

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!

[点击注册 >> 领取执业药师礼包\(购课优惠券+精讲班免费视频+精华资料\)>>](#)

## 2020 年执业药师《药学专业知识二》新增考点解析：

### 肠道抗感染药、肠道消炎药

大部分急性腹泻病例都是由感染引起，呈自限性，主要病因是病毒、细菌和原虫感染。在使用药物时需要先判定属于哪种腹泻，再针对相应病情用药。

#### 一、新增考点

##### 1、肠道抗感染药

应用	急性腹泻大多数为自限性，仅补液治疗即可在 3~5 日内自行缓解
	严重腹泻如每日排泄 4 次以上不成形大便、发热、或便中带血、脓或黏液，则有必要应用抗菌药物
	氟喹诺酮类药物因其有效性和耐受性是首选的抗生素
	阿奇霉素是妊娠期妇女及儿童首选的药物
	利福昔明可有效治疗由非侵袭性大肠埃希菌菌株引起的旅行者腹泻，但弯曲杆菌通常对利福昔明耐药
	小檗碱对溶血性链球菌，金黄色葡萄球菌，淋球菌和弗氏、志贺氏痢疾杆菌等均有抗菌作用，是我国常用的一种肠道抗感染药
利福昔明	广谱肠道抗生素，抑制细菌 RNA 的合成，对多数革兰阳性菌和革兰阴性菌均有效
	适用于急性和慢性肠道感染、腹泻综合征、夏季腹泻、旅行性腹泻和小肠结肠炎
	连续服用不能超过 7 日。长期大剂量用药或肠黏膜受损时，尿液呈粉红色



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、肠道消炎药

药理作用与作用机制	柳氮磺吡啶	口服的在空肠被部分吸收, 剩余的进入结肠被大肠菌细菌酶还原为磺胺吡啶和美沙拉嗪, 对肠道菌群显示微弱抗菌作用
	美沙拉嗪	抑制细胞因子合成、抑制前列腺素和白三烯合成、清除自由基、免疫抑制活性、破坏白细胞的黏附
		在空肠迅速被吸收, 应用迟释剂型、缓释剂型和局部给药剂型, 美沙拉嗪的前体化合物防止在近端胃肠道被吸收
		美沙拉嗪迟释制剂的释放具有 pH 依赖性, 外层包衣在回肠远端 pH≥6 处溶解, 可明显减少每日服药次数
临床用药评价	柳氮磺吡啶不良反应	<p>特异性包括皮疹、肝炎、胰腺炎、肺炎、粒细胞缺乏和再生障碍性贫血</p> <p>剂量相关的包括胃肠道毒性、中枢神经系统毒性和轻度血液系统毒性, 使用柳氮磺吡啶治疗的男性可能出现少精和不育</p>
	美沙拉嗪不良反应	<p>常见有头痛、恶心和腹痛, 口服出现轻度水样泻的比例为 8%</p> <p>罕见有肾毒性, 应监测肾功能</p>
代表药品	柳氮磺吡啶	<p>适用于溃疡性结肠炎; 克罗恩病; 类风湿关节炎、脊柱关节病、强直性脊柱炎、反应性关节炎、银屑病关节炎、儿童慢性关节炎、其他风湿病等</p> <p>新生儿及 2 岁以下儿童、对磺胺及水杨酸盐过敏者、肠梗阻或泌尿系梗阻患者、急性间歇性卟啉症患者禁用</p>
	美沙拉嗪	溃疡性结肠炎的治疗; 克罗恩病急性发作期的治疗



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握

		妊娠期妇女尽量不用, 用药期间停止哺乳
		严重肝、肾功能不全者、胃和十二指肠溃疡者、出血体质者禁用

## 二、考情分析

两类药物的作用机制, 适用范围以及临床使用注意属于重要考点, 复习时以这些考点为主, 考试可能会出现。

【例题】妊娠期妇女及儿童首选的肠道抗感染药物是 ( )

A. 柳氮磺吡啶

B. 利福昔明

C. 阿奇霍素

D. 美沙拉嗪

E. 阿普唑仑

参考答案: C

参考解析: 严重腹泻时有必要应用抗菌药物, 氟喹诺酮类药物是首选的抗生素, 阿奇霍素是妊娠期妇女及儿童首选的药物。

**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



考证就上233网校APP

报考指导、学习视频、免费题库一手掌握