

該怎麼用抗生素治療非結核分枝桿菌肺病？

How to treat NTM lung disease with antibiotics?

黃偉彰

臺中榮民總醫院胸腔科

結核病(*Mycobacterium tuberculosis*, MTB)目前在全世界仍然盛行，根據世界衛生組織的統計，在 2018 年間，全世界約新增 700 萬結核患者，且有 150 萬人因結核病而死亡。結核病至今被世界衛生組織列為需要根除的目標之一。此外，非結核分枝桿菌 (nontuberculous mycobacteria, NTM) 的感染也有逐漸增加的趨勢。MTB 以及 NTM 所造成的感染症，臨床上不易區分，兩者的診斷、治療和預後也截然不同。台灣胸腔暨重症加護醫學會及台灣結核暨肺部疾病醫學會在今年(2020)六月也於 Journal of the Formosan Medical Association (JFMA) 聯合發表了一系列針對非結核分枝桿菌肺病的回顧性文章以做為制定台灣診治指引的暖身，內容涵蓋流行病學、診斷、以及治療等。此次演講的內容主要針對台灣常見的三種 NTM- *Mycobacterium avium* complex, *Mycobacterium abscessus*, 以及 *Mycobacterium kansasii* 所引起的肺部疾病，介紹其治療的時機及治療目標該如何合理的設定，並且討論該如何選擇抗生素治療。另外，也試圖比較 MTB 以及 NTM 的治療差異。