

第16屆世界傑出華人獎

THE 16th WORLD OUTSTANDING CHINESE AWARD

電話 // 852 2545 0363 傳真 // 852 2545 0317 電郵 // info@wcbfund.org 網址 // www.wcbfund.org

創立・主辦
世界華商投資基金會
World Chinese Business Investment Foundation
合辦
世界華人協會
World Chinese Association
協辦
文匯報、鎮報月刊、經濟日報

李氏大藥廠控股有限公司創辦人兼行政總裁李小羿博士，在美國的生物醫學研究刊物上發表過多篇文章，也是多項美國和中國專利的發明人，致力於心血管、皮膚、腫瘤、婦科和眼科等多個疾病領域的藥物研發。現為香港科技大學客座教授，香港生物科技協會副會長的李小羿博士，目標是帶領李氏大藥廠成為亞洲一家成功的專科生物醫藥集團，為患者提供高質、有效的治療方法，造福社會。

LEE'S PHARM.
李氏大藥廠

■李小羿博士致力於心血管、皮膚、腫瘤、婦科和眼科等多個疾病領域的藥物研發。

李小羿博士 優良藥品造福社會 致力專科生物醫藥

■李氏大藥廠南沙新廠房



■李氏大藥廠榮獲香港工商業獎

個人名片

李氏大藥廠控股有限公司
創辦人兼行政總裁

安徽省政協委員

香港科技大學理學院榮譽院士兼任教授

香港生物科技協會副會長

創新及科技基金會評委

美國伊利諾伊大學藥理學博士

泰國華僑第三代的李小羿博士，少年時代起熱愛體育，對養生保健素有研究，志向從學術方面發展，因此選擇遠赴美國修讀藥理；1992年畢業於美國伊利諾伊大學芝加哥醫學院，獲得藥理學博士學位，並於1992至1993年期間，在美國製藥公司Warner-Lambert從事博士後研究工作，專注於心血管藥物的開發工作。

1994年，李小羿博士放棄在哈佛大學任教的機會，毅然回到中國開始了他的創業旅途，他坦言當年創辦李氏大藥廠，主要原因是母親患上癌症，當時他從事藥理研究，眼見母親病情惡化也束手無策，因而下定決心製藥救人。



■李小羿博士榮獲香港科技大學榮譽院士

「早年在辦藥廠前，曾考察過山東一個研發基地，發現國內藥物研發設備簡陋，遠遠落後於西方水平，令我非常感慨，於是我與內地大學的研究室合作成立公司，僱用了內地很多老師和人才一起做研發。」

李小羿博士於1994年創辦李氏大藥廠和兆科藥業（合肥）有限公司，並於1998年成功在中國推出首個自行研發產品「立邁青」，同年受聘為中國科技大學教授。

「九十年代初位於安徽省合肥市的廠房，即使在冬天氣溫低至零度以下，為了替公司省錢，我不惜捱凍工作，亦不會開暖氣，寧願將全年省下的數萬元電費，用於配合公司長期投資研發藥品的經費。創辦初期，公司由於多款新藥一直處於研發狀態，業績一路虧損，直到2007年才轉虧為盈。」自言是祖國首批「海歸」（海外歸來）留學生，李小

羿博士以運動員的堅毅磨練意志，憑堅持苦撐克服創業時的困難。在他的帶領下，藥廠自行研發以治療病毒感染疾病的新藥「尤靖安」於2001年成功上市。

李氏大藥廠控股有限公司於2002年7月，在香港聯合交易所創業板上市，李小羿博士亦於2003年9月開始，獲委任為公司董事及行政總裁；十多年以來，他事必躬親督導研發團隊開發新藥品工作，同年取得治療心血管病「可益能」在中國的分銷權。

2004年，李小羿博士接受國際領先的醫藥研究公司Sigma Tau Group（意大利）成為李氏大藥廠策略性股東。及至2006年，集團在合肥廠房的多個車間獲得優良藥品製造規範證書，並先後於市面推出自行研發、用於治療缺鐵性貧血及眼科的專利產品，銷情理想，獲消費者認可。

創新是醫藥業發展原動力

李氏大藥廠於2010年在香港聯合交易所主板成功上市。雖曾經歷金融危機和醫藥業的寒冬期，李氏大藥廠在李小羿博士的苦心經營下，至2012年上市十周年時，成功把公司市值漲了近十倍，並於2011年、2012年、2013年及2015年連續多年被《福布斯亞洲》評為「亞太區收入10億美元以下的200強企業」之一。

目前，李氏大藥廠是一家擁有國際視野的綜合性生物醫藥上市公司，在中國製藥行業佔據重要地位，建立了穩固的藥品開發、臨床研究、註冊、生產、銷售以及市場推廣的業務模式。李小羿博士一直奉行「締造合作夥伴」策略，自主研發新藥是科技型企業賴以生存的法寶，以突破現有規模，並和美國、歐洲、日本等國際知名藥廠企業合作研發藥品，致力在醫藥行業發展上推動創新。

醫藥學博士出身的李小羿博士分析指，自主製藥與其他行業不同，最關鍵的是研發過程，他依託全球完善醫藥市場，讓集團與專門研究生物技術的高校實驗室、負責生產製劑的大藥廠及臨床試驗的調研公司成為開發戰略夥伴，以購買歐美及日本藥品的特許分銷權，至今為藥廠研發產品逾30種。

「李氏大藥廠每年撥出銷售額的百分之二十用於新藥研發經費，並逐年加大投入比重。在目前已經成功上市的藥品中，有很大部分是公司自主研發的，而且其中多個都被錄入內地醫保體系。」

李小羿博士至今仍然在為要打造一間在中國具有影響力的公司這目標而努力，期望加大力度開發，讓更多人受惠。「近年公司亦在大力發展眼科藥物，在開拓市場方面，計劃擴大這個業務範疇，現階段已研發成功的產品，包括治療乾眼症、角膜潰瘍、青光眼等。」說到行業競爭情況，李小羿博士認為競爭一直存在，但隨着近年出現很多整合和併購，經營也愈來愈見規範，「若每個產品都要符合這新要求，必須付出巨額投資，所以如果產品在市場上沒有競爭力，這將得不償失，因此這亦說得上是一個汰弱留強的過程。」



■李小羿博士榮獲2015年安永企業家獎



■李氏大藥廠連續多年榮獲《福布斯亞洲》評選為最佳中小上市企業之一

深諳內地醫藥行業形勢的李小羿博士，多年來與內地業界在研發上緊密合作，他的目標是將藥廠升格為亞洲一家成功的專科生物醫藥集團，為患者提供高質、有效的治療方法，造福社會。因此近年他積極策勵藥廠引入專業風險投資私募資金，不但融資成功，更獲得了寶貴的社會資源，提高了國際地位和市場認知度。

「中央現行的幾方面都是對醫療改革走向正軌，一方面擴大醫保，另一方面使更多農民可以看病，絕對是好事。讓美國、歐洲海外已獲批的藥物在最短時間內在中國上市，令國民可以享受到國外最先進的藥品。」他分析指，現行制度較偏重大企業或國企，這都是大勢所趨。這個合併潮，在他看來既是挑戰又是機會，因為公司規模不大也不小，所以要取得主導地位，必須努力拓展規模，他相信未來三至五年，李氏大藥廠可再上一層樓，通過合作可取得互補雙贏。



■李小羿博士於香港中央圖書館演講，希望讓年青一代認識癌症的成因及治療方法的趨勢。



■「DNA之父」兼諾貝爾生理學或醫學獎得主詹姆斯·華生教授（Dr James Watson）訪港交流晚宴

中央愈來愈重視醫療創新發展，大力推動醫療基層化和醫療行業升級，以及將生物醫藥產業定位為戰略新興產業，今年開始擔任安徽省政協委員的李小羿博士坦言，在中央多年的鼓勵下，藥廠在生物技術方面申請更多項目，待藥物研發推出後，無論是加入醫保、招標，進入醫院等都較容易。

他響應國家創新的計劃，隨着科技進步，提出加快生物科技發展。「隨着中國門戶開放，人民生活水平提高，美食隨之增加，營養因而過剩，帶來了高血壓、糖尿病、腫瘤及膽固醇過高等一系列的都市病，以致很多病痛都趨年輕化，對專科藥物需要亦同時增長，因此內地對這一類專科藥物治療有相當大需求。」李小羿博士相信，集團藥品將擴大在中國的專利和銷售權，同時促成國際合作研發，以中國人口多、病例多、臨床試驗普遍的社會情況，切合中國巨大的市場需求，造就集團在未來醫藥行業發展的領先優勢。



■李氏大藥廠國內全資公司「兆科藥業」於南沙的新廠房開幕

捐資醫學研究 減少病人風險

目前李氏大藥廠專注於心血管、腫瘤、婦科、皮膚科及眼科這5大領域，集中發展了12項專利項目，其中有6項將在3年內推出。藥廠目前擁有「菲普利」、「立邁青」、「可益能」、「連樂涓」及「尤靖安」五大主導產品，他認為該五大核心產品已發展穩定，提升非核心產品可令公司更平衡發展。

李小羿博士認為，中國的製藥業將出現一個新的生態環境，更多創業的生物製藥企業出現，在這個過程當中，他會抓住時機，盡力去做好一些適合的目標和項目，令公司持續保持高速增長。

身兼科大理學院榮譽院士兼任教授的李小羿博士表示，一直與科大及其他院校緊密合作，其藥廠主要生產研發心血管、腫瘤、眼疾等專門藥物。他一直與科大合作研發一種治療缺血性中風的新型抗血小板藥物，減少中國病人的神經功能損傷，幫助加快身體機能的恢復。



■李小羿博士參與由香港貿發局、香港生物科技協會及香港科技園組成的香港代表團，連續十年支持美國BIO國際生物展覽。