

2008

《国家执业药师资格考试历年真题精选及考前强化训练》编委会 编

国家执业药师资格考试

历年真题精选



考前强化训练

药 学 综 合 知 识 与 技 能

中国中医药出版社

国家执业药师资格考试历年真题精选及考前强化训练

药学综合知识与技能

《国家执业药师资格考试历年真题精选及考前强化训练》编委会 编

中国中医药出版社
· 北 京 ·

图书在版编目 (CIP) 数据

药理学综合知识与技能/《国家执业药师资格考试历年真题精选及考前强化训练》
编委会编. —北京: 中国中医药出版社, 2008. 5

(国家执业药师资格考试历年真题精选及考前强化训练)

ISBN 978 - 7 - 80231 - 433 - 7

I. 药… II. 国… III. 药理学 - 药剂人员 - 资格考核 - 习题 IV. R9 - 44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2008) 第 070528 号

中国中医药出版社出版
北京市朝阳区北三环东路 28 号易亨大厦 16 层
邮政编码 100013
传真 64405750
北京泰锐印刷有限公司印刷
各地新华书店经销

*

开本 787 × 1092 1/16 印张 10.75 字数 244 千字

2008 年 5 月第 1 版 2008 年 5 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978 - 7 - 80231 - 433 - 7

*

定价 22.00 元

网址 www.cptcm.com

如有质量问题请与本社出版部调换

版权所有 侵权必究

社长热线 010 64405720

读者服务部电话 010 64065415 010 84042153

书店网址 csln.net/qksd/

前 言

为了加强对药学技术人员的职业准入控制,确保药品质量,保障人民用药的安全有效,国家实行执业药师资格制度,纳入全国专业技术人员执业资格制度统一规划的范围。为了更好地帮助考生应考,我们组织有关专家编写了《国家执业药师资格考试历年真题精选及考前强化训练》丛书,每科目分为“大纲要求”、“历年真题精选”及“考前强化训练”三个栏目,其后还附有模拟试题。

“大纲要求”是指最新大纲要求,使得考生在使用此书时能够知道考试大纲对此部分的要求,做到心中有数。

“历年真题精选”精选历年真题,使得考生了解真题的出现形式及所考核的知识点,以便更好地应考。但考试大纲已经修订过,有些真题未必是目前大纲的要求,复习时要注意。

“考前强化训练”是针对考前复习的练习,我们强调的是,不要强记具体的练习题,而是要掌握练习题所反映的知识点,这样才能以不变应万变,达到顺利通过考试的目的。

模拟试题部分,力图向考生提供模拟考试的训练场景,从心理上、知识点掌握上适应考试。

本丛书以习题形式将考试知识点呈现出来,这能加强考生的记忆,但是考试总是以考试大纲为依据、以复习指导为基础进行的,所以深入细致的复习必不可少,请正确掌握应考方法。

《国家执业药师资格考试历年
真题精选及考前强化训练》编委会
2008年5月

目 录

第一章	药学服务与咨询.....	(1)
第二章	处方调剂.....	(7)
第三章	常用医学检查指标及其临床意义	(25)
第四章	常见病症的自我药疗	(30)
第五章	十种疾病的药物治疗	(42)
第六章	特殊人群的用药指导	(51)
第七章	临床常见中毒物质与解救	(66)
第八章	治疗药物监测和个体化给药	(76)
第九章	药品的临床评价	(81)
第十章	药物临床使用的安全性	(91)
第十一章	药品的保管.....	(101)
第十二章	药物信息服务.....	(109)
第十三章	医疗器械基本知识.....	(116)
附录	模拟试题.....	(123)

第一章

药学服务与咨询

大纲要求

小单元	细 目	要 点
(一) 药学服务的基本要求	1. 药学服务的目标与基本要素	(1) 药学服务的目标 (2) 药学服务的基本要求
	2. 从事药学服务应具备的素质	(1) 沟通的意义和技巧 (2) 药历的作用、主要内容和格式 (3) 药学服务中的投诉与应对
(二) 药学服务的内涵	1. 药学服务的内容	(1) 药学服务的主要实施内容 (2) 药学服务的具体工作
	2. 药学服务的对象	药学服务的重要人群
	3. 药学服务的效果	(1) 治疗学效果 (2) 安全性效果 (3) 经济学效果
(三) 用药咨询	1. 患者用药咨询	(1) 咨询环境与方式 (2) 承接咨询的内容 (3) 特殊情况下的提示及需要特别关注的问题
	2. 医师用药咨询	咨询的内容
	3. 护士用药咨询	咨询的内容
	4. 公众用药咨询	咨询的内容

考前强化训练

A 型题

1. 药学服务的目标是

A. 促进合理用药

B. 保障用药安全

C. 推动新药研发

- D. 改善和提高人类生命质量 E. 提高药物治疗的有效性
2. 药学服务的最基本要素为
- A. 与药物有关的服务 B. 药学信息 C. 执业药师
D. 用药患者 E. 药物
3. 实施药学服务成功与否的关键是
- A. 执业药师 B. 药品分类管理制度的确立 C. 药品治疗学的发展
D. 沟通 E. 用药咨询
4. 药学服务应
- A. 以药物为中心 B. 以医生为中心 C. 以患者为中心
D. 以药师为中心 E. 以消费者为中心
5. 下列关于药学服务的说法, 错误的是
- A. 药学服务反映在现代医药学服务模式和健康新观念
B. 药学服务体现“以人为本”的宗旨
C. 药学服务具有很强的社会属性
D. 药学服务是服务于治疗性用药的
E. 药学服务是现代药学发展的最高层次
6. 下列哪些不是从事药学服务必须具备的
- A. 药学教育背景 B. 药学职业道德 C. 医药专业知识
D. 交流沟通能力 E. 医学实践经验
7. 目前我国药学服务过程中患者投诉最多的问题是
- A. 药品的质量和数量问题 B. 药师的服务态度 C. 药品的不良反应
D. 药品的价格 E. 退药
8. 下列哪项不是药学服务中沟通的意义
- A. 确立药师价值 B. 解决患者在药物治疗过程中的问题
C. 增加患者对治疗的满意程度 D. 减少医疗事故的发生
E. 促进药物品牌的推广
9. 下列关于沟通的技巧, 错误的是
- A. 药师要仔细听取并分析患者表述的内容和意思
B. 药师要对患者尽量采用专业术语
C. 与患者交谈时, 眼睛要始终注视着对方
D. 药师一次向患者提供的信息不宜过多
E. 对特殊人群需要特别详细提示服用药品的方法
10. 实施药学服务的制度保障是
- A. 临床药师培训指南 B. 执业药师法 C. 药品分类管理制度
D. 《药品管理法》 E. 《医疗机构药事管理规定》
11. 下列不属于药历内容的是
- A. 药物不良反应 B. 护理记录
C. 治疗药物监测 D. 各种实验室检查数据

- E. 对药物治疗的建设性意见和对患者的健康教育忠告
12. 下列关于药历的说法, 不正确的是
- 药历可客观记录患者用药史
 - 药历是药师以药物治疗为中心, 发现、分析和解决药物相关问题的技术档案
 - 药历是开展个体化药物治疗的重要依据
 - 书写药历要客观真实地记录药师实际工作的具体内容、咨询的重点及相关因素
 - 药历的内容应该完整、清晰、易懂, 并用判断性的语句写出结论
13. 作为现阶段的药学服务, 下列说法错误的是
- 药学工作从以调剂为主向以临床为主转移, 调剂不再是药师的重要工作内容
 - 药师应与医师共同承担医疗责任
 - 用现代先进的分析技术进行 TDM, 是药师提供药学服务的重要方式和途径
 - 应对全社会的药品市场、供给、处方及其使用进行研究, 以保证用药的合理化
 - 提供信息服务是药学服务的关键
14. 药学服务的重点对象不包括
- 需终身用药者
 - 妊娠及哺乳期妇女
 - 用药后易出现明显不良反应者
 - 应用特殊剂型、特殊给药途径者
 - 药物治疗窗较宽者
15. 患者咨询的内容一般不包括
- 药品名称
 - 药物的药效学和药动学
 - 用药后的起效时间、维持时间
 - 是否有替代药物或其他疗法
 - 药品价格
16. 药学服务的主要实施内容不包括
- 医师、药师、护士共同承担医疗责任
 - 积极参与疾病的预防、治疗和保健
 - 指导医生合理地使用药物
 - 协助医护人员制定和实施药物治疗方案
 - 定期对药物的使用和管理进行科学评估

B 型题

- 实施药学服务的前提
 - 实施药学服务的基础
 - 药学服务的理论基础
 - 实施药学服务的制度保障
 - 实施药学服务的技术保障
- 药学学科的发展是
 - 人类疾病谱的变化及人们对提高生命质量的期望是
 - 药师素质的提高与队伍的壮大是
 - 社会公众对药学服务的迫切需求是
 - 药品分类管理制度的建立是
- SOAP
 - TDM
 - ADR
 - TITRS
 - DMF
6. 药品不良反应的英文缩写

7. 美国临床药师协会推荐的药历书写格式

8. 治疗药物监测

A. 药学信息

B. 分子药理学

C. 生物药剂学

D. 药物经济学

E. 循证医学

9. 能对合理用药进行解释和设计的是

10. 对药物治疗方案成本-效果进行比较和选择的是

11. 为研究药物疗效、不良反应的发生等提供重要依据的是

A. 基本情况

B. 病历摘要

C. 用药记录

D. 用药评价

E. 药物价格

12. 患者姓名、性别、年龄、出生年月、职业应写在

13. 药品名称、规格、剂量、给药途径、起始时间应写在

14. TDM 数据应写在

A. 基本情况

B. 病历摘要

C. 用药记录

D. 用药评价

E. 药物价格

15. 患者的医疗保险和费用情况、生活习惯和联系方式属于

16. 主要实验室检查数据、出院或转归属于

17. 联合用药、不良反应情况属于

18. 药学监护计划属于

A. 医师用药咨询的内容

B. 患者用药咨询的内容

C. 护士用药咨询的内容

D. 公众用药咨询的内容

E. 药师用药咨询的内容

19. 新药系统评价的信息一般是

20. 输液药物的稳定性和配伍的理化性质变化一般是

21. 补充营养素的知识一般是

X 型题

1. 现代医学服务发展经历的阶段有

A. 以调配药品为中心的阶段

B. 以药品供应为中心的阶段

C. 参与临床用药实践, 促进合理用药为主的临床药学阶段

D. 参与疾病治疗, 和医生承担相同责任的阶段

E. 以患者为中心, 强调改善患者生命质量的药学服务阶段

2. 现代药物治疗模式的支柱是

A. 药学

B. 医学心理学

C. 临床医学

D. 护理学

E. 毒理学

3. 2006 年中国药学会医院药学专业委员会发布了国内药历的推荐格式, 包括

A. 患者基本情况

B. 病历摘要

C. 用药记录

D. 用药评价

E. 签字

4. 患者投诉一般针对的是
 - A. 服务态度和质量
 - B. 药品数量或质量
 - C. 退药
 - D. 用药后发生的严重不良反应
 - E. 价格异议
5. 接待患者投诉时,接待者应做到
 - A. 尊重患者
 - B. 面带微笑
 - C. 举止大方、行为端庄
 - D. 使用严谨专业的语言
 - E. 由当事人接待
6. 药师与患者沟通的作用是
 - A. 使患者获得有关用药的指导,提高用药的有效性、依从性和安全性
 - B. 获取患者的帮助
 - C. 解决患者在药物治疗过程中的问题
 - D. 使患者对治疗的满意度增加
 - E. 提高公众对药师的认知度
7. 从事药学服务应具备的素质包括
 - A. 高超的交流沟通能力
 - B. 药历书写能力和技巧
 - C. 投诉应对能力和技巧
 - D. 高尚的职业道德
 - E. 扎实的药学基础知识
8. 下列关于患者投诉的处理,正确的是
 - A. 对于即时发生的投诉,应就地解决问题
 - B. 接待患者的地点宜选择办公室、会议室等场所,以有利于谈话和沟通
 - C. 由当事人来接待患者,便于对质和查证
 - D. 以尊重和微笑的态度对待投诉患者
 - E. 接待时,应该向患者让座,先请患者坐下,以缓解患者的情绪,拉近双方的距离
9. 药历的作用包括
 - A. 促进新药的推广
 - B. 保证患者用药的安全、有效、经济
 - C. 便于药师开展药学服务
 - D. 提高患者的用药服务
 - E. 提高医疗质量
10. 药学服务的工作内容包括
 - A. 处方调剂工作
 - B. 参与并实施药物治疗
 - C. TDM
 - D. 药物利用研究与评价
 - E. 开展药学信息服务
11. 药学服务的治疗学效果不包括
 - A. 改善病情或症状
 - B. 减少和降低并发症
 - C. 缩短住院时间,减少急诊次数和住院次数
 - D. 提高治疗依从性,帮助患者按时、按量、按疗程使用药物
 - E. 预防药品不良反应的发生率
12. 药师在用药咨询时需要特别提示的内容包括
 - A. 患者同时使用2种或2种以上含同一成分的药品时
 - B. 患者既往曾有过不良反应史
 - C. 处方中配药剂量超过规定剂量时
 - D. 超越说明书范围的适应证或超过说明书范围的使用剂量
 - E. 患者正在使用的药物中有配伍禁忌

13. 药师用药咨询时需要特别关注的问题, 正确的是

- A. 对老年人作解释时语速宜慢, 还可以适当多用文字、图片形式以方便他们理解和记忆
- B. 对于一般患者的咨询, 要以容易理解的医学术语来解释
- C. 尽量用带数字的术语来向患者解释
- D. 尽量向第一次用药的患者或用药依从性不好的患者提供书面材料
- E. 对于患者咨询的问题, 均要查询相关资料确证后再向患者回答

答案

A 型题

1. D 2. A 3. A 4. C 5. D 6. E 7. B 8. E 9. B 10. C 11. B 12. E 13. A 14. E 15. B 16. C

B 型题

1. C 2. A 3. E 4. B 5. D 6. C 7. A 8. B 9. A 10. D 11. E 12. A 13. C 14. D 15. A 16. B 17. C 18. D 19. A 20. C 21. D

X 型题

1. BCE 2. ACD 3. ABCD 4. ABCDE 5. ABC 6. ACDE 7. ABCDE 8. BDE 9. BCDE 10. ABCDE 11. DE 12. ABCDE 13. ABD

表 2-1

第二章 处方调剂		
大纲要求		
小单元	细 目	要 点
(一) 处方的性质、分类与书写	1. 处方的性质与分类	(1) 处方的性质 (2) 处方的分类
	2. 处方的书写	(1) 处方书写的要求 (2) 处方常见外文的缩写 (3) 处方中容易混淆的中文药名
(二) 处方审核	1. 处方的形式审查	(1) 审核资质 (2) 审核内容
	2. 用药适宜性的审核	(1) 处方用药与临床诊断的相符性 (2) 剂量、用法的正确性 (3) 选用剂型与给药途径的合理性 (4) 是否有重复用药现象 (5) 对规定必须做皮试的药物，处方医师是否注明过敏试验及结果的判定 (6) 是否有潜在临床意义的药物相互作用和配伍禁忌
	3. 药物相互作用与配伍禁忌	(1) 药物相互作用对临床药效学的影响 (2) 药物相互作用对临床药动学的影响 (3) 药物的体外配伍禁忌 (4) 化学药与中成药的联合应用
(三) 处方调配、核查与发药	1. 处方调配	(1) 四查十对的内容 (2) 处方调配注意事项 (3) 特殊调剂
	2. 核查与发药	(1) 检查的项目 (2) 发药注意事项

续 表

(三) 处方调配、核 查与发药	3. 新技术在药品调 配中的应用	(1) 单剂量配方系统 (2) 药品编码
	1. 依从性	(1) 患者缺乏依从性产生的后果 (2) 提高依从性的方法
		(1) 部分药品服用的适宜时间
(四) 用药指导	2. 药品的正确使用 方法	(2) 剂型的正确使用(滴丸、泡腾片、 舌下片、咀嚼片、软膏剂、含漱剂、 滴眼剂、眼膏剂、滴耳剂、滴鼻剂、 鼻用喷雾剂、栓剂、透皮贴剂、膜 剂、气雾剂、缓控释制剂)
	3. 服用药品的特殊 提示	(1) 服后宜多饮水的口服药物 (3) 饮食及吸烟对药品疗效的影响
(五) 处方调配差错 的防范与处理	1. 处方调配差错的 防范	(1) 调配差错的内容 (2) 调配差错出现的原因 (3) 调配差错的防范与处理
	2. 调配差错的应对 原则和报告制度	(1) 调配差错的报告制度 (2) 调配差错处理的步骤 (3) 调配差错的调查 (4) 改进措施
	1. 给药剂量的计算	(1) 老幼剂量的换算 (2) 药物剂量单位换算
(六) 药学计算	2. 浓度的计算	(1) 百分浓度计算 (2) 高浓度向低浓度稀释 (3) 两种浓度混合的换算 (4) 摩尔浓度的换算
	3. 抗生素及维生素 质量单位的换算	(1) 抗生素效价与质量的换算 (2) 维生素类药常用单位与质量的换算

历年真题精选

A 型题

1. 下列哪条是处方法律意义的正确提法

- 因处方引起的差错或造成医疗事故时, 医师或药师应负的法律责任
- 是因开具处方引起医疗纠纷时, 以明确医师的法律责任
- 是调配处方错误而引起医疗纠纷时, 以明确药师的法律责任

5. D. 因处方是药品消耗及支出后经济收入的凭据, 备查经济上的法律责任
E. 处方是医师、药师、护士为患者开方调配和给药是否正确的法律依据
2. 按规定, 一般处方限量为
A. 一日量 B. 三日量 C. 五日量 D. 七日量 E. 二日量
3. 按一类精神药品管理的药品是
A. 咖啡因粉 B. 枸橼酸芬太尼针 C. 美沙酮片 D. 马吲哚片 E. 盐酸吗啡片
4. 医师处方正文的药品名称不可开写
A. 药典法定的通用名 B. 市销药品的商品名 C. 随意的外文文字头缩写名
D. 本院制剂协定药名 E. 国外药典的英文名
5. 医师处方药品剂量的书写, 可以省去的用量单位是
A. g B. mg C. μg D. ng E. pg
6. 一般小儿或成人较为合理的给药剂量方法是按
A. 年龄计算 B. 体重计算 C. 身高计算
D. 肝肾功能计算 E. 体表面积计算
7. 处方组成包括
A. 患者姓名、性别、年龄、科别、病历号
B. 医疗机构名称、患者姓名、药品名、剂型、规格、数量、用法
C. 处方前记、处方正文和签名三个部分
D. 患者姓名、药品名、医师和药师签字
E. 医院名称、患者姓名、药品名、处方医师签字
8. “每天”的外文缩写是
A. q. n. B. q. s. C. q. i. d. D. q. h. E. q. d.
9. 左眼的外文缩写是
A. o. l B. o. f C. o. d D. No. E. p. o.
10. 剂量单位 mcg 是
A. 毫克 B. 毫微克 C. 微微克 D. 微克 E. 毫微升
11. 处方中“适量”的外文缩写是
A. q. n. B. q. d. C. q. C. D. q. h. E. q. S.
12. 何种途径给药可产生首过作用
A. 口服 B. 鼻内滴入 C. 静脉注射 D. 舌下含服 E. 气雾吸入
13. 处方前记的内容有
A. 配方人签名 B. 用药方法 C. 发药日期 D. 临床诊断 E. 药品名称
14. 癌症患者申办《麻醉药品专用卡》应提供
A. 由三级以上(含三级)医疗机构出具的诊断证明书
B. 由患者所在单位开具的介绍信或由街道居委会开具的证明材料
C. 由主治医师和主管药师共同开具的麻醉药品处方
D. 由二级以上(含二级)医疗机构医师开具的麻醉药品处方

E. 由二级以上(含二级)医疗机构开具的诊断证明书、患者户口簿、身份证

15. 国家基本药物遴选原则,除临床必需、安全有效、价格合理、使用方便之外,还有一条是

- A. 保证供应 B. 中西药并重 C. 以西药为主 D. 国产优先 E. 非进口药品

16. 连续使用盐酸可卡因粉后,所产生的身体依赖性特征有

- A. 强迫性地要求连续用药,且不择手段地去搞到药
B. 无加大剂量的趋势
C. 停药后无戒断症状
D. 毒性剧烈
E. 所引起的危害主要是用药者本人

17. 不可药用的土的宁、马钱子的销毁方法为

- A. 化学处理法 B. 掩埋法 C. 热水稀释法 D. 燃烧法 E. 垃圾处理法

18. 销毁下列不可供药用的毒性药品时,采取深埋法的品种是

- A. 升汞 B. 三氧化二砷 C. 土的宁 D. 马钱子 E. 阿片

19. 医药零售企业销售二类精神药品时应建立

- A. 质量档案册 B. 处方登记册 C. 售后服务跟踪记录册
D. 毒副反应登记册 E. 收发货人员登记册

B 型题

- A. 处方的经济意义 B. 处方的法律意义 C. 处方的科技意义
D. 处方的技术意义 E. 处方的社会意义

1. 药品消耗量统计的原始记录具有

2. 追查调配差错的原始记录具有

3. 治疗计划的处方具有

4. 药品费用支出的凭据具有

5. 调查药疗事故的发生具有

- A. 慢性结核病等 B. 伤风、感冒 C. 气管炎、鼻炎等
D. 急诊 E. 妇科调经药

6. 处方限量2天的是

7. 处方限量3天的是

8. 处方限量5天的是

9. 处方限量一个周期的是

10. 处方限量一个月的是

- A. ≤ 2 日量 B. 1 周期用量 C. 3 日量
D. 5~7 日量 E. 1 个月用量

处方限量

11. 抗结核病药
12. 伤风感冒用药品
13. 治疗气管炎药品
14. 妇科调经药品
15. 注射用麻醉药品

- A. 一类精神药 B. 二类精神药
D. 非处方药 E. 生物制品

16. 医院药房可凭医师处方限量供应的是
17. 零售药店凭盖有医院公章的医师处方限量供应的是
18. 可在大众媒体做宣传广告的是
19. 摆放时应固定位置，使用标签颜色与普通药品相区别的是
20. 需实行专人专柜保管，按季度盘点的是

- A. 防止药物滥用 B. 保证分装准确无误
C. 保证发药正确率 D. 保证药品质量和效率
E. 考核审查工作质量和效率

处方调配的有关管理制度中

21. 差错登记制度是为了
22. 特殊药品管理制度是为了
23. 查对制度是为了
24. 岗位责任制是为了
25. 分装制度是为了

- A. 毒性药品 B. 二类精神药品 C. 麻醉药品
D. 一类精神药品 E. 非处方药

26. 可不凭处方销售的是
27. 每次处方不超过7日常用量的是
28. 能够在零售药店销售的是
29. 每次处方不得超过2日极量的是
30. 处方保存3年备查的是

- A. 1年 B. 2年 C. 3年 D. 4年 E. 5年

31. 麻黄素单方制剂处方留存
32. 毒性药品处方留存
33. 一类精神药品处方留存
34. 麻醉药品处方留存

- A. 一类精神药品
D. 毒性药品

- B. 二类精神药品
E. 放射性药品

- C. 麻醉药品

35. 巴比妥
36. 利他林
37. 可待因
38. 土的宁
39. 毛果芸香碱

- A. 零售企业凭盖有医疗单位公章的医生处方限量供应
B. 实行专库（柜）、双人、双锁保管
C. 两者均需
D. 两者均不需

40. 生马钱子
41. 复方樟脑酊
42. 硝基安定片
43. 强痛定片
44. 硫酸阿托品注射液

- A. 绿、白 B. 红、白 C. 黑、白 D. 红、黄 E. 蓝、白

45. 麻醉药品标记的颜色
46. 精神药品标记的颜色
47. 外用药品标记的颜色
48. 毒性药品标记的颜色
49. 放射性药品标记的颜色

- A. 毒性药品
D. 局部麻醉药品

- B. 麻醉药品
E. 精神药品

- C. 放射性药品

50. 连续使用能产生精神依赖的药品
51. 连续使用易产生身体依赖，能成瘾癖的药品
52. 治疗剂量与中毒剂量相近的药品
53. 凭盖有医生所在医院公章的正式处方供应，每次处方剂量不得超过2日极量的药品
54. 停药后有戒断症状，对本人和社会均有危害的药物

X 型题

1. 第一阶梯镇痛用药推荐使用

- A. 曲马多 B. 吲哚美辛 C. 美沙酮 D. 对乙酰氨基酚 E. 右丙氧酚