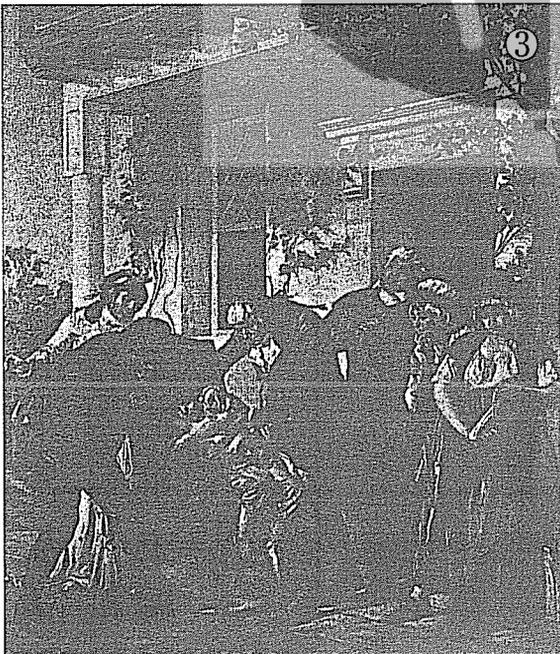




①一九五四年底陳嘉庚（左）巡視集美華僑補習學校校舍工地時留影。（文見一〇八頁）

「中外名人傳—愛德華·詹納小傳」圖照（文見一一八頁）

- ②接種牛痘技術的開發者—英國醫生愛德華·詹納。
- ③愛德華·詹納施行第一次接種疫苗。



# 中外名人傳

(二五)

中外名人傳  
編輯委員會編撰  
王治平主編

敬請指教，歡迎投稿。(稿約見五十九頁)

## 韓德勤(一八九二—一九八八)

性別：男

經歷：陸軍中將

集團軍總司令

江蘇省政府民政廳長

蘇魯皖戰區總指揮

聯勤副總司令

韓德勤，陸軍中將，抗日剿共將領，曾任集團軍總司令、江蘇省政府民政廳長、代省主席、蘇魯皖戰區總指揮、聯勤副總司令、國大代表及總統府戰略顧問，顧祝同的長期夥伴。

### 顧祝同的同期同學

韓德勤，字楚箴，江蘇泗陽人，生於一八九二年，一九〇八年入江蘇陸軍小學習軍事，與顧祝同為先後期同學，一九一一年武昌起義，革命成功，清室傾覆，江蘇陸軍小學解散，韓德勤與顧祝同一起投效同鄉臧在新所率領的革命軍北伐先遣支隊，先任參謀，後任炸彈隊隊員，謀炸江北都督蔣雁行失敗南逃，進入南京陸軍官校學習，不久，江蘇陸軍小學復校，他又回到陸小復學，由於陸小第四、五期合併，遂與顧祝同同期，一九一三年夏畢業，翌年，升入武昌陸軍第二預備學校，一九一六年底畢業，接著轉入河北保定軍校入伍生隊，接受基礎訓練半年，升入保定軍校第六期步科為正式生，一九一九年二月自保定軍校畢業，分發駐防長江上游的川軍第十三混成旅第一團第三營為見習官，期滿改調暫編第四旅第八團任排連長，參謀，積資升至第一團團附。

一九二六年，韓德勤離開川軍，赴廣東，任國民革命軍第二十師中校團附，並加入中國國民黨為黨員，旋調任廣州衛戍司令部副官處處長，一九二七年調升第三師上校參謀長，第三師師長為他的老同學顧祝同，從此顧韓合作，長期不逾。同年秋，顧祝同升任第九軍軍長，韓德勤升任第九軍少將參謀長，再調第三師副師長，隨軍參加北伐作戰。一九二八年完成北伐，全國統一，國民政府奠都南京。國民革命軍縮編，第九軍縮編為陸軍第二師，師長顧祝同，韓

德勤任該師第五旅副旅長，嗣調升陸軍第三師第七旅旅長。一九二九年部隊又改編，韓德勤任新編第三旅旅長。同年十月，北洋餘孽鮑剛煽動駐蕪湖的方振武舊部譁變，攻擊第三旅，韓德勤揮軍將其擊潰。同年冬，第三旅與新編第四旅合編為陸軍第五十二師，韓德勤任副師長，參加中原會戰討伐閻馮之變，立有戰功，一九三〇年升任第五十二師師長，十二月，所部在江蘇蕭縣擊潰共軍李克邦的永安旅，安定地方，獲授三等寶鼎勳章。

### 兩次參加圍剿中共

一九三一年，第五十二師奉調江西參加剿共，韓德勤奉令兼任南昌衛戍司令，同年夏率部參加第三次圍剿共軍，隸屬蔡廷鍇指揮的第一軍團，九月，圍剿失利，第五十二師奉令北撤，過興國縣的方石嶺，遇中共伏擊，旅長張忠頌等人陣亡，損失甚重，戰鬥結束後，降調陸軍第二師副師長，師長是他的後進湯恩伯，他不以為意，隨軍參加豫南剿共作戰，表現卓越。

一九三二年四月，江蘇省政府改組，顧祝同出任省主席，韓德勤應邀出任省政府委員兼江蘇省保安處處長，翌年十月，免兼省府委員，十一月，免保安處處長，轉赴贛閩參加第五次圍剿共軍，出任贛粵閩湘鄂剿共軍北路軍總司令，部總參議，追隨總司令顧祝同進襲中共老巢，把共軍趕出，竄逃陝北。一九三五年七月，韓德勤轉任貴州省政府委員，在任僅三個月，十一月一日改任軍事委員會委員長重慶行營辦公廳廳長，辦公廳主任為顧祝同，老班底重歸隊。

### 剿新四軍兵敗被俘

長，八月，日寇由上海揮軍侵華，淞滬戰役爆發，顧祝同轉調第三戰區副司令長官，韓德勤隨同改任三戰區副司令長官部參謀長，輔弼副司令長官指揮部隊對敵作戰。十一月，江蘇省政府改組，顧祝同兼任代主席，韓德勤調任省府委員兼民政廳廳長，顧祝同軍務繁忙，由韓德勤代主省政。十二月初他赴省府所在地的揚州，接收業務。同月，免兼貴州省府委員。

一九三六年一月，獲二等寶鼎勳章，同月二十九日，由國民政府任官陸軍少將；二月，偕行營主任顧祝同由渝飛貴陽，督飭各部隊追剿蕭克、賀龍共軍；四月，偕顧祝同由貴陽飛昆明，與龍雲晤商剿共軍事；八月，貴州省政府改組，顧祝同出任省主席，韓德勤再任省府委員；十月，晉任陸軍中將；十一月，獲國民革命軍誓師十週年紀念勳章、四等雲鷹勳章。

蘆溝橋事變後，抗戰全面開始。一九三八年一月，顧祝同調任第二十四集團軍總司令，韓德勤出任副總司令代理總司令，指揮部隊對日軍作戰，他把蘇北的九個保安團編成第八十九軍，自兼軍長及該軍第三師師長，五月，奉國民政府明令，代理江蘇省主席。一九三九年初，魯蘇戰區成立，兼任該戰區副總司令，總司令為于學忠，負責指揮蘇北各部隊；三月，免兼江蘇省民政廳廳長；同年春，免兼陸軍第八十九軍軍長，由李守維繼任；十月，真除江蘇省政府

一九三七年初，顧祝同調任西安行營主任，韓德勤轉任西安行營辦公廳廳

主席，兼任江蘇全省保安司令。一九四〇年，蘇皖聯立臨時政治學院成立，顧祝同任院長，他任理事會理事；十月，蘇北共軍勢力坐大，國軍處境日益困難，層峰遂令第八十九軍軍長李守維率第三十三師（師長孫啟人）、第一一七師、獨立第六旅（旅長翁達）進攻駐守黃橋的新四軍，不幸被共軍擊敗，師長孫啟人被俘，軍長李守維、旅長翁達落水致死，第八路軍彭明治部於同月六日攻佔阜寧，德勤收容殘部，固守鹽城、興化、淮安。稍後，韓德勤亦被俘，由於當時正值國共合作抗日階段，共軍不敢妄殺國軍將領，被解送至陳毅的指揮部，由陳毅在蘇北釋放。其後中央命令新四軍開赴黃河以北，該軍拒不渡江，並且襲擊友軍，第三戰區長官部為伸張軍紀，於一九四一年一月將該軍予以解散，而中共拒命，宣佈另行成立新四軍（軍長陳毅、政委劉少奇），擴編部隊，為患更為嚴重，一九四五年一月，中央免除韓德勤江蘇省政府委員及省主席職務，改由王懋功繼任，他則轉任第三戰區副司令長官；五月，當選中國國民黨

第六屆候補監察委員；八月，日本投降，抗戰勝利，奉命率同第三戰區參謀長張世希及必要參謀人員，組成前進指揮所，任主任，於九月初到達富陽、宋殿，與當面日軍第一三三師團長野地嘉平所派人員，接洽受降事宜；十月，獲勝利勳章。

### 退役轉任戰略顧問

一九四六年六月，任徐州綏靖公署副主任。一九四七年，任陸軍總司令徐州司令部副總司令。一九四八年初，正式當選第一屆國民大會代表；六月，陸軍總司令徐州司令部改組為徐州剿共總司令部，劉時任總司令，韓德勤仍任副總司令，另有孫震、馮治安、劉汝明、杜聿明、李延年先後任副總司令；十月，兼徐州剿共總司令部政務委員會委員、常務委員。徐蚌會戰失利，韓德勤隨軍南撤。一九四九年一月，任聯勤總部副總司令，三月轉來台灣，四月，轉任總統府戰略顧問。一九五二年十月，退役。一九五九年，除役。在臺他曾任臺北市私立強恕中學董事、臺北市江蘇同

鄉會常務監事等職。一九八八年八月十五日，病逝臺北，享年九十七歲。（劉先軍撰）

### 愛德華·詹納 (1749-1820)

(1749-1820)

性別：男

經歷：英國醫生

接種牛痘技術的開發者和推廣者

詹納 (Edward Jenner)，英國醫生

，接種牛痘技術的開發者和推廣者。

### 天花流行間之色變

愛德華·詹納於一七四九年五月十七日生於英格蘭格洛斯特郡的伯克利鎮 (Berkeley, Gloucestershire)，父親是一位牧師，由父親施以啟蒙教育，十二歲時，遵父囑追隨鄉村外科醫生習醫術，先做練習生，後隨外科醫生研習解剖學，具有基礎醫學知識後，到當地的一家醫院工作。廿一歲時赴倫敦，進入聖安德魯大學醫學院習醫，追隨當時傑出的外科醫生 J·亨特學習，亨特給他終生

難忘的教誨是：「為什麼只憑空揣測？為什麼不實地去實驗一下？」一七九二年，詹納獲醫學士學位，返回格洛斯特郡行醫，靠著高明的醫術，四十五歲時，他已成當地名醫。

十八世紀的歐洲疾病流行，其中一種令人聞之色變的疫病是天花，這種病傳染性極強，生活在那個時候的歐洲人，幾乎人人得過這種疾病，得到這種致命的病，近百分之二十的人或喪命，而痊癒的也有百分十五的人會在臉上留下麻疤，成為終生的傷痛。當時，在歐洲因天花而死的多達六千多萬人。

這種病不但流行在歐洲，也肆虐北美、中國、印度和其他地方，兒童是最大的受害群。當時的醫生曾試圖找出預防天花的方法，但效果不彰。不過，人們早就知道受天花侵襲痊癒的人具有免疫力，不會再次染上這種病。

天花侵襲人類的歷史極早，公元前四五〇年希臘史學家踏上埃及的土地，發掘古埃及留下的一具具的木乃伊，發現法老拉美西斯、國王圖坦卡蒙、皇后諾吉米特等，令全世界驚嘆於古埃及人

對生命的敬重。古埃及人希望以木乃伊的方式使生命不朽，正是古埃及人留下的木乃伊讓人們在幾千年後依然能夠得知病毒是如何侵害生命的；西普塔法老的一只腳嚴重變形，用現代X光檢查發現他得了骨髓灰白質炎——一種病毒導致的骨骼與肌肉的殘疾；法老拉美西斯五世的臉上有一個個小坑，用現代X光檢查他患了天花，所幸的是天花疱疹在他臉上結了痂，而這種病毒一旦發展為中毒性皮疹，人會立即死亡。

### 宋代中國有治療法

天花是一種直徑約廿至四百毫微米的微生物，侵襲人體後，症狀為先發熱、嘔吐，然後出皮疹，皮疹經過丘疹、疱疹、膿包的過程，最後乾縮，人或留有疤痕，或雙目失明，或在皮疹尚未出血前即已死亡。天花曾被稱為世界上最可怕的疾病。英國女王瑪麗二世、法國國王路易十五、中國清朝順治皇帝都死於天花。天花病毒能在患者體內生存很長時間，即便患者死亡，病毒也能在乾燥的塵土中繼續存活數月，所以十八世

紀時，天花在歐洲通過洗衣房傳染造成大規模爆發。

中國早在北宋時就有對天花病症的記載，中國民間傳統的治療方法是將已患天花的人身上乾縮、脫落的痂碾碎，吹到正患天花病症的人鼻孔內，也許是中國人精通以毒攻毒法使然，但此法確實能夠令天花病人的病症不再惡性發展。只是，中國人不知道，他們在遏制天花的同時造成了另外更可怕的后患；吸入天花乾痂的人從此會對其他所有的傳染病喪失免疫力。而人生活在充滿細菌和病毒的生存環境中，免疫力的失去等於使生命陷入四面楚歌的險境中。

中國人治療天花的方法，於十八世紀由女醫瑪麗·華特萊·蒙特古夫人(Mary Wortley Montagu)介紹到英國，治療當時正流行的天花。連八歲的詹納也做過這種天花接種，但是這種接種方式，使病人的病症不是很輕，就是很嚴重，幸而痊癒，也留下一張麻臉，醫界一直在找尋一種更有效的預防方法。

### 牛身疱疹製成牛痘

在倫敦習醫有成的詹納，回到家鄉懸壺濟世，多年鄉村醫生的經驗，使他

注意到鄉村里的牛患了與天花相似的疾病，那些擠奶女工在接觸到牛身上的疱疹時受到感染，身上也會長出小一些的疱疹，這就是牛痘。而感染過牛痘的人都不曾被傳染天花。詹納發現，牛痘的病情症狀比天花輕得多，它不會令牛死亡，更不會令人死亡，況且人在感染牛痘痊癒後不會留下任何疤痕。一七九六年五月十四日，詹納找來了一位患牛痘的擠奶女工，從她手指的疱疹中提取出一些液體，然後將一位八歲男孩的手臂用手術刀劃破，把牛痘疱疹液滴在了上面。這個名叫詹姆斯·菲里普斯的男孩大聲哭叫著，他無論如何不會知道他的哭聲將挽救無數人的生命。四十八天後，詹納將從天花患者膿包中提取的液體再一次滴在了菲里普斯被手術刀劃破的手臂上，菲里普斯的免疫系統抵抗住了天花病毒的侵害。菲里普斯的父母都是牧場的工人，他們自願讓自己的孩子冒患上天花的危險讓詹納進行實驗。為了感謝他們，詹納拿出自己行醫的積蓄為這

家人建了一所房子，這座房子至今還被保存在英國格洛克斯郡。

詹納將他實驗的結果，寫成一本簡短的小冊子（假天花接種原因及實驗研究 (An Inquiry into the Causes and Effects of the Variolae Vaccinae)），書中提出防疫結論，於一七九八年自費出版了這本書。但未引起學院派醫生的注意。接著他又寫了五篇有關接種的論文，並花了許多時間去傳播這種技術，為推廣此一發現努力不懈，終於在英國迅速的傳揚開來，英國的陸軍和海軍的士兵首先強制接種，最後全世界都採用了這個方法，卒使這個流行了千年的時疫，逐漸消聲匿跡，而今已徹底解除了它對人類生命的威脅。

### 牛痘導引出免疫學

詹納向全世界免費貢獻了這一技術，並未打算從中獲利。英國議會為了表示感謝他，於一八〇二年贈予一萬英鎊的獎金。幾年後，議會又另外發給他兩萬英鎊。他成了世界名人，榮譽和獎章接踵而至。詹納結過婚，有三個孩子，

享年七十三歲，於一八二三年初在故鄉伯克利鎮去世。

牛痘會產生天花抗體的想法，並不是詹納首創，而是從別人那裡聽到的。但是，儘管詹納不是一位具有突出創新的科學家，可是他為造福人類而作出非常重大的貢獻。

詹納的發現，導引了免疫學於二十世紀初葉誕生，人們更清晰地確認了疫苗的工作原理：將一個存活的病毒滅毒後，注射進健康的人體，引發一次極輕微的此種疾病，喚醒調集人體中自然的抵抗力，從而對此病毒產生免疫。後來，威脅人類生命的許多疾病通過疫苗接種法得以預防或根除。

肺結核，曾被認為是無法醫治的絕症。蕭邦、托爾斯泰皆死於肺結核病。在無法治癒肺結核的年代，為了減輕病人肺部的壓力，甚至需要將人的肋骨生地摘除。十九世紀，德國「細菌學之父」赫德經過二百七十二次實驗，成功地培養出了導致結核病的微生物。後來為了對付這種微生物，法國科學家卡爾梅特和介朗整整研究了十五年，一種含

有稀薄活性肺結核細菌株的疫苗《卡介苗》，終於在一九二一年問世。到一九六一年介朗去世時，全世界已有兩億多人注射了這種抵抗肺結核病的疫苗。

小兒麻痺症，醫學界稱之為脊髓灰質炎，是威脅兒童生命和健康的瘟疫。在發病高峰期，美國、歐洲和亞洲都有近十萬人的發病率。美國索爾克醫生在國家小兒麻痺基金會的扶持下，用了近九年的時間，於一九五五年成功地研製

出了滅過菌的脊髓灰質炎疫苗。索爾克醫生讓自己成為第一個接受疫苗接種的人。他說：「我把這看做是一種典禮和象徵。」疫苗被索爾克醫生的身體證明是安全而有效的。緊接著，全世界幾百萬的兒童開始排隊等候注射預防小兒麻痺症的《索爾克氏疫苗》。

至於天花，則由世界衛生組織於一九七九年宣布，已在全世界澈底滅絕了。

目前，全世界只有四個實驗室中保存著天花病毒以備不時之需。詹納去世，人們在他的墓碑上刻下：「向母親、孩子和人民的恩人致敬。人類的敬意表達著一個持之以恆的夢想：讓生命活得更健康、更長久。所以，我們有理由相信：有一天，威脅人類生命的癌症、愛滋病也會像天花、肺結核等頑症一樣被攻克。因為人類就是這樣走過來的。」

（劉先軍撰）

# 聖文 叢書 張大千傳奇

王成聖  
樂恕人 編著

廿五開本穿線平裝  
定價新台幣三〇〇元

本書要目：王成聖·張大千的故事·樂恕人畫傑人豪張大千·大千名作「廬山圖」·大好人張大千·張大千趣談·奇人妙語歡心事·張大千的風趣·張大千的興趣與煩惱·元老、大師、手足情誼·張大千的口福豔福·三張一王的「轉轉會」·郭小莊痛哭張大千·張大千遺作張大千談畫·畫說·王天循張大千登峰造極·李霖燦懷念張大千先生·汪佩蘭楊宛君生死戀·林語堂與大千先生無所不談·周冠華張大千與顧亭林·郎靜山追懷大千先生·黃杰我懷高士·黃天才張大千為歷史作見證·大千居士的最早作品·張法乾張大千二三事·張目寒雪盪隨筆·喻鍾烈我的表哥張大千·馮幼銜他美化了有情世界·楚崧秋大風堂主人的大節大義·張群輓張大千·葉淺予關於張大千·黎玉璽豪爽長者張大千·劉昌博追懷張大千先生·蔡廷俊張大千拒絕中共禮遇·謝家孝張大千的韻事與家務·賈景椿張大千敦煌傳奇·羅才榮張大千擺龍門陣·巴東張大千小傳·朱岐山張大千年表·附珍貴圖照，二十五開本穿線平裝，定價叁佰元，郵撥〇七三九三三三一號聖文書局帳戶立即寄書。