

添加学霸君微信号“ks233wx7”，拉你进 2020 年执业药师药师备考交流群。

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！

[点击领取 >> 执业药师新人大礼包\(购课优惠券+精讲班免费视频+精华资料\)>>](#)

2020 年执业药师《中药综合知识与技能》新增考点解析：

中药注射剂的合理应用

与中药饮片相比，中药注射剂的应用似乎并没有太普及。究其原因，主要还是中药注射剂的安全问题。这种剂型有别于传统的中药剂型，由于应用时间较短，所以在使用过程中难免会由于缺乏用药经验而造成更多不良事件的发生。

因此，在这种情况下，当务之急是正确认识并使用中药注射剂。在对相关中药注射剂缺乏足够了解的情况下，请谨慎使用。

一、新增考点

合理应用基本原则	能口服给药的，不选用注射给药；能肌内注射给药的，不选用给药；口服>注射，肌内注射>静脉注射或滴注	
	临床使用应辨证用药，严格按照药品说明书规定的功能主治使用，禁止超功能主治用药	
	不超剂量、不过快滴注和不长期连续用药	
	中药注射剂应单独使用，禁忌与其他药品混合配伍使用。如确需联合使用其他药品时，应谨慎考虑与中药注射剂的间隔时间以及药物相互作用	
	用药前应仔细询问过敏史，对过敏体质者应慎用	
	特殊人群和初次使用的患者应慎重使用。长期使用者每疗程间要有一定的时间间隔	
	密切观察用药反应，特别是开始 30 分钟。发现异常立即停药，采用积极救治措施	
不合理使用例举	药证不符	患者证属痰浊蒙蔽兼有瘀血之胸痹，用生脉注射液则助温生痰，致症状加重，宜使用复方丹参注射液活血化瘀
		鱼腥草注射液性凉，适用于热证，但不适于寒性病证
		川芎嗪注射液对于心血瘀阻型的心脑血管疾病疗效较佳
		无体虚的患者使用补益类如参麦、黄芪等注射液则会出现心悸、眩晕、血压升高等不良反应
	超功能主治用药	穿琥宁注射液用于病毒性肺炎、病毒性上呼吸道感染，不能治疗细菌性感染如扁桃体炎
给药途径或方式不当	野木瓜注射液给药途径和方式为“肌内注射”，作腰椎束旁痛点封闭注射时可能造成胸闷、心悸、全身麻木等不良反应	



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

超剂量使用	注射用丹参多酚酸盐的药品说明书, 其单次用量为 200mg, 用量过大则易造成不良反应
溶媒选用不当	参麦注射液一次 20~100ml, 用 5%葡萄糖注射液 250~500ml 稀释后应用, 与 0.9%的氯化钠注射液配伍后可能产生大量的不溶性微粒, 增加不良反应的发生
溶媒用量不足或药物浓度过高	艾迪注射液应使用 0.9%氯化钠注射液或 5%~10%葡萄糖注射液 400~450ml 配制稀释溶剂
	临床给药过程中药品浓度过大或给药速度过快, 均可能导致头晕、疼痛、刺激性皮炎等不良反应
配伍禁忌	清开灵注射液不能与硫酸庆大霉素、青霉素 G 钾、肾上腺素、间羟胺、乳糖酸红霉素、多巴胺、山梗菜碱、硫酸美芬丁胺等药物配伍使用
	复方丹参注射液与氧氟沙星、环丙沙星、甲磺酸培氟沙星、诺氟沙星等喹诺酮类药物配伍时, 立即出现浑浊, 有时有絮状沉淀, 有时析出结晶等
	复方丹参注射液加入低分子葡萄糖酐注射液中静脉滴注, 较易引起过敏反应
配制不规范	黄芪注射液宜用 5%~10%葡萄糖注射液稀释后使用, 不宜在同一容器中与其他药物混用
中药注射剂应单独使用, 禁忌与其他药品混合配伍使用	
双黄连等粉针剂, 需首先用灭菌注射用水溶解后再用适宜溶媒稀释使用	

二、考情分析

综合今年疫情来看, 中药注射剂很有可能在考题中出现, 其中 5 种中药注射剂被推荐用于重型患者, 7 种中药注射剂被推荐用于危重型患者。

此外, 本次增加了内容中添加了大量中药注射剂的实际病例, 非常适合用到综合分析题中。考生可以根据教材内容提炼并总结关键点, 理解案例中发生不良反应的原因, 以及中药注射剂的正确使用方式。

【例题】某男, 48 岁。冠心病。予以参麦注射液 120ml, 溶于 0.9%氯化钠注射液 200ml 肌内注射。5 分钟后突感头昏、胸闷、多汗、心悸, 继而出现呼吸困难、口唇及肢端发绀, 四肢厥冷。立刻停止输液, 吸氧, 给予肾上腺素注射液 12mg、地塞米松注射液 10mg 静脉推注, 15 分钟后患者恢复正常。

1、上述患者用药过程中, 存在的问题不包括 ()

- A. 溶媒用量不足
- B. 药证不符
- C. 给药途径不当
- D. 超剂量使用
- E. 溶媒选用不当

参考答案: B

参考解析: 参麦注射液一次 20~100ml, 用 5%葡萄糖注射液 250~500ml 稀释后应用, 首次注射时, 宜选用小剂量静脉滴注。

2、参麦注射液的不良反应包括 ()

- A. 肾功能损害



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

- B. 胃肠道反应
- C. 肝功能损害
- D. 过敏反应
- E. 生殖毒性

参考答案: D

参考解析: 中药注射液常见的不良反应是过敏反应。

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