

就武漢肺炎給予 家長及學生的 防疫資訊（四）

「氣溶膠」霧化傳播？洗手間是高危？

霧化傳播

透過空氣作媒介

武漢肺炎可知主要由飛沫及接觸傳播，但從康美樓個案推測，醫學界相信病毒能以霧化藉空氣作媒介，在人與人之間傳播。



僅限於特定條件

霧化

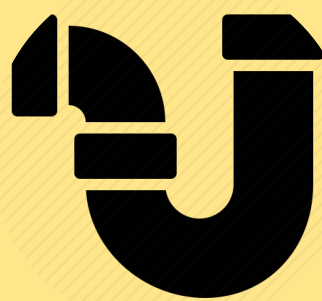


一般生活環境下，病毒難以被霧化。較有可能的霧化傳播風險集中於醫學上的侵入性程序及失當的家居排污系統。

U型隔氣管

淘大花園傳播

SARS 疫情中，因洗手間的U型隔氣管沒有足夠的儲水，假若開動抽氣扇，氣壓便能把排污管內帶病毒的懸浮粒子抽進家中。



康美樓傳播

排氣管



康美樓傳播則是因排糞渠的排氣喉沒有妥善密封，大便中的病毒於渠內積聚且霧化，繼而從失效的排氣管洩漏。



匡智屯門晨輝學校
匡智翠林晨崗學校



就武漢肺炎給予 家長及學生的 防疫資訊（四）

「氣溶膠」霧化傳播？洗手間是高危？

洗手間 高危

就目前資料分析，兩次冠狀病毒事件均有病例證明洗手間是霧化傳播的高危地點，故我們需從洗手間的使用和結構作出預防。



把蓋關好，開抽氣扇 沖廁



研究顯示沖廁時細菌可藉水珠飛濺高至一米，霧化飄浮於空氣中。故沖廁時要關好蓋及開抽氣扇，減少空氣中有害粒子濃度。

足夠儲水 作隔氣之用

每星期把約半公升水倒入至接駁U型隔氣管的地台去水位，確保有足夠儲水作隔氣之用。



排污系統 檢查



假如洗手間發生漏水，淤塞，異味等的情況，很有可能是排污系統出現問題，必須盡快找專業人員檢查及維修。



匡智屯門晨輝學校
匡智翠林晨崗學校

