



身心障礙者全身麻醉下之牙科處置

◎長庚醫院牙科部兒童牙科住院醫師 許茗璇

◎長庚醫院牙科部兒童牙科主任 蔡蔭玲 校閱

對於有身心障礙的兒童及青少年而言，有時候很難在牙科門診配合治療，此時，全身麻醉就是另一種可選擇的方式，尤其是有全口牙周結石及多顆嚴重齲齒需同時進行洗牙、補綴、根管治療、鑲復與拔牙等多項複雜治療的患者。

一般而言，全身麻醉的流程在一般小孩和有身心障礙的兒童及青少年身上是差不多的：一樣會在進行麻醉前先經過醫院麻醉科醫師及小兒科醫師的妥善評估，確定可行後才會進行治療，而一次全身麻醉治療的時間依照口腔內疾病嚴重情況約莫從三到六小時不等，必要時，可能會需要第二或第三次全身麻醉以達到全口口腔功能重建及恢復口腔健康的目的。

由於考量到日後照顧以及保養的困難，在治療計劃的部份會較一般全身麻醉的病患較為積極，例如：將有機會演變為齲齒之較深溝縫利用溝隙封填劑作為預防；對於有較為嚴重廣泛齲齒的牙齒使用金屬環套或不鏽鋼牙套來做為保護；針對預後較為不好的牙齒可能會採取拔除的方式。

最後，雖然全身麻醉可以一次有效地解決全口牙周及嚴重齲齒的問題，但

是因為身心障礙患者在自我口腔保健上不論是清潔能力亦或是認知學習可能有限，需要長期不斷地教導正確的刷牙方式及牙線使用，父母的耐心督促與協助以及定期的回診追蹤，才能真正杜絕口腔疾病以及齲齒的復發。☺



牙醫師節的由來

牙醫界前輩許國雄博士建議中央訂 5 月 4 日為牙醫師節，因為蛀牙（虫齒）的日文叫做「mu-shi-ba」，唸了快一點，順著唸諧音就成了「五四吧」。所以呢，就決定是 5 月 4 號啦！

資料來源：<http://web2.tmu.edu.tw/omc/knowledge4.html>

賀醫學系施麗雲教授榮獲 98 年國科會傑出研究獎

本年度國科會「傑出研究獎」獲獎名單於日前公布，長庚大學醫學系暨林口長庚血液腫瘤科施麗雲教授獲得此殊榮，長庚大學師生及本院同仁同感榮耀，並由衷恭賀。今年共 90 位得獎者，多數為國立大學或中央研究院的學者，僅有 5 位非為上述之研究機構人員，施教授為其中之一。施教授繼 92 年獲傑出研究獎後，本年度又再次獲獎，無論對施教授個人及其研究團隊，都是一項肯定。我們在此恭賀施教授，同時也分享她的喜悅與榮耀。