

## 世界免疫週

黃淑卿\*

疫苗接種是最有效且最符成本效益的傳染病防治措施，但時至今日，全球仍有 1,940 萬名兒童無法受到疫苗的保護。因此，世界衛生組織(World Health Organization, WHO)自 2010 年開始，將每年 4 月的最後一週(4 月 24 至 30 日)訂為「世界免疫週(World Immunization Week)」，倡議疫苗接種的重要性，促進世界各國積極推動疫苗接種，使所有年齡群均能受到疫苗保護，免受疫苗可預防疾病的侵害。

今(2017)年世界免疫週的主題是「接種疫苗利於防病(#VaccinesWork)」，WHO 期提升大眾認知到生命歷程中全面接種疫苗的重要性，以及疫苗接種有助於實現聯合國 2030 年持續發展目標(Sustainable Development Goals)。同時，疫苗接種也是推動其他衛生工作的基本策略，包括控制病毒性肝炎的發生、抑制細菌對抗生素產生抗藥性、提供青少年健康平台、改善產前及新生兒保健等。

而 2017 年也是全球疫苗行動計畫(Global Vaccine Action Plan, GVAP)實施期程的中間點。自 2010 年以來，全球已有 99 個低收入及中等收入國家導入新疫苗，例如輪狀病毒疫苗及肺炎鏈球菌疫苗。在疫苗研發上亦有長足的進展，如登革熱疫苗已在數個國家取得許可證，另 2018 年非洲地區將有 3 個國家的幼童首度接受疫苗接種來防治瘧疾。不過，消除麻疹、德國麻疹以及孕產婦及新生兒破傷風的進度則落後於原定計畫。世界各國必須更加努力推動疫苗接種計畫。

在臺灣，經由疫苗政策的推動，使國內許多重大傳染病獲得有效控制，甚至消除或根除，如天花、小兒麻痺及白喉等，也大幅降低了許多疾病的發生率。如我國自 1986 年 7 月起，全球首推新生兒全面接種 B 型肝炎疫苗，至今逾 30 年，使 6 歲幼童的 B 型肝炎帶原率由政策推動前之 10.5% 大幅下降至 0.8%。為使國家預防接種政策永續推行，政府在 2010 年成立疫苗基金，循序導入新疫苗。至今提供幼兒全面接種的常規疫苗項目有 8 項，可預防 13 種傳染病，同時每年的 10 到 12 月針對 8 大類對象提供公費的流感疫苗接種。截至目前，嬰幼兒常規疫苗的接種完成率，在衛生單位的落實執行與合約院所的共同配合下，維持在 95% 以上。

臺灣的疫苗接種與疾病控制成效與先進國家相比毫不遜色，但可預期隨著科技發展，未來疫苗價格將不斷上漲，且國內必須因應時代進步，實施新的疫苗政策。因此需要爭取更多資源投入疫苗接種工作，整個國家的預防接種計畫才能有突破性的進展，朝著接種對象全年齡化之目標邁進，降低疫病對於國人健康的威脅。

衛生福利部疾病管制署急性傳染病組  
DOI : 10.6524/EB.20170425.33(8).003

通訊作者：黃淑卿\*  
E-mail : hsc@cdc.gov.tw