



港大與城大的研究團隊合作。

鮑氏不動桿菌可引起菌血症、肺炎、腦膜炎、尿道感染、皮膚和軟組織感染等多種嚴重致命疾病，它通過不同機制對多種抗生素產生耐藥性，故2017年時被世衛列為12種需要緊急研發抗菌藥物的「重點病原體」之一。近日，香港大學理學院化學系教授李學臣與城市大學傳染病及公共衛生學系教授陳聲率領的研究團隊合作，在針對致死性鮑氏不動桿菌的疫苗開發取得重大突破，並已就研究結果申請專利，未來會進一步評估此疫苗在臨床前研究的潛力。

為探索抵抗此種「超級惡菌」疫苗，團隊專注研究在鮑氏不動桿菌的表

面廣泛分布的pseudaminic acid的醣類化合物，並在最新的研究中成功利用化學方法，合成高純度的pseudaminic acid，再將其連接在載體蛋白上，再以此糖-載體蛋白偶聯物為基礎，製備抗菌疫苗。小鼠在注射疫苗後，血清中的pseudaminic acid抗體達到很高的水平，並且可以完全抵禦鮑氏不動桿菌株的感染；未有注射疫苗、只接受載體蛋白免疫的小鼠則在感染細菌後36小時內死亡。

是次研究成果剛於國際學術期刊《美國化學協會——核心科學》(ACS Central Science)中發表。

逾五成半婦女 無定期體檢

近七成無驗骨質密度 民記促擴健康檢查項目

香港生活節奏快，許多港人背負沉重生活壓力，其中女性既要工作又要兼顧家庭，身心所受壓力更加嚴重。在這情況下很多婦女忽略自身健康，統計資料中心及衛生防護中心的數據顯示，乳癌和子宮頸癌是香港女士十大常見癌症。民建聯婦女事務委員會昨日公布的最新調查顯示，逾五成半（55.9%）受訪婦女沒有定期體檢的習慣，最主要原因是費用昂貴。委員會建議政府關注基層婦女健康，擴大婦女健康中心檢查項目。

民建聯婦女事務委員會為了解香港婦女定期身體檢查情況，今年7月至8月訪問1,469名12歲或以上女性，發現逾五成半（55.9%）受訪婦女沒有定期檢查身體，最主要原因是費用昂貴（69.4%），其次原因分別是諱疾忌醫（9.9%）、沒有需要（9.3%）及沒時間（9%）。另有近四成（38.9%）受訪婦女表示，因要接種新冠疫苗而考慮體檢。至於有定期體檢的受訪婦女中，每年最少一次體檢（42.4%）、每兩年一次（39.5%）、每三年一次（16.4%）。逾四成人（42.6%）花費超過2,000元體檢，花費5,000元以上則不足一成（9.7%）。

逾八成婦女盼政府資助

民建聯婦女事務委員會主席葛珮帆表示，「不少婦女之所以沒有定期進行體檢，是因為工作和照顧家庭的雙重壓力，

導致忽略自己身體健康，而動輒過千元的昂貴體檢費用更室礙不少婦女檢查的意願。」根據資料顯示，乳癌及子宮頸癌在2018年女性癌症新症中分別排名第一及第七位，2019年則排名第三及第八位，情況不容忽視。

另外，調查發現近六成（58.3%）受訪婦女沒有定期檢查乳房，近七成（69.4%）沒有做過骨質疏鬆密度檢查，情況值得關注。逾八成（81.3%）受訪婦女認為政府提供資助，最有效鼓勵市民定期體檢。

葛珮帆建議政府擴大婦女健康中心檢查項目、盡快推展全民乳癌篩查、提供免費骨質疏鬆篩查、擴展免費接種HPV疫苗範圍，增設長者健康中心，加強提供情緒支援及宣傳教育等，以提高婦女對個人健康的重視意識，並鼓勵她們養成定期檢查的習慣。



■民建聯建議政府關注基層婦女健康。

幼園迎國安教育 擬授航天科技

本港學校愈來愈重視國家安全教育，其中有深水埗區佛教曾果成中英文幼稚園，致力在新學年課程加強中華文化內容，包括於音樂課加入普通話兒歌，並讓學生認識孝道、中國偉人故事、國家地理、名勝等中國文化與知識，未來計劃介紹國家航天科技，令學生初步認識國家最新發展。

該校校長伍炫熹介紹指，學校趁中秋佳節將至，安排學生整月餅、學剪紙等不同興趣活動，寓遊戲於學習。其中，在幼低班的「大自然與生活」學習範疇中，校

方會讓學生認識國家航天科技。

伍炫熹表示，近年國家航天發展相當發達，學生應有初步認識；她強調學校處理國安教育，更多是以深入淺出、生活化角度出發，「以中華文化做切入點，推行並不困難，孩子容易掌握，教師亦不用擔心所謂『教錯（國安法）』的問題」。

該校家長胡太表示新課程不但有助學生多學普通話，子女於中華文化的薰陶之下，變得更懂禮貌和尊重長輩，十分支持學校的新安排。

雲南新科技產品 田七之精華



血通片



香港中成藥註冊編號：HKC—16437

此產品或有助於穩定三高、保持血管暢通

★ 專利技術，高科技製備。

（中華人民共和國國家知識產權局發明專利證書號第 757158 號）

★ 活性物質高度濃縮，生物利用度高，藥片細細功效大。

功能：活血祛瘀、通脈活絡、抑制血小板聚集和增加腦血流量等。
本品為田七升級版，每片含三七總皂苷 100 毫克，功效更高。



中成藥專門店



華豐國貨 中都國貨 新華藥行 (屯門景峰好鄰大廈25號舖) 均有代售

經營出口：雲南茶花藥業進出口有限公司

香港總經銷：建興隆藥業有限公司 電話：(852) 2548 9551