

北醫大攜手三顧公司，全國首創「細胞治療產業碩士專班」

臺北醫學大學與三顧股份有限公司率先合作，推出全國首創的「細胞治療產業碩士專班」，專門培養國家及企業所需的再生醫療及細胞治療的高階人才，希望為臺灣生技產業盡一份心力，強化細胞治療與再生醫療的產業鏈結，培育更多優質的生醫人才，這也是學界與生醫產業的強強聯手。



「北醫 X 三顧 細胞治療產業碩士專班」的啟動儀式於 2022 年 4 月 13 日在本校舉辦。北醫大林建煌校長、中研院前副院長暨北醫大董事王惠鈞教授、本校何弘能總顧問，及三顧楊智惠董事長也率領公司主管共同出席。三顧是目前國內少數擁有臨床三期細胞治療的生技公司，同時經特管辦法快速累積許多成功治療的實績，更與國衛院合作，成為首家透過「真實世界數據/證據」準備申請細胞治療查驗登記的生技公司。

因此，三顧公司在國內細胞治療領域領頭羊之一，在研發、製造、品管、品保到臨床試驗及分析皆有專精人才。【左圖：林建煌校長（右）與三顧楊智惠董事長（左）代表啟動雙方的合作】

林建煌校長表示，北醫大擁有一校六附屬醫院教育與醫療體系，從醫學中心（萬芳醫院）、準醫學中心（雙和醫院）、區域醫院（北醫附醫）到地區醫院（新國民醫院）及兩個院中院（臺北癌症中心、臺北神經醫學中心），不僅具備豐富的臨床數據資源，同時也擁有自己的組織庫、GTP 核心實驗室，以及配套完整的臨床試驗中心、聯合人體研究倫理委員會等，都有助於細胞治療與再生醫學的發展及相關研究。



三顧楊智惠董事長指出，配合六大核心戰略產業推動，政府近年積極建構完善的精準健康產業環境，隨著《生技醫藥產業發展條例》修正通過，《再生醫療三法》也正式預告，可預見未來對於再生醫療關鍵人才需求將大幅增長。這次推出全國首創「細胞治療產業碩士專班」，就是希望能善盡企業社會責任，致力於再生醫療人才的選用育

留，提升我國的國際競爭力。【圖：林建煌校長（左圖）與三顧楊智惠董事長（右圖）致辭】



此專班將招收 10 名本國學生（三分之一是三顧公司員工內訓，其餘提供臨床醫師及有志從事再生醫療的人才），預計修業年限為 2 年，畢業生必須修滿 30 學分，必修 18 學分（包括碩士論文 6 學分、實習 8 學分及專題討論 4 學分），選修 12 學分，完成修業規定學生，由臺北醫學大學授予以理學碩士學位。【左圖：細胞治療與再生醫學國際博士學位學程邱德生主任簡報產碩專班的亮點】

課程將有國際師資參與及企業實習，培育學生在高階技術及細胞產品商品化發展。簡章預計 5 月 10 日公告，網路報名時間從 5 月 31 日到 6 月 7 日止，6 月 18 日舉辦考試及面試，6 月 29 日放榜，每學期學雜費為 9 萬元，一半由企業補助，並提供優渥獎助學金，優秀人才將回聘至三顧相關企業，以及相關產學合作機會。【下圖：「細胞治療產業碩士專班」啟動儀式，左起醫學院胡朝榮副院長、朱娟秀副校長、三顧唐洪德總經理、三顧楊智惠董事長、林建煌校長、王惠鈞董事、何弘能總顧問及細胞治療與再生醫學國際博士學位學程邱德生主任】



（文/醫學院·秘書處）