

2010年公卫辅导：传播途径经空气传播公卫执业医师考试

PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/648/2021\\_2022\\_2010\\_E5\\_B9\\_B4\\_E5\\_85\\_AC\\_c22\\_648693.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/648/2021_2022_2010_E5_B9_B4_E5_85_AC_c22_648693.htm)

经空气传播包括下列方式：来源：

www.100test.com 1.经飞沫传播：呼吸道传染病的病原体

存在于呼吸道粘膜表面的粘液中或纤毛上皮细胞的碎片里，

当病人呼气、大声说话、嚎哭、打鼾、咳嗽、打喷嚏时，可

从鼻咽部喷出大量含有病原体的粘液飞沫，体积较小（约15

~ 100  $\mu\text{m}$ ），在空气中悬浮的时间不久（通常不超过几秒钟

）。飞沫传播的范围仅限于病人或携带者周围的密切接触者

。流行性脑脊髓膜炎、流行性感、百日咳等均可经此方式

传播。拥挤的临时工棚、看守所或监狱、旅客众多的船舱、

车站候车室是发生此类传播的常见场所。2.经尘埃传播：含

有病原体的分泌物以较大的飞沫散落在地上，干燥后成为尘

埃。落在衣服、床单、手帕或地板上。当整理衣服或清扫地

面时，带有病原体的尘埃飞扬而造成呼吸道传播。凡耐干燥

的病原体，皆可经此方式传播，如结核杆菌、炭疽芽孢等。

来源：www.examda.com 经空气传播的传染病大多有季节性升

高的特点，一般多见于冬春季。在缺乏免疫预防的人群中，

人们常在儿童时期感染而获得免疫力，对免疫力持久的疾病

，以儿童多见，故常称为“儿童传染病”。影响空气传播的

因素很多，与人口密度、居住条件及易感者在人群中所占的

比例三者有关。更多信息请访问：百考试题医师网校 医师论

坛 医师在线题库 百考试题执业医师加入收藏 相关推荐：

2010年公卫辅导：传播途径经食物传播 2010年公卫辅导：传

播途径经水传播 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)