

2011 年莫斯科阿基米德國際發明獎，本校贏得三項銀牌獎及烏克蘭科學院特別獎

第 14 屆莫斯科阿基米德國際發明展暨發明競賽，臺灣代表團榮獲大會最高榮譽「金阿基米德獎」，本校口腔醫學院歐耿良院長獲得 2 項銀牌獎及「烏克蘭科學院特別獎」，藥學院徐鳳麟教授獲得 1 項銀獎。



【左圖：歐耿良院長（前排左 3）及徐鳳麟教授（前排右 5）與臺灣代表團合影】

【右圖：左起醫橋科技股份有限公司林志誠副總、徐鳳麟教授、歐耿良院長於發明展中合影】

臺北醫學大學口腔醫學歐耿良院長，以「鈦醫人工牙根系統」及「醫橋人工牙根系統」獲得兩項銀牌獎，藥學院生藥研究所徐鳳麟教授則以「蕨素化合物用於治療糖尿病及肥胖之用途」獲得銀牌獎。「鈦醫人工牙根系統」是一種擁有高度生物相容性的人工牙科植體，能增加植入齒槽骨中的固持力，提高植牙手術成功率以及降低骨整合時間。

歐耿良教授於 2009 年成功建立臺灣人工牙根產業增值平台，輔導南部科學園區廠商並於 2011 年順利推出國內第一支 Two-piece 人工牙根（鈦醫人工牙根系統/鴻君科技）及 One-piece 人工牙根（醫橋人工牙根系統/醫橋科技），此兩套人工牙根系統讓其受到國際之肯定，也顯示北醫在推動產學合作之卓著績效。

（文/口腔醫學院）【圖：歐院長（中）為與會貴賓說明人工牙根系統】

