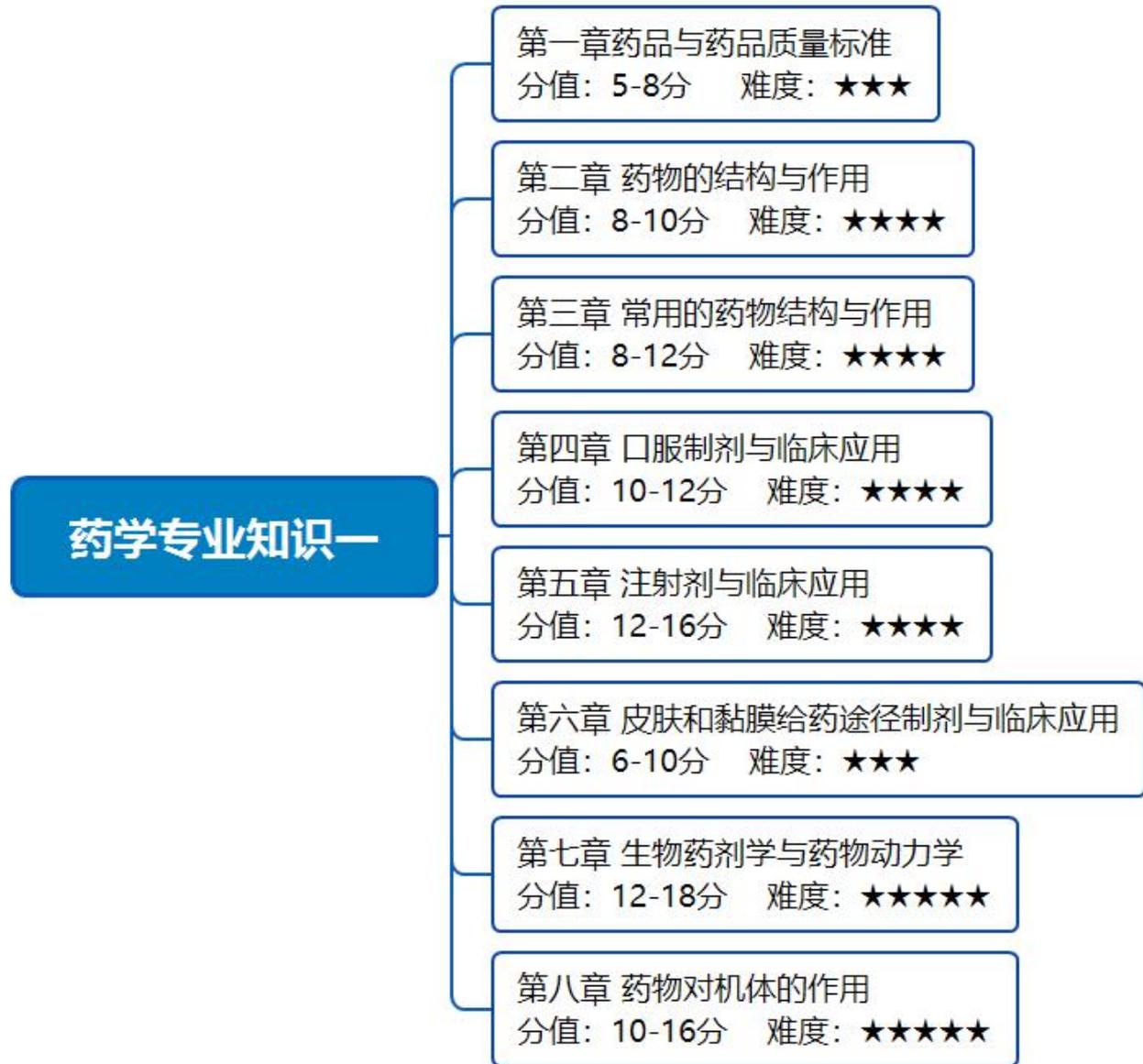


添加学霸君微信号“ks233wx7”，拉进 2020 年执业药师备考交流群，一起考证！

通过 233 网校 APP—我的资料包，下载更多执业药师学习资料，最新章节习题，模拟试题，历年真题在线免费做！

## 2020 年执业药师《药学专业知识一》备考指导

### 一、分值及备考难度



### 二、章节重要考点

章	节	考点
第一章药品与药品质量标准	第一节药物与药物制剂	药物分类与药物命名、药物剂型与制剂、药物稳定性及有效期
	第二节药品质量标准	我国药品标准体系的组成，《中国药典》的结构与主要内容
	第三节药品质量保证	药品质量研究、药品质量检验、体内药物检测
第二章药物的结构与作用	第一节药物结构与作用方式对药物活性的影响	药物的结构和名称、药物与靶标相互作用对活性的影响
	第二节药物结构与性质对药物活性的影响	药物结构、理化性质与药物活性，药物的酸碱性、解离度和 pKa 对药效的影响，药物结构中的取代基对生物活性影响，药物分子



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

		的电荷分布对药效的影响, 药物的立体结构对药物作用的影响
	第三节药物结构与药物代谢	药物结构与第 I 相生物转化的规律、药物结构与第 II 相生物转化的规律
	第四节药物结构与毒副作用	药物与非靶标结合引发的毒副作用、药物与体内代谢过程引发的毒副作用
第三章常用药物的结构与作用	第一节中枢神经系统疾病用药	镇静与催眠药物、抗精神病药物、抗抑郁药物、镇痛药物的结构特征、构效关系与应用
	第二节外周神经系统疾病用药	组胺 H 受体拮抗剂药物、拟肾上腺素药物的结构特征与应用
	第三节解热镇痛及非甾体抗炎药	解热镇痛药物、非甾体抗炎药物的分类、结构特征与应用
	第四节消化系统疾病药物	组胺 H <sub>2</sub> 受体阻断剂药物的结构特征、构效关系与应用; 质子泵抑制剂、促胃肠动力药物的结构特征与应用
	第五节循环系统疾病药物	抗高血压药物、血脂调节药物、抗心律失常药物、抗心绞痛药物、抗血栓药物的结构特征、构效关系与应用
	第六节内分泌系统疾病用药	甾体激素药物、降血糖药物、骨代谢调节药物的结构特征与应用
	第七节抗感染药	抗生素类抗菌药物、合成抗菌药物、抗病毒药物、抗疟药物的结构特征、构效关系与应用
	第八节抗肿瘤药	烷化剂抗肿瘤药物、抗代谢抗肿瘤药物、天然产物类抗肿瘤药物、靶向抗肿瘤药物、止吐药物的结构特征与应用
第四章口服制剂与临床应用	第一节口服固体制剂	口服固体制剂的常用辅料, 口服固体制剂包衣、口服散剂和颗粒剂、口服片剂、口服胶囊剂、口服滴丸剂、口服膜剂
	第二节口服液体制剂	口服液体制剂的分类与基本要求、口服液体制剂的溶剂和附加剂、表面活性剂、低分子溶液剂、高分子溶液剂与溶胶剂、口服混悬剂、口服乳剂
第五章注射剂与临床应用	第一节注射剂的基本要求	注射剂的基本要求、常见溶剂与附加剂、热原、溶解度与溶出速度、注射剂的配伍、包装与贮存
	第二节普通注射剂	溶液型注射剂、乳状液型注射剂、混悬型注射剂、注射用无菌粉末、注射用浓溶液、输液
	第三节微粒制剂	微粒制剂的一般要求、脂质体、微球、微囊、其他微粒制剂
	第四节其他注射剂	生物技术药物注射剂、中药注射剂
第六章皮肤和黏膜给药途径制剂与临床应用	第一节皮肤给药制剂	皮肤给药制剂的一般要求, 软膏剂、乳膏剂与糊剂、凝胶剂、贴剂、贴膏剂、皮肤给药的液体制剂
	第二节黏膜给药制剂	黏膜给药制剂的一般要求、气雾剂、喷雾剂、粉雾剂、眼用制剂、栓剂、口腔黏膜给药制剂、鼻用制剂、耳用制剂



第七章生物药剂学与药物动力学	第一节药物体内过程的基本原理	机体对药物的作用、药物的跨膜转运
	第二节药物的吸收	药物的胃肠道吸收、药物的非胃肠道吸收
	第三节药物的分布、代谢与排泄	解热镇痛药物、非甾体抗炎药物、抗心律失常药物
	第四节药物动力学模型及应用	房室模型及应用、非线性药动学、统计矩分析
	第五节一般药物的给药方案设计及个体化给药	给药方案设计、个体化给药、治疗药物监测
	第六节生物利用度与生物等效性	生物利用度、生物等效性
第八章药物对机体的作用	第一节药物作用的两重	药物的作用、治疗作用以及不良反应
	第二节药物作用的量效和时-效规律与评价	药物的量-效关系和时-效关系
	第三节药物的作用机制与受体	药物的作用机制、作用与受体
	第四节药效学方面的药物相互作用	药物效应的协同作用、药物效应的拮抗作用
	第五节遗传药理学与临床合理用药	遗传变异对药物作用的影响、遗传药理学与个体化用药
	第六节时辰药理学与临床合理用药	时辰药理学的研究内容、时辰药理学与药物应用
	第七节药物应用的毒性作用	药物毒性作用的机制及影响因素、药物对机体各系统的毒性作用

### 三、备考指导

#### 1、分阶段复习

##### (1) 一阶段

以熟悉内容为主, 跳过已学或熟悉的考点, 其他的考点内容从零开始学习。结合所学课程, 使用笔记、图画、总结归纳等方法尽量使考点通俗易懂, 标记难理解的考点。此阶段建议花一个月左右的时间。

各章节分值差距不大, 不存在舍弃哪个章节, 复习时遇到难以背诵或者理解的考点可以跳过, 标记好章节考点及页码, 方便之后重新复习。先将易理解或易背诵的考点拿下, 考点全部过一遍以后, 如果时间有富余, 可以开始重难点考点的复习。



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

## (2) 二阶段

查漏补缺阶段, 忘记的或者理解难度较高的考点进行二遍复习; 所有章节从头开始, 已掌握的考点不多花时间, 主要将时间花到重难点考点上。这个时候可以开始做一些习题巩固所学考点, 建议先做练习题, 真题留 2~3 套三阶段再做。做题主要是为了巩固知识点, 以及熟悉考官的出题方式。此阶段建议花一个月左右的时间。

找不到真题的考生可以进入 233 网校的考试社区下载 2015~2019 年真题。

## (3) 三阶段

这个阶段是检验阶段, 一阶段跳过的低分值章节这时候大致过一遍。此外, 其他的考点全部过一遍, 熟练掌握的直接略过; 再次挑出难、偏、记不住的考点, 进行三遍复习, 对理解能力要求较高的考点, 采用关键词或口诀等方法直接记忆。

重复复习过程, 近三年的真题以闭卷计时形式做一遍。直到所有考点掌握 90% 以上, 模拟考试或者真题考试分数在 100 分以上。此阶段建议花 20 天左右。

此阶段可以开始挑战难度较高的试题, 可以适当多做题, 熟悉考题并巩固考点。

## 2、复习攻略

(1) 《药专业知识一》相对来说备考难度较大, 特别是药物化学部分, 涉及的药物多。因此在复习前需要先对药物化学部分内容先进行一定了解, 建议先听仇牧老师的四节免费课程**药物化学基础知识**。

(2) 学会做笔记, 不管是自学还是报课学习, 都需要做笔记。有总结性的笔记更容易被记忆, 可以将考点分模块记, 如分类型、年限型、条件型、定义型、禁止型等等。或者借助表格、饼状图、柱状图等方式将考点汇总。

(3) 《药专业知识一》的化学部分需要特别花时间学习, 零基础考生建议看本站文章《药物化学零基础入门, 教你认识西药化学结构 (一)》和《药物化学零基础入门, 教你认识西药化学结构 (二)》, 里面从化学元素开始, 详细的介绍了化学基础知识。

(4) 适当借用口诀, 口诀记忆是很方便, 但是也有局限性。就是口诀太多也记不住, 或是将相似考点记混淆, 所以口诀应该是贵精不贵多。常考、分值多、内容多, 这三个条件需要满足两个及以上才可以借助口诀记忆。

**建议!** 复习时结合视频课程来学习, 一般讲师会教授一些学习技巧或者速记方法, 也会总结考试的重难点, 可以



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

使备考事半功倍。为了强化记忆,所有科目的课程建议听三遍以上。

**执业药师刷题:** 每日一练、章节练习、模拟考场、历年真题在线题库, 配备老师视频解析掌上刷, 另有做题记录、错题集、收藏试题、积分下载试题离线刷, 以及个性化做题习惯设置, 移动学习更方便! 更有答题闯关, 知识点打卡、模考大赛等活动边刷题边赢奖品! 伴你备考路上丰富多彩!

手机应用市场搜索“233 网校”或识别下图二维码, [点击下载 233 网校 APP](#)



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握