘 ,缀棕白色羽干纹。两肩、下背、尾呈黑色 ,密布栗黄色纤细横纹 ,除尾羽外 ,都具蓝灰色羽缘 ,背面两侧各有一列棕白色大形羽干纹。两翼的内侧覆羽和飞羽 ,呈淡橄榄褐色 ,杂以棕白色黑缘细斑 ;胸栗黄色 ,杂以近白色的纤细羽干纹 ;下体两侧转栗色 ,散布黑斑 ,并具较大白色羽干纹 ,腹以下近白。脚短 ,淡黄褐色。见图 10 - 3。

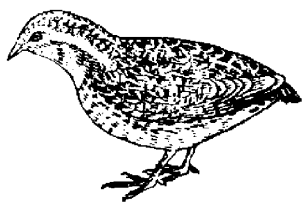


图 10 - 3 鹌鹑

【生长环境】 栖息于近山平原的杂草或灌木丛中 ,以虫类及杂草种子为主食。近年有人工繁殖、饲养。

【药用部分】 鹌鹑的肉或禽卵。

【医疗应用】 鹌鹑肉煮熟、煎汤均可 ,能治泻痢、小儿疳积、湿痹。治泻痢 :鹌鹑 1 只(洗净) ,小豆 12 克 ,生姜 3 克 ,煮食。

鹌鹑蛋 :治小儿疳疾 ,每日 1~2 枚 ,水煮食之。

# 十一、水产动植物类

## ✿ 大叶藻

【别名】 海带、海草。

【产地】 分布辽宁、山东沿海。

【植物特征】 大叶藻科多年生沉水草本。根茎横卧，白色肥厚。茎在基部有分枝，扁平，淡栗色。叶绿色，线状，长约50厘米，宽约5厘米，质柔软，托叶膜质，狭长。花序肉穗状，生于匏状苞内。花小，无花被，裸出。子房卵状长圆形，先端有凿形花柱，柱头2裂，刚毛状。同属植物海韭菜与之形态稍有差别，亦名海带。花期4~5月，果期5~6月。海带科植物海带，药名昆布，功效与其基本相同。均为海类素食之佳品。

【生长环境】 生于海底土壤中或岩石缝中。

【药用部分】 干燥全草。

【医疗应用】 大叶藻功能软坚散结。用量8~15克，水煎服，或入丸、散。(1)大叶藻、海藻、海蛤、昆布，均焙黄与炒泽泻、连翘各等份，猪靥、羊靥各10枚，蜜丸，如鸡头大，临睡前含化1~2丸，治疗皮肤表面赘生物。(2)大叶藻、海藻、昆布、雷丸各50克，青盐、广茂各25克，共研细末，以米汤或蜜炼为丸，如梧桐子大，每服1~2丸，含化，每日2~3次，可治地方性甲状腺肿、颈淋巴结核等。

## ✿ 甘紫菜

【别名】 紫菜、索菜、紫莢。

【产地】 分布于江苏连云港以北的黄海和渤海海岸，亦可栽

培。

【植物特征】 红毛菜科植物。藻体为扁平叶状体。基部有盘状固着器,具短柄,由柄上生出的叶状体呈广披针形或椭圆形。膜质边缘波状。幼时浅粉红色,以后逐渐变为深紫色,衰老时转为浅紫黄色。生长期为11月至次年5月。同科属圆紫菜形态略有差异,均为海鲜素食之佳品。

【生长环境】 生于海湾内较平静的中潮带岩石上。

【药用部分】 本植物的叶状体。

【医疗应用】 甘紫菜功能化痰软坚,清热利尿。用量15~25克。(1)配昆布15克,浙贝母10克,瓜蒌15克,水煎服,1日1剂,治疗单纯性甲状腺肿。(2)配苡仁30克,泽泻30克,车前子10克,水煎服,治疗肾炎水肿、脚气等。



## 羊栖菜

【别名】 海藻,灯笼藻,鹿尾菜。

【产地】 我国辽宁、山东、福建、浙江、广东等沿海地带均有产。

【植物特征】 马尾藻科多年生褐藻。肉质,黄色,高7~40厘米。固着器纤维状似根,主轴圆柱形,从周围长出分枝和叶状突起,分枝很短,叶状突起棍棒状,先端盾形,有时膨大,中空成气泡,全缘。气囊和生殖托均腋生,气囊纺锤形,生殖托圆柱形或椭圆形,成丛腋生。同种属类海蒿子亦称海藻,其形态与羊栖菜有别。此外,三角藻、海黍子、鼠尾藻等亦作海藻入药。

【生长环境】 生于低潮线下海水激荡处的岩石上。

【药用部分】 本植物的全草。

【医疗应用】 海藻能软坚散结。用量15~25克。(1)配昆布15克,黄药子10克,瓜蒌15克,贝母10克,水煎服,1日1剂,治疗单纯性甲状腺肿、淋巴结核等。(2)配荔枝核15克,橘核15克,小茴香6克,川楝子10克,水煎服,1日1剂,治睾丸积液疼痛。(3)本品含有丰富的碘及藻胶酸,后者具有明显的降血脂、抗

凝作用。

古代药学认为,海藻与甘草疗效相反,现代研究并非如此,但在使用过程中应尽量避免合用。

## ✿ 浮萍

【别名】 浮萍草,紫背浮萍。

【产地】 我国各地均有产。

【植物特征】 浮萍科多年生漂浮植物。叶状茎扁平,倒卵形或椭圆形,先端圆,上面绿色,下面紫红色,常3~4片相连,自中央下垂10余条纤维状须根,中心有显明的维管束1条。佛焰苞短小,唇形。花序由二雄一雌组成,白色或淡绿色。同科属尚有青萍,形态相似较紫背浮萍小,无维管束。花期4~6月,有绿化水面改善水质之功。

【生长环境】 喜温暖环境,不耐寒。生长于池沼、湖泊或静水中。

【药用部分】 全草。

【医疗应用】 紫背浮萍功能发汗、祛风、行水、清热、解毒。可内服或外用,外用煎汤薰洗或研末撒或调敷。(1)以浮萍草50克,麻黄、桂心、炮附子各25克研细末,每服10克,用水500毫升,生姜末1~2克,煎汤送服,以汗出为度,治疗上感、流脑、乙脑、麻疹初起发热无汗者。(2)浮萍100克,黑豆50克,水煎服,1日1剂,治疗急性肾炎。(3)浮萍草捣汁,每次饮10毫升,同时涂伤处作为毒蛇伤的辅助治疗。

## ✿ 海藻

【别名】 无。

【产地】 主要分布辽宁、山东、广东等地沿海。

【植物特征】 海藻科植物。藻体丝状黏滑,浅褐色至黄绿色,肉丝状体组成的假膜体,外形呈圆柱形,中空,有不规则的二

叉小分枝,高 8~30 厘米或通长,基部固着器为盘状。单室孢子囊椭圆形或倒卵形,多室子囊线形。可作海鲜素菜食用。

【生长环境】 附着于其他低潮线附近的藻体上,多数附着在绳藻或海蒿子的藻体上。

【药用部分】 全体。

【医疗应用】 海蕴功能化痰消瘿。用量 10~15 克。配海带 20 克,昆布 10 克,贝母 10 克,瓜蒌 15 克,水煎服,治疗单纯性甲状腺肿。

## 海人草

【别名】 无。

【产地】 多产于台湾的兰屿和东沙群岛等地。

【植物特征】 松节藻科植物。藻体丛生,高 5~25 厘米,暗紫红色,软骨质。固着器为盘状。不规则的叉状分枝,枝圆柱状,顶端如狐尾。全体密被毛状小枝,但基部大部分脱落。小枝围轴细胞 8~10 个,4 分孢子囊位于小枝的顶端膨大部分,呈螺旋状排列。囊果卵圆形,无柄,生于小枝的上部或中央部分的侧面。

【生长环境】 生长于大干潮线下 2~7 米深处的珊瑚碎块上。3~8 月采收。

【药用部分】 藻体。

【医疗应用】 本植物含海人草酸,为驱蛔虫的有效成分。用量 10~15 克,煎汤或研末。配番泻叶 10 克,水煎,和糖少许顿服,治疗肠道蛔虫症。

本植物有小毒,其毒性成分为海人草酸、甘露糖甙甘油酸钠。一般剂量对人体几乎无毒性作用。过量可中毒,其处理方法:催吐,加速排清及对症治疗。

## 桃色珊瑚

【别名】 珊瑚。

【产地】 分布于福建、台湾、广东、西沙群岛等地域。

【动物特征】 属珎花科动物 ,为水生群栖腔肠动物 ,群体呈树枝状。分枝扩展如扇 ,甚细 ,其表面生有少数水螅体 ,称珊瑚虫 ;虫体呈半球状 ,上有羽状触手 8 条 ,触手中央有口 ,能分泌石灰质而形成骨骼 ,称为“ 珊瑚 ”。骨骼的表面红色 ,莹润 ,中轴白色。质坚硬 ,很美观。

【生长环境】 附着于海底岩礁上。各水螅体以触手捕食微生物或生物残片 ,以有性繁殖为多。

【药用部分】 为桃色珊瑚等珊瑚虫分泌的石灰质骨骼。

【医疗应用】 珊瑚功能去翳明目 ,安神镇惊。内服 :研末 0.3 ~ 0.6 克 ;外用 :研细末点眼。( 1 )治小儿目睛障翳 :珊瑚研极细粉 ,取如黍米大 ,纳在翳上 ,隔日再点之。( 2 )去肤翳 :珊瑚、贝子、珍珠、琥珀、石蟹为极细末 ,点入目中。( 3 )治心肺郁热、吐衄不止 :大红珊瑚 ,徐徐研极细如粉 ,每服 0.6 克 ,百合煮成糊 ,调服。

## 十二、蛙 类

### 泽 蛙

【别名】 虾蟆 ,蛙黾 ,土蛙。

【产地】 主要分布黄河以南地区。

【动物特征】 蛙科水陆两栖动物。体长约 4~6 厘米 ,雄性略小 ,头部略呈三角形。口阔 ,吻端尖圆 ,吻棱圆 ,近吻端有小形鼻孔 2 个。眼大而突出 ,眼间有横斑 ,眼后方有圆形鼓膜。体背面皮肤有许多不规则的纵肤褶。活动时颜色变异很大 ,常见有棕灰色、棕灰橄榄色、赭红色 ,深棕色斑纹颇显著。前肢细长 ,后肢粗壮 ,趾间有蹼。为农作物害虫的天敌 ,应加以保护。

【生长环境】 喜温暖气候 ,生活于田野、池泽附近及丘陵地带。食物以蛛形动物及膜翅类昆虫为主。5~7 月产卵 ,蝌蚪橄榄绿色 ,上有棕赭麻点 ,尾鳍上缘有若干短黑横斑 ,腹无斑纹。

【药用部分】 本动物全体 ,皮、肝、胆、幼体均可入药。

【医疗应用】 泽蛙功能清热解毒 ,健脾消积。内服 :入丸、散。外用 :捣敷或研末擦。(1)黑色泽蛙 1 只 ,去肠 ,焙 ,研 ,油调敷 ,治淋巴结核溃烂不愈。(2)将泽蛙焙干 ,研末 ,每服 3~5 克 ,开水调服 ,日服 1~2 次 ,治小儿慢性泄泻、痢疾及消化不良。(3)生泽蛙 1 只 ,捣烂敷患处 ,治蝮蛇螫伤。

虾蟆皮 :功能清热解毒。净虾蟆剥皮贴患处 ,日更换 1 次 ,治疗疔肿。

虾蟆肝 :能解毒消肿。以虾蟆肝敷于蛇咬伤处、疮面可消肿止痛。

蝌蚪 :泽蛙的幼体名蝌蚪 ,能清热解毒。蝌蚪 1000 克淘净 ,

加陈水石灰 250 克 稠成水后日晒 ,调加三黄散 100 克搅匀 ,再晒至干 ,收藏备用 ,用时加冰片 5 克 ,麝香 0.6 克 ,温水化后待凉搽患处 ,每日 3~5 次 ,治疗疔疖痈疽、腮腺炎。

## ✿ 斑腿树蛙

【别名】 变色树蛙。

【产地】 分布于四川、江苏、浙江、贵州、江西、福建、广东、广西等地。

【动物特征】 属树蛙科动物。雌蛙体长约 60 厘米 ,雄者约 45 厘米 ,体扁平。头长、宽基本相等 ,口阔 ,吻端尖圆 ,吻棱明显 ,鼻孔近于吻端 ,眼大 ,凸出 ,鼓膜显著。皮肤平滑 ,背面有极细微的痣 ,腹面满布颗粒状扁平疣 ,体色随栖息的环境变异较大。一般背面为浅棕色 ,上有纵条状的黑棕色斑纹 ,腹面呈乳白色 ,肛门附近腿后方还有黄、紫、棕及乳白色交织成的网状斑纹。前肢长 ,指端有吸盘而指间无蹼。后肢细长 ,趾有吸盘亦有蹼。雄蛙有单咽下内声囊。前肢第一指基部有乳白色婚垫。

【生长环境】 多生活在草丛芦苇中、玉米地及稻田内 ,善跳跃。有时亦栖于竹上或其他植物上。

【药用部分】 为本动物的全体。

【医疗应用】 斑腿树蛙主治外伤出血 ,跌伤骨折。一般研末外用及捣敷。(1)将树蛙烘干后研粉过筛 ,撒于患处 ,治外伤出血。(2)将树蛙捣烂外敷治跌伤骨折(骨折复位后外敷)。

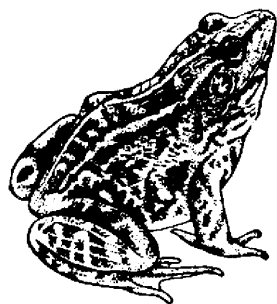
## ✿ 黑斑蛙

【别名】 青蛙 ,田鸡 ,鲇鱼。

【产地】 产于江苏、浙江、江西、湖南、湖北、安徽、山东、山西、河北、四川、贵州、福建、广东、黑龙江、吉林、辽宁及内蒙古等省。

【动物特征】 为蛙科动物。体长约 8 厘米 ,雄者略小。头部

略呈三角形,口阔,吻钝圆,吻棱不显,口内锄骨齿2小团,近吻端有小形鼻孔2对,眼大而凸出,眼后方有圆形鼓膜,大而明显。体背面有1对较粗的背侧褶,背侧褶间有4~6行不规则的短肤褶。背部基色为黄绿色或深绿色,或带灰棕色,具有不规则的黑斑,背中央常有1条宽窄不一的浅色纵脊线。腹面皮肤光滑,白色无



黑斑蛙

斑。前肢短,指趾端钝尖,指侧有窄的缘膜,关节下瘤明显。后肢较肥硕,胫跗关节前达眼部,趾间几为全蹼,第五趾外侧缘膜发达,外蹼突小,内蹼突窄长,有游离的刃状突出。雄蛙具颈侧外声囊;前肢第一指基部有粗肥的灰色婚垫,满布细小白疣,见图。

此外尚有金钱蛙,形态相似,色泽有所不同,亦供药用。青蛙能捕捉害虫,为有益动物,禁止捕食。

【生长环境】 生长于池塘、水沟和小河内。产卵季节3~6月。

【药用部分】 为黑斑蛙或金钱蛙的全体,胆、幼体亦供药用。

【医疗应用】 青蛙功能清热解毒,补虚,利水。内服:煎汤、煮食,制成丸散1~7只。(1)治浮肿、咳嗽,痰中带血:青蛙1只,砂仁、莱菔子各9克,置于青蛙腹中,缝好后外用黄泥包裹,烧存性,去泥研末。分作3次黄酒冲服,日1次。(2)治大腹水肿,动摇有声,皮肤黑色,名水蛊:青蛙2只,蝼蛄7只,苦葫芦子15克,上药捣细罗为散。每日空腹以温酒调下6克,连服3日。

## 十三、鼠 类

### ✻ 松 鼠

【别名】 栗鼠。

【产地】 我国的东北、内蒙古、新疆、河北、山西、河南等地有分布。

【动物特征】 为松鼠科动物。体长 18~26 厘米,体形细长,尾长而蓬松,超过体长之半。前肢比后肢短,前足掌裸露,后足跖被毛,爪锐利呈钩状。耳端具黑色簇毛,冬至尤为显著。毛色地理差异明显,北部偏灰,南部较黑,见图 13-1。



图 13-1 松鼠

【生长环境】 栖息于针叶林或针、阔叶混林之中,居树洞或筑巢于树上。以松子或其他的核果、蘑菇、嫩枝、幼芽等为食。

【药用部分】 全体。

【医疗应用】 治肺结核、胸膜炎:以松鼠烧黑,每服 1.8~9 克,日 3 次。



## 褐家鼠

【别名】 老鼠。

【产地】 产于我国的西部、西南和东北部地区。

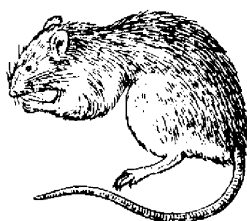


图 13-2 褐家鼠

【动物特征】 属鼠科动物。体长约 17.5 厘米,尾长短于体长。耳短而厚。后足较粗大,长于 33 毫米。乳头 6 对。背部毛色棕褐色或灰褐色,头及背部杂以黑色的毛,腹面灰白色,尾毛上面黑褐色,下面灰白色,见图 13-2。

尚有黄胸鼠、黑家鼠形态与褐家鼠相似,色泽稍有不同,也可供药用。

【生长环境】 生活于住宅、草堆、阴沟、菜园、坟地、河堤及耕地等处。喜打洞而居,午夜活动活跃。杂食性,亦盗食农作物。

【药用部分】 本动物的全体,肉、皮、胆亦供药用。

【医疗应用】 鼠肉可治虚劳、膨胀诸疾。内服:煮食或焙干研末。外用:煎膏或烧灰涂敷。(1)治水臃、腹胀:肥鼠 1 只,剥皮,细切,煮粥空腹服。(2)敷金疮出血:取无毛幼鼠与石灰适量捣烂,作丸晒干,用时研末撒出血处。

鼠皮 治脓溃后疮不愈合。取鼠皮 1 枚烧研末,敷患处。

鼠胆 治青盲、雀盲、聾耳。(1)治青盲等以鼠胆液点目。(2)治久聋:熊胆 0.3 克,鼠胆 20 只,以水和,滴耳,1 日 2 次。



## 棕鼯鼠

【别名】 耳鼠,飞鼠。

【产地】 分布于台湾、福建、四川、云南、广东、广西等地。

【动物特征】 为鼯鼠科动物。体长 40~50 厘米,尾长超过体长。吻圆而短。耳小,眼大。体背毛色黑褐,腹面浅橙红色,颈下黑褐色,并有褐色纵纹向下延伸到胸部。飞膜背面色如体背,

腹面色较红,两者泾渭分明。眼周有黑圈。后足趾端黑色或灰白色。

【生长环境】 栖息于山坡森林地带,巢筑于树洞或岩洞中。早晨、黄昏活动较频繁,活动以攀爬、滑翔相交替。食物以树叶、山果为主,偶食昆虫。

【药用部分】 为棕鼯鼠的全体。

【医疗应用】 棕鼯鼠功能坠胎、助产。《小品方》记载,取棕鼯鼠 1 只,槐子、故弩羽各 14 枚,合捣烂制丸如桐子大,每服 2 丸,每日 2 次,酒送服,用于坠胎。



## 五灵脂

【基原】 为鼯鼠科动物橙足鼯鼠和飞鼠等的干燥粪便。

【形态特征】 五灵脂按其形状分为“灵脂块”与“灵脂米”。虽形有差异,均供药用。灵脂块又名糖灵脂,系由许多粪粒凝结而成,呈大小不一、不规则的块状,为黑棕色、黄棕色、红棕色或灰棕色,凹凸不平,有的具油润性光泽。粪粒呈长椭圆形,其表面常碎裂具纤维性。体轻,质较硬,但易破碎,断面不平坦,可模糊地看出粪粒的形状,有时呈纤维性。

【加工方法】 全年均可采集。以春、秋季较多,尤以春季采集的该动物粪便为佳。采集后拣净沙石、泥土、草碎等杂质,然后分别用醋炒或酒炒,炒至微干、有光泽为度,凉干即成。

【医疗应用】 五灵脂功效生用行血止痛,炒用止血。内服煎汤 4.5~9 克。(1)治妇人经血不止:五灵脂末(炒熟,出尽烟气)6 克,当归 2 片,酒 1 盅与药末同煎,去渣热服,连服 3~5 次。(2)治毒蛇咬伤:五灵脂 2 份,雄黄 1 份,共研细末,每次 6 克黄酒冲服(不饮酒者可用茶调下)。

# 十四、蛭 类

## ✻ 日本医蛭

【别名】 水蛭 ,马蟥 ,医用蛭。

【产地】 我国各地均有分布。

【动物特征】 水蛭科动物。体长 3~5 厘米 ,宽 4~5 毫米 ,  
体形狭长稍扁 ,略呈圆柱形。背面绿中带黑 ,有黄色纵线 5 条 ;腹  
面平坦 ,灰绿色。体环数 103 ,环带不显著 ,占 15 环 ,雄性水蛭生  
殖孔在 31~32 环沟间 ,雌性水蛭生殖孔在 36~37 环沟间。体前  
端腹面有一吸盘 ,眼 5 对 ,呈弧形排列。食道纵褶 6 条 ,颚 3 片 ,  
颚齿发达。体后端腹面有一吸盘 ,碗状 ,朝向腹面。肛门在其背  
侧。

此外 ,尚有宽体金线蛭 ,茶色蛭等亦供药用。

【生长环境】 生长于水田及沼泽中 ,吸入、畜血液。能作波  
浪式游泳或尺蠖式移行 ,行动敏捷。再生力强 ,如将其切断饲养 ,  
能由断部再生成新体 ,春暖时即活跃 ,6~10 月为产卵期 ,冬季蛰  
伏。

【药用部分】 为水蛭科动物日本医蛭、宽体金线蛭、茶色蛭  
的全体。

【医疗应用】 功能破血祛瘀通经。内服 :宜炙用。入丸散 ,  
每次 1.5~3 克。(1)治妇人腹内有瘀血 ,月经不调 :桃仁 90 克 ,虻  
虫 40 枚 ,水蛭 40 枚 ,川大黄 90 克 ,上药捣研为末 ,蜜丸、桐子大 ,  
每服 5~7 丸 ,空腹酒下。(2)治崩漏 :水蛭杵为末 ,酒服 3 克 ,每  
日 2 次。(3)外用可治血肿 :将活蛭直置病处吮吸。

# 十五、蟾 类



## 中华大蟾蜍

【别名】 癞哈蟆 , 虾蟆 , 蛤巴子。

【产地】 分布于全国大部分地区。

【动物特征】 为蟾蜍科动物。体粗壮 , 长约 10 厘米以上 , 雄者较小。全身皮肤极粗糙 , 除头顶较平滑外 , 其余部分满布大小不等的圆形瘰疣。头宽大 , 口阔 , 吻端圆 , 吻棱显著。口内无锄骨齿 , 鼻孔 1 对。眼大而凸出 , 后方有圆形鼓膜。头顶部两侧各有大长的耳后腺。躯体短而宽 , 雄性背面多为黑绿色 , 雌性背面色较浅 , 瘰疣乳黄色。腹面不光滑 , 乳黄色。前肢长而粗壮 , 指侧有缘膜而无蹼 ; 后肢短而粗壮 , 趾侧有缘 , 蹼尚发达。

此外 , 还有黑眶蟾蜍等皆可供药用。

【生长环境】 穴居泥土中或栖于石下、草间 , 冬季多在水底泥中 , 白天潜伏 , 晚上或雨天出来活动。以捕获蜗牛、蚂蚁、甲虫与蛾类等动物为食。

【药用部分】 蟾蜍除去内脏的干燥全体。耳后腺( 蟾酥 ) 亦供药用。

【医疗应用】 蟾蜍功能消结行水 , 化毒杀虫。用量 : 煎汤内服每次 1 只 , 入丸、散 , 每次 0.3 ~ 3 克或研末外敷。( 1 ) 将活蟾蜍晒干后烤酥研细末 , 和面粉糊做成黄豆粒大小的小丸 , 面粉与蟾酥粉量为 1:3 , 成人每次 5 丸 , 日服 3 次 , 饭后服用 , 治疗胃癌、肝癌、膀胱癌、直肠癌。( 2 ) 取砂仁 7 粒塞入哈蟆嘴中 , 棉线缝合 , 然后用黄泥将哈蟆裹好 , 置火上烤干后去掉黄泥 , 将哈蟆研成细粉。每日 1 只哈蟆 , 分 2 次黄酒送服 , 7 天为一个疗程 , 治疗腹水。

(3)取活蟾蜍将皮完整剥下,烤干研末,蜜制为丸,每服1克,每日2次,10天为1疗程。治疗慢性支气管炎。

现代医学研究发现,蟾酥有强心镇痛、平喘、抗炎、抗肿瘤等作用,目前已制成针剂如华蟾素等用于临床。

## ✻ 蟾 酥

【基原】为蟾蜍科动物中华大蟾蜍或黑眶蟾蜍等的耳后腺及皮肤分泌的白色浆液,经加工干燥而成。

【形态特征】干燥的蟾酥呈扁圆形块状、片状或饼状,色泽淡黄紫红或棕黑色。呈团块状或饼状者质地坚硬不易折断,片状者易折断、半透明。断面茶褐色,似胶质状,具光泽,气微腥,有辣麻感。

【加工方法】夏、秋两季捕得蟾蜍,以水将其体表洗净、凉干,刺激耳后腺及皮肤腺,使之分泌浆液,然后以左手捏其棱眉,右手持竹篾刮取浆液盛于竹筒或瓷器中,并纳入圆形的模型中干燥,使之成团块状(团酥)、棋子状(棋酥)、薄片状(片酥),即为成品。加工时注意蟾蜍白浆液不可入目,以免发生肿痛,一旦有染,可用紫草汁洗净有疗效。

【医疗应用】蟾酥功能解毒消肿,强心定痛。外用多研末外敷或膏药外敷;内服,入丸、散,用量0.015~0.03克。(1)治痈疽初起,蟾酥片3克,蝎尾12克,甲片、蜈蚣、藤黄、雄黄、乳香、没药各6克,草乌3克,银朱6克,麝香0.9克,研极细末,掺膏药内贴患处。(2)治肿毒,蟾酥、石灰等份,和匀制成小饼,贴于疮头,以膏药盖之使其破溃。(3)治疗咽喉肿痛:六神丸(主含蟾酥,药房有售)每次10粒,1日3次。

蟾酥有毒,使用时应严格掌握用量。

# 十六、壁虎类

## ✿ 无蹼壁虎

【别名】 守宫、蝎虎、辟官子。

【产地】 河南、河北、山东等地有产。无蹼壁虎分布于华北一带，多疣壁虎产于我国中部，无疣壁虎多见于我国东南一带，蹼趾壁虎则分布于两广地区。

【动物特征】 属壁虎科动物。全长约 12 厘米，体与尾几乎等长。头扁宽，吻斜扁；鼻孔近吻端，耳孔小。吻鳞达鼻孔，其后方有 3 片较大的鳞，头、体背面覆以细鳞，胸腹鳞较大，成覆瓦状。指、趾间无蹼迹，指、趾膨大，末端有小爪，底部具有褶襞皮瓣。体背灰棕色，躯干背面常有 5~6 条深宽纹，四肢及尾部有深色横纹，尾易断，能再生。

此外，还有多疣壁虎、无疣壁虎、蹼趾壁虎，形态相似，皆可入药。

【生长环境】 栖于墙壁间、屋檐下等隐蔽处，夜间出入于天花板、窗户及墙壁上，以捕食苍蝇、蚊子等昆虫为生。

【药用部分】 本动物干燥之全体。

【医疗应用】 壁虎能祛风、定惊，解毒抗癌。(1)取壁虎(炙黄)、乳香、没药、甘草各 6 克，御米壳(蜜炒)3 克，陈皮 15 克，共为末，每服 9 克，煎服，治肢体瘫痪、手足走注疼痛。(2)将壁虎焙干研末，油调敷患处，治痈疮疔疖。(3)每日用壁虎 1 条和米适量炒至焦黄，研末，分 2~3 次黄酒送服，治疗食道癌。

## ✿ 蛤蚧

【别名】 仙蟾、大壁虎、蚺蛇。

【产地】 主要分布于广西、广东、云南、贵州等省。

【动物特征】 壁虎科动物。形如壁虎,全长 20 厘米左右。头部较大,呈三角形,吻端凸圆。鼻孔近吻端,耳孔椭圆形,眼大、突出,口中有许多小齿。全身生密鳞,吻鳞宽,头及背面鳞细小,多角形;尾鳞近长方形,尾侧有 3 对隆起的鳞;胸腹部鳞较大,均匀排列成覆瓦状。指、趾膨大,间具蹼,除第一指、趾外,末端均有小爪。雄性有股孔,左右相连,尾基部较粗,肛后囊孔明显。体背紫灰色,有砖红色及蓝灰色斑点;腹面近白色,散有粉红色斑点。尾易断,能再生,见图。为名贵的药材。



蛤蚧

伪蛤蚧与蛤蚧外形相似,不能作蛤蚧使用。

【生长环境】 多栖于山岩及树洞中,或居于墙壁上。昼伏夜出,动作敏捷。捕食昆虫,有时也捕食壁虎、小鸟及蝇类等动物。目前以人工饲养为主,捕捉野生为辅。

【药用部分】 蛤蚧去内脏、头足及鳞片后的全体。

【医疗应用】 蛤蚧功能补肺胃,纳气定喘。用量 1.5 ~ 2.5 克。焙黄研末备用。(1)以人参 10 克,胡桃肉 10 克,沉香 6 克,水煎汤冲蛤蚧粉 2.5 克服,每日 1 剂,用于支气管哮喘、慢性支气管炎的缓解期。(2)以补骨脂 10 克,菟丝子 25 克,仙灵脾 10 克,煎汤,1 日 1 剂,冲服蛤蚧粉 2.5 克,治疗阳痿、遗精、遗尿等。

# 附录

## 国家重点保护野生动物名录

(国务院 1988 年 12 月 10 日批准)

### 一级保护动物

|       |                                                                                                                                                                                        |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 哺乳类   | <p>蜂猴(懒猴) 熊猴 台湾猴 豚尾猴 叶猴(所有种) 金丝猴(所有种) 长臂猿(所有种) 马来熊 大熊猫 紫貂 貂熊 熊狸 云豹 豹 虎 雪豹 儒艮 白暨豚 中华白海豚 亚洲象 蒙古野驴 西藏野驴 野马 野骆驼 麋鹿 黑鹿 白唇鹿 坡鹿 梅花鹿 豚鹿 麝鹿 野牛 野牦牛 普氏原羚 藏羚 高鼻羚羊 扭角羚 台湾鬃羚 赤斑羚 塔尔羊 北山羊(羴羊) 河狸</p> |
| 鸟类    | <p>短尾信天翁 白腹军舰鸟 白鹳 黑鹳 朱鹮 中华秋沙鸭 金鸕 白肩鸕 玉带海鸕 白尾海鸕 虎头海鸕 拟兀鹫 胡兀鹫 细嘴松鸡 斑尾榛鸡 雉鹑 四川山鹧鸪 海南山鹧鸪 黑头角雉 红胸角雉 灰腹角雉 黄腹角雉 虹雉(所有种) 褐马鸡 蓝鹇 黑颈长尾雉 白颈长尾雉 黑长尾雉 孔雀雉 绿孔雀 黑颈鹤 白头鹤 丹顶鹤 白鹤 赤颈鹤 鸨(所有种) 遗鸥</p>      |
| 爬行类   | <p>四爪陆龟 鼋 鳄蜥 巨蜥 蟒 扬子鳄</p>                                                                                                                                                              |
| 鱼类    | <p>新疆大头鱼 中华鲟 达氏鲟 白鲟</p>                                                                                                                                                                |
| 无脊椎动物 | <p>红珊瑚 库氏砗磲 鹦鹉螺 中华蛰蟥 金斑啄凤蝶 多鳃孔舌形虫 黄岛长吻虫</p>                                                                                                                                            |

## 二级保护动物

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 哺乳类   | 短尾猴 猕猴 藏酋猴 穿山甲 豺 黑熊 棕熊(包括马熊)<br>小熊猫 石貂 黄喉貂 水獭(所有种) 小爪水獭 斑林狸<br>大灵猫 小灵猫 草原斑猫 荒漠猫 丛林猫 猯 兔狲 金猫<br>渔猫 鳍足目(所有种)(一级保护之外)其他鲸类 麝(所有种)<br>河麂 马鹿(包括白臀鹿) 水鹿 驼鹿 黄羊 藏原羚 鹅喉羚<br>鬻羚 斑羚 岩羊 盘羊 海南兔 雪兔 塔里木兔 巨松鼠                                                                                                                                                                                                                                         |
| 鸟类    | 角鸮 赤颈鸮 鸱鸺(所有种) 鳾(所有种) 海鸬鹚 黑颈鸬鹚<br>黄嘴白鹭 岩鹭 海南虎斑鸫 小苇鸫 彩鹳 白鹇 黑鹇<br>彩鹇 白琵鹭 黑脸琵鹭 红胸黑雁 白额雁 天鹅(所有种)<br>鸳鸯(一级保护之外)其他鹰类 隼科(所有种) 黑琴鸡<br>柳雷鸟 岩雷鸟 镰翅鸡 花尾榛鸡 雪鸡(所有种) 血雉 红腹角雉<br>藏马鸡 蓝马鸡 黑鹇 白鹇 原鸡 勺鸡 白冠长尾雉<br>锦鸡(所有种) 灰鹤 沙丘鹤 白枕鹤 蓑羽鹤 长脚秧鸡<br>姬田鸡 棕背田鸡 花田鸡 铜翅水雉 小杓鹬 灰燕鸥 小鸥<br>黑浮鸥 黄嘴河燕鸥 黑嘴端凤头燕鸥 黑腹沙鸡 绿鸠(所有种)<br>黑颈果鸠 皇鸠(所有种) 斑尾林鸽 鹁鸠(所有种) 鸚鵡科(所有种)<br>鸦科(所有种) 鸮形目(所有种) 灰喉针尾雨燕 凤头雨燕<br>橙胸咬鹃 蓝耳翠鸟 鹳嘴翠鸟 黑胸蜂虎 绿喉蜂虎<br>犀鸟科(所有种) 白腹黑啄木鸟 阔嘴鸟科(所有种) 八色鸫科(所有种) |
| 爬行类   | 地龟 三线闭壳龟 云南闭壳龟 凹甲陆龟 蠪龟 绿海龟<br>玳瑁 太平洋丽龟 棱皮龟 山瑞鳖 大壁虎                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 两栖类   | 大鲵 细痣疣螈 镇海疣螈 贵州疣螈 大凉疣螈 红瘰疣螈<br>虎纹蛙                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 鱼类    | 黄唇鱼 松江鲈 克氏海马鱼 胭脂鱼 唐鱼 大头鲤 金线鲃<br>大理裂腹鱼 花鳗鲡 川陕哲罗鲑 秦岭细鳞鲑                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 头索动物  | 文昌鱼                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 无脊椎动物 | 虎斑宝贝 冠螺 大珠母贝 佛耳丽蚌 伟铗蛄 尖板曦箭蛭<br>宽纹北箭蛭 中华缺翅虫 墨脱缺翅虫 拉步甲 硕步甲 彩臂金龟<br>(所有种) 叉犀金龟 双尾褐凤蝶 三尾褐凤蝶 中华虎凤蝶<br>阿波罗绢蝶                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

# 动物名(药)索引

## 二画

- 七鳃鳗 ..... (40)  
八哥 ..... (93)  
九孔鲍 ..... (40)  
刁海龙 ..... (53)

## 三画

- 大刀螂 ..... (21)  
大天鹅 ..... (93)  
大叶藻 ..... (175)  
大灵猫 ..... (125)  
大鸨 ..... (94)  
大黄蜂 ..... (22)  
大腹圆蜘蛛 ..... (23)  
大嘴乌鸦 ..... (95)  
山斑鸠 ..... (96)  
川南珠蚌 ..... (1)  
小杜鹃 ..... (95)  
小鲈鲤 ..... (42)  
小麂 ..... (126)  
弓斑东方鲀 ..... (41)  
马 ..... (151)

- 马乳 ..... (152)  
马宝 ..... (152)  
马鬃蛇 ..... (78)

## 四画

- 无针乌贼 ..... (4)  
无齿相守蟹 ..... (75)  
无蹼壁虎 ..... (189)  
云南裂腹鱼 ..... (43)  
五步蛇 ..... (79)  
五灵脂 ..... (185)  
瓦楞子 ..... (1)  
少棘巨蜈蚣 ..... (24)  
日本医蛭 ..... (186)  
日本鲟 ..... (44)  
中华大蜜蜂 ..... (24)  
中华大蟾蜍 ..... (187)  
中华鲟 ..... (45)  
中华鲮鱼 ..... (43)  
中华鳖 ..... (74)  
中国圆田螺 ..... (2)  
长吻鲈 ..... (45)  
凤凰衣 ..... (157)

乌龟 ..... (72)  
 乌骨鸡 ..... (153)  
 乌梢蛇 ..... (80)  
 牛胆 ..... (166)  
 牛黄 ..... (165)  
 毛腿沙鸡 ..... (98)  
 长竹蛭 ..... (9)  
 长尾雉 ..... (98)  
 丹顶鹤 ..... (97)  
 文蛤 ..... (3)  
 方形环棱螺 ..... (4)  
 双峰驼 ..... (127)  
 水牛角 ..... (152)  
 水蛇 ..... (78)  
 水獭 ..... (128)

## 五画

石龙子 ..... (25)  
 石决明 ..... (6)  
 甘紫菜 ..... (175)  
 东方蠊 ..... (26)  
 四角蛤蜊 ..... (6)  
 凹线蛤蜊 ..... (8)  
 印度犀 ..... (129)  
 白尾鹇 ..... (101)  
 白胸翡翠 ..... (102)  
 白斑星鲨 ..... (8)  
 白鹇 ..... (99)  
 白僵蚕 ..... (34)  
 白额雁 ..... (102)  
 白螺蛳壳 ..... (7)  
 白鹭 ..... (100)

白鹤 ..... (100)  
 对虾 ..... (26)

## 六画

地鳖虫 ..... (27)  
 亚洲象 ..... (130)  
 灰头鹇 ..... (105)  
 灰鼠蛇 ..... (81)  
 夹蛇龟 ..... (76)  
 华鲸 ..... (10)  
 多毛隐翅虫 ..... (28)  
 羊栖菜 ..... (176)  
 红角鸮 ..... (103)  
 红脚鹬 ..... (104)  
 红腹锦鸡 ..... (153)  
 红嘴鸥 ..... (105)  
 红螺 ..... (10)

## 七画

赤魮 ..... (48)  
 扬子鳄 ..... (46)  
 丽斑麻蜥 ..... (83)  
 赤链蛇 ..... (82)  
 拟圆唇鱼 ..... (47)  
 旱獭 ..... (131)  
 近江牡蛎 ..... (17)  
 龟板 ..... (73)  
 龟板胶 ..... (73)  
 阿胶 ..... (158)  
 鸡 ..... (154)  
 鸡内金 ..... (156)  
 驴 ..... (157)

驴鞭 ..... (158)

## 八画

青竹蛇 ..... (83)

青羊 ..... (160)

青鱼 ..... (48)

青虾 ..... (28)

青蛤 ..... (11)

松鼠 ..... (183)

刺参 ..... (70)

刺猬 ..... (133)

刺鰕虎鱼 ..... (49)

鸢 ..... (109)

歧尾斗鱼 ..... (50)

牦牛 ..... (134)

秉氏鲈鲤 ..... (47)

货贝 ..... (12)

金环蛇 ..... (84)

金鱼 ..... (69)

金腰燕 ..... (107)

金雕 ..... (106)

狐 ..... (132)

狗 ..... (159)

狗宝 ..... (160)

鱼脑石 ..... (56)

鱼鳔 ..... (56)

夜明砂 ..... (122)

河蚬 ..... (13)

泥鳅 ..... (50)

泽蛙 ..... (180)

参环毛蚓 ..... (29)

## 九画

玳瑁 ..... (77)

珍珠 ..... (15)

珍珠贝 ..... (15)

草绿龙蜥 ..... (85)

带鱼 ..... (51)

厚壳贻贝 ..... (13)

复带虻 ..... (30)

疣吻沙蚕 ..... (31)

穿山甲 ..... (30)

屎壳螂 ..... (32)

## 十画

桃色珊瑚 ..... (178)

原鸡 ..... (161)

原蚕沙 ..... (33)

原鸽 ..... (110)

鸬鹚 ..... (111)

蚌 ..... (14)

钳蝎 ..... (34)

秧鸡 ..... (163)

豺 ..... (136)

豹 ..... (136)

豹猫 ..... (137)

狼 ..... (137)

脆蛇蜥 ..... (86)

鸳鸯 ..... (163)

海人草 ..... (178)

海马 ..... (52)

海牛 ..... (134)

海月 ..... (52)

|           |         |
|-----------|---------|
| 海狗 .....  | ( 54 )  |
| 海豚 .....  | ( 135 ) |
| 海蜇 .....  | ( 16 )  |
| 海蕴 .....  | ( 177 ) |
| 海燕 .....  | ( 17 )  |
| 海螵蛸 ..... | ( 5 )   |
| 海鳗 .....  | ( 54 )  |
| 浮萍 .....  | ( 177 ) |
| 家兔 .....  | ( 162 ) |
| 家蚕蛾 ..... | ( 32 )  |
| 家鸭 .....  | ( 161 ) |
| 桑螵蛸 ..... | ( 21 )  |

## 十一画

|             |         |
|-------------|---------|
| 梅花鹿 .....   | ( 139 ) |
| 黄牛 .....    | ( 164 ) |
| 黄羊 .....    | ( 167 ) |
| 黄尾蜜鲷 .....  | ( 55 )  |
| 黄脚三趾鹑 ..... | ( 112 ) |
| 黄鹌 .....    | ( 112 ) |
| 黄鼠 .....    | ( 139 ) |
| 眼镜蛇 .....   | ( 88 )  |
| 蛇首眼球贝 ..... | ( 18 )  |
| 蛇蛻 .....    | ( 89 )  |
| 野猪 .....    | ( 142 ) |
| 银环蛇 .....   | ( 86 )  |
| 银鱼 .....    | ( 57 )  |
| 银鲳 .....    | ( 58 )  |
| 猪 .....     | ( 170 ) |
| 猪獾 .....    | ( 138 ) |
| 猫 .....     | ( 172 ) |
| 猕猴 .....    | ( 142 ) |

|            |         |
|------------|---------|
| 麻雀 .....   | ( 113 ) |
| 绯胸鹦鹉 ..... | ( 116 ) |
| 绵羊 .....   | ( 167 ) |
| 绿头鸭 .....  | ( 169 ) |
| 绿啄木鸟 ..... | ( 115 ) |

## 十二画

|             |         |
|-------------|---------|
| 斑头鸺鹠 .....  | ( 117 ) |
| 斑腿树蛙 .....  | ( 181 ) |
| 斑嘴鹈鹕 .....  | ( 114 ) |
| 棕鼯鼠 .....   | ( 184 ) |
| 喜鹊 .....    | ( 116 ) |
| 翘嘴白鲟 .....  | ( 60 )  |
| 蛞蝓 .....    | ( 36 )  |
| 蛤蚧 .....    | ( 189 ) |
| 黑头蜡嘴雀 ..... | ( 108 ) |
| 黑眉锦蛇 .....  | ( 89 )  |
| 黑鹑 .....    | ( 108 ) |
| 黑蚱蝉 .....   | ( 35 )  |
| 黑斑蛙 .....   | ( 181 ) |
| 黑熊 .....    | ( 143 ) |
| 鹅 .....     | ( 173 ) |
| 猴枣 .....    | ( 143 ) |
| 寒鸦 .....    | ( 117 ) |
| 犀角 .....    | ( 129 ) |

## 十三画

|          |         |
|----------|---------|
| 鹌鹑 ..... | ( 174 ) |
| 蜗牛 ..... | ( 19 )  |
| 雉 .....  | ( 118 ) |
| 鲇鱼 ..... | ( 58 )  |
| 鲈鱼 ..... | ( 59 )  |

缢蛏 ..... ( 19 )

## 十四画

蝉蛻 ..... ( 36 )

鸮 ..... ( 120 )

獐 ..... ( 147 )

鲚鱼 ..... ( 60 )

豪猪 ..... ( 146 )

鹿茸 ..... ( 140 )

褐翅鸦鹃 ..... ( 120 )

褐家鼠 ..... ( 184 )

翠鸟 ..... ( 119 )

熊胆 ..... ( 144 )

熊掌 ..... ( 145 )

## 十五画

蝮蛇 ..... ( 90 )

蝼蛄 ..... ( 37 )

蝙蝠 ..... ( 121 )

稻蝗 ..... ( 38 )

鲢鱼 ..... ( 64 )

鲤鱼 ..... ( 62 )

鲂鱼 ..... ( 61 )

鲫鱼 ..... ( 63 )

## 十六画及其以上

燕窝 ..... ( 107 )

燕鲛鱼 ..... ( 64 )

蟒蛇 ..... ( 91 )

鲛鱼 ..... ( 65 )

鲸鱼 ..... ( 66 )

鲛骨 ..... ( 67 )

鲛鲤 ..... ( 125 )

鲛鱼 ..... ( 67 )

鸬鹚 ..... ( 122 )

戴胜 ..... ( 123 )

蟋蟀 ..... ( 38 )

麋鹿 ..... ( 145 )

蟾酥 ..... ( 188 )

鰟鱼 ..... ( 68 )

鳖甲 ..... ( 75 )

露蜂房 ..... ( 23 )

麝 ..... ( 147 )

麝香 ..... ( 148 )

麝馥 ..... ( 149 )

鬣羚 ..... ( 149 )

## · 主要参考文献 ·

1. 中国大百科全书总编辑委员会《生物学》编辑委员会编 .  
中国大百科全书·生物学 . 北京 :中国大百科全书出版社 ,1991
2. 彭奕欣主编 . 中国中学教学百科全书·生物卷 . 沈阳 :沈阳出版社 ,1990
3. 叶桔泉 . 食物中药与便方 . 南京 :江苏人民出版社 ,1977
4. [清]赵学敏主编 . 本草纲目拾遗 . 北京 :商务印书馆 ,  
1955
5. 江苏新医学院编 . 中药大辞典 . 上海 :上海科学技术出版社 ,1986