

医学教育网主管中药师：《答疑周刊》2019 年第 44 期

问题索引：

1. 【问题】植物类中药的采收时间都是什么时候？

2. 【问题】贴膏剂的质量要求是什么？

3. 【问题】督脉、任脉、冲脉、带脉的基本功能是什么？

具体解答：

1. 【问题】植物类中药的采收时间都是什么时候？

【答案解析】(1) 根及根茎类：一般在秋、冬两季植物地上部分将枯萎时及春初发芽前或刚露苗时采收，如黄连、大黄、牛膝、党参、防风等。特例：春天采收的明党参，夏季采收的延胡索、浙贝母、太子参等。

(2) 茎木类：一般在秋季和冬季采收，如大血藤、首乌藤等。特例：全年可采收的沉香、降香和苏木。

(3) 皮类：一般在春末夏初采收，因为此时植物生长旺盛，伤口容易愈合，如秦皮、厚朴等。特例：秋、冬采收的川楝皮和肉桂。

(4) 叶类：多在植物光合作用旺盛期，开花前或果实未成熟前采收，如艾叶、臭梧桐叶等。特例：桑叶。

(5) 花类：采收时期不尽相同，如含苞待放时采收的金银花、槐米、辛夷等；花初开时采收的洋金花等；花盛开时采收的西红花等；花冠由黄变红时采收的红花。[医学教育网原创]

(6) 果实种子类：果实类一般多在自然成熟时采收，如栀子、山楂等；但也有特例，如山茱萸经霜变红时采收，川楝子经霜变黄时采收；枳实、青皮为未成熟的幼果时采收；木瓜随熟随采。牵牛子、决明子等种子类药材需要在果实成熟时采收。

(7) 全草类：多在植物充分生长，茎叶茂盛时采割，如青蒿、淡竹叶等；特例：香薷、益母草等在花开时采收。茵陈有两个采收时间，春季采的为“绵茵陈”，秋季采的为“花茵陈”。

(8) 藻、菌、地衣类：采收时期因入药部位的不同而不同。如立秋后采收茯苓，夏秋两季采收海藻，子实体刚刚成熟时采收马勃。

## 2. 【问题】贴膏剂的质量要求是什么？

【答案解析】贴膏剂的膏料应涂布均匀，膏面应光洁，色泽一致，无脱膏、失黏现象；

背衬面应平整、洁净、无漏膏现象；

涂布中若使用有机溶剂，必要时应检查残留溶剂；

橡胶贴膏与凝胶贴膏的含膏量、橡胶贴膏的耐热性、凝胶贴膏的赋型性、含量均匀性；[医学教育网原创]

各种膏剂的黏着力应符合相关规定；

微生物限度应符合规定，橡胶贴膏每 10cm<sup>2</sup> 不得检出金黄色葡萄球菌和铜绿假单胞菌。

## 3. 【问题】督脉、任脉、冲脉、带脉的基本功能是什么？

【答案解析】1. 督脉的基本功能

(1) 调节阳经气血，故称“阳脉之海”。

(2) 与脑、髓和肾的功能有关。

2. 任脉的基本功能

(1) 调节阴经气血，故称“阴脉之海”。

(2) 主持妊养胞胎。

3. 冲脉的基本功能[医学教育网原创]

(1) 调节十二经气血，故称“十二经脉之海”。

(2) 冲为血海，有促进生殖之功能，并同妇女的月经有着密切的联系。

4. 带脉的基本功能

(1) 约束纵行诸经。

(2) 主司妇女的带下。