常見用藥 Q&A

問題： 聽說最近有新出一種肺炎疫苗？一定要自費嗎？

回覆： 您所說的疫苗應該是過去用在小兒預防接種的 13 價肺炎鏈球菌疫苗（Prevenar 13），該產品於民國 99 年底在臺灣上市，101 年開始衛生署核可用於 50 歲以上的成人，惟成人需自費使用。

目前免費的老人肺炎疫苗，爲 23 價肺炎鏈球菌多醣體疫苗，接種時間須配合衛生署的接種計畫。衛生署於 99 年至 101 年期間，每年提供 6 萬劑 23 價肺炎鏈球菌多醣體疫苗，供全國 75 歲以上老人接種，因須配合流感季節，所以疫苗的接種時間大約會在 10 月份以後。23 價肺炎鏈球菌多醣體疫苗一般接種 1 劑即可，免疫力低下之老人，可考慮 5 年後於醫師評估後接種第二劑。

13 價肺炎鏈球菌疫苗與 23 價肺炎鏈球菌疫苗的差別有以下幾點：

1. 抵抗的肺炎鏈球菌血清型不同；肺炎鏈球菌有很多兄弟姊妹，13 價顧名思義可抵抗 13 種不同的肺炎鏈球菌血清型，而 23 價則是抵抗 23 種不同的血清型。兩者皆可抵抗常見的致病菌種。

2. 23 價肺炎鏈球菌疫苗像是告訴士兵敵人長甚麼樣子，讓士兵去攻擊它，但士兵記憶力沒那麼好，因此 23 價疫苗效力持續約 5-10 年。而 13 價疫苗則是可以讓免疫反應記得細菌的樣子，誘發的免疫力也比較強，因此可以持續比較久，但能夠持續多久，或是否需要補打，目前並無定案。

自費接種疫苗，可至家醫科門診掛號，由醫師評估後使用。

藥劑部藥師　鄭名惠

NTUH