

习题解析班

# 中 药 学 专 业 知 识 （ 一 ）

国 家 执 业 药 师 资 格 考 试

主讲老师：姜 雅

2019



## 第2章 中药材生产与品质

2019

## 第2章 中药材生产与品质

---

一、A型题（最佳选择题）以下每一道考题下面有A、B、C、D、E五个备选【答案】。请从中选择一个最佳【答案】，并在答题卡上将相应题号的相应字母所属的方框涂黑。

2019

5072

## » 第2章 中药材生产与品质

---

1. 保证中药质量的前提是

- A. 栽培条件
- B. 采收加工
- C. 产地
- D. 土壤
- E. 品种正确

【答案】：E

2019

5073

## ➤ 第2章 中药材生产与品质

---

2. 有些药材在产地加工为了促使变色，增强气味或减小刺激性，有利于干燥，常进行

- A. 切片
- B. 分拣
- C. 熏硫
- D. 揉搓
- E. 发汗

【答案】：E

2019  
5073

## 第2章 中药材生产与品质

解析：

加工方法	目的	特殊举例
拣、洗	除去泥沙杂质和非药用部分	薄荷、细辛、木香（芳香气味，不宜水洗）
切片	利于干燥	当归、川芎（具挥发性成分和有效成分易氧化的则不宜切成薄片干燥）
蒸、煮、烫	使浆汁、淀粉或多的药材利于干使酶失去活力，不分解药材的有效成分	白芍煮至透心； 天麻、红参蒸至透心； 太子参置沸水中略烫 桑螵蛸、五倍子蒸至杀死虫卵或蚜虫

## 第2章 中药材生产与品质

续表

加工方法	目的	特殊举例
揉搓	皮、肉易分离使药材质地松泡	玉竹、党参、三七
发汗	促使变色，增强气味或减小刺激性，利于干燥	厚朴、杜仲、玄参、续断、茯苓等
干燥	除水分，避免发霉、变色、虫蛀以及有效成分的分解和破坏 保证药材质量，利于贮藏	

## ➤ 第2章 中药材生产与品质

---

3. 《中国药典》中因为含有内源性有害物质马兜铃酸而被取消的中药材有

- A. 川防己
- B. 细辛
- C. 粉防己
- D. 广防己
- E. 木香

【答案】： D

2019

5073



## 第2章 中药材生产与品质

解析：

知识点名称：药材品种对药材质量的影响

品种对药材质量的影响：至关重要的因素。

粉防己	防己科	肌肉松弛成分，有祛风止痛的功效
木防己		
广防己	马兜铃科	马兜铃酸，肾脏毒性
川防己		

2019  
5073

## » 第2章 中药材生产与品质

---

4. 一般宜在春末夏初采收的中药材是

- A. 根及根茎类药材
- B. 全草类药材
- C. 果实及种子类药材
- D. 茎木类药材
- E. 皮类药材

【答案】：E

2019

5073

## » 第2章 中药材生产与品质

---

5. 以6年生秋季为适宜采收期的栽培药材是

- A. 天花粉
- B. 山药
- C. 桔梗
- D. 人参
- E. 太子参

【答案】：D

2019  
5072

## » 第2章 中药材生产与品质

---

6. 以3年生为最佳采收期的是

- A. 牡丹皮
- B. 白芍
- C. 人参
- D. 麦冬
- E. 厚朴

【答案】： A

2019  
5072

## 第2章 中药材生产与品质

### 二、配伍选择题

【1~2】

A.



B. 阿胶



C.



D.



E. 泽泻



44. 产于贵州的道地药材是

45. 产于浙江的道地药材是

【答案】A C

2019

## 第2章 中药材生产与品质

解析

名称	主产地	代表药物
贵药	贵州	如天冬、天麻、黄精、杜仲、吴茱萸、五倍子、朱砂等
北药	河北、山东、山西及陕西北部	党参、酸枣仁、柴胡、白芷、北沙参、板蓝根、大青叶、青黛、黄芩、香附、知母、山楂、金银花、连翘、桃仁、苦杏仁、薏苡仁、小茴香、大枣、香加皮、阿胶、全蝎、土鳖虫、滑石、代赭石等。

## 第2章 中药材生产与品质

【3～5】

- A. 煮至透心
- B. 蒸至透心
- C. 发汗
- D. 阴干
- E. 曝晒

- 3. 白芍在产地加工时应
- 4. 续断在产地加工时应
- 5. 天麻在产地加工时应

【答案】：ACB

2019

5073

## 第2章 中药材生产与品质

解析：

蒸、煮、烫	使浆汁、淀粉或多的药材利于干使酶失去活力，不分解药材的有效成分	白芍煮至透心； 天麻、红参蒸至透心； 太子参置沸水中略烫 桑螵蛸、五倍子蒸至杀死虫卵或蚜虫
揉搓	皮、肉易分离使药材质地松泡	玉竹、党参、三七
发汗	促使变色，增强气味或减小刺激性，利于干燥	厚朴、杜仲、玄参、续断、茯苓等



## 第2章 中药材生产与品质

【6~8】

- A. 秋冬季茎叶枯萎时
  - B. 果实成熟前
  - C. 春末夏初
  - D. 霜降期
  - E. 全年
6. 朱砂的采收时期是
7. 厚朴中药的采收时期是
8. 枳壳的采收时期是

【答案】： ECB

2019

5073

## ➤ 第2章 中药材生产与品质

---

### 三、多项选择题

#### 1. 植物药的采收原则有

- A. 根及根茎类药材一般宜在秋冬季地上部分将枯萎时. 春初发芽前或刚出苗时采收
- B. 皮类药材一般宜在秋冬季采收
- C. 叶类药材一般宜在叶片繁茂. 色绿时采收
- D. 花类药材在含苞待放或开放时采收
- E. 种子类药材在果实种子成熟时采收

【答案】： ACDE

2019

5073

## » 第2章 中药材生产与品质

---

2. 中药产地加工的目的在于（ ）
- A. 除去杂质及非药用部位，保证药材的纯净度
  - B. 使药材尽快灭活，干燥，保证药材质量
  - C. 降低或消除药材的毒性或刺激性，保证用药安全
  - D. 有利于药材商品规格标准化
  - E. 有利于包装、运输与贮藏

【答案】：ABCDE

2019  
5073

## » 第2章 中药材生产与品质

---

3. 著名的川产道地药材有

- A. 黄连
- B. 砂仁
- C. 附子
- D. 黄柏
- E. 三七

【答案】： ACD

2019

5072

## 第2章 中药材生产与品质

### 4. 产于云南的道地药材有

A.



B.



C.



D. 茯苓



E. 细辛



【答案】： ABCD

2019

# 感谢观看

---

请继续关注，精彩课程内容待续……

2019

5073