

2011年公卫传染病：公共键盘会传播红眼病 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/655/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_85_AC_c22_655948.htm 研究发现，学生患上“红眼病”的部分感染源是该学校的公用计算机键盘。2002年2月的头两周内，这所大学有100名学生患上了红眼病，由于病情暴发来势凶猛，所以2个学生那里收得眼睛培养物，并从所有红眼病的学生患者眼里分离出一种病菌。然而，很快又有500名学生，即该校总人数的10%被感染上红眼病。由于当时的传统理念是，结膜炎病菌无法在物体的表面上生存，所以研究人员便将主要注意力放在个人接触和个人卫生习性上。美国疾病与预防中心的科学家在其研究报告中表示，在“红眼病”暴发期间，研究人员曾对该学校60台计算机的公用键盘进行过扫描检查，当时在这些键盘上并没有发现结膜炎病菌。但是当研究人员在实验室里用更为敏感的探测技术对键盘传播“红眼病”的可能性进行研究时，却发现患有“红眼病”的人在接触键盘后可将病菌留存在键盘上，而且红眼病病菌可以在计算机键盘上存活一定的时间，从而成为感染源。因此，研究人员对当时在校园里用普通检测仪器对公用计算机键盘检测的结果表示了怀疑。由于实验室里的研究结果已表明，“红眼病”病菌可以存留在计算机键盘上，所以研究人员告诫那些经常到公用计算机上进行工作、学习和娱乐的人们注意避免可能产生的感染，同时希望那些拥有公用计算机的部门经常对键盘进行消毒，以避免可能的交叉感染。研究人员介绍说，“红眼病”不是一种很厉害的疾病，但是传染性却十分强，通过眼睛分泌物、打喷嚏和咳嗽便可产生感染。

研究人员表示，公用计算机键盘的病菌传播功能如同其他物体表面一样，不但可以传播“红眼病”病菌，也可以传播痢疾病菌、皮肤病病菌、感冒病菌以及其他引起呼吸道感染的病菌。这些病菌通常可以在物体表面存活一定的时间。相关推荐：[#0000ff>2011年公卫考点：登革热的概述](#)
[#0000ff>2011年公卫传染病：如何应对流感高热](#) [#0000ff>2011年公卫考点：恙虫病的诊断及治疗](#) 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