

疥瘡感染症

疥瘡是由人疥蟎所引起，疥蟎會寄生在皮膚表層，特別在人體皺摺處及柔軟的地方，包括手指間、腳趾縫、肩胛骨、腕、肘、腋下、腰、乳頭、陰莖、屁股等。

免疫能力較差、年長、失能、操勞過度者，可能會感染較嚴重的結痂型疥瘡（挪威疥；Crusted / Norwegian Scabies），患者身上會出現厚痂皮的疹子，內含大量的蟎及卵；致命性不會比一般疥瘡高，但因疥蟎寄生的數量較多，可能多達上千隻，甚至百萬隻，傳染力較強；患者身上的蟎會掉落在衣服、床鋪及傢俱上，因此感染挪威疥的患者必須盡速進行治療，避免造成流行。

傳播方式：接觸患者的皮膚、衣物、床鋪或傢俱皆可能被傳染，疥蟎在成人間常透過身體親密接觸傳染。疥瘡傳染性很高，患者應格外注重個人的清潔衛生

潛伏期：人第一次感染約 2 至 6 週才會出現症狀；若為二次感染，症狀約 1 到 4 天就會出現。

發病症狀：典型症狀為皮膚劇癢，至夜間時更為嚴重。感染疥蟎後，人體對疥蟎及其排泄物產生過敏反應，因此皮膚上會出現紅斑、丘疹、水皰等症狀，有時因劇癢抓傷引起疼痛，並導致細菌感染。

預防方法：

- （一）注重個人清潔衛生。
- （二）避免接觸患者的皮膚、衣物及床鋪，患者的房間必須澈底清理。
- （三）患者及接觸者（尤其親密接觸者）都必須接受治療。
- （四）外宿時選擇每天會更換床單及被單的旅館，尤其在環境衛生不良的地區。
- （五）最好一人一張床，若有不同人使用同一張床，最好更換床單及被單。
- （六）不要讓別人睡自己的床或使用自己的寢具，衣服也不要互相借穿。

治療方法與就醫資訊：

（一）經醫師診斷確定後，使用滅疥藥物，必須從脖子塗抹到腳底，全身都要塗到，如背部、屁股縫、陰部、肚臍、手指間、腳趾縫、指甲縫等較不易塗敷部位均須澈底塗遍，不應只塗抹發癢部位；並遵守藥物標示及注意事項。

（二）疥蟎離開身體 2 至 4 天後即會死亡，故治療開始前 3 天內，患者使用的床被單、衣服均須用 60°C 以上的熱水清洗並以高熱乾燥，無法清洗或乾洗的衣物，密封於塑膠袋兩週。患者衣物要與未患病者分開處理，並持續高溫處理至患者藥物停止使用為止。

（三）除去疥蟎及卵後，皮膚發癢及疹子約需一個月才會全部消失，此時可使用止癢的外用及口服藥物，以緩和症狀。若治療後 2 到 4 週皮膚仍會發癢或疹子再度出現，可能需要再次治療。

（四）初次感染疥瘡約 2 至 6 週才會出現症狀，然而無症狀時也具有傳染力，因此若疑似感染，可先塗抹治療藥物。

致病原

人疥蟎 (human itch mite, *Sarcoptes scabiei* var. *hominis*)，乳白色，雌蟲長約 0.3 至 0.5 mm，寬 0.3 mm，雄蟲較小，長約 0.25 mm，寬 0.2 mm，肉眼幾乎看不見。生活史會經歷卵、幼蟲、若蟲、成蟲四個階段。雌蟲在皮膚表層挖出隧道，每天可在角質層產 1 至 3 粒卵，產卵期約 4 至 6 週。

流行病學

疥瘡分布於全世界，在人群密集的環境傳播特別快速，如宿舍、護理之家、長期照護中心、監獄、軍隊等。

傳染窩

疥蟎會寄生在皮膚表層，以螯肢和足爪在角質層開鑿出隧道產卵，這些隧道會在皮膚表面呈現灰白或皮膚色的線，特別在人體皺摺處及柔軟的地方，包括手指間、腳趾縫、肩胛骨、腕、肘、腋下、腰、乳頭、陰莖、屁股等。疥蟎通常只有 10-15 隻，所以不易發現。疥瘡通常不會出現在顏面，但嬰幼兒感染時可能發生於頭頸或顏面。