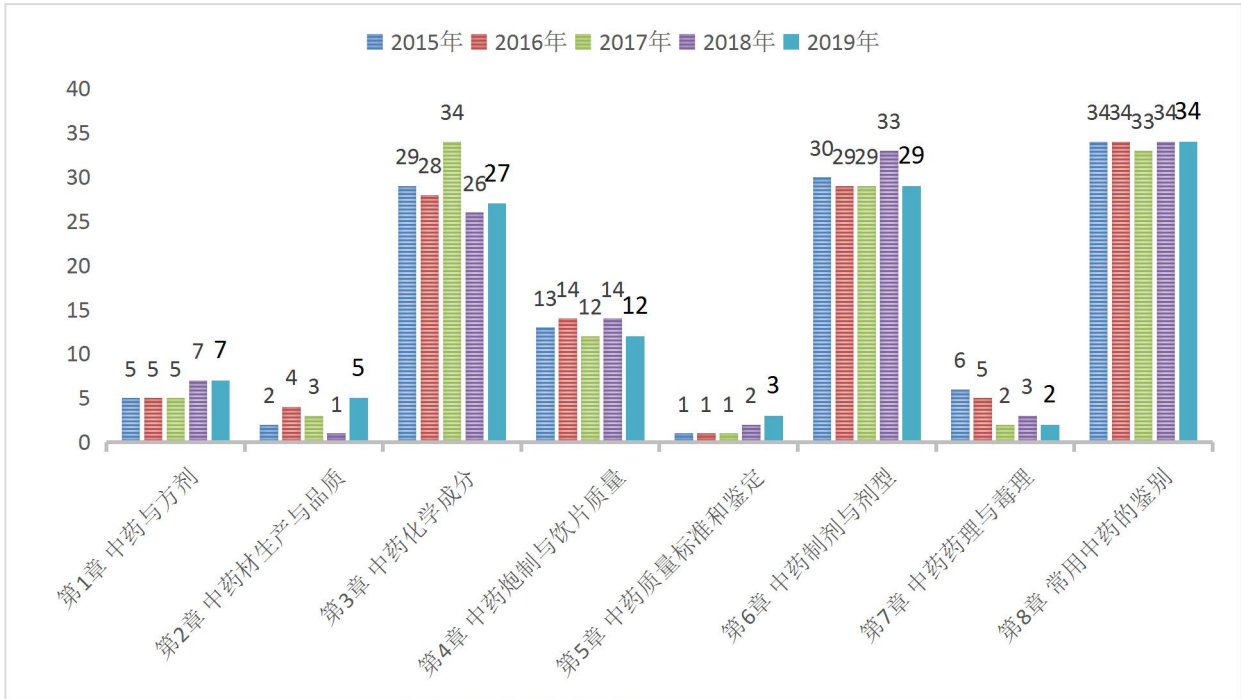


2019年《中药学专业知识(一)》考情分析

一、分值比例分析



总体分值比例变化不大, 第三、四、六、八章仍是重点章节, 总分值高达 102 分。纵观近 5 年考试情况, 第七章考试分值趋于降低, 第二、五章有所上升, 第一、三、四、六、八章基本持平。

二、课程与考题对比

考题 2

在七情配伍中, 半夏与生姜同用的配伍关系是

- A. 单行
- B. 相须
- C. 相使
- D. 相畏
- E. 相反

答案: D

正保医学教育网 www.med66.com

相畏：即一种药物的毒烈之性，能被另一种药物减轻或消除。如生半夏的毒性能被生姜减轻或消除，故云半夏畏生姜。

相杀：即一种药物能减轻或消除另一种药物的毒烈之性。如生姜能减轻或消除生半夏的毒性，故云生姜杀半夏。

相畏 生姜 半夏 相杀 半夏 生姜

www.med66.com

考题 10

宜用中火炒制的饮片是

- A. 炒牛蒡子
- B. 炒栀子
- C. 炒苍耳子
- D. 炒芥子
- E. 炒莱子

答案：C

正保医学教育网 www.med66.com

一、清炒法

1. 炮制方法要点

基本操作流程： 预热 → 火力 → 投药 → 翻炒 → 火候 → 出锅

	火力	要点
炒黄	文火或中火	炒至不留行用中火，爆花率80%以上为宜；炒苍耳子宜用中火，破坏毒蛋白，减毒。
炒焦	中火或武火	炒至表面呈焦黄或焦褐色，并有焦香
炒炭	武火或中火	炒炭注意存性

www.med66.com

考题 14

在中药注射剂中，既可以用作抑菌剂，又可以用作止痛剂的附加剂是

- A. 苯酚
- B. 三氯叔丁醇
- C. 甲酚
- D. 苯甲酸
- E. 硫柳汞

答案: B

四、注射剂的附加剂 (作用、种类、常用品种)

增加主药溶解度	增溶剂 (聚山梨酯80)、助溶剂、乳化剂 (卵磷脂)、助悬剂 (甘油)
防止主药氧化	抗氧化剂 2017 亚硫酸钠、硫代硫酸钠 (偏碱性药液) 亚硫酸氢钠、焦亚硫酸钠 (偏酸性药液)、V _C
	惰性气体 N ₂ 、CO ₂
	金属离子络合剂 乙二胺四乙酸 (EDTA)、EDTA - Na ₂
抑制微生物增殖	抑菌剂 苯酚、甲酚、 三氯叔丁醇 、 硫柳汞
调整pH (4~9)	缓冲剂 HCl、枸橼酸、NaOH、KOH、NaHCO ₃ 、NaH ₂ PO ₄ 、Na ₂ HPO ₄
调节渗透压	渗透压调节剂 NaCl、葡萄糖
减轻疼痛	止痛剂 肌内、皮下 三氯叔丁醇 、盐酸普鲁卡因、 利多卡因

考题 [45-47]

- A. 可溶片
- B. 口含片
- C. 咀嚼片
- D. 舌下片
- E. 口崩片

除另有规定外, 按照《中国药典》规定的崩解时限检查法检查崩解时限

- (1) 应在 60 秒内全部崩解的片剂是
- (2) 应在 5 分钟内全部崩解并溶化的片剂是
- (3) 应在 3 分钟内全部崩解并溶化的片剂是

答案: E、D、A

正保医学教育网
www.med66.com

四、片剂的质量检查

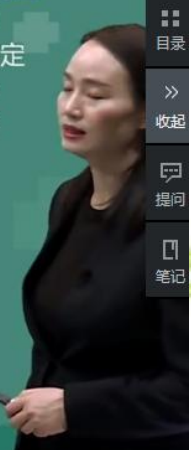
崩解时限	<p style="color: yellow;">60s</p> <p>口崩1, 可溶3, 舌下/泡腾5, 普通: 15</p> <p>薄膜衣: 化药30, 结肠/肠溶(1h)</p> <p>原粉: 30, 中药薄膜衣, 浸膏/半浸膏/糖衣: 1h</p> <p>不检查: 咀嚼片, 冻干口崩片, 检查溶出度/释放度</p>	<p style="color: yellow;">QIAN时限问题</p> <p>分手吃泡面 35分钟就搞定 素颜一刻钟 穿衣半小时</p>
其他时限	<p>分散均匀性: 分散片3</p> <p>融变时限: 阴道片30</p> <p>溶化性: 口含片10</p>	

目录

>> 收起

提问

笔记



考题 [58-60]

- A. 甜菊苷
- B. 雷公藤甲素
- C. 人参皂苷 Re
- D. 知母皂苷 AIII
- E. 龙胆苦苷

- (1) 属甾体皂苷类化合物的是
- (2) 属三萜皂苷类化合物的是
- (3) 属环烯醚萜苷类化合物的是

答案: D、C、E

成分类型	常用中药
砜类	穿心莲、青蒿、龙胆
挥发油	薄荷、莪术、艾叶、肉桂
三萜皂苷	人参、三七、甘草、黄芪、合欢皮、商陆、柴胡
甾体皂苷	麦冬、知母
强心苷	香加皮、罗布麻叶
有机酸	金银花、当归、丹参
(马兜铃酸)	马兜铃、关木通、广防己、细辛、天仙藤、青木香、

三、题库与考题对比

考题 1

五味理论认为，能收邪气，邪未尽之证均当慎用的味是

- A. 辛
- B. 甘
- C. 酸
- D. 苦
- E. 咸

答案：C

- 41. A.酸味药
- B.甘味药
- C.淡味药
- D.苦味药
- E.咸味药

本题知识点：中药的性能，【增删知识点】

本题位置：【修改位置】

视频解析：无

1) 能收敛邪气，凡邪未尽之证均当慎用的是什么

- A.
- B.
- C.
- D.
- E.

【正确答案】 A

考题 3

产于云南的道地药材是

- A. 麦冬
- B. 甘草
- C. 木香
- D. 泽泻
- E. 当归

答案: C

42. A. 山药
B. 冬虫夏草
C. 木香
D. 白芷
E. 细辛

本题知识点: 中药材的产地, 【增删知识点】

本题位置: 【修改位置】

视频解析: 无

- 1) 产于云南的道地药材
- A.
 - B.
 - C.
 - D.
 - E.

【正确答案】 C

【答案解析】 云药主产地云南。如三七、木香、重楼、茯苓、萝芙木、诃子、草果、马钱子、儿茶等。

本题知识点: 中药材的产地, 【增删知识点】

考题 11

《中国药典》规定, 广藿香含叶量不得少于

- A. 10%
- B. 20%
- C. 15%
- D. 25%
- E. 30%

答案: B

50. A.20%

- B.15%
- C.35%
- D.30%
- E.25%

本题知识点: 中药的质量标准,【增删知识点】

本题位置: 【修改位置】

视频解析: 无

1) 《中国药典》规定, 广藿香药材含叶量不得少于

- A.
- B.
- C.
- D.
- E.

【正确答案】 A

考题 31



药品标签上应注明“用前摇匀”的制剂是

- A. 酒剂
- B. 口服乳剂
- C. 口服混悬剂
- D. 糖浆剂
- E. 口服液

答案: C

5. 除另有规定外, 口服制剂标签上应注明“用前摇匀”的是

- A. 溶胶剂
- B. 混悬剂
- C. 乳剂
- D. 糖浆剂
- E. 合剂

【正确答案】 B

【答案解析】 口服混悬剂在标签上应注明“用前摇匀”。

考题 116



产地加工需“发汗”的药材有

- A. 红参
- B. 玄参
- C. 当归
- D. 厚朴
- E. 续断

答案: BDE

11. 在产地加工时需要“发汗”的药材有

- A. 玄参
- B. 续断
- C. 厚朴
- D. 杜仲
- E. 茯苓

【正确答案】 ABCDE

【答案解析】 发汗: 有些药材在加工过程中为了促使变色, 增强气味或减小刺激性, 有利于干燥, 常将药材堆积放置, 使其发热、“回潮”, 内部水分向外挥散, 这种方法称为“发汗”, 如厚朴、杜仲、玄参、续断、茯苓等。

.....

四、2020 年复习建议

2020 年中药学专业知识的备考重点为第三、四、六、八章。此四章平均每年考试共占分值 100 分以上。

鉴于每年考试的难易程度没有规律性(去年难, 今年简单), 备考的时候要求各位学员重点与细节兼顾。其中除重点章节外的其他章节主要关注重点考点, 一般即使考试有难度的时候此部分章节还是考查常规考点。但对于重点章节, 这个就需要将教材的知识点吃透, 特别针对第六章中药药剂部分的内容。广大学员在复习的时候需要重点关注基础课程与章节练习的复习。

中药学专业知识的学科内容比较多, 各位学员要做好打硬仗的准备, 加油!