

**臺大醫院竹東分院**  
**申請繼續教育課程積點之課程表**

主辦單位	臺大醫院竹東分院
聯絡人及電話	教研中心蔡雅晶，電話：03-5943248 分機 2206
課程日期	民國 108 年 3 月 7 日(星期四)
課程時間	上午 08:30-9:30
課程地點	臺大醫院竹東分院二樓大禮堂(新竹縣竹東鎮至善路 52 號)
參與對象	全院同仁
主講人	教學部盛望徽主任
主講題目(中文)	新興傳染病與感染管制
課程摘要  Abstract  (200-300 字左右)	<p>隨著公共衛生進步，疫苗研發突飛猛進，許多傳統的傳染病，像霍亂、傷寒或瘧疾，已逐漸消聲匿跡；但是新興傳染病崛起及再浮現傳染病，因全球化趨勢，嚴重衝擊醫療院所、社會全體、甚至全球人類之生存。新興病原菌之崛起及過去病原菌之捲土重來，然而抗生素的開發趨緩而藥廠的態度也消極。故現今已進入所謂的「後抗生素時代」，面臨「病原菌的反擊」。在觀念上必須有所改變，也許要發展新的治療策略，加強快速診斷，利用新技術來開發疫苗或抗生素，甚至於免疫療法及基因治療，並運用資訊科技掌握即時的疫情。隨著國際旅遊的增加，不同國家的抗藥性細菌也得以傳播。2010 年，國內出現首例帶有 NDM-1 超級抗藥性細菌確定病例。近 20 年新興傳染病原主要來自動物，包括愛滋病被認為是經由動物傳給人、再人傳人所致；加上這些病毒有變異性，如 H1N1，疫苗和藥物研發跟不上突變速度，就會不斷生成新型流感病毒、肆虐全球。SARS 之疫讓台灣各大醫院終於警覺到提升感染管制的重要，這些院內感染控制工作包括：制定並執行各項必要之感染控制政策及措施、監測及管理可能感染狀況、傳染病之通報及病例追蹤、隔離及防護、抗生素管控、員工之保健措施。</p>