

农家丛书

卫生
保健

健康与生活百科系列

重庆市新闻出版局策划

药品鉴别

健康与生活百科系列编委会 编

重庆出版集团  重庆出版社

100问



农家丛书

卫生
保健

健康与生活百科系列

重庆市新闻出版局策划

药品鉴别

100问

健康与生活百科系列编委会 编
苏工业学院图书馆
藏书章

重庆出版集团 © 重庆出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

药品鉴别 100 问 / “健康与生活百科”系列编委会编. — 重庆:

重庆出版社, 2009.9

(农家丛书. 健康与生活百科系列)

ISBN 978-7-229-00909-0

I. 药… II. 健… III. 药品检定 - 问答

IV. R927.1-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 127962 号

药品鉴别 100 问

YAOPIN JIANBIE 100WEN

“健康与生活百科”系列编委会 编

出 版 人: 罗小卫

策 划:  华章同人

责任编辑: 陈建军

特约编辑: 苏俊祯

封面设计: 重庆出版集团艺术设计公司·吴庆渝



重庆出版集团 出版
重庆出版社

(重庆长江二路 205 号)

北京联兴盛业印刷股份有限公司 印刷

重庆出版集团图书发行公司 发行

邮购电话: 010-85869375/76/77 转 810

E-MAIL: sales@alphabooks.com

全国新华书店经销

开本: 787mm × 1092mm 1/32 印张: 3 字数: 50千

2009年9月第1版 2009年9月第1次印刷

定价: 5.00元

如有印装质量问题, 请致电 023-68706683

版权所有, 侵权必究

目 录

第一章 假药、伪药及鉴别方法 /1

1. 何为假药? /1
2. 何为劣药? /2
3. 如何正确区分假药、劣药? /2
4. 怎样从药品包装判断药品真伪? /4
5. 怎样使用全国电码防伪系统鉴别假药? /6
6. 如何通过药品的来源渠道与药品价格来识别药品的真伪? /6
7. 如何识别药品的标签? /7
8. 如何通过说明书来识别药品的真伪? /7
9. 如何识别不同的药品批准文号? /8
10. 如何通过有效期和生产批号来识别药品真伪? /11
11. 如何识别药品的防伪标志? /12
12. 如何通过外观性状来识别假劣药品? /13

13. 如何通过记忆品尝的方式识别药品的真伪? /15

第二章 药品基本常识 /16

14. 什么是处方药和非处方药? /16
15. 什么是药品的不良反应? /16
16. 如何避免药物的不良反应? /18
17. 处方药与非处方药相比, 哪个疗效更好? /18
18. 孕妇如何使用非处方药? /19
19. 家庭必备药有哪些? /20
20. 婴幼儿禁用的药有哪些? /21
21. 老年人慎用的药品有哪些? /22
22. 如何使用感冒药? /23

第三章 常见药品的识别方法 /25

23. 如何识别真假万通筋骨片? /25
24. 如何识别真假洛赛克 (奥美拉唑肠溶胶囊)? /25
25. 如何识别真假吗丁啉、息斯敏、西比林胶囊? /26
26. 如何识别真假复方氨酚烷胺片 (感康)? /27
27. 如何识别真假三金片? /27
28. 如何识别真假三金西瓜霜喷剂? /28
29. 如何识别真假三金西瓜霜含片? /28

30. 如何识别真假斯达舒胶囊? /29
31. 如何识别真假头孢氨苄胶囊? /29
32. 如何识别真假阿莫西林胶囊? /30
33. 如何识别真假琥乙红霉素片? /30
34. 如何识别真假地奥心血康胶囊? /31
35. 如何识别真假欧意? /32
36. 如何识别真假三九感冒灵颗粒? /32
37. 如何识别真假康必得? /33
38. 如何识别真假复方氨酚烷胺胶囊? /33
39. 如何识别真假严迪? /34
40. 如何识别真假龙牡壮骨颗粒? /34
41. 如何识别真假花红片? /35
42. 如何识别真假三九皮炎平软膏? /36
43. 如何识别真假达克宁乳膏? /36
44. 如何识别真假正骨水? /37
45. 如何识别真假正红花油? /37
46. 如何识别真假新肤螨灵霜? /38
47. 如何识别真假京都念慈庵蜜炼川贝枇杷膏? /38
48. 如何识别真假布洛芬缓释胶囊 (芬必得)? /39
49. 如何识别真假猴头健胃灵胶囊? /40
50. 如何识别真假利君沙片剂? /40



51. 如何识别真假复方甘草片? /41
52. 如何识别醋酸泼尼松片? /41
53. 如何识别真假金鸡胶囊? /42
54. 如何识别真假妇科千金片? /42
55. 如何识别真假快克胶囊? /43
56. 如何识别真假浓缩六味地黄丸? /44
57. 如何识别真假“东阿阿胶”? /44
58. 如何识别真假克咳胶囊? /45
59. 如何识别真假百消丹? /45
60. 如何识别真假云南白药? /46
61. 如何识别真假强必林 (阿莫西林干糖浆)? /46
62. 如何识别真假颈复康颗粒? /47
63. 如何识别真假氨酚待因片? /47
64. 如何识别真假京都养生堂海狗丸? /48
65. 如何识别真假黄氏响声丸? /49
66. 如何识别真假六神丸? /49
67. 如何识别真假步长脑心通胶囊? /50
68. 如何识别真假珍视明滴眼液? /50
69. 如何识别真假正天丸? /51
70. 如何识别真假“贺普丁”? /51
71. 如何识别真假逍遥颗粒? /52

72. 如何识别真假溃疡宁胶囊? /53

73. 如何识别真假赛胃安? /53

第四章 常见中药的鉴别 /54

74. 中药鉴别有哪些传统的方法? /54

75. 如何鉴别药材的干燥度? /56

76. 哪些中药可以用水溶或火烧的方法来鉴别? /58

77. 如何鉴别真假人参? /59

78. 如何识别真假高丽参? /60

79. 如何识别真假西洋参? /61

80. 如何识别真假天麻? /61

81. 如何识别真假麝香? /63

82. 如何识别真假阿胶? /64

83. 如何识别真假冬虫夏草? /65

84. 如何识别真假金钱白花蛇? /66

85. 中药识别有哪些口诀? /66

86. 如何用水试鉴别法来判定中药的优劣? /68

87. 中药的规格等级指的是什么? /71

88. 中药和草药怎样区别? /72

89. 如何快速识别常见中药? /73



90. 如何鉴别相似中药饮片? /75

第五章 正确维权举报假药 /78

91. 遇到药品问题如何进行有效投诉? /78

92. 如何有效举报假药劣药? /79

93. 举报假劣药有哪些相关奖励? /80

94. 虚假药品广告常常使用哪些伎俩? /82

95. 生产、销售假药和劣药要承担什么法律责任? /83

第六章 如何使用常用药品 /85

96. 藿香正气水治什么病? /85

97. 如何使用病毒灵? /85

98. 如何正确使用消毒水? /86

99. 如何正确使用鸡眼膏? /86

100. 被虫、蚁咬伤后该如何治疗? /87

第一章 假药、伪药及鉴别方法

1. 何为假药？

《药品管理法》规定，有下列情形之一的为假药：

1. 药品所含成分与国家药品标准规定的成分不符的；
2. 以非药品冒充药品或者以他种药品冒充此种药品的。

有下列情形之一的药品，按假药论处：

1. 国务院药品监督管理部门规定禁止使用的；
2. 依照本法必须批准而未经批准生产、进口，或者依照本法必须检验而未经检验即销售的；
3. 变质的；
4. 被污染的；
5. 使用依照本法必须取得批准文号而未取得批准文号的原料药生产的；

6. 所标明的适用病症或者功能主治超出规定范围的。

2. 何为劣药？

《药品管理法》规定，药品成分的含量不符合标准的，为劣药。有下列情形之一的，按劣药论处：

1. 未标明有效期或者更改有效期的；
2. 不注明或者更改生产批号的；
3. 超过有效期的；
4. 直接接触药品的包装材料和容器未经批准的；
5. 擅自添加着色剂、防腐剂、香料、矫味剂及辅料的；
6. 其他不符合药品标准规定的。

3. 如何正确区分假药、劣药？

第一，看药名。合格药品包装上的药名由通用名和商品名两部分组成：通用名应位于药品包装中央最明显的地方，应是符合国家药典的法定名称，下方标注着汉语拼音名；商品名可以是注册药名或是注册商标，位于包装的右上角。而假劣药品的药名常二者缺一，或者使用国家食品

药品监督管理局明令从 2005 年 1 月 1 日起禁止使用的药品习用名。

第二，看批准文号。国家药监局规定自 2003 年 6 月 30 日后生产的药品实施新的批准文号，废止原批准文号[×卫药准字]和[×卫药健字]。新批准文号格式是：国药准字+1 位拼音字母+8 位数字，字母用拼音字头表示药品类别，数字表示批准药品生产的部门、年份及顺序号。假劣药常使用废止的批准文号。

第三，看生产厂家。根据国家药监局规定，规范药品说明书必须注明生产企业名称、地址、邮政编码、电话号码、传真号码、网址等，便于患者联系以辨真假。假劣药中此类项目的内容往往不全。

第四，看药品包装。合格药品的外包装质地好、字体和图案清晰、印刷套色精致、色彩均匀、表面光洁、防伪标志亮丽。假劣药的外包装质地差、字体和图案印刷粗糙、色彩生硬、防伪标志模糊。

第五，看药品说明书。合格药品说明书的纸张好，印刷排版均匀，连最小的字体也十分清晰，内容准确齐全，适用症限定严格。而假劣药说明书的纸张质量差、字迹模糊、内容不全、排列有误、随意夸大疗效和适用范围。

第六，看批号和日期。合格药品的包装上应标明产品批号、生产日期、有效期，三项缺一不可，字迹多为



激光打印。假劣药常三项中缺一至两项，而且字迹多为油印。

第七，看药品外观。仔细观察假劣药的外观，往往存在以下问题。片剂：药片颜色不均匀、变色、出现斑点、粘连、松片、潮解等；糖衣片表面褪色露底、裂开、发霉。胶囊剂：有发霉、变软、碎裂现象。注射剂：出现变色、浑浊、沉淀、结晶、絮状物等。水剂：出现沉淀、结晶、发霉、絮状物。颗粒剂：出现发粘、结块、溶化、颗粒不均匀。膏剂：出现失水、干涸、水油分离、有油败气味。

在这里要特别提醒农民朋友们，大家在购买药品时一定要注意到合法正规的医疗机构和药店购买，而且保存好药品包装、说明书和发票。切不可图方便或贪便宜到无《医疗机构执业许可证》的医疗机构或无《药品经营许可证》的药店购买。警惕打着免费宣传、赠品、义诊的招牌，实际推销假劣药的骗局，也不要相信非法广告而邮购药品。

4. 怎样从药品包装判断药品真伪？

1. 烫金工艺：正规药品包装烫金光亮、字体清晰且不易脱落，而假药包装达不到此标准。如“镇脑宁”胶囊的“镇脑宁”三个字，假药烫金印刷模糊，烫金界面边缘凹凸

不平。

2. 铝箔工艺：正规药品铝塑包装特别是铝箔有一定的厚度，金属明亮度好，压制紧固、无皱，用手弹折发出脆响；而假药铝塑包装达不到此标准，如假吗丁啉片等。

3. 套色工艺：正规药品套色印刷色泽鲜明、套色整齐、无重叠和错位等现象；而假药则往往达不到此要求，如枇杷止咳颗粒等。

4. 说明书：正规药品说明书用纸统一，纸质柔韧，有的还有防伪水印；而假药说明书用纸质地较差、色泽较暗，甚至没有防伪水印，如云南白药、吗丁啉片等。

5. 片剂及胶囊印字压痕工艺：正规药品片剂表面压痕深浅适度、清晰；胶囊印字规范清晰，不易脱落。而假药则往往达不到此要求，如地塞米松片、阿莫西林胶囊等。

6. 裁切及折痕：正规药品小盒包装裁切整齐、不留切痕，说明书折叠基本是机器自动折叠，故折印呈直线且折痕明显；而假药包装裁切往往留有毛边，说明书折叠为手工操作，如吗丁啉片等最为明显直观。

7. 批号及防伪标签：正规药品批号打印深浅有度，轻重适宜；防伪标签激光印制清晰、对光照时随着角度的改变颜色随之变化，且激光防伪图像清晰；而假药则不然，如斯达舒胶囊、三金片等。



5. 怎样使用全国电码防伪系统鉴别假药?

电码防伪技术是近几年才开始使用的一种非常有效的防伪技术。每盒药品的包装盒上都有一个唯一的识别代码,一般为 21 位。查询方法也很简单:揭开代码标签,拨打当地的 16840315 全国联网的兆信电码防伪电话。如果该药为正品,则系统会提示“您查询的药品为×××生产的正牌产品,请放心使用”。否则,会出现“您查询的号码有误,谨防假冒”的提示。

6. 如何通过药品的来源渠道与药品价格来识别药品的真伪?

在检查药品时,要审核检查该种药品的来源单据,并审慎辨认发货票据的真伪。如通过发票、“进口药品注册证”和“药品检验报告书”复印件,检查供货单位与开票单位是否一致,供货渠道是否合法。假劣药品的生产、销售渠道与正规产品显然是有区别的。假劣药品的价格一般明显低于正品的价格,有的甚至低于或明显低于成本价格。在监督检查中发现这种情况应引起高度注意,应及时查对

各种票据，辨认药品真伪。

7. 如何识别药品的标签？

2000 年 11 月国家药品监督管理局正式发布了《药品包装、标签和说明书管理规定》。规定药品的标签上一般应有药品名称、成分、规格、生产批号、生产日期、有效期、厂家、批准文号、商标、用法用量、贮存、禁忌及注意事项等。而伪劣药品标签质量差，有的套色不协调，字迹模糊，版面不协调，或打印的批号走色浸润。例如：伪造江西汇仁集团有限公司生产的批号为 990206 的头孢氨苄胶囊，伪造陕西汉中生化药厂的批号 970728 的甲硝唑片，就是此类情况。

8. 如何通过说明书来识别药品的真伪？

西药说明书应具备如下信息：【通用名】、【曾用名】、【商品名】、【化学名】、【汉语拼音】、【主要成分及其化学名称】、【结构式】（注：复方制剂应写为：“本品为复方制剂，其组分为：……”）【性状】、【药理毒理】、【药

代动力学】、【适应症】、【用法用量】、【不良反应】、【禁忌症】、【注意事项】、【孕妇及哺乳期妇女用药】、【儿童用药】、【老年患者用药】、【药物相互作用】、【药物过量】、【规格】、生产企业名称及详细地址电话等。

中成药说明书应具备如下信息：【药品名称】、【主要成分】、【性状】、【药理作用】、【功能与主治】、【用法与用量】、【不良反应】、【禁忌症】、【注意事项】、【规格】、【贮藏】、【有效期】、【批准文号】、【生产企业】等。

正品药品的说明书纸质好、质厚而硬、字迹清晰、排版均匀。有些药品的说明书已采用较为先进的水印防伪技术，用特制的水印纸印制，用手弹之，金属声音明显。而假劣药品所用的纸张质量差、字欠清晰、着色轻重不一、排列有误、用词不当，甚至有错别字。信息不全，有的只有厂名，没有厂址；有的只有电话号码，没有电话区号。此外，一些大的制药企业的药品说明书是采用机器折叠的，仔细观察是有规律的。例如：宁化局发现一起吗丁啉假冒案件，就是从说明书的折叠方式不同引起怀疑的。

9. 如何识别不同的药品批准文号？

药品批准文号是药品生产合法性的标志，识别药品批