# 「80後」醫界新星

### 我的奮鬥史其實是「追星史」 這顆「星」就是鍾南山院士。

# SARS啟蒙志向

# 数整统价模式



「今天我特別高興,你們身上有年輕人特有的牛氣、衝勁,散發 -股向上的朝氣,和我年輕時一樣。」在6日舉行的首屆鍾南山 青年科技創新獎頒獎大會上,中國工程院鍾南山院士這樣對 10名獲獎的年輕科學家說。香港文匯報記者在獲獎者的講

述中留意到,2003年非典(SARS,俗稱沙士)爆發前後,他們中的大多數都處於 即將或者剛剛升入大學的關鍵時期。鍾南山和無數醫護的逆行擔當、醫者仁心, 對人生轉折期的年輕人產生了巨大正向衝擊。「我的奮鬥史其實是

『追星史』,這顆『星』就是鍾南山院士。」「85後」 獲獎者王守巨說。如今,這群「80後」在新冠 肺炎疫情阻擊戰中、在守護民眾健康重任中挑起 了大樑。 ◆香港文匯報記者 敖敏輝 廣州報道



任醫師王守巨 (中)和團隊成 員在做研究

香港文匯報記者敖敏輝 攝

首届钟南山

受訪者供圖



研究中心主任蘇士成說,患者的信

**/** 職於南京醫科大學第一附屬醫院的王守巨, 是一位35歲的博士生導師,從事腫瘤分子 影像學研究。他連續8年攻關,創建系列分子影 像技術,研發納米探針,破解了全球第一大癌症 乳腺癌的早期精準診斷難題,創建了南京醫科大 學第一個分子影像實驗室,參編中國首部《分子 影像學》研究生教材,填補國內空缺。

#### 被逆行者感動 堅定高考志願

2003年SARS爆發後,正在讀高二的王守巨和 大家一樣很擔心,每天守在電視機前看新聞。 「報道中經常可以看到鍾老衝在抗疫第一線,不 斷地救治病人。這時候,我開始真正覺得,醫生 是偉大的職業,是生命的守護者。」王守巨説。

原本對未來學什麼專業、朝哪個方向發展非常 迷茫的他,終於有了答案。高考填志願時,他毫 不猶豫地填報了南京大學醫學院,立志「做一名 像鍾院士一樣的好醫生」。

大學畢業後,王守巨獲得前往美國深造的機會。 由於是跨界學習分子影像學,且中國相關研究和人 才非常稀缺,起初他在學業上有些跟不上。

「完全是一片懵的狀態,想過放棄,回國去做 個普通醫生算了。晚上睡不着覺,回想起當初立 下的志願,便打消了消極的想法。」王守巨説, 此後,他不斷看文獻、做實驗,請教導師和同 事,不到一年就掌握了相關技術,並進一步創 新,發表了國際頂級刊物的封面文章。

#### 立志學鍾院士 心裏永載病人

另一位獲獎者、從事腫瘤免疫治療研究的中山 大學孫逸仙紀念醫院乳腺癌研究中心主任蘇士成 同樣是受鍾南山影響,走上了學醫的道路。蘇士 成説,讀高中時,他看到報紙刊發的一篇類似 「鍾南山傳」的文章、「當時受到很大的觸動、 決意學醫、從醫,治病救人。」

鍾南山曾説,其父親那一輩醫生,一直想着的 是為病人多做點事情,這一點他永遠記在心裏。 蘇士成也是這麼做的。3年前,有一位晚期乳腺癌 患者腫瘤特別大,一直流血流膿,身上散發的惡 臭遠遠就能聞到。按照傳統治療方法,患者已經 沒有了手術的可能。

蘇士成接下了這名患者。為了挽救她的生命, 並且有尊嚴地生存,他在研究的基礎上,創新提

令蘇士成感動的是,每次和患者談及治療難點 時,常常得到諸如「蘇醫生,我完全相信你,你 認為,這種信任和沉甸甸的託付,既是他科研和 治病救人的動力,也是最大的收穫

#### 獎項偶像為名 鼓舞繼續努力

如今是廣州呼吸健康研究院院長助理的關偉傑, 2003年參加高考,填報了鍾南山所在的廣州醫科大 學。大學期間,即使是寒暑假,他也不敢停下學習 的腳步。2011年,他如願考上了當鍾院士的博士 生,成為貼身弟子。在鍾南山的指導下,關偉傑在 支氣管擴張症方面的研究全球領先,新冠肺炎疫情 初期參與的相關研究,發表在全球頂級醫學刊物 《新英格蘭醫學雜誌》上,成為了該刊物200年來 被引用次數歷史第三的文章。

此次獲獎者中來自香港的王吉光,2003年正在 北京讀大學,SARS疫情讓他觸動很大,原本主修 應用數學專業的他,開始學習生物信息學和醫學 信息學知識。這些年,王吉光通過多學科組合研 究,主導了一系列重大原創性研究和國際合作, 為全球膠質母細胞瘤、顱內海綿狀血管瘤等腫瘤 的治療,作出了重大貢獻。

「鍾院士一直是我的楷模,能夠獲得以偶像命 名的獎項,對我來說意義重大,我受到了莫大的 鼓舞。未來,我將繼續挑戰科學難題,為醫療科 研試驗貢獻自己的力量。」王吉光説。



香港文匯報記者敖敏輝 攝 獲鍾南山指導



科技大學副教授王吉光視鍾南山 ◆廣州呼吸健康研究院院長助理關偉傑

#### 武漢醫生領完獎 即赴河南援抗疫

特稿

首屆鍾南山青年 科技創新獎評選結 果中,有一位來自 武漢協和醫院的獲 獎者,她便是該院

檢驗科主任王琳。在頒獎現場,她動 情地回憶起2020年初新冠疫情最危險 的時刻,和鍾南山院士及其團隊一起 在武漢並肩作戰的日子,並當面向鍾 院士致謝。

王琳説,鍾院士不顧個人安危,勇 敢逆行,馳援武漢。他説的「武漢本 來就是一座英雄的城市,大家都來幫 忙,武漢是可以過關的」充滿了正能 量,給武漢人民帶來溫暖的鼓勵和生 命的希望。

|在到達武漢之後,鍾老師和他的 團隊就立即投入了戰疫, 進駐了我們 協和西院,那裏收治了病情最危重的 病人。鍾老師團隊一直奮戰在一 線。」王琳説,鍾院士幫助武漢人民 走出了至暗時刻,然後悄悄地離開,

現場,王琳起身站立,面向鍾南山 深深地鞠躬致謝。她説:鍾老師,您辛 苦了,您的恩情,武漢人民永遠銘記!

她還沒來得及向他道謝。

武漢疫情期間,王琳帶領團隊,完 成核酸檢測總量超過60萬例。武漢疫 情之後,王琳又與同事先後前往北京 等地馳援。如今河南疫情又來襲,領 完獎、向鍾院士道謝後,她就離開廣 州,赴河南支援抗疫。



◇武漢協和醫 院檢驗科主任 王 琳 教 授 (前)指導學 生做實驗 受訪者供圖

### 鍾南山勉年輕科學家

## 除了好奇心 更要有使命感

中南大學醫院管理處處長、湘雅醫學院 副院長呂奔在讀博士期間,正好趕上國家 大力倡導建設高水平大學的好政策,國家 留學基金委派一批學生去海外頂級大學和 機構學習。為此,他決定再多讀一個博 士,前往全球膿毒症研究水平最高的美國 Feinstein研究所深造。

#### 不懈努力學成回國

期間,呂奔幾乎沒日沒夜地做實驗、分 析數據、看文獻,基本每天只睡四五個小 時。通過不懈努力,他在膿毒症方面的研 究取得重大突破,以第一作者兼通訊作者 身份在《Nature》和《PNAS》(美國科學 院院報)上發表多篇文章,這在業界極為 罕見。

「當我的導師希望我留在美國工作時,我 還是決定回國。我向他解釋,一,我是國家 公派留學,要回去報效國家;二,我是家中 獨子,中國人常説『父母在不遠遊』。」

對於呂奔等人的分享,鍾南山説看到了 自己的影子。他回憶,當初出國求學,僅 坐火車就花了9天時間。儘管條件困難, 但他還是一心想着學成回國,推動中國醫 療事業跟上國際步伐。

K

「我們國家強大起來了,也給了科技工 作者很好的平台和條件,現在是從事科研 的最好時期,我真希望自己可以一直這樣 幹下去。」鍾南山感慨,當前國際形勢 下,科技工作者開展科研的動力,不僅僅 是好奇心或者興趣,更重要的是使命感。 比如疫情當下,奧密克戎(Omicron)變 異株的生物特性、傳播規律如何?加強疫 苗注射對它有沒有預防效果?國產抗體對 它的中和作用怎麼樣?這些都需要年輕的 科學家去做開拓性研究。

#### 「南山班」小班教學 培養拔尖人才

2010年,為了推動醫學教育改革創 新,培養更多拔尖人才,鍾南山親自參 與挑選和面試,從廣州醫科大學新生中 選拔出32人,成立「南山班」。他主導 建立了創新人才培養機制,並親自擔任 班主任。「南山班」一改傳統醫學院校 大班授課、臨床實踐不足的落後教學模 式,實行小班教學,鼓勵動手實踐。

鍾南山對「南山班」寄予厚望,即使 在去年疫情期間,他也特意抽出時間, 通過線上方式親自參與選拔面試工作。 鍾南山一直堅持在教學一線,比如, 《呼吸系統概論》這門基礎課程,他也

正在上大三的「南山班」班長李婭,正 是通過線上面試進入南山班的同學之一。 她告訴香港文匯報記者,「每次有鍾老師 的課程,我們都特別期待。整個上午,鍾 老師會與我們面對面全英文授課。」

大會上,南山班的同學們一直安靜地 在會場後面傾聽。休息間隙,多位南山 班同學代表手持鮮花向鍾南山致敬。 「謝謝同學們!」這一場景,不僅鍾院 士本人沒有預料到,現場媒體記者也措 手不及,紛紛小跑上前,記錄下動人的 瞬間。