世界醫藥珍聞

美研製成「萬能疫苗」

美國紐約州奧爾巴尼市衛生研究中心的病毒學家恩佐·保萊蒂，已研製成一種經由天花疫苗再行提煉的「萬能」疫苗，據稱可以預防疱疹、肝炎、流行性感冒等等疾病。這一製造技術甚至還可以提煉出一種預防多達十二種疾病的疫苗。現在，預防肝炎和流行性感冒的疫苗已經在應用了，但是新技術可製成更廉價、更安全和更方便多用途的疫苗。據發明人保萊蒂指出，這種新技術，還具有預防細菌疾病和病毒疾病以至寄生蟲疾病的潛力。

英研究癌症病因新發現

英國倫敦帝國癌症研究實驗室的邁克·沃特菲爾德博士，最近首次發現一種致癌基因，它能使正常細胞受到感染後而轉變成爲癌細胞。這種致癌基因能產生一種蛋白質，它是血小板衍生的，叫做血小板生長因子。這種生長因子，是隨着血液循環，使傷口處的細胞生長，但傷口愈合後細胞就會自動停止分裂和增殖。然而，沃特菲爾德博士所發現的致癌基因所產生的蛋白質不但會使細胞受到感染，並且還能繼續不斷地分裂，最後發展成爲癌瘤。今後，如能研究出阻止這種蛋白質的產生或制止它繼續分裂的方法，就能達到控制癌腫生長的目的。

北京用中藥治癌獲成效

世界醫學界在研究診治癌症，傾注了不少人力和物力。現在雖然尚未研製出一種根治的藥物，但在癌症早期的治療及晚期的控制方面，各國醫學家已製成了不少有療效的藥物。據統計，到目前爲止，在全世界已研製生產抗癌藥物五十六種，其中，有十二種爲中國大陸所創製，尤其是三尖杉、喜樹、猪苓等抗癌藥物，已取得較好效果。特別是三尖杉酯碱和高三尖杉酯碱，配合其他中藥治療急性白血病，完全緩解率高達百分之八十以上。此外，中國大陸創製的植物抗癌藥物有：腫節風、斑蝥素、掌葉半夏等；合成抗癌藥物有氮甲和消瘤芥等，療效都很好。

台灣製成毒蛇免疫抗體

台灣清華大學分子生物研究所的蛇毒蛋白研究專家楊振忠，不久前利用「融合細胞瘤」技術，研製出抗毒力很强的「單株純種抗體」，這種抗體可製成一種治療毒蛇咬傷的良藥，在醫學上具有很大的價值。所謂「單株純種抗體」，就是純毒蛇免疫抗體，當它注入人體或動物後，則能產生免疫力。該種抗體是由結晶毒蛋白進一步研製而成的。楊振忠是利用注射結晶毒蛋白後已具有免疫力的老鼠脾臟細胞，與骨髓癌細胞融合，然後製造出「單株純種抗體」。經試驗表明，此種抗體比目前的一般抗毒血清的抗毒力要高出十七倍半，而且副作用很小。

運動增强體質的奧祕

葉士

適當的運動，可以增强體質，使人精神煥發，這是人們所熟知的。但爲什麼運動使人體收到這種效果呢？長期來都是知其然而不知其所以然。最近，這個奧秘終於被科學家探索出來了。

據發現這個奧秘的美國巴爾醫學院的喬塞夫·柏茲指出，激烈或不那麼激烈的運動，例如緩跑，可以增加血液中一種叫高密度蛋白質化學物的份量。而具有高密度蛋白質（HDL₂）的人，比那些HDL₂低的人，更容易把脂肪從他們的血液中清除出來。這種清理能力是相當重要的，如果讓一種叫膽固醇的脂肪在動脈管壁上積聚，就會減少對心臟的血液供應，則患上心臟病的機會自然就會大大增加。

然而，HDL₂又是從那裏來的？它們在血液中又是做了什麼事？原來，在吃了飯的幾小時後，由各種脂肪（包括膽固醇）組成的微粒，出現於血液中。其中一種亦在血液中的酶，部分消化了這些微粒的核心，餘下的，就被輸送到肝臟，作進一步的消化。但由於酶所產生的作用，某些分子從這些微粒的表面脫落下來，它們和另一種血液化學物結合，形成了HDL₂，於是HDL₂就把膽固醇從動脈管壁清除了下來。

經過科學的測查表明，人體經過適當的運動後，體內會增加HDL₂，如果運動減少，HDL₂就會降回原來的水平。而要再增加HDL₂，往往需要好幾個月的時間，但是HDL₂降回，却只需很短時間，因此，如要把運動視爲一種治療和强身的手段，不要只在需要時才進行，而是應該將運動作爲一種經常性的習慣，才能收到增强體質的效果。

世界之最

世界最大最長的書

佛教之國緬甸有世界上最大最長的書——一本佛經，在曼德勒城庫托多塔，佔地十三英畝。

事緣十九世紀緬甸國王明頓，決定用緬文將專門修訂過的佛經雕刻在石頭上，這樣他的子民就會有一本與世長存的佛經了。在明頓國王的命令下，五十名技藝高超的石匠用了七年半的時間，將這本佛經雕刻在七百二十九塊大理石石板的正反面上，每塊石板都有三點五英尺寬，五英尺長，五英寸厚，於一八八六年完工。這本佛經不僅是世界上最大的書，而且也是最長的書，一個人如果閱讀這本書，必須每日花費八個小時，用四百五十天才能讀完。

世界第一本聞的書

法國巴黎今年出版了世界上第一本不是供閱讀，而專供聞的書。這本書只有三十頁，帶有五十四個很小很小的瓶子，裏面裝着各種芳香物質，有桃香、山楂、桂皮、麝香、乾草、軟木香味等，此外，還有法國上等葡萄酒味。這一本不尋常的書的作者，是法國某一市文化宮的副主任，他以各種酒的品味者出名。

昌盛水喉
Tel: 324-1486, 738-7775
鄭先生
專門修理
電動通渠
水喉潔具 換熱水爐
裝修廚厠 日夜服務

美心餅店 Maxim's CAKE SHOP
溫哥華奇化街二五七號
TEL: 688-6281. 688-6282
257, KEEFER STREET, VANCOUVER, B.C. V6A 1X6 CANADA
各式西餅 出爐麵飽 熱辣蛋撻 結婚禮餅 生日蛋糕 各欵中餅 品質精良 價格公平 二樓茶座 地方雅潔

彭鴻記裝飾
承建新屋 裝修油漆 室內設計 土庫間格 工作妥當
電話 874-6915

胡關誠建築公司
★承建華麗新屋 ★兼建商業鋪位
★兼做建築貸款 ★全部西人技工
★工作妥料上乘 ★政府合法牌照
地址：文華大廈二樓
傳呼機：667·0919
公司：688-1337 住宅：873-0507

嘉華工氣暖氣冷氣凍房
煤氣暖氣冷氣凍房
TEL：251—1616
2044 TURNER ST.
請△△△△氣倉食牛大理專
電日快收政機凍櫃奶小商科
黃夜捷費府熱房餐瓜雜業裝
耀服妥從牌水冷館菜貨家具
堂務當廉照爐暖貨肉店庭修

陳冠夫建築公司
請電 321—7289
新建改建修維文栢 車房陽台 土庫間格 內外油漆 屋頂換新 換新鋼窗 瓷磚油漆
政府牌照 快妥誠實服務

恒基建築公司 Tony CONSTRUCTION CO LTD
房屋保險重建大小工程
英語 687-7711 PAGER 1447
中英 667-8199 呼聲機留廿秒
黃 325-8520 夜
馬 435-5961 夜
專建新屋 樓房柏文 商業裝修 舊屋加建 劃則設計 土庫間格 酒吧廚櫃 內外油漆 露台車房 水電工程 屋外圍牆 磚柱水泥 免費估價

金楓建築有限公司
GOLDMAPLE CONTRUCTION LTD.
中英語請電 263—4313
三千元金 許可證及 代請政府 承建新屋 各式木櫃 做木油漆 土庫間格 裝修設計 大小工程

緻新建築公司
Chi Sun Construction Co.
TEL. 874-4905
承接釘新屋架，每間只收人工三千餘
建築工程 土庫間格 修理房屋 內外油漆 車房陽台 裝修水喉 更換大喉 磚石圍牆 屋頂瓦仔 包君滿意

專寫中西招牌
SIGN WRITING
255-7264

專洗各種地毛
用蒸氣洗住宅，工商業地毛梳化椅，價錢平，保證滿意
晚電：253-0982 251-1684

聯合裝修公司
875-8418
254-8061
舊屋翻新 新間格 土庫油漆 內外舊 價平 價錢 免費 估價

SUPREME WOOD ENTERPRISES LTD.
A. CHIN 陳達良
電話：291-0505
承接大小 木工程 住宅 商業 新舊裝修 房屋改建 圖則設計 工作妥當 價錢公道

AAA文件急遞有限公司
TRIPLE A COURIERS LTD.
203—37片打街東
專車上門收派本市區各種文信件及小包裹，收費便宜。例如：（由華埠收派至市中心商業區，每件兩磅以下，祇收費三元）。
即收即派，比寄担保信還快。
簽名收派，忠誠爲僑胞服務。
電話：689-3677

精工電器
電話：324-9710 274-9384
免費洗碗碟機 乾衣機 洗頭電器 家庭雪櫃 爐估價

基立印務公司
1925 Kingsway, Vancouver, B. C.
電話：(604) 873-2722
壹應俱全 書法植章 膠書印刷 名片信封 喜帖請柬 餐牌單據 中西文件 柯式精印

中國參茸藥材行
參茸藥材，海味什貨
直接進口，貨質上佳
價錢公道，歡迎參觀
每期推出大量特價品
由黎鸞祥先生主理
地址：加拿大·溫哥華·喜士定東街289號
ADDRESS: 289 EAST HASTING'S STREET
VANCOUVEN.B.C. CANADA
TEL. 682-1113
剪此告白來，可獲九折優待。

加美移民顧問
投資移民
非法移民
(LONG TERM ILLEGAL IMMIGRANT PROGRAM)
勞工簽證
學生簽證
移民局，入籍法庭約見傳譯，
延期簽證等疑難問題。
地址：緬街329號二樓 109室
電話：(604)689 9033
辦公時間：週一至週五
上午十時至下午五時

利仁傢俬舖
ORIENT FURNITURE SHOP
166 E. HASTINGS ST. Vancouver, B.C.
新貨上市：床，床褥，睡房傢俬，書檯，書架，寫字檯，大平賣；
逢星期四休息
地址：雲哥華喜士定東街一六六號
電話：689-4078 689-5825

區煒電子電器工程
A.V. SYSTEMS LTD.
☆政府牌照，專業人材安裝修理☆
防盜警鐘
電火工程
防火裝置
FIRE ALARM
多年經驗 忠誠負責
電話：253-3608 廿四小時

田健三行工程
Tien Tin Construcion Ltd.
房屋改建 內外油漆 車房陽台 土庫間格 大小工程 包君滿意
日274—4842 晚254—2764
間254—6011間

專洗衣機
修乾衣機
：電爐 雪櫃
政府牌照 經驗技師
特價優待僑胞
電話：435-7659

億兆信託銀業
蓄戶口可享受：
公司存欵於「日息支票儲」
·由九月一日起，凡在本存款儲蓄人仕之最佳喜訊
最新貢獻
最新服務
目前利息七厘半
美金儲蓄戶口
□ 高之特惠利息優待。書英定期存欵三至五年期者，有更付月結單。
□□ 存戶可隨意選擇存摺方式或按月寄。
□ 絕無最低存欵額之限制。
□ 存欵低於三千元，日息目前爲6½厘。
□ 存欵超過三千元，可獲高於儲蓄利息¼厘計算。（目前爲6¾厘）
□ 收廿五仙。
□ 存欵低於五百元，支票提欵每次只續費。
□ 存欵超過五百元，支票提欵免收手支票免費代印。
□ 每日計息，按月付息入帳。
地址：華埠片打東街130號
電話：(604)685-3935
（凡五十歲以上者可申請書英定期存欵）
YORKSHIRE TRUST COMPANY

實力車身修理
Super Look Auto Body Ltd.
1104 CLARK DRIVE VAN. B. C.
電話：254-9111
保證：車身修理工作妥當 材料最佳 手工最好 價錢實惠 絕不取巧 歡迎比較
實力車身修理公司自新張以來因嚴格採用歐美最佳材料及漆油，能保證質量及工作妥當，極受各界顧客愛戴。
爲酬謝顧客
不論大小ICBC或私人工作一律八折優待（贈送現金支票）有經驗專人代填ICBC及有免費車借用。