

# 清華桃園附醫委託高醫興建營運 公私協力打造國際一流智慧醫院



國立清華大學  
NATIONAL TSING HUA UNIVERSITY

2023 首頁故事

## 清華桃園附醫委託高醫興建營運 公私協力打造國際一流智慧醫院

本校附設桃園醫院將委託財團法人私立高雄醫學大學興建經營，兩校 4 日上午舉辦簽約儀式，由本校高為元校長及高雄醫學大學王伊忱董事代表簽約。高醫將投入百億元在桃園航空城興建大型智慧醫院，第一期目標總病床數 515 床，預計 2024 年動工，2028 年完工啟用。

行政院鄭文燦副院長、財政部莊翠雲部長、教育部廖興國主秘、桃園市王明鉅副市長、黃世杰立委、財政部促參司李建賢司長、桃園市衛生局劉宜廉局長 4 日都出席見證清華附醫 BOT 簽約儀式。

「國立清華大學桃園醫療暨教育研發園區」土地由桃園市政府撥用，占地 7.2 公頃，其中 5 公頃規畫為醫療園區，初期目標將設一般病床 329 床，再加上特殊病床 186 床，第一期目標總病床數為 515 床；未來將逐年增設至 910 床，成為醫學中心等級的教學醫院。另 2.2 公頃則為教育研發園區，第一期將由高醫建設實驗室、教室及醫護、醫學生實習宿舍，第二期則由清華自行籌款開發醫療育成中心及研究中心。

### 清華附醫是醫學發展重要里程碑

行政院鄭文燦副院長指出，此案是他擔任桃園市市長時推動，2019 年即與清華大學簽訂「桃園市醫療暨教育園區合作意向書」，提供桃園航空城 A16 站 7.2 公頃的土地作為醫療園區。桃園市航空城需要國際醫院，以填補青埔、蘆竹、大園、觀音和新屋地區醫療資源的不足；也將結合航空城地利優勢，發展國際醫療。

鄭文燦副院長表示，經過 4 年努力，清華選擇了最好的高醫合作，強強相加，勢必能開創新局，雖然他的身分由市長轉換成副院長，但對此案的支持不會改變。

高醫對清華附醫的投資額超過百億，財政部莊翠雲部長致詞時證實，這個案子確實是教育部主管金額最大的民間參與公共建設案。她表示，要推動百億元的投資案不容易，感謝清華找到高醫團隊，才能順利推動這項案子，財政部也將在未來的履約過程中全力協助。

桃園市王明鉅副市長指出，青埔地區是桃園目前發展最快的地區，年輕人多，對婦幼醫療的需求也比較高，希望清華附醫規畫設計時納入考量。桃園市政府也將全力支持，期待清華附醫落成後與地方融為一體，深耕桃園並造福地方，

成為桃園西南方最重要的醫療堡壘。

本校高為元校長指出，此案是 PPP (Public-Private Partnership) 公私部門合作夥伴的最佳範例。清華與高醫將攜手合作，將 AI 人工智慧、大數據、基因編輯等最先進的科技轉化為醫療服務，嘉惠地方民眾，並發展國際醫療。清華附醫也將成為最新的醫學教育平台，培育具有使命感、多元視野的未來醫師。

高為元校長衷心感謝一路相挺的貴人，從行政院鄭文燦副院長任桃園市長時，與賀陳弘前校長一起為清華附醫奠基，到教育部潘文忠部長及財政部莊翠雲部長的指導與大力支持，還要特別感謝桃園市張善政市長撥用土地、解決病床數等籌備階段諸多難題，如今高雄醫學大學陳建志董事長願意帶領頂尖團隊在未來 50 年與清華攜手共進，「有了您們的一路相挺，清華的醫學夢才能成真。」

高雄醫學大學楊俊毓校長表示，高醫非常榮幸與清華攜手推進國內醫學教育的重要里程碑。他說，高醫創校以來，就以培育具有人文關懷的仁醫為使命，歷來共有 46 名校友榮獲醫療奉獻獎，是全台獲獎人數最多的高教學府。高醫大及醫療體系將以「深耕桃園、永續經營」的理念，建立照顧桃園民眾急重症與特色醫療的健康基地。

### **高醫菁英團隊進駐桃園航空城**

高醫指出，清華附醫將採取一次規劃設計、逐年分階段開床擴充，由於服務區域人口以青壯年居多，出生率高，醫療需求以癌症治療、急重症醫療照護及整合性慢性疾病照護為主。整體醫療營運架構包含預防醫學、社區醫療、臨床醫療以及居家醫療等面向，提供完善的門診、急診及住院服務，導入內、外、婦、兒科及其他醫療專科等 39 個醫療次專科，致力成為桃園地區民眾最信賴的健康福祉醫院。

桃園為鏈結世界的國境之門。高醫強調，醫學中心將組成菁英醫療團隊進駐，配合航空城的發展，打造國際一流的醫療園區，包括精準醫療、高階手術、高階健檢等等；並將引進最新醫療科技，發展遠端醫療，以 AI 人工智慧及大數據研發成果，打造健康升級的大型智慧醫院，

高醫表示，財團法人私立高雄醫學大學創建於 69 年前，一向秉持「需求在哪裏，我們高醫就在那裏」的核心思想，因應時代與階段發展，承擔新的任務與責任。相信清華、高醫強強聯手的組合，勢必能整合兩校專業，打造國際化的品牌醫院，拓展國際醫療市場，開創醫療無國界新時代。

## 清華、高醫攜手醫學研究合作

擔任這項 BOT 案召集人的本校呂平江副校長表示，本案在教育部及財政部指導及支持下，根據促參法及相關法令，經校內外專業委員甄審，選出高雄醫學大學為合作夥伴。清華附醫將由高醫負責興建、營運，50 年後再將營運及所有權移交清華。

呂平江副校長表示，高醫是全台設立學士後醫學系最久的大學，教學經驗十分豐富，可謂是學士後醫學教育的領頭羊，與本校培育醫學生的目標一致；兩校去年起也啟動「高清計畫」，多位清華生醫、材料、化工教授都與高醫的醫學系教授、第一線臨床醫師展開研究合作。

呂平江副校長指出，高醫有非常豐富的醫院經營經驗，包括附設中和紀念醫院、受高雄市政府委託經營小港醫院、大同醫院和旗津醫院，以及近期新建的高醫岡山醫院。他十分期待能結合清華的研究實力及高醫的臨床經驗，共同培育優秀生醫人才，開啟兩校長遠的合作模式。

清華附醫位於桃園航空城內，鄰近機場捷運 A16 橫山站，捷運綠線未來也預計在此交會，距桃園高鐵站只有兩站，交通十分便利。呂平江副校長表示，清華桃園醫療暨教育園區的設立不僅能服務在地基層民眾，也超前部署，為服務桃園航空城未來 18 萬居住人口及 30 萬就業人口做準備，將提供便利優質醫療，並促進地方就業。



清華附醫委託高醫經營，兩校 4 日正式簽約。



本校高為元校長(左)與高雄醫學大學王伊忱董事代表簽約。



清華附醫 BOT 案簽約，出席貴賓包括本校賀陳弘前校長(左起)、黃世杰立委、高醫楊俊毓校長、財政部莊翠雲部長、本校高為元校長、行政院鄭文燦副院長、高醫王伊忱董事、教育部廖興國主秘、桃園市王明鉅副市長、桃園市衛生局劉宜廉局長、本校校友總會蔡進步理事長。



此案是行政院鄭文燦副院長擔任桃園市市長時推動。



財政部莊翠雲部長證實，高醫對清華附醫的投資額超過百億，是教育部主管金額最大的民間參與公共建設案。



桃園市王明鉅副市長期待清華附醫落成後，深耕桃園並造福地方。



本校高為元校長期許清華附醫成為最新的醫學教育平台，培育多元視野的

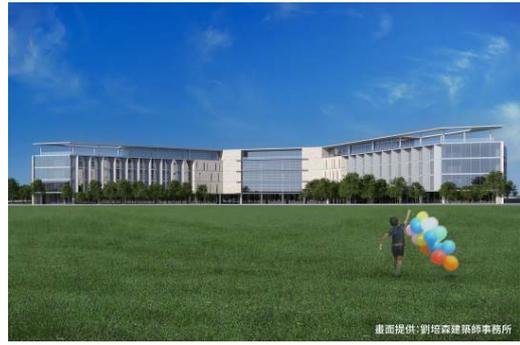


高醫楊俊毓校長表示，高醫將以深耕桃園、永續經營的理念打造清華附

未來醫師。



醫。



「國立清華大學桃園醫療暨教育研發園區」包含 5 公頃的醫療園區(左)及 2.2 公頃的教育研發園區(右)。圖片提供：劉培森建築師事務所

清華大學桃園附醫模擬圖。圖片提供：劉培森建築師事務所



清華附醫鄰近機場捷運 A16 橫山站，捷運綠線未來也預計在此交會，交通便利。

本校與高醫合作的「高清計畫」已邁入第二年。



BOT 案召集人、本校呂平江副校長期待清華附醫能為桃園航空城帶來優質醫療並促進地方就業。

