

2011年公卫执业医师：医院感染的传播来源 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/653/2021_2022_2011_E5_B9_B4_E5_85_AC_c22_653008.htm

医院感染的传播来源：病人、病原携带者、动物、医院中的某些湿的环境或液体中适合病原体存活和繁殖！医院内感染的传染来源是指有病原体存在的处所，包括生物性的传染源及非生物性的杂物两类。病人、病原携带者、已感染的动物等为生物性传染源。非生物性传染来源（杂物）包括病人衣物、食品、医疗器械、医疗预防制品及有利微生物生存的环境等。

1.病人 医院为病人集中地，各种病人是医院感染最重要的传染来源。病人排出的脓液、分泌物中的病原体，其致病力较强，常具有耐药性，容易在另一易感者体内存留。如尿道感染的大肠杆菌，有报告认为其具有对粘膜的特殊亲和力，易在粘膜上存活。

2.病原携带者 是指携带病原体的人或动物。在产房葡萄球菌的传染来源主要是医护人员。该菌聚集在呼吸道粘膜和手表面。自身感染，也是一种带菌感染，感染的病原体早已在病人体内定植。有的是正常菌群，在肠道、上呼吸道等处寄居。有的是条件致病菌，从外环境中进入人体，可在人体寄居，一般并不引起临床症状，一旦机体抵抗力降低或由于治疗器械经过该部位（如呼吸道、尿道、或静脉插管、气管切开或手术等），则可发生感染。这是医院感染的一个特点。因此对一些重症或免疫机能缺损的病人、进行监测性细菌学检查，及时了解其体内定植菌种类及耐药情况，对控制医院感染有一定意义。

3.动物 动物传染源在医院感染中主要是鼠类。由鼠类污染食品，导致医院内鼠伤寒沙门菌感染爆发，已有多次

报告。此外变形杆菌、梭状芽胞杆菌、流行性出血热病毒等均可由鼠传播。因此医院内注意灭鼠十分必要。4.医院中的某些湿的环境或液体中适合病原体存活和繁殖。如气体过滤瓶、空调器、注射器械、血液、血液制品、食物、饮用水等，常可存有病原体，有的病原体还能繁殖，称为“环境储源”。由它们引起的院内感染也称环境感染。相关推荐：

#0000ff>2011年公卫执业医师：环境的区域性 #0000ff>2011年公卫执业医师：生物浓缩 #0000ff>2011年公卫执业医师：辐照食品的管理 特别推荐： #0000ff>2011年公卫执业医师考试时间 #0000ff>考试大纲 欢迎进入 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