

2011年执业药师药专业知识二基础习题(22) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/648/2021\\_2022\\_2011\\_E5\\_B9\\_B4\\_E6\\_89\\_A7\\_c23\\_648073.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E6_89_A7_c23_648073.htm) 本资料“2011执业药师《药专业知识二》基础习题”，可以帮助大家夯实基础知识，加深理解知识点！

一、单选题: 1、环丙沙星的化学名为

A.1-环丙基-6-氟-4-氧代-1,4-二氢-7-(1-R比咯基)-3-喹啉羧酸  
B.1-环丙基-6-氟-4-氧代-1,4-二氢-7-(1-哌嗪基)-3-喹啉羧酸  
C.1-环丙基-6-氟-4-氧代-1,4-二氢-7-(1-哌嗪基)-3-吡啶并[2,3-d]嘧啶羧酸  
D.1-环丙基-6-氟-4-氧代-1,4-二氢-7-(1-吡嗪基)-3-喹啉羧酸  
E.1-环丙基-6-氟-4-氧代-1,4-二氢-7-(4-甲基-1-哌嗪基)-3-喹啉羧酸

标准答案：b

2、在下列的叙述中哪项与喹诺酮类的构效关系不符

A、B环是基本结构，A环可以有较大的变化  
B、3-COOH，4-酮基是必要的结构  
C、一位取代基可以是烃基或环烃基，以乙基或与乙基体积相近的基团为好  
D、6,8一位同时或分别引入氟原子，抗菌活性增强  
E、7一位引入五元或六元杂环，抗菌活性增加，以哌嗪环为最好

标准答案：a

3、下列叙述中哪项与诺氟沙星不符

A、属喹啉羧酸类喹诺酮类药物  
B、为第三代喹诺酮类  
C、分子中6一位有氟，7一位有哌嗪基  
D、易溶于水及乙醇  
E、抗菌谱广，对革兰阴性及阳性菌均有效，对绿脓杆菌的作用大于庆大霉素

标准答案：d

相关推荐：[2011年执业药师药专业知识二基础习题\(21\)](#) [2011年执业药师药专业知识二基础习题汇总](#) [2011年执业药师药专业知识一基础习题汇总](#) [药师药专业知识\(二\)考前冲刺题与模拟题汇总](#) 特别推荐：[2011年执业药师考试时间具体安排](#)

#1111ee>各地2011年执业药师考试报名时问汇总 #1111ee>2011年执业药师考试大纲(含中药学和西药学) 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)