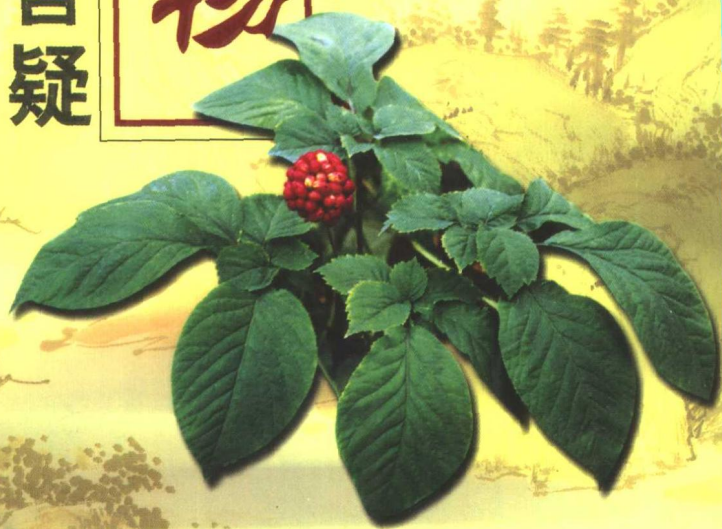


百种

# 药用植物

栽培答疑

陈震 丁万隆 王淑芳 陈瑛 编著



中国农业出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

百种药用植物栽培答疑/陈震等编者. —北京: 中国农业出版社, 2002. 11

ISBN 7-109-07953-8

I. 百... II. 陈... III. 药用植物-栽培 IV. S567

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 081623 号

中国农业出版社出版

(北京市朝阳区农展馆北路 2 号)

(邮政编码 100026)

出版人: 傅玉祥

责任编辑 徐建华

---

北京京科印刷有限公司印刷 新华书店北京发行所发行

2003 年 1 月第 1 版 2003 年 1 月北京第 1 次印刷

---

开本: 880mm×1230mm 1/32 印张: 17.5

字数: 514 千字 印数: 1~8 000 册

定价: 25.00 元

(凡本版图书出现印刷、装订错误, 请向出版社发行部调换)

# 目 录

## 第一部分 概 论

### 一、中药材市场信息和销售渠道

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| (一)怎样了解中药材市场信息? .....              | 3  |
| (二)如何识别虚假广告? .....                 | 4  |
| (三)如何抓住机遇发展药材生产? .....             | 5  |
| (四)影响药材市场价格变化的因素有哪些? .....         | 6  |
| (五)药材收获后的产品如何寻找市场(即销售渠道在哪里)? ..... | 11 |
| (六)国家认可的 17 个中药材销售市场在什么地方? .....   | 12 |
| (七)目前市场前景看好的药材有哪些种? .....          | 12 |

### 二、现代中药材生产的一些概念

|                                                |    |
|------------------------------------------------|----|
| (一)什么是中药材 GAP? 和 SOP? .....                    | 14 |
| (二)目前药用植物生产中存在哪些问题? .....                      | 15 |
| (三)何为绿色中药材? 为何要生产绿色中药材? 其生产应该<br>具备哪些条件? ..... | 16 |
| (四)绿色中药材生产提倡使用的生态肥料有何特点? 其主要<br>种类有哪些? .....   | 17 |
| (五)中药材生产上常用的生物农药种类及特性是什么? .....                | 19 |
| (六)中药材生产上如何合理使用农药? .....                       | 21 |
| (七)中药材生产中禁止使用的农药种类有哪些? .....                   | 22 |
| (八)中药材生产中经常使用的农药有哪些? 使用方法和防治<br>对象是什么? .....   | 23 |



### 三、中药材一般栽培技术问题

- (一)在药市上交易的药材种类很多,主要依靠栽培的有多少种? ..... 27
- (二)中药材的栽培方法与农作物有什么不同? ..... 28
- (三)为什么有些药材对环境条件的要求非常严格? ..... 29
- (四)以根和根茎入药的药材的栽培技术有什么特点? ..... 30
- (五)以叶和全草类入药的药材的栽培应注意什么问题? ..... 30
- (六)以花类入药的药材栽培要注意什么问题? ..... 30
- (七)以果实和种子类入药的药材的栽培技术有何特点? ..... 31
- (八)中药材的繁殖方法与农作物有什么不同? ..... 31
- (九)中药材栽培只要产量高,不注意质量行吗? ..... 32
- (十)中药材的产品加工,是不是只把药材晒干就行了? ..... 33

## 第二部分 各 论

### 一、根和根茎类药材

- (一)人参与西洋参..... 37
1. 人参与西洋参的形态特征有哪些区别? ..... 39
2. 人参和西洋参适宜在哪些地方种植? ..... 40
3. 怎样搭好适宜人参和西洋参生长的荫棚? ..... 41
4. 怎样科学调节人参和西洋参的光照? ..... 49
5. 怎样防止种子在催芽过程中的霉烂问题? ..... 50
6. 人参和西洋参在生产过程中为何病害发生严重? 如何控制? ..... 52
7. 人参和西洋参的叶斑病如何防治? ..... 54
8. 人参和西洋参怎样加工? ..... 55
9. 什么叫“缓阳冻”和“桃花水”? 如何预防? ..... 60
10. 蒸参时为什么会出现根裂? 如何防止? ..... 61



|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| (二)三七 .....                                              | 62 |
| 1. 三七为何引种不活? 哪些地方适宜引种三七? .....                           | 63 |
| 2. 怎样种好三七? .....                                         | 64 |
| 3. 三七园的日常管理应注意哪些方面? .....                                | 66 |
| 4. 三七的根腐病(又名鸡屎烂)是三七生产上很大的<br>威胁, 应如何防治? 三七黄锈病怎样防治? ..... | 68 |
| 5. 三七的收获年龄应如何掌握? 采挖季节以什么时候<br>为好? 如何采挖加工? .....          | 68 |
| (三)大黄 .....                                              | 69 |
| 1. 作药用的大黄有几种? 如何区别? .....                                | 70 |
| 2. 大黄如何进行繁殖? .....                                       | 71 |
| 3. 近年来生产上出现提前抽薹的现象越来越多, 如何<br>解决? .....                  | 72 |
| 4. 为害大黄主要的病虫害有几种? 怎样防治? .....                            | 73 |
| (四)川芎 .....                                              | 74 |
| 1. 怎样培育川芎“苓子”? .....                                     | 75 |
| 2. 怎样种好川芎, 确保全苗? .....                                   | 76 |
| 3. 怎样防治川芎病虫害? .....                                      | 76 |
| (五)土木香(青木香、祁木香) .....                                    | 77 |
| 1. 怎样种植土木香? .....                                        | 77 |
| 2. 收获后产品如何加工? .....                                      | 79 |
| 3. 土木香怎样留种? .....                                        | 79 |
| (六)山药 .....                                              | 79 |
| 1. 栽前怎样进行整地? .....                                       | 80 |
| 2. 山药用什么材料繁殖? 怎样进行繁殖? .....                              | 81 |
| 3. 怎样进行田间管理? .....                                       | 82 |
| 4. 山药的病虫害怎样防治? .....                                     | 82 |
| 5. 收获的产品怎样加工? .....                                      | 82 |
| (七)天南星 .....                                             | 83 |
| 1. 天南星怎样进行野转家栽? .....                                    | 84 |



|                                             |     |
|---------------------------------------------|-----|
| 2. 天南星产品怎样加工? .....                         | 85  |
| <b>(八)天麻</b> .....                          | 85  |
| 1. 天麻既无根又无绿色叶片,是靠什么方式生活的呢? .....            | 85  |
| 2. 在培养菌材过程中为什么常有杂菌感染?如何防止? .....            | 87  |
| 3. 蜜环菌和杂菌如何识别? .....                        | 89  |
| 4. 天麻怎样栽种才能获得高产? .....                      | 89  |
| 5. 有些地方留种的箭麻为什么自然结实率很低?如何<br>克服? .....      | 91  |
| 6. 天麻的有性繁殖为什么空窝率较高?怎样提高<br>接菌率? .....       | 92  |
| 7. 在加工天麻时为什么会出现气胀?如何防止? .....               | 93  |
| 8. 听说天麻还可以用代料袋栽是吗?怎样栽法? .....               | 94  |
| <b>(九)太子参</b> .....                         | 95  |
| 1. 太子参适宜在哪些地区种植? .....                      | 96  |
| 2. 太子参能否用种子繁殖?如何打破休眠? .....                 | 97  |
| 3. 太子参怎样进行块根繁殖? .....                       | 97  |
| 4. 如何防治太子参病害? .....                         | 98  |
| 5. 太子参如何采收加工? .....                         | 98  |
| 6. 太子参怎样留种? .....                           | 98  |
| <b>(十)贝母</b> .....                          | 99  |
| 1. 常用的贝母有哪几种?主要产于哪些省和自治区? .....             | 100 |
| 2. 浙贝母大地过夏为什么会造成鳞茎腐烂?采取什么<br>措施可减轻腐烂? ..... | 100 |
| 3. 要使平贝母获得高产,应注意哪几个环节? .....                | 101 |
| 4. 平贝母锈病是如何发生的?怎样防治? .....                  | 105 |
| 5. 川贝母怎样进行野转家栽? .....                       | 105 |
| 6. 浙贝母怎样加工才能保证质量? .....                     | 108 |
| 7. 浙贝母的病虫害如何防治? .....                       | 109 |
| <b>(十一)元胡(延胡索)</b> .....                    | 110 |
| 1. 元胡的生长期很短,它的生长发育是怎样进行的? .....             | 111 |



|                                                             |     |
|-------------------------------------------------------------|-----|
| 2. 栽元胡应选什么样的地? 怎样整地? .....                                  | 112 |
| 3. 元胡种块茎怎样贮藏才能防止腐烂? .....                                   | 112 |
| 4. 元胡怎样栽种? .....                                            | 112 |
| 5. 元胡的霜霉病怎样防治? .....                                        | 113 |
| 6. 元胡的锈病怎样防治? .....                                         | 113 |
| 7. 元胡怎样加工? .....                                            | 113 |
| <b>(十二)云木香</b> .....                                        | 114 |
| 1. 云木香主产区的气候有什么特点? .....                                    | 115 |
| 2. 云木香的栽培技术要点有哪几方面? .....                                   | 115 |
| 3. 云木香的产品怎样进行加工? .....                                      | 116 |
| <b>(十三)巴戟天</b> .....                                        | 117 |
| 1. 请简要叙述巴戟天的生长发育进程和所要求的生态条件? .....                          | 118 |
| 2. 怎样种植巴戟天? .....                                           | 118 |
| 3. 巴戟天茎基腐病怎样防治? .....                                       | 119 |
| 4. 何时收获和怎样加工? .....                                         | 120 |
| <b>(十四)丹参</b> .....                                         | 120 |
| 1. 丹参怎样栽种? .....                                            | 121 |
| 2. 丹参怎样进行田间管理? .....                                        | 122 |
| 3. 丹参是多年生药材, 为什么只种1年就收, 不是年限越长产量越高吗? .....                  | 123 |
| <b>(十五)牛膝</b> .....                                         | 123 |
| 1. 川牛膝和怀牛膝有什么不同? .....                                      | 124 |
| 2. 怀牛膝是当年收植物, 是不是越早种越好? 早种生长期就长, 产量自然就高, 是吗? .....          | 126 |
| 3. 一般药材为提高根的产量和质量常采用打花茎的措施, 但对于怀牛膝来说, 是打花茎好, 还是不打花茎好? ..... | 126 |
| 4. 怀牛膝怎样进行留种? .....                                         | 126 |
| 5. 种植怀牛膝怎样整地和播种? .....                                      | 127 |



|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| (十六)半夏                        | 127 |
| 1. 选什么样的地块种植半夏好?              | 128 |
| 2. 半夏有哪几种繁殖方法?哪一种方法见效快?       | 129 |
| 3. 栽种半夏应注意哪些环节,才能获得高产?        | 130 |
| 4. 半夏块茎如何收获加工?有时脱皮很困难,如何解决?   | 131 |
| (十七)甘草                        | 131 |
| 1. 甘草适宜在哪些地方种植?               | 132 |
| 2. 为什么甘草种子不容易出苗?怎样才能使它出苗?     | 132 |
| 3. 怎样克服甘草保苗难?                 | 133 |
| 4. 甘草什么时候收获较合适?               | 134 |
| 5. 甘草的病虫害如何防治?                | 135 |
| (十八)龙胆                        | 136 |
| 1. 龙胆种子很细小,应如何育苗?苗期应如何管理才能成功? | 137 |
| 2. 龙胆草怎样进行直播栽培?               | 138 |
| 3. 龙胆的主要病虫害有哪些?怎样防治?          | 139 |
| (十九)白术                        | 140 |
| 1. 怎样培育优质术栽?                  | 140 |
| 2. 怎样贮藏才能保持术栽新鲜不霉变?           | 142 |
| 3. 白术的病虫害如何防治?                | 142 |
| 4. 白术大田怎样栽种和管理?               | 143 |
| 5. 何时收获和怎样加工?                 | 144 |
| (二十)白芷                        | 144 |
| 1. 请简述白芷的生长发育过程?              | 144 |
| 2. 引起白芷提前抽薹开花的原因是什么?怎样解决?     | 145 |
| 3. 白芷怎样种植才能高产?                | 146 |
| 4. 白芷产品怎样加工?                  | 148 |
| (二十一)玄参                       | 149 |
| 1. 请简要叙述玄参主要的生长发育特性?          | 150 |



|                                                      |     |
|------------------------------------------------------|-----|
| 2. 玄参怎样进行繁殖? .....                                   | 150 |
| 3. 玄参的病虫害怎样防治? .....                                 | 151 |
| 4. 玄参收获后的产品怎样加工? .....                               | 152 |
| <b>(二十二)北沙参</b> .....                                | 153 |
| 1. 种北沙参选什么样的地好? 怎样整地? .....                          | 153 |
| 2. 北沙参种子一般播种不太容易出苗, 是不是也有<br>低温休眠的特性? 怎样处理和播种? ..... | 154 |
| 3. 北沙参怎样留种? .....                                    | 155 |
| 4. 北沙参收获的产品如何加工? .....                               | 155 |
| <b>(二十三)百合</b> .....                                 | 156 |
| 1. 百合有几种繁殖方法? 生产上主要采用什么方法<br>繁殖? 怎样操作? .....         | 157 |
| 2. 百合种后怎样进行田间管理? .....                               | 158 |
| 3. 百合怎样进行收获与加工? .....                                | 159 |
| <b>(二十四)当归</b> .....                                 | 159 |
| 1. 种植当归如何选地? .....                                   | 160 |
| 2. 怎样降低当归的提早抽薹率? .....                               | 161 |
| 3. 当归怎样种植才能丰产? .....                                 | 162 |
| 4. 怎样防治当归根腐病和褐斑病? .....                              | 164 |
| 5. 当归怎样采收加工? .....                                   | 164 |
| <b>(二十五)防风</b> .....                                 | 165 |
| 1. 北方气候干旱, 怎样种植才能保证出苗和提高<br>保苗率? .....               | 165 |
| 2. 出苗后怎样进行田间管理? .....                                | 167 |
| 3. 防风的种子怎样培育? .....                                  | 168 |
| 4. 防风何时收获? 收后怎样加工? .....                             | 168 |
| <b>(二十六)地黄</b> .....                                 | 168 |
| 1. 为什么有的地方栽种的地黄出苗率不高? 怎样解决? .....                    | 170 |
| 2. 怎样合理密植才能提高产量? .....                               | 170 |
| 3. 地黄为什么会越种越小? 怎样防止退化? .....                         | 171 |



|                                              |     |
|----------------------------------------------|-----|
| 4. 怎样防治地黄棉红蜘蛛? .....                         | 172 |
| 5. 怎样防治地黄蛱蝶? .....                           | 172 |
| 6. 生地 and 熟地怎样加工? .....                      | 173 |
| <b>(二十七)芍药</b> .....                         | 173 |
| 1. 芍药怎样进行分根繁殖? .....                         | 174 |
| 2. 芍药出苗后怎样进行田间管理? .....                      | 175 |
| 3. 芍药种后1、2年植株生长慢,地内行间较空,可否<br>再间作其他作物? ..... | 175 |
| 4. 芍药的病虫害怎样防治? .....                         | 176 |
| 5. 芍药怎样留种? .....                             | 176 |
| 6. 芍药何时收获?怎样加工? .....                        | 176 |
| <b>(二十八)附子</b> .....                         | 177 |
| 1. 何谓“乌头”、“附子”? .....                        | 177 |
| 2. 种植附子怎样留种?怎样栽种? .....                      | 178 |
| 3. 附子在栽培过程中为什么要进行修根? .....                   | 180 |
| 4. 附子的病虫害怎样防治? .....                         | 181 |
| 5. 附子有毒,加工过程比较复杂,怎样加工才能保证<br>质量? .....       | 182 |
| <b>(二十九)何首乌</b> .....                        | 183 |
| 1. 何首乌怎样进行野转家栽? .....                        | 184 |
| 2. 何首乌种后几年才能收获?产品如何加工? .....                 | 185 |
| <b>(三十)麦冬</b> .....                          | 185 |
| 1. 麦冬的块根是怎样形成的? .....                        | 185 |
| 2. 如何搭配麦冬的间套作物? .....                        | 187 |
| 3. 怎样进行分株繁殖? .....                           | 187 |
| 4. 麦冬栽培怎样进行科学施肥? .....                       | 188 |
| 5. 麦冬黑斑病怎样防治? .....                          | 188 |
| 6. 大黑鳃金龟怎样防治? .....                          | 189 |
| 7. 麦冬何时收获和怎样加工? .....                        | 189 |
| <b>(三十一)远志</b> .....                         | 189 |



|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| 1. 近年来远志资源枯竭, 种子又难采收, 如何才能采到大批的远志种子? ..... | 190 |
| 2. 远志如何播种? 为什么说远志栽培成败的关键是苗期? 应如何管理? .....  | 191 |
| 3. 远志怎样采收加工? .....                         | 192 |
| <b>(三十二) 郁金</b> .....                      | 192 |
| 1. 郁金、莪术和姜黄这 3 种药材与它们的植物有什么关系? .....       | 194 |
| 2. 怎样进行合理的间套作? .....                       | 194 |
| 3. 如何进行科学管理? .....                         | 195 |
| 4. 病虫害怎样防治? .....                          | 196 |
| 5. 何时收获最适宜? 怎样加工? .....                    | 196 |
| <b>(三十三) 板蓝根</b> .....                     | 198 |
| 1. 怎样种植板蓝根才能高产? .....                      | 199 |
| 2. 板蓝根的种子怎样培育? .....                       | 200 |
| 3. 什么时候采收比较好? .....                        | 201 |
| 4. 只收根不收叶可以吗? 是不是不收叶会提高根的产量? .....         | 201 |
| <b>(三十四) 泽泻</b> .....                      | 201 |
| 1. 泽泻怎样留种? .....                           | 202 |
| 2. 泽泻育苗应注意什么? .....                        | 203 |
| 3. 泽泻怎样移栽? .....                           | 203 |
| 4. 泽泻大田管理如何进行? .....                       | 204 |
| 5. 泽泻的病虫害怎样防治? .....                       | 204 |
| 6. 泽泻怎样收获加工? .....                         | 205 |
| <b>(三十五) 知母</b> .....                      | 205 |
| 1. 知母是怎样进行繁殖的? .....                       | 207 |
| 2. 知母肉怎样加工? .....                          | 208 |
| <b>(三十六) 穿山龙(穿龙薯蓣)</b> .....               | 208 |
| 1. 穿山龙的生长发育特性是什么? .....                    | 209 |
| 2. 穿山龙怎样进行人工栽培? .....                      | 211 |



|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| (三十七)徐长卿 .....                    | 213 |
| 1. 徐长卿的生长发育有什么特点? .....           | 214 |
| 2. 徐长卿怎样进行野转家栽? .....             | 214 |
| (三十八)秦艽 .....                     | 216 |
| 1. 秦艽怎样引种才能成功? .....              | 217 |
| 2. 秦艽有何病虫害, 如何防治? .....           | 218 |
| 3. 栽后何时收获和加工? .....               | 219 |
| (三十九)桔梗 .....                     | 219 |
| 1. 桔梗怎样进行有性繁殖? .....              | 219 |
| 2. 怎样防止桔梗岔根? .....                | 221 |
| 3. 桔梗栽培为什么要掐花去蕾? .....            | 222 |
| 4. 桔梗的病虫害怎样防治? .....              | 222 |
| (四十)柴胡(北柴胡) .....                 | 223 |
| 1. 种植柴胡应如何选地和整地? .....            | 223 |
| 2. 柴胡怎样做种子处理? 怎样播种才能有高的发芽率? ..... | 224 |
| 3. 柴胡的田间管理应注意些什么? .....           | 224 |
| 4. 柴胡的锈病和斑枯病怎样防治? .....           | 225 |
| 5. 柴胡怎样采收加工? .....                | 225 |
| (四十一)党参 .....                     | 225 |
| 1. 党参商品有几种? 主要产在哪些地区? .....       | 226 |
| 2. 党参怎样进行种子繁殖? .....              | 227 |
| 3. 党参怎样加工? .....                  | 228 |
| 4. 党参的锈病和霜霉病怎样防治? .....           | 228 |
| (四十二)射干 .....                     | 229 |
| 1. 怎样种射干才能苗多苗壮? .....             | 229 |
| 2. 射干种后怎样进行田间管理? .....            | 231 |
| 3. 病虫害怎样防治? .....                 | 232 |
| 4. 何时收获与加工? .....                 | 232 |
| (四十三)黄芩 .....                     | 232 |
| 1. 黄芩怎样进行有性繁殖? .....              | 233 |



|                                                                            |            |
|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| 2. 黄芩种子播种为什么常出现缺苗、断垄? 怎样保证全苗? .....                                        | 234        |
| 3. 黄芩怎样进行扦插繁殖和分根繁殖? .....                                                  | 235        |
| 4. 黄芩的病虫害怎样防治? .....                                                       | 235        |
| 5. 黄芩收获后的产品加工应注意什么问题? .....                                                | 236        |
| <b>(四十四) 黄芪 .....</b>                                                      | <b>236</b> |
| 1. 种植黄芪如何选地和整地, 才能防止产生“鸡爪芪”? .....                                         | 238        |
| 2. 黄芪种子应如何处理? 怎样做才能达到苗齐苗壮? .....                                           | 238        |
| 3. 黄芪的病害怎样防治? .....                                                        | 240        |
| 4. 黄芪害虫有哪些? 主要害虫如何防治? .....                                                | 240        |
| 5. 黄芪何时收获合适? 怎样加工? .....                                                   | 241        |
| <b>(四十五) 黄连 .....</b>                                                      | <b>242</b> |
| 1. 黄连的生长发育对环境条件有什么要求? .....                                                | 242        |
| 2. 为了保护生态, 不能砍树栽连, 还有其它的遮荫方法栽连吗? 具体如何操作? .....                             | 244        |
| 3. 怎样选择适宜黄连的种植地和如何整地? .....                                                | 247        |
| 4. 如何培育壮苗和适时移栽? .....                                                      | 248        |
| 5. 黄连怎样进行科学的田间管理? .....                                                    | 249        |
| 6. 黄连有哪些病虫害, 如何防治? .....                                                   | 251        |
| 7. 黄连怎样采种? 怎样作种子贮藏? .....                                                  | 252        |
| 8. 黄连怎样收获和加工? .....                                                        | 252        |
| 9. 雅连和味连的栽培技术有何不同之处? .....                                                 | 254        |
| 10. 味连种子采收后播种, 到第二年春才能出苗, 不但需长达9个月左右时间, 且出苗率也很低, 这是为什么? 怎样处理才能提高出苗率? ..... | 256        |
| <b>(四十六) 猫爪草 .....</b>                                                     | <b>257</b> |
| 1. 猫爪草为野生, 对其了解还不多, 其形态特征和生长习性如何? 简要介绍一下, 以便人工栽培时参考. ....                  | 258        |
| 2. 猫爪草怎样进行人工栽培? .....                                                      | 258        |

# 第一部分 概 论





## 一、中药材市场信息和销售渠道

### (一) 怎样了解中药材市场信息?

由于改革开放的不断深入,大大促进了农民的生产积极性,使很多农产品包括粮食、经济作物、蔬菜及水果等产量大幅度提高,最大限度地满足和丰富了市场,近年来出现了供大于求的局面,粮价过低,农民种粮不挣钱,种菜效益不高,种水果,市场行情也有很大变化,至使有许多水果卖不出去而烂在地面。由于市场的变化,很多农村都在进行种植结构调整。近年来国家对中药产业加大力度扶持,中药产业正在蓬勃发展。所以,现在的中药种植业正是许多农民朋友调整种植业结构的首选目标。但是中药材生产也不能一哄而上,中药材生产也有很大的风险性,因药材是一种特殊商品,是供人治病的,需要量有限,多了就会卖不出去,太多就会烂市。所以药材行业中常流行这样一句顺口溜:“药材少了是宝,多了是草”、“黄金有价,药材无价”。所以在决定种药前一定要进行全面的市场调查和 market 分析。药材市场价格,是经常变化的,有时变化也很大,我们种植药材也要跟着市场感觉走,市场需要什么就种什么,什么药材短缺,价格高就种什么药材,但药材的市场需要及价格变化是有时间概念的,并不是今年的价格高,明后年的价格还高,很可能会跌得很低,这种变化是根据生产的发展而变化的,所以一定要做好市场调查,还要对将来市场发展进行科学分析。不要相信虚假小广告,对当前一些热品种,特别是广告铺天盖地而来,大家都争着种的品种,你最好不要凑热闹跟着种。信息要从正当渠道去了解,可以订阅一些比较权威可靠的中药材报刊和杂志,如:《中药报》(重庆解放西路 120 号,邮编 400012)、《中药研究和信息》(北京崇文区幸福大街 17 号中国药材公司《中药研



究和信息》编辑部，邮编 100062）、《中华药都信息》(236800，安徽亳州《中华药都信息》编辑部)、《安国中药与信息》(071200，河北安国市药都中大街药都大楼中药材购销站信息编辑部)等，还有其他药材市场编印的信息报，以上这些都是获得信息的主渠道。头两种报刊的信息量较大，覆盖全国各大药市的行情，后几种报刊是以本市场的信息为主，经常看看这类报刊或从网上查找对了解和分析中药市场行情和市场价格变化规律有一定的帮助，还可以到一些权威机构如农林医药方面的大专院校、科研院所或各地药材公司及其收购部门的有关专家咨询了解，然后把了解到的信息进行科学的综合分析，从中选择一些近期或远期可能市场价较高的又能适合本地区种植的几个品种，不宜太多也不宜太单一，一般 5~6 个品种，每年种植的当家品种认为是最有苗头，销路没问题，经济效益较高的品种 1~2 个，其余的作为后备品种，作小面积种植，以繁殖种源为主，等待时机，每年都要调整种植计划和作市场分析，进行品种调整。

## (二) 如何识别虚假广告?

中药材种植品种选择得当，销路又顺畅，种植中药材确是能帮助农民脱贫致富，但是在选择品种的过程中常出现些损人利己的不法分子，为着私利进行着坑农骗农的勾当，他们散发许多虚假广告，经常向农民朋友邮寄一些自己印发的所谓“致富信息”小报进行误导，受骗上当的人有之，有的曾为此而倾家荡产，教训是深刻的，现在这些所谓致富“信息”已没有了市场，但骗子也总结经验，采用更高级的骗术，他们把广告刊登在当地或全国发行量较大的报刊上，其广告词更具诱感力，这样的广告都有一个共同的特点：首先，广告中声称以某高等院校、某科研院所为依托，采用高新技术(或什么高科技)经多年精心培育或研究出最新的优良品种或一套完整的优质高产栽培技术，其实他们多是在这些单位租一间办公室或收买该单位的开发公司而已，并把自己冠以某某教授的头衔，打出这些单位的旗号，目的是为了迷惑大家，以骗取信任；其次，是大力宣扬该药材的经济效益是如何，如何的高，每千克收购价千元甚至万元以上，也是我国重要的