

2011年中药鉴定辅导：中草药的采集与贮藏 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/647/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E4_B8_AD_c23_647360.htm

中草药的采收季节、时间、方法和贮藏等对中草药的品质好坏有着密切的关系，是保证药物质量的重要环节！中草药的采收季节、时间、方法和贮藏等对中草药的品质好坏有着密切的关系，是保证药物质量的重要环节。因此，采药要根据不同的药用部分（如植物的根、茎、叶、花、果实、种子或全草都有一定的生长成熟时期，动物亦有一定的捕捉与加工时期），有计划地来进行采制和贮藏，这样才能得到较高的产量和品质较好的药物，以保证药物的供应和疗效，满足人民卫生保健事业上的需要。除某些药物所含的有效成分在采制和贮藏方面有特殊的要求外，一般植物类的药物的采收原则如下：1、全草、茎枝及叶类药物大多在夏秋季节植株充分成长、茎叶茂盛或开花时期采集，但有些植物的叶亦有在秋冬时采收的。多年生草本常割取地上部分，如益母草、薄荷等；一些茎较柔弱，植物矮小及必须带根用的药物则连根拔起，如垂盆草、紫花地下等。2、根和根茎类药物一般是在秋季植物地上部分开始枯萎或早春植物抽苗时采集，这时植物的养分多贮藏在根或根茎部，所采的药物产量高，质量好。但也有些根及根茎如孩儿参、半夏、延胡索等则在夏天采收。多数的根及根茎类药物需生长一年或二年以上才能采收供药用。3、花类药物多在花未开放的花蕾时期或刚开时候采集，以免香味失散、花瓣散落，影响质量，如金银花、月季花等。由于植物的花期一般很短，有的要分次及时采集，如红花要采花冠由黄变红的

花瓣，花粉粒需盛开时采收，如松花粉、蒲黄等。采花最好在晴天早晨，以便采后迅速晾晒干燥。

4、果实类药物除少数采用未成熟果实如青皮、桑槐等外，一般应在果实成熟时采集。

5、种子通常在完全成熟后采集。有些种子成熟后容易散落，如牵牛子、急性子（凤仙花子）等，则在果实成熟而未开裂时采集。有些既用全草、又用种子的药物，则可在种子成熟时，割取全草，将种子打下后分别晒干贮藏，如车前子、紫苏子等。

6、树皮和根皮类药物通常是在春夏间剥取，这时正值植物生长旺盛期，浆液较多，容易剥离。剥树皮时应注意不能将树干整个一圈剥下，以免影响树干的输导系统，造成树木的死亡。关于动物药，一般潜藏在地下的小动物，宜在夏秋季捕捉，如蚯蚓、蟋蟀等；大动物虽然四季皆可捕捉，但一般宜在秋冬季猎取，不过鹿茸必须在雄鹿幼角未角化时采取。此外，在采收药物时还须要注意天气变化，如阴雨时采集，往往不能及时干燥，以致腐烂变质。在采集药物时，应该重视保护药源，既要考虑当前的需要，又要考虑长远的利益。因此，还须要注意下列几点：

1、留根保种：有些多年生植物，地上部分可以代根用的，尽量不要连根拔；必须用根或根茎的，应该注意留种。有些雌雄异株的植物如栝楼，在挖掘天花粉时，一般只应挖取雄株的块根。用全草的一年生植物，大量采集时应留下一些茁壮的植株，以备留种繁殖。用叶的药物不要把全株叶子一次采光，应尽量摘取密集部分，以免影响植物的生长。

2、充分利用：根、茎、叶、花都可入药的多年生植物，应多考虑用地上部分和产量较多的部分。此外，可结合环境卫生大扫除、垦地填洪和伐木修枝，随时注意将可作药用的树皮、根皮、全草等

收集起来，认真地加以整理，以供药用。3、适当种植：根据实际需要，对于本地难以采集或野生较少的品种，可以适当地进行引种繁殖，以便采用。药物在采集以后，都应采取一定的加工处理，以便贮藏。如系植物类药品，采集后应先除去泥土杂质和非药用部分，洗净切断，除鲜用外，都应根据药物的性质，及时放在日光下晒干，或阴干，或烘干，分别保藏。有些含水分较多的药物如马齿苋等，可在洗净后切断，多晒几天，才能晒干。植物的果实或种子如五味子、女贞子、莱菔子、葶苈子、白芥子等须放在密封的瓮内；植物的茎叶或根部没有芳香性的如益母草、木贼草、夏枯草、大青叶、板蓝根、首乌藤等可放在干燥阴凉处或贮于木箱内；芳香性药物及花类如菊花、金银花、月季花等，须放在石灰瓮内，以防受潮霉烂变质。种子类药物要防虫鼠。动物药及脏器组织如蕲蛇、乌梢蛇、蜈蚣、地鳖虫、胎盘等，在烘干后，应放在贮有石灰的缸中，以保持干燥；并放在冷暗干燥的地方，以防虫蛀或腐烂。矿物药如石膏、滑石、灵磁石等可放在木箱内；但其中如芒硝、硼砂等须放在瓮内盖紧，以防受潮。剧毒药物要另行贮藏保管，防止发生事故。贮藏药物的库房须经常保持清洁干燥和防虫、鼠的侵蚀；药物仍须勤加翻晒，对某些易生虫蛀或容易受潮发油的药物，如前胡、羌活、独活、甘遂、当归等，必须经常检查，以防霉蛀变质。

特别推荐：[#0000ff>2011年执业药师考试报名\[时间\]\(#\)](#)[#0000ff>报名条件](#)[#0000ff>2011年执业药师考试大纲](#) 更多信息请访问：[#0000ff>2011执业药师辅导精品班](#) 相关链接：[#0000ff>2011年中药鉴定辅导：红花的真伪鉴别](#)[#0000ff>2011年中药鉴定辅导：巧识山参与园参](#) 欢迎进入 100Test 下载频道开通，各类考

试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com