

傳染病依傳染途徑簡單分類如下：

- 一、直接傳染：細菌、病毒等致病原直接進入宿主體內造成感染，不是憑藉其他媒介物。依照入侵途徑又可分成直接接觸、飛沫、垂直感染三種方式。1.直接接觸：致病原經由直接的皮膚、生殖器、黏膜接觸進入宿主體內，如梅毒、淋病、愛滋病等。2.飛沫傳染：咳嗽、打噴嚏時，將致病原直接噴入宿主眼睛或口鼻，如水痘、德國麻疹、流行性感冒、肺結核等。3.垂直感染：致病原經由胎盤血液進入胎兒體內，如愛滋病、B型肝炎、梅毒等。
- 二、間接傳染：致病原是透過特定的媒介進入宿主體內。依媒介的種類亦可分三種，即媒介物、昆蟲和動物、空氣中的灰塵或霧。1.媒介物傳染：吃到被污染的食物或飲水而感染，如霍亂、傷寒、痢疾、A型肝炎、蟻蟲病，或被污染的血抑製劑、注射器感染，如愛滋病、B型肝炎。2.昆蟲和動物傳染：以蚊子、蟲、蚤等昆蟲或老鼠、狗等動物為媒介而感染的疾病，如登革熱、日本腦炎、恙蟲病、漢他病毒肺症候群、狂犬病。3.空氣中的灰塵或霧：致病原附在飄浮空氣中的灰塵或霧而傳播，如流行性感冒、肺結核、退伍軍人症。

依照衛生福利部疾病管制署主要傳染途徑分類如下：

- 一、「蟲媒傳染」類：登革熱、屈公病、瘧疾、日本腦炎、鼠疫、恙蟲病、西尼羅熱、地方性斑疹傷寒、流行性斑疹傷寒、萊姆病、黃熱病、茲卡病毒感染症、裂谷熱、發熱伴血小板減少綜合症、淋巴絲蟲病等。
- 二、「食物或飲水傳染」類：腸病毒感染併發重症、腸道出血性大腸桿菌感染症、傷寒、副傷寒、沙門氏菌感染症、桿菌性痢疾、阿米巴性痢疾、霍亂、肉毒桿菌中毒、庫賈氏病、病毒性腸胃炎、細菌性腸胃炎、急性病毒性A型肝炎、急性病毒性E型肝炎、小兒麻痺症、急性無力肢體麻痺、弓形蟲感染症、李斯特菌症、布氏桿菌病、第二型豬鏈球菌感染症、常見腸道寄生蟲病簡介、中華肝吸蟲感染症、旋毛蟲感染症、肺吸蟲感染症、廣東住血線蟲感染症、人芽囊原蟲感染等。
- 三、「空氣或飛沫傳染」類：新型A型流感、水痘併發症、結核病、多重抗藥性結核病、流感併發重症、中東呼吸症候群冠狀病毒感染症、嚴重急性呼吸道症候群、麻疹、德國麻疹、先天性德國麻疹症候群、流行性腮腺炎、白喉、百日咳、侵襲性肺炎鏈球菌感染症、侵襲性b型嗜血桿菌感染症、流行性腦脊髓膜炎、退伍軍人病、天花、漢他病毒症候群、肺囊蟲肺炎、隱球菌症、Q熱、鸚鵡熱、肺炎黴漿菌感染症等。
- 四、「性接觸或血液傳染」類：人類免疫缺乏病毒感染、梅毒、先天性梅毒、淋病、急性病毒性B型肝炎、急性病毒性C型肝炎、急性病毒性D型肝炎等。
- 五、「接觸傳染」類：福氏內格里阿米巴腦膜腦炎、狂犬病、炭疽病、類鼻疽、鈎端螺旋體病、破傷風、新生兒破傷風、疥瘡感染症、頭蝨感染症、漢生病、貓抓病、兔熱病、疱疹B病毒感染症、亨德拉病毒感染症、立百病毒感染症、拉薩熱、馬堡病毒出血熱、伊波拉病毒感染等。
- 六、「其他」類：嚴重特殊傳染性肺炎、社區型MRSA、棘狀阿米巴、NDM-1腸道菌感染症、CRE抗藥性檢測、VISA/VRSA抗藥性檢測等。