

專幫病人爭氣 呼吸治療師搶手



在廣東，呼吸治療專業首屆畢業生去年就被各大醫院「搶空」。

專業維護

輔助呼吸

呼吸治療專業最早起源於美國，後來在美國、加拿大發展起來，至今已有50多年歷史。其職責包含所有與病患維持呼吸相關的問題，例如：維持呼吸道通暢之各種照護；各種醫療氣體治療之操作（例如：氧氣治療、一氧化氮氣體治療）、噴霧或噴藥治療之操作、各種輔助呼吸（Mechanical Ventilation）之應用、呼吸功能復原照護及胸部物理治療（Chest Physical Therapy）、動脈血液氧氣氣體分析與心肺生理監視、急救甦醒器之使用與維護、居家及慢性呼吸照護、呼吸治療器材之使用與維護等等。

■資料來源：各大醫院官網



對於心肺功能不好、因某些重病上過呼吸機，甚至用過ECMO氧合器（人工肺）的患者來說，呼吸治療師，正是幫助他們重獲正常呼吸的人。呼吸治療屬於康復治療的一種，小到呼吸道的霧化治療、患者氣道裡一口痰的促排，大到ECMO的精準操控，都是他們職責所在。在廣東，呼吸治療專業首屆畢業生去年就被各大醫院「搶空」。作為一個新興職業，呼吸治療師為什麼這麼搶手？

■《廣州日報》

專業性強 過往醫護兼任

中山大學孫逸仙紀念醫院ICU主任何志捷教授說，目前整個廣東有幾十個大型ICU重症監護中心，卻很少配備專業的呼吸治療師，但其實這是專業技術含量很高的工作，目前這些工作都只能由醫護人員兼任。

何志捷介紹說，目前內地只有兩家醫學院校開設呼吸治療專業，中山大學新華學院該專業的首屆畢業生16人去年7月份已在廣州各大醫院入職，大部分都進入了三甲醫院的ICU、急診等科室。「他們還需要在全院範圍內輪轉各個相關崗位接受培訓，之後才能考取相關資質獨立上崗。」何志捷說。

24歲的小劉是16名康復醫學系呼吸治療專業畢業生中的一人。他說，很珍惜三甲醫院的實習機會，他的同學還有兩位去到了鍾南山院士的團隊——廣州研研所（廣醫一院）實習，畢業後也分別進入了廣州的各大醫院。「現在感

覺這個職業的前景確實不錯。」他說。

治療半月 八旬翁「重獲」呼吸

「老人家呼吸機一直上了4個月，沒想到接受呼吸治療干預，半個月就撤了機器，完全超出了我們的想像。」不久前，中山大學新華學院康復系副主任譚傑文教授收到一封來自海外的感謝信。

原來，寄信人趙先生80多歲的父親身患老年癱瘓症，還患有多種基礎疾病。去年因吸入性肺炎住進某醫院ICU，一直臥床依靠呼吸機維持生命，幸獲兩名實習的呼吸治療專業學生在醫生指導下，對老人進行了一系列的呼吸治療干預，包括呼吸機各種參數細緻管理，老人的胸部物理治療，幫他翻身做俯臥位的通氣治療，為他拍背、排痰，幫他下床活動、做呼吸肌鍛煉等，讓趙先生父親得以提早出院回家。

最老《古蘭經》見證古絲路



學界普遍認為是世界現存最古老的三本手抄本《古蘭經》之一的青海撒拉族手抄本《古蘭經》，23日在青海省循化撒拉族自治縣首次公開展覽，泛黃頁面見證着古絲綢之路人口遷徙史。本次展覽係青海循化官方「一睹世界珍品·品味多彩循化」文化旅遊活動重頭戲。

手抄於11世紀後

據記者了解，該部《古蘭經》共三十卷867頁，分上、下兩函，重達12.79公斤，函封為犀牛皮，並印有精美圖案，書寫筆鋒流暢，字體近似阿拉伯書法中的穆哈蓋格體，抄寫年代約為公元11世紀之後。

青海民族大學副校長馬成俊此前介紹，公元13世紀時，撒拉族先祖尕勒莽和阿合莽等人，從今土庫曼斯坦出發，沿古代絲綢之路一路向東，最終落腳在今天的循化縣，開啓撒拉族漫長的發展史。

見證撒拉800年族史

而據當地民間口頭傳說，尕勒莽和阿合莽等人遷徙時，牽着一峰白駱駝，馱載《古蘭經》和故鄉水土，而現在首次公開展覽的《古蘭經》便是由當年白駱駝馱載而來，並於2009年，入選《國家珍貴古籍名錄》。

青海撒拉族學者韓慶功介紹，該部《古蘭經》最初由當地「尕最（宗教大法官）」保存，之後，幾經波折，目前藏於循化縣街子清真寺內，被珍視為撒拉族800年發展歷史的滄桑見證。

■中新社



《古蘭經》字體近似阿拉伯書法中的穆哈蓋格體，抄寫年代約為公元11世紀之後。

■中新社

關注美股財報指引景氣



投資攻略

美國聯儲局官員們陸續對加息展望表態，根據聯邦基金期貨利率最新預測，第一季底不會加息的機率達97%，今年底也不會加息的機率則是74%。市場資金預期不再緊縮，加上美中貿易和談進展順利，市場信心逐漸恢復，全球股市回神，自去年12月聖誕節低點以來，MSCIAC世界指數反彈8%、美股標普500指數反彈近14%，引領美股走揚的FANG+尖牙股指數谷底反彈幅度達19%。

■統一投信

統一FANG+ETF經理人袁永騰表示，全球股市反彈最大的利基在於資金面，美國今年暫停加息的機率很高，當預期美國利率不再走高，歐洲央行、日本央行等其他國家持平保守、按兵不動的態勢也隨之增強，同時，美元指數年初以來明顯回軟，不再維持去年下半年般強勢，新興市場貨幣貶值壓力大為紓緩，進一步增強了市場信心，投資者重新進場佈局基本面展望佳的科技類股。

本周開始為期一個月時間，美股企

業將陸續公佈去年第四季財報與今年財測，重點觀察半導體及電子產品硬體銷售廠商發表的庫存調整情況，可窺知景氣好壞，而電子零售商與非核心消費業者的財報及展望看法，則可觀察消費市場買氣與信心。

市場提前反映財報悲觀預期

袁永騰指出，市場自去年第四季開始，就不斷下調景氣增長預期與企業盈利，即便是年初，投資機構對企業財報保守下調的情況仍未停止，再加上股市去年10月及12月兩波大修正，已提前反映此悲觀預期，當企業財報正式公佈後，符合預期的機會大增，反而容易有利淡出盡的表現，如果財報數字與財測展望好於預期，則有延續漲勢的機會。

以全球半導體指標企業台積電為例，該公司17日法說會預估今年首季營收季減二成，比預期差，但全年展望仍維持成長。由於第一季全球不論總經或企業數據都會很差已是市場普遍共識，在法說會後，台積電18日股價僅下跌一天即利空出盡，21日出現彈漲。

袁永騰表示，從半導體指標大廠營運展望來看，意味着電子產業今年走勢為上半年調整期、下半年加速復甦。由於股市總是先行反映基本面，加上預期今年全球央行仍會維持寬鬆貨幣政策不再收緊，全球景氣最強勁的美國股市可望重回上升軌道，惟全球政策風險的不確定因素仍在，看好獲利成長有機會優於其他產業的資訊科技、通訊服務類股，會是長線資金重新佈局的優選對象。

退歐充斥變數 英鎊上行料受制

金匯出擊

英皇金融集團 黃美斯

圍繞全球經濟增長、美國政府關門和中美貿易談判的擔憂壓制美元走勢。美國政府部分關門已進入第34天，打擊投資者信心。美國參議院共和黨領袖麥康奈爾(Mitch McConnell)稱，他計劃周四舉行投票，對民主黨有關政府撥款三周的提議進行表決。全球經濟增長放緩擔憂打壓投資人風險胃納。周一，國際貨幣基金組織(IMF)下調今明兩年全球經濟成長預估，因歐洲和一些新興市場經濟疲軟，且IMF表示，貿易緊張局勢未能得到解決，可能會進一步損害正在放緩的全球經濟。日本央行周三下調通脹預估，但維持大規模刺激計劃不變。央行總裁黑田東彥警告稱，貿易保護主義和全球需求走軟給經濟帶來的風險升級。

英鎊兌美元本周持穩探高，更突破1.30關口，周四延升至10周高位1.3094，此前英國反對黨工黨表示，將支持議員阻止英國無序脫歐的努力。英國將於3月29日離開歐盟，但目前政府達成的退歐協議尚未獲得議會批准。儘管如此，英鎊仍走強，因為投資者押注，如果英國議會在退歐進程有更大的控制權，英國無協議退歐是可以避免的，而無協議退歐對

英鎊來說是最壞的情景。

阻力區前卻步 留意挫跌風險

技術圖表所見，相對強弱指標及隨機指數已自超買區域呈現下跌，而英鎊兌美元亦在近兩天受制於200天平均線1.3070，倘若短期匯價仍未能攻克此區，則需留意短期挫跌的風險。下延支持回看1.30及1.2920；倘若以最近一輪的累計漲幅計算，38.2%的回調幅度看至1.2840，擴展至50%及61.8%則分別會看至1.2765及1.2685水平。至於上方較大阻力預估在1.31及1.32水準，250平均線1.3255則為另一依據。

英鎊兌美元



美元指數反彈 金價續受壓



現貨金價預料將走低至1,275美元水平。

資料圖片

金匯錦囊

英鎊：將反覆走高至1.3150美元水平。
金價：將略為走低至1,275美元水平。