



學大明陽立國

經 Google 技術強化

搜尋

### 電子報專欄

- ▶ 本期摘要
- ▶ 校園焦點
- ▶ 陽明訊息
- ▶ 行政會報
- ▶ 課輔部落格
- ▶ 捐款芳名錄

### 副刊專欄

- ▶ 山腰部落格
- ▶ 山腰電影院
- ▶ 閱讀生活

### 相簿集錦



### 快訊

【校園焦點】2017年QS世界排行，本校護理、解剖學與生理學同登百大

### 校園焦點

2017年QS世界排行，本校護理、解剖學與生理學同登百大

現正收看 ▶

朱唯勤教授研發之iMET醫療器材，獲總統勉勵

學餐新廠商將從新學期進駐

人社院「1949禮讚在陽明」座談會報導

頂尖研發大樓8/15開始搬遷

### 朱唯勤教授研發之iMET醫療器材，獲總統勉勵



朱唯勤教授（右）向蔡英文總統解說iMET（圖 / 擷取自蔡英文總統臉書）

蔡英文總統於6月26日視察竹北生醫園區，聽取近期生醫產業推動方案簡報，並參訪了生醫園區幾家Si2C輔導新創公司，其中由本校技轉成立的「唯醫生技」也名列其中。蔡總統對於唯醫生技開發之醫療器材「附照明裝置的髓腔導針（iMET）」的功能與市場表達興趣，並對唯醫生技能在短時間內獲得美國食品藥物監督管理局之上市許可（FDA 510k）表示欣慰及勉勵之意。

蔡總統表示，生醫產業創新計畫在大家努力下啟動、推展，獲得許多具體進展；去年（2016）台灣生技產業營業額高達4471億元，較前一年成長6%；而其中醫療器材、健康福祉項目，分別成長了6%與7.5%；整體投資金額509.35億元，成長了5%。

蔡總統表示，台灣生技研發能量日益蓬勃，政府將結合外交力量，全力支持產業發展，將產業輸往國際，力求將台灣生技醫藥產業，引領成為亞洲樞紐，「我們要用國家隊的方式，來支持潛力的廠商，連結國際藥廠的通路，來爭取外銷的訂單；我們也會要求外交體系要動起來，透過各種國際衛生，跟各種合作計畫，把台灣的生醫產業輸出到海外去。」



蔡總統實地操作iMET裝置 (圖 / 擷取自蔡英文總統臉書)

由本校生醫工程系(所)朱唯勤教授實驗室所研發的「交鎖式髓腔內鋼釘定位裝置」(Intra-Medullary Endo-Transilluminating (iMET) Device)醫療器材，能準確、快速並在無需使用體外定位裝置或X-ray螢光檢查儀(fluoroscope)的情形下，進行「交鎖式髓腔內鋼釘」(interlocking nailing procedure)手術螺釘定位。由於沒有額外輻射劑量吸收，iMET Device可提供病人以及執行手術的醫療人員更安全、有效的醫療環境與品質，並可降低骨折患者諸多不適。由於具有市場潛力，2015年中旬在Si2C的輔導下，成立「唯醫生技股份有限公司」(WeMed Biotech)，同時進駐竹北生物醫學園區；並於今年2月17日獲得美國FDA 510(k)上市許可證。

#### 相關媒體報導：

- ▶ 工商時報：蔡英文期許生醫成下一代重要產業
- ▶ 蘋果日報：蔡英文視察新竹生醫中心 盼生醫成為台灣經濟支柱
- ▶ 自由時報：視察生醫園區 小英總統：力挺生醫產業
- ▶ 蘋果日報：蔡總統：生技新藥產業修法 將用最快速度完成

[\[←\] 回上一頁](#) [\[◎\] 回到首頁](#) [\[↑\] 回到最上](#)

COPYRIGHT © 2010 NATIONAL YANG-MING UNIVERSITY ALL RIGHTS RESERVED 國立陽明大學版權所有·未經同意·請勿轉載

關於電子報 | 訂閱電子報 | 聯絡編輯小組 | 友站連結 | 上期電子報  
發行人：梁廣義 總編輯：王瑞瑤 執行編輯：彭婉玲 網頁維護：凱笛資訊

