

血液寄生蟲

林口院區 檢驗醫學科
特殊醫檢師 黃獻立

當寄生蟲寄生於紅血球中或其生活史多在血液循環系統中，稱之為血液寄生蟲。目前已知有許多不同類型的血液寄生蟲會感染人類，比較熟知由血液寄生蟲引起的疾病是瘧疾，而其他的血液寄生蟲，如錐蟲會引起南美錐蟲病和非洲昏睡病等；感染野生動物的巴貝蟲也會感染人類寄生於紅血球中；絲蟲則寄生於淋巴及血液中，可能會造成象皮病。

寄生蟲感染初期並無明顯症狀，如感染南美錐蟲病的早期症狀，包括發熱、全身不適及咬傷部位腫脹，後期症狀則為吞嚥困難、便秘、腹痛等消化道問題。瘧疾症狀包括寒顫、發熱、腹瀉、頭痛、噁心、嘔吐、疲倦等症狀，這些症狀與流感相似，若過去有到過寄生蟲流行區域且症狀持續沒有改善，則須至醫院透過血液抹片（薄血片和厚血片法）或骨髓液檢查來進行確認是否遭受寄生蟲感染。