

1909

1945

1975

1952

大事紀要



1999

2014

1896 ~ 1939 | 台灣總督府研究所及 台灣總督府中央研究所時期

- 1896** 台灣總督府研究所前身，台灣總督府製藥所成立。
- 1905** 屏東阿緱血清作業所成立，專責製造牛疫血清，是台灣血清製造機構的起始。
- 1906** 台灣種痘規則公告實施，新生兒全面種痘。
- 1909** 台灣總督府研究所成立。
- 1916** 台灣總督府研究所的衛生部開始製造販賣人體使用的血清疫苗等細菌學性製劑。
- 1918** 增加製造販賣流行性腦脊髓膜炎血清和疫苗。
- 1921** 台灣總督府研究所改制為台灣總督府中央研究所。
- 1922** 開始製造販賣流感菌肺炎菌混合疫苗、痘苗、麻菌疫苗。
- 1929** 開始製造販賣赤尾青竹絲、龜殼花、眼鏡蛇、雨傘節等 4 種抗蛇毒血清。
- 1931** 開始製造販賣傷寒菌經口疫苗，為台灣自製口服疫苗的先驅。
- 1937** 選址在台北士林設立中央研究所支所（士林支所），專責研製血清疫苗等細菌學性製劑。
- 1939** 4 月 15 日士林支所竣工啟用。

1939 ~ 1945 | 熱帶醫學研究所時期

- 1939** 台灣總督府中央研究所解體，衛生部（含士林支所）改制成「熱帶醫學研究所」，附置於台北帝國大學（醫學部）下。
- 1941** 開始製造販賣軟性下疳疫苗、液體瓦斯壞疽水牛血清、液體破傷風血清、健康馬血清，販賣規則並增加註明有效期限。
- 1944** 開始製造販賣白喉疫苗、白喉毒素液（預防用）、百日咳菌疫苗、白喉治療用血清，以及雨傘節與龜殼花混合蛇毒治療用血清。

1945 ~ 1964 | 二戰結束至 血清疫苗研究製造所時期

- 1945** 第二次世界大戰結束，台北帝國大學被中華民國政府接收，日後更名為國立台灣大學。
- 1946** 省政府所屬台灣省衛生試驗所成立。
- 1950** 台灣省立結核病防治院卡介苗製造室成立，負責卡介苗的研究製造技術。
- 1951** 台灣省衛生試驗所的新竹試驗場開始疫苗試製。
- 1952** 台灣省政府與國立台灣大學簽約合辦「台灣省政府、國立台灣大學合辦血清疫苗製造所」，合作生產研製全省所需血清疫苗，試辦三年。
- 1953** 卡介苗製造室改隸為台灣血清疫苗製造所，同年 3 月通過 WHO 認可開始製造液態卡介苗。

- 1955** 國立台灣大學與省政府再簽立九年合作計畫，繼續生產研製全省所需血清疫苗。
- 1959** 台灣血清疫苗製造所因增加研究業務，更名為台灣血清疫苗研究製造所。
- 1963** 派員赴日本研習日本腦炎製造技術，返國後著手進行疫苗小量試製。
- 1964** 國產第一批日本腦炎疫苗問世。

1965 ~ 1975 | 台灣省血清疫苗研究製造所時期

- 1965** 台灣省政府終止與國立台灣大學合作，由省府獨立接辦，改名為台灣省血清疫苗研究製造所。
- 1966** 台灣省血清疫苗研究製造所、台灣省衛生試驗所及台灣省瘧疾研究所遷駐於南港衛生大樓現址。
- 1967** 全國學童全面接種由台灣省血清疫苗研究製造所生產的日本腦炎疫苗。
- 1968** 首批乾燥痘苗產品製造完成並通過 WHO 檢驗合格。
- 1969**
 - 提供乾燥痘苗協助 WHO 撲滅天花計畫。
 - 開始試製凍結乾燥卡介苗。
- 1971**
 - WHO 派顧問蒞台視察及提供凍結乾燥卡介苗製造技術合作。
 - 10 月我國退出聯合國。
- 1972** 我國退出 WHO，凍結乾燥卡介苗技術合作計畫停止。

1975.07 ~ 1999.06

行政院衛生署預防醫學研究所時期

- 1975** 7 月行政院衛生署預防醫學研究所成立（由台灣省血清疫苗研究製造所改隸）。
- 1979** 改用 Tokyo 172 菌株製造凍結乾燥卡介苗。
- 1980** 5 月 WHO 正式宣布全球撲滅天花成功，痘苗製造業務於年底結束。
- 1982** 停止生產鼠疫疫苗、傷寒副傷寒混合疫苗、百日咳疫苗。
- 1985** 配合國家對「優良藥品製造標準（GMP）」政策的推動，策劃 GMP 工廠的改建工程。
- 1988** 成為政府第一家 GMP 藥廠。
- 1989** 檢疫總所成立，提供霍亂預防接種服務，預防注射用藥「霍亂疫苗」為衛生署預防醫學研究所產製。
- 1990** 成立無特定病原實驗動物繁殖飼養中心。
- 1992** 行政院衛生署將各項疫苗集中採購及供應，並建立疫苗安全庫存量，加強冷運冷藏監視系統。
- 1993** 委託后里馬場進行免疫馬匹代養業務。
- 1997** 行政院通過「人用疫苗自製及研發推動計畫」。

1999.07 ~ 2013.07

| 行政院衛生署疾病管制局時期

- 1999** | 合併行政院衛生署預防醫學研究所、防疫處及檢疫總所，7月成立行政院衛生署疾病管制局。
| 停止生產日本腦炎疫苗。
- 2000** 完成「吸著白喉、破傷風混合類毒素」、「〈成人用〉吸著破傷風白喉混合類毒素」、「凍結乾燥卡介苗」三項生物製劑產品的技術授權公告及公開說明會。
- 2002** 抗鎖鏈蛇毒血清凍晶注射劑依「罕見疾病防治及藥物法」正式公告為罕見疾病藥物。
- 2004** 抗鎖鏈蛇毒血清凍晶注射劑榮獲「第三屆罕見疾病藥物供應製造及研究發展獎勵活動」服務獎。
- 2005** 通過 cGMP 評鑑，完成藥品全面實施確效作業。
- 2007** 衛生署公告實施「西藥製劑製造工廠實施國際 GMP 標準」(PIC/S GMP) 之時程。
- 2008** | 與財團法人國家衛生研究院簽訂「細胞培養腸病毒 71 型疫苗產製技術授權」。
| 停止供應霍亂疫苗及白喉抗毒素。
| 取得抗鎖鏈蛇毒血清凍晶注射劑之許可證。
- 2009** | 細胞培養日本腦炎疫苗技術授權印度。
| 停止供應破傷風抗毒素。
- 2012** 12月與財團法人國家衛生研究院完成「卡介苗及純化抗蛇毒血清製劑委託製造案」簽約。
- 2013** 停止供應明礬沉澱破傷風類毒素。

2013.07 ~ 2014

| 衛生福利部疾病管制署時期

- 2013** | 7月23日應行政院組織改造，升格為『衛生福利部疾病管制署』。
| 停止供應吸著破傷風白喉混合類毒素〈成人用〉。
- 2014** | 停止供應吸著白喉、破傷風混合類毒素。
| 委託國家衛生研究院承接本署卡介苗及抗蛇毒血清等五項生物製劑製造業務。
| 委託屏東科技大學辦理「抗蛇毒馬血漿或民間機構合作生產計畫委託營運管理」案。