

義大利發明展北醫大獲 6 金 1 銀佳績，為臺灣此次參展拿下最多獎項的單位！

本校口腔醫學院歐耿良院長及徐鳳麟教授等研究團隊，繼 2011 年 4 月於第 14 屆莫斯科阿基米德國際發明獎中，贏得 3 項銀牌獎及烏克蘭科學院特別獎後，6 月 5 日再度於義大利發明展中獲得 6 金 1 銀佳績。



【圖：臺灣得獎代表合影，前排左 3 為吳國俊理事長，前排左 5 為歐耿良院長】

北醫大參與了由中華創新發明學會吳國俊理事長率團，前往義大利西西里島卡塔尼亞市（Catania）的國際發明展，全團拿下 49 金、30 銀、9 銅佳績，是所有參展國中最大的贏家，而本校師生團則拿下最多獎牌，另外本校林佳儒同學，也是這次發明展中最年輕的金牌得主之一。卡塔尼亞是義大利著名觀光景點，首次舉行國際發明展，展期從 6 月 3 日到 5 日，5 日由義大利發明協會舉辦頒獎典禮。卡塔尼亞省長卡斯提格里奧尼（Giuseppe Castiglione）並親自出席，頒發獎牌、獎狀給得獎人。

歐耿良院長表示，培養醫學科學家也是我國目前的政策之一，他提早帶學生做基礎研究，相信這樣的方向能同時促進醫學與科學發展。此次參展的「植體親血性發明」能讓人工牙根表面具超親血性結構，可促進骨頭和人工牙根快速癒合，縮短病人不適的時間；而「抗沾黏」的微創醫療器械，則能防止血液沾黏，減小手術時對人體組織的傷害。【圖：歐耿良院長與北醫大的參展攤位】





北醫大副校長陳大樑指出，北醫過去3、4年來致力於產、官、學的合作，歐耿良是生物科技、組織工程的專家，他所帶領的生技團隊，曾獲得國科會、教育部等很多獎項。教育部也表示，北醫是產學合作激勵方案中11所典範學校之一，由於產學合作績效佳，今年度補助金額達新台幣1千6百萬元，是所有學校中最高的。（文/

出版組整理）【圖：由蘇慶華校長（右2）頒發獎狀給得獎團隊：林志誠（左1）、程冠中（左2）、江錫仁（右1）】

■得獎名單及項目

金牌獎

◎徐鳳麟：「蕨素化合物用於治療糖尿病及肥胖之用途」

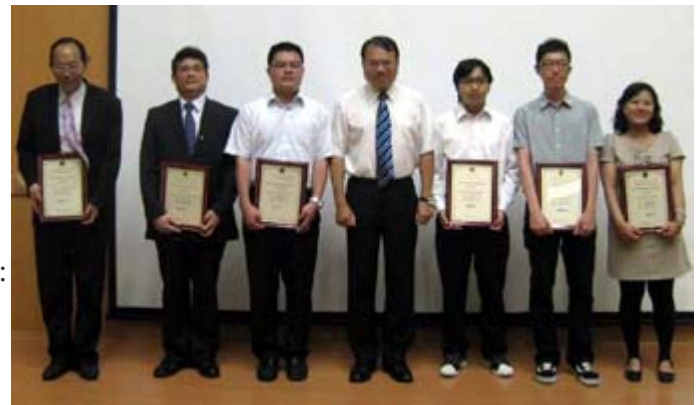
◎吳其昌、謝宗桓、歐耿良：「造骨細胞與骨植入物之骨整合即時監控系統發明」

◎吳依潔、許獻忠、江錫仁、洪千惠、歐耿良：「奈米蓮花效應於植體表面親血性之發明」

◎張君照、陳紀佑、歐耿良：「新型微創器械對組織抗沾黏及組織熱損傷之發明」

◎江錫仁、歐耿良：「齒用保護板之發明」

◎林佳儒、林志聲、林志誠、歐耿良：「Yes Dental 人工牙根系統之發明」



銀牌獎

◎劉沖明、許斯維、程冠中、歐耿良：「奈米鑽石於生醫器械之發明」

【圖：由吳志雄院長（中）頒發獎狀給得獎團隊：左起許獻忠、江錫仁、吳其昌、謝宗桓（右3）、陳紀佑、洪千惠】