病人安全我參與　疫苗管理面面觀

一塊板子 施打疫苗更安全

我的小女兒一歲五個月了，這一年多來，我都按時帶她到醫療院所施打預防針。每回來到注射室內，總是聽到混雜著嬰幼兒哭鬧聲、護理人員交談聲以及家長安慰孩子的聲音，喧嘩熱鬧。在護理人員座位前的桌子上，擺著數瓶拆封、藥液被抽取一部分的小藥瓶，上面還插著針頭；每每輪到我們，當我抱著小女兒，等待護理人員抽藥打針的同時，神經質的我，總會不禁想著：『拜託！不要抽錯藥哦！』雖然同樣身為護理人員，知道工作人員於疫苗注射作業結束後，都會清點疫苗的支數劑量，但流於形式的確認性質，萬一、萬一打錯疫苗了，針劑都注入孩子的體內了，還能如何呢？

想起過去服務醫院的護理長，就為了家長的質疑，做了一個大大的板子，把每種疫苗的實體空瓶，固定排列整齊在板子上展示，並且在旁邊清楚地標明疫苗名稱，請護理師在為嬰孩施打前，拿取欲抽藥的小藥瓶，在家長面前，與板子上所介紹的疫苗小藥瓶做比對，雙方確認瓶身外觀無誤後，才給予注射。如此一來，護理人員謹慎地再次確認，家長也很放心，雖然是簡單的一個動作，卻不失為一個提升用藥安全的好方法。

病人安全我參與 民眾蔡小姐

文/門診 盧怡君護理師、蔡明修護理長

隨著醫學進步，疾病的預防重於治療，特別是高傳染性、高致命性的傳染病，疫苗的預防接種是防治特訂的傳染病最具經濟效益的方法，在台灣預防醫學已儼然成為趨勢。

猶記得民國101年6月，台中市衛生局發生了因「疫苗冷運冷藏設備故障」造成疫苗毀損、損失千萬而躍上新聞版面，讓人不勝唏噓。身為「疫苗守護神」的我們，必須具備疫苗冷運冷藏管理能力、每年接受相關訓練，以提供安全與優質的醫療服務品質，對醫護人員而言是非常重要的課題！

在設備上，本院設有專人負責疫苗管理，並依疾管署所定之疫苗運送、特性貯存，遵守疫苗使用原則，先進先出維持疫苗的穩定性，確保疫苗品質及效價。為了維持疫苗冰箱2~8℃的恆溫，我們還特別參加護理創新比賽，研發疫苗專用盒及透明防護罩，讓疫苗的放置整齊劃一，開瓶後時仍能保持恆溫，各類疫苗名稱、劑量、效期、廠牌及批號，都清楚明確標示。

護理人員在執行疫苗接種前，必須先檢查兒童健康手冊預防接種時程紀錄表，核對姓名、出生日期、年齡，確定本次接種疫苗名稱、劑量、途徑，與醫師之醫囑是否相符合，尤其我們在拿取疫苗、準備疫苗與接種前都必須再次進行接種對象的確認，因此我們鼓勵家長一起參與我們的幼兒疫苗接種三讀五對，特別設計了疫苗專用看板，讓家長一目了然，降低父母親的擔憂，也與民眾一起把關確保疫苗的用藥安全。