

公共卫生执业医师资格考试流行病学练习题五实践技能考试
PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/646/2021_2022__E5_85_AC_E5_85_B1_E5_8D_AB_E7_c22_646994.htm 某地1987年2月，在青少年学生中发生了一种不明原因的下肢疼痛病症的爆发，患者主要表现为双足、趾的跖面部疼痛，不能走路。其中收集的部分资料按年级整理如下：某地部分中学不同年级下肢疼痛症的分布

		男		女	
合计	年级	学生数	病例数	学生数	病例数
----- 初一					
7235	395	4341	506	11576	901
----- 初二					
8104	551	5756	472	14883	1023
----- 高一					
1312	120	844	186	2156	306
----- 高二					
1388	114	607	101	1995	215
----- 合计					
18309	1180	11548	1265	30610	2445

----- 请回答

：1. 初一男生和初二女生下肢疼痛症的罹患率？（列出计算公式，不做具体计算）初一男生下肢疼痛症的罹患率
 $= 395/7235 * K(\%, \text{‰}...)$ 初二女生下肢疼痛症的罹患率
 $= 472/5756 * K(\%, \text{‰}...)$ 2. 那种性别的学生这种下肢疼痛病症的罹患率高？（列出依据的指标计算公式，不做具体计算）
学生下肢疼痛症罹患率：男性 $= 1180/18309$ ，女性 $= 1265/11548$ ；女性高于男性 3. 选择合适的统计图，比较不同年级学生该病的罹患率。（画出统计图的草图框架，不一定精确）用直条图表示不同年级该病的罹患率 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